

**Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»**

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
«__» _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Иностранный язык (английский)

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Английский язык» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Галлямова З.Х., преподаватель английского языка

Рассмотрена на заседании методической комиссии _____

Протокол от “ ____ ” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии

(подпись)

(и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Английский язык

1.1. Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

говорение

– вести диалог (диалог–расспрос, диалог–обмен мнениями/суждениями, диалог–побуждение к действию, этикетный диалог и их комбинации) в ситуациях официального и неофициального общения в бытовой, социокультурной и учебно-трудовой сферах, используя аргументацию, эмоционально-оценочные средства;

– рассказывать, рассуждать в связи с изученной тематикой, проблематикой прочитанных/прослушанных текстов; описывать события, излагать факты, делать сообщения;

– создавать словесный социокультурный портрет своей страны и страны/стран изучаемого языка на основе разнообразной страноведческой и культуроведческой информации;

аудирование

– понимать относительно полно (общий смысл) высказывания на изучаемом иностранном языке в различных ситуациях общения;

– понимать основное содержание аутентичных аудио- или видеотекстов познавательного характера на темы, предлагаемые в рамках курса, выборочно извлекать из них необходимую информацию;

– оценивать важность/новизну информации, определять свое отношение к ней:

чтение

– читать аутентичные тексты разных стилей (публицистические, художественные, научно-популярные и технические), используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, просмотровое/поисковое) в зависимости от коммуникативной задачи;

письменная речь

– описывать явления, события, излагать факты в письме личного и делового характера;

– заполнять различные виды анкет, сообщать сведения о себе в форме, принятой в стране/странах изучаемого языка;

использовать приобретенные знания и умения в практической и профессиональной деятельности, повседневной жизни.

В результате изучения дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

– значения новых лексических единиц, связанных с тематикой данного этапа и с соответствующими ситуациями общения;

- языковой материал: идиоматические выражения, оценочную лексику, единицы речевого этикета, перечисленные в разделе «Языковой материал» и обслуживающие ситуации общения в рамках изучаемых тем;
- новые значения изученных глагольных форм (видо-временных, неличных), средства и способы выражения модальности; условия, предположения, причины, следствия, побуждения к действию;
- лингвострановедческую, страноведческую и социокультурную информацию, расширенную за счет новой тематики и проблематики речевого общения;
- тексты, построенные на языковом материале повседневного и профессионального общения, в том числе инструкции и нормативные документы по профессиям НПО и специальностям СПО.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 262 часа, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 175 часов;
 самостоятельной работы обучающегося - 87 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	262
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	175
в том числе:	
практические занятия	175
в т.ч. контрольные работы	5
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	87
в том числе: чтение и перевод текста составление монологического высказывания составление диалога написание эссе выполнение лексико-грамматических упражнений	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта	

2.2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины «Английский язык»

Наименование тем (сфер общения)	Содержание учебного материала, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
	I. Основной модуль		
Тема 1. Описание людей. Личность	Содержание учебного материала	20	
	<i>Лексический материал:</i> Знакомство. Внешность. Характер. Личностные качества. Профессии. Моя семья. Мой друг и я. Характер и внешность моего друга. Страноведческая и социокультурная информация <i>Грамматический материал:</i> Порядок слов в английском предложении. Настоящее неопределенное время.	13	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Чтение и перевод текста «Описание людей» Написание рассказа о друге Выполнение лексико-грамматических упражнений	7	
Тема 2. Мой рабочий день	Содержание учебного материала	19	
	<i>Лексический материал:</i> Мой рабочий день. Распорядок рабочего дня. Лицей. Учебные дисциплины. <i>Грамматический материал:</i> Количественные и порядковые числительные. Предлоги времени. Множественное число имен существительных. Притяжательный падеж существительных	13	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Чтение и перевод текста. Написание рассказа о рабочем дне Выполнение лексико-грамматических упражнений	6	
Тема 3. Повседневная жизнь	Содержание учебного материала	19	
	<i>Лексический материал:</i> Условия жизни. Моя комната. Моя квартира. <i>Грамматический материал:</i> Обороты There is/ are...Предлоги места.	12	2
	Контрольная работа №1 «Настоящее неопределенное время»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Чтение и перевод текста. Написание рассказа о квартире Выполнение лексико-грамматических упражнений	6	
Тема 4. Досуг	Содержание учебного материала	20	
	<i>Лексический материал:</i> Выходной день. Хобби. Виды увлечений. <i>Грамматический материал:</i> Местоимения: указательные (this/these, that/those), личные, притяжательные, вопросительные, объектные.	14	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Чтение и перевод текста. Написание письма	6	

	Выполнение лексико-грамматических упражнений		
Тема 5. Город и деревня	Содержание учебного материала	13	
	<i>Лексический материал:</i> Инфраструктура города и деревни. Общественный транспорт. Расспрашивание о пути. Мой родной город Санкт-Петербург <i>Грамматический материал:</i> Специальные вопросы. Герундий.	9	2
	Самостоятельная работа обучающихся 1. Чтение и перевод текста. 2. Написание письма 3. Выполнение лексико-грамматических упражнений	4	
Тема 6. Навыки общественной жизни. Покупки. Еда	Содержание учебного материала	14	
	<i>Лексический материал:</i> Виды магазинов. Названия продуктов. Названия одежды. <i>Грамматический материал:</i> Исчисляемые и неисчисляемые существительные. Неопределенные местоимения, производные от some, any, no, every.	8	2
	Контрольная работа №2 «Местоимения. Специальные вопросы»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся 1. Чтение и перевод текста. 2. Написание письма 3. Выполнение лексико-грамматических упражнений 4. Составление диалога по теме	5	
Тема 7. Спорт и здоровье	Содержание учебного материала	14	
	<i>Лексический материал:</i> Спорт в моей жизни. Виды спорта. Мой любимый вид спорта. Популярные виды спорта в России и англо-говорящих странах. <i>Грамматический материал:</i> Имена прилагательные в положительной, сравнительной и превосходной степенях, образованные по правилу, а также исключения. Наречия в сравнительной и превосходной степенях.	9	2
	Самостоятельная работа обучающихся Чтение и перевод текста. Написание эссе Выполнение лексико-грамматических упражнений Составление диалога по теме	5	
Тема 8. Путешествия	Содержание учебного материала	14	
	<i>Лексический материал:</i> Походы. Поездки. Перелеты. Экскурсии. <i>Грамматический материал:</i> Образование и употребление Present Continuous Tense. Способы выражения будущего времени.	9	2
	Самостоятельная работа обучающихся- Чтение и перевод текста.	5	

	Написание эссе Выполнение лексико-грамматических упражнений Составление диалога		
Тема 9. Средства массовой информации	Содержание учебного материала	15	
	<i>Лексический материал:</i> Типы СМИ. Специфическая лексика СМИ. <i>Грамматический материал:</i> Образование и употребление Past, Future Continuous Tenses.	9	2
	Контрольная работа №3 «Времена группы «Продолженные». Прилагательные»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся Чтение и перевод текста. Написание эссе Выполнение лексико-грамматических упражнений Составление диалога по теме	5	
Тема 10. Моя Родина – Россия	Содержание учебного материала	13	
	<i>Лексический материал:</i> История и настоящее России и Москвы. <i>Грамматический материал:</i> Прошедшее неопределенное время. Образование утвердительного, вопросительного и отрицательного предложений с формами глагола. Видовременная система английского глагола.	9	2
	Самостоятельная работа обучающихся Чтение и перевод текста. Написание письма Выполнение лексико-грамматических упражнений	4	
Тема 11. Государственное устройство	Содержание учебного материала	13	
	<i>Лексический материал:</i> Государственное устройство РФ. Государственное устройство Великобритании. Правовые институты. Политическая система России и Великобритании <i>Грамматический материал:</i> Страдательный залог.	9	2
	Самостоятельная работа обучающихся 1. Чтение и перевод текста. Написание письма Выполнение лексико-грамматических упражнений	4	
Тема 12. Традиции и обычаи	Содержание учебного материала	13	
	<i>Лексический материал:</i> Праздники России и англоязычных стран. <i>Грамматический материал:</i> Артикль: определенный, неопределенный, нулевой. Основные случаи употребления определенного и неопределенного артикля. Употребление существительных без артикля. Артикли с географическими названиями.	8	2
	Контрольная работа №4 «Страдательный залог»	1	

	Самостоятельная работа обучающихся Чтение и перевод текста. Написание письма Выполнение лексико-грамматических упражнений Составление монологического высказывания по теме	4	
Тема 13. Научно-технический прогресс	Содержание учебного материала	14	
	<i>Лексический материал:</i> Научные открытия. Наука и техника. <i>Грамматический материал:</i> Настоящее совершенное время. Прошедшее совершенное время.	9	2
	Самостоятельная работа обучающихся Чтение и перевод текста. Написание эссе Выполнение лексико-грамматических упражнений Составление монологического высказывания по теме	5	
Тема 14. Культура и искусство	Содержание учебного материала	14	
	<i>Лексический материал:</i> Кино. Театр. Музеи. Живопись. <i>Грамматический материал:</i> Модальные глаголы. Условные предложения.	9	2
	Самостоятельная работа обучающихся Чтение и перевод текста. Написание эссе Выполнение лексико-грамматических упражнений Составление монологического высказывания по теме	5	
Тема 15. Природа и человек	Содержание учебного материала	15	
	<i>Лексический материал:</i> Климат. Климатические условия России и англо-говорящих стран. Погода. Экология. Экологические проблемы. <i>Грамматический материал:</i> Сложноподчиненные предложения: бессоюзные. Согласование времен.	8	2
	Контрольная работа №5 «Совершенное время. Условные предложения»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся Чтение и перевод текста. Написание эссе Выполнение лексико-грамматических упражнений Составление монологического высказывания по теме	6	
	II. Профессионально направленный модуль		
Тема 16. Профессии. Карьера.	Содержание учебного материала	14	
	<i>Лексический материал:</i> Профессии и профессиональные качества. <i>Грамматический материал:</i> Времена группы «совершенное продолженное».	9	2
	Самостоятельная работа обучающихся	5	

	Чтение и перевод текста. Написание письма Выполнение лексико-грамматических упражнений		
Тема 17. Числа. Величины. Оборудование	Содержание учебного материала	16	
	<i>Лексический материал:</i> Числа. Единицы измерения. Математические действия. Профессиональная лексика. <i>Грамматический материал:</i> Простые предложения, распространенные за счет однородных членов предложения. Сложноподчиненные предложения с союзами. Грамматические обороты, характерные для технических текстов.	11	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Чтение и перевод текста. Написание письма Выполнение лексико-грамматических упражнений	5	
	Дифференцированный зачет	2	
	Всего:	262	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета иностранного языка.

Оборудование учебного кабинета:

- комплект учебно-наглядных пособий по английскому языку:

Таблицы.

“There is/There are”

“Interrogative sentences”

“World – formation (I)”

“World – formation (II)”

“Direct and Indirect speech”.

“Irregular verbs”

“Questions to be”

“To be (Present Simple, Past Simple, Future Simple)

“The complex subject”

“The complex object”

“Interrogative pronouns”

“Tenses. Passive. Voice”

“Pronouns”

“To be”

“Tenses ”

“Indefinite, negative pronouns”

“Adjectives, degrees of comparison”

“Numerals”

“Prepositions”

Технические средства обучения:

Магнитофон, видеоманитофон, компьютеры, программное обеспечение «MicrosoftOffice», «PowerPoint»

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы

Основные источники:

1. *Бескоровайная Г.Т., Соколова Н.И., Кайранская Е. А. и др.* PlanetofEnglish. Учебник английского языка для учреждений СПО. -М.: Издательский центр «Академия», 2012.

Дополнительная литература:

1. *Тимофеев В.Г., Вильнер А.Б., Колесникова И.Л. и др.* Учебник английского языка для 10 класса (базовый уровень) / под ред. В.Г. Тимофеева. – М.: Издательский центр «Академия», 2010.

2. *Тимофеев В.Г., Вильнер А.Б., Колесникова И.Л. и др.* Рабочая тетрадь к учебнику английского языка для 10 класса (базовый уровень) / под ред. В.Г.Тимофеева. – М.: Издательский центр «Академия», 2010.

3. *Тимофеев В.Г., Вильнер А.Б., Колесникова И.Л. и др.* Сборник дидактических материалов и тестов к учебнику английского языка для 10 класса (базовый уровень) / под ред. В.Г. Тимофеева. – М.: Издательский центр «Академия», 2010.

4. Тимофеев В.Г., Вильнер А.Б., Колесникова И.Л. и др. Учебник английского языка для 11 класса (базовый уровень) / под ред. В.Г. Тимофеева. – М.: Издательский центр «Академия», 2011.

5. Тимофеев В.Г., Вильнер А.Б., Колесникова И.Л. и др. Рабочая тетрадь к учебнику английского языка для 11 класса (базовый уровень) / под ред. В.Г. Тимофеева. – М.: Издательский центр «Академия», 2011.

6. Тимофеев В.Г., Вильнер А.Б., Колесникова И.Л. и др. Сборник дидактических материалов и тестов к учебнику английского языка для 11 класса (базовый уровень) / под ред. В.Г. Тимофеева. – М.: Издательский центр «Академия», 2011.

7. Словари: англо-русские, русско-английские, толковые.

8. Бонк Н. А., Лукьянова Н. А., Памухина Л. Г. Учебник английского языка. В 2 частях. – М.: Деконт+, ГИС, 2007.

9. Голицынский Ю.Б. Грамматика: Сборник упражнений. - Санкт-Петербург: КАРО, 2001.

Интернет-ресурсы

1. www.alleng.ru
2. www.englishlanguage.ru
3. www.english.language.ru
4. www.homeenglish.ru
5. www.abc-english-grammar.com

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Во всех темах обоих модулей	<p><u>Уметь:</u> – вести диалог (диалог–расспрос, диалог–обмен мнениями/суждениями, диалог–побуждение к действию, этикетный диалог и их комбинации) в ситуациях официального и неофициального общения в бытовой, социокультурной и учебно-трудовой сферах, используя аргументацию, эмоционально-оценочные средства; – рассказывать, рассуждать в связи с изученной тематикой, проблематикой прочитанных/прослушанных текстов; описывать события, излагать факты, делать сообщения; – создавать словесный социокультурный портрет своей страны и страны/стран изучаемого языка на основе разнообразной страноведческой и культуроведческой информации.</p>	Составленные диалоги Составленные монологические высказывания Лексико-грамматические упражнения
	<p><u>Уметь:</u> – понимать относительно полно (общий смысл) высказывания на изучаемом иностранном языке в различных ситуациях общения; – понимать основное содержание аутентичных аудио- или видеотекстов познавательного характера на темы, предлагаемые в рамках курса, выборочно извлекать из них необходимую информацию; – оценивать важность/новизну информации, определять свое отношение к ней</p>	Составленные монологические высказывания Перевод текста Лексико-грамматические упражнения
	<p><u>Уметь:</u> – читать аутентичные тексты разных стилей (публицистические, художественные, научно-популярные и технические), используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, просмотровое/поисковое) в зависимости от коммуникативной задачи</p>	Чтение текста Лексико-грамматические упражнения
	<p><u>Уметь:</u> – описывать явления, события, излагать факты в письме личного и делового характера; – заполнять различные виды анкет, сообщать сведения о себе в форме, принятой в стране/странах изучаемого языка</p>	Составленные рассказы Эссе Написанные письма Лексико-грамматические упражнения

	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической и профессиональной деятельности, повседневной жизни</p>	<p>Составленные диалоги Составленные монологические высказывания Перевод текста Чтение текста Составленные рассказы Эссе Написанные письма</p>
	<p><u>Знать:</u> – значения новых лексических единиц, связанных с тематикой данного этапа и с соответствующими ситуациями общения; – языковой материал: идиоматические выражения, оценочную лексику, единицы речевого этикета, перечисленные в разделе «Языковой материал» и обслуживающие ситуации общения в рамках изучаемых тем; – новые значения изученных глагольных форм (видо-временных, неличных), средства и способы выражения модальности; условия, предположения, причины, следствия, побуждения к действию; – лингвострановедческую, страноведческую и социокультурную информацию, расширенную за счет новой тематики и проблематики речевого общения; – тексты, построенные на языковом материале повседневного и профессионального общения, в том числе инструкции и нормативные документы по профессиям НПО и специальностям СПО.</p>	<p>Лексико-грамматические упражнения Составленные диалоги Составленные монологические высказывания Перевод текста Чтение текста</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Астрономия

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, требований ФК ГОС среднего (полного) общего образования для профессий СПО:

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

В.И. Волок, преподаватель физики

Рассмотрена на заседании методической комиссии по направлению

Протокол от “ ____ ” _____ 2017 г. № _____

Председатель методической комиссии

К.А. Шерстобитова

(подпись)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от « ____ » _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Астрономия

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- приводить примеры: роли астрономии в развитии цивилизации, использования методов исследований в астрономии, различных диапазонов электромагнитных излучений для получения информации об объектах Вселенной, получения астрономической информации с помощью космических аппаратов и спектрального анализа, влияния солнечной активности на Землю;

- описывать и объяснять: различия календарей, условия наступления солнечных и лунных затмений, фазы Луны, суточные движения светил, причины возникновения приливов и отливов; принцип действия оптического телескопа, взаимосвязь физико-химических характеристик звезд с использованием диаграммы "цвет-светимость", физические причины, определяющие равновесие звезд, источник энергии звезд и происхождение химических элементов, красное смещение с помощью эффекта Доплера;

- характеризовать особенности методов познания астрономии, основные элементы и свойства планет Солнечной системы, методы определения расстояний и линейных размеров небесных тел, возможные пути эволюции звезд различной массы;

- находить на небе основные созвездия Северного полушария, в том числе: Большая Медведица, Малая Медведица, Волопас, Лебедь, Кассиопея, Орион; самые яркие звезды, в том числе: Полярная звезда, Арктур, Вега, Капелла, Сириус, Бетельгейзе;

- использовать компьютерные приложения для определения положения Солнца, Луны и звезд на любую дату и время суток для данного населенного пункта;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- понимания взаимосвязи астрономии с другими науками, в основе которых лежат знания по астрономии, отделение ее от лженаук;

- оценивания информации, содержащейся в сообщениях СМИ, Интернете, научно-популярных статьях.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

- смысл понятий: геоцентрическая и гелиоцентрическая система, видимая звездная величина, созвездие, противостояния и соединения планет, комета, астероид, метеор, метеорит, метеороид, планета, спутник, звезда, Солнечная система, Галактика, Вселенная, всемирное и поясное время, внесолнечная планета (экзопланета), спектральная классификация звезд, параллакс, реликтовое излучение, Большой Взрыв, черная дыра;

- смысл физических величин: парсек, световой год, астрономическая единица, звездная величина;

- смысл физического закона Хаббла;

- основные этапы освоения космического пространства;

- гипотезы происхождения Солнечной системы;

- основные характеристики и строение Солнца, солнечной атмосферы;

- размеры Галактики, положение и период обращения Солнца относительно центра Галактики.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 57 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 38 часов;

самостоятельной работы обучающегося - 19 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка	57
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	38
в том числе:	
контрольные работы	1
практические занятия	10
Самостоятельная работа обучающегося	19

<p>в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовка сообщений - составление конспектов - подготовка презентаций - составление сравнительных таблиц - подготовка рефератов 	
<p>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета (12.01.02 Оптик-механик, 29.01.25 Переплетчик), комплексного дифференцированного зачета с дисциплиной «Физика» (29.01.27 Мастер печатного дела, 54.01.03 Фотограф).</p>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Астрономия»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Тема 1 Введение в астрономию	Содержание учебного материала	11	
		7	
	Астрономия. Роль астрономии в развитии цивилизации. Структура и масштабы вселенной. Практическое применение астрономических исследований. Особенности методов изучения в астрономии. Принцип действия оптических телескопов. Использование различных диапазонов электромагнитных излучений.	1	2
	Основные этапы освоения космического пространства. История развития отечественной космонавтики. Первый искусственный спутник Земли. Полет Ю. А. Гагарина. Достижения современной космонавтики. Получение астрономической информации с помощью космических аппаратов.	1	2
	Созвездие. Суточное движение светил. Небесные сферы и её вращение. Особые точки небесной сферы. Небесные координаты и звездные карты.	1	2
	Изменение вида звездного неба в течение года. Эклиптика. Зодиакальное созвездие.	1	2
	Способы определения географической широты. Основы измерения времени всемирное и поясное время. Календарь.	1	2
	Практическое занятие №1 Работа со звездной картой.	2	
Самостоятельная работа обучающихся: Подготовка сообщения по теме «Эклиптика. Зодиакальные созвездия». Составление конспекта по теме «Различные виды электромагнитных изменений».	4		
Тема 2 Солнечная система	Содержание учебного материала	16	
		11	
	Развитие представлений о солнечной системе. Геоцентрическая и гелиоцентрическая системы. Видимое движение планет. Конфигурация планет: соединения и противостояния планет.	1	2
	Законы Кеплера. Астрономическая единица. Приливы и отливы. Определение масс небесных тел. Движение искусственных небесных тел.	1	2
	Определение расстояний до тел солнечной системы и размеров небесных тел. Параллель. Радиолокационный метод.	1	2
	Земля: форма, плотность. Масса. Система Земля – Луна. Фаза Луны. Лунные и солнечные затмения.	1	2
	Природа Луны. Процессы формирования поверхности Луны и её рельефа .	1	2

	Планеты земной группы: Меркурий, Венера, Марс. Сходство внутреннего строения и химического состава планет земной группы. Вулканизм и тектоника. Особенности температурных условий.	1	2
	Планеты – гиганты. Спутники и кольца планеты	1	2
	Малые тела солнечной системы: астероиды, кометы их строение и состав. Астероидная опасность Метеориты, метеоры. Экзопланеты.	1	2
	Практическое занятие №2 Определение положения небесных светил на любую дату и время суток.	2	
	Контрольная работа № 1 «Введение в астрономию. Солнечная система»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка презентаций по теме «Природа Венеры, Марса, Меркурия». Подготовка сообщения по теме «Планеты – гиганты».		5
Тема 3 Солнце и звезды	Содержание учебного материала	18	
		12	
	Звезды. Источники энергии звезд. Физические причины, определяющие равновесие звезд. Основные характеристики и строения. Температура Солнца. Законы Стефана Больцмана и Вина.	1	1
	Строение солнечной атмосферы. Роль магнитных полей на Солнце. Солнечная активность. Пятна, величины. Солнце и жизнь на земле. Влияние солнечной активности на Земле	1	2
	Определение расстояния до звезд. Видимые и абсолютные звездные величины	1	2
	Пространственные скорости звезд. Эффект Доплера. Красные смещения	1	2
	Физическая природа звезд. Цвет и температура. Спектральный анализ	1	2
	Связь между физическими характеристиками звезд. Диаграмма спектр – светимость. Спектральная классификация звезд.	1	2
	Двойные звезды. Внесолнечные планеты. Переменные звезды	1	2
	Космогония. Эволюция звезд. Происхождение химических элементов. Пульсара нейтронных звезд, черные дыры	1	2
	Практическое занятие №3 Выполнение сравнительного анализа звезд и планет.	2	
	Практическое занятие №4 Решение задач на определение видимой и абсолютной звездной величины.	2	
Самостоятельная работа обучающихся: Составление конспекта по теме «Виды излучения. Виды спектров применение и поглощения». Составление сравнительной таблицы «Пульсары, нейтронные звезды, черные дыры».		6	
Тема 4	Содержание учебного материала	10	
		6	

Эволюция вселенной	Наша галактика – Млечный путь. Межзвездный газ и пыль. Туманности. Вращение галактики. Звездное скопление. Темная материя.	1	2
	Классификации галактик и их основные характеристики. Ядро галактики. Квазары и радиогалактики.	1	2
	Метагалактика и её расширение. Постоянная Хаббла. Большой взрыв. Ускоренное расширение вселенной. Темная энергия.	1	2
	Космология. Модель «горячей Вселенной». Реликтовое измерение. Происхождение и эволюция галактик и звезд. Жизнь и разум во вселенной.	1	2
	Практическое занятие №5 Решение задач на закон Хаббла и формулу Доплера.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Подготовка реферата по теме «Космология. Гипотезы эволюции вселенной».		4
Дифференцированный зачет	2		
	Всего	57	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета физики (астрономии)

Оборудование учебного кабинета:

Наглядные пособия

Таблица «Как устроена вселенная»
Таблица «Главные астрономические открытия»
Таблица «Основные физические постоянные»
Шкала электромагнитных излучений

Технические средства обучения:

Компьютерные презентации по основным темам
Персональный компьютер
Мультимедиапроектор

Оборудование и приборы:

Подвижная модель солнечной системы
Подвижная карта звездного неба

Диски

«Открытая астрономия» Полный интерактивный курс астрономии для учащихся лицея

Плакаты по темам:

Как устроена вселенная
Главные астрономические открытия

Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Чаругин В. М. Астрономия. 10-11 классы. Учебник для общеобразовательных организаций. – М.: Просвещение, 2017.

Дополнительная литература:

1. Воронцов – Вельяминов Б.А Астрономия. Учебник для 10 класса средней школы. М.: Просвещение, 1983.
2. Дагаев М. М., Чаругин В. М. Астрофизика. Книга для чтения по астрономии. 8-10 классы. – М.: Просвещение, 1988.

Интернет-ресурсы:

1. <http://www.astro.websib.ru/metod/referat>
2. <http://www.bestreferat.ru/referat-category-33-1.html>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 1 Введение в астрономию</p>	<p><u>Знать, понимать:</u> - смысл понятий: созвездие, противостояние соединения планет, всемирное и поясное время, геоцентрическая и гелиоцентрическая система. - основные этапы освоения космического пространства.</p> <p><u>Уметь:</u> - приводить примеры: роли астрономии, использования методов исследований в астрономии, различных диапазонов электромагнитных излучений для получения информации об объектах Вселенной, получения астрономической информации с помощью космических аппаратов и спектрального анализа. - описывать и объяснять различие календарей, принцип действия оптического телескопа - характеризовать особенности методов познания астрономии - находить на небе основные созвездия Северного полушария, в том числе: Большая Медведица, Малая Медведица, Волопас, Лебедь, Кассиопея, Орион; самые яркие звезды, в том числе: Полярная звезда, Арктур, Вега, Капелла, Сириус, Бетельгейзе. - использовать компьютерное приложение для определения положения Солнца, Луны и звезд на любую дату и время суток для данного населенного пункта.</p>	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие №1 Сообщения Конспекты Контрольная работа №1</p>
<p>Тема 2 Солнечная система</p>	<p><u>Знать, понимать:</u> - смысл понятий: солнечная система, внесолнечная планета (экзопланета), комета, астероид, метеор, метеорит, метеороид, планета, спутник, звезда, - смысл физических величин: астрономическая единица. - основные характеристики и строение Солнца, солнечной атмосферы. - гипотезы происхождения Солнечной системы</p> <p><u>Уметь:</u> - описывать и объяснять условия наступления солнечных и лунных затмений, фазы луны, суточное движение светил, причины возникновения приливов и отливов. - характеризовать основные элементы и свойства планет Солнечной системы, методы определения расстояний и линейных небесных тел</p>	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие №2 Сообщения Контрольная работа №1 Презентации</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 3 Солнце и звезды</p>	<p><u>Знать, понимать:</u> - смысл понятий: видимая звездная величина, звезда, параллакс, спектральная классификация звезд - смысл физических величин: световой год, звездная величина, парсек.</p> <p><u>Уметь:</u> - приводить примеры влияния солнечной активности на Землю. - описывать и объяснять взаимосвязь физико – химических характеристик звезд с использованием диаграммы «цвет – светимость», физические причины, определяющие равновесие звезд, источник энергии звезд и происхождение химических элементов. - характеризовать возможные пути эволюции звезд различной массы.</p>	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие №3, 4 Конспект Таблица</p>
<p>Тема 4 Эволюция вселенной</p>	<p><u>Знать, понимать:</u> - смысл понятий: Галактика, Вселенная, реликтовое излучение, Большой взрыв, черная дыра. - смысл физического закона Хаббла, - размеры Галактики, положение и период обращения Солнца относительно центра галактики.</p> <p><u>Уметь:</u> - описывать и объяснять красное смещение с помощью эффекта Доплера. - характеризовать возможные пути эволюции звезд различной массы. - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: понимания взаимосвязи астрономии с другими науками, в основе которых лежат знания по астрономии, отделение ее от лженаук; оценивания информации, содержащейся в сообщениях СМИ, Интернете, научно – популярных статьях.</p>	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие №5 Рефераты</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол № ____ от «__» _____ 2017

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
«__» _____ 2017

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Горбунов Сергей Викторович, преподаватель-организатор ОБЖ

Рассмотрена на заседании методической комиссии по направлению

Протокол от “ ___ ” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____
Заключение № _____ от « ___ » _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии:

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к общепрофессиональным дисциплинам.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины у обучающихся **формируются компетенции:**

Код компетенции	Результат обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ПК 1.1	Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.
ПК 1.2	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.
ПК 1.3	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.
ПК 2.1	Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.

ПК 2.2	Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).
ПК 2.3	Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора).
ПК 2.4	Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.
ПК 2.5	Выполнять ручную черно-белую печать.
ПК 3.1	Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.
ПК 3.2	Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.
ПК 3.3	Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.
ПК 3.4	Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией «Фотограф» *(в том числе – вариативная составляющая)*;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим;

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать:**

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;

- способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессии «Фотограф» *(в том числе – вариативная составляющая)*;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы *(в том числе – вариативная составляющая)*;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 66 часов, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 44 часа;
 самостоятельной работы обучающегося - 22 часа.

В соответствии с вариативной составляющей основной ОПОП среднего профессионального образования с целью углубления содержания профессиональных компетенций (П 1.1 – 1.3) объем дисциплины увеличен на 10 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	66
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	44
в том числе:	
контрольные работы	1
практические занятия	15

Самостоятельная работа обучающегося (всего) в том числе: - ответы на контрольные вопросы, - изучение нормативных материалов, - составление таблицы.	22
Итоговая аттестация в форме зачёта	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень усвоения
Раздел 1. Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики	Содержание учебного материала	5	
	Введение. Цели и задачи курса	3	
	Требования к устойчивости объектов. Мероприятия по повышению устойчивости объекта в ЧС	1	1
	Практическое занятие №1 « Исследование устойчивости объекта»	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы	2	
Раздел 2. Прогнозирование развития событий и оценка последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях	Содержание учебного материала	13	
	Классификация и краткая характеристика чрезвычайных ситуаций .Стихийные бедствия	9	
	Радиационные аварии. Способы оценки радиационной обстановки	2	2
	Аварии с выходом (выбросом) в атмосферу аварийных химически опасных веществ (АХОВ)	2	2
	Практическое занятие №2 «Работа с приборами радиационной, химической разведки и дозиметрического контроля»	1	2
	Терроризм - угроза национальной безопасности России; Правила безопасного поведения при угрозе террористического акта	2	
	Программа гармонизации межкультурных, межэтнических и межконфессиональных отношений в Санкт-Петербурге, воспитание культуры толерантности	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. составление таблицы «Классификация чрезвычайных ситуаций» (работа со справочниками)	4	
Раздел 3. Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту	Содержание учебного материала	6	
	Виды вредных и опасных факторов, их признаки	5	
	Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах	2	2
	Практическое занятие №3 «Работа с первичными средствами пожаротушения. Правила личной безопасности при пожаре»	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы (изучение инструкций)	1	
Раздел 4.	Содержание учебного материала	8	
		6	

Способы защиты населения от оружия массового поражения	Практическое занятие №4 «Отработка навыков укрытия в защитных сооружениях и эвакуации. Мероприятия по защите»	1	
	Практическое занятие №5 «Отработка навыков использования средств индивидуальной защиты органов дыхания»	2	
	Практическое занятие №6 «Отработка навыков использования средств индивидуальной защиты кожи»	2	
	Контрольная работа №1 «Способы защиты населения от оружия массового поражения»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы	2	
Раздел 5. Основы военной службы и обороны государства (в т.ч. вариативная составляющая – 10 часов)	Содержание учебного материала	28	
		17	
	Основные положения Конституции Российской Федерации в области обороны государства	1	1
	Льготы и социальные гарантии военнослужащим, проходящим военную службу по призыву (<i>вариативная составляющая</i>)	1	1
	Уголовная ответственность военнослужащих за преступления против военной службы	1	1
	Высшее военное руководство	1	2
	Содержание Военной присяги (обязательства);	1	1
	Боевое знамя воинской части.	1	1
	Общие обязанности военнослужащих и обязанности солдата;	1	1
	Составление структурной схемы части: должность - воинское звание (<i>вариативная составляющая</i>)	1	2
	Обязанности военнослужащего по соблюдению воинской дисциплины (<i>вариативная составляющая</i>)	1	1
	Поощрения и дисциплинарные взыскания, применяемые к солдатам (<i>вариативная составляющая</i>)	1	1
	Практическое занятие №7 «Составление распорядка дня воинской части». (<i>вариативная составляющая</i>)	2	
	Назначение, устройство и правила пользования средствами индивидуального медицинского оснащения военнослужащего	1	2
	Практическое занятие №8 «Отработка нормативов по военно-медицинской подготовке» (<i>вариативная составляющая</i>)	2	
	Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессии «Фотограф» (<i>вариативная составляющая</i>)	1	2
	Область применения получаемых профессиональных знаний при выполнении обязанностей военной службы (<i>вариативная составляющая</i>)	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. изучение нормативных материалов – составление конспекта	11	
	Содержание учебного материала	4	

		2	
Раздел 6. Порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим	Практическое занятие №9 «Тренировка в проведении реанимационных мероприятий при острых нарушениях сердечной деятельности и дыхания»	1	
	Практическое занятие №10 «Отработка навыков первой помощи при поражении электрическим током»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы	2	
	Зачет	2	
	Всего:	66	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета безопасности жизнедеятельности (основ безопасности жизнедеятельности).

Оборудование учебного кабинета:

1. Плакаты и таблицы (электронные издания):

- Приборы радиационной разведки;
- Приборы химической разведки;
- Индивидуальные средства защиты;
- Коллективные средства защиты;
- Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) и гражданская оборона (ГО);
- Оказание первой медицинской помощи;
- Эвакуация;
- Организационная структура Вооруженных Сил РФ;
- Ордена России;
- Текст военной присяги;
- Воинские звания и знаки различия;
- Военная форма одежды;
- Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе;
- Военно - прикладные виды спорта;
- Военно – учетные специальности солдат, матросов, сержантов и старшин;
- Военные образовательные учреждения профессионального образования;
- ТТХ вооружения и военной техники;
- Мероприятия, проводимые при первоначальной постановке граждан на воинский учет;
- Нормативы по прикладной физической подготовке;
- Нормативы по радиационной, химической и биологической защите;
- Организация и несение внутренней службы;
- Несение караульной службы;
- Строевая подготовка;
- 7.62 (5.45) мм автомат Калашникова;
- 5.6 мм малокалиберная винтовка;
- Ручные гранаты.

2. Наглядные пособия и макеты:

- Массогабаритный макет 5.45 (7.62) мм автомата Калашникова;
- Фильтрующие, изолирующие и др. противогазы (образцы);
- Общевоинской защитный комплект (ОЗК), защитный костюм Л – 1;
- Респираторы;
- Приборы радиационной разведки;
- Приборы химической разведки;
- Бытовой дозиметр;
- Макет простейшего укрытия;
- Макет убежища;
- Индивидуальные средства медицинской защиты (аптечка АИ, пакет перевязочный, пакет противохимический);
- Сумка СМС и комплекты медицинского имущества для оказания первой доврачебной помощи;
- Перевязочные средства и шовные материалы;

- Жгут кровоостанавливающий эластичный;
- Манекен – тренажер для реанимационных мероприятий;
- Шины медицинские (проволочная для ног, транспортная для нижних конечностей, проволочная для рук, фанерная – 1 м).

3. Технические средства обучения:

- Программное обеспечение;
- Компьютер (ноутбук);
- DVD - проигрыватель;
- Телевизор;
 - Учебные фильмы: *CD и DVD*
 - №1 «Сам себе МЧС»
 - №2 «Вредные привычки»
 - №3 «МЧС»
 - №4 «Оказание первой медицинской помощи»
 - №5 «Азбука безопасности на дороге»
 - №6 «Современные средства поражения»
 - №7 «Чрезвычайные ситуации»
 - №8 «Здоровая Россия – общее дело!»
- Презентации, слайды;
- Мультимедиа проектор;
- Экран;
- Звуковые колонки.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А., Побежимова Е.Л. Безопасность жизнедеятельности: учебник. - М.: Изд. центр «Академия», 2016
2. Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие. - М.: ИНФРА-М: Академцентр, 2013
3. Глыбочко П.В. Первая медицинская помощь: учебник для студ. учреждений сред. мед. проф. образования. - М.: Изд. центр «Академия», 2013

Дополнительная литература:

1. Конституция Российской Федерации (действующая редакция).
2. Федеральные законы «О статусе военнослужащих», «О воинской обязанности и военной службе», «Об альтернативной гражданской службе», «О внесении изменений в Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» № 61-ФЗ и статью 14 Закона РФ «Об образовании», «О противодействии терроризму»// Собрание законодательства Российской Федерации: официальное издание. – М., 1993—2007.
3. Уголовный кодекс Российской Федерации (последняя редакция).
4. Семейный кодекс Российской Федерации (действующая редакция).
5. Концепция национальной безопасности Российской Федерации // Вестник военной информации. – 2000. – № 2.
6. Большой энциклопедический словарь. – М., 1997.
7. Топоров И.К. Основы безопасности жизнедеятельности. Методические рекомендации. 10—11 кл. – М., 2005.

8. 100 вопросов — 100 ответов о прохождении военной службы солдатами и сержантами по призыву и по контракту: Сборник. — М., 2006.
9. Армия государства Российского и защита Отечества / Под ред. В.В.Смирнова. — М., 2004.
10. Васнев В.А. Основы подготовки к военной службе: Кн. для учителя / В.А.Васнев, С.А.Чиненный. — М., 2002.
11. Военная доктрина Российской Федерации // Вестник военной информации. — 2000. — № 5.
12. Дуров В.А. Русские награды XVIII — начала XX в. / В.А.Дуров. — 2-е изд., доп. — М., 2003.
13. Дуров В.А. Отечественные награды / В.А.Дуров. — М.: Просвещение, 2005.
14. Основы безопасности жизнедеятельности: справочник для учащихся / [А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников, Р.А.Дурнев, Э.Н.Аюбов]; под ред. А.Т.Смирнова. — М., 2007.
15. Петров С.В. Первая помощь в экстремальных ситуациях: практическое пособие / С.В.Петров, В.Г.Бубнов. — М., 2000.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Во всех разделах	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.</p> <p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p>	
Раздел 1. Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; 	Опрос (различные виды) Ответы на вопросы Практическое занятие №1.
Раздел 2. Прогнозирование развития событий и оценка последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; 	Опрос (различные виды) Ответы на вопросы Таблица Практическое занятие №2.
Раздел 3. Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; - применять первичные средства пожаротушения; <p><u>Знать:</u></p>	Опрос (различные виды) Практическое занятие №3 Ответы на вопросы

Раздел учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
профессиональной деятельности и быту	<ul style="list-style-type: none"> - основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации; - меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах 	
<p>Раздел 4. Способы защиты населения от оружия массового поражения</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; - оказывать первую помощь пострадавшим; - использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - задачи и основные мероприятия гражданской обороны; - способы защиты населения от оружия массового поражения; 	<p>Опрос (различные виды) Практическое занятие № 4,5,6. Контрольная работа №1 Ответы на вопросы</p>
<p>Раздел 5. Основы военной службы и обороны государства</p>	<p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p> <p>ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 2.1. Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.</p> <p>ПК 2.2. Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).</p> <p>ПК 2.3. Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора).</p> <p>ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.</p> <p>ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.</p> <p><u>Уметь:</u></p>	<p>Опрос (различные виды) Ответы на вопросы Практическое занятие №7, 8 Конспект</p>

Раздел учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии; - применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией «Фотограф»; - владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основы военной службы и обороны государства; - организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; - основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессии «Фотограф»; - область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; 	
<p>Раздел 6. Порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - оказывать первую помощь пострадавшим; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. 	<p>Опрос (различные виды) Практическое занятие №9,10 Ответы на вопросы</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Биология

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Биология» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СПГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Смирнягина Н.Н., преподаватель биологии

Рассмотрена на заседании методической
комиссии _____

Протокол от “ ___ ” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____
Заключение № _____ от « ___ » _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Биология

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессии:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- объяснять роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественно-научной картины мира; единство живой и неживой природы, родство живых организмов; отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на эмбриональное и постэмбриональное развитие человека; влияние экологических факторов на живые организмы, влияние мутагенов на растения, животных и человека; взаимосвязи и взаимодействие организмов и окружающей среды; причины и факторы эволюции, изменимость видов; нарушения в развитии организмов, мутации и их значение в возникновении наследственных заболеваний; устойчивость, развитие и смены экосистем; необходимость сохранения многообразия видов;
- решать элементарные биологические задачи; составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и передачи энергии в экосистемах (цепи питания); описывать особенности видов по морфологическому критерию;
- выявлять приспособления организмов к среде обитания, источники и наличие мутагенов в окружающей среде (косвенно), антропогенные изменения в экосистемах своей местности;
- сравнивать биологические объекты: химический состав тел живой и неживой природы, зародышей человека и других животных, природные экосистемы и агроэкосистемы своей местности; процессы (естественный и искусственный отбор, половое и бесполое размножение) и делать выводы и обобщения на основе сравнения и анализа;
- анализировать и оценивать различные гипотезы о сущности, происхождении жизни и человека, глобальные экологические проблемы и их решения, последствия собственной деятельности в окружающей среде;
- изучать изменения в экосистемах на биологических моделях;

- находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать;
- определять оптимальное и ограничивающее действие факторов среды;
- приводить примеры приспособления организмов к различным условиям обитания;
- различать многообразные жизненные формы растений и животных;
- определять, какой тип взаимоотношений устанавливается между организмами в природе;
- приводить примеры различных типов терморегуляции у растений, животных и человека;
- использовать количественные характеристики популяций при обсуждении демографических вопросов;
- объяснять механизм регуляции и устойчивости в популяциях;
- рассчитывать плотность популяций в лесу, в поле, в водоеме;
- определять численность популяций математическими методами;
- строить кривые изменения численности популяций;
- изображать графически цепи питания и пищевые сети, строить экологические пирамиды;
- замечать нарушения равновесия в экосистемах и уметь делать прогнозы состояния экосистем;
- рассчитывать биомассу и продуктивность экосистем;
- определять, находится ли экосистема в равновесии и каким образом можно вернуть нарушенное равновесие;
- строить возрастные пирамиды популяций в экосистеме.
- объяснять принципы обратных связей в природе;
- изображать схемы круговоротов основных элементов и соединений в биосфере.
- применять экологические законы при оценке воздействия любого производства на устойчивость биосферы;
- соблюдать принципы рационального природопользования в любой хозяйственной деятельности;
- использовать справочные показатели для составления прогнозов состояния окружающей среды.
- **определять место человека как биологического организма в живой природе, оценивать последствия неразумного вмешательства человека в существующее в природе равновесие;**
- **соблюдать культурные принципы поведения человека в лесах и парках, заповедниках.**

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:

- для соблюдения мер профилактики отравлений, вирусных и других заболеваний, стрессов, вредных привычек (курения, алкоголизма, наркомании); правил поведения в природной среде;
- оказания первой помощи при травматических, простудных и других заболеваниях, отравлениях пищевыми продуктами;
- оценки этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, искусственное оплодотворение).

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

- основные положения биологических теорий и закономерностей: клеточной теории, эволюционного учения, учения В.И.Вернадского о биосфере, законы Г.Менделя, закономерностей изменчивости и наследственности;
- строение и функционирование биологических объектов: клетки, генов и хромосом, структуры вида и экосистем;
- сущность биологических процессов: размножения, оплодотворения, действия искусственного и естественного отбора, формирование приспособленности, происхождение видов, круговорот веществ и превращение энергии в клетке, организме, в экосистемах и биосфере;
- вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки;
- биологическую терминологию и символику;
- об отношениях организмов в популяциях: понятие популяций, их демографическую и пространственную структуру, динамику численности популяции и ее регуляцию в природе; методы определения численности популяций.
- термины «среда обитания», «факторы среды», «условия существования организмов», «лимитирующий фактор», законы оптимального и ограничивающего действия факторов среды, неоднозначность факторов и их взаимное действие на организм;
- строение и состав атмосферы и воздуха; примеси, озоновый экран; температура – терморегуляции; свет – фотопериодизм;
- основные типы взаимодействий организмов: нейтральные, конкурентные, взаимовыгодные; о явлении паразитизма; виды и формы воды; запасы пресной воды; источники питьевой воды;
- определение «почвы», ее состав, воздушный и водный режимы; почвообразование и самоочищение почвы.
- **об изменении взаимоотношений человека и природы с развитием хозяйственной деятельности; современные экологические проблемы; методы экологических исследований; этапы становления экологической науки.**
- определение терминов «экосистема», «биогеоценоз», «продуктивность», «биомасса», «саморегуляция» и «устойчивость» экосистем, «сукцессия»;
- экологического равновесия; законы функционирования экосистем; состав экосистем; структуру экосистемы (возрастную, половую, пространственную); потоки энергии в экосистемах (цепи питания, экологические пирамиды); пищевые сети; основные типы экосистем; обратимые и необратимые изменения в экосистемах; понятие об экологических нишах и их дифференциации; естественные и искусственные экосистемы, сельскохозяйственные агроэкосистемы, их продуктивность.
- о биосфере как глобальной экосистеме; учение В.И. Вернадского; современные отношения человека и природы и совместимость человеческой цивилизации с законами биосферы; круговороты элементов и соединений в биосфере; основные этапы эволюции биосферы.
- каким образом должна быть организована охрана природы; почему необходимо охранять те или иные виды животных, растений, территории; структуру и назначение Красной книги; заповедники, заказники, национальные парки, их назначение; об экологических кризисах и катастрофах; научно-обоснованных методах их предотвращения; понятие «ноосферы».

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 118 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 79 часов;

самостоятельной работы обучающегося - 39 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка	118
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	79
в том числе:	
лабораторные работы	10
контрольные работы	6
практические занятия	11
Самостоятельная работа обучающегося	39
в том числе:	
- подготовка сообщений	
- составление схем	
- составление таблиц для систематизации учебного материала	
- подготовка рефератов (докладов)	
- решение задач по образцу	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Биология»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1 курс			
Введение	Содержание учебного материала	1	
	Объект изучения биологии – живая природа. Свойства живого, систематизация, уровни организации живого. Методы познания живой природы.	1	1
Раздел 1. Клетка - единица живого		21	
Тема 1.1. Химический состав клетки.	Содержание учебного материала	6	
	Неорганические соединения клетки. Элементарный состав клетки. Вода. Минеральные соли.	4	
	АТФ и другие органические вещества клетки.	1	2
	Лабораторная работа №1 «Расщепление пероксида водорода с помощью ферментов, содержащихся в клетках листа элодеи».	1	1
	Самостоятельная работа обучающихся: Составление таблицы «Витамины», «Гормоны», «Ферменты».	2	
Тема 1.2. Строение и функции клетки	Содержание учебного материала	9	
	Клетка – структурная и функциональная единица живого. Клеточная теория. Методы изучения клетки.	6	
	Лабораторная работа №2 «Изучение клетки под микроскопом, работа с моделью – аппликацией. Плазмоз и деплазмоз в клетках эпидермиса лука».	1	1
	Цитоплазма и клеточная мембрана. Органоиды клетки. Строение ядра, ведущая роль ядра в наследственности.	2	
	Вирусы.	1	1
	Контрольная работа № 1 «Клетка».	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Составление таблицы «Органоиды клетки». Подготовка рефератов (докладов): «Прокариотические организмы и их роль в биоценозах», «Клетка эукариотических организмов. Мембранный принцип ее организации», «Клеточная теория строения организмов. История и современное состояние».	3	
Тема 1.3.	Содержание учебного материала	3	
		2	

Обмен веществ и превращение энергии в клетке.	Фотосинтез. Роль хлоропластов в фотосинтезе. Световая и темновая фазы. Космическая роль зеленых растений.	1	1
	Гомеостаз. Пластический и энергетический обмен.	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 4. Подготовка сообщений: «Митохондрии как энергетические станции клеток. Стадии энергетического обмена в различных частях митохондрий», «Сущность фотосинтеза. Биологическое значение фотосинтеза».	1	
Тема 1.4. Реализация наследственной информации в клетке.	Содержание учебного материала	3	
	Генетическая информация. Репликация ДНК.	2	
	Генетический код. Биосинтез белка.	1	1
	Генетический код. Биосинтез белка.	1	2
Раздел 2. Размножение и развитие организмов	Самостоятельная работа обучающихся: 5. Решение задач по образцу.	1	
	Содержание учебного материала	5	
	Деление клетки. Митоз.	3	
	Мейоз. Биологическое значение мейоза. Строение и образование половых клеток.	1	2
	Зародышевое развитие организмов. Организм как единое целое.	1	2
Раздел 3. Основы генетики и селекции	Самостоятельная работа обучающихся: 6. Составление схем мейоза.	2	
		17	
Тема 3.1. Закономерности наследственности	Содержание учебного материала	8	
	Предмет и задачи генетики. Моногибридное скрещивание. Неполное доминирование. Анализирующее скрещивание.	5	
	Дигибридное скрещивание.	1	2
	Сцепленное наследование генов. Генетика пола. Наследование признаков, сцепленное с полом.	1	1
	Решение генетических задач на наследование, сцепленное с полом.	1	2
	Контрольная работа №2 «Закономерности наследственности».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Решение задач по образцу. Подготовка рефератов (докладов): «Драматические страницы в истории развития генетики», «Успехи современной генетики в медицине и здравоохранении».	3	
Тема 3.2.	Содержание учебного материала	4	

Закономерности изменчивости		3	
	Модификационная изменчивость. Наследственная изменчивость. Мутации, их причины.	1	2
	Лабораторная работа № 3 «Выявление изменчивости организмов, изучение изменчивости растений и животных, построение вариационного ряда и кривой».	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Подготовка рефератов (докладов): «Наследственные заболевания», «История происхождения отдельных сортов культурных растений».	1	
Тема 3.3 Генетика и селекция	Содержание учебного материала	5	
		3	
	Предмет и задачи селекции. Н.И. Вавилов, его учение о центрах происхождения культурных растений.	1	2
	Методы селекции. Биотехнологии.	1	1
	Контрольная работа №3 «Генетика и селекция».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Составление таблицы «Методы селекции»	2	
Раздел 4. Эволюционное учение	Содержание учебного материала	10	
		7	
	Додарвиновский период в биологии.	1	1
	Основные положения учения Дарвина. Естественный отбор - направляющий фактор эволюции. Его формы.	1	2
	Вид. Критерии вида. Популяции. Видообразование.	1	2
	Лабораторная работа № 4 «Описание особей вида по морфологическому критерию».	2	
	Лабораторная работа № 5 «Выявление приспособлений организмов к среде обитания»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 11. Подготовка рефератов (докладов): «История развития эволюционных идей до Ч. Дарвина», «Система природы» К. Линнея и ее значение для развития биологии», «Эволюционные идеи Ж.Б. Ламарка и их значение для развития биологии», «Современные представления о механизмах и закономерностях эволюции».	3	
Раздел 5. История развития жизни на Земле	Содержание учебного материала	7	
		5	
	Развитие жизни на Земле по эрам.	2	1
	Положение человека в системе животного мира. Основные стадии антропогенеза.	1	1
	Современные люди. Человеческие расы. Несостоятельность расизма.	1	2
	Контрольная работа № 4 «Эволюционное учение».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 12. Составление таблицы «Развитие жизни на Земле»	2	

	2 курс		
Раздел 6. Среда обитания и экологические факторы	Содержание учебного материала	12	
		8	
	Экология - наука о взаимосвязях организмов и окружающей среды.	1	1
	Среда - источник веществ, энергии и информации. Основные среды обитания	1	1
	Экологические факторы, закономерности их действия.	1	2
	Экологические факторы: абиотические, биотические, антропогенные, их влияние на организмы.	1	2
	Важнейшие экологические факторы: свет, вода, температура	1	1
	Приспособления организмов к различным экологическим факторам.	1	2
	Практическое занятие № 1 «Определение жизненных форм растений и животных»	2	
Самостоятельная работа обучающихся: 13. Составление таблиц «Экологические факторы», «Основные среды жизни». 14. Исследование графиков зависимости численности от интенсивности действия экологических факторов.		4	
Раздел 7. Экосистема. Популяция.	Содержание учебного материала	17	
		11	
	Экосистемная организация живой природы. Экосистемы.	1	1
	Структура экосистемы.	1	1
	Пищевые связи в экосистеме.	1	2
	Практическое занятие № 2 «Составление цепей питания и схем пищевых связей в экосистеме».	2	
	Практическое занятие № 3 «Решение задач на расчет биомасс и биологической продуктивности».	1	
	Круговорот веществ и превращения энергии в экосистеме. Роль производителей, потребителей и разрушителей органических веществ в экосистемах и круговороте веществ в природе.	1	2
	Популяция- элемент экосистемы.	1	1
	Типы взаимодействия разных видов (конкуренция, хищничество, симбиоз, паразитизм).	1	2
	Агроэкосистемы. Особенности агроэкосистем.	1	1
	Контрольная работа № 1 «Среда обитания и экологические факторы. Экосистема. Популяция»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 15. Составление схем пищевых цепей и пищевых сетей. 16. Составление таблицы «Типы отношений организмов в экосистеме» 17. Составление сравнительной характеристики естественных и искусственных экосистем.		6	
Раздел 8.	Содержание учебного материала	9	
		6	
	Биосфера-глобальная экосистема.	1	1

Учение В.И. Вернадского о биосфере	В.И. Вернадский- основоположник учения о биосфере. Основные положения учения.	1	1
	Границы биосферы.	1	1
	Распространение и роль живого вещества в биосфере. Круговороты элементов.	1	1
	Роль человека в биосфере.	1	2
	Ноосфера.	1	1
	Самостоятельная работа обучающихся: Составление конспекта «Учение В.И. Вернадского о биосфере». Составление схем круговоротов элементов.	3	
Раздел 9. Деятельность человека и окружающая среда.	Содержание учебного материала	18	
	Экологические проблемы, их влияние на жизнь людей: парниковый эффект, кислотные дожди, опустынивание, сведение лесов, появление “Озоновых дыр”, загрязнение окружающей среды.	12	
	Состояние окружающей среды и здоровье человека.	2	2
	Практическое занятие № 4 «Выявление факторов, определяющих продолжительность жизни человека».	1	2
	Практическое занятие № 5 «Изучение тенденций роста населения Земли».	2	
	Контрольная работа № 2 «Биосфера и ноосфера. Деятельность человека и окружающая среда».	2	
	Последствия деятельности человека в экосистемах, влияние собственных поступков на живые организмы и экосистемы.	1	2
	Практическое занятие № 6 «Решение ситуационных задач по природоохранному законодательству»	1	
	Охрана природы, ее формы.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Составление конспекта «Рациональное управление природными ресурсами». Подготовка к игре «Продолжительность жизни» 22. Подготовка сообщений: Экологические проблемы современной России. Международные союзы и организации охраны природы. Экологическая ситуация в моем городе. Экологический мониторинг – своими силами, на своем участке. Как решить проблему мусора? Инженерные находки – на службу экологии (опыт внедрения малоотходных и экологически безопасных технологий в промышленности).	6	
Дифференцированный зачет	1		
	Всего:	118	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета биологии; лаборатории биологии.

Оборудование учебного кабинета:

- карточки-задания,
- комплекты тестовых заданий,

Гербарий "Эволюция высших растений"

Гербарий "Медоносные растения" с электронным приложением

Гербарий "Кормовые растения" с электронным приложением

Гербарий "Сорные растения" с электронным приложением

Гербарий "Ядовитые растения" с электронным приложением

Гербарий «К курсу основ общей биологии» (20 листов)

Коллекция "Семена и плоды"

Портреты биологов (26 шт., формат А3, ламинированные)

Комплект таблиц «Растения и окружающая среда» (68x98см)

Комплект таблиц Введение в Экологию (68x98 см)

Агроценоз (набор из 23 карт)

Биогенный круговорот азота в природе (набор из 22 карт)

Биогенный круговорот углерода в природе (набор из 19 карт)

Биосфера и человек (набор из 47 карт)

Взаимодействия в природных сообществах (набор из 24 карт)

Электронные наглядные пособия "Уровни организации живой природы. Практическая часть" (компакт-диск, методическое пособие)

- биологические препараты
- комплекты лабораторных работ
- лабораторное оборудование

Технические средства обучения:

- компьютер;
- лицензионное (свободно распространяемое) программное обеспечение;
- мультимедийный проектор, экран;
- мультимедийные обучающие программы;
- видеофильмы,
- интерактивная доска.

DVD «Энциклопедия животных»

DVD «Виртуальная школа. Уроки биологии. Общая биология 10 кл.»

DVD «Виртуальная школа. Медиатека по биологии. Сетевая версия»

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Каменский А.А. Общая биология. 10—11 кл. – М.: Дрофа, 2012.
2. Константинов В.М. Общая биология. Учебник для СПО. – М.: Академия, 2016.

Дополнительная литература:

1. Пономарева И.Н., Корнилова О.А., Лощилина Е.Н. Общая биология. 10 кл. Учебник. – М., 2002.
2. Пономарева И.Н., Корнилова О.А., Лощилина Е.Н. Общая биология. 11 кл. Учебник. – М., 2002.
3. Чебышев Н.В. Биология. Учебник для Ссузов. – М., 2005.

4. Мамонтов С.Г., Захаров В.Г. Козлова Т.А. Основы биологии (Книга для самообразования). М.: Просвещение, 2010.

5. Федеральная университетская компьютерная сеть России RUNNet(RussianUNiversityNetwork)<http://runnet.ru/>

6. Гальперин М.В. Общая экология: Учебник. Гриф МО РФ.- М.: Инфра-М, Форум, 2015.

Электронные ресурсы

www.gymn415.spb.ru

www.ispy.ru

www.ecolife.ru

www.msuee.ru

www.biodat.ru

1. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Введение	<u>Уметь:</u> объяснять роль биологии в формировании научного мировоззрения. <u>Знать/понимать:</u> биологическую терминологию и символику.	Фронтальный опрос
Раздел 1. Клетка - единица живого		
Тема 1.1. Химический состав клетки.	<u>Уметь:</u> объяснять единство живой и неживой природы, сравнивать химический состав тел живой и неживой природы, делать выводы и обобщения на основе сравнения и анализа; находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать; <u>Знать/понимать:</u> биологическую терминологию и символику;	Таблицы Фронтальный опрос Контрольная работа № 1 Лабораторная работа №1
Тема 1.2. Строение и функции клетки	<u>Уметь:</u> родство живых организмов; сравнивать биологические объекты и делать выводы и обобщения на основе сравнения и анализа; находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать; <u>Знать/понимать:</u> основные положения клеточной теории; строение и функционирование клетки;	Фронтальный опрос Таблицы Контрольная работа № 1 Лабораторная работа № 2 Рефераты (доклады)

	вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки; биологическую терминологию и символику;	
Тема 1.3. Обмен веществ и превращение энергии в клетке	<p><u>Уметь:</u> составлять элементарные схемы; находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать;</p> <p><u>Знать/понимать:</u> сущность биологических процессов: круговорот веществ и превращение энергии в клетке, организме; вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки; биологическую терминологию и символику;</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни: - для соблюдения мер профилактики отравлений, вирусных и других заболеваний; - для оказания первой помощи при травматических, простудных и других заболеваниях, отравлениях пищевыми продуктами;</p>	Сообщения Фронтальный опрос
Тема 1.4. Реализация наследственной информации в клетке	<p><u>Уметь:</u> решать элементарные биологические задачи; находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать; оценки этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, искусственное оплодотворение).</p> <p><u>Знать/понимать:</u> строение и функционирование генов и хромосом; вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки; биологическую терминологию и символику;</p>	Задачи Фронтальный опрос

<p>Раздел 2. Размножение и развитие организмов</p>	<p><u>Уметь:</u> объяснять отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на эмбриональное и постэмбриональное развитие человека; сравнивать биологические объекты: процессы (половое и бесполое размножение) делать выводы и обобщения на основе сравнения и анализа; находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать; <u>Знать/понимать:</u> сущность биологических процессов: размножения, оплодотворения; вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки; биологическую терминологию и символику; использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни: - для соблюдения мер профилактики стрессов, вредных привычек (курения, алкоголизма, наркомании); - для оценки этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, искусственное оплодотворение).</p>	<p>Фронтальный опрос Схемы</p>
<p>Раздел 3. Основы генетики и селекции</p>		
<p>Тема 3.1. Закономерности наследственности</p>	<p><u>Уметь:</u> решать элементарные биологические задачи; составлять элементарные схемы скрещивания; находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать; <u>Знать/понимать:</u> законы Г. Менделя, закономерности наследственности; строение и функционирование хромосом; вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки; биологическую терминологию и символику;</p>	<p>Контрольная работа № 2 Задачи Рефераты (доклады) Фронтальный опрос</p>

<p>Тема 3.2. Закономерности изменчивости</p>	<p><u>Уметь:</u> объяснять нарушения в развитии организмов, мутации и их значение в возникновении наследственных заболеваний; составлять элементарные схемы скрещивания; находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать; <u>Знать/понимать:</u> закономерности изменчивости; вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки; биологическую терминологию и символику;</p>	<p>Рефераты (доклады) Лабораторная работа № 3 Фронтальный опрос</p>
<p>Тема 3.3 Генетика и селекция</p>	<p><u>Уметь:</u> находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать; <u>Знать/понимать:</u> вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки; биологическую терминологию и символику; использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни: - для оценки этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, искусственное оплодотворение).</p>	<p>Контрольная работа №3 Таблицы Фронтальный опрос</p>
<p>Раздел 4. Эволюционное учение</p>	<p><u>Уметь:</u> объяснять роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественно-научной картины мира; причины и факторы эволюции, изменяемость видов; необходимость сохранения многообразия видов; описывать особенности видов по морфологическому критерию; выявлять приспособления организмов к среде обитания; сравнивать процессы (естественный и искусственный отбор); сравнивать биологические объекты: зародышей человека и других животных;</p>	<p>Фронтальный опрос Лабораторная работа № 4,5 Рефераты Контрольная работа № 4</p>

	<p>делать выводы и обобщения на основе сравнения и анализа; находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать; <u>Знать/понимать:</u> основные положения эволюционного учения; строение и функционирование биологических объектов: структуры вида; сущность биологических процессов: действия искусственного и естественного отбора, формирование приспособленности, происхождение видов; вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки; биологическую терминологию и символику.</p>	
<p>Раздел 5. История развития жизни на Земле</p>	<p><u>Уметь:</u> объяснять родство живых организмов; выявлять приспособления организмов к среде обитания; анализировать и оценивать различные гипотезы о сущности, происхождении жизни; находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебниках, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах, ресурсах сети Интернет) и критически ее оценивать; анализировать и оценивать различные гипотезы о происхождении человека; <u>Знать/понимать:</u> вклад выдающихся (в том числе отечественных) ученых в развитие биологической науки; биологическую терминологию и символику;</p>	<p>Таблицы Фронтальный опрос Контрольная работа № 4</p>
<p>Раздел учебной дисциплины</p>	<p>Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)</p>	<p>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</p>
<p>Раздел 6. Среда обитания и экологические факторы</p>	<p><u>Уметь:</u> - определять оптимальное и ограничивающее действие факторов среды; - приводить примеры приспособления организмов к различным условиям обитания; - различать многообразные жизненные формы растений и животных;</p>	<p>Фронтальный опрос (ответы на вопросы) Практическое занятие № 1</p>

	<p>- приводить примеры различных типов терморегуляции у растений, животных и человека;</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- термины «среда обитания», «факторы среды», «условия существования организмов», «лимитирующий фактор», законы оптимального и ограничивающего действия факторов среды, неоднозначность факторов и их взаимное действие на организм;</p> <p>- строение и состав атмосферы и воздуха; примеси, озоновый экран; температура – терморегуляции; свет – фотопериодизм;</p> <p>- виды и формы воды; запасы пресной воды; источники питьевой воды;</p> <p>- определение «почвы», ее состав, воздушный и водный режимы; почвообразование и самоочищение почвы.</p>	<p>Контрольная работа № 1</p> <p>Таблицы</p> <p>Графики</p>
<p>Раздел 7.</p> <p>Экосистема.</p> <p>Популяция.</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- определять, какой тип взаимоотношений устанавливается между организмами в природе;</p> <p>- использовать количественные характеристики популяций при обсуждении демографических вопросов;</p> <p>- объяснять механизм регуляции и устойчивости в популяциях;</p> <p>- рассчитывать плотность популяций в лесу, в поле, в водоеме;</p> <p>- определять численность популяций математическими методами;</p> <p>- строить кривые изменения численности популяций;</p> <p>- изображать графически цепи питания и пищевые сети, строить экологические пирамиды;</p> <p>- замечать нарушения равновесия в экосистемах и уметь делать прогнозы состояния экосистем;</p> <p>- рассчитывать биомассу и продуктивность экосистем;</p> <p>- определять, находится ли экосистема в равновесии и каким образом можно вернуть нарушенное равновесие;</p> <p>- строить возрастные пирамиды популяций в экосистеме.</p> <p>- объяснять принципы обратных связей в природе;</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- об отношениях организмов в популяциях: понятие популяций, их демографическую и пространственную структуру, динамику численности популяции и ее регуляцию в природе; методы определения численности популяций.</p> <p>- основные типы взаимодействий организмов: нейтральные, конкурентные, взаимовыгодные; о явлении паразитизма;</p>	<p>Фронтальный опрос(ответы на вопросы)</p> <p>Практическое занятие № 2, 3</p> <p>Контрольная работа № 1</p> <p>Схемы</p> <p>Таблицы</p> <p>Сравнительные характеристики</p>

	<p>- определение терминов «экосистема», «биогеоценоз», «продуктивность», «биомасса», «саморегуляция» и «устойчивость» экосистем, «сукцессия»; «экологическое равновесие»;</p> <p>- законы функционирования экосистем; состав экосистем; структуру экосистемы (возрастную, половую, пространственную); потоки энергии в экосистемах (цепи питания, экологические пирамиды); пищевые сети; основные типы экосистем; обратимые и необратимые изменения в экосистемах; понятие об экологических нишах и их дифференциации; естественные и искусственные экосистемы, сельскохозяйственные агроэкосистемы, их продуктивность.</p>	
<p>Раздел 8. Учение В.И. Вернадского о биосфере</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- изображать схемы круговоротов основных элементов и соединений в биосфере.</p> <p>- применять экологические законы при оценке воздействия любого производства на устойчивость биосферы;</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- о биосфере как глобальной экосистеме; учение В.И. Вернадского;</p> <p>- современные отношения человека и природы и совместимость человеческой цивилизации с законами биосферы;</p> <p>- круговороты элементов и соединений в биосфере;</p> <p>- основные этапы эволюции биосферы, понятие «ноосферы».</p>	<p>Фронтальный опрос</p> <p>Контрольная работа № 2</p> <p>Схемы</p> <p>Конспект</p>
<p>Раздел 9. Деятельность человека и окружающая среда.</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- определять, находится ли экосистема в равновесии и каким образом можно вернуть нарушенное равновесие;</p> <p>- объяснять принципы обратных связей в природе;</p> <p>- соблюдать принципы рационального природопользования в любой хозяйственной деятельности;</p> <p>- использовать справочные показатели для составления прогнозов состояния окружающей среды.</p> <p>- определять место человека как биологического организма в живой природе, оценивать последствия неразумного вмешательства человека в существующее в природе равновесие;</p> <p>- соблюдать культурные принципы поведения человека в лесах и парках, заповедниках.</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- об изменении взаимоотношений человека и природы с развитием хозяйственной деятельности; современные экологические проблемы; методы экологических исследований; этапы становления экологической науки.</p>	<p>Фронтальный опрос</p> <p>Контрольная работа № 2</p> <p>Практическое занятие № 4, 5, 6</p> <p>Конспект</p> <p>Сообщения</p>

	<ul style="list-style-type: none">- каким образом должна быть организована охрана природы; почему необходимо охранять те или иные виды животных, растений, территории;- структуру и назначение Красной книги; заповедники, заказники, национальные парки, их назначение;- об экологических кризисах и катастрофах, научно-обоснованных методах их предотвращения.	
--	---	--

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
«____» _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

География

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «География» по профессий СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Смирнягина Н.Н., методист

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от “___” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____
Заключение № _____ от «___» _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

География

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- **определять и сравнивать** по разным источникам информации географические тенденции развития природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений;
- **оценивать и объяснять** ресурсообеспеченность отдельных стран и регионов мира, их демографическую ситуацию, уровни урбанизации и территориальной концентрации населения и производства, степень природных, антропогенных и техногенных изменений отдельных территорий;
- **применять** разнообразные источники географической информации для проведения наблюдений за природными, социально-экономическими и геоэкологическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями под влиянием разнообразных факторов;
- **составлять** комплексную географическую характеристику регионов и стран мира; таблицы, картосхемы, диаграммы, простейшие карты, модели, отражающие географические закономерности различных явлений и процессов, их территориальные взаимодействия;
- **сопоставлять** географические карты различной тематики;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- выявления и объяснения географических аспектов различных текущих событий и ситуаций;

- нахождения и применения географической информации, включая карты, статистические материалы, геоинформационные системы и ресурсы Интернета; правильной оценки важнейших социально-экономических событий международной жизни, геополитической и геоэкономической ситуации в России, других странах и регионах мира, тенденций их возможного развития;
- понимания географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях глобализации, стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, различных видов человеческого общения.

В результате изучения дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

- основные географические понятия и термины; традиционные и новые методы географических исследований;
- особенности размещения основных видов природных ресурсов, их главные месторождения и территориальные сочетания; численность и динамику населения мира, отдельных регионов и стран, их этногеографическую специфику; различия в уровне и качестве жизни населения, основные направления миграций; проблемы современной урбанизации;
- географические аспекты отраслевой и территориальной структуры мирового хозяйства, размещения его основных отраслей; географическую специфику отдельных стран и регионов, их различия по уровню социально-экономического развития, специализации в системе международного географического разделения труда; географические аспекты глобальных проблем человечества;
- особенности современного геополитического и геоэкономического положения России, ее роль в международном географическом разделении труда;

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 89 часов, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 59 часов;
 самостоятельной работы обучающегося - 30 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка	89
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	59
в том числе:	
лабораторные работы	-
контрольные работы	7
практические занятия	13
Самостоятельная работа обучающегося	30
в том числе:	
- составление рефератов (докладов),	
- составление развернутых ответов на вопросы	
- изучение тем, составление конспектов, сравнительных таблиц	
- работа с атласом и контурными картами	
- составление презентаций	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «География»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел I Общий обзор современного мира		26	
Тема 1.1. Источники географической информации	Содержание учебного материала	5	
	Цели и задачи курса.	3	
	Географическая карта – особый источник информации о действительности.	1	1
	Современные способы и формы получения географической информации	1	1
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Заполнение таблицы «Характеристика карт по масштабу» 2. Выписки из текста - условные знаки на географических картах	2	
Тема 1.2. Политическая карта мира	Содержание учебного материала	3	
	Практическое занятие № 1 «Анализ положения стран на современной политической карте мира»	2	
	Практическое занятие № 2 «Составление сравнительной таблицы «Государственное устройство стран мира»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Заполнение таблицы «Группировка стран по величине площади и численности населения» 2. Работа с картой мира	1	
Тема 1.3. География населения мира	Содержание учебного материала	4	
	Численность и динамика населения мира, крупных регионов и стран.	3	
	Практическое занятие № 3 «Составление сравнительной таблицы «Трудовые ресурсы стран мира»	1	2
	Практическое занятие № 4 «Составление краткого конспекта «Урбанизация. Экологические проблемы больших городов»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Заполнение таблицы «Примеры языковых семей и групп и их география» 2. Ответы на вопросы по содержанию таблицы	1	
Тема 1.4.	Содержание учебного материала	3	
		2	

География мировых природных ресурсов	Природные ресурсы Земли, их виды.	1	2
	Практическое занятие № 5 «Расчет ресурсообеспеченности разных территорий»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Заполнение таблицы обеспеченности ведущих мировых держав минеральными, земельными, водными и лесными ресурсами 2. Работа с картой мира	1	
Тема 1.5. География мирового хозяйства	Содержание учебного материала	11	
	Международное географическое разделение труда.	7	
	Международная специализация и кооперирование – интеграционные зоны, крупнейшие фирмы и транснациональные корпорации.	1	1
	Отрасли международной специализации стран и регионов мира; определяющие их факторы.	1	1
	Внешние экономические связи	1	1
	Практическое занятие № 6 «Составление развернутого плана по теме «Мировое хозяйство, его отраслевая и территориальная структура»	1	
	Практическое занятие № 7 «Составление таблицы «География важнейших отраслей, их технологические особенности и факторы размещения»	1	
	Контрольная работа № 1 «Общая экономическая и социальная география»	1	
Самостоятельная работа «Мировое хозяйство» 1. Работа с контурной картой 2. Составление характеристики крупнейших объединений стран в мировом хозяйстве 3. Составление перечня стран – крупнейших производителей электроэнергии, машин и оборудования, химической продукции 4. Анализ причин ускоренного развития вышеназванных отраслей по сравнению с другими	4		
Раздел II Региональная характеристика мира	61		
Тема 2.1. Регионы и страны мира	Содержание учебного материала	39	
	Страны современного мира	26	
	Страны современного мира	2	1
	Типы стран.	2	1
	Государства Ближнего и Среднего Востока	3	2
	Государства Дальнего Востока	3	2
Государства Северной и Центральной Африки	3	2	

	Государства Южной Африки	3	2
	Государства Австралии и Океании	3	2
	Практическое занятие № 8 «Составление сравнительной характеристики государств Западной Европы»	1	
	Практическое занятие № 9 «Составление сравнительной характеристики государств Восточной Европы»	1	
	Практическое занятие № 10 «Составление сравнительной характеристики государств Северной Америки»	1	
	Практическое занятие № 11 «Составление сравнительной характеристики государств Южной Америки»	1	
	Практическое занятие № 12 «Составление сравнительной характеристики государств Центральной Америки»	1	
	Контрольная работа № 2 «Регионы и страны мира»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Работа с контурной картой 2. Заполнение таблицы обеспеченности стран Западной и Восточной Европы минеральными ресурсами 3. Заполнение таблицы «Три типа национального состава стран Западной Европы», «Три типа национального состава стран Восточной Европы» 4. Анализ конспекта	13	
Тема 2.2. Россия в современном мире	Содержание учебного материала	16	
		10	
	Изменение географического, геополитического и геоэкономического положения России.	2	2
	Участие России в международной торговле и других формах внешних экономических связей.	2	2
	Россия в мировом хозяйстве и международном географическом разделении труда.	2	2
	Внешние экономические связи России со странами СНГ и Балтии; со странами АТР; Западной Европы и другими зарубежными странами; их структура.	2	2
	Контрольная работа № 3 «Региональная экономическая и социальная география»	2	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление схемы направлений внешнеэкономической деятельности России 2. Ответы на контрольные вопросы 3. Составление товарной структуры экспорта G20.	6		
Тема 2.3. Географические аспекты	Содержание учебного материала	6	
		4	
	Роль географии в решении глобальных проблем человечества.	1	1

современных глобальных проблем человечества	Практическое занятие № 13 Составление сравнительной таблицы «Общие и специфические экологические проблемы разных регионов Земли»	1	
	Контрольная работа № 4 «Географические аспекты современных глобальных проблем человечества»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Создание презентации «Экологическая проблема и варианты ее решения» (по выбору)	2	
	Дифференцированный зачет	2	
	Всего:	89	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета географии.

Оборудование учебного кабинета:

- комплект учебно-методических и учебно-наглядных пособий
- географические атласы и контурные карты;
- аудио- и видеоматериалы по географии;

Технические средства обучения:

- телевизор
- проектор
- персональный компьютер

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Баранчиков Е.А., Горохов С.А., Козаренко А.Е. и др. Под редакцией Баранчикова Е.В. География. Учебник для студ. образоват. учрежд. СПО. – М., 2016.

Дополнительная литература:

1. Гладкий Ю.Н., Лавров С.Б. Глобальная география. 11 класс. – М., 2005.
2. Кузнецов А.П. География. Население и хозяйство мира. 10 кл. – М., 2005.
3. Максаковский В.П. Новое в мире. Цифры и факты. Дополнительные главы к учебнику «Экономическая и социальная география мира». – М., 2005.
4. Петрова Н.Н. География мира. Экспериментальное учебное пособие. ИРПО. – М., 2008.
5. Петрова Н.Н. География. Современный мир. Учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования. – М., 2008
6. Петрова Н.Н. ЕГЭ. Эффективная подготовка. География в вопросах и ответах. – М., 2007.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Раздел 1 Общий обзор современного мира		
Тема 1.1 Источники географической информации	<p><u>Уметь:</u> использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для нахождения и применения географической информации, включая карты, статистические материалы, геоинформационные системы и ресурсы Интернета;</p> <p><u>Знать:</u> - основные географические понятия и термины; традиционные и новые методы географических исследований;</p>	Фронтальный опрос Таблица «Характеристика карт по масштабу»
Тема 1.2. Политическая карта мира	<p><u>Уметь:</u> - сопоставлять географические карты различной тематики; использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для</p> <p>- выявления и объяснения географических аспектов различных текущих событий и ситуаций; - нахождения и применения географической информации, включая карты, статистические материалы, геоинформационные системы и ресурсы Интернета; правильной оценки важнейших социально-экономических событий международной жизни, геополитической и геоэкономической ситуации в России, других странах и регионах мира, тенденций их возможного развития.</p> <p><u>Знать:</u> - основные географические понятия и термины</p>	Практическое занятие № 1,2 Таблица «Группировка стран по величине площади и численности населения»
Тема 1.3. География населения мира	<p><u>Уметь:</u> - оценивать и объяснять демографическую ситуацию, уровни урбанизации и территориальной концентрации населения и производства, степень природных, антропогенных и техногенных изменений отдельных территорий; использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p>	Практическое занятие № 3,4 Таблица «Примеры языковых семей и групп и их география»

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- понимания географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях глобализации, стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, различных видов человеческого общения.</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- основные географические понятия и термины</p> <p>- численность и динамику населения мира, отдельных регионов и стран, их этногеографическую специфику; различия в уровне и качестве жизни населения, основные направления миграций; проблемы современной урбанизации;</p>	
<p>Тема 1.4. География мировых природных ресурсов</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- определять и сравнивать по разным источникам информации географические тенденции развития природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений;</p> <p>- оценивать и объяснять ресурсообеспеченность отдельных стран и регионов мира,</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для</p> <p>понимания географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях глобализации,</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- основные географические понятия и термины</p> <p>- особенности размещения основных видов природных ресурсов, их главные месторождения и территориальные сочетания</p>	<p>Практическое занятие № 5 Таблица</p>
<p>Тема 1.5. География мирового хозяйства</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- оценивать и объяснять уровни урбанизации и территориальной концентрации населения и производства,</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для</p> <p>понимания географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях глобализации, стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, различных видов человеческого общения.</p> <p><u>Знать:</u></p>	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 6,7 Контрольная работа № 1 Характеристика Перечень стран</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - основные географические понятия и термины - особенности размещения основных видов природных ресурсов, их главные месторождения и территориальные сочетания - географические аспекты отраслевой и территориальной структуры мирового хозяйства, размещения его основных отраслей; специализации в системе международного географического разделения труда; 	
<p style="text-align: center;">Раздел 2 Региональная характеристика мира</p>		
<p style="text-align: center;">Тема 2.1. Регионы и страны мира</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - определять и сравнивать по разным источникам информации географические тенденции развития природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений; - оценивать и объяснять ресурсообеспеченность отдельных стран и регионов мира, их демографическую ситуацию, уровни урбанизации и территориальной концентрации населения и производства, степень природных, антропогенных и техногенных изменений отдельных территорий; - составлять комплексную географическую характеристику регионов и стран мира; таблицы, картосхемы, диаграммы, простейшие карты, модели, отражающие географические закономерности различных явлений и процессов, их территориальные взаимодействия; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для</p> <p>понимания географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях глобализации, стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, различных видов человеческого общения.</p> <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - географическую специфику отдельных стран и регионов, их различия по уровню социально-экономического развития, специализации в системе международного географического разделения труда; 	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 8,9,10,11,12 Таблицы Конспект Контрольная работа № 2</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 2.2. Россия в современном мире</p>	<p><u>Уметь:</u> - сопоставлять географические карты различной тематики; использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для правильной оценки геополитической и геоэкономической ситуации в России, других странах и регионах мира, тенденций их возможного развития.</p> <p><u>Знать:</u> - особенности современного геополитического и геоэкономического положения России, ее роль в международном географическом разделении труда;</p>	<p>Фронтальный опрос Контрольная работа № 3 Схема Товарная структура</p>
<p>Тема 2.3. Географические аспекты современных глобальных проблем человечества</p>	<p><u>Уметь:</u> - применять разнообразные источники географической информации для проведения наблюдений за природными, социально-экономическими и геоэкологическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями под влиянием разнообразных факторов; - оценивать и объяснять степень природных, антропогенных и техногенных изменений отдельных территорий; использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для выявления и объяснения географических аспектов различных текущих событий и ситуаций;</p> <p><u>Знать:</u> - проблемы современной урбанизации; - географические аспекты глобальных проблем человечества;</p>	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 13 Презентации Контрольная работа № 4</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Информационно-коммуникационные технологии
в профессиональной деятельности**

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Шерстобитова К.А., преподаватель СП ГБПОУ «ОМЛ»

Рассмотрена на заседании методической комиссии по направлению

Протокол от “___” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «___» _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии:

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к общепрофессиональным дисциплинам.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины у обучающихся **формируются компетенции:**

Код компетенции	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)
ПК 1.1	Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями
ПК 1.2	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.

ПК 1.3	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест
ПК 2.1	Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.
ПК 2.2	Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора)
ПК 2.3	Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора)
ПК 2.4	Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов
ПК 2.5	Выполнять ручную черно-белую печать.
ПК 3.1	Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.
ПК 3.2	Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.
ПК 3.3	Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.
ПК 3.4	Изготавливать фото продукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач;
- оцифровать негативные и позитивные фотографические изображения;
- применять основные графические форматы для записи и хранения цифровых изображений;
- выполнять обработку и конвертацию цифровых фотографических изображений в различные графические форматы;
- применять базовые технологии работы в программе растровой графики для обработки цифровых изображений;
- выполнять цифровую ретушь фотографических изображений:
 - с помощью Adobe Photoshop,
 - с помощью Adobe LightRoom;
- выполнять основные виды коррекции фотографических изображений;
- готовить цифровые изображения для вывода на печать (кроме полиграфических технологий);

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать:**

4. состав компьютерного оборудования профессиональной деятельности;
5. технологии получения цифровых изображений, в том числе оцифровывание фотоматериалов;
6. основные системные информационно-коммуникационные технологии;

7. форматы графических файлов и технологии организации графической информации, применяемые в фотографии;
8. информационные основы управления цветом;
9. базовые технологии работы в программе редактирования и монтажа растровых изображений;
10. основы технологии коррекции визуального качества цифровых фотоизображений;
11. технологии вывода цифровых изображений на печать.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 117 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 78 часов;

самостоятельной работы обучающегося - 39 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка	117
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	78
в том числе:	
контрольные работы	3
практические занятия	18
лабораторные работы	40
Самостоятельная работа обучающегося	39
в том числе:	
- составление рефератов (докладов),	
- подготовка презентаций;	
- составление конспектов,	
- обзор Интернет ресурсов;	
- подготовка докладов и сообщений;	
- обработка фотоизображений в специализированных программах	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности»			
Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объём часов	Уровень освоения
Раздел 1. Аппаратные средства персонального компьютера		24	
Тема 1.1. Основные принципы работы ПК и его блок-схема.	Содержание учебного материала	8	
	Введение. Предмет и задачи дисциплины. Понятие «прерывания» и программа первоначальной настройки ПК.	1	1
	Устройства ИБП, безопасное хранение информации на ПК.	1	2
	Практическое занятие №1 «Определение портов и разъёмов ПК».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление реферата на тему «Основные виды шин для подключения устройств к ПК». 2. Составление презентации на тему «Устройства защиты ПК: сетевые фильтры, ИБП и стабилизаторы»	5	
Тема 1.2. Устройство и характеристики персонального компьютера.	Содержание учебного материала	9	
	Практическое занятие №2 «Подключение ПК к сети, включение, тестирование и определение работоспособности».	4	
	Практическое занятие №3 «Подключение ПК».	2	
	Практическое занятие №3 «Подключение ПК».	1	
	Контрольная работа №2 «Устройство компьютера и основные части».	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление реферата на тему «Интерфейсы современных жёстких дисков ПК». 2. Обзор Интернет ресурсов по теме «Основные компоненты ПК и их характеристики»	5		
Тема 1.3 Устройства, подключаемые к ПК для осуществления профессиональной деятельности.	Содержание учебного материала	7	
	Содержание учебного материала	3	
	Устройства для печати изображений, типы, характеристики.	1	2
	Устройства для оцифровки изображений. Виды, преимущества.	1	2
	Практическое занятие №4 «Подключение принтера и сканера к ПК, установка драйверов».	1	
Самостоятельная работа обучающихся:	4		

	1. Составление конспекта на тему «Обзор современного рынка графических планшетов. Фирмы-производители, характеристики».		
Раздел 2. Программное обеспечение ПК.		23	
Тема 2.1 Операционные системы, сервисные и диагностические программы. Драйверы устройств ПК.	Содержание учебного материала	10	
	Операционные системы, назначение. Драйверы устройств, стандартные и уникальные.	1	1
	Системные утилиты: диагностические программы и чистильщики. Прикладные программы различного назначения.	1	2
	Контрольная работа №2 «Функциональное взаимодействие устройств ПК».	1	
	Практическое занятие №5 «Подключение жёсткого диска к материнской плате».	1	
	Практическое занятие №6 «Очистка свободного места и дефрагментация средствами операционной системы».	1	
	Практическое занятие №7 «Установка программы-чистильщика, настройка и обслуживание диска».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление конспекта на тему «ОС Windows 10» 2. Подготовка сообщения на тему «Прикладные программы»	4	
Тема 2.2. Файловые менеджеры и менеджеры фотографий.	Содержание учебного материала	13	
	Основные форматы файлов растровой графики. Назначение. Клоны Norton Commander. Менеджер файлов Total Commander.	1	2
	Менеджер фотографий ASDSee Pro3.	1	2
	Raw-конверторы, их назначение и отличие от других графических форматов.	1	2
	Лабораторная работа №1 «Работа с портфолио в ACDSee Pro3»	6	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление докладов «Программа ACDSee Pro3», «Norton Commander» 2. Обзор Интернет ресурсов по теме «Интернет в программе ACDSee Pro3».	4	
Раздел 3. Сканирование оригиналов изображений.		21	
Тема 3.1	Содержание учебного материала	6	
		4	

Сканирование непрозрачных оригиналов.	Программа сканирования комплекта поставки, установка драйвера и запуск в работу. Основные настройки сканера.	1	2
	Практическое занятие №8 «Выполнение сканирования страниц машинописного текста, чёрно-белых и цветных фотографий».	3	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Изучение руководства пользователя сканера Epson V200 2. Составление конспекта по теме «Технические характеристики планшетных сканеров»	2	
Тема 3.2. Сканирование прозрачных оригиналов.	Содержание учебного материала	15	
	Окно предварительного просмотра, коррекция тона, контраста и яркости при сканировании. Технология удаления пыли и царапин.	1	2
	Форматы записи растровых изображений при сканировании и назначение разрешения сканирования.	1	2
	Лабораторная работа №2 «Настройка сканера для сканирования прозрачных оригиналов. Выбор разрешения для увеличения. Установка слайд-модуля и размещение оригинала».	1	
	Лабораторная работа №3 «Сканирование цветных и чёрно-белых негативов плёнок тип 135».	3	
	Лабораторная работа №4 «Сканирование цветных и чёрно-белых негативов форматных плёнок тип 120».	3	
	Лабораторная работа №5 «Сканирование цветных и чёрно-белых негативов форматных плёнок».	3	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление конспекта по теме «Разновидности слайд-модулей в планшетных сканерах»; 2. Составление конспекта по теме «Барабанные сканеры и ФЭУ».	3		
Раздел 4. Технологии ретуши изображений в графических редакторах		42	
Тема 4.1. Программа обработки изображений Adobe Photoshop CS.	Содержание учебного материала	17	
	Создание файла, разрешение и размер. Интерполяция. Техника изменения размера: «Кадрирование» и «Размер холста». Понятие слоя и его использование в создании монтажа. Свойства слоёв их изменение.	1	2
	Практическое занятие №9 «Подготовка и печать растрового изображения на струйном принтере».	3	
	Лабораторная работа №6 «Выделение и инструменты. Создание «обтравочного» контура. Векторная маска. Перенос на новый слой».	4	
	Лабораторная работа №7 «Создание слоя и обтравочного контура».	4	

	Контрольная работа №3 «Характеристики и цветовые модели растровых изображений»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление конспекта по теме «Системы управления цветом в операционной системе Windows XP»	4	
Тема 4.2 Программа обработки изображений Adobe Light Room 2.0 Rus.	Содержание учебного материала	12	
	Ежедневник фотографа и Raw-конвертор. Программа Light Room. Неразрушающее редактирование.	1	2
	Лабораторная работа №8 «Импорт изображений и создание коллекции».	4	
	Лабораторная работа №9 «Выполнение тоновой и цветовой коррекции в программе Light Room.»	4	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Создание коллекции фотографий из импорта изображений. 2. Обработка фотографий с помощью меню «Обработка». 3. Создание слайд-шоу.	3	
Тема 4.3. Инструменты ретуши в программе Adobe Photoshop.	Содержание учебного материала	13	
	Инструменты «Штамп» и «Восстанавливающая кисть». Настройка и особенности применения.	1	2
	Инструменты «Осветление», «Затемнение» и «Размытие» при ретуши лица.	1	2
	Лабораторная работа №10 «Выполнение ретуши лица модели».	4	
	Лабораторная работа №11 «Удаление случайных объектов попавших в кадр цифрового фотоаппарата».	4	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Редактирование фотографий в программе Adobe Photoshop.	3	
Раздел 5. Продвижение изображений в сети Интернет.	Содержание учебного материала	6	
		4	
	Практическое занятие №10 «Размещение информации на удалённом ресурсе. Услуги хостинга».	2	
	Практическое занятие №11 «Изучение различных программ соединения с Интернетом. Анализ браузеров».	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление конспекта по теме «Лучшие хостинговые услуги в России». 2. Подготовка презентации по теме «Новые русскоязычные домены»	2	
	Дифференцированный зачет	1	
	Всего	117	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета информатики, лаборатории информационных технологий.

Оборудование учебного кабинета:

- комплект учебно-наглядных пособий по всем разделам учебной программы,
- образцы материнских плат и плат расширения, разъёмов различных интерфейсов, жёстких дисков различного типоразмера и интерфейсов подключения;
- образцы струйных и лазерных принтеров,
- образцы распечатанных фотографий;
- образцы персональных компьютеров различных платформ;
- комплект учебных материалов на электронных носителях;

Технические средства обучения:

- компьютеры с лицензионным программным обеспечением
- твёрдотельные USB-флеш-накопители информации, не менее 8 Гб;
- видеопроектор + экран (мультимедийное оборудование);
- телевизор;
- цифровой фотоаппарат с картой памяти зарядным устройством;
- интерактивная доска;
- струйный фотопринтер с картриджами;
- термосублимационный принтер с комплектом расходных материалов

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Гришин В.Н., Панфилова Е.Е. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник. - М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2013.
2. Устинова М. Photoshop на примерах. Изучаем обработку фотографий и фотомонтаж на практике. - М.: Наука и техника. 2016.
3. Кравченко Л.В., Кравченко С.И. Photoshop шаг за шагом. Практикум: Учебное пособие. - М.: Форум, 2017.

Дополнительная литература:

1. Милчев М.Н. «Практическая энциклопедия цифровой фотографии». – М.: АСТ; СПб.: Сова, 2005.
2. Шарыгин М.Э. «Сканеры и цифровые камеры»/ под ред. О.В.Колесниченко, И.В.Шишигина. – СПб.: БХВ-Петербург; Арлит, 2001.
3. Пешков А.Ф. «Современные фотоаппараты»/ 3-е изд., перераб. И доп. – СПб.: БХВ-Петербург; Арлит, 2004.
4. Фотография. Энциклопедический справочник. – Минск: Белорусская энциклопедия, 1992.
5. Основы современных компьютерных технологий под ред. проф. А.Д. Хомоненко – СПб.: КОРОНА принт, 2002.
6. Завгородний В.Г. Photoshop CS5 на 100%. – СПб.: Питер, 2014.

7. Фигурнов В.Э. IBM PC для пользователя. Краткий курс. – М.: ИНФРА-М, 2014.
8. Дж. Вейсберг Управление цветом в Microsoft Windows XP /; пер. с англ. В.В. Котов. – М.: ИТ Пресс, 2014.
9. Беленький А. Цифровая фотография. Школа мастерства. 2-е изд. – СПб.: Питер, 2014.
10. Кроуфорд М. PHOTOSHOP для профессиональных фотографов. – М.: АРТ-Родник, 2014.

Интернет-ресурсы:

1. www.fotodelo.ru
2. www.prophotos.ru
3. www.digital-foto.ru
4. www.photomanual.ru
5. www.wikipedia.org

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Во всех разделах</p>	<p>ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2 Организовать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.</p> <p>ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p> <p>ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p> <p>ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>ОК 6 Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p> <p>ОК 7 Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)</p> <p>ПК 1.1 Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями</p> <p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест</p> <p>ПК 2.1 Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.</p> <p>ПК 2.2 Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора)</p> <p>ПК 2.3 Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора)</p> <p>ПК 2.4 Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов</p> <p>ПК 2.5 Выполнять ручную черно-белую печать.</p> <p>ПК 3.1 Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2 Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.3 Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p>	

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	ПК 3.4 Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.	
Раздел 1. Аппаратные средства персонального компьютера.		
Тема 1.1. Основные принципы работы ПК и его блок-схема.	<p>Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач;</p> <p>Знать: состав компьютерного оборудования профессиональной деятельности; основные системные информационно-коммуникационные технологии; технологии вывода цифровых изображений на печать.</p>	Практическое занятие №1 Реферат Презентация Фронтальный опрос Контрольная работа №1
Тема 1.2. Устройство и характеристики персонального компьютера.	<p>Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач; готовить цифровые изображения для вывода на печать (кроме полиграфических технологий);</p> <p>Знать: состав компьютерного оборудования профессиональной деятельности; технологии вывода цифровых изображений на печать.</p>	Практическое занятие №2,3 Контрольная работа №1 Реферат Обзор Интернет-ресурсов Фронтальный опрос
Тема 1.3 Устройства, подключаемые к ПК для осуществления профессиональной деятельности.	<p>Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач; выполнять обработку и конвертацию цифровых фотографических изображений в различные графические форматы; применять базовые технологии работы в программе растровой графики для обработки цифровых изображений; выполнять цифровую ретушь фотографических изображений:</p>	Практическое занятие №4 Конспект Фронтальный опрос Контрольная работа №2

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- с помощью Adobe Photoshop, - с помощью Adobe LightRoom; выполнять основные виды коррекции фотографических изображений; готовить цифровые изображения для вывода на печать (кроме полиграфических технологий); Знать: состав компьютерного оборудования профессиональной деятельности; технологии получения цифровых изображений, в том числе оцифровывание фотоматериалов; основные системные информационно-коммуникационные технологии</p>	
Раздел 2. Программное обеспечение ПК.		
Тема 2.1 Операционные системы, сервисные и диагностические программы. Драйверы устройств ПК.	<p>Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач; Знать: состав компьютерного оборудования профессиональной деятельности; технологии получения цифровых изображений, в том числе оцифровывание фотоматериалов; основные системные информационно-коммуникационные технологии</p>	Контрольная работа №2 Практическое занятие №5,6,7 Конспект Сообщение
Тема 2.2. Файловые менеджеры и менеджеры фотографий.	<p>Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач; применять основные графические форматы для записи и хранения цифровых изображений; выполнять обработку и конвертацию цифровых фотографических изображений в различные графические форматы; выполнять цифровую ретушь фотографических изображений: - с помощью Adobe Photoshop, - с помощью Adobe LightRoom; Знать:</p>	Лабораторная работа №1 Доклад Фронтальный опрос Обзор Интернет-ресурсов Контрольная работа №3

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	технологии получения цифровых изображений, в том числе оцифровывание фотоматериалов; основные системные информационно-коммуникационные технологии; форматы графических файлов и технологии организации графической информации, применяемые в фотографии; информационные основы управления цветом	
Раздел 3. Сканирование оригиналов изображений.		
Тема 3.1 Сканирование непрозрачных оригиналов.	Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач; готовить цифровые изображения для вывода на печать (кроме полиграфических технологий); Знать: технологии получения цифровых изображений, в том числе оцифровывание фотоматериалов	Практическое занятие №8 Конспект Фронтальный опрос Контрольная работа №3
Тема 3.2. Сканирование прозрачных оригиналов.	Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач; готовить цифровые изображения для вывода на печать (кроме полиграфических технологий); Знать: технологии получения цифровых изображений, в том числе оцифровывание фотоматериалов; основные системные информационно-коммуникационные технологии; основы технологии коррекции визуального качества цифровых фотоизображений; технологии вывода цифровых изображений на печать.	Лабораторная работа №2,3,4,5 Конспект Фронтальный опрос Контрольная работа №3
Раздел 4. Технологии ретуши изображений в		

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
графических редакторах		
<p>Тема 4.1. Программа обработки изображений Adobe Photoshop CS.</p>	<p>Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач; оцифровать негативные и позитивные фотографические изображения; применять основные графические форматы для записи и хранения цифровых изображений; выполнять обработку и конвертацию цифровых фотографических изображений в различные графические форматы; применять базовые технологии работы в программе растровой графики для обработки цифровых изображений; выполнять цифровую ретушь фотографических изображений: - с помощью Adobe Photoshop, выполнять основные виды коррекции фотографических изображений; Знать: технологии получения цифровых изображений, в том числе оцифровывание фотоматериалов; форматы графических файлов и технологии организации графической информации, применяемые в фотографии; информационные основы управления цветом; базовые технологии работы в программе редактирования и монтажа растровых изображений; основы технологии коррекции визуального качества цифровых фотоизображений</p>	<p>Практическое занятие №9 Лабораторная работа №6,7 Контрольная работа №3 Конспект</p>
<p>Тема 4.2 Программа обработки изображений Adobe Light Room 2.0 Rus.</p>	<p>Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач; оцифровать негативные и позитивные фотографические изображения; применять основные графические форматы для записи и хранения цифровых изображений; выполнять обработку и конвертацию цифровых фотографических изображений в различные графические форматы;</p>	<p>Лабораторная работа №8,9 Коллекция фотографий Обработанные фотографии Презентация</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>применять базовые технологии работы в программе растровой графики для обработки цифровых изображений;</p> <p>выполнять цифровую ретушь фотографических изображений:</p> <ul style="list-style-type: none"> - с помощью Adobe LightRoom; <p>выполнять основные виды коррекции фотографических изображений;</p> <p>Знать:</p> <p>технологии получения цифровых изображений, в том числе оцифровывание фотоматериалов;</p> <p>форматы графических файлов и технологии организации графической информации, применяемые в фотографии;</p> <p>информационные основы управления цветом;</p> <p>базовые технологии работы в программе редактирования и монтажа растровых изображений;</p> <p>основы технологии коррекции визуального качества цифровых фотоизображений</p>	
<p>Тема 4.3. Инструменты ретуши в программе Adobe Photoshop.</p>	<p>Уметь:</p> <p>применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач;</p> <p>оцифровать негативные и позитивные фотографические изображения;</p> <p>применять основные графические форматы для записи и хранения цифровых изображений;</p> <p>выполнять обработку и конвертацию цифровых фотографических изображений в различные графические форматы;</p> <p>применять базовые технологии работы в программе растровой графики для обработки цифровых изображений;</p> <p>выполнять цифровую ретушь фотографических изображений:</p> <ul style="list-style-type: none"> - с помощью Adobe Photoshop, <p>выполнять основные виды коррекции фотографических изображений;</p> <p>Знать:</p> <p>технологии получения цифровых изображений, в том числе оцифровывание фотоматериалов;</p> <p>форматы графических файлов и технологии организации графической информации, применяемые в фотографии;</p> <p>информационные основы управления цветом;</p>	<p>Лабораторная работа №10,11 Фронтальный опрос Отредактированные фотографии</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	базовые технологии работы в программе редактирования и монтажа растровых изображений; основы технологии коррекции визуального качества цифровых фотоизображений	
Раздел 5. Продвижение изображений в сети Интернет.	Уметь: применять компьютерное оборудование и информационно-коммуникационные технологии для реализации профессиональных задач; Знать: основные системные информационно-коммуникационные технологии; форматы графических файлов и технологии организации графической информации, применяемые в фотографии	Практическое занятие № 10,11 Конспект Презентация Фронтальный опрос

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Информатика и ИКТ

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Информатика и ИКТ» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Шерстобитова К.А., преподаватель информатики

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от “___” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____ В.И. Волок/
(подпись)

Рекомендована педагогическим советом от _____ протокол № _____

Рекомендована _____
Заключение № _____ от «___» _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Информатика и ИКТ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники;
- распознавать информационные процессы в различных системах;
- использовать готовые информационные модели, оценивать их соответствие реальному объекту и целям моделирования;
- осуществлять выбор способа представления информации в соответствии с поставленной задачей;
- иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий;
- создавать информационные объекты сложной структуры, в том числе гипертекстовые;
- просматривать, создавать, редактировать, сохранять записи в базах данных;
- осуществлять поиск информации в базах данных, компьютерных сетях и пр.;
- представлять числовую информацию различными способами (таблица, массив, график, диаграмма и пр.);
- соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- эффективной организации индивидуального информационного пространства;
- автоматизации коммуникационной деятельности;
- эффективного применения информационных образовательных ресурсов в учебной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать/понимать:

- различные подходы к определению понятия «информация»;
- методы измерения количества информации: вероятностный и алфавитный.
- единицы измерения информации;
- назначение наиболее распространенных средств автоматизации информационной деятельности (текстовых редакторов, текстовых процессоров, графических редакторов, электронных таблиц, баз данных, компьютерных сетей);
- назначение и виды информационных моделей, описывающих реальные объекты или процессы;
- использование алгоритма как способа автоматизации деятельности;
- назначение и функции операционных систем

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 174 часа, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 116 часов;
самостоятельной работы обучающегося - 58 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	174
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	116
в том числе:	
практические занятия	116
контрольные	3
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	58
в том числе: - работа с различными источниками информации, - составление рефератов, подготовка докладов-сообщений, - инсталляция программного обеспечения с дистрибутива или с использованием Internet, - тестирование ПК антивирусными программами, - настройка и обслуживание ПК, - архивирование информации, - создание и преобразование информационных объектов, - создание учебной интерактивной компьютерной презентации	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Информатика и ИКТ»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1 курс			
Раздел 1. Информационная деятельность человека	Содержание учебного материала:	13	
	Правила поведения в компьютерном классе, охрана труда и техника безопасности при работе за ПК.	1	2
	Решение задач для повторения понятия и свойств информации, информационных процессов	2	2
	Анализ вещественно-энергетической и информационной картины мира	1	2
	Анализ влияния развития информации на общество и его информационную культуру	1	2
	Составление хронологической таблицы развития вычислительной техники	1	2
	Работа с антивирусным ПО для защиты информации в рамках правовой охраны программ и данных	1	2
	Информационные системы	1	2
	АСУ и оборудование с программным управлением	1	1
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Тестирование ПК антивирусной программой 2. Составление докладов Цифровое оборудование, Обзор издательских систем, История развития кибернетики, вычислительной математики, вычислительной техники, программного обеспечения.	4	
Раздел 2. Информация и информационные процессы		40	
Тема 2.1 Информация и ее представление в компьютере. Системы счисления.	Содержание учебного материала:	14	
	Преставление информации в компьютере и принцип работы Д. фон Неймана	10	
	Решение задач на единицы информации	1	2
	Решение задач на способы кодирования информации	1	2
	Решение задач на вычисление количества информации, алфавитный подход к нему и формулу Шеннона	1	2
	Понятие и виды систем счисления	1	2
	Представление информации в различных системах счисления	3	2
	Вычисления в различных системах счисления	1	2

	Контрольная работа №1 «Информация. Системы счисления»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Подготовка докладов и сообщений на темы по выбору: а) истории развития кибернетики, вычислительной математики, вычислительной техники, программного обеспечения; б) выдающиеся личности, работавшие и работающие в настоящее время в области вычислительной техники, компьютерной науки или программирования. 2. Решение задач	4	
Тема 2.2 Основы логики и логические основы ПК	Содержание учебного материала:	9	
	Формы мышления. Алгебра высказываний.	6	
	Решение логических задач с использованием операций, функций и законов логики	1	1
	Построение схем работы арифметических и логических устройств компьютера	4	2
		1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Решение задач	3	
Тема 2.3 Основы алгоритмизации и программирования	Содержание учебного материала:	17	
	Алгоритмы, их свойства, исполнитель, способы задания и критерий оценки	12	
	Знакомство со средой программирования, алфавитом, величинами. Решение задач	1	2
	Программирование арифметических выражений и стандартных функций	2	2
	Программирование линейного алгоритма	1	2
	Программирование разветвляющегося алгоритма	1	2
	Программирование безусловного перехода	1	2
	Программирование циклического алгоритма	1	2
	Использование логических операций в алгоритмах	1	2
	Описание структур данных. Работа с массивами	2	2
		1	
	Контрольная работа №2 «Основы алгоритмизации и программирования»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Решение задач	5	
Раздел 3. Средства информационных и коммуникационных технологий		24	

Тема 3.1 Архитектура компьютеров	Содержание учебного материала:	14	
		7	
	Многообразие, принципы работы и классификация устройств ПК	1	2
	Процессор и его характеристики.	1	2
	Составление классификации памяти. Знакомство со способами хранения информации и определение объемов цифровых носителей, технических характеристик ПК	2	2
	Составление схемы магистрально-модульного построения ПК	1	2
	Подключение внешних устройств к компьютеру, их использование и настройка	1	2
	Передача информации. Сетевое оборудование.	1	1
Тема 3.2 Программное обеспечение ПК (ПО ПК)	Самостоятельная работа обучающихся:	7	
	1. Подготовка доклада (тема на выбор): «Многоядерные процессоры», «Виды ОС (кроме Windows)», «Windows 7», «Windows 8», «Понятие о системном администрировании», «Разграничение прав доступа в сети», «Подключение компьютера к сети», «Администрирование локальной компьютерной сети»		
	2. Самостоятельно домашняя работа, оформление отчёта: Дефрагментация диска, Установка ОС, Настройка конфигурации ПК		
	3. Работа в программах записи на CD и DVD		
	Содержание учебного материала:	10	
		7	
	Составление классификации ПО ПК и системного ПО	2	2
	Работа с интерфейсом ОС	1	2
Работа с файлами и файловой системой	2	2	
Работа с каталогами. Составление пути к файлу	2	2	
Раздел 4. Технологии создания и преобразования информационных объектов	Самостоятельная работа обучающихся:	3	
	1. Установка программного обеспечения (в соответствии с направлением профессиональной деятельности), его использование и обновление – с дистрибутива или с использованием Internet		
	2. Архивирование информации		
	3. Просмотр видеofilма на ПК		
	Содержание учебного материала:	72	
		48	
	Знакомство с текстовым редактором. Охрана труда, правила поведения и техника безопасности в кабинете ПК	2	2
	Редактирование и форматирование текста	4	2
Работа со списками, оглавлениями, гипертекстом	2	2	

	Создание и форматирование таблицы	2	2
	Работа с колонтитулами. Подготовка документа к печати	2	2
	Знакомство с электронными таблицами	2	2
	Работа с различными типами и форматами данных, формулами, ссылками, функциями	3	2
	Построение диаграмм и графиков	2	2
	Решение вычислительных задач в ЭТ	3	2
	Работа в растровом графическом редакторе	2	2
	Работа в векторном графическом редакторе	2	2
	Компьютерные презентации и программы их подготовки	2	2
	Создание презентации и настройка анимации	2	2
	Создание интерактивной презентации	2	2
	Моделирование как метод познания. Формы представления моделей. Формализация.	2	1
	Системный подход в моделировании. Типы информационных моделей	2	2
	Построение табличной модели для изучения основных этапов разработки и исследования моделей на ПК	2	2
	Построение в ЭТ готовых моделей различных систем и процессов	4	2
	Базы данных (БД) и их виды. Табличные БД.	1	2
	Создание табличной БД	1	2
	Иерархические и сетевые БД.	1	1
	Работа с построенной БД в СУБД (форма, запрос, поиск, отчет)	3	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Работа с объемными изображениями 2. Создание анимационного или видеофильма 3. Работа в Издательской системе 4. Выполнение проекта «Поиск информации, создание и оформление интерактивной компьютерной презентации»	24	
	2 курс		
Раздел 5. Телекоммуникационные технологии	Содержание учебного материала:	23	
		15	
	Виды и услуги компьютерных сетей. Всемирная паутина.	1	1
	Работа с локальной сетью	2	2
	Работа с браузером	2	2
	Работа с электронной почтой	2	2

Подготовка к участию в телеконференциях	2	2
Работа с файловыми архивами и поиск информации в Интернет	2	2
Подготовка к интерактивному общению	2	2
Создание сайта	1	2
Контрольная работа № 3 «Телекоммуникационные технологии»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Создание почтового ящика 2. Подписка и участие в телеконференции; 3. Интерактивное общение с использованием Internet-технологий (Skype, ICQ, форумы и т. п., с использованием web-камеры); 4. Работа с беспроводными сетями Wi-Fi, Bluetooth.	8	
Дифференцированный зачёт	2	
	Всего:	174

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета информатики

Оборудование учебного кабинета:

- персональные компьютеры
- принтер
- наушники

Технические средства обучения:

- программное обеспечение:
- локальная сеть и сеть Интернет.
- транслятор Quick Basic

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

11. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: Учебник для 10 класса. М., - Бином, Лаборатория знаний, - 2012. 212с.
12. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: Учебник для 11 класса. М., - Бином, Лаборатория знаний, - 2012. 187с.
13. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Профильный уровень: Учебник для 10 класса. М., - Бином, Лаборатория знаний, - 2012. 387с.
14. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Профильный уровень: Учебник для 11 класса. М., - Бином, Лаборатория знаний, - 2012. 308с.

Дополнительная литература:

1. Авдошин С.М., Ахметсафина Р.З., Лесовская И.Н., Курак М.В., Максименкова О.В., Липкин Н.П., Семикина С.А. Информатика и ИКТ: ЕГЭ: Учебно-справочные материалы (Серия «Итоговый контроль: ЕГЭ»), – М., СПб, - Просвещение, - 2012, - 295с.
2. Под ред. Андреевой Е.В., Гуровица В.М., Матюхина В.А. Московские олимпиады по информатике. М. – МЦНМО, - 2006, 256с.
3. Арсеньев П. BIOS и тонкая настройка ПК. Начали! (Серия «Начали»), - М.-СПб. И др., - Питер, - 2009, - 160с.
4. Залогова Л.А. Компьютерная графика. Элективный курс. Учебное пособие, - М., - Бином. Лаборатория знаний, - 2005, - 212с.
5. Зорин М.В., Зорина Е.М., Тестирование по информатике в формате ЕГЭ: варианты контрольно-тренировочных тестов и заданий с ответами. Рекомендации по решению заданий. Волгоград: Учитель, - 2010, - 204с.
6. Ляхович В.Ф. Информатика: Пособие для учащихся 10 – 11 классов общеобразовательных учреждений. – М. – Просвещение, - 1998, 352с.
7. Михеева Е.В. Практикум по информатике. Учебное пособие для НПО. М. – Академия – 2007, - 192с.

8. Михеева Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности. Учебное пособие для СПО. М., - Академия, - 2006, 256с.
9. Райтман М.А. Как найти и скачать в Интернете любые файлы. СПб., БХВ-Петербург, - 2011, 336с.
10. Самылкина Н.Н., Островская Е.М. ЕГЭ 2010: Тренировочные задания. М., Эксмо, - 2009, 208с.
11. Самылкина Н.Н., Островская Е.М. ЕГЭ 2011: Тренировочные задания. М., Эксмо, - 2010, 208с.
12. Самылкина Н.Н., Островская Е.М. ЕГЭ 2012: Тренировочные задания. М., Эксмо, - 2011, 208с.
13. Сапков В.В. Информационные технологии и компьютеризация делопроизводства. Учебное пособие для НПО. М., - Академия, - 2006. – 288с.
14. Свиридова М.Ю. Информационные технологии в офисе. Практические упражнения. Учебное пособие для НПО. М., - Академия, - 2007. – 320с.
15. Семакин И.Г., Шестаков А.П. Основы программирования. Учебник для СПО. М. – Академия, - 2003. 432с.
16. Уваров В.М., Силакова Л.А., Красникова Н.Е. Практикум по основам информатики и вычислительной техники. Учебное пособие для НПО. М. – Академия. – 2005. – 240с.
17. Угринович Н.Д. Информатика и информационные технологии. 10-11 класс. – Учебник, - М.: Бином, - "Лаборатория знаний", - 2006.
18. Фигурнов В.Э. IBM PC для пользователя. Краткий курс. М., - ИНФРА – М, - 1997, 480с.

Электронные ресурсы:

Практикум по OpenOffice.org: учебное пособие для студентов учреждений нач. и сред. проф. образования / Сост. Овчинникова Е.Н. – СПб, 2007. – 82 с.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Раздел 1. Информационная деятельность человека	<u>Уметь:</u> использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: - эффективной организации индивидуального информационного пространства; - автоматизации коммуникационной деятельности; - эффективного применения информационных образовательных ресурсов в учебной деятельности.	Фронтальные опросы Доклады Тестирование ПК антивирусной программой
Раздел 2. Информация и информационные процессы		
Тема 2.1 Информация и её представление в компьютере. Системы счисления	<u>Уметь:</u> - соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ; - оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники; - распознавать информационные процессы в различных системах; - осуществлять выбор способа представления информации в соответствии с поставленной задачей; <u>Знать:</u> - различные подходы к определению понятия «информация»; - методы измерения количества информации: вероятностный и алфавитный. - единицы измерения информации;	Фронтальные опросы Контрольная работа №1 Доклады Задачи
Тема 2.2 Основы логики и логические основы ПК	<u>Уметь:</u> - осуществлять выбор способа представления информации в соответствии с поставленной задачей;	Фронтальные опросы Задачи
Тема 2.3	<u>Уметь:</u>	Фронтальные опросы

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Основы алгоритмизации и программирования	<ul style="list-style-type: none"> - представлять числовую информацию различными способами (массив) <u>Знать:</u> - использование алгоритма как способа автоматизации деятельности; 	Контрольная работа №2 Задачи
Раздел 3. Средства информационных и коммуникационных технологий		
Тема 3.1 Архитектура компьютеров	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ; использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: - эффективной организации индивидуального информационного пространства; - автоматизации коммуникационной деятельности; - эффективного применения информационных образовательных ресурсов в учебной деятельности. 	Фронтальные опросы Доклады
Тема 3.2 Программное обеспечение ПК (ПО ПК)	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: - эффективного применения информационных образовательных ресурсов в учебной деятельности. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - назначение и функции операционных систем 	Фронтальные опросы Архивы

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Раздел 4. Технологии создания и преобразования информационных объектов</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий; - представлять числовую информацию различными способами (таблица, массив, график, диаграмма и пр.) - создавать информационные объекты сложной структуры, в том числе гипертекстовые; - использовать готовые информационные модели, оценивать их соответствие реальному объекту и целям моделирования; - просматривать, создавать, редактировать, сохранять записи в базах данных; - осуществлять поиск информации в базах данных, компьютерных сетях и пр.; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - эффективного применения информационных образовательных ресурсов в учебной деятельности. - эффективной организации индивидуального информационного пространства; - автоматизации коммуникационной деятельности; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - назначение и виды информационных моделей, описывающих реальные объекты или процессы - назначение наиболее распространенных средств автоматизации информационной деятельности (текстовых редакторов, текстовых процессоров, графических редакторов, электронных таблиц, баз данных, компьютерных сетей); 	<p>Анимационный фильм (видеофильм) Отчеты по работам Проекты Фронтальные опросы</p>
<p>Раздел 5. Телекоммуникационные технологии</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять поиск информации в базах данных, компьютерных сетях и пр.; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - эффективной организации индивидуального информационного пространства; - автоматизации коммуникационной деятельности; 	<p>Фронтальные опросы Почтовый ящик (электронный) Подписка (участие) в телеконференции Интерактивное общение</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	- эффективного применения информационных образовательных ресурсов в учебной деятельности.	Работа с беспроводными сетями Контрольная работа № 3

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета

Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»

_____ К.В. Костюк

« ____ » _____ 201__

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
История**

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «История» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик: Котова Е.С., преподаватель истории

Рассмотрена на заседании методической комиссии _____

Протокол от “ ___ ” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____
Заключение № _____ от « ___ » _____ 20__ г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

История

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям СПО:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд);

- различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения;

- устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений;

- представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности;

- использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации;

- соотнесения своих действий и поступков окружающих с исторически возникшими формами социального поведения;

- осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России.

В результате изучения дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

- основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории;

- периодизацию всемирной и отечественной истории;
- современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории;
- особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе;
- основные исторические термины и даты;

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 242 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося- 161 час;

самостоятельной работы обучающегося- 81 час.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	242
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	161
в том числе:	
практические занятия	30
контрольные работы	3
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	81
в том числе:	
- подготовка докладов и сообщений	
- работа с картографическим материалом	
- подготовка презентаций	
- работа с текстами (ответы на вопросы, составление планов рассказа, таблиц)	
- составление кроссвордов	
- работа со словарем	
- составление синквейнов	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «История»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
	1 курс		
Раздел 1. История Древнего мира		11	
Тема 1.1. Древнейшая история человечества	Содержание учебного материала	5	
	Введение. История как наука	3 1	1
	Современные концепции происхождения человека и общества	1	1
	Неолитическая революция	1	1
	Самостоятельная работа обучающихся: Составление схемы «История как наука»	2	
Тема 1.2. Цивилизации Древнего мира	Содержание учебного материала	6	
	Предпосылки возникновения и особенности древних цивилизаций	4 1	2
	Культурное и философское наследие Древнего мира	1	1
	Практическое занятие № 1 «Составление сравнительной таблицы «Древний Восток»	1	
	Практическое занятие № 2 «Составление развернутого плана ответа по теме «Античные цивилизации»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Ответы на контрольные вопросы 2.1. Составление сравнительной таблицы «Восточные деспотии и античные демократии» 3.2. Составление сравнительной таблицы по Афинам и Спарте 4.3. Составление плана ответа о державе Александра Македонского 5.4. Нахождение соответствий греческого и римского пантеона богов 6.5. Составление синквейна по теме «Античность»	2	
Раздел 2.	Содержание учебного материала	12	
	Классическое средневековье в Западной Европе	8 1	1

История средних веков: цивилизации Запада и Востока	Византия	1	1
	Восток в средник века	1	1
	Исламский мир	1	1
	Практическое занятие № 3 «Составление конспекта по теме «Общие черты феодализма»	1	
	Практическое занятие № 4 «Составление развернутого плана ответа по теме «Раннефеодальные монархии в Европе»	1	
	Практическое занятие № 5 «Составление конспекта по теме «Позднее средневековье»	1	
	Практическое занятие № 6 «Составление таблицы по теме «Культура средневекового Запада»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление таблицы «Крестовые походы» 2. Создание презентации о Великих географических открытиях 3. Ответы на вопросы		4
Раздел 3. История России с древнейших времен до конца XVII в.		47	
Тема 3.1. Славянские земли и Киевская Русь в VIII — XIII вв.	Содержание учебного материала	14	
	Восточные славяне в древности	9	
	Крещение Руси	1	1
	Политическая раздробленность. Удельный порядок	1	2
	Монголо-татарское нашествие	1	2
	Борьба с агрессией Запада в XIII веке	1	2
	Культура России в дохристианский период	1	1
	Культура России в XI–XIII веках	1	1
	Практическое занятие № 7 «Составление конспекта «Образование Древнерусского государства»	1	
	Практическое занятие № 8 «Составление развернутого плана ответа «Расцвет Киевской Руси»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Создание презентаций о Владимире Святом, Ярославе Мудром, Владимире Мономахе, Андрее Боголюбском, Александре Невском		5

	2. Составление таблицы «Главные удельные княжества в 12-13 веках» 3. Составление кроссворда «Рюриковичи» 4. Составление плана рассказа «Монголо-татарское нашествие» 5. Создание синквейна «Древняя Русь»		
Тема 3.2. Московская Русь и средневековая цивилизация в XIV – XVI вв.	Содержание учебного материала	15	
		10	
	Особенности формирования российской государственности	1	1
	Начало объединения русских земель вокруг Москвы в XIV веке	1	2
	Московское государство при Василии III	1	1
	Реформы укрепления государства в XVI веке	1	1
	Внешняя политика Ивана Грозного	1	2
	Московское государство в конце XVI века	1	2
	Культура Московского государства	1	1
	Практическое занятие № 9 «Составление таблицы «Объединение русских земель вокруг Москвы»	1	
	Практическое занятие № 10 «Составление развернутого плана ответа «Иван III»	1	
Контрольная работа № 1 «Древний мир, средневековая цивилизация и Русь в IX-XVI вв.»	1		
Самостоятельная работа обучающихся: 15. Работа со словарем 16. Подготовка презентаций: «Особенности культурного развития Руси в условиях укрепления централизованного государства и утверждения самодержавия (XIV — XVI вв.)» 17. Работа с картой (границы Московского государства в конце 15 и 16 веков) 18. Составление развернутого плана ответа «Реформы укрепления государства в 16 веке» 19. Написание краткого сочинения «Иван III – первый российский государь»		5	
Тема 3.3. Московское государство в XVII веке.	Содержание учебного материала	18	
		12	
	Бунташный век. Начало Смуты.	2	1
	Борьба с иноземными захватчиками. Итоги Смутного времени	2	2
	Правление Михаила Федоровича Романова	2	1
	Правление Алексея Михайловича Романова	2	2
Внешняя политика Московского государства в XVII в.	2	1	

	Культура Московского государства в XVII в. № 5	2	1
	Самостоятельная работа обучающихся: 7.б. Составление презентаций о Смутном времени 8.б. Составление кроссворда «Герои Смутного времени» 9.б. Работа с картой (территориальные потери по итогам Смуты) 10.б. Ответы на контрольные вопросы 11.б. Составление синквейна на тему «Смута»	6	
Раздел 4. История Нового времени		90	
Тема 4.1. Истоки индустриальной цивилизации стран Западной Европы в XVI – XVIII вв.	Содержание учебного материала	28	
	Позднее Возрождение	19	
	Великие географические открытия	2	1
	Реформация и контрреформация	2	1
	Колониальная экспансия	2	1
	Политическое устройство стран Западной Европы	2	1
	Промышленная революция в Западной Европе	2	1
	Эпоха Просвещения	2	1
	Практическое занятие № 11 «Составление конспекта «Развитие европейской цивилизации в Новое время»	2	
	Практическое занятие № 12 «Составление сравнительной таблицы «Революции 17-18 веков»	3	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление презентаций о буржуазных революциях 2. Составление устных сообщений о лидерах буржуазных революций 3. Ответы на контрольные вопросы 4. Составление развернутого плана ответа на тему «Война за независимость США» 5. Составление синквейна «Великая Французская революция»	9	
Тема 4.2. Россия в XVIII в.	Содержание учебного материала	18	
	Реформы Петра Первого	12	
		2	2

	Внешняя политика Петра Первого	2	2
	Эпоха дворцовых переворотов	2	1
	Внешняя политика Екатерины Второй	2	2
	Культура России в XVIII веке	2	1
	Практическое занятие № 13 «Составление конспекта по теме «Социально-экономическое развитие империи в XVIII веке»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление презентаций о Петре Великом 2. Составление таблиц «Результаты Петровских реформ», «Внутренняя и внешняя политика императоров в 1725-62 гг.», «Присоединенные и освоенные территории» 3. Работа с картой (расширение границ России при Петре Первом, расширение границ России при Екатерине Великой) 4. Составление синквейна «Петр Великий», «Правление Елизаветы Петровны», «Екатерина Великая» 5. Ответы на вопросы 6. Нахождение и исправление ошибок в тексте 7. Работа со словарем 8. Составление развернутого плана рассказа «Расширение территории государства» 9. Решение кроссворда «Птенцы гнезда Петрова» «великие полководцы 18 века»	6	
Тема 4.3. Становление индустриальной цивилизации.	Содержание учебного материала	9	
		6	
	Общая характеристика эпохи наполеоновских войн	1	1
	Становление индустриального Запада	1	1
	Идейные течения и политические партии	1	1
	Революции и реформы в странах Запада в XIX веке	1	1
	Практическое занятие № 14 «Составление сравнительной таблицы «Колониальные империи»	2	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Заполнение таблицы «Идейные течения 19 века»	3		
Тема 4.4. Процесс модернизации в	Содержание учебного материала	5	
		3	
	Традиционные общества Востока. Китай в XIX веке	1	1
	Традиционные общества Востока. Османская империя в XIX веке	1	1

традиционных обществах Востока	Традиционные общества Востока. Япония в XIX веке.	1	1
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление презентации (по выбору) о восточных обществах 19 века	2	
Тема 4.5. Россия в XIX веке.	Содержание учебного материала	30	
	Российская империя в начале XIX века	20	
	Реформы Александра I	2	1
	Внешняя политика Александра I	2	2
	Отечественная война 1812 г.	2	1
	Восстание декабристов	2	2
	Внутренняя политика Николая I	2	2
	Внешняя политика России при Николае I	1	1
	Великие реформы Александра II	1	1
	Великие реформы Александра II	1	2
	Контрреформы Александра III	1	1
	Внешняя политика второй половины XIX века	1	1
	Культура России в XIX веке	1	1
	Практическое занятие № 15 «Презентация самостоятельных работ по теме «Общественные движения в России во второй половине 19 века»	2	
	Контрольная работа № 2 «Российская империя и мир в XVII - XIX в.»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление презентаций о реформах Александра II, об общественных движениях второй половины 19 века 2. Составление устных сообщений о личности императора 3. Составление развернутого плана рассказа о реформах 4. Заполнение таблицы «Последствия великих реформ», «Три направления народничества» 5. Составление синквейна «Александр II», «Хождения в народ» 6. Составление минитестов	10	
2 курс			
Раздел 5.		30	

От Новой истории к Новейшей.			
Тема 5.1. Россия в условиях перехода к индустриальному обществу (конец XIX – начало XX вв.)	Содержание учебного материала	24	
		16	
	Монополистический капитализм	2	
	Особенности политического развития	2	
	Социально - экономическое и политическое положение Российской империи на рубеже XIX — XX вв.	2	1
	Россия в системе международных союзов. Русско-японская война	2	2
	Становление российского парламентаризма	2	1
	Реформы П.А.Столыпина	2	2
	Практическое занятие № 16 «Составление развернутого плана по теме «Первая российская революция»	2	
	Практическое занятие № 17 «Составление сравнительной таблицы «Образование политических партий в России»	2	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Создание презентаций об экономическом развитии РИ, реформах Столыпина, русско-японской войне 2. Работа с картой (основные сражения русско-японской войны) 3. Ответы на контрольные вопросы 4. Составление кроссворда «Герои русско-японской войны» 5. Составление синквейна по теме «Подвиг крейсера Варяг»		8	
Тема 5.2. Первая Мировая война 1914 — 1918 гг.	Содержание учебного материала	6	
		4	
	Первая мировая война	2	1
	Россия в Первой мировой войне	2	2
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Заполнение таблицы «Основные фронты Первой мировой войны» 2. Составление презентаций о Первой мировой войне 3. Составление развернутого плана ответа о роли России в победе стран Антанты 4. Работа с картой (территориальные потери России по итогам Брестского мира) 5. Составление синквейна по теме «Великая война»		2	

Раздел 6. Между мировыми войнами	Содержание учебного материала	21	
		14	
	Революции 1917 г.	3	1
	Практическое занятие № 18 «Составление сравнительной таблицы «Гражданская война в России»	2	
	Мировой экономический кризис и варианты выхода из него	4	1
	Практическое занятие № 19 «Составление сравнительной таблицы «Тоталитарные режимы в Европе»	2	
	Практическое занятие № 20 «Составление краткого конспекта «СССР в 1920-30 гг.»	1	
	Контрольная работа № 3 «Россия и мир в первой половине 20 века»	2	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление списка литературных произведений, посвященных индустриализации и коллективизации 2. Работа с текстом (ответы на контрольные вопросы) 3. Заполнение таблицы «Основные фронты Гражданской войны» 4. Подготовка сообщения на тему «Военный коммунизм» 5. Заполнение таблицы «Варианты выхода из экономического кризиса» 6. Подготовка сообщения «Новый курс Рузвельта»		7	
Раздел 7. Вторая мировая война.	Содержание учебного материала	8	
		5	
	Причины и периодизация, основные события Второй мировой войны,	1	2
	Положение СССР накануне ВОВ, начало войны	2	2
	Итоги Второй мировой войны	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Работа с картой (главные сражения войны) 2. Работа с текстом (ответы на контрольные вопросы) 3. Решение кроссворда «Герои Великой Отечественной войны»		3
Раздел 8. Мир во второй половине XX в.	Содержание учебного материала	7	
		5	
	Холодная война.	1	2
	Биполярный мир и холодная война	2	1
	Западный мир и страны Азии, Африки и Латинской Америки	2	1

Кризис индустриального общества	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Работа с текстом (анализ речи Черчилля в Фултоне) 2. Подготовка презентаций о ядерном оружии	2	
Раздел 9. СССР в 1945 — 1991 гг.	Содержание учебного материала	9	
	СССР в 1945-53 гг.	6	
	Презентация подготовленных работ по теме «СССР в 1953-64 гг.»	1	1
	Кризис развитого социализма	1	2
	СССР в период перестройки	2	1
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Работа с текстом (ответы на контрольные вопросы) 2. Составление развернутого плана ответа на тему «Карибский кризис 1962 г.» 3. Составление презентаций на тему «Оттепель Хрущева» 4. Составление презентации о Брежнев, Косыгине, Громыко, Суллове (по выбору) 1. Ответы на вопросы по теме 5. Заполнение таблицы «Социально-экономические и политические преобразования»	3	
Раздел 10. Россия и мир на рубеже XX – XXI вв.	Содержание учебного материала	5	
	Становление новой российской государственности на рубеже XX-XXI веков	3	
	Мир на рубеже XX-XXI веков	2	1
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление устных сообщений по теме «Чеченская война» 2. Составление презентаций на тему «Октябрь 1993г.» 3. Составление развернутого плана рассказа на тему «Шоковая терапия и ее последствия»	1	1
	Дифференцированный зачет	2	
	Всего:	242	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета истории.

Оборудование учебного кабинета:

- комплект учебно-методических и учебно-наглядных пособий
- тексты исторических документов, разработанные к ним задания;
- географические и политические карты;
- хронологические таблицы;
 - портреты исторических деятелей;

Технические средства обучения:

- телевизор
 - проектор
 - персональный компьютер
- аудио- и видеоматериалы по истории;

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Волобуев О.В. Всеобщая история с древнейших времён до конца XIX века, 10 класс, – М.: Дрофа, 2013.
2. Волобуев О.В. Всеобщая история XX - начало XXI века, 11 класс. – М.: Дрофа, 2013.
3. Сахаров А.Н. История России с древнейших времен до конца 17 в. – Учебник 10 кл. – М.: Просвещение, 2012.
4. Шестаков В.А. История России. XX - начало XXI века, 11 класс. Учебник. – М.: Просвещение, 2011.

Дополнительная литература:

1. Анисимов Е. В. Юный град. Петербург времен Петра Великого. — СПб., 2003.
2. Анисимов Е. В. Анна Иоанновна. — М., 2002.
3. Анисимов Е. В. Елизавета Петровна. — М., 2001.
4. Арзаканян М.Ц., Ревякин А.В., Уваров П.Ю. История Франции. — М., 2005.
5. Война в Корее. — СПб., 2000.
6. Волковский Н.Л. История информационных войн. — М., 2003.
7. Галактионов М. Париж 1914. — М., 2001.
8. Генифе П. Политика революционного террора 1789—1794. — М., 2003.
9. Герцог Х. Арабо-израильские войны. — М., 2004.
10. Губер П. Мазарини. — М., 2000.
11. Дарнтон Р. Великое кошачье побоище и другие эпизоды из истории французской культуры. — М., 2002.
12. Делюмо Ж. Грех и страх: формирование чувства вины в цивилизации Запада (XIII—XVIII вв.). — Екатеринбург, 2003.
13. Дроз Ж. История Германии. — М., 2005.
14. Дуршмид Э. Победы, которых могло не быть. — М., 2000.
15. Зайончковский А.М. Первая мировая война. — М., 2000.
16. Ивашко М.И. История России в таблицах и схемах в 3 ч.: учеб.пособие. — М., 2006.
17. Ивашко М.И. История России. Ч. 1. Вторая половина IX—XVI вв. Плакаты. — М., 2007.
18. Ивашко М.И. Отечественная история. XX век. Учебное пособие в схемах. — М., 2006.

19. Исторический лексикон. История в лицах и событиях: XVII век. — М., 2006.
20. Исторический лексикон. История в лицах и событиях: XVIII век. — М., 2006.
21. Кенигсбергер Г. Европа раннего Нового времени, 1500—1789. — М., 2006.
22. Лавренев С., Попов В. Советский Союз в локальных войнах и конфликтах. — М., 2002.
23. Ленотр Ж. Повседневная жизнь Версаля при королях. — М., 2003.
24. Марчук М.М., Ларин Е.А., Мамонтов С.П. История и культура Латинской Америки (от доколумбовых цивилизаций до 1918 года). — М., 2005.
25. Мезин С. А. История русской культуры X — XVIII вв. — М., 2003.
26. Мелин Я., Юханссон А.В., Хеденборг С. История Швеции. — М., 2002.
27. Метивье Ю. Франция в XVI—XVIII вв. от Франциска I до Людовика XV. — М., 2005.
28. Мир Просвещения. Исторический словарь. — М., 2003.
29. Мыльников А. С. Петр III: Повествование в документах и версиях. — М., 2002.
30. Национальная идея в Западной Европе в Новое время. — М., 2005.
31. Озуф М. Революционный праздник: 1789—1799. — М., 2003.
32. Отечественная история. История России с древнейших времен до 1917 г. Энциклопедия. Т. 1—3. — М., 1994—2000.
33. Павленко Н. И. Екатерина I. — М., 2004.
34. Павленко Н. И. Екатерина Великая. — М., 2003.
35. Посконина О.И. История Латинской Америки (до XX века). — М., 2005.
36. Прокопьев А.Ю. Германия в эпоху религиозного раскола, 1555—1648. — СПб., 2002.
37. Смирнов А. Арабо-израильские войны. — М., 2002.
38. Сьюк У. Корейская война. — М., 2003.
39. Типельскирх К. Вторая мировая война (любое издание).
40. Тольятти П. Лекции о фашизме. Ч. 1—3. — М., 1991.
41. Хеншелл Н. Миф абсолютизма. — СПб., 2003.
42. Черников И. Гибель империи. — М., 2002.
43. Чудинов А.В. Французская революция: история и мифы. — М., 2007.
44. Шатохина-Мордвинцева Г.А. Нидерланды в новое и новейшее время. — М., 2002.
45. Шоню П. Цивилизация классической Европы. — Екатеринбург, 2005.
46. Элиас Н. Придворное общество. — М., 2002.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Раздел 1 История Древнего мира		
Тема 1.1. Древнейшая история человечества	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты - периодизацию всемирной и отечественной истории <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - представлять результаты изучения исторического материала в форме таблицы - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для</p> <ul style="list-style-type: none"> - соотнесения своих действий и поступков окружающих с исторически возникшими формами социального поведения; 	Фронтальный опрос Схемы
Тема 1.2. Цивилизации Древнего мира	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - представлять результаты изучения исторического материала в форме таблицы - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для</p> <ul style="list-style-type: none"> - соотнесения своих действий и поступков окружающих с исторически возникшими формами социального поведения; 	Фронтальный опрос Практическое занятие № 1,2 Таблицы Синквейны КОЗ «История Древнего мира»
Раздел 2. История средних веков: цивилизации Запада и Востока	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты - основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории; 	Фронтальный опрос Таблицы Презентации Практическое занятие

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- особенности исторического пути России</p> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - представлять результаты изучения исторического материала в форме схемы - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; - использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации; - соотнесения своих действий и поступков окружающих с исторически возникшими формами социального поведения; 	<p>№ 3,4,5,6 КОЗ «История средних веков», «Древняя Русь», «Московское государство в 14-16 веках», «Московское государство в 17 веке»</p>
<p>Раздел 3. История России с древнейших времен до конца XVII в.</p>		
<p>Тема 3.1. Славянские земли и Киевская Русь в VIII — XIII вв.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд); - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; 	<p>Фронтальный опрос Презентации Таблицы Кроссворды Синквейны Практическое занятие № 7,8</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; - использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации; 	КОЗ «Древняя Русь»
<p>Тема 3.2. Московская Русь и средневековая цивилизация в XIV – XVI вв.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд); - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - соотнесения своих действий и поступков окружающих с исторически возникшими формами социального поведения; - осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России. 	<p>Фронтальный опрос Презентации Сочинения Практическое занятие № 9, 10 КОЗ «Московское государство в 14-16 веках» Контрольная работа № 1</p>
<p>Тема 3.3. Московское государство в XVII веке.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории; - основные исторические термины и даты; - особенности исторического пути России <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; 	<p>Фронтальный опрос Презентации Кроссворды Синквейны КОЗ «Московское государство в XVII веке»</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах - представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии; использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; - осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России. 	
<p>Раздел 4. История Нового времени</p>		
<p>Тема 4.1. Истоки индустриальной цивилизации стран Западной Европы в XVI – XVIII вв.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты - основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - представлять результаты изучения исторического материала в форме схемы использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: - использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации; 	<p>Фронтальный опрос Презентации Сообщения Синквейны Практическое занятие № 11,12 КОЗ «Новое время»</p>
<p>Тема 4.2. Россия в XVIII в.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории; - основные исторические термины и даты; 	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 13 Презентации</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- особенности исторического пути России</p> <p><u>Уметь:</u></p> <p>-устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений;</p> <p>- различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения;</p> <p>- анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах</p> <p>- представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии;</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>- определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности;</p> <p>- использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации;</p> <p>- соотнесения своих действий и поступков окружающих с исторически возникшими формами социального поведения;</p> <p>- осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России.</p>	<p>Таблицы</p> <p>Синквейны</p> <p>Кроссворды</p> <p>КОЗ «Российская империя в 18 веке»</p>
<p>Тема 4.3.</p> <p>Становление индустриальной цивилизации.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <p>- основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории;</p> <p>- основные исторические термины и даты;</p> <p><u>Уметь:</u></p> <p>- анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд);</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p>	<p>Фронтальный опрос</p> <p>Практическое занятие № 14</p> <p>Таблицы</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; - использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации; 	
<p>Тема 4.4. Процесс модернизации в традиционных обществах Востока</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории; - основные исторические термины и даты; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд); <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; - использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации; 	<p>Фронтальный опрос Презентации</p>
<p>Тема 4.5. Россия в XIX веке.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории; -основные исторические термины и даты; - особенности исторического пути России <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; 	<p>Фронтальный опрос Презентации Сообщения Минитесты Таблицы Синквейны Контрольная работа № 2 Практическое занятие № 15</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>-анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах</p> <p>- представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии;</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>- определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности;</p> <p>- использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации;</p> <p>- соотнесения своих действий и поступков окружающих с исторически возникшими формами социального поведения;</p> <p>- осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России.</p>	КОЗ «Российская империя в 19 веке»
<p>Раздел 5. От новой истории к новейшей</p>		
<p>Тема 5.1. Россия в условиях перехода к индустриальному обществу (конец XIX – начало XX вв.)</p>	<p><u>Знать:</u></p> <p>- современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории;</p> <p>- основные исторические термины и даты;</p> <p>основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории;</p> <p>- особенности исторического пути России</p> <p><u>Уметь:</u></p> <p>- различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения;</p> <p>-устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений;</p> <p>- представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии;</p>	<p>Фронтальный опрос</p> <p>Презентации</p> <p>Кроссворды</p> <p>Синквейны</p> <p>Практическое занятие № 16,17</p> <p>КОЗ «Российская империя в начале 20 века»</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для</p> <ul style="list-style-type: none"> - осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России. 	
<p>Тема 5.2. Первая Мировая война 1914 — 1918 гг.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; - основные исторические термины и даты; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; - представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии; - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд); <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России. - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; - использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации; 	<p>Фронтальный опрос Таблицы Презентации Синквейны КОЗ «Первая мировая война»</p>
<p>Раздел 6. Между мировыми войнами.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории; - основные исторические термины и даты; 	<p>Фронтальный опрос Таблицы Сообщения Практическое занятие</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - особенности исторического пути России - современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах - представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; - осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России. - использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации; 	<p>№ 18,19,20 Контрольная работа № 3 КОЗ «СССР в 1920-30-е гг.»</p>
<p>Раздел 7. Вторая мировая война.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты; - особенности исторического пути России - современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах 	<p>Фронтальный опрос Кроссворды КОЗ «Вторая мировая война»</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; - осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России. 	
<p>Раздел 8. Мир во второй половине XX в. Кризис индустриального общества</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд); - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для</p> <ul style="list-style-type: none"> - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; 	<p>Фронтальный опрос Презентации</p>
<p>Раздел 9. СССР в 1945 — 1991гг.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты; - особенности исторического пути России - современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; 	<p>Фронтальный опрос Презентации таблицы КОЗ «СССР в 1945-53 гг.» КОЗ «СССР в 1953- 1964 гг.» КОЗ «СССР в 1964-85 гг.»</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах - представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: <ul style="list-style-type: none"> -определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; -использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации; -соотнесения своих действий и поступков окружающих с исторически возникшими формами социального поведения; -осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России. 	КОЗ «СССР в 1985-91 гг.»
<p>Раздел 10. Россия и мир на рубеже XX – XXI вв.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные исторические термины и даты; - современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений; - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; -анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах - представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: <ul style="list-style-type: none"> - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности; 	Фронтальный опрос Сообщения Презентации КОЗ «РФ в 1991-2014 гг.»

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	- осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России.	

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Литература

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Литература» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СПб ГБ ПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Васенкова Л.А., преподаватель русского языка и литературы

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от «__» _____ г. № _____

Председатель методической комиссии

(подпись)

(и.о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «__» _____ 20__ г.

номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	17
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	18

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Литература

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям СПО:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

20. воспроизводить содержание литературного произведения;
21. анализировать и интерпретировать художественное произведение, используя сведения по истории и теории литературы (тематика, проблематика, нравственный пафос, система образов, особенности композиции, изобразительно-выразительные средства языка, художественная деталь); анализировать эпизод (сцену) изученного произведения, объяснять его связь с проблематикой произведения;
22. соотносить художественную литературу с общественной жизнью и культурой; раскрывать конкретно-историческое и общечеловеческое содержание изученных литературных произведений; выявлять «сквозные» темы и ключевые проблемы русской литературы; соотносить произведение с литературным направлением эпохи;
23. определять род и жанр произведения;
24. сопоставлять литературные произведения;
25. выявлять авторскую позицию;
26. выразительно читать изученные произведения (или их фрагменты), соблюдая нормы литературного произношения;
27. аргументировано формулировать свое отношение к прочитанному произведению;
28. писать рецензии на прочитанные произведения и сочинения разных жанров на литературные темы;
29. **использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:**

- создания связного текста (устного и письменного) на необходимую тему с учетом норм русского литературного языка;
- участия в диалоге или дискуссии;
- самостоятельного знакомства с явлениями художественной культуры и оценки их эстетической значимости;
- определения своего круга чтения и оценки литературных произведений;
- определения своего круга чтения по русской литературе, понимания и оценки иноязычной русской литературы, формирования культуры межнациональных отношений.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать:**

- образную природу словесного искусства;
- содержание изученных литературных произведений;
- основные факты жизни и творчества писателей-классиков XIX–XX вв.;
- основные закономерности историко-литературного процесса и черты литературных направлений;
- основные теоретико-литературные понятия.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 294 часа, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 196 часов;
 самостоятельной работы обучающегося - 98 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	294
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	196
в том числе:	
контрольные работы	7
практические занятия	60
Самостоятельная работа обучающегося	98
в том числе:	
- подготовка сообщений	
- работа с конспектом лекции	
- конспектирование материалов учебника	
- составление характеристик персонажей произведений	
- чтение художественного текста	
- выразительное чтение отрывков произведений	
- написание сочинений и рецензий	
- анализ критической литературы	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета.	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Литература»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1 курс			
Раздел 1. Русская литература первой половины XIX века.	Содержание учебного материала	18	
	Общая характеристика и своеобразие русской литературы. Русская литература на рубеже 18-19 в.в.	12	1
	Русская литература первой половины XIX века.	1	1
	Романтизм – ведущее направление русской литературы 1-й половины XIX века.	1	1
	А.С. Пушкин. Жизненный и творческий путь.	1	1
	Основные темы и мотивы лирики А.С. Пушкина.	1	2
	Поэма А.С. Пушкина «Медный всадник».	1	2
	М.Ю. Лермонтов. Сведения из биографии. Характеристика творчества. Этапы творчества.	1	1
	Поэтический мир М. Ю. Лермонтова. Мотивы лирики.	1	1
	Поэма «Демон» как романтическая поэма.	1	2
	Н.В. Гоголь. Сведения из биографии.	1	1
	«Петербургские повести»: «Портрет», «Нос».	1	2
	Практическое занятие № 1 «Составление отзыва о повести Н.В. Гоголя (по выбору «Портрет» или «Нос»)	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение художественных произведений А.С. Пушкина, М.Ю. Лермонтова и Н.В. Гоголя. 2. Конспектирование материала учебника по темам: «Своеобразие творчества А.С. Пушкина», «Своеобразие творчества М.Ю. Лермонтова», «Своеобразие творчества Н.В. Гоголя». 3. Подготовка сообщений по теме: «Критики об А.С. Пушкине, М.Ю. Лермонтове, Н.В. Гоголе».	6	
Раздел 2. Русская литература второй половины XIX века.		98	
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	11	

А.Н. Островский. Художественный мир писателя.		7	
	Культурно-историческое развитие России середины XIX века, отражение его в литературном процессе.	1	1
	А.Н. Островский. Очерк жизни и творчества.	1	1
	Тематика пьес Островского и история создания пьесы «Гроза».	1	1
	«Закрытый» город Калинов: пространства самодурства и страха. Сила трагической развязки в судьбе героев драмы.	1	1
	Трагическая острота конфликта Катерины с «темным царством».	1	2
	Практическое занятие № 2 «Составление характеристики персонажей пьесы А.Н. Островского «Гроза».	1	
	Практическое занятие № 3 «Анализ особенностей поэтики А.Н. Островского».	1	
Самостоятельная работа: 1. Чтение пьесы А.Н. Островского «Гроза». 2. Подготовка сообщений по темам: «Своеобразие конфликта и система образов в комедии А.Н. Островского «Лес», «Полемика вокруг драмы А.Н. Островского «Бесприданница» в театре и кино».		4	
Тема 2.2. И.А. Гончаров. Художественный мир писателя.	Содержание учебного материала	8	
	И.А. Гончаров. Сведения из биографии.	5	
	И.А. Гончаров. Сведения из биографии.	1	1
	«Обломов». Творческая история романа. Обломов – это сущность, характер, судьба.	1	1
	Практическое занятие № 4 «Составление сравнительной характеристики Обломова и Штольца».	1	
	Решение автором проблемы любви в романе. Ольга Ильинская в судьбе героев.	1	2
	Практическое занятие № 5 «Отработка навыков составления развернутого плана сочинения».	1	
Самостоятельная работа: 1. Чтение романа И.А. Гончарова «Обломов». 2. Подготовка сообщений по теме: «Роман «Обломов» в оценке критиков (Н. Добролюбова, Д. Писарева, И. Анненского и др.)». 3. Написание сочинения по проблемам романа И.А. Гончарова «Обломов».		3	
Тема 2.3. И.С. Тургенев. Художественный мир писателя.	Содержание учебного материала	6	
	И.С. Тургенев. Очерк жизни и творчества. Тургенев-романист. История создания романа «Отцы и дети».	4	
	И.С. Тургенев. Очерк жизни и творчества. Тургенев-романист. История создания романа «Отцы и дети».	1	1

	Идейный спор отцов и детей. Трагическое одиночество Базарова. Глубокий смысл названия романа. Значение Тургенева в русской и мировой литературе.	1	2
	Практическое занятие № 6 «Анализ критической литературы, посвященной роману И.С. Тургенева «Отцы и дети».	1	
	Практическое занятие № 7 «Отработка навыков написания рецензии на прочитанную книгу».	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение романа И.С. Тургенева «Отцы и дети». 2. Написание рецензии на книгу И.С. Тургенева.	2	
Тема 2.4. Н.Г. Чернышевский. Художественный мир писателя.	Содержание учебного материала	2	
	Н.Г. Чернышевский. Трагическая судьба писателя – демократа. Жизнь - подвиг. Роман «Что делать?»	1	1
	Самостоятельная работа: 1. Работа с конспектом лекции.	1	
Тема 2.5. Своеобразие лирики поэтов второй половины XIX века.	Содержание учебного материала	7	
	Ф.И. Тютчев. Обзор творчества. Особенности поэтического мастерства. А.А. Фет. Обзор творчества. Личность и мироздание в лирике А.А. Фета.	5	
	Ф.И. Тютчев. Обзор творчества. Особенности поэтического мастерства. А.А. Фет. Обзор творчества. Личность и мироздание в лирике А.А. Фета.	1	2
	Практическое занятие № 8 «Анализ стихотворения Ф.И. Тютчева (по выбору)».	1	
	Практическое занятие № 9 «Анализ стихотворения А.А. Фета (по выбору)».	1	
	А.К. Толстой. Своеобразие лирики. Обзор творчества.	1	1
	Контрольная работа № 1 «Своеобразие прозы и поэзии писателей и поэтов второй половины XIX века».	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение и анализ стихотворений Ф.И. Тютчева и А.А. Фета. 2. Составление конспекта материала учебника по теме «Своеобразие поэзии второй половины XIX века». 3. Подготовка выразительного чтения стихотворений Ф.И. Тютчева, А.А. Фета, А.К. Толстого.	2	
Тема 2.6. Н.А. Некрасов. Художественный мир поэта.	Содержание учебного материала	11	
	Н.А. Некрасов. Очерк жизни и творчества.	8	
	Н.А. Некрасов. Очерк жизни и творчества.	1	1
	Лирика Н.А. Некрасова. Гражданский пафос лирики	1	1

	Практическое занятие № 10 «Анализ стихотворения Н.А. Некрасова (по выбору)».	1	
	Поэма «Кому на Руси жить хорошо». Тема, идея, композиция.	1	1
	Народные образы (Яким Нагой, Ермил Гирина, Савелий, богатырь святорусский). Образ «народного заступника» Гриши Добросклонова.	1	2
	Практическое занятие № 11 «Сравнительная характеристика персонажей поэмы «Кому на Руси жить хорошо».	1	
	Образ женщины в поэме. Поэма Некрасова – энциклопедия крестьянской жизни середины XIX века.	1	1
	Практическое занятие № 12 «Обзор критической литературы, посвященной поэме Н.А. Некрасова «Кому на Руси жить хорошо».	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение стихотворений и поэмы Н.А. Некрасова. 2. Подготовка сообщений по теме: «Критики о Некрасове (Ю. Айхенвальд, К. Чуковский, Ю. Лотман)». 3. Изучение конспекта лекции.		3
Тема 2.7. Н.С. Лесков. Художественный мир писателя.	Содержание учебного материала	3	
	Н.С. Лесков. Сведения из биографии. Повесть «Очарованный странник».	2	
	Практическое занятие № 13 «Аналитическое чтение отрывков повести «Очарованный странник».	1	1
	Самостоятельная работа: 1. Чтение повести Н.С. Лескова «Очарованный странник».	1	
Тема 2.8. М.Е. Салтыков-Щедрин. Художественный мир писателя.	Содержание учебного материала	4	
	М.Е. Салтыков-Щедрин. Сведения из биографии. Очерк жизни и творчества. «История одного города».	3	
	Объекты сатиры и сатирические приемы. Своеобразие писательской манеры М.Е. Салтыкова-Щедрина.	1	1
	Практическое занятие № 14 «Анализ художественных особенностей сказок М.Е. Салтыкова-Щедрина».	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение произведений М.Е. Салтыкова-Щедрина.	1	
Тема 2.9.	Содержание учебного материала:	16	

Ф.М. Достоевский. Художественный мир писателя.		11	
	Ф.М. Достоевский. Очерк жизни и творчества.	1	1
	Роман «Преступление и наказание». История создания, тема, идея.	1	1
	Отображение русской действительности в романе. Социальная и нравственно-философская проблематика романа.	1	2
	Практическое занятие № 15 «Анализ образа Раскольникова в романе».	1	
	Теория «сильной личности» и ее опровержение в романе.	1	1
	Практическое занятие № 16 «Анализ теории Раскольникова».	1	
	Христианская основа характера Сони Мармеладовой.	1	1
	Практическое занятие № 17 «Анализ образа Сони Мармеладовой».	1	
	Тема и идея романа «Преступление и наказание». Социальная и нравственно-философская проблематика романа.	1	1
	Практическое занятие № 18 «Подготовка к сочинению по роману Ф..М. Достоевского «Преступление и наказание», составление плана сочинения».	1	
	Контрольная работа № 2 «Основные идеи романа «Преступление и наказание».	1	
Самостоятельная работа: 1. Чтение романа Ф..М. Достоевского «Преступление и наказание». 2. Составление конспекта материала учебника по теме «Художественный мир Ф.М. Достоевского». 3. Изучение конспекта лекции. 4. Подготовка сообщений по теме: «Критика вокруг романов Достоевского (Н. Страхов, Д. Писарев, В. Розанов и др.)». 5. Написание сочинения по проблемам романа Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание».		5	
Тема 2.10. Л.Н. Толстой. Художественный мир писателя.	Содержание учебного материала:	18	
		12	
	Л.Н. Толстой. Жизненный и творческий путь. Духовные искания писателя. Жизненный и творческий путь. «Севастопольские рассказы» Л.Н. Толстого.	1	1
	Роман-эпопея «Война и мир». Жанровое своеобразие романа.	1	2
	Практическое занятие № 19 «Анализ композиции романа «Война и мир».	1	
	Практическое занятие № 20 «Составление характеристики светского общества в романе (семья Ростовых, Болконских, Безуховых, Курагиных)».	1	
«Мысль народная» в романе. Значение образа Платона Каратаева.	1	1	

	Картины войны 1812 года в романе. Кутузов и Наполеон.	1	1
	Практическое занятие № 21 «Составление характеристики главных образов романа: Андрея Болконского, Пьера Безухова, Наташи Ростовской».	1	
	Тема и идея романа. Соединение идеи личного и всеобщего. Символическое значение «войны» и «мира».	1	2
	Практическое занятие № 22 «Подготовка к сочинению, разработка плана и структуры сочинения по роману Л.Н. Толстого «Война и мир».	1	
	Практическое занятие № 23 «Написание сочинения по роману Л.Н. Толстого «Война и мир».	1	
	Обзор творчества позднего периода: «Анна Каренина», «Крейцеров соната», «Хаджи-Мурат».	1	1
	Контрольная работа № 3 «Художественный мир Л.Н. Толстого».	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение произведений Л.Н. Толстого. 2. Составление конспекта материала учебника по теме «Художественный мир Л.Н. Толстого». 3. Изучение конспекта лекции. 4. Подготовка сообщений по темам: «Особенности поэтики Толстого», «Мировое значение творчества Л.Н. Толстого», «Л.Н. Толстой и культура XX века».		6
Тема 2.11. А.П. Чехов. Художественный мир писателя.	Содержание учебного материала:	12	
	А.П. Чехов. Очерк жизни и творчества. Периодизация творчества Чехова.	9	
	Практическое занятие № 24 «Аналитическое чтение «Маленькой трилогии А.П. Чехова».	1	1
	Практическое занятие № 25 «Анализ рассказа «Ионыч».	1	
	Чехов – драматург. Особенности чеховской драматургии.	1	1
	«Вишневый сад». Обзор сюжета. Особенности композиции пьесы.	1	2
	Практическое занятие № 26 «Характеристика персонажей пьесы «Вишневый сад».	1	
	Тема уходящей России в пьесе «Вишневый сад».	1	2
	Роль А. П. Чехова в мировой драматургии театра.	1	2
	Практическое занятие № 27 «Отработка умения написания рецензии на прочитанное произведение».	1	
Самостоятельная работа: 1. Чтение рассказов А.П. Чехова и пьесы «Вишневый сад». 2. Составление конспекта материала учебника по теме «Своеобразие творчества А.П. Чехова». 3. Изучение конспекта лекции. 4. Написание рецензии на пьесу А.П. Чехова «Вишневый сад».		3	

Раздел 3. Зарубежная литература (обзор).	Содержание учебного материала:	4	
	Обзор творчества Шекспира. Гамлет.	3	
	Особенности зарубежной литературы XIX века. О. Бальзак. Г. Флобер.	1	1
	Поэты-импрессионисты (Ш. Бодлер, А. Рембо О. Ренуар, П. Малларме и др.).	1	1
	Самостоятельная работа: 1. Чтение художественных произведений зарубежных писателей XIX века. 2. Подготовка сообщений по темам: «Романтизм в литературе Западной Европы», «Формирование реализма в западноевропейской литературе».		1
2 курс			
Раздел 4. Литература XX века.		160	
Тема 4.1. Введение. Культурно-исторический процесс рубежа XIX и XX веков.	Содержание учебного материала:	3	
	Общая характеристика культурно-исторического процесса рубежа XIX и XX веков и его отражение в литературе.	2	
	Практическое занятие № 28 «Составление сравнительной характеристики развития культуры на рубеже XIX и XX веков в различных областях».	1	2
	Самостоятельная работа: 1. Подготовка сообщений по темам: «Живопись начала XX века», «Музыка начала XX века», «Театр начала XX века», «Хореография начала XX века», «Феномен русского меценатства», «Роль искусства в жизни общества в начале XX века».		1
Тема 4.2. Русская литература на рубеже веков.	Содержание учебного материала:	27	
	И.А. Бунин. Жизнь и творчество (обзор). Философичность лирики Бунина.	18	
	Практическое занятие № 29 «Анализ особенностей поэтики И.А. Бунина на примере рассказа «Антоновские яблоки».	1	2
	Практическое занятие № 30 «Аналитическое чтение рассказа «Господин из Сан-Франциско».	1	
	Практическое занятие № 31 «Отработка навыков написания эссе»	1	
	Практическое занятие № 32 «Анализ рассказа «Чистый понедельник».	1	
	А.И. Куприн. Жизнь и творчество (обзор).	1	1
	Повесть «Олеся». Поэтическое изображение природы, богатство духовного мира героев.	1	1
Повесть «Гранатовый браслет». Смысл названия повести. Трагический смысл произведения.	1	2	

	Практическое занятие № 33 «Составление характеристики главных персонажей повести «Гранатовый браслет».	1	
	Тема любви в повести «Гранатовый браслет». Трагический смысл произведения.	1	2
	Практическое занятие № 34 «Составление отзыва о повести А.И. Куприна «Гранатовый браслет».	1	
	М. Горький. Сведения из биографии. Своеобразие творчества.	1	1
	Романтизм ранних рассказов М. Горького. Поэтизация гордых и сильных людей»	1	1
	Практическое занятие № 35 «Анализ рассказа М. Горького «Челкаш».	1	
	Практическое занятие № 36 «Анализ особенностей композиции рассказа М. Горького «Старуха Изергиль».	1	
	Драма «На дне». Социально-бытовая проблематика пьесы. Философско-этическая проблематика пьесы.	1	1
	Практическое занятие № 37 «Составление сравнительной характеристики персонажей пьесы «На дне»..	1	
	Новаторство Горького-драматурга.	1	1
	Самостоятельная работа: 1. Чтение художественных произведений И.А. Бунина, А.И. Куприна, М. Горького. 2. Составление конспекта материалов учебника по темам «И.А. Бунин. Художественный мир писателя», «А.И. Куприн Художественный мир писателя», «М. Горький. Художественный мир писателя». 3. Подготовка сообщений по теме «Критики о И.А. Буине, М. Горьком и А..И. Куприне». 4. Написание эссе по проблемам рассказа И.А. Бунина «Господин из Сан-Франциско».	9	
Тема 4.3. Поэзия начала XX века.	Содержание учебного материала:	28	
		19	
	Обзор русской поэзии и поэзии народов России конца XIX – начала XX в. Серебряный век как своеобразный «русский ренессанс». Литературные течения поэзии русского модернизма: символизм, акмеизм, футуризм.	1	1
	Символизм. Истоки русского символизма. В.Я. Брюсов. Основные темы и мотивы поэзии.	1	1
	К.Д. Бальмонт. Основные темы и мотивы поэзии. А. Белый. Тема родины, боль и тревога за судьбы России.	1	1
	Практическое занятие № 38 «Анализ стихотворения К.Д Бальмонта».	1	
	Акмеизм. Истоки акмеизма. Н.С. Гумилев. Сведения из биографии. Своеобразие лирических сюжетов. Экзотическое, фантастическое и прозаическое в поэзии Гумилева.	1	1

	Практическое занятие № 39 «Анализ стихотворения Н.С. Гумилева «Жираф».	1	
	Футиризм. Манифесты футуризма, их пафос и проблематика. Группы футуристов: эгофутуристы (И. Северянин), кубофутуристы (В.В. Маяковский, В. Хлебников), «Центрифуга» (Б. Л. Пастернак).	1	1
	И. Северянин. Сведения из биографии. Своеобразие творчества.	1	1
	В.В. Хлебников. Сведения из биографии. Своеобразие творчества.	1	1
	Практическое занятие № 40 «Анализ одного из стихотворений поэтов-футуристов».	1	
	А. А. Блок. Сведения из биографии. Романтический образ «влюбленной души» в «Стихах о Прекрасной Даме».	1	1
	Практическое занятие № 41 «Анализ стихотворений первого тома А.А. Блока».	1	
	Лирика второго тома. «Незнакомка». Мотив безысходности. «Ночь, улица, фонарь, аптека...»	1	1
	Лирика третьего тома. Тема исторического прошлого в лирике А.А. Блока. Тема родины, тревога за судьбу.	1	1
	Поэма «Двенадцать»: сложность восприятия поэтом социального характера революции.	1	1
	Практическое занятие № 42 «Анализ сюжета и композиции поэмы «Двенадцать».	1	
	Практическое занятие № 43 «Анализ ритмического и интонационного разнообразия поэмы «Двенадцать».	1	
	Практическое занятие № 44 «Отработка навыка составления развернутого плана сочинения».	1	
	Контрольная работа № 4 «Своеобразие прозы и поэзии рубежа XX – XX веков».	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение стихотворений поэтов-модернистов. 2. Составление конспекта материалов учебника по теме «Поэзия начала XX века». 3. Подготовка выразительного чтения стихотворений поэтов-модернистов. 4. Написание сочинения по проблемам творчества А.А. Блока.		9
Тема 4.4. Литература 20-х годов (обзор).	Содержание учебного материала:	17	
		12	
	Литературный процесс 20-х годов. Противоречивость развития культуры в 20-е годы.	1	1
	Тема России и революции в творчестве поэтов разных поколений и мировоззрений.	1	1
	В.В. Маяковский. Сведения из биографии. Поэтическая новизна ранней лирики. Проблемы духовной жизни. Характер и личность автора в стихах о любви. Сатира Маяковского.	1	1
	Практическое занятие № 45 «Анализ стихотворения В.В. Маяковского».	1	
Тема поэта и поэзии. Новаторство В.В. Маяковского. Образ поэта-гражданина.	1	1	
	Практическое занятие № 46 «Отработка навыка написания эссе».	1	

	Становление жанра романа-антиутопии в 20-е годы (на примере романа Е. Замятина «Мы»)	1	1
	Крестьянская поэзия 20-х годов. Беспокойство за судьбу родной земли человека, живущего на ней, в творчестве С. Есенина, Н. Клюева, С. Клычкова, П. Васильева.	1	1
	С.А.Есенин. Художественный мир поэта.	1	1
	Практическое занятие № 47 «Анализ стихотворений С. Есенина «Гой ты, Русь моя родная!», «Спит ковыль. Равнина дорогая...»	1	
	Поэтизация русской природы, русской деревни, тема Родины в творчестве С. Есенина. Мотивы поздней лирики.	1	1
	Практическое занятие № 48 «Отработка навыка составления развернутого плана сочинения».	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение стихотворений В.В. Маяковского и С.А. Есенина. 2. Составление конспекта материалов учебника по теме «Литература 20-х годов XX века». 3. Подготовка выразительного чтения стихотворений В.В. Маяковского, С.А. Есенина. 4. Написание эссе по вопросам творчества В.В. Маяковского. 5. Написание сочинения по проблемам творчества С.А. Есенина.		5
Тема 4.5. Литература 30-х – начала 40-х годов (обзор).	Содержание учебного материала:	33	
		21	
	Становление новой культуры в 30-е годы. Единство и многообразие русской литературы 30-х – начала 40-х годов.	1	1
	М.И. Цветаева. Сведения из биографии.	1	1
	Основные темы творчества М.И. Цветаевой. Конфликт быта и бытия, времени и вечности.	1	2
	Практическое занятие № 49 «Анализ стихотворений М.И. Цветаевой».	1	
	О.Э. Мандельштам. Сведения из биографии. Поиски духовных опор в искусстве и природе.	1	1
	Теория поэтического слова О.Э. Мандельштама. Петербургские мотивы в поэзии.	1	2
	Практическое занятие № 50 «Анализ лирического произведения О.Э. Мандельштама».	1	
	А.П. Платонов. Сведения из биографии. Характерные черты времени в повести. А.П. Платонова «Котлован».	1	1
	Практическое занятие № 51 «Составление характеристики главных персонажей повести «Котлован».	1	
	И.Э. Бабель. Сведения из биографии. Проблематика и особенности поэтики прозы И.Э. Бабея.	1	1
	Практическое занятие № 52 «Аналитическое чтение рассказов «Мой первый гусь», «Соль».	1	
М.А. Булгаков. Сведения из биографии.	1	1	
Роман «Мастер и Маргарита». Своеобразие жанра. Многоплановость романа.	1	2	

	Практическое занятие № 53 «Анализ системы образов в романе «Мастер и Маргарита».	1	
	Фантастическое и реалистическое в романе. Традиции русской литературы в творчестве М.А. Булгакова.	1	1
	Практическое занятие № 54 «Отработка навыков написания рецензии на прочитанное произведение».	1	
	М.А. Шолохов Сведения из биографии. Мир и человек в рассказах М. Шолохова. Трагический пафос «Донских рассказов».	1	1
	Роман «Тихий Дон» (обзор). Роман-эпопея о судьбах русского народа и казачества в годы Гражданской войны.	1	1
	Практическое занятие № 55 «Составление характеристики образа Григория Мелехова».	1	
	Женские судьбы в романе «Тихий Дон». Любовь на страницах романа.	1	1
	Контрольная работа № 5 «Своеобразие русской литературы 20-х, 30-х – начала 40-х годов».	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение художественных произведений М.И. Цветаевой, О.Э. Мандельштама, А.П. Платонова, И.Э. Бабея, М.А. Булгакова, М.А. Шолохова. 2. Составление конспектов материала учебника по теме «Литература 30-х – начала 40-х годов». 3. Подготовка сообщений по теме: «Сложность творческих поисков и трагичность судеб русских писателей и поэтов: А.А. Ахматова, Б. Пастернак, О. Мандельштам, Н. Заболоцкий, А.Н. Толстой и др». 4. Написание рецензии на роман М.А. Булгакова «Мастер и Маргарита».	12	
Тема 4.6. Литература русского Зарубежья.	Содержание учебного материала:	6	
		4	
	Русское литературное зарубежье 40–90-х годов (обзор).	1	1
	В.В. Набоков. Сведения из биографии. Тема России в творчестве В.В. Набокова.	1	1
	Роман «Машенька». Проблематика и система образов в романе.	1	1
	Практическое занятие № 56 «Отработка навыков написания эссе (по творчеству В.В. Набокова)».	1	
	Самостоятельная работа: 1. Чтение художественных произведений В.В. Набокова. 2. Подготовка сообщений по теме: «Литература русского Зарубежья: И. Бунин, Вл. Максимов, А. Зиновьев, В. Некрасов, И. Бродский и др» . 3. Написание домашнего эссе по проблемам творчества В.В. Набокова.	2	
Тема 4.7.	Содержание учебного материала:	28	

Литература периода Великой Отечественной войны и первых послевоенных лет.		18	
	Деятели литературы и искусства на защите Отечества. Реалистическое и романтическое изображение войны в прозе.	1	1
	Лирический герой в стихах поэтов-фронтовиков. Публицистика военных лет.	1	1
	Практическое занятие № 57 «Анализ стихотворения О. Берггольц».	1	
	Практическое занятие № 58 «Написание эссе по проблемам творчества писателей периода Великой отечественной войны».	1	
	Произведения первых послевоенных лет. Проблемы человеческого бытия, добра и зла в произведениях Э. Казакевича, В. Некрасова, А. Бека, В. Ажаева и др.	1	1
	А.А. Ахматова. Жизненный и творческий путь. Своеобразие лирики А.А. Ахматовой.	1	1
	Ранняя лирика Ахматовой: глубина, яркость переживаний поэта, его радость, скорбь, тревога. Тематика и тональность лирики периода первой мировой войны.	1	2
	Практическое занятие № 59 «Анализ ранних стихотворений А.А. Ахматовой».	1	
	Темы любви к родной земле, к Родине, к России. Пушкинские темы в творчестве А.А. Ахматовой.	1	1
	Поэма «Реквием». Исторический масштаб и трагизм поэмы.	1	1
	Практическое занятие № 60 «Отработка навыков написания сочинения».	1	
	Б.Л. Пастернак. Сведения из биографии. Философичность произведений писателя. Единство человеческой души и стихии мира в лирике.	1	1
	Эстетические поиски и эксперименты в ранней лирике. Простота и легкость поздней лирики.	1	1
	«Доктор Живаго». Особенности жанра и композиции романа. Система образов Романа «Доктор Живаго». Идея произведения.	1	2
	А.Т. Твардовский. Жизнь и творчество поэта. Художественное своеобразие творчества.	1	1
	Тема войны и памяти в лирике А.Т. Твардовского. Утверждение нравственных ценностей.	1	1
	Поэма «По праву памяти». Лирический герой поэмы, его жизненная позиция.	1	1
Контрольная работа № 6 «Своеобразие литературы периода Великой Отечественной войны и первых послевоенных лет.	1		
Самостоятельная работа: 1. Чтение художественных произведений А. А. Ахматовой, Б.Л. Пастернака, А.Т. Твардовского, О. Берггольц, К. Симонова, и др. 2. Составление конспектов материала учебника по теме «Литература периода Великой Отечественной войны и первых послевоенных лет».		10	

	3. Подготовка сообщений о жизни и творчестве поэтов, писателей и деятелей искусства периода Великой Отечественной войны. 4. Написание сочинения по проблемам поэмы А.А. Ахматовой «Реквием».		
Тема 4.8. Литература 50–80-х годов.	Содержание учебного материала:	18	
	Новые тенденции в литературе. Тематика и проблематика, традиции и новаторство в произведениях писателей и поэтов. Поэзия 60-х годов.	11	
	Новые тенденции в литературе. Тематика и проблематика, традиции и новаторство в произведениях писателей и поэтов. Поэзия 60-х годов.	1	1
	Анализ одного из стихотворений поэтов 60-х годов.	1	2
	А.И. Солженицын. Художественный мир писателя. «Один день Ивана Денисовича». Новый подход к изображению прошлого.	1	1
	Составление характеристики главного персонажа повести «Один день Ивана Денисовича».	1	2
	В.Т. Шаламов. Художественные особенности прозы. Жизнь и творчество писателя. «Колымские рассказы»	1	1
	Анализ рассказов «Последний замер», «Шоковая терапия».	1	2
	В.М. Шукшин. Художественные особенности прозы. «Чудики» в рассказах писателя «Верую», «Срезал», «Микроскоп» и др.	1	1
	Художественные поиски и традиции в русской поэзии второй половины 20 века. (Н.М. Рубцов, Расул Гамзатов и др.)	1	1
	Анализ стихотворения Н.М. Рубцова.	1	2
	А.В. Вампилов. Сведения из биографии. Гоголевские традиции в драматургии А.В. Вампилова.	1	1
	Контрольная работа № 7 «Своеобразие русской литературы XX века»	1	
Самостоятельная работа: 1. Чтение художественных произведений А.И. Солженицына, В.Т. Шаламова, В.М. Шукшина, Н.М. Рубцова, Р. Гамзатова, А.В. Вампилова, Б. Ахмадулиной, Е. Винокурова, Р. Рождественского, А. Вознесенского, Е. Евтушенко, Б. Окуджавы и др. 2. Составление конспектов материала учебника по теме «Литература 50-х – 80-х годов». 3. Подготовка докладов по темам: «Городская проза В. Аксенова, Д. Гранина, Ю. Трифонова, В. Дудинцева», «Деревенская проза Ф. Абрамова, М. Алексеева, С. Белова, С. Залыгина, В. Крупина, П. Проскурина, Б. Можая, В. Шукшина», «Драматургия А. Володина, А. Арбузова, В. Розова, А. Вампилова, «Динамика нравственных ценностей во времени, предвидение опасности утраты исторической памяти в творчестве В. Распутина, Ч. Айтматова», «Попытка оценить современную жизнь с позиций предшествующих поколений в		7	

	произведениях В. Быкова, Ю. Трифонова, Ю. Бондарева), «Историческая тема в советской литературе», «Автобиографическая литература», «Возрастание роли публицистики в 80-х годах», «Журналы 50-х – 80-х гг, их позиция», «Развитие жанра фантастики», «Авторская песня».		
Раздел 5. Русская литература последних лет.	Содержание учебного материала:	7	
	Традиции и новаторство в прозе 80-90-х годов XX века.	4	
	Традиции и новаторство в произведениях XIX века.	1	1
	Обзор произведений, опубликованных в последние годы в журналах и отдельных изданиях.	1	1
	Написание эссе на тему «Споры о путях развития современной культуры».	1	2
	Самостоятельная работа: 1. Чтение художественной литературы новейшего времени. 2. Составление обзора журнальных публикаций последних лет.		3
Раздел 6. Зарубежная литература (обзор).	Содержание учебного материала:	5	
	Художественный мир зарубежной литературы XX века.	3	
	Своеобразие творчества зарубежных писателей (Э. Хемингуэй, Э.-М. Ремарк, Г. Маркес, П. Коэльо).	1	1
	Написание рецензии на понравившуюся книгу зарубежного автора XX века.	1	2
	Самостоятельная работа: 1. Чтение произведений Э. Хемингуэй, Э.-М. Ремарк, Г. Маркес, П. Коэльо. 2. Подготовка сообщений по биографии зарубежных писателей.		2
	Дифференцированный зачет	2	
		Всего:	294

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета русского языка и литературы

Оборудование учебного кабинета:

- комплект учебно-наглядных пособий «Литература 10-11» (плакаты, таблицы, портреты писателей и поэтов).

Технические средства обучения:

- ноутбук,
- мультимедиа проектор стационарный,
- телевизор,
- магнитофон.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Агеносов В.В. Литература. Русская литература XX века. 11 класс/учебник. Ч. 1. - М.: Дрофа, 2013.
2. Агеносов В.В. Литература. Русская литература XX века. 11 класс/учебник. Ч. 2. - М.: Дрофа, 2013.
3. Коровин В.И. Литература. 10 класс. Учебник. Ч. 1. – М.: Просвещение, 2012.
4. Коровин В.И. Литература. 10 класс. Учебник. Ч. 2. – М.: Просвещение, 2012.
5. Обернихина Г.А. Литература /учебник для СПО в 2 частях.- М.: Академия, 2016.

Дополнительные источники:

1. Агеносов В.В. и др. Русская литература XX в. (ч. 1, 2). 11кл. – М., 2005.
2. Русская литература XIX в. (ч. 1, 2). 10 кл. – М., 2005
3. Русская литература XIX в. Учебник-практикум (ч. 1, 2, 3). 11 кл./ Под ред. Ю.И. Лысого. – М., 2003.
4. Русская литература XX в. (ч. 1, 2). 11 кл. / Под ред. В.П. Журавлева.
5. Литература (ч. 1, 2). 11 кл. / Программа под ред. В.Г. Маранцман. – М., 2002.
6. Лебедев Ю.В. Русская литература XIX в. (ч. 1, 2). 10 кл. – М., 2003.
7. Маранцман В.Г. и др. Литература. Программа (ч. 1, 2). 10 кл. – М., 2005.
8. Русская литература XIX в. (ч. 1, 2, 3). 10 кл. / Программа под ред. Обернихиной Г.А. – М., 2005.
9. Обернихина Г.А., Антонова А.Г., Вольнова И.Л. и др. Литература. Практикум: учеб. пособие. /Под ред. Г.А. Обернихиной. – М., 2007.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Разделы 1 - 6	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - воспроизводить содержание литературного произведения; - анализировать и интерпретировать художественное произведение, используя сведения по истории и теории литературы (тематика, проблематика, нравственный пафос, система образов, особенности композиции, изобразительно-выразительные средства языка, художественная деталь); анализировать эпизод (сцену) изученного произведения, объяснять его связь с проблематикой произведения; - соотносить художественную литературу с общественной жизнью и культурой; раскрывать конкретно-историческое и общечеловеческое содержание изученных литературных произведений; выявлять «сквозные» темы и ключевые проблемы русской литературы; соотносить произведение с литературным направлением эпохи; - определять род и жанр произведения; - сопоставлять литературные произведения; - выявлять авторскую позицию; - выразительно читать изученные произведения (или их фрагменты), соблюдая нормы литературного произношения; - аргументировано формулировать свое отношение к прочитанному произведению; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: <ul style="list-style-type: none"> • создания связного текста (устного и письменного) на необходимую тему с учетом норм русского литературного языка; • участия в диалоге или дискуссии; • самостоятельного знакомства с явлениями художественной культуры и оценки их эстетической значимости; • определения своего круга чтения и оценки литературных произведений. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - образную природу словесного искусства; - содержание изученных литературных произведений; - основные факты жизни и творчества писателей-классиков XIX–XX вв. 	

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Раздел 1. Русская литература первой половины XIX века.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса первой половины XIX века и черты литературных направлений этого периода; - понятия: элегия, романтизм, реализм.</p>	<p>Практическое занятие № 1, фронтальный опрос, тестирование, сообщения</p>
<p>Раздел 2. Русская литература второй половины XIX века.</p>		
<p>Тема 2.1. А.Н. Островский. Художественный мир писателя.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса второй половины XIX века и черты литературного направления этого периода; - понятие: драма.</p>	<p>Практическое занятие № 2, 3, фронтальный опрос, сообщения, тестирование</p>
<p>Тема 2.2. И.А. Гончаров. Художественный мир писателя.</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать сочинения разных жанров на литературные темы; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса второй половины XIX века и черты литературного направления этого периода; - понятие: социально-психологическом роман.</p>	<p>Практическое занятие № 4, 5, фронтальный опрос, сообщения, сочинение</p>
<p>Тема 2.3. И.С. Тургенев. Художественный мир писателя.</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать рецензии на прочитанные произведения; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u></p>	<p>Практическое занятие № 6, 7, фронтальный опрос, рецензия, тестирование</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - основные закономерности историко-литературного процесса второй половины XIX века и черты литературного направления этого периода; - понятия: роды и жанры литературы. 	
<p>Тема 2.4. Н.Г. Чернышевский. Художественный мир писателя.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса второй половины XIX века и черты литературного направления этого периода.</p>	Фронтальный опрос
<p>Тема 2.5. Своеобразие лирики поэтов второй половины XIX века.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса второй половины XIX века и черты литературного направления этого периода.</p>	Практическое занятие № 8, 9, контрольная работа № 1, фронтальный опрос, тестирование
<p>Тема 2.6. Н.А. Некрасов. Художественный мир поэта.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса второй половины XIX века и черты литературного направления этого периода; - понятия: народная литература, стиль.</p>	Практическое занятие № 10, 11, 12, фронтальный опрос, тестирование, сообщения
<p>Тема 2.7. Н.С. Лесков. Художественный мир писателя.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса первой половины XIX века и черты литературных направлений этого периода.</p>	Практическое занятие № 13, фронтальный опрос

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 2.8. М.Е. Салтыков-Щедрин. Художественный мир писателя.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе. <u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса первой половины XIX века и черты литературных направлений этого периода; - понятия: сатира, условность в искусстве.</p>	<p>Практическое занятие № 14, фронтальный опрос</p>
<p>Тема 2.9. Ф.М. Достоевский. Художественный мир писателя.</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать сочинения разных жанров на литературные темы; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе. <u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса первой половины XIX века и черты литературных направлений этого периода; - понятие: полифонизм романов Ф.М. Достоевского</p>	<p>Практическое занятие № 15, 16, 17, 18, контрольная работа № 2, фронтальный опрос, сообщения, тестирование, сочинение</p>
<p>Тема 2.10. Л.Н. Толстой. Художественный мир писателя.</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать сочинения разных жанров на литературные темы; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе. <u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса первой половины XIX века и черты литературных направлений этого периода; - понятие: роман-эпопея.</p>	<p>Практическое занятие № 19, 20, 21, 22, 23, контрольная работа № 3, фронтальный опрос, сообщения, тестирование, сочинение</p>
<p>Тема 2.11. А.П. Чехов. Художественный мир писателя.</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать рецензии на прочитанные произведения; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе. <u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса первой половины XIX века и черты литературных направлений этого периода; - понятие: драматургия.</p>	<p>Практическое занятие № 24, 25, 26, 27, фронтальный опрос, тестирование, рецензия</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Раздел 3. Зарубежная литература (обзор).</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для понимания и оценки иноязычной русской литературы, формирования культуры межнациональных отношений.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса за рубежом в XIX веке и черты литературных направлений этого периода.</p>	<p>Фронтальный опрос</p>
<p>Раздел 4. Литература XX века.</p>		
<p>Тема 4.1. Введение. Культурно-исторический процесс рубежа XIX и XX веков.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе, понимания и оценки иноязычной русской литературы, формирования культуры межнациональных отношений.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса рубежа XIX и XX веков.</p>	<p>Практическое занятие № 28, фронтальный опрос, сообщения</p>
<p>Тема 4.2. Русская литература на рубеже веков.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса рубежа XIX и XX веков; - понятие: драма.</p>	<p>Практическое занятие № 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, фронтальный опрос, эссе, сообщения, тестирование</p>
<p>Тема 4.3. Поэзия начала XX века.</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать сочинения разных жанров на литературные темы; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса начала XX века; - понятия: художественная образность (образ-символ), поэма.</p>	<p>Практическое занятие № 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, контрольная работа № 4, фронтальный опрос, тестирование, сочинение</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 4.4. Литература 20-х годов (обзор).</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать сочинения разных жанров на литературные темы; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса 20-х годов XX века; - понятия: традиции и новаторство в литературе, тоническое стихосложение, новая система стихосложения, поэтические средства художественной выразительности.</p>	<p>Практическое занятие № 45, 46, 47, 48, сочинение, эссе, фронтальный опрос</p>
<p>Тема 4.5. Литература 30-х – начала 40-х годов (обзор).</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать сочинения разных жанров на литературные темы; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса 30-х – начала 40-х годов XX века; - понятия: средства поэтической выразительности, стиль писателя, рассказ, типы романов в советской литературе.</p>	<p>Практическое занятие № 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, контрольная работа № 5, фронтальный опрос, сообщения, тестирование, сочинение</p>
<p>Тема 4.6. Литература русского Зарубежья.</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать рецензии на прочитанные произведения; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по литературе русского зарубежья.</p> <p><u>Знать:</u> - понятие: стиль писателя.</p>	<p>Практическое занятие № 56, фронтальный опрос, эссе, сообщения, рецензия</p>
<p>Тема 4.7. Литература периода Великой Отечественной войны и первых послевоенных лет.</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать сочинения разных жанров на литературные темы; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса периода Великой Отечественной войны и первых послевоенных лет, а также черты литературных направлений этого периода; - понятия: традиции и новаторство в поэзии, поэтическое мастерство, традиции русской классической литературы.</p>	<p>Практическое занятие № 57, 58, 59, 60, контрольная работа № 6, фронтальный опрос, тестирование, эссе, сочинение, сообщения</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 4.8. Литература 50–80- х годов.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса 50-х – 80-х годов XX века и черты литературных направлений этого периода.</p>	<p>контрольная работа № 7, фронтальный опрос, тестирование, доклады</p>
<p>Раздел 5. Русская литература последних лет.</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения своего круга чтения по русской литературе.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности историко-литературного процесса начала XXI века и черты литературных направлений этого периода.</p>	<p>фронтальный опрос, эссе</p>
<p>Раздел 6. Зарубежная литература (обзор).</p>	<p><u>Уметь:</u> - писать рецензии на прочитанные произведения; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для понимания и оценки иноязычной русской литературы, формирования культуры межнациональных отношений.</p> <p><u>Знать:</u> - основные закономерности зарубежного историко-литературного процесса XX и начала XXI века и черты литературных направлений этого периода.</p>	<p>фронтальный опрос, сообщения, рецензия</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Математика

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Математика» по профессиям СПО:

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СПб ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Зудина Н.М., преподаватель математики СП ГБПОУ «ОМЛ»

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от «__» _____ г. № ____

Председатель методической комиссии

(подпись)

(и.о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № ____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «__» _____ 20__ г.

номер

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	18
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	19

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Математика

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен уметь:

Алгебра

- *выполнять арифметические действия над числами, сочетая устные и письменные приемы; находить приближенные значения величин и погрешности вычислений (абсолютная и относительная); сравнивать числовые выражения;*
 - *находить значения корня, степени, логарифма, тригонометрических выражений на основе определения, используя при необходимости инструментальные средства; пользоваться приближенной оценкой при практических расчетах;*
 - *выполнять преобразования выражений, применяя формулы, связанные со свойствами степеней, логарифмов, тригонометрических функций;*
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**
- для практических расчетов по формулам, включая формулы, содержащие степени, радикалы, логарифмы и тригонометрические функции, используя при необходимости справочные материалы и простейшие вычислительные устройства.

Функции и графики

- *вычислять значение функции по заданному значению аргумента при различных способах задания функции;*
 - *определять основные свойства числовых функций, иллюстрировать их на графиках;*
 - *строить графики изученных функций, иллюстрировать по графику свойства элементарных функций;*
 - *использовать понятие функции для описания и анализа зависимостей величин;*
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**
- для описания с помощью функций различных зависимостей, представления их графически, интерпретации графиков.

Начала математического анализа

- *находить производные элементарных функций;*
- *использовать производную для изучения свойств функций и построения графиков;*
- *применять производную для проведения приближенных вычислений, решать задачи прикладного характера на нахождение наибольшего и наименьшего значения;*

- *вычислять в простейших случаях площади и объемы с использованием определенного интеграла;*
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:**
- решения прикладных задач, в том числе социально-экономических и физических, на наибольшие и наименьшие значения, на нахождение скорости и ускорения.

Уравнения и неравенства

- *решать рациональные, показательные, логарифмические, тригонометрические уравнения, сводящиеся к линейным и квадратным, а также аналогичные неравенства и системы;*
 - *использовать графический метод решения уравнений и неравенств;*
 - *изображать на координатной плоскости решения уравнений, неравенств и систем с двумя неизвестными;*
 - *составлять и решать уравнения и неравенства, связывающие неизвестные величины в текстовых (в том числе прикладных) задачах.*
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**
- для построения и исследования простейших математических моделей.

Комбинаторика, статистика и теория вероятностей

- *решать простейшие комбинаторные задачи методом перебора, а также с использованием известных формул;*
 - *вычислять в простейших случаях вероятности событий на основе подсчета числа исходов;*
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**
- для анализа реальных числовых данных, представленных в виде диаграмм, графиков;
 - анализа информации статистического характера.

Геометрия

- *распознавать на чертежах и моделях пространственные формы; соотносить трехмерные объекты с их описаниями, изображениями;*
 - *описывать взаимное расположение прямых и плоскостей в пространстве, аргументировать свои суждения об этом расположении;*
 - *анализировать в простейших случаях взаимное расположение объектов в пространстве;*
 - *изображать основные многогранники и круглые тела; выполнять чертежи по условиям задач;*
 - *строить простейшие сечения куба, призмы, пирамиды;*
 - *решать планиметрические и простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов);*
 - *использовать при решении стереометрических задач планиметрические факты и методы;*
 - *проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;*
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**
- для исследования (моделирования) несложных практических ситуаций на основе изученных формул и свойств фигур;
 - вычисления объемов и площадей поверхностей пространственных тел при решении практических задач, используя при необходимости справочники и вычислительные устройства.

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

- значение математической науки для решения задач, возникающих в теории и практике; широту и в то же время ограниченность применения математических методов к анализу и исследованию процессов и явлений в природе и обществе;
- значение практики и вопросов, возникающих в самой математике для формирования и развития математической науки; историю развития понятия числа, создания математического анализа, возникновения и развития геометрии;
- универсальный характер законов логики математических рассуждений, их применимость во всех областях человеческой деятельности;
- вероятностный характер различных процессов окружающего мира.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 449 часов, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 299 часов;
 самостоятельной работы обучающегося - 150 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	449
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	299
в том числе:	
контрольные работы	16
практические занятия	180
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	150
оформление мультимедийных презентаций	
подготовка кроссвордов	
изготовление наглядных моделей	
решение упражнений	
составление рефератов	
подготовка сообщений	
Итоговая аттестация в форме экзамена	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Математика»

Наименование тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
	1 курс		
Повторение	Содержание учебного материала:	8	
	Уравнения и неравенства	5	
	Практическое занятие №1 «Решение уравнений»	1	2
	Практическое занятие №2 «Решение неравенств»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Решение уравнений и неравенств	2	
		3	
Тема 1. Действительные числа	Содержание учебного материала:	13	
	Целые и рациональные числа. Действительные числа.	8	
	Бесконечно убывающая геометрическая прогрессия	1	2
	Арифметический корень натуральной степени	1	2
	Практическое занятие №3 «Вычисление арифметических корней»	1	
	Степень с рациональным и действительным показателем.	1	2
	Практическое занятие №4 «Решение упражнений со степенями»	2	
	Контрольная работа № 1 «Действительные числа»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 2. Составление реферата по одной из тем: История происхождения и развития понятия корня. История происхождения и развития понятия степени Корни и степени в природе и технике. 3. Преобразования степенных и иррациональных выражений 4. Решение блока «Проверь себя!»	5	
Тема 2. Степенная функция	Содержание учебного материала:	18	
	Степенная функция, ее свойства и график	12	
	Взаимно обратные функции	1	2
	Практическое занятие №5 «Решение задач с взаимно обратными функциями»	1	
	Равносильные уравнения и неравенства	1	2

	Иррациональные уравнения	1	2
	Практическое занятие № 6 «Решение иррациональных уравнений»	4	
	Иррациональные неравенства	1	2
	Практическое занятие № 7 «Решение иррациональных неравенств»	1	
	Контрольная работа № 2 "Степенная функция"	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 5. Преобразование уравнений 6. Решение иррациональных уравнений 7. Решение блока «Проверь себя!»	6	
Тема 3. Показательная функция	Содержание учебного материала:	15	
	Показательная функция, ее свойства и график	9	
	Показательные уравнения	1	2
	Практическое занятие № 8 «Решение показательных уравнений»	1	
	Показательные неравенства	1	2
	Практическое занятие № 9 «Решение показательных неравенств»	2	
	Системы показательных уравнений и неравенств	1	2
	Практическое занятие № 10 «Решение систем показательных уравнений»	1	
	Контрольная работа № 3 "Показательная функция"	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 8. Решение показательных уравнений и неравенств 9. Решение блока «Проверь себя!»	6	
Тема 4. Логарифмическая функция	Содержание учебного материала:	26	
	Определение логарифма	17	
	Практическое занятие № 11 «Вычисление логарифмов»	1	2
	Свойства логарифмов. Десятичные и натуральные логарифмы.	1	2
	Практическое занятие № 12 «Преобразование логарифмических выражений»	3	
	Логарифмическая функция, ее свойства и график	1	2
	Практическое занятие № 13 «Решение задач с логарифмической функцией»	1	
	Логарифмические уравнения	1	2
	Практическое занятие № 14 «Решение логарифмических уравнений»	3	

	Логарифмические неравенства	1	2
	Практическое занятие №15 «Решение логарифмических неравенств»	2	
	Практическое занятие №16 «Решение задач с логарифмами»	1	
	Контрольная работа № 4 "Логарифмическая функция"	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 10. Составление реферата по одной из тем: История происхождения и развития логарифмов. Десятичные логарифмы. Число e . Рене Декарт. Логарифмы в природе и технике. 11. Вычисление логарифмов 12. Решение логарифмических уравнений и неравенств 13. Решение блока «Проверь себя!»	9	
Тема 5. Параллельность прямых и плоскостей	Содержание учебного материала:	23	
	Предмет стереометрии. Аксиомы стереометрии	15	2
	Практическое занятие №17 «Решение задач: Аксиомы стереометрии»	1	
	Параллельность прямых	1	2
	Параллельность прямой и плоскости	1	2
	Практическое занятие №18 «Решение задач на параллельность»	1	
	Скрещивающиеся прямые	1	2
	Углы с сонаправленными сторонами. Угол между прямыми	1	2
	Практическое занятие №19 «Решение задач: Взаимное расположение прямых»	1	
	Параллельность плоскостей	1	2
	Практическое занятие №20 «Решение задач: Параллельность плоскостей»	1	
	Тетраэдр и параллелепипед	1	2
	Практическое занятие № 21 «Построение сечений тетраэдра и параллелепипеда»	3	
Контрольная работа № 5 "Параллельность прямых и плоскостей"	1		
Самостоятельная работа обучающихся: 14. Оформление мультимедийной презентации «Параллельное проектирование и его свойства» 15. Решение задач на расположение прямых и плоскостей	8		
Тема 6.	Содержание учебного материала:	21	

Перпендикулярность прямых и плоскостей		14	
	Перпендикулярные прямые в пространстве	1	2
	Признак перпендикулярности прямой и плоскости	1	2
	Теорема о прямой, перпендикулярной к плоскости	1	2
	Практическое занятие №22 «Перпендикулярность прямой и плоскости»	1	
	Расстояние от точки до плоскости	1	2
	Теорема о трёх перпендикулярах. Угол между прямой и плоскостью.	1	2
	Практическое занятие №23 «Решение задач: Перпендикуляр и наклонные»	2	
	Двугранный угол. Признак перпендикулярности двух плоскостей.	1	2
	Практическое занятие №24 «Решение задач: Перпендикулярность плоскостей»	2	
	Прямоугольный параллелепипед	1	2
	Практическое занятие №25 «Решение задач: Прямоугольный параллелепипед»	1	
	Контрольная работа № 6 "Перпендикулярность прямых и плоскостей"	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 16. Оформление мультимедийной презентации «Неевклидова геометрия» 17. Решение задач на перпендикулярность.		7	
Тема 7. Тригонометрические формулы	Содержание учебного материала:	30	
		20	
	Радианная мера угла и дуги	1	2
	Поворот точки вокруг начала координат	1	2
	Определение синуса, косинуса и тангенса угла. Знаки тригонометрических функций.	1	2
	Практическое занятие №26 «Определение синуса, косинуса и тангенса угла»	2	
	Зависимость между синусом, косинусом и тангенсом одного и того же угла.	1	2
	Практическое занятие №27 «Решение тригонометрических тождеств»	1	
	Практическое занятие №28 «Решение упражнений с формулами чётности и нечётности»	2	
	Формулы сложения. Формулы двойного аргумента.	1	2
	Практическое занятие №29 «Решение упражнений с формулами двойного аргумента»	2	
	Формулы половинного аргумента	1	1
	Формулы приведения	1	2
Практическое занятие №30 «Решение упражнений с формулами приведения»	1		
Формулы суммы и разности синусов. Сумма и разность косинусов.	1	2	
Практическое занятие №31 «Решение упражнений с формулами суммы и разности»	3		

	Контрольная работа № 7 "Тригонометрические формулы"	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 18. Оформление мультимедийной презентации «Что такое угол и как он измеряется?» 19. Решение упражнений на измерение углов 20. Нахождение значений тригонометрических функций 21. Преобразование выражений с помощью формул приведения 22. Решение упражнений на применение формул тригонометрии 23. Решение блока «Проверь себя!»	10	
Тема 8. Тригонометрические уравнения и неравенства	Содержание учебного материала:	32	
	Уравнение $\cos x = a$	1	2
	Уравнение $\sin x = a$	1	2
	Уравнение $\operatorname{tg} x = a, \operatorname{ctg} x = a$	1	2
	Практическое занятие №32 «Решение тригонометрических уравнений»	5	
	Способы решения тригонометрических уравнений	1	2
	Практическое занятие №33 «Решение тригонометрических уравнений различными способами».	5	
	Простейшие тригонометрические неравенства	1	1
	Практическое занятие №34 «Решение тригонометрических уравнений и неравенств»	5	
	Контрольная работа №8 "Тригонометрические уравнения и неравенства"	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 24. Решение тригонометрических уравнений 25. Решение блока «Проверь себя!»	11	
Тема 9. Тригонометрические функции	Содержание учебного материала:	14	
	Свойства тригонометрических функций	1	2
	Практическое занятие №35 «Решение задач на свойства тригонометрических функций»	2	
	Функция $y = \cos x$, ее свойства и график	1	2
	Практическое занятие №36 «Решение задач функцией $y = \cos x$ »	1	
	Функция $y = \sin x$, ее свойства и график	1	2
	Практическое занятие №37 «Решение задач функцией $y = \sin x$ »	1	
	Функция $y = \operatorname{tg} x, y = \operatorname{ctg} x$, их свойства и графики	1	2
	Практическое занятие №38 «Решение задач тригонометрическими функциями»	1	
Контрольная работа № 9 "Тригонометрические функции"	1		

	Самостоятельная работа обучающихся: 26. Исследование тригонометрических функций 27. Решение блока «Проверь себя!»	4	
Итоговое повторение	Содержание учебного материала:	23	
		16	
	Практическое занятие №39 «Решение задач по теме «Степенная функция»	2	
	Практическое занятие №40 «Решение задач по теме «Показательная функция»	2	
	Практическое занятие №41 «Решение задач по теме «Логарифмическая функция»	2	
	Практическое занятие №42 «Решение задач по теме «Тригонометрические формулы»	2	
	Практическое занятие №43 «Решение задач по теме «Тригонометрические уравнения»	2	
	Практическое занятие №44 «Решение задач по теме «Тригонометрическая функция»	2	
	Практическое занятие №45 «Решение задач по теме «Параллельность прямых и плоскостей»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 28. Решение заданий из экзаменационного сборника	7	
	2 курс		
Повторение	Содержание учебного материала:	5	
		4	
	Функция. Область определения функции.	1	
	Практическое занятие №47 « Определение свойств функции по её графику. Нахождение области определения»	3	
	Самостоятельная работа обучающихся: 29. Чтение свойств функции по её графику	1	
Тема 10. Производная, ее геометрический смысл	Содержание учебного материала:	25	
		18	
	Производная	1	2
	Производная степенной функции	1	2
	Практическое занятие №48 «Вычисление производной степенной функции»	1	
	Правила дифференцирования	1	2
	Практическое занятие №49 «Решение примеров на применение правил дифференцирования»	2	
	Производные некоторых элементарных функций	1	2
Производная сложной функции	1	2	
	Практическое занятие №50 «Вычисление производной сложной функции»	3	

	Геометрический смысл производной	1	2
	Практическое занятие № 51 «Решение задач на геометрический смысл производной»	2	
	Практическое занятие №52 «Вычисление производных»	3	
	Контрольная работа № 10 "Производная, ее геометрический смысл"	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 30. Правила дифференцирования 31. Уравнение касательной 32. Решение блока «Проверь себя!»	7	
Тема 11. Применение производной к исследованию функции	Содержание учебного материала:	21	
	Возрастание и убывание функции	14	2
	Практическое занятие №53 « Возрастание и убывание функции»	1	
	Экстремумы функций	1	2
	Практическое занятие №54 « Экстремумы функции»	1	
	Применение производной к построению графика функций	1	2
	Практическое занятие №55 «Применение производной к построению графика функции»	3	
	Наибольшее и наименьшее значение функции	1	2
	Практическое задание №56 «Наибольшее и наименьшее значение функции»	1	
	Выпуклость графика функции, точки перегиба	1	1
	Практическое занятие №57 «Решение прикладных задач с производной»	2	
	Контрольная работа № 11 "Применение производной к исследованию функций"	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 33. Промежутки монотонности и экстремумы функции 34. Построение графика функции с помощью производной 35. Исследование функции на отрезке 36.Решение блока «Проверь себя!»	7		
Тема 12. Векторы в пространстве.	Содержание учебного материала:	24	
	Понятие вектора в пространстве	17	2
	Действия над векторами	1	2
	Практическое занятие №58 «Действия над векторами»	1	
	Компланарные векторы	1	2
Практическое занятие №59 «Решение задач на компланарность векторов»	2		

	Координаты точки и координаты вектора	1	2
	Действия над векторами в координатах	1	2
	Практическое занятие №60 «Решение простейших задач в координатах»	3	
	Скалярное произведение векторов	1	2
	Вычисление углов между прямыми и плоскостями	1	2
	Практическое занятие №61 «Решение задач на скалярное произведение векторов»	3	
	Контрольная работа № 12 «Векторы в пространстве»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 37. Решение задач на выполнение действий над векторами 38. Оформление мультимедийной презентации «Что такое скаляр?»	7	
Тема 13. Многогранники	Содержание учебного материала:	23	
		15	
	Понятие многогранника. Призма	1	2
	Практическое занятие №62 «Решение задач: параллелепипед и призма»	3	
	Пирамида. Правильная пирамида	1	2
	Усеченная пирамида	1	
	Практическое занятие №63 «Решение задач: пирамида»	4	2
	Симметрия в пространстве. Понятие правильного многогранника. Элементы симметрии правильных многогранников.	2	2
	Практическое занятие №64 «Решение задач с многогранниками»	2	
Контрольная работа № 13 "Многогранники"	1		
Самостоятельная работа обучающихся: 39. Составление реферата «Правильные и полуправильные многогранники» 40. Оформление мультимедийной презентации: «Призма. Площади её поверхностей» «Пирамида. Площади её поверхностей» 41. Изготовление наглядных моделей	8		
Тема 14. Тела вращения	Содержание учебного материала:	16	
		10	
	Цилиндр. Площадь поверхности цилиндра	1	2
	Практическое занятие №65 «Решение задач с цилиндром»	1	
Конус. Площадь поверхности.	1	2	
Практическое занятие №66 «Решение задач с конусом»	2		

	Сфера и шар. Уравнение сферы.	1	2
	Практическое занятие №67 «Взаимное расположение сферы и плоскости. Решение задач»	3	
	Контрольная работа № 14 "Тела вращения"	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 42. Оформление мультимедийной презентации: «Шар. Касательная плоскость к сфере. Площадь поверхности шара» «Тела вращения» 43. Составление реферата «Конические сечения и их применение в технике» 44. Составление кроссворда «Многогранники и тела вращения»	6	
Тема 15. Интеграл	Содержание учебного материала:	23	
		16	
	Определение первообразной	1	2
	Правила нахождения первообразных	1	2
	Площадь криволинейной трапеции и интеграл	1	2
	Практическое занятие №68 «Вычисление площади криволинейной трапеции»	3	
	Вычисление интегралов	1	2
	Вычисление площадей с помощью интегралов	1	2
	Практическое занятие №69 «Вычисление площадей с помощью интегралов»	2	
	Применение производной и интеграла к решению задач	1	1
	Практическое занятие №70 «Решение задач: первообразная и интеграл»	4	
Контрольная работа №15 "Интеграл"	1		
Самостоятельная работа обучающихся: 45. Вычисление первообразных и интегралов 46. Решение блока «Проверь себя!»	7		
Тема 16. Объемы тел	Содержание учебного материала:	24	
		17	
	Понятие объема.	1	2
	Объем прямоугольного параллелепипеда	1	2
	Практическое занятие №71 «Вычисление объема прямоугольного параллелепипеда»	1	
	Объем прямой призмы. Объем цилиндра.	1	2
	Практическое занятие №72 «Вычисление объемов прямой призмы и цилиндра»	1	
Вычисление объемов с помощью определенного интеграла	1	2	
Объем наклонной призмы	1	2	

	Практическое занятие №73 «Вычисление объёма призмы с помощью интеграла»	1	
	Объем пирамиды, объём конуса.	1	2
	Практическое занятие №74 «Вычисление объёмов пирамиды и конуса»	2	
	Объем шара	1	2
	Объем шарового сегмента, шарового слоя, шарового сектора	1	2
	Практическое занятие №75 «Решение задач на вычисление объёмов шара и его частей, шарового сектора»	3	
	Контрольная работа №16 "Объёмы тел"	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 47. Вычисление объёмов тел 48. Составление реферата «Объёмы тел»	7	
Тема 17. Комбинаторика	Содержание учебного материала:	10	
	Правило произведения	7	
	Перестановки	1	2
	Практическое занятие №76 «Решение задач: правило произведения, перестановки»	1	
	Размещения	1	2
	Практическое занятие №77 «Решение задач: размещения»	1	
	Сочетания и их свойства	1	2
	Бином Ньютона	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 49. Решение комбинаторных задач 50. Решение блока «Проверь себя!»	3	
Тема 18. Элементы теории вероятностей	Содержание учебного материала:	10	
	События. Комбинации событий. Противоположное событие.	7	
	Вероятность события	1	2
	Сложение вероятностей	1	2
	Независимые события. Умножения вероятностей	1	2
	Практическое занятие №78 «Решение задач на нахождение вероятностей»	2	
	Статическая вероятность	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 51. Подготовка сообщения «История происхождения комбинаторики»	3	

	52. Решение блока «Проверь себя!»		
Тема 19. Статистика	Содержание учебного материала:	6	
		4	
	Случайные величины	1	2
	Центральные тенденции. Меры разброса	1	2
	Практическое занятие №79 «Решение статистических задач»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	53. Решение блока «Проверь себя!»		
Итоговое повторение	Содержание учебного материала:	39	
		23	
	Практическое занятие №80 «Решение задач по теме «Параллельность и перпендикулярность прямых и плоскостей»	1	
	Практическое занятие №81 «Решение задач по теме «Векторы в пространстве»	2	
	Практическое занятие №82 «Решение задач по теме «Многогранники. Тела вращения»	2	
	Практическое занятие №83 «Решение задач по теме «Степенная функция»	2	
	Практическое занятие №84 «Решение задач по теме «Показательная функция»	2	
	Практическое занятие №85 «Решение задач по теме «Логарифмическая функция»	2	
	Практическое занятие №86 «Решение задач по теме «Тригонометрическая функция»	3	
	Практическое занятие №87 «Решение задач по теме «Производная»	4	
	Практическое занятие №88 «Решение задач по теме «Интеграл»	3	
	Практическое занятие №89 «Решение задач по теме «Теория вероятностей»	2	
		Самостоятельная работа обучающихся:	16
	54. Решение заданий из экзаменационного сборника		
	Всего:	449	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Математика»:

3.1.1. Учебно – практическое оборудование кабинета:

- аудиторная доска с магнитной поверхностью;
- комплект измерительных инструментов: линейка, транспортир, угольник, циркуль;
- комплект стереометрических тел (демонстрационный);
- комплект стереометрических тел (раздаточный);
- набор планиметрических фигур;

3.1.2. Печатные пособия:

- таблицы по геометрии;
- таблицы по алгебре и началам анализа для 10-11 классов;
- портреты выдающихся деятелей математики;

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

Основные источники:

Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия: учебник для студ. Учреждений сред. Проф. образования. – М.: Издательский центр «Академия», 2016. - 256 с.

Дополнительные источники:

1. Ш.А. Алимов, Ю.М. Колягин, М.В. Ткачёва и др. Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы. – 16-е изд., перераб. – М.: Просвещение, 2010.- 464 с.
2. Григорьева Г.И. Алгебра и начала анализа. 10 класс: Поурочные планы (по учебнику Ш.А. Алимова и др.) Иполугодие – Волгоград: Учитель, 2004.- 160 с.
3. Григорьева Г.И. Алгебра и начала анализа. 10 класс: Поурочные планы (по учебнику Ш.А. Алимова и др.) Иполугодие – Волгоград: Учитель, 2004.- 206 с.
4. Григорьева Г.И. Алгебра и начала анализа. 11 класс: Поурочные планы (по учебнику Ш.А. Алимова и др.) Ч.І – Волгоград: Учитель, 2004.- 160 с.
5. Григорьева Г.И. Алгебра и начала анализа. 10 класс: Поурочные планы (по учебнику Ш.А. Алимова и др.) Ч.ІІ– Волгоград: Учитель, 2004.- 144 с.
6. Студенецкая В.Н. Решение задач по статистике, комбинаторике и теории вероятностей, 7 – 9 классы - Изд. 2-е, испр. – Волгоград: Учитель, 2008.
7. Колмогоров А.Н., Абрамов А. М., Дудницын Ю. П. Алгебра и начала анализа 10-11 класс.- 14-е издание.- М. : Просвещение, 2004.- 384 с.
8. Башмаков М.И. Математика. Задачник: учеб. пособие для образоват. учреждений нач. и сред. проф. образования.- М.: Издательский центр «Академия», 2013.
9. Башмаков М.И. Математика. Книга для преподавателей: методическое пособие для НПО, СПО. - М.: Издательский цент «Академия», 2013 г.
10. Башмаков М.И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие для учреждений нач. и сред. проф. образования. – М.: Издательский центр «Академия», 2013.
11. Дорофеев Г.В., Муравин Г.К., Седова Е.А., Сборник заданий для Подготовки и проведения письменного экзамена по математике (курс А) и алгебре и началам анализа (курс В) за курс средней школы. 11 класс: Эксперимент. пособие.-3-е изд., исп.-М.: Дрофа, 2000.
12. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. Геометрия, 10-11 классы. – 21-е изд., доп. – М: Просвещение, 2012. - 255 с.

13. Г.И. Ковалева Геометрия. 10 класс: поурочные планы по учебнику Л.С. Атанасяна и др.- Волгоград: Учитель, 2005. – 127 с.
14. Г.И. Ковалева Геометрия. 11 класс: поурочные планы по учебнику Л.С. Атанасяна и др.- Волгоград: Учитель, 2006. – 169 с.

Журналы и газеты:

Еженедельная учебно-методическая газета «Математика».

Журнал «Математика в школе»

Открытый банк заданий по математике: [Электронный ресурс], режим доступа:
<http://mathege.ru>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Повторение		Практические занятия 1-2 Задачи, упражнения Фронтальный опрос
Тема 1. Действительные числа	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнять арифметические действия, сочетая устные и письменные приемы, применение вычислительных устройств; находить значения корня натуральной степени, степени с рациональным показателем, используя при необходимости вычислительные устройства; пользоваться оценкой и прикидкой при практических расчетах; - проводить по известным формулам и правилам преобразования буквенных выражений, включающих степени, радикалы; - вычислять значения числовых и буквенных выражений, осуществляя необходимые подстановки и преобразования; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - значение практики и вопросов, возникающих в самой математике для формирования и развития математической науки; историю развития понятия числа 	Контрольная работа №2 Практические занятия 3-4 Задачи, упражнения Фронтальный опрос Реферат
Тема 2. Степенная функция	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнять арифметические действия, сочетая устные и письменные приемы, применение вычислительных устройств; находить значения корня натуральной степени, степени с рациональным показателем, используя при необходимости вычислительные устройства; пользоваться оценкой и прикидкой при практических расчетах; - вычислять значения числовых и буквенных выражений, осуществляя необходимые подстановки и преобразования; - определять значение функции по значению аргумента при различных способах задания функции; - строить графики изученных функций; - описывать по графику и в простейших случаях по формуле¹ поведение и свойства функций, 	Контрольная работа №2 Практические занятия 5-7 Задачи, упражнения Фронтальный опрос

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- решать уравнения, простейшие системы уравнений, используя свойства функций и их графиков;</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>описания с помощью функций различных зависимостей, представления их графически, интерпретации графиков;</p>	
<p>Тема 3. Показательная функция</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнять арифметические действия, сочетая устные и письменные приемы; - проводить по известным формулам и правилам преобразования буквенных выражений, включающих степени; - вычислять значения числовых и буквенных выражений, осуществляя необходимые подстановки и преобразования; определять значение функции по значению аргумента при различных способах задания функции; - строить графики изученных функций; - описывать по графику и в простейших случаях по формуле² поведение и свойства функций, - решать уравнения, простейшие системы уравнений, используя свойства функций и их графиков; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>описания с помощью функций различных зависимостей, представления их графически, интерпретации графиков;</p>	<p>Контрольная работа №3 Практические занятия 8-10 Задачи, упражнения Фронтальный опрос</p>
<p>Тема 4. Логарифмическая функция</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнять арифметические действия, сочетая устные и письменные приемы, применение вычислительных устройств; находить значения логарифма, используя при необходимости вычислительные устройства; пользоваться оценкой и прикидкой при практических расчетах; - проводить по известным формулам и правилам преобразования буквенных выражений, включающих логарифмы; 	<p>Контрольная работа №4 Практические занятия 11-16 Задачи, упражнения Фронтальный опрос Реферат</p>

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - вычислять значения числовых и буквенных выражений, осуществляя необходимые подстановки и преобразования. определять значение функции по значению аргумента при различных способах задания функции; - строить графики изученных функций; - описывать по графику и в простейших случаях по формуле³ поведение и свойства функций. - решать уравнения, простейшие системы уравнений, используя свойства функций и их графиков; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: описания с помощью функций различных зависимостей, представления их графически, интерпретации графиков;</p>	
<p>Тема 5. Параллельность прямых и плоскостей</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - распознавать на чертежах и моделях пространственные формы; соотносить трехмерные объекты с их описаниями, изображениями; - описывать взаимное расположение прямых и плоскостей в пространстве, аргументировать свои суждения об этом расположении; - анализировать в простейших случаях взаимное расположение объектов в пространстве; - выполнять чертежи по условиям задач; - решать планиметрические и простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов); - использовать при решении стереометрических задач планиметрические факты и методы; - проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: исследования (моделирования) несложных практических ситуаций на основе изученных формул и свойств фигур;</p> <p><u>Знать:</u></p>	<p>Контрольная работа №5 Практические занятия 17-21 Задачи, упражнения Фронтальный опрос Презентация</p>

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - значение математической науки для решения задач, возникающих в теории и практике; - значение возникновения и развития геометрии; - универсальный характер законов логики математических рассуждений, их применимость во всех областях человеческой деятельности; 	
<p>Тема 6. Перпендикулярность прямых и плоскостей</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнять чертежи по условиям задач; - распознавать на чертежах и моделях пространственные формы; соотносить трехмерные объекты с их описаниями, изображениями; - описывать взаимное расположение прямых и плоскостей в пространстве, аргументировать свои суждения об этом расположении; - анализировать в простейших случаях взаимное расположение объектов в пространстве решать планиметрические и простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов); - проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>исследования (моделирования) несложных практических ситуаций на основе изученных формул и свойств фигур.</p> <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - значение математической науки для решения задач, возникающих в теории и практике; - значение возникновения и развития геометрии; - универсальный характер законов логики математических рассуждений, их применимость во всех областях человеческой деятельности; 	<p>Контрольная работа №6 Практические занятия 22-25 Задачи, упражнения Фронтальный опрос Презентация</p>
<p>Тема 7. Тригонометрические формулы</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить по известным формулам и правилам преобразования буквенных выражений, включающих степени, радикалы, логарифмы и тригонометрические функции; - вычислять значения числовых и буквенных выражений, осуществляя необходимые подстановки и преобразования. 	<p>Контрольная работа №7 Практические занятия 26-31 Задачи, упражнения Фронтальный опрос Презентация</p>

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Тема 8. Тригонометрические уравнения и неравенства	<u>Уметь:</u> - решать уравнения, простейшие системы уравнений, используя свойства функций и их графиков.	Контрольная работа №8 Практические занятия 32-34 Задачи, упражнения Фронтальный опрос
Тема 9. Тригонометрические функции	<u>Уметь:</u> - определять значение функции по значению аргумента при различных способах задания функции; - строить графики изученных функций; - описывать по графику и в простейших случаях по формуле ⁴ поведение и свойства функций, находить по графику функции наибольшие и наименьшие значения; - решать уравнения, простейшие системы уравнений, используя свойства функций и их графиков; использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: описания с помощью функций различных зависимостей, представления их графически, интерпретации графиков. <u>Знать:</u> - значение математической науки для решения задач, возникающих в теории и практике;	Контрольная работа №9 Практические занятия 35-38 Задачи, упражнения Фронтальный опрос
Итоговое повторение		Практические занятия 39-46 Задачи, упражнения Фронтальный опрос
Повторение		Практическое занятие 47 Задачи, упражнения Фронтальный опрос
Тема 10.	<u>Уметь:</u>	Контрольная работа №10

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Производная, ее геометрический смысл	<p>- вычислять производные элементарных функций, используя справочные материалы;</p> <p>- исследовать в простейших случаях функции на монотонность, находить наибольшие и наименьшие значения функций, строить графики многочленов и простейших рациональных функций с использованием аппарата математического анализа;</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>решения прикладных задач, в том числе социально-экономических и физических, на наибольшие и наименьшие значения, на нахождение скорости и ускорения;</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- значение математической науки для решения задач, возникающих в теории и практике;</p> <p>- значение создания математического анализа,</p>	<p>Практические занятия 48-52</p> <p>Задачи, упражнения</p> <p>Фронтальный опрос</p>
<p>Тема 11.</p> <p>Применение производной к исследованию функции</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>решения прикладных задач, в том числе социально-экономических и физических, на наибольшие и наименьшие значения, на нахождение скорости и ускорения.</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- значение создания математического анализа,</p> <p>- универсальный характер законов логики математических рассуждений, их применимость во всех областях человеческой деятельности</p>	<p>Контрольная работа №11</p> <p>Практические занятия 53-57</p> <p>Задачи, упражнения</p> <p>Фронтальный опрос</p>
<p>Тема 12.</p> <p>Векторы в пространстве. Метод координат в пространстве. Скалярное произведение векторов.</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- выполнять чертежи по условиям задач; использовать при решении стереометрических задач планиметрические факты и методы;</p> <p>- проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;</p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>- исследования (моделирования) несложных практических ситуаций на основе изученных формул и свойств фигур.</p> <p><u>Знать:</u></p>	<p>Контрольная работа №12</p> <p>Практические занятия 58-61</p> <p>Задачи, упражнения</p> <p>Фронтальный опрос</p> <p>Презентация</p>

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 13. Многогранники</p>	<p>- значение возникновения и развития геометрии;</p> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - распознавать на чертежах и моделях пространственные формы; соотносить трехмерные объекты с их описаниями, изображениями; - анализировать в простейших случаях взаимное расположение объектов в пространстве изображать основные многогранники; выполнять чертежи по условиям задач; - строить простейшие сечения куба, призмы, пирамиды; - решать планиметрические и простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов); - использовать при решении стереометрических задач планиметрические факты и методы; - проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - исследования (моделирования) несложных практических ситуаций на основе изученных формул и свойств фигур; - вычисления объемов и площадей поверхностей пространственных тел при решении практических задач, используя при необходимости справочники и вычислительные устройства. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - значение математической науки для решения задач, возникающих в теории и практике; - значение возникновения и развития геометрии; - универсальный характер законов логики математических рассуждений, их применимость во всех областях человеческой деятельности; 	<p>Контрольная работа №13 Практические занятия 62-64 Задачи, упражнения Фронтальный опрос Реферат Изготовление наглядных моделей Презентация</p>
<p>Тема 14. Тела вращения</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - распознавать на чертежах и моделях пространственные формы; соотносить трехмерные объекты с их описаниями, изображениями; - анализировать в простейших случаях взаимное расположение объектов в пространстве изображать основные многогранники и круглые тела; выполнять чертежи по условиям задач; - строить простейшие сечения; 	<p>Контрольная работа №14 Практические занятия 65-67 Задачи, упражнения Фронтальный опрос Презентация</p>

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - решать планиметрические и простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов); - использовать при решении стереометрических задач планиметрические факты и методы; - проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - исследования (моделирования) несложных практических ситуаций на основе изученных формул и свойств фигур; - вычисления объемов и площадей поверхностей пространственных тел при решении практических задач, используя при необходимости справочники и вычислительные устройства. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - значение математической науки для решения задач, возникающих в теории и практике; - значение возникновения и развития геометрии; - универсальный характер законов логики математических рассуждений, их применимость во всех областях человеческой деятельности; 	<p>Реферат Кроссворд</p>
<p>Тема 15. Интеграл</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - вычислять в простейших случаях площади с использованием первообразной 	<p>Контрольная работа №15 Практические занятия 68-70 Задачи, упражнения Фронтальный опрос</p>
<p>Тема 16. Объемы тел</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - решать планиметрические и простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов); - использовать при решении стереометрических задач планиметрические факты и методы; - проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач; <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p>	<p>Контрольная работа №16 Практические занятия 71-75 Задачи, упражнения Фронтальный опрос Реферат</p>

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- исследования (моделирования) несложных практических ситуаций на основе изученных формул и свойств фигур;</p> <p>- вычисления объемов пространственных тел при решении практических задач, используя при необходимости справочники и вычислительные устройства.</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- универсальный характер законов логики математических рассуждений, их применимость во всех областях человеческой деятельности.</p>	
<p>Тема 17. Комбинаторика</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- решать простейшие комбинаторные задачи методом перебора, а также с использованием известных формул;</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- широту и в то же время ограниченность применения математических методов к анализу и исследованию процессов и явлений в природе и обществе;</p>	<p>Практические занятия 76-77</p> <p>Задачи, упражнения</p> <p>Фронтальный опрос</p>
<p>Тема 18. Элементы теории вероятностей</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- вычислять в простейших случаях вероятности событий на основе подсчета числа исходов;</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- широту и в то же время ограниченность применения математических методов к анализу и исследованию процессов и явлений в природе и обществе;</p> <p>- вероятностный характер различных процессов окружающего мира.</p>	<p>Практическое занятие78</p> <p>Задачи, упражнения</p> <p>Фронтальный опрос</p> <p>Сообщение</p>
<p>Тема 19. Статистика</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>- анализа реальных числовых данных, представленных в виде диаграмм, графиков;</p> <p>- анализа информации статистического характера.</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- широту и в то же время ограниченность применения математических методов к анализу и исследованию процессов и явлений в природе и обществе.</p>	<p>Практическое занятие79</p> <p>Задачи, упражнения</p> <p>Фронтальный опрос</p>
<p>Итоговое повторение</p>		<p>Практические занятия 80-89</p>

Тема учебной дисциплины	Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
		Задачи, упражнения Фронтальный опрос

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы безопасности жизнедеятельности

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Горбунов Сергей Викторович, преподаватель-организатор ОБЖ

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от “___” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии (подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована
Заключение № _____ от «___» _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы безопасности жизнедеятельности

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям СПО:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- владеть способами защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты;
- оценивать уровень своей подготовленности и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военной службе.
- **использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**
- для ведения здорового образа жизни;
- оказания первой медицинской помощи;
- развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы;
- вызова (обращения за помощью) в случае необходимости соответствующей службы экстренной помощи.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные составляющие здорового образа жизни и их влияние на безопасность жизнедеятельности личности; репродуктивное здоровье и факторы, влияющие на него;
- потенциальные опасности природного, техногенного и социального происхождения, характерные для региона проживания;

- основные задачи государственных служб по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- основы российского законодательства об обороне государства и воинской обязанности граждан;
- порядок первоначальной постановки на воинский учет, медицинского освидетельствования, призыва на военную службу;
- состав и предназначение Вооруженных Сил Российской Федерации;
- основные права и обязанности граждан до призыва на военную службу, во время прохождения военной службы и пребывания в запасе;
- основные виды военно-профессиональной деятельности; особенности прохождения военной службы по призыву и контракту, альтернативной гражданской службы;
- требования, предъявляемые военной службой к уровню подготовленности призывника;
- предназначение, структуру и задачи РСЧС;
- предназначение, структуру и задачи гражданской обороны;

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 118 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 79 часов;

самостоятельной работы обучающегося - 39 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	118
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	79
в том числе:	
контрольные работы	3
практические занятия	40

<p>Самостоятельная работа обучающегося (всего) в том числе: - подготовка рефератов - ответы на контрольные вопросы, - изучение нормативных материалов, - работа с конспектом лекции, - работа со справочниками.</p>	<p>39</p>
<p>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта</p>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень усвоения
1 курс			
Раздел 1. Обеспечение личной безопасности	Содержание учебного материала	6	
	Цели и задачи курса.	4	1
	Практическое занятие №1 «Отработка навыков в обеспечении личной безопасности на дорогах, в криминогенных ситуациях»	1	
	Практическое занятие №2 «Составление порядка действий при чрезвычайных ситуациях природного характера»	1	
	Практическое занятие №3 «Составление порядка действий при чрезвычайных ситуациях техногенного характера»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. работа со справочниками	2	
Раздел 2. Основы здорового образа жизни	Содержание учебного материала	7	
	Сохранение и укрепление здоровья	5	2
	Основные инфекционные болезни, их классификация и профилактика	1	2
	Практическое занятие №4 «Составление режима выходного дня с учётом оздоровительно-укрепляющих мероприятий»	1	
	Практическое занятие №5 «Определение значения двигательной активности и физической культуры для здоровья человека»	1	
	Практическое занятие №6 «Обоснование влияния вредных привычек на здоровье человека»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. подготовка реферата по теме: «Жизнь без наркотиков» 2. работа с конспектом лекций	2	
Раздел 3. Государственная система по		32	

обеспечению безопасности населения			
Тема 3.1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)	Содержание учебного материала	5	
		3	
	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)	1	2
	Краткая характеристика наиболее вероятных для города Санкт-Петербург и Ленинградской области ЧС	1	2
	Практическое занятие №7 «Отработка правил поведения при получении сигнала о чрезвычайной ситуации согласно плану образовательного учреждения»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. изучение нормативных материалов 3. работа с конспектом лекции 4. работа со справочниками.	2	
Тема 3.2. Гражданская оборона – составная часть обороноспособности страны	Содержание учебного материала	22	
		15	
	Практическое занятие №8 «Планирование мероприятий гражданской обороны в лицее»	1	
	Основные виды оружия и их поражающие факторы. Общие сведения о ядерном оружии	1	2
	Общие сведения о химическом оружии и отравляющих веществах	1	2
	Биологическое оружие и защита от него. Другие виды оружия	1	2
	Контрольная работа №1 «Гражданская оборона – составная часть обороноспособности страны»	1	
	Практическое занятие №9 «Разработка схемы оповещения и информирования населения об опасностях, возникающих в чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени»	1	
	Инженерная защита населения от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	1	2
	Практическое занятие №10 «Получение, подготовка к пользованию и подбор масок фильтрующих противогазов»	1	
	Практическое занятие №11 «Отработка навыков пользования средствами индивидуальной защиты органов дыхания»	2	
	Практическое занятие №12 «Отработка навыков пользования средствами индивидуальной защиты кожи»	2	
	Организация проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации	1	2
Практическое занятие №13 «Составление порядка действий при угрозе террористического акта»	1		

	Нормативно-правовая база Российской Федерации в области обеспечения безопасности населения в чрезвычайных ситуациях	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. изучение нормативных материалов; 3. работа с конспектом лекции; 4. работа со справочниками.	7	
Тема 3.3. Государственные службы по охране здоровья и безопасности граждан	Содержание учебного материала	5	
	МЧС России – федеральный орган управления в области защиты населения от чрезвычайных ситуаций	3	
	Полиция в Российской Федерации – система государственных органов исполнительной власти	1	1
	Служба скорой медицинской помощи. Другие государственные службы в области безопасности	1	1
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. изучение нормативных материалов; 3. работа с конспектом лекции; 4. работа со справочниками.	2	
Раздел 4. Вооруженные силы РФ		17	
	Содержание учебного материала	11	
	История создания Вооруженных Сил Российской Федерации	1	2
	Практическое занятие №14 «Составление календаря дней воинской славы России»	1	
	Состав Вооруженных Сил Российской Федерации	1	2
	Сухопутные войска: история создания, предназначение, структура	1	2
	Военно-Воздушные Силы: история создания, предназначение, структура	1	2
	Военно-Морской Флот, история создания, предназначение, структура	1	2
	Ракетные войска стратегического назначения: история создания, предназначение, структура	1	2
	Воздушно-десантные войска: история создания, предназначение, структура	1	2
	Космические войска: история создания, предназначение, структура	1	2
	Войска и воинские формирования, не входящие в состав Вооруженных Сил Российской Федерации	1	2
	Контрольная работа №2 «Вооруженные силы РФ»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. подготовка реферата по теме: «Выдающиеся военачальники Вооруженных сил СССР и России» 2. ответы на контрольные вопросы	6		

	3. работа с конспектом лекции 4. работа со справочниками.		
2 курс			
Раздел 5 Личная безопасность и сохранение здоровья	Содержание учебного материала	5	
		3	
	Пожарная безопасность. Правила личной безопасности при пожаре	1	2
	Обеспечение личной безопасности на водоёмах	1	2
	Обеспечение личной безопасности в различных бытовых ситуациях	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. изучение нормативных материалов 3. работа с конспектом лекции	2	3
Раздел 6 Основы медицинских знаний	Содержание учебного материала	6	
		4	
	Практическое занятие №15 «Отработка навыков в оказании первой помощи при травмах и ранениях»	1	
	Практическое занятие №16 «Отработка навыков в оказании первой помощи при острой сердечной недостаточности и инсульте»	1	
	Практическое занятие №17 «Отработка навыков в оказании первой помощи при остановке сердца»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. работа с конспектом лекции	2	
Раздел 7 Основы обороны государства и воинская обязанность		43	
Тема 7.1. Основы обороны государства	Содержание учебного материала	12	
		8	
	Основные задачи современных Вооруженных Сил Российской Федерации	1	2
	Практическое занятие №18 «Определение правовой основы понятия всеобщей воинской обязанности»	1	
	Практическое занятие №19 «Изучение нормативных документов по организация воинского учета»	1	

	Практическое занятие №20 «Изучение нормативных документов по первоначальной постановке граждан на воинский учет»	1	
	Обязательная и добровольная подготовка граждан к военной службе	1	2
	Практическое занятие №21 «Выбор личного маршрута для прохождения медицинского освидетельствования при постановке на воинский учет»	1	
	Практическое занятие №22 «Составление таблицы «Символы воинской чести»	1	
	Организация подготовки офицерских кадров для Вооруженных Сил Российской Федерации	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. изучение документов о воинской обязанности, организации воинского учета 3. работа с конспектом лекции; 4. работа со справочниками.	4	
Тема 7.2. Основы военной службы	Содержание учебного материала	12	
	Призыв на военную службу	8	
	Контрольная работа №3 «Основы обороны государства и воинская обязанность»	1	1
	Практическое занятие №23 «Составление таблицы «Ритуалы Вооруженных Сил Российской Федерации»	1	
	Основные виды воинской деятельности	1	2
	Требования воинской деятельности, предъявляемые к моральным и индивидуальным качествам гражданина	1	2
	Военнослужащий-специалист своего дела	1	2
	Особенности военной службы по контракту. Альтернативная гражданская служба	1	2
	Практическое занятие №24 «Изучение нормативных документов об ответственности за преступления против военной службы»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. изучение уголовного кодекса РФ 3. работа с конспектом лекции; 4. работа со справочниками.	4		
Тема 7.3. Общевоинские уставы	Содержание учебного материала	6	
	Практическое занятие №25 «Составление структурной схемы роты. Изучение Устава внутренней службы и общих обязанностей военнослужащих»	4	
		1	

	Практическое занятие №26 «Составление графика дежурства. Изучение обязанностей дневального по роте»	1	
	Практическое занятие №27 «Дисциплинарный устав. Военская дисциплина. Заполнение карточки учета взысканий и поощрений»	1	
	Практическое занятие №28 «Изучение Устава гарнизонной и караульной служб, порядка заряжания и разряжения оружия»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. изучение дисциплинарного устава, устава внутренней службы 3. изучение устава гарнизонной и караульной служб 4. изучение общих обязанностей военнослужащих	2	
Тема 7.4. Огневая подготовка	Содержание учебного материала	6	
	Практическое занятие №29 «Тренировка неполной разборки и сборки автомата Калашникова».	4	
	Практическое занятие №30 «Тренировка в снаряжении магазина автомата Калашникова патронами»	2	
	Практическое занятие №31 «Тренировка в снаряжении (сборке) ручных наступательных, оборонительных гранат»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. работа со справочниками.	1	
Тема 7.5. Стрелковая подготовка	Содержание учебного материала	7	
	Практическое занятие №32 «Отработка строевых приемов и движение без оружия. Стрелковая стойка. Повороты на месте»	5	
	Практическое занятие № 33 «Отработка строевых приемов и движение без оружия. Движение. Повороты в движении»	2	
	Практическое занятие №34 «Выполнение воинского приветствия без оружия на месте и в движении»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. ответы на контрольные вопросы 2. изучение строевого устава	1	
	Дифференцированный зачет	2	
	Всего:	118	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета основ безопасности жизнедеятельности.

Оборудование учебного кабинета:

2. Плакаты и таблицы (электронные издания):

- Приборы радиационной разведки;
- Приборы химической разведки;
- Индивидуальные средства защиты;
- Коллективные средства защиты;
- Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) и гражданская оборона (ГО);
- Оказание первой медицинской помощи;
- Эвакуация;
- Организационная структура Вооруженных Сил РФ;
- Ордена России;
- Текст военной присяги;
- Военские звания и знаки различия;
- Военная форма одежды;
- Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе;
- Военно - прикладные виды спорта;
- Военно – учетные специальности солдат, матросов, сержантов и старшин;
- Военные образовательные учреждения профессионального образования;
- ТТХ вооружения и военной техники;
- Мероприятия проводимые при первоначальной постановке граждан на воинский учет;
- Нормативы по прикладной физической подготовке;
- Нормативы по радиационной, химической и биологической защите;
- Организация и несение внутренней службы;
- Несение караульной службы;
- Строевая подготовка;
- 7.62 (5.45) мм автомат Калашникова;
- 5.6 мм малокалиберная винтовка;
- Ручные гранаты.

2. Наглядные пособия и макеты:

- Массогабаритный макет 5.45 (7.62) мм автомата Калашникова;
- Электронный тир,
- Фильтрующие, изолирующие и др. противогазы (образцы);
- Общевоинской защитный комплект (ОЗК), защитный костюм Л – 1;
- Респираторы;
- Приборы радиационной разведки;
- Приборы химической разведки;
- Бытовой дозиметр;
- Мини-экспресс лаборатория учебная «Пчелка-У»;
- Макет простейшего укрытия;
- Макет встроенного убежища;
- Макет быстровозводимого убежища;
- Макет противорадиационного укрытия;

- Индивидуальные средства медицинской защиты (аптечка АИ, пакет перевязочный, пакет противохимический);
- Сумка СМС и комплекты медицинского имущества для оказания первой доврачебной помощи;
- Перевязочные средства и шовные материалы;
- Жгут кровоостанавливающий эластичный;
- Комплект противоожоговый;
- Манекен – тренажер для реанимационных мероприятий;
- Тренажер для эвакуации и оказания первой помощи,
- Шины медицинские (проволочная для ног, транспортная для нижних конечностей, проволочная для рук, фанерная – 1 м).
- Модель ВИЧ,
- Имитаторы ранений
- Компас

3. Технические средства обучения:

- Программное обеспечение;
- Компьютер (ноутбук);
 - Учебные фильмы: *CD и DVD*
 - №1 «Сам себе МЧС»
 - №2 «Вредные привычки»
 - №3 «МЧС»
 - №4 «Оказание первой медицинской помощи»
 - №5 «Азбука безопасности на дороге»
 - №6 «Современные средства поражения»
 - №7 «Чрезвычайные ситуации»
 - №8 «Здоровая Россия – общее дело!»
- Презентации, слайды;
- Мультимедиа проектор;
- Экран;
- Звуковые колонки.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности . 10 класс: учебник для общеобразоват. учреждений: базовый и профил. уровни / А. Т. Смирнов, Б. О. Хренников; под ред. А. Т. Смирнова; Рос. Акад, наук, Рос. Акад. Образования, изд-во «Просвещение». — 4-е, перераб.- М.: Просвещение, 2012 — 315 с.
2. Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности . 11 класс: учебник для общеобразоват. учреждений: базовый и профил. уровни / А. Т. Смирнов, Б. О. Хренников; под ред. А. Т. Смирнова; Рос. Акад, наук, Рос. Акад. Образования, изд-во «Просвещение». — 4-е, перераб.- М.: Просвещение, 2012 — 320 с.

Дополнительная литература:

16. Конституция Российской Федерации (действующая редакция).
17. Федеральные законы «О статусе военнослужащих», «О воинской обязанности и военной службе», «Об альтернативной гражданской службе», «О внесении изменений в Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» № 61-ФЗ и статью 14

- Закона РФ «Об образовании», «О противодействии терроризму»// Собрание законодательства Российской Федерации: официальное издание. – М., 1993—2007.
18. Уголовный кодекс Российской Федерации (последняя редакция).
 19. Семейный кодекс Российской Федерации (действующая редакция).
 20. Концепция национальной безопасности Российской Федерации // Вестник военной информации. – 2000. – № 2.
 21. Большой энциклопедический словарь. – М., 1997.
 22. Топоров И.К. Основы безопасности жизнедеятельности. Методические рекомендации. 10—11 кл. – М., 2005.
 23. 100 вопросов — 100 ответов о прохождении военной службы солдатами и сержантами по призыву и по контракту: Сборник. – М., 2006.
 24. Армия государства Российского и защита Отечества / Под ред. В.В.Смирнова. – М., 2004.
 25. Васнев В.А. Основы подготовки к военной службе: Кн. для учителя / В.А.Васнев, С.А.Чиненный. — М., 2002.
 26. Военная доктрина Российской Федерации // Вестник военной информации. – 2000. – № 5.
 27. Дуров В.А. Русские награды XVIII — начала XX в. / В.А.Дуров. – 2-е изд., доп. – М., 2003.
 28. Дуров В.А. Отечественные награды / В.А.Дуров. — М.: Просвещение, 2005.
 29. Основы безопасности жизнедеятельности: справочник для учащихся / [А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников, Р.А.Дурнев, Э.Н.Аюбов]; под ред. А.Т.Смирнова. – М., 2007.
 30. Петров С.В. Первая помощь в экстремальных ситуациях: практическое пособие / С.В.Петров, В.Г.Бубнов. – М., 2000.
31. Общевоинские уставы Вооружённых Сил Российской Федерации: по сост. на 2012 год.-М.: ООО «Рид Групп», 2012.- 480 с.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Раздел 1. Обеспечение личной безопасности	<u>Уметь:</u> - владеть способами защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для вызова (обращения за помощью) в случае необходимости соответствующей службы экстренной помощи. <u>Знать:</u> - потенциальные опасности природного, техногенного и социального происхождения, характерные для региона проживания	Опрос (различные виды), Тестирование, Практическое занятие №1,2,3. Тестирование
Раздел 2. Основы здорового образа жизни	<u>Уметь:</u> использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для ведения здорового образа жизни; <u>Знать:</u> - основные составляющие здорового образа жизни и их влияние на безопасность жизнедеятельности личности; репродуктивное здоровье и факторы, влияющие на него;	Опрос (различные виды) Тестирование Практическое занятие №4,5,6. Реферат
Раздел 3. Государственная система по обеспечению безопасности населения		
Тема 3.1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)	<u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для вызова (обращения за помощью) в случае необходимости соответствующей службы экстренной помощи. <u>Знать:</u> - основные задачи государственных служб по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; - предназначение, структуру и задачи РСЧС;	Опрос (различные виды), Тестирование Практическое занятие №7

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 3.2. Гражданская оборона – составная часть обороноспособности страны</p>	<p><u>Уметь:</u> - владеть способами защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; - пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для вызова (обращения за помощью) в случае необходимости соответствующей службы экстренной помощи. <u>Знать:</u> - основные задачи государственных служб по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; - предназначение, структуру и задачи гражданской обороны.</p>	<p>Опрос (различные виды), Тестирование Практическое занятие №8,9,10,11,12,13 Контрольная работа №1</p>
<p>Тема 3.3. Государственные службы по охране здоровья и безопасности граждан</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для вызова (обращения за помощью) в случае необходимости соответствующей службы экстренной помощи. <u>Знать:</u> - основные задачи государственных служб по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;</p>	<p>Опрос (различные виды) Тестирование</p>
<p>Раздел 4. Вооруженные силы РФ</p>	<p><u>Уметь:</u> - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы; <u>Знать:</u> - состав и предназначение Вооруженных Сил Российской Федерации;</p>	<p>Контрольная работа №2 Опрос (различные виды) Тестирование Практическое занятие №14 Реферат</p>
<p>Раздел 5 Личная безопасность и сохранение здоровья</p>	<p><u>Уметь:</u> - владеть способами защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для вызова (обращения за помощью) в случае необходимости соответствующей службы экстренной помощи. <u>Знать:</u></p>	<p>Опрос (различные виды) Тестирование</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	- потенциальные опасности природного, техногенного и социального происхождения, характерные для региона проживания;	
Раздел 6 Основы медицинских знаний	<u>Уметь:</u> использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: - ведения здорового образа жизни; - оказания первой медицинской помощи; - вызова (обращения за помощью) в случае необходимости соответствующей службы экстренной помощи. <u>Знать:</u> - основные составляющие здорового образа жизни и их влияние на безопасность жизнедеятельности личности; репродуктивное здоровье и факторы, влияющие на него;	Опрос (различные виды) Тестирование Практическое занятие №15,16,17
Раздел 7. Основы обороны государства и воинская обязанность		
Тема 7.1. Основы обороны государства	<u>Уметь:</u> - оценивать уровень своей подготовленности и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военной службе. - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы; <u>Знать:</u> - состав и предназначение Вооруженных Сил Российской Федерации; - основы российского законодательства об обороне государства и воинской обязанности граждан; - порядок первоначальной постановки на воинский учет, медицинского освидетельствования, призыва на военную службу; - основные права и обязанности граждан до призыва на военную службу, во время прохождения военной службы и пребывания в запасе; - основные виды военно-профессиональной деятельности; особенности прохождения военной службы по призыву и контракту, альтернативной гражданской службы;	Опрос (различные виды) Тестирование Практическое занятие №18,19,20,21,22

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 7.2. Основы военной службы</p>	<p>- требования, предъявляемые военной службой к уровню подготовленности призывника;</p> <p><u>Уметь:</u> - оценивать уровень своей подготовленности и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военной службе. - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы;</p> <p><u>Знать:</u> - состав и предназначение Вооруженных Сил Российской Федерации; - основы российского законодательства об обороне государства и воинской обязанности граждан; - порядок первоначальной постановки на воинский учет, медицинского освидетельствования, призыва на военную службу; - основные права и обязанности граждан до призыва на военную службу, во время прохождения военной службы и пребывания в запасе; - основные виды военно-профессиональной деятельности; особенности прохождения военной службы по призыву и контракту, альтернативной гражданской службы; - требования, предъявляемые военной службой к уровню подготовленности призывника;</p>	<p>Опрос (различные виды) Тестирование Практическое занятие №23,24 Контрольная работа №3</p>
<p>Тема 7.3. Общевоинские уставы</p>	<p><u>Уметь:</u> - оценивать уровень своей подготовленности и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военной службе. - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы;</p> <p><u>Знать:</u> - основные виды военно-профессиональной деятельности; особенности прохождения военной службы по контракту; - требования, предъявляемые военной службой к уровню подготовленности призывника;</p>	<p>Опрос (различные виды) Тестирование Практическое занятие №25,26,27,28</p>
<p>Тема 7.4. Огневая подготовка</p>	<p><u>Уметь:</u> - оценивать уровень своей подготовленности и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военной службе. - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы;</p> <p><u>Знать:</u></p>	<p>Опрос (различные виды), Тестирование, Практическое занятие №29,30,31</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - основные виды военно-профессиональной деятельности; особенности прохождения военной службы по контракту; - требования, предъявляемые военной службой к уровню подготовленности призывника; 	
<p>Тема 7.5. Строевая подготовка</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - оценивать уровень своей подготовленности и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военной службе. - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные виды военно-профессиональной деятельности; особенности прохождения военной службы по контракту; - требования, предъявляемые военной службой к уровню подготовленности призывника; 	<p>Опрос (различные виды), Тестирование, Практическое занятие №32,33,34</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Обществознание (включая экономику и право)

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Обществознание (включая экономику и право)» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Котова Е.С., преподаватель обществознания

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от “___” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____
Заключение № _____ от «___» _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Обществознание (включая экономику и право)

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям СПО:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен уметь:

характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития;

анализировать актуальную информацию о социальных объектах, выявляя их общие черты и различия; устанавливать соответствия между существенными чертами и признаками изученных социальных явлений и обществоведческими терминами и понятиями;

объяснять причинно-следственные и функциональные связи изученных социальных объектов (включая взаимодействия человека и общества, важнейших социальных институтов, общества и природной среды, общества и культуры, взаимосвязи подсистем и элементов общества);

раскрывать на примерах изученные теоретические положения и понятия социально-экономических и гуманитарных наук;

осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы;

оценивать действия субъектов социальной жизни, включая личность, группы, организации, с точки зрения социальных норм, экономической рациональности;

формулировать на основе приобретенных обществоведческих знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам;

подготавливать устное выступление, творческую работу по социальной проблематике;

применять социально-экономические и гуманитарные знания в процессе решения познавательных задач по актуальным социальным проблемам;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- успешного выполнения типичных социальных ролей; сознательного взаимодействия с различными социальными институтами;
- совершенствования собственной познавательной деятельности;
- критического восприятия информации, получаемой в межличностном общении и массовой коммуникации; осуществления самостоятельного поиска, анализа и использования собранной социальной информации;
- решения практических жизненных проблем, возникающих в социальной деятельности;
- ориентировки в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции;
- предвидения возможных последствий определенных социальных действий;
- оценки происходящих событий и поведения людей с точки зрения морали и права;
- реализации и защиты прав человека и гражданина, осознанного выполнения гражданских обязанностей;
- осуществления конструктивного взаимодействия людей с разными убеждениями, культурными ценностями и социальным положением.

В результате изучения дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

- **биосоциальную сущность человека, основные этапы и факторы социализации личности, место и роль человека в системе общественных отношений;**
- **тенденции развития общества в целом как сложной динамичной системы, а также важнейших социальных институтов;**
- **необходимость регулирования общественных отношений, сущность социальных норм, механизмы правового регулирования;**
- особенности социально-гуманитарного познания;

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 237 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 158 часов;
самостоятельной работы обучающегося - 79 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка	237
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	158
в том числе:	
лабораторные работы	-
контрольные работы	6
практические занятия	30
Самостоятельная работа обучающегося	79
в том числе:	
- подготовка докладов, устных выступлений	
- анализ документов	
- подготовка презентаций	
- написание рефератов	
- определение алгоритма поведения в социальных ситуациях	
- написание эссе	
Итоговая аттестация в форме экзамена	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Обществознание»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
	1 курс		
Раздел 1. Начала философских и психологических знаний о человеке и обществе.		51	
Тема 1.1. Природа человека, врожденные и приобретенные качества	Содержание учебного материала	21	
	Введение. Обществознание как наука	14	
	Философские представления о социальных качествах человека.	1	1
	Человек. Индивид. Личность.	1	1
	Деятельность и мышление	1	1
	Социализация личности.	1	2
	Проблема познаваемости мира.	1	1
	Понятие истины, ее критерии.	1	1
	Мировоззрение. Типы мировоззрения.	1	2
	Свобода человека и ее ограничители	1	1
	Проблемы межличностного общения в молодежной среде	1	1
	Практическое занятие № 1 «Составление таблицы «Межличностные конфликты»»	1	
	Практическое занятие № 2 «Составление развернутого плана ответа по теме «Причины и истоки агрессивного поведения»»	1	
	Практическое занятие № 3 «Составление сравнительной таблицы «Человек в учебной и трудовой деятельности»»	1	
	Практическое занятие № 4 «Составление краткого конспекта по теме «Выбор профессии. Профессиональное самоопределение»»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление таблицы этапов социализации и агентов на каждом этапе 2. Ответы на контрольные вопросы 3. Составление мини-кроссворда по теме «Социализация»	7	

	4. Составление развернутого плана ответа по теме 5. Выписки из текста		
Тема 1.2 Общество как сложная система	Содержание учебного материала	30	
	Общество как сложная динамичная система	20	
	Подсистемы и элементы общества	1	1
	Основные институты общества, их функции.	1	2
	Общество и природа	1	2
	Техногенные революции	1	1
	Многовариантность общественного развития.	1	1
	Эволюция и революция как формы социального изменения.	1	1
	Понятие общественного прогресса. Смысл и цель истории.	1	1
	Цивилизация и формация.	1	1
	Общество: традиционное, индустриальное, постиндустриальное	1	1
	Особенности современного мира.	1	1
	Процессы глобализации.	1	1
	Антиглобализм, его причины и проявления.	1	2
	Современные войны, их опасность для человечества	1	2
	Практическое занятие № 5 «Брейн-ринг «Экономические и экологические аспекты глобальных проблем человечества»»	3	
	Практическое занятие № 6 «Составление краткого конспекта по теме «Социальные и гуманитарные аспекты глобальных проблем человечества»»	2	
Контрольная работа № 1 «Человек и общество»	1		
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление схемы глобальных проблем 2. Составление развернутого плана ответа по каждому аспекту 3. Выписки из текста	10		
Раздел 2. Основы знаний о духовной культуре человека и общества		27	

Тема 2.1. Духовная культура личности и общества	Содержание учебного материала	9	
		6	
	Понятие о культуре.	1	1
	Культура народная, массовая и элитарная.	1	2
	Культура общения, труда, учебы, поведения в обществе Этикет.	1	2
	Учреждения культуры. Государственные гарантии свободы доступа к культурным ценностям.	1	1
	Практическое занятие № 7 « Анализ молодежных субкультур (презентация подготовленных работ)»	2	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Подготовка презентаций и сообщений об одной из молодежных субкультур 2. Составление развернутого плана ответа по каждой из перечисленных субкультур		3	
Тема 2.2 Наука и образование в современном мире		9	
	Содержание учебного материала	6	
	Наука. Научная политика.	1	1
	Естественные и социально-гуманитарные науки.	1	1
	Свобода и ответственность ученого перед обществом.	1	1
	Образование как способ передачи знаний и опыта.	1	2
	Практическое занятие № 8 «Составление сравнительной таблицы «Система образования в Российской Федерации»	2	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление схемы «Система образования в РФ» 2. Составление сообщений на тему «Система образования в одном из зарубежных государств» (на выбор) 3. Составление плана собственного профессионального образования на следующие 10 лет		3	
Тема 2.3 Мораль, искусство и религия как элементы духовной культуры	Содержание учебного материала	9	
		6	
	Мораль. Основные принципы и нормы морали.	1	1
	Религия как феномен культуры.	1	2
	Искусство и его роль в жизни людей. Виды искусств.	1	1
	Практическое занятие № 9 « Анализ мировых религии (презентация подготовленных работ)»	2	
	Контрольная работа № 2 «Духовная культура»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Подготовка презентаций и сообщений по одной из мировых религий.		3	

	2. Составление развернутого плана ответа по каждой из перечисленных религий		
Раздел 3. Социальные отношения		43	
Тема 3.1 Социальная роль и стратификация	Содержание учебного материала	14	
	Социальные отношения. Понятие о социальных общностях и группах.	9	
	Социальная стратификация.	1	1
	Социальная мобильность	1	2
	Социальная роль. Ролевой набор.	1	1
	«Я» - концепции личности	1	1
	Практическое занятие № 10 «Составление развернутой схемы по теме «Социальная мобильность»	2	
	Практическое занятие № 11 «Составление краткого конспекта по теме «Социальный статус»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление схемы «Социальный статус» 2. Ответы на вопросы о статусной несовместимости 3. Составление развернутого плана ответа по теме «Статусный набор» 4. Описание собственного социального статуса на данный момент (пользуясь элементами статусного набора)	5	
Тема 3.2 Социальные нормы и конфликты	Содержание учебного материала	14	
	Социальный контроль.	10	
	Виды социальных норм и санкций. Самоконтроль	1	1
	Девиантное поведение, его формы, проявления..	1	2
	Социальная и личностная значимость здорового образа жизни.	1	1
	Социальный конфликт.	1	1
	Практическое занятие № 12 «Составление сравнительной таблицы «Профилактика негативных форм девиантного поведения среди молодежи»	3	
	Практическое занятие № 13 «Составление развернутого плана ответа по теме «Социальные конфликты»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление схемы «Участники социального конфликта»	4	

	2. Составление развернутого плана ответа «Стадии развития социального конфликта» 3. Составление таблицы «Позитивные и негативные функции конфликтов»		
Тема 3.3 Важнейшие социальные общности и группы	Содержание учебного материала	15	
		11	
	Особенности социальной стратификации в современной России.	1	1
	Демографические, профессиональные, поселенческие и иные группы.	1	1
	Молодежь как социальная группа.	1	1
	Особенности молодежной политики в Российской Федерации	1	1
	Этнические общности. Национальная политика РФ.	1	2
	Межнациональные отношения, этносоциальные конфликты, пути их разрешения.	1	1
	Проблема неполных семей.	1	2
	Практическое занятие № 14 «Составление краткого конспекта по теме «Семья и брак»	3	
Контрольная работа № 3 «Социальные отношения»	1		
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление развернутого плана на тему «Этническая толерантность», «Типы семейных отношений» 2. Составление презентации и устных сообщений об одной из наций (по выбору) 3. Ответы на вопросы о причинах роста национального самосознания на рубеже 20-21 вв. 4. Составление таблицы «Традиционные и современные функции семьи» 5. Выписки из текста 6. Составление конспекта «Что такое гражданский брак? Юридические риски гражданского брака»	4		
Раздел 4. Экономика		52	
Тема 4.1 Экономика и экономическая наука. Экономические системы. Экономика семьи	Содержание учебного материала	11	
		7	
	Экономика как наука и хозяйство.	1	1
	Главные вопросы экономики.	1	1
	Факторы производства.	1	1
	Разделение труда, специализация и обмен.	1	1
Типы экономических систем: традиционная, централизованная (командная) и рыночная экономика.	1	2	

	Практическое занятие № 15 «Составление развернутого плана ответа «Рациональный потребитель. Защита прав»	1	
	Практическое занятие № 16 «Анализ основных доходов и расходов семьи (презентация подготовленных работ)»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Анализ расходов и доходов своей семьи 2. Составление бюджета молодой семьи из двух человек	4	
Тема 4.2 Рынок. Фирма. Роль государства в экономике	Содержание учебного материала	18	
	Основные рыночные структуры: совершенная и несовершенная конкуренция.	12	
	Роль фирм в экономике.	1	1
	Основные источники финансирования бизнеса. Акции и облигации.	1	1
	Фондовый рынок.	1	1
	Основы менеджмента и маркетинга.	1	1
	Функции государства в экономике.	1	2
	Государственный бюджет.	1	2
	Основы налоговой политики государства.	1	1
	Рынок и его факторы	1	2
	Практическое занятие № 17 « Решение задач по теме «Спрос. Факторы спроса»	1	
	Предложение. Факторы предложения	1	1
	Рыночное равновесие	1	1
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление конспекта «Преимущества и недостатки рыночной системы» 2. Составление развернутого плана ответа «Факторы рыночной экономики»	6		
Тема 4.3 ВВП, его структура и динамика. Рынок труда и безработица. Деньги, банки, инфляция	Содержание учебного материала	11	
	Понятие ВВП и его структура.	7	
	Экономический рост и развитие. Экономические циклы.	1	1
	Спрос на труд и его факторы. Предложение труда.	1	1
	Банковская система.	1	2
	Инфляция. Антиинфляционные меры.	1	1
Составление краткого конспекта «Понятие безработицы, ее причины и экономические последствия	1	2	

	Составление развернутого плана ответа «Деньги. Основы денежной политики государства	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Выписки из текста 2. Составление таблицы «10 крупнейших банков РФ и их активы и чистая прибыль» 3. Составление схемы «Структура банковской системы РФ»	4	
Тема 4.4 Основные проблемы экономики России. Элементы международной экономики	Содержание учебного материала	12	
		8	
	Становление современной рыночной экономики России.	1	1
	Основные проблемы экономики России и ее регионов.	1	1
	Экономическая политика Российской Федерации.	1	1
	Россия в мировой экономике.	1	1
	Государственная политика в области международной торговли.	1	1
	Составление таблицы «Глобальные экономические проблемы»	2	2
Контрольная работа № 4 «Экономика»	1		
	Самостоятельная работа обучающихся: Составление конспекта «Правовые аспекты регулирования экономических отношений в РФ» Составление презентации «Денежно-кредитная политика в РФ» Составление развернутого плана ответа на тему «Бюджетно-налоговая политика в РФ»	4	
Раздел 5. Политика как общественное явление		32	
Тема 5.1 Политика и власть. Государство в политической системе	Содержание учебного материала	14	
		9	
	Понятие власти. Политика как общественное явление.	1	1
	Политическая система, ее внутренняя структура. Политические институты.	1	1
	Межгосударственная интеграция	1	1
	Формы государства: формы правления.	1	2
	Формы государства: территориально-государственное устройство.	1	2
	Формы государства: политический режим.	1	2
	Правовое государство, понятие и признаки.	1	1
Составление краткого конспекта по теме «Государство»	2	2	
Самостоятельная работа обучающихся:		5	

	1. Составление таблицы «Внутренние и внешние функции государства» 2. Написание эссе на тему «Государственная власть»		
Тема 5.2 Участники политического процесса	Содержание учебного материала	18	
	Личность и государство.	12	
	Политическая элита	1	1
	Гражданское общество и государство	1	1
	Становление институтов гражданского общества и их деятельность в Российской Федерации.	1	2
	Политические партии и движения, их классификация.	1	1
	Анализ избирательных систем (презентация подготовленных работ)	1	2
	Составление сравнительной таблицы «Современные идейно-политические системы	2	2
	Составление краткого конспекта по теме «Роль средств массовой информации в политической жизни общества	2	2
	Контрольная работа № 5 «Политика»	1	
Раздел 6. Право	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Ответы на вопросы 2. Составление таблицы «Цензы к активному и пассивному избирательному праву» 3. Составление таблицы «Преимущества и недостатки пропорциональной, мажоритарной и смешанной избирательных систем»	6	
		32	
Тема 6.1 Правовое регулирование общественных отношений	Содержание учебного материала	9	
	Право в системе социальных норм. Правовые и моральные нормы.	6	
	Право в системе социальных норм. Правовые и моральные нормы.	1	2
	Система права: основные институты, отрасли права. Частное и публичное право.	1	1
	Основные формы права. Нормативные правовые акты и их характеристика.	1	1
	Правовые отношения и их структура.	1	1
	Составление краткого конспекта «Порядок принятия и вступления в силу законов в РФ	1	2
	Составление сравнительной таблицы «Виды противоправных поступков. Юридическая ответственность и ее задачи	1	2
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление презентации и подготовка выступлений по теме «Виды противоправных проступков»	3		

	2. Ответы на вопросы о позитивной и ретроспективной юридической ответственности 3. Составление развернутого плана ответа по теме «Правонарушения и их признаки»		
Тема 6.2. Основы конституционного права Российской Федерации		9	
	Содержание учебного материала	6	
	Основы конституционного строя Российской Федерации.	1	1
	Система государственных органов Российской Федерации.	1	1
	Правоохранительные органы Российской Федерации. Судебная система Российской Федерации. Адвокатура. Нотариат.	1	1
	Обязанность защиты Отечества.	1	2
	Составление краткого конспекта по теме «Понятие гражданства	2	2
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Ответы на вопросы о патриотизме и главных обязанностях гражданина РФ 2. Составление схемы «Военная служба» 3. Сравнение военной службы по призыву и по контракту 4. Ответы на вопросы		3	
Тема 6.3. Отрасли российского права	Содержание учебного материала	9	
		6	
	Гражданское право	1	1
	Правовое регулирование предпринимательской деятельности	1	1
	Трудовое и административное право	1	2
	Анализ семейного права (презентация подготовленных работ)	1	2
	Составление развернутого плана ответа «Трудовой договор	2	2
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление схемы «Источники семейного права» 2. Составление таблицы «Принципы семейного права и их характеристики» 3. Составление конспекта «Права несовершеннолетних детей» 4. Ответы на вопросы о правах и обязанностях родителей		3	
Тема 6.4 Международное право	Содержание учебного материала	5	
		3	
	Международное право. Международное гуманитарное право.	1	2
	Анализ международной защиты прав человека в условиях мирного и военного времени (презентация подготовленных работ по теме)	1	2
	Контрольная работа № 6 «Право»	1	

	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление реферата на тему «История развития международного гуманитарного права» 2. Выписки из текста	2	
	Всего:	237	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета обществознания.

Оборудование учебного кабинета:

- комплект учебно-методических и учебно-наглядных пособий (таблицы «Право», «Экономика»)
- раздаточный материал (тексты документов для анализа, схемы, таблицы)

Технические средства обучения:

- компьютерные презентации по основным темам
- персональный компьютер
- проектор
- телевизор

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

4. Важенин А.Г. Обществознание: учебное пособие. – М., 2016 (http://kampk.ucoz.ru/Studentam/vazhenin_obshhestvoznanie.pdf)
5. Боголюбов Л.Н. Обществознание. 10 класс. Учебник. Базовый уровень. – М., 2013 (<http://www.otbet.ru/book/class-10/obshhestvoznanie/uchebnik-bogolyubov-l-n-uchebnik-dlya-10-kl-bazovyy-uroven/>)
6. Боголюбов Л.Н. Обществознание. 11 класс. Учебник. Базовый уровень. – М., 2013 (<http://nashol.com/2012050765070/obshchestvoznanie-11-klass-bazovii-uroven-bogolubov-l-n-gorodeckaya-n-i-matveev-a-i-2006.html>)
7. Важенин А.Г. Обществознание: контрольные задания. - М., 2012 (http://www.academia-moscow.ru/ftp_share/_books/fragments/fragment_23127.pdf)

Дополнительная литература

- Учебно-тренировочные материалы для подготовки к Единому государственному экзамену. Обществознание. – М., 2014.
- Школьный словарь по обществоведению: учебник пособие для 10–11 кл. общеобразоват. учреждений / под ред. Л. Н. Боголюбова и Ю. И. Аверьянова. – М., 2002.
- Кишенкова О. В. Тестовый контроль на уроках обществознания в 10–11 кл. – М., 2005.
- Кишенкова О. В., Лискова Т. Е. Обществознание. Старшая школа. Сборник тестовых заданий для тематического и итогового контроля. – М., 2006.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Раздел 1. Начала философских и психологических знаний о человеке и обществе.</p>		
<p>Тема 1.1. Природа человека, врожденные и приобретенные качества</p>	<p><u>Знать:</u> - биосоциальную сущность человека, основные этапы и факторы социализации личности, место и роль человека в системе общественных отношений - особенности социально-гуманитарного познания</p> <p><u>Уметь:</u> - осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы; - подготавливать устное выступление, творческую работу по социальной проблематике</p> <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: - совершенствования собственной познавательной деятельности; - критического восприятия информации, получаемой в межличностном общении и массовой коммуникации; осуществления самостоятельного поиска, анализа и использования собранной социальной информации.</p>	<p>Фронтальный опрос Практические занятия № 1,2,3,4 Самостоятельные работы Кроссворды Таблицы</p>
<p>Тема 1.2 Общество как сложная система</p>	<p><u>Знать:</u> - тенденции развития общества в целом как сложной динамичной системы, а также важнейших социальных институтов - особенности социально-гуманитарного познания</p> <p><u>Уметь:</u></p>	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 3 Самостоятельная работа</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития - анализировать актуальную информацию о социальных объектах, выявляя их общие черты и различия; устанавливать соответствия между существенными чертами и признаками изученных социальных явлений и обществоведческими терминами и понятиями; - формулировать на основе приобретенных обществоведческих знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам; <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - успешного выполнения типичных социальных ролей; сознательного взаимодействия с различными социальными институтами; - решения практических жизненных проблем, возникающих в социальной деятельности. 	
<p>Раздел 2. Основы знаний о духовной культуре человека и общества</p>		
<p>Тема 2.1. Духовная культура личности и общества</p>	<p><u>Знать:</u> - тенденции развития важнейших социальных институтов</p> <p><u>Уметь:</u> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития</p> <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - совершенствования собственной познавательной деятельности; - осуществления конструктивного взаимодействия людей с разными убеждениями, культурными ценностями и социальным положением. 	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 7 Самостоятельная работа Презентации Сообщения</p>
<p>Тема 2.2 Наука и образование в современном мире</p>	<p><u>Знать:</u> - особенности социально-гуманитарного познания</p> <p>- тенденции развития важнейших социальных институтов</p> <p><u>Уметь:</u></p>	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 8 Самостоятельная работа Сообщения</p>

	<p>- осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы;</p> <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - совершенствования собственной познавательной деятельности; - критического восприятия информации, получаемой в межличностном общении и массовой коммуникации; осуществления самостоятельного поиска, анализа и использования собранной социальной информации. 	
<p>Тема 2.3 Мораль, искусство и религия как элементы духовной культуры</p>	<p><u>Знать:</u> - тенденции развития важнейших социальных институтов</p> <p><u>Уметь:</u> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития - подготавливать устное выступление, творческую работу по социальной проблематике</p> <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценки происходящих событий и поведения людей с точки зрения морали и права; - осуществления конструктивного взаимодействия людей с разными убеждениями, культурными ценностями и социальным положением. 	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 9 Самостоятельная работа Презентации Сообщения</p>
<p>Раздел 3. Социальные отношения</p>		
<p>Тема 3.1 Социальная роль и стратификация</p>	<p><u>Знать:</u> - тенденции развития важнейших социальных институтов</p> <p><u>Уметь:</u> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития - осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных</p>	<p>Фронтальный опрос Практические занятия № 10,11 Самостоятельная работа Схема</p>

	<p>оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы;</p> <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - успешного выполнения типичных социальных ролей; сознательного взаимодействия с различными социальными институтами. 	
<p>Тема 3.2 Социальные нормы и конфликты</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - необходимость регулирования общественных отношений, сущность социальных норм, механизмы правового регулирования <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать актуальную информацию о социальных объектах, выявляя их общие черты и различия; устанавливать соответствия между существенными чертами и признаками изученных социальных явлений и обществоведческими терминами и понятиями - осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы; - подготавливать устное выступление, творческую работу по социальной проблематике <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - успешного выполнения типичных социальных ролей; сознательного взаимодействия с различными социальными институтами; - решения практических жизненных проблем, возникающих в социальной деятельности; - предвидения возможных последствий определенных социальных действий; - осуществления конструктивного взаимодействия людей с разными убеждениями, культурными ценностями и социальным положением. 	<p>Фронтальный опрос Практические занятия № 12,13 Самостоятельная работа Схема Таблицы</p>
<p>Тема 3.3 Важнейшие социальные</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - тенденции развития важнейших социальных институтов <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, 	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 14 Самостоятельная работа</p>

<p>общности и группы</p>	<p>закономерности развития</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать актуальную информацию о социальных объектах, выявляя их общие черты и различия; устанавливать соответствия между существенными чертами и признаками изученных социальных явлений и обществоведческими терминами и понятиями - объяснять причинно-следственные и функциональные связи изученных социальных объектов (включая взаимодействия человека и общества, важнейших социальных институтов, общества и природной среды, общества и культуры, взаимосвязи подсистем и элементов общества - оценивать действия субъектов социальной жизни, включая личность, группы, организации, с точки зрения социальных норм, экономической рациональности <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - успешного выполнения типичных социальных ролей; сознательного взаимодействия с различными социальными институтами. 	<p>Презентации Сообщения Конспект Таблицы</p>
<p>Раздел 4. Экономика</p>		
<p>Тема 4.1 Экономика и экономическая наука. Экономические системы. Экономика семьи</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - тенденции развития важнейших социальных институтов <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития - объяснять причинно-следственные и функциональные связи изученных социальных объектов (включая взаимодействия человека и общества, важнейших социальных институтов, общества и природной среды, общества и культуры, взаимосвязи подсистем и элементов общества <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - критического восприятия информации, получаемой в межличностном общении и массовой коммуникации; осуществления самостоятельного поиска, анализа и использования собранной социальной информации; - решения практических жизненных проблем, возникающих в социальной деятельности. 	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 15,16 Самостоятельная работа</p>
<p>Тема 4.2</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - тенденции развития важнейших социальных институтов <p><u>Уметь:</u></p>	<p>Фронтальный опрос Практическое занятие № 17</p>

<p>Рынок. Фирма. Роль государства в экономике</p>	<p>- объяснять причинно-следственные и функциональные связи изученных социальных объектов (включая взаимодействия человека и общества, важнейших социальных институтов, общества и природной среды, общества и культуры, взаимосвязи подсистем и элементов общества</p> <p>- оценивать действия субъектов социальной жизни, включая личность, группы, организации, с точки зрения социальных норм, экономической рациональности</p> <p>- подготавливать устное выступление, творческую работу по социальной проблематике</p> <p>- применять социально-экономические и гуманитарные знания в процессе решения познавательных задач по актуальным социальным проблемам;</p> <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>- критического восприятия информации, получаемой в межличностном общении и массовой коммуникации; осуществления самостоятельного поиска, анализа и использования собранной социальной информации;</p> <p>- решения практических жизненных проблем, возникающих в социальной деятельности.</p>	<p>Самостоятельная работа Конспект</p>
<p>Тема 4.3 ВВП, его структура и динамика. Рынок труда и безработица. Деньги, банки, инфляция</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития</p> <p>- осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы;</p> <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>- критического восприятия информации, получаемой в межличностном общении и массовой коммуникации; осуществления самостоятельного поиска, анализа и использования собранной социальной информации;</p> <p>- предвидения возможных последствий определенных социальных действий.</p>	<p>Фронтальный опрос Самостоятельная работа Таблица Схема</p>
<p>Тема 4.4 Основные проблемы экономики</p>	<p><u>Знать:</u></p> <p>- механизмы правового регулирования</p> <p><u>Уметь:</u></p> <p>- анализировать актуальную информацию о социальных объектах, выявляя их общие черты и</p>	<p>Фронтальный опрос Самостоятельная работа Конспект Презентации</p>

<p>России. Элементы международной экономики</p>	<p>различия; устанавливать соответствия между существенными чертами и признаками изученных социальных явлений и обществоведческими терминами и понятиями</p> <ul style="list-style-type: none"> - раскрывать на примерах изученные теоретические положения и понятия социально-экономических и гуманитарных наук; - подготавливать устное выступление, творческую работу по социальной проблематике <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - критического восприятия информации, получаемой в межличностном общении и массовой коммуникации; осуществления самостоятельного поиска, анализа и использования собранной социальной информации; - ориентировки в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции. 	
<p>Раздел 5. Политика как общественное явление</p>		
<p>Тема 5.1 Политика и власть. Государство в политической системе</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - механизмы правового регулирования <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития - объяснять причинно-следственные и функциональные связи изученных социальных объектов (включая взаимодействия человека и общества, важнейших социальных институтов, общества и природной среды, общества и культуры, взаимосвязи подсистем и элементов общества - осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, - анализировать актуальную информацию о социальных объектах, выявляя их общие черты и различия; устанавливать соответствия между существенными чертами и признаками изученных социальных явлений и обществоведческими терминами и понятиями <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ориентировки в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции; 	<p>Фронтальный опрос Самостоятельная работа Таблица Эссе</p>

<p>Тема 5.2 Участники политического процесса</p>	<p><u>Уметь:</u> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития - осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы; - формулировать на основе приобретенных обществоведческих знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам; - подготавливать устное выступление, творческую работу по социальной проблематике применять социально-экономические и гуманитарные знания в процессе решения познавательных задач по актуальным социальным проблемам; Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: - успешного выполнения типичных социальных ролей; сознательного взаимодействия с различными социальными институтами; - реализации и защиты прав человека и гражданина, осознанного выполнения гражданских обязанностей.</p>	<p>Фронтальный опрос Самостоятельная работа Таблицы</p>
<p>Раздел 6. Право</p>		
<p>Тема 6.1 Правовое регулирование общественных отношений</p>	<p><u>Знать:</u> - тенденции развития важнейших социальных институтов - механизмы правового регулирования <u>Уметь:</u> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития - анализировать актуальную информацию о социальных объектах, выявляя их общие черты и различия; устанавливать соответствия между существенными чертами и признаками изученных социальных явлений и обществоведческими терминами и понятиями - осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных</p>	<p>Фронтальный опрос Самостоятельная работа Презентации</p>

	<p>оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы;</p> <p>- подготавливать устное выступление, творческую работу по социальной проблематике</p> <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>- решения практических жизненных проблем, возникающих в социальной деятельности;</p> <p>- реализации и защиты прав человека и гражданина, осознанного выполнения гражданских обязанностей.</p>	
<p>Тема 6.2. Основы конституционного права Российской Федерации</p>	<p><u>Знать:</u></p> <p>- механизмы правового регулирования</p> <p><u>Уметь:</u></p> <p>- характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития</p> <p>- осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы;</p> <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <p>- оценки происходящих событий и поведения людей с точки зрения морали и права;</p> <p>- реализации и защиты прав человека и гражданина, осознанного выполнения гражданских обязанностей.</p>	<p>Фронтальный опрос Самостоятельная работа Схема</p>
<p>Тема 6.3. Отрасли российского права</p>	<p><u>Знать:</u></p> <p>- механизмы правового регулирования</p> <p><u>Уметь:</u></p> <p>- характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития</p> <p>- формулировать на основе приобретенных обществоведческих знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам;</p>	<p>Фронтальный опрос Самостоятельная работа Схема. Таблица Конспект</p>

	<p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - реализации и защиты прав человека и гражданина, осознанного выполнения гражданских обязанностей. 	
<p>Тема 6.4 Международное право</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - механизмы правового регулирования <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - характеризовать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития - подготавливать устное выступление, творческую работу по социальной проблематике <p>Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - реализации и защиты прав человека и гражданина, осознанного выполнения гражданских обязанностей. 	<p>Фронтальный опрос Самостоятельная работа Рефераты</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета

Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»

_____ К.В. Костюк

« _____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы культуры профессионального общения

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Е.А. Иванищева, преподаватель

Рассмотрена на заседании методической комиссии по направлению

ОГСЭ дисциплины _____

Протокол от “ ___ ” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии

Л.А. Васенкова
(подпись)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____
Заключение № _____ от « ___ » _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы культуры профессионального общения

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии:

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к общепрофессиональным дисциплинам.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины у обучающихся **формируются компетенции:**

Код	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ПК 1.1	Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.
ПК 1.2	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.
ПК 1.3	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.
ПК 2.1	Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.
ПК 2.2	Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).
ПК 2.3	Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора).
ПК 2.4	Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.
ПК 2.5	Выполнять ручную черно-белую печать.
ПК 3.1	Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.
ПК 3.2	Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.
ПК 3.3	Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.

ПК 3.4	Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.
--------	--

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

30. соблюдать нормы делового общения и профессиональной этики;
31. применять различные средства, техники и приёмы эффективного общения в профессиональной деятельности;
32. использовать приёмы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения;
33. определять тактику поведения в конфликтных ситуациях, возникающих в профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать:**

57. правила обслуживания населения;
58. основы профессиональной этики;
59. психологические особенности делового общения и его специфику в сфере обслуживания и деятельности фотографа;
60. механизмы взаимопонимания в общении;
61. техники и приёмы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения;
62. источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов, возникающих в профессиональной деятельности.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 69 часов, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 46 часов;
 самостоятельной работы обучающегося - 23 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	69
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	46
в том числе:	
практические занятия	15
контрольные работы	5
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	23
в том числе:	
- составление рефератов (докладов),	
- составление презентаций	
- определение качеств личности	
- составление конспектов	
Итоговая аттестация в форме зачёта	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы культуры профессионального общения»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1. Основы профессиональной этики и эстетики и правила обслуживания населения		13	
Тема 1.1. Основы этики и эстетики	Содержание учебного материала	6	
	Этика, этикет	1	2
	Мораль, нравственность	1	2
	Эстетика. Категории эстетики. Эстетическое воспитание	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление рефератов по истории этики и эстетики	3	
Тема 1.2. Основы профессиональной этики и правила обслуживания населения	Содержание учебного материала:	7	
	Профессиональная этика. Корпоративная культура.	4	
	Речевой этикет в деловом общении.	1	2
	Логическая, психологическая и невербальная культура делового разговора.	1	2
	Контрольная работа №1 «Основы профессиональной этики и эстетики»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление рефератов по темам: «Значение нравственных норм в современном предпринимательстве», «Формы регулирования поведения человека в современном обществе», «Этика делового общения в Западноевропейской культуре», «Этика делового общения в России», «Этика делового общения восточных стран»	3	
Раздел 2. Нормы делового общения	Содержание учебного материала:	14	
	Этикет в деловом общении.	10	
	Деловая переписка.	1	2
		1	2

	Визитная карточка в деловой жизни.	1	2
	Деловая беседа.	1	2
	Деловой протокол.	1	2
	Интерьер рабочего помещения.	1	2
	Имидж делового человека.	1	2
	Практическое занятие №1 «Составление таблицы эlegantности»	2	
	Контрольная работа № 2 «Нормы делового общения»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление конспектов по вопросам профессиональной этики и делового этикета.	4	
Раздел 3. Психология личности		41	
Тема 3.1. Личность и ее индивидуальные особенности	Содержание учебного материала:	11	
		9	
	Психология человека.	1	2
	Эмоциональный мир личности.	1	2
	Характер и темперамент личности.	1	2
	Практическое занятие №2 «Определение уровня памяти с помощью тестирования»	1	
	Практическое занятие №3 «Определение темперамента с помощью тестирования»	2	
	Практическое занятие №4 «Определение типа характера и силы воли с помощью тестирования»	1	
	Практическое занятие №5 «Определение эмоциональной чувствительности с помощью тестирования»	1	
Контрольная работа №3 «Личность и ее индивидуальные особенности»	1		
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление рефератов об особенностях личности и четах характера. 2. Определение качеств личности с помощью тестирования	2		
Тема 3.2. Психологические особенности делового общения и специфика в сфере общения и деятельности фотографа	Содержание учебного материала:	5	
		3	
	Психологические основы общения. Роль восприятия в процессе общения.	1	2
	Этические требования в области фотографии. Общение с «трудными» клиентами.	1	2
	Практическое занятие №6 «Определение роли восприятия в общении с помощью теста «Приятно ли с вами общаться?»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление рефератов об особенностях общения 2. Определение качеств личности с помощью тестирования	2		

Тема 3.3. Механизмы взаимопонимания в общении	Содержание учебного материала:	9	
		6	
	Понимание в процессе общения. Общение как взаимодействие.	1	2
	Вербальное и невербальное общение.	1	2
	Коммуникативные барьеры.	1	2
	Практическое занятие №7 «Определение уровня понимания и взаимодействия в общении, степени коммуникабельности с помощью тестирования»	1	
Практическое занятие №8 «Определение уровня владения невербальными компонентами в процессе делового общения с помощью тестирования»	2		
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Подготовка презентаций по теме 2. Определение качеств личности с помощью тестирования		3	
Тема 3.4. Техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения	Содержание учебного материала:	6	
		3	
	Механизмы делового общения	1	2
	Практическое занятие №9 «Определение степени психологических аспектов делового общения и умения слушать с помощью тестирования»	1	
	Контрольная работа №4 «Психологические особенности делового общения, механизмы взаимопонимания, техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Подготовка презентаций по теме 2. Определение качеств личности с помощью тестирования		3	
Тема 3.5. Источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов, возникающих в профессиональной деятельности	Содержание учебного материала:	10	
		7	
	Конфликты, их виды и причины.	2	2
	Кодекс поведения в конфликте	1	2
	Практическое занятие №10 «Определение уровня стрессоустойчивости с помощью тестирования»	1	
	Практическое занятие №11 «Определение поведенческой стратегии в конфликте с помощью тестирования»	2	
	Контрольная работа №5 «Источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление конспектов по проблемам возникновения и разрешения конфликтов 2. Определение качеств личности с помощью тестирования		3	

	Зачет	1	
		Всего:	69

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета культуры профессионального общения.

Оборудование учебного кабинета:

- наглядные пособия (плакаты, схемы)
- раздаточный материал (карточки заданий)

Технические средства обучения:

Персональный компьютер
Сеть Интернет
Компьютерные презентации
Мультимедиапроектор

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Шеламова Г. М. Деловая культура и психология общения: учебник. - М.: Изд. центр «Академия», 2016

2. Егоров П.А. Основы этики и эстетики: учеб. пособие. - М.: КНОРУС, 2012

Дополнительная литература:

- Баженова Е. Деловой этикет. Почему нужно вести себя так, а не иначе. - М.: АСТ, С-ПБ, «Сова», 2009.
- Егорова А.С. Этикет деловых отношений. - М.: ОЛМА Медиа Групп, 2010.
- Кипинс М. Тренинг коммуникации (Действенный тренинг). - М.: Ось-89, 2007.
- Кипинс М. Тренинг лидерства (Действенный тренинг). - М.: Ось-89, 2008.
- Кирсанова М.В., Адонина Н.Н., Аксёнов Ю.М. Деловая переписка: учебно-практическое пособие. - М.: ИНФРА-М, 2010.
- Кузин Ф.А. Культура делового общения: практическое пособие. - М.: Ось-89, 2002.
- Мириманова М.С. Конфликтология: учебник для СПО. - М.: АCADEMIA, 2004.
- Новосельцев В.И. Системная конфликтология. - Воронеж: «Кварта», 2001. - 176с.
- Рахманова С. Трудные люди (Психологический практикум). - Ростов н/Д.: Феникс, 2007.
- Тимофеев М.И. Деловое общение: учебное пособие. - М.: РИОР, 2006.
- Шеламова Г.М. Деловая культура и психология общения: учебник для НПО. - М.: Издательский дом «Академия», 2003.

Интернет-ресурсы:

<https://docs.google.com/file/d/0B7Ce4p7ik67PRGNIRVJIQnlKYVE/edit?pli=1>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Во всех разделах	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.</p> <p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p>	
Раздел 1. Основы профессиональной этики и эстетики и правила обслуживания населения		
Тема 1.1. Основы этики и эстетики	<p><u>уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - соблюдать нормы делового общения и профессиональной этики; <p><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основы профессиональной этики; 	<p>Фронтальный опрос</p> <p>Рефераты</p> <p>Контрольная работа №1</p>
Тема 1.2. Основы профессиональной этики и правила	<p><u>уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - соблюдать нормы делового общения и профессиональной этики; <p><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - правила обслуживания населения; 	<p>Фронтальный опрос</p> <p>Контрольная работа №1</p> <p>Рефераты</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>обслуживания населения</p>	<p>ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 2.1. Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.</p> <p>ПК 2.2. Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).</p> <p>ПК 2.3. Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора).</p> <p>ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.</p> <p>ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.</p>	
<p>Раздел 2. Нормы делового общения</p>	<p><u>уметь:</u> - применять различные средства, техники и приёмы эффективного общения в профессиональной деятельности;</p> <p><u>знать:</u> - психологические особенности делового общения и его специфику в сфере обслуживания и деятельности фотографа;</p> <p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p> <p>ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p>	<p>Фронтальный опрос Конспекты Контрольная работа №2 Практическое занятие №1</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии. ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.	
Раздел 3. Психология личности		
Тема 3.1. Личность и ее индивидуальные особенности	<u>уметь:</u> - использовать приёмы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения; <u>знать:</u> - психологические особенности делового общения и его специфику в сфере обслуживания и деятельности фотографа;	Фронтальный опрос Контрольная работа №3 Практические занятия № 2,3,4,5 Рефераты Результаты тестирования
Тема 3.2. Психологические особенности делового общения и специфика в сфере обслуживания	<u>уметь:</u> - применять различные средства, техники и приёмы эффективного общения в профессиональной деятельности; <u>знать:</u> - психологические особенности делового общения и его специфику в сфере обслуживания и деятельности фотографа; ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями. ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии. ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.	Практическое занятие № 6 Рефераты Результаты тестирования Контрольная работа № 4
Тема 3.3. Механизмы взаимопонимания в общении	<u>уметь:</u> - использовать приёмы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения; <u>знать:</u> - механизмы взаимопонимания в общении	Практические занятия № 7,8 Презентации Результаты тестирования Фронтальный опрос

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p> <p>ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.</p>	Контрольная работа № 4
<p>Тема 3.4. Техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения</p>	<p><u>уметь:</u> - использовать приёмы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения;</p> <p><u>знать:</u> - техники и приёмы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения</p> <p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p> <p>ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p>	<p>Фронтальный опрос</p> <p>Контрольная работа № 4</p> <p>Практическое занятие № 9</p> <p>Презентации</p> <p>Результаты тестирования</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.</p>	
<p>Тема 3.5.</p> <p>Источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов, возникающих в профессиональной деятельности</p>	<p><u>уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - определять тактику поведения в конфликтных ситуациях, возникающих в профессиональной деятельности. <p><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов, возникающих в профессиональной деятельности. <p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p> <p>ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.</p>	<p>Фронтальный опрос</p> <p>Контрольная работа № 5</p> <p>Практические занятия № 10,11</p> <p>Конспекты</p> <p>Результаты тестирования</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы поиска работы, трудоустройства

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа разработана на основе примерной программы учебной дисциплины «Основы поиска работы, трудоустройства», рекомендованной Комитетом по образованию (Распоряжение № 591-р от 16.08.2005), входит в состав регионального компонента и является частью вариативной составляющей основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии: **54.01.03 Фотограф** (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

9.

10.

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

11.

12. Разработчик:

13. Сорокина Е.Г., преподаватель

14.

15.

16. Рассмотрена на заседании методической комиссии по направлению

17. Протокол от “ ” №

18.

19. Председатель методической комиссии

20. (подпись) (и. о. фамилия)

21. Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

22.

23. Рекомендована _____

24. Заключение № _____ от « ___ » _____ 20__ г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы поиска работы, трудоустройства

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью вариативной составляющей основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии:

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к общепрофессиональным дисциплинам, входит в состав регионального компонента содержания образования для учреждений СПО (вариативная составляющая).

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины у обучающихся **формируются компетенции:**

Код	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)
ОК 8	Осуществлять эффективное трудоустройство и планировать профессиональную карьеру (региональный компонент).
ПК 1.1	Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в т соответствии с техническими требованиями и рекомендациями
ПК 1.2	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии
ПК 2.4	Выполнять химико-фотографическую обработку чёрно-белых фотоматериалов
ПК 2.5	Выполнять ручную чёрно-белую печать
ПК 3.1	Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий
ПК 3.2	Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- разбираться в формах организации предприятий;
- ориентироваться в ситуации на современном рынке труда;
- анализировать личные особенности и деловые качества;

- владеть технологией выбора профессии;
- определять условия труда на рабочем месте;
- грамотно составлять резюме и письмо работодателю;
- составлять портфолио;
- применять правила невербального и вербального общения на собеседовании;
- владеть техникой самопрезентации;
- анализировать причины неудачного собеседования;
- распознавать и противостоять мошенникам при приёме на работу;
- пользоваться различными источниками для поиска работы;
- вырабатывать в себе уверенное поведение;
- использовать правила культуры речи;
- определять психологические особенности личности, которые необходимо учитывать при трудоустройстве и деловом общении (типы темперамента, основные черты характера, волевые качества, стиль поведения человека, общий уровень интеллекта, культуры и культуры речи, способности, конфликтность и стратегии поведения в конфликтных ситуациях и т.п.);
- вырабатывать толерантный стиль поведения;
- владеть различными стратегиями поведения в конфликтных ситуациях;
- выбирать тип профессиональной карьеры;
- оценивать результаты адаптации;
- пользоваться ТК РФ и другими законными способами для защиты своих прав в процессе трудовой деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать:**

- формы собственности и соответствующие им формы организации предприятий;
- формы оплаты труда;
- сущность и субъекты рынка труда;
- особенности рынка труда избранных обучающимися профессий (фотограф);
- основные причины молодежной безработицы, трудности поиска работы молодежью и подростками, преимущества и недостатки (факторы, препятствующие трудоустройству) молодых людей как потенциальных работников с точки зрения работодателя;
- уровни профессионального образования;
- понятия "занятость", "подходящая работа", "безработные граждане"
- формы занятости, основные положения Закона «О занятости населения в РФ»;
- правовой статус безработного;
- основные функции государственных органов труда и занятости по социальной защите граждан; порядок и правила постановки на учёт в Службу занятости населения;
- сущность профессиональной деятельности;
- классификацию профессий;
- виды способностей;
- виды трудоустройства, виды и режимы рабочего времени, времени отдыха;
- нормативы и стандарты в области охраны труда, труда женщин и несовершеннолетних;
- методы поиска работы;
- основные этапы трудоустройства;
- сущность самопрезентации;
- правила составления резюме;
- правила невербального и вербального общения при трудоустройстве;
- способы мошенничества при приёме на работу;
- сущность профессиональной этики и профессионального этикета, делового общения;
- психологические особенности личности, которые необходимо учитывать при трудоустройстве и деловом общении (типы темперамента, основные черты характера,

волевые качества, стиль поведения человека, общий уровень интеллекта, культуры и культуры речи, способности, конфликтность и стратегии поведения в конфликтных ситуациях и т.п.);

- виды адаптации на рабочем месте;
- особенности поведения на рабочем месте;
- сущность правил внутреннего распорядка;
- виды карьеры;
- документы, являющиеся основой при оформлении трудовых отношений с работодателем;
- сущность и содержание трудового договора;
- причины прекращения трудовых отношений с работодателем, условия и сущность испытательного срока;
- права и обязанности работника и работодателя;

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 51 час, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 34 часа;
 самостоятельной работы обучающегося - 17 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	51
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	34
в том числе:	
контрольные работы	1
практические занятия	11
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	17
в том числе:	
- выяснение формы собственности, типа предприятия, форм оплаты труда (по должностям и разрядам) по своей профессии	
- изучение правил расчёта отпускных и по больничному листу	
- написание эссе	
- составление докладов, рефератов	
- тестирование по профориентации	
- написание отчета о посещении сайта центра занятости населения	
- поиск вакансий по профессии	
- определение и описание условий труда на предприятии, оказывающем фотоуслуги	
- анализ собственных качеств личности на основе тестирования	
- изучение правовых документов	
- подготовка портфолио	
Итоговая аттестация в форме зачёта	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы поиска работы, трудоустройства»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объём часов	Уровень освоения
Раздел 1. Рынок труда как составная часть рыночной экономики		11	
Тема 1.1. Основы рыночной экономики	Содержание учебного материала:	4	
	Типы собственности. Физическое и юридическое лицо. Предпринимательство.	1	2
	Формы оплаты труда. МРОТ. Социальные гарантии.	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: №1. Выяснение формы собственности, типа предприятия, форм оплаты труда (по должностям и разрядам) по своей профессии. №2. Изучение правил расчёта отпускных и по больничному листу.	2	
Тема 1.2 Рынок труда	Содержание учебного материала:	7	
	Рынок труда и его субъекты. Рабочая сила. Особенности и требования современного рынка труда профессии «фотограф».	4	
	Практическое занятие №1 «Анализ рынка труда Санкт-Петербурга».	1	
	Занятость и её формы. Закон «О занятости населения».	1	1
	Безработица. Правила и условия постановки на учёт в Службу Занятости Населения.	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: №3: Составление доклада на одну из тем: 1. Порядок открытия предприятия. 2. Порядок банкротства предприятия. 3. Устав предприятия 4. Государственный реестр предприятий 5. История развития малого бизнеса в России. №4: Написание эссе на тему: «Проблемы трудоустройства молодёжи»	3	

	№5: Посещение сайта Центра Занятости Населения и изучение представленной на нём информации, либо самостоятельное посещение ЦЗН своего района и написание отчёта о том, какая информация там Вас заинтересовала.		
Раздел 2. Технологии трудоустройства, профессиональные деятельность, адаптация и этика		34	
Тема 2.1. Профессиональная деятельность	Содержание учебного материала:	8	
	Способности. Сферы деятельности. Профессиональное образование и повышение квалификации. Классификация профессий.	5	
	Практическое занятие №2 «Тестирование по выбору профессиональной сферы».	1	2
	Рабочее время. Режимы работы. Особенности труда несовершеннолетних и женщин.	2	
	Условия и охрана труда.	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: №6: Определение уровня своего интеллекта и памяти (психологическое тестирование). №7: Самостоятельное прохождение тестирования по профориентации в Интернете (2 теста) на сайте www. proforientator.ru №8: Определение и описание условий труда, охрана труда и техника безопасности на предприятии, оказывающем фотоуслуги.	1	1
	3		
Тема 2.2. Технологии трудоустройства	Содержание учебного материала:	12	
	Методы поиска работы. Алгоритм трудоустройства. Документы для трудоустройства.	9	
	Понятие и форматы резюме, письмо работодателю, автобиография.	1	2
	Практическое занятие №3 «Составление резюме».	1	1
	Портфолио для трудоустройства.	2	
	Практическое занятие №4 «Тестирование при трудоустройстве»	1	2
	Правила собеседования. Вопросы работодателя на собеседовании. Причины отказа в работе.	2	
	Мошенничества при трудоустройстве. Правила поиска работы.	1	2
Самостоятельная работа обучающихся: №9: Поиск вакансий по своей профессии в Интернете, экспресс-центре Службы Занятости Населения, СМИ.	3		

	№10: Сбор макета портфолио для трудоустройства.		
Тема 2.3. Профессиональная этика и адаптация	Содержание учебного материала:	14	
	Профессиональная этика. Деловой этикет и его составляющие. Стили поведения	10	
	Профессиональная этика. Деловой этикет и его составляющие. Стили поведения	1	2
	Практическое занятие №5 «Диагностика своего стиля поведения путем тестирования».	1	
	Практическое занятие №6 «Определение своего уровня агрессивности путем тестирования»	1	
	Конфликты, их типы, причины, формула, стратегии поведения.	1	2
	Практическое занятие №7 «Определение своего уровня конфликтности и стратегий поведения в конфликте путем тестирования».	1	
	Психологические свойства личности (темперамент, характер, воля).	1	2
	Практическое занятие №8 «Определение уровня своей силы воли путем тестирования»	1	
	Адаптация на рабочем месте. Дисциплина труда. Мотивация работников.	1	2
	Работа и психологический климат в коллективе.	1	1
Типы профессиональной карьеры и работников.	1	2	
Самостоятельная работа обучающихся: №11: Изучение правил невербального и вербального общения для успешного трудоустройства. №12: Тестирование «Определение типа своего темперамента и соответствующих личностных качеств» №13: Написание реферата на одну из тем: Стресс на производстве. Как этому противостоять? Профессиональное утомление и выгорание. Как этому противостоять? Трудоголизм. Как этому противостоять? Стили руководства предприятием. «Трудные люди» на работе. Как с ними общаться? Профессиональные заболевания.	4		
Раздел 3. Основы трудового законодательства РФ	Содержание учебного материала:	5	
	Правила заключения и оформления трудового договора. Порядок увольнения и сокращения работников.	3	
	Права и обязанности работника и работодателя. Защита трудовых прав работника. Материальная ответственность.	1	2
	Контрольная работа №1 «Технологии трудоустройства, профессиональные деятельность, адаптация и этика. Основы трудового законодательства РФ»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	

	№14: Найти и изучить по ТК РФ, учебниках и учебных пособиях по трудовому праву статьи и материалы по вопросам трудовых споров, правонарушений и ответственности за них. №15: Оформление портфолио.		
	Зачет	1	
		Всего:	51

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного компьютерного класса.

Оборудование учебного кабинета:

- компьютер
- принтер
- сканер

Технические средства обучения:

- Обязательное программное обеспечение:

Операционная система Windows Vista.

Пакет офисных программ Open Office:

- СУБД Open Office Base;
- табличный процессор Open Office Calc;
- мастер презентаций Open Office Impress;
- текстовый редактор Open Office Writer.
- **Сеть Интернет**

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

8. Корягин А.М. Технология поиска работы и трудоустройства: учеб. пособие. - М.: Изд. центр «Академия», 2016
9. Корягин А.М. Самопрезентация при устройстве на работу: учеб. пособие. - М.: Изд. центр «Академия», 2016

Дополнительные источники:

1. Абельмас Н. Тесты при приёме на работу. Как успешно пройти собеседование. - М., СПб и др.: ПИТЕР, 2008.
10. Балакирев Е.В. Поиск работы через Интернет. – М.: Вершина, 2008.
11. Боровик В.С., Боровик С.С. Обществознание: учебник. -М.: Издательский центр «Академия», 2006.
12. Социальная компетентность: учебное пособие /под ред. Журкова В.Н, Маничева С.А. - М.: АСТ, СПб: ПРАЙМ – ЕВРОЗНАК, 2008.
13. Закон РФ от 19 апреля 1991 г. «О занятости населения в РФ».
14. Кеннеди Д.Л. Как составить резюме для «чайников». - М., СПб., Киев.: ДИАЛЕКТИКА, 2008.
15. Мириманова М.С. Конфликтология: учебник. - М.: Изд. центр «Академия», 2004.
16. Новосельцев В.И. Системная конфликтология. - Воронеж: «Кварта», 2001.
17. Рахманова С. Трудные люди (Психологический практикум). - Ростов н/Д.: Феникс, 2007.
18. Соколова С.В. Основы экономики: учебное пособие. - М.: Издательский центр «Академия», 2008.
19. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001. №197-ФЗ.
20. Филина Ф.Н. Справочник наемного работника. - М.: Гросс Медиа: РОСБУХ, 2008.
21. Шеламова Г.М., Деловая культура и психология общения: учебник. - М.: Издательский центр «Академия», 2003.
22. Шеламова Г.М. Этикет делового общения: учебное пособие. – М.:

Издательский центр «Академия», 2006. (рекомендовано Министерством образования и науки РФ).

23. Шеламова Г.М. Культура делового общения при трудоустройстве: учеб. пособие. - М.: Изд. центр «Академия», 2012

Интернет-ресурсы:

1. www.proforientator.ru_____
2. Как успешно пройти собеседование // SuperJob (Электронный ресурс). – <http://www.superjob.ru/rabota/interview.html>.
3. Третий не лишний? Трудоустройство через кадровое агентство. Отзывы бывалых. И как отличить хорошее от плохого//Работа.RU (Электронный ресурс). – http://www.rabota.ru/vesti/career/tretij_ne_lishnij.html.
4. Резюме или Первый шаг на пути к карьере. (Электронный ресурс). <http://www.gucareer.ru/start/jurist.html>
5. Рецепт успешного собеседования. (Электронный ресурс) <http://www.gucareer.ru/start/jurist.html>
6. Собеседование. Как отвечать на вопрос «Какие у вас есть недостатки»? (Электронный ресурс) http://www.rabotagrad.ru/consultationsearch/_aview_b20153
7. Справочник карьериста: антикризисная стратегия поиска работы //РаботаГрад.RU (Электронный ресурс)/ - <http://rabotagrad.ru>.
8. Что необходимо знать при устройстве на работу, чтобы ваши права не были нарушены. (Электронный ресурс) <http://www.gucareer.ru/start/jurist.html>.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Во всех разделах		
<p>Раздел 1. Рынок труда как составная часть рыночной экономики</p>	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем. ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы. ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами. ОК 8. Осуществлять эффективное трудоустройство и планировать профессиональную карьеру (региональный компонент).</p>	
<p>Тема 1.1. Основы рыночной экономики</p>	<p><u>уметь:</u> - разбираться в формах организации предприятий; - распознавать и противостоять мошенникам при приеме на работу; - пользоваться ТК РФ и другими законными способами для защиты своих прав в процессе трудовой деятельности. <u>знать:</u> - формы собственности и соответствующие им формы организации предприятий; - формы оплаты труда</p>	<p>Фронтальные опросы Отчеты по самостоятельным работам</p>
<p>Тема 1.2. Рынок труда</p>	<p><u>уметь:</u> - ориентироваться в ситуации на современном рынке труда; - пользоваться ТК РФ и другими законными способами для защиты своих прав в процессе трудовой деятельности. <u>знать:</u></p>	<p>Фронтальные опросы Практическое занятие №1 Эссе Доклады</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - сущность и субъекты рынка труда; - особенности рынка труда избранных обучающимися профессий (Фотограф); - основные причины молодежной безработицы, трудности поиска работы молодежью и подростками, преимущества и недостатки (факторы, препятствующие трудоустройству) молодых людей как потенциальных работников с точки зрения работодателя; - понятия "занятость", "подходящая работа", "безработные граждане" - формы занятости, основные положения Закона «О занятости населения в РФ»; - правовой статус безработного; - основные функции государственных органов труда и занятости по социальной защите граждан; порядок и правила постановки на учёт в Службу занятости населения; - права и обязанности работника и работодателя; ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями. ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии. ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов. ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать. ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий. ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений. 	Отчёт о посещении сайта или центра занятости населения
<p align="center">Раздел 2. Технологии трудоустройства, профессиональные деятельность, адаптация и этика</p>		
<p align="center">Тема 2.1. Профессиональная деятельность</p>	<p><u>уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать личные особенности и деловые качества; - владеть технологией выбора профессии; - определять условия труда на рабочем месте; 	Фронтальные опросы Практическое занятие №2

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- пользоваться ТК РФ и другими законными способами для защиты своих прав в процессе трудовой деятельности.</p> <p><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - сущность профессиональной деятельности; - уровни профессионального образования; - классификацию профессий; - виды способностей; - виды трудоустройства, виды и режимы рабочего времени, времени отдыха; - нормативы и стандарты в области охраны труда, труда женщин и несовершеннолетних; <p>ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.</p> <p>ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p>	<p>Результаты тестирований</p> <p>Описание условий труда</p> <p>Контрольная работа №1</p>
<p>Тема 2.2. Технологии трудоустройства</p>	<p><u>уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - грамотно составлять резюме и письмо работодателю; - составлять портфолио; - владеть техникой самопрезентации; - анализировать причины неудачного собеседования; - распознавать и противостоять мошенникам при приёме на работу; - пользоваться различными источниками для поиска работы; <p><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - методы поиска работы; - основные этапы трудоустройства; - сущность самопрезентации; - правила составления резюме; 	<p>Фронтальные опросы</p> <p>Практические занятия № 3,4</p> <p>Список вакансий</p> <p>Макет портфолио для трудоустройства</p> <p>Контрольная работа №1</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - правила невербального и вербального общения при трудоустройстве; - способы мошенничества при приеме на работу; 	
<p>Тема 2.3. Профессиональная этика и адаптация</p>	<p><u>уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - применять правила невербального и вербального общения на собеседовании; - вырабатывать в себе уверенное поведение; - использовать правила культуры речи; - определять психологические особенности личности, которые необходимо учитывать при трудоустройстве и деловом общении (типы темперамента, основные черты характера, волевые качества, стиль поведения человека, общий уровень интеллекта, культуры и культуры речи, способности, конфликтность и стратегии поведения в конфликтных ситуациях и т.п.); - вырабатывать толерантный стиль поведения; - владеть различными стратегиями поведения в конфликтных ситуациях; - выбирать тип профессиональной карьеры; - оценивать результаты адаптации; <p><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - сущность профессиональной этики и профессионального этикета, делового общения; - психологические особенности личности, которые необходимо учитывать при трудоустройстве и деловом общении (типы темперамента, основные черты характера, волевые качества, стиль поведения человека, общий уровень интеллекта, культуры и культуры речи, способности, конфликтность и стратегии поведения в конфликтных ситуациях и т.п.); - виды адаптации на рабочем месте; - особенности поведения на рабочем месте; - сущность правил внутреннего распорядка; - виды карьеры; <p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)</p>	<p>Фронтальные опросы Практические занятия №5,6,7,8 Рефераты Результаты тестирования Контрольная работа №1 Отчет по самостоятельной работе</p>
<p>Раздел 3. Основы трудового законодательства РФ</p>	<p><u>уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться ТК РФ и другими законными способами для защиты своих прав в процессе трудовой деятельности. 	<p>Фронтальные опросы Контрольная работа №1</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - документы, являющиеся основой при оформлении трудовых отношений с работодателем; - сущность и содержание трудового договора; - причины прекращения трудовых отношений с работодателем, условия и сущность испытательного срока; - права и обязанности работника и работодателя; <p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)</p>	<p>Портфолио Отчет по самостоятельной работе</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы фотографии

Санкт-Петербург
2017

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Букарева Н.Е., преподаватель

Атомный Э.Ю., мастер п/о

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от “ ___ ” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____ Н.Е.Букарева _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____
Заключение № _____ от « ___ » _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы фотографии

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии:

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к общепрофессиональным дисциплинам.

1.2. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины у обучающихся **формируются компетенции:**

Код компетенции	Результат обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ПК 1.1	Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.
ПК 1.2	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.
ПК 1.3	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.
ПК 2.1	Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.
ПК 2.2	Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования

	фотолаборатории (фильм-процессора).
ПК 2.3	Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора).
ПК 2.4	Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.
ПК 2.5	Выполнять ручную черно-белую печать.
ПК 3.1	Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.
ПК 3.2	Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.
ПК 3.3	Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.
ПК 3.4	Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.

При разработке программы были учтены **требования профессионального стандарта "Фотограф"** (утвержден приказом Минтруда России от 22.12.2014 N 1077н, зарегистрирован в Минюсте России 16.02.2015 N 36020), а именно:

За счет вариативной составляющей основной ОПОП среднего профессионального образования для углубления содержания ПК 1.1 введены **дополнительные умения**.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен уметь**:

- пользоваться фотоаппаратурой и фотооборудованием для осуществления фотосъёмки;
- определять экспонетрические и иные параметры фотосъёмки;
- строить кадр в соответствии с законами фотокомпозиции;
- производить химико-фотографическую обработку чёрно-белых фотоматериалов;
- выполнять ручную чёрно-белую печать;
- контролировать качество выполняемых работ;

вариативная составляющая

- выполнять съёмку плоских и объёмных оригиналов
- контролировать качество записи и исправности фотоаппаратуры

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен знать**:

- основные этапы развития фотографии;
- виды, устройство и назначение цифровой и аналоговой фотоаппаратуры и фотооборудования;
- принципы получения фотографического изображения (аналогового и цифрового);

- виды и строение фотографических материалов;
- основы химико-фотографических процессов;
- основные технологии фотографических процессов;
- законы композиции;
- основные принципы фотосъемки (аналоговой и цифровой);
- виды фотосъёмки и их особенности;

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 62 часа, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 41 час;
 самостоятельной работы обучающегося - 21 час.

В соответствии с вариативной составляющей основной ОПОП среднего профессионального образования с целью углубления содержания ПК 1.1, объем дисциплины увеличен на 7 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	62
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	41
в том числе:	
лабораторные работы	3
практические занятия	11
контрольные работы	1
Самостоятельная работа обучающегося	21
в том числе:	
- создание презентаций,	
- составление таблиц,	
- выполнение проектов	
- фотосъемка и печать фотографий	
- конспектирование текста	
- ответы на контрольные вопросы	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы фотографии»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объём часов	Уровень освоения
Раздел 1. Техника фотосъёмки		25	
Тема 1.1. Основные операции фотосъёмки (в т.ч. вариативная составляющая 2 ч.)	Содержание учебного материала:	11	
	Основные этапы развития фотографии, введение в цифровую фотографию.	7	
	Основные этапы развития фотографии, введение в цифровую фотографию.	1	1
	Принцип получения чёрно-белого фотографического изображения.	1	2
	Основные операции фотосъёмки. Виды электронных файлов, размер и качество записи файлов.	1	2
	Принцип получения цветного фотоизображения. Цветоделение.	1	2
	Абсолютно-чёрное тело. Баланс белого света или цветовая температура.	1	2
	Практическое занятие №1 «Контроль качества записи и размера файла электронного файла» (вариативная составляющая)	1	
	Практическое занятие №2 «Выполнение настройки баланса белого цифровой камеры. Контроль исправности фотоаппаратуры». (вариативная составляющая)	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1.Создание проекта-презентации «Этапы развития и способы фотографии» 2. Составление конспекта по теме «История фотографии»	4	
Тема 1.2. Устройство и работа фотоаппарата (в т. ч. вариативная составляющая 2 ч.)	Содержание учебного материала:	9	
	Основные и вспомогательные узлы и механизмы фотоаппарата.	7	
	Основные и вспомогательные узлы и механизмы фотоаппарата.	1	2
	Классификация фотоаппаратов по назначению, формату кадра, по принципу получения изображения	1	2
	Классификация и технические характеристики фотообъективов. Контроль качества исправности фотоаппаратуры	2	2
	Практическое занятие №3 «Выбор режима управления экспозицией DSLR-камеры. Контроль качества исправности фотоаппаратуры». (вариативная составляющая)	1	
	Практическое занятие №4 «Выполнение настройки работы автофокуса и выбор точки фокусировки». (вариативная составляющая)	1	
	Контрольная работа №1 «Основные характеристики фотообъективов».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	

	1. Составление таблицы «Сравнение параметров портретных объективов Canon» 2. Составление конспекта «Профессиональный диск режимов. Назначение каждого режима»		
Тема 1.3. Фотооборудование для фотосъёмки и печати	Содержание учебного материала:	5	
	Источники света в фотографии. Осветительное оборудование в фотопавильонах.	3	
	Оборудование фотолаборатории. Оборудование для контактной и проекционной печати.	1	2
	Практическое занятие №5 «Выполнение настройки осветительных приборов в студии».	1	1
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление перечня оборудования фотостудии. Работа со справочниками. 2. Составление перечня оборудования фотолаборатории. Работа со словарями.	1	
Раздел 2. Негативно-позитивный фотопроект		19	
Тема 2.1. Фотоматериалы	Содержание учебного материала:	5	
	Спектральная чувствительность фотоматериалов.	3	
	Строение и свойства чёрно-белых фотоматериалов.	1	2
	Строение и свойства цветных фотоматериалов.	1	1
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление таблицы «Ассортимент чёрно-белых и цветных фотоматериалов».	1	1
Тема 2.2. Негативный фотопроект	Содержание учебного материала:	8	
	Химико-фотографическая обработка фотоматериалов. Виды и рецепты обрабатываемых растворов.	6	
	Химико-фотографическая обработка фотоматериалов. Виды и рецепты обрабатываемых растворов.	1	2
	Классификация процессов химико-фотографической обработки фотоматериалов.	1	2
	Лабораторная работа №1 «Составление негативного проявителя для фотобумаги по рецепту».	1	
	Лабораторная работа №2 «Обработка чёрно-белых негативных материалов».	1	
	Лабораторная работа №3 «Обработка чёрно-белых фотобумаг».	1	
	Практическое занятие №6 «Оценка технического качества чёрно-белого негатива».	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Выписки из справочников «Рецептура основных обрабатываемых растворов». 2. Запись в конспект рецепта проявителей Д-23 и Д-76.	1		
Тема 2.3.	Содержание учебного материала:	6	

Позитивный фотопроцесс (в т. ч. вариативная составляющая 1 ч.)		4	
	Контактная. Достоинства и недостатки.	1	2
	Проекционная фотопечать. Достоинства и недостатки.	1	2
	Практическое занятие №7 «Подбор экспозиции при помощи ступенчатой пробы».	1	
	Практическое занятие №8 «Оценка работы фотокамеры по качеству отпечатков листа контролек» (вариативная составляющая)	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Запись в конспект рецепта проявителя СТ-1. 2. Ответы на контрольные вопросы		2	
Раздел 3. Виды фотосъёмки и их особенности		17	
Тема 3.1. Основы композиции	Содержание учебного материала:	4	
	Понятие «композиция кадра». Композиционные формы и законы композиции.	2	
	Изобразительные средства фотографии. Виды и характер различного освещения.	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Создание презентации «Композиционные формы в фотографии» (с иллюстрациями)	1	2
Тема 3.2. Основные виды фотосъёмки (в т. ч. вариативная составляющая 2 ч.)	Содержание учебного материала	7	
		5	
	Фотосъёмка натюрморта и портрета. Фотосъёмка пейзажа.	1	2
	Репродукционная фотосъёмка. Освещение, приспособления и приёмы	1	2
	Жанровая и документальная съёмка	1	2
	Практическое занятие №9 «Выполнение рекламной фотосъёмки объёмных оригиналов» (вариативная составляющая)	1	
	Практическое занятие №10 «Выполнение репродукционной фотосъёмки плоского оригинала» (вариативная составляющая)	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Фотосъёмка пейзажа при различных условиях освещения 2. Фотосъёмка домашних животных		2	
Тема 3.3. Особенности различных	Содержание учебного материала	6	
		3	
	Особенности фотосъёмки городского и ландшафтного пейзажа.	1	2

фотосъёмок	Особенности фотосъёмки жанровых сюжетов и репортажа.	1	2
	Практическое занятие №11 «Выполнение съёмки чёрно-белого штрихового и полутонового оригинала»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление конспекта «Принципы документальной фотографии сегодня». 2. Ответы на контрольные вопросы для подготовки к дифзачёту.	3	
	Дифференцированный зачёт	1	
	Всего:	62	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Основы фотографии», мастерских: фотопавильона с лабораторией или лаборатории: технологии обработки фотоматериалов.

Оборудование учебного кабинета:

- комплект учебно-наглядных пособий по всем разделам учебной программы;
- образцы аналоговых и цифровых фотоаппаратов;
- образцы черно-белых и цветных, цифровых и аналоговых фотоснимков, в виде раздаточного материала и сменных фотовыставок на стендах в кабинете;
- комплект учебных материалов на электронных носителях;

Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской:

- фотоувеличители, контактные станки,
- кюветы различного формата,
- бачки для узких и широких пленок,
- пинцеты,
- термометры,
- химикаты для приготовления фоторастворов;
- весы и разновесы.
- фотопленки форматные и рулонные,
- фотобумага различной контрастности.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- интерактивная доска;
- видеопроектор + экран (мультимедийное оборудование);
- телевизор для просмотра учебных фильмов;

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

Основные источники:

Левкина А.В. Фотодело: Учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2016

Дополнительные источники:

1. Беленький А. Цифровая фотография. Школа мастерства. 2-е изд. – СПб.: Питер, 2011;
2. Ефремов А.А. Фотография от азов к мастерству. – СПб: Питер, 2007;
3. Журба Ю. И. Краткий справочник по фотографическим процессам и материалам. - М.: Искусство, 1991;
4. Мураховский В.И., Симонович С.В. Большая книга цифровой фотографии. – М.: Эксмо, 2010;
5. Мусорин М.К., Привалов В.Д. Фотография. - М: Гуманитарный издательский центр Владос, 2003;
6. Оливер В. Цифровая фотография. Практическое руководство для фотографов продвинутого уровня. – М.: Издательский дом «Ниола 21 век», 2005;
7. Ревич Ю.В. Цифровая фотография на практике. Самоучитель. – СПб.: БХВ – Петербург, 2006;
8. Редько А. В., Константинова Е.В. Фотографические процессы регистрации информации. Учебное пособие для ВУЗов. – СПб: Политехника, 2005;

9. Том Энг. Цифровая фотография. Практическое руководство для любителей. – М: Мир книги, 2006;
10. Фотография. Энциклопедический справочник. – Минск: Белорусская энциклопедия, 1992;
11. Ядловский А.Н. Цифровое фото. Полный курс. - М., Мн.: АСТ. Харвест. 2005;
12. Уроки фотографии: просто и понятно /ред. М.Стенсволд/. – М.: АСТ: Астрель, 2011. – 432 с.

Нормативная литература:

1. ГОСТ Р 52112-2003 Услуги бытовые. Фотоуслуги. Общие технические условия.
2. ГОСТ 12.1.004-91. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования.
3. ОК 002-93. Общероссийский классификатор услуг населению.
4. Типовая инструкция по охране труда при проведении фоторабот. Утверждена приказом Государственного комитета Российской Федерации по печати от 15 октября 1997 г. № 108.

Технические и дидактические средства обучения:

- Видеофильмы: «Художественная фотография»; «Экспозиция»; «Свет и освещение в фотографии»; «Свет в портретной съемке»; «Съемка портрета. Джо Крэйг»; «Освещение в павильонной фотосъемке»; «Схемы света в павильоне»;
- *Пособие для интерактивной доски* по темам: «Освещение в павильонной фотосъемке» и «Композиция художественного фотопортрета».
- CD-диски: Приложение к журналу «Фотодело» за 2007 - 2013г.г; Приложение к журналу «Фотомастерская» за 2008,2009гг.
- DVD- диски: Приложение с журналу «DigitalPhoto»;
- Электронные учебники: - Фомин А. В. «Общий курс фотографии»; Дыко Л.П. «Основы композиции в фотографии»; Дыко Л.П. «Беседы о фотомастерстве»; Волков-Ланнит Л.В. «Искусство фотопортрета»; Михалкович В.И., Стигнеев В.Т. «Поэтика фотографии»;
- Электронные книги по фотографии: Фрост Ли «Современная фотография»; Фрост Ли «Черно-белая фотография»; Фрост Ли «Фотография: вопросы и ответы»; Фрост Ли «Творческая фотография: идеи, сюжеты, техники съемки»;

Интернет-ресурсы:

- www.fotodelo.ru
- www.amd-photo.ru
- www.art-photostudio.ru
- www.digital-foto.ruhttp://www.photoscope.ru/
- www.wikipedia.org
- www.myompl.ru
- www.photomanual.ru
- www.prophotos.ru

- www.photoscope.ru<http://www.amd-photo.ru/>
- www.photocapture.ru
<http://www.schoolphotography.ru>
[http://www.mirsovetov.ru /a/digital-technique/potocamera/composition-photo.html](http://www.mirsovetov.ru/a/digital-technique/potocamera/composition-photo.html).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Темы, разделы дисциплины	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Во всех разделах дисциплины	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.</p> <p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	
Раздел 1. Техника фотосъемки		
Тема 1.1. Основные операции фотосъемки	<p>ПК 1.1 Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - определять экспонетрические и иные параметры фотосъемки; - контролировать качество выполняемых работ; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы получения фотографического изображения (аналогового и цифрового); - основные технологии фотографических процессов - основные этапы развития фотографии 	<p>Практическое занятие №1</p> <p>Практическое занятие №2</p> <p>Фронтальный опрос</p> <p>Проект-презентация</p> <p>Конспект</p>
Тема 1.2. Устройство и работа фотоаппарата	<p>ПК 1.1 Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p>	<p>Контрольная работа №1</p> <p>Практическое занятие №3</p> <p>Практическое занятие №4</p> <p>Таблица</p>

	<p>ПК 1.3 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться фотоаппаратурой и фотооборудованием для осуществления фотосъемки; - определять экспонетрические и иные параметры фотосъемки; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - виды, устройство и назначение цифровой и аналоговой фотоаппаратуры и фотооборудования; - основные принципы фотосъемки (аналоговой и цифровой). 	Конспект
<p>Тема 1.3. Фотооборудование для фотосъемки и печати</p>	<p>ПК 1.1 Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 2.1 Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.</p> <p>ПК 2.2 Выполнять обработку чёрно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).</p> <p>ПК 2.3 Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора).</p> <p>ПК 2.4 Выполнять химико-фотографическую обработку чёрно-белых фотоматериалов.</p> <p>ПК 2.5 Выполнять ручную чёрно-белую печать.</p> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться фотоаппаратурой и фотооборудованием для осуществления фотосъемки; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - виды, устройство и назначение цифровой и аналоговой фотоаппаратуры и фотооборудования; - основные принципы фотосъемки (аналоговой и цифровой). 	<p>Практическое занятие №5</p> <p>Перечни</p> <p>Фронтальный опрос</p>
<p>Раздел 2. Негативно-позитивный фотопроект</p>		
<p>Во всех темах раздела</p>	<p>ПК 2.3 Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора).</p> <p>ПК 2.4 Выполнять химико-фотографическую обработку чёрно-белых фотоматериалов.</p>	

	ПК 2.5 Выполнять ручную чёрно-белую печать.	
Тема 2.1. Фотоматериалы	ПК 2.1 Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории. ПК 2.2 Выполнять обработку чёрно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора). <u>Знать:</u> - виды и строение фотографических материалов.	Таблица Фронтальный опрос
Тема 2.2. Негативный фотопроект	ПК 2.1 Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории. ПК 2.2 Выполнять обработку чёрно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора). <u>Уметь:</u> - производить химико-фотографическую обработку чёрно-белых фотоматериалов; - контролировать качество выполняемых работ; - выполнять ручную чёрно-белую печать; <u>Знать:</u> - виды и строение фотографических материалов; - основы химико-фотографических процессов; - основные технологии фотографических процессов.	Практическое занятие №6 Лабораторная работа №1,2,3 Конспект Выписки
Тема 2.3. Позитивный фотопроект	<u>Уметь:</u> - производить химико-фотографическую обработку чёрно-белых фотоматериалов; - выполнять ручную чёрно-белую печать; - контролировать качество выполняемых работ; <u>Знать:</u> - виды, устройство и назначение цифровой и аналоговой фотоаппаратуры и фотооборудования; - виды и строение фотографических материалов; - основы химико-фотографических процессов.	Практическое занятие №7, №8 Конспект Ответы на вопросы Фронтальный опрос
Раздел 3. Виды фотосъёмки и их особенности		
Во всех темах раздела	ПК 1.1 Выполнять фотосъёмку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями. ПК 1.2 Выполнять фотосъёмку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.	

	<p>ПК 1.3 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.</p>	
<p>Тема 3.1. Основы композиции</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - строить кадр в соответствии с законами фотокомпозиции; - контролировать качество выполняемых работ; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - законы композиции. 	<p>Презентация Фронтальный опрос</p>
<p>Тема 3.2. Основные виды фотосъёмки</p>	<p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p> <p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность <*>, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться фотоаппаратурой и фотооборудованием для осуществления фотосъёмки; - определять экспонетрические и иные параметры фотосъёмки; - строить кадр в соответствии с законами фотокомпозиции; - контролировать качество выполняемых работ; <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - виды фотосъёмки и их особенности. 	<p>Практическое занятие №9, №10 Фотографии пейзажей Фотографии домашних животных Фронтальный опрос</p>
<p>Тема 3.3. Особенности различных фотосъёмок</p>	<p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p> <p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность <*>, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться фотоаппаратурой и фотооборудованием для осуществления фотосъёмки; - определять экспонетрические и иные параметры фотосъёмки; - строить кадр в соответствии с законами фотокомпозиции; - контролировать качество выполняемых работ. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - законы композиции; - виды фотосъёмки и их особенности. 	<p>Практическое занятие №11 Ответы на вопросы Конспект Фронтальный опрос</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 Выполнение работ фотографа

Санкт-Петербург
2017 г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее СПО)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Букарева Н.Е., преподаватель СП ГБПОУ «ОМЛ»

Рудаков В.Ю., мастер СП ГБПОУ «ОМЛ»

Рассмотрено на заседании методической комиссии _____

Протокол №__ от «__»__ 201__ г.

Председатель методической комиссии _____ Н.Е.Букарева _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «__»__ 20__ г.
номер

Эксперты:

(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	17
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ).....	21

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии **54.01.03 Фотограф**, входящей в состав укрупненной группы **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) *выполнение работ фотографа* и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1 Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.

ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.

ПК 1.3 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.

При разработке программы были учтены **требования профессионального стандарта "Фотограф"** (утвержден приказом Минтруда России от 22.12.2014 N 1077н, зарегистрирован в Минюсте России 16.02.2015 N 36020), а именно:

За счет вариативной составляющей основной ОПОП среднего профессионального образования введена **дополнительная профессиональная компетенция:**

ПК 1.4 Выполнять фотосъемку неподвижных объектов (в т.ч. в выездных условиях).

Так же введены **дополнительные знания и умения**, овладение которыми способствует формированию данной компетенции и соответствующий **практический опыт**.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована после соответствующей корректировки в программах профессионального обучения по профессии ОКПР 19460 Фотограф. Стаж и опыт работы не требуется.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- выполнения фотосъемки на документы;
- фотосъемки одиночных и групповых портретов в студии и на выезде;

Вариативная составляющая

- фотосъемки неподвижных объектов (в т.ч. в выездных условиях).

уметь:

- применять фотоаппаратуру, осветительное и иное оборудование для фотосъемки на документы, индивидуального и группового портретирования;
- выполнять фотосъемку на документы в соответствии с рекомендациями и техническими требованиями;
- формировать комплекты фотографий на документы различных видов в специализированном программном обеспечении;
- выполнять печать комплектов фотографий на документы в соответствии с техническими требованиями;
- применять классические схемы освещения и композиции кадра при съемке портретов в студии;
- строить кадр в соответствии с законами композиции и использовать дневное освещение в сочетании с дополнительным осветительным оборудованием при фотосъемке на выезде;

- применять компьютерные технологии для подготовки полученных фотографических изображений к выводу на печать (кроме полиграфической);
- контролировать качество выполняемых работ;

Вариативная составляющая

- выполнять технологическую фотосъемку неподвижных объектов в выездных условиях.
- выполнять технологическую фотосъемку неподвижных объектов в условиях фотопавильона (предметную фотосъемку).
- выполнять композиционное построение фотокадра при фотосъемке неподвижных объектов (в т.ч. в выездных условиях).

знать:

- виды и характеристики основных видов оборудования для фотосъемки;
- основы композиции;
- основные технологии фотосъемочных процессов;
- рекомендации и технические требования к фотографиям на документы;
- приемы работы в программном обеспечении для формирования комплектов фотографий на документы;
- нормы охраны труда при работе в фотостудии;
- психологию взаимоотношений с клиентами;

Вариативная составляющая

- особенности проведения фотосъемки неподвижных объектов в выездных условиях;
- особенности проведения предметной фотосъемки;
- технологии фотосъемки неподвижных объектов в выездных условиях;
- технологии предметной фотосъемки.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

всего – **1272** часа, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **303** часа, включая:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **201** час;
самостоятельной работы обучающегося – **102** часа;
учебной практики - **807** часов и производственной практики – **162** часа.

В соответствии с вариативной составляющей основной ОПОП среднего профессионального образования с целью углубленного изучения и освоения дополнительных профессиональных компетенций объем профессионального модуля увеличен на **78** часов (МДК 01.01 – 42 часа, УП.01 – 36 часов).

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД) *выполнение работ фотографа*, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1	Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.
ПК 1.2	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.
ПК 1.3	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
	<i>Вариативная составляющая</i>
ПК 1.4	Выполнять фотосъемку неподвижных объектов (в т.ч. в выездных условиях).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля ПМ.01 Выполнение работ фотографа

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
ПК 1.1	Раздел 1. Проведение фотосъемки на документы.	171	34	10	14	123	-
ПК 1.2	Раздел 2. Организация работы в фотопавильоне.	452	86	28	42	324	-
ПК 1.3	Раздел 3. Проведение фотосъемки индивидуальных и групповых портретов на выезде.	397	39	16	40	318	-
	<i>Вариативная составляющая</i>						
ПК 1.4	Раздел 4. Проведение фотосъемки неподвижных объектов	84	42	6	6	36	-
	Дифференцированный зачет по учебной практике	6				6	
	Производственная практика	162					162
	Всего:	1272	201	60	102	807	162

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.01 Выполнение работ фотографа

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1. Проведение фотосъемки на документы.		171	
МДК 01.01. Основы техники и технологии фотосъемки		48	
Тема 1.1. Оснащение фотопавильона.	Содержание	11	2
	Функции света в фотографии. Элементы светотени	7	
	Оснащение фотопавильона для фотосъемки на документы.	2	
	Источники импульсного и постоянного света.	1	
	Осветительное оборудование павильона. Моноблоки, генераторы, насадки.	1	
	Основные схемы света для фотосъемки на документы.	1	
	Фотоаппаратура аналоговая и цифровая со вспышками. Разрешающая способность и формат кадра.	1	
	Практическое занятие №1. Выполнение операций по расстановке, управлению и выполнению фотосъемки со студийными осветителями.	4	
Тема 1.2. Фотосъемка на документы.	Содержание	14	2
	Специальные требования к съемке на различные документы.	8	
	Основные форматы фотоснимков для документов.	1	
	Основные правила фотосъемки. Особенности работы с клиентом, психология взаимоотношений	2	
	Технические требования к фотоизображениям для документов.	1	
	Положение головы, освещение и фон при портретировании на документы.	1	
	Фотопечать изображений блоками. Контроль качества фотографий на документы.	1	
	Контрольная работа	1	
	Практическое занятие №2. Выполнение фотосъемки на документы.	6	
Тема 1.3. Подготовка и вывод на печать.	Содержание	9	2
		9	

	Оборудование для цифровой обработки и печати снимков для документов.	1	
	Специализированное программное обеспечение для формирования комплектов фотографий на документы.	2	
	Обработка и подготовка их к цифровой фотопечати.	1	
	Формирование комплекта фотографий на документы.	1	
	Вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.	1	
	Сортировка фотографий.	1	
	Техническое качество фотоизображений для документов	1	
	Контроль качества выполняемых работ и выдача заказов.	1	
Тематика внеаудиторной самостоятельной работы		14	-
Самостоятельная работа №1. Написание реферата по требованиям к технике и технологии фотосъемки на документы. Самостоятельная работа №2. Написание реферата по требованиям к техническому качеству фотоизображений на документы после цифровой обработки. Самостоятельная работа №3. Выполнение письменной оценки качества снимков на документы при фотосъемке в студии с указанием причин дефектов.			
Учебная практика Виды работ Установка настроек фотоаппаратуры. Выполнение основных операций фотосъемки на документы: выбор точки, высоты, угла и ракурса съемки, кадрирование, наводка на резкость, диафрагмирование объектива, подбор диафрагмы в зависимости от типа комплекта фотографий на документы, определение экспозиции, замер по освещенности и по яркости: средневзвешанный и точечный, выявление и устранение дефектов при проведении фоторабот. Выполнение фотосъемки на документы в соответствии с рекомендациями Паспортного стола и Визового центра. Формирование комплекта фотографий на документы в программе Adobe Photoshop. Подготовка комплекта фотографий на документы к печати в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями. Печать блока фотографий.		123	-
Раздел 2. Организация работы в фотопавильоне		452	
МДК 01.01. Основы техники и технологии фотосъемки		128	
Тема 2.1. Освещение в фотопавильоне.	Содержание	22	2
	Изобразительная задача освещения.	20	
	Светотеневое и светотональное освещение в портрете.	2	
	Виды света в павильоне.	2	

	Направление световых потоков на модель по горизонтали.	1	
	Направление световых потоков на модель по вертикали.	1	
	Освещение объекта съемки при смене точки съемки.	1	
	Световые полуобороты модели и их варианты.	2	
	Теневые полуобороты модели и их варианты.	2	
	Сложные и эффектные светосочетания в фотопортрете.	2	
	Методика съемки портретов в профиль.	1	
	Особенности фотосъемки портретов в светлой тональности.	2	
	Особенности фотосъемки портретов в темной тональности.	2	
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №3. Составление технологической схемы фотосъемки портрета в светлой тональности.	1	
	Практическое занятие №4. Составление технологической схемы фотосъемки портрета в темной тональности.	1	
	Содержание	47	2
		25	
Тема 2.2. Фотосъемка индивидуального портрета.	Виды индивидуальных фотопортретов: женский, мужской, детский. Психология взаимоотношений с разными клиентами.	1	
	Классификация портретных изображений по назначению (художественные, жанровые, для документов, репортажные).	1	
	Классификация портретных изображений по числу фотографируемых (индивидуальные, парные и групповые).	1	
	Классификация портретных изображений по характеру взаимоотношений между участниками группы (официальные, дружественные, семейные).	1	
	Освещение при фотосъемке индивидуального портрета.	2	
	Крупность плана в фотопортрете.	2	
	Повороты модели относительно фотоаппарата.	2	
	Классификация лиц по анфасу и профилю.	2	
	Композиция индивидуального женского фотопортрета.	2	
	Композиция индивидуального мужского фотопортрета.	2	
	Композиция детского фотопортрета.	1	
	Выбор момента и точки фотосъемки при фотографировании портретов.	1	
	Мимика, жест и поза в композиции фотопортрета.	1	

	Фон в фотопортрете.	1	
	Оптика и фотоаппаратура. Значение фокусного расстояния объектива в портретной фотосъемке.	1	
	Съемочная площадка для проведения портретной фотосъемки.	1	
	Подготовка модели к фотосъемке на черно-белые и цветные фотоматериалы.	1	
	Использование психологических особенностей модели для создания художественного образа в фотопортрете.	2	
	Практические занятия и лабораторные работы	22	-
	Лабораторная работа №1. Отработка различных схем освещения портрета в фотопавильоне.	3	
	Практическое занятие №5. Выполнение фотосъемки индивидуального фотопортрета в световом полуобороте с различными вариантами.	3	
	Практическое занятие №6. Выполнение фотосъемки индивидуального фотопортрета в теновом полуобороте с различными вариантами.	4	
	Практическое занятие №7. Выполнение фотосъемки индивидуальных портретов с различной крупностью плана.	4	
	Практическое занятие №8. Выполнение фотосъемки художественных портретов со сменой фона и его освещения.	4	
	Практическое занятие №9. Выполнение фотосъемки двух- и трехфигурных композиций.	4	
Тема 2.3. Художественная фотосъемка групп	Содержание	17	2
		13	
	Особенности освещения групп.	2	
	Разнообразие многофигурных композиций: по количеству портретируемых, по возрасту и полу.	1	
	Методика фотосъемки официальной группы: расположение, освещение, композиция и выбор фотоаппаратуры.	1	
	Принцип создания компактных композиций групп.	2	
	Фотосъемка художественных групповых портретов на абстрактном и интерьерном фоне.	1	
	Композиция группового фотопортрета.	2	
	Горизонтальная, вертикальная и диагональная компоновка двух-, трех- и многофигурных композиций.	1	
	Психология взаимоотношений с группой клиентов.	2	
	Съемочная площадка для фотосъемки групп.	1	
Практическое занятие №10. Выполнение фотосъемки многофигурных композиций.	4	-	

Тематика внеаудиторной самостоятельной работы		42	-
<p>Самостоятельная работа №4. Составление схем освещения для фотосъемки светового полуоборота различных вариантов.</p> <p>Самостоятельная работа №5. Составление схем освещения для фотосъемки теневого полуоборота различных вариантов.</p> <p>Самостоятельная работа №6. Составление схем освещения для фотосъемки индивидуального фотопортрета в светлой и темной тональности.</p> <p>Самостоятельная работа №7. Выполнение фотосъемки индивидуальных женских фотопортретов.</p> <p>Самостоятельная работа №8. Выполнение фотосъемки индивидуальных мужских портретов.</p> <p>Самостоятельная работа №9. Выполнение фотосъемки двух- и трехфигурных композиций.</p>			
<p>Учебная практика</p> <p>Виды работ</p> <p>Выполнение операций по составлению классических световых схем с использованием постоянного студийного света.</p> <p>Выполнение операций по составлению световых схем для съемки портрета в светлой тональности в фотостудии.</p> <p>Выполнение операций по составлению световых схем для съемки портрета в темной тональности в фотостудии.</p> <p>Выполнение фотосъемки с использованием различных композиционных решений студийного фотопортрета.</p> <p>Выполнение фотосъемки с формированием светотеневого и светотонального решения композиции студийного фотопортрета.</p> <p>Выполнение фотосъемки индивидуальных портретов в студии с классическими схемами светового и композиционного решения.</p> <p>Выполнение фотосъемки групповых портретов в студии с классическими схемами светового и композиционного решения.</p> <p>Устранение неполадок текущего характера. Контроль качества выполняемых работ.</p>		324	-
Раздел 3. Проведение фотосъемки индивидуальных и групповых портретов на выезде.		397	
МДК 01.01. Основы техники и технологии фотосъемки		79	
Тема 3.1. Фотосъемка на документы на дому.	Содержание	14	2
	Основные и дополнительные виды услуг, оказываемые населению фотографами бытового обслуживания.	8	
	Выезд на дом для фотосъемки на документы. Психология взаимоотношений фотографа с клиентом вне студии.	1	
	Техническое оснащение фотографа при проведении фотосъемки на документы на дому.	2	
	Организация рабочего места для фотосъемки.	1	
	Постановка света и проведение фотосъемки. Контроль качества осуществляемых услуг.	2	
	Практические занятия	6	-

	Практическое занятие №11. Выполнение фотосъемки на паспорт в условиях, приближенных к домашним.	2	
	Практическое занятие №12. Составление перечня оборудования и принадлежностей, необходимых для фотосъемки портретов на выезде.	1	
	Практическое занятие №13. Определение экспонетрических параметров при различных условиях освещения.	3	
Тема 3.2. Фотосъемка в детских учреждениях и школах.	Содержание	13	2
	Особенности фотосъемки в детских учреждениях и школах. Психология взаимоотношений с детьми.	6	
	Особенности выбора освещения (импульсный или постоянный) в зависимости от численности группы.	2	
	Направления падения света и организация освещения в зависимости от помещения.	1	
	Организация фотосъемки на выезде в детских учреждениях и школах. Контроль качества.	2	
	Практические занятия и лабораторные работы	7	
	Практическое занятие №14. Выполнение фотосъемки группы в условиях, приближенным к школьным.	1	
	Лабораторная работа №2. Подбор баланса белого при фотосъемке портретов с использованием искусственного света.	2	
	Практическое занятие №15. Проведение фотосъемки при естественном освещении на открытом воздухе при разных погодных условиях.	3	
Тема 3.3. Фотосъемка у памятных мест.	Содержание	12	2
	Фотосъемка у памятных мест.	9	
	Особенности выбора освещения в зависимости от численности группы (степень мощности и рассеяния)	2	
	Особенности направления падения света при фотосъемке групп у памятных мест.	2	
	Техническое оснащение фотографа при проведении фотосъемки у памятных мест.	1	
	Особенности выбора крупности плана и композиции в зависимости от численности объектов фотосъемки.	1	
	Особенности фотосъемки при неблагоприятных погодных условиях. Контроль качества выполняемых работ.	1	

	Практическое занятие №16. Выполнение фотосъемки в пасмурную погоду, в затемненных местах или при ярком свете солнца с использованием ламп-вспышек.	3	-
Тематика внеаудиторной самостоятельной работы		40	-
<p>Самостоятельная работа №10. Выполнение фотосъемки портретов на пленере.</p> <p>Самостоятельная работа №11. Проведение фотосъемки индивидуальных и групповых портретов у памятных мест.</p> <p>Самостоятельная работа №12. Ответы на вопросы по конспекту лекции «Фотосъемка у памятных мест».</p> <p>Самостоятельная работа №13. Выполнение письменной оценки качества своих снимков при фотосъемке в студии с указанием причин дефектов.</p>			
<p>Учебная практика</p> <p>Виды работ</p> <p>Выполнение операций по составлению классических световых схем с использованием постоянного студийного света. Устранение неполадок текущего характера.</p> <p>Выполнение операций по составлению световых схем для съемки портрета в светлой тональности в фотостудии.</p> <p>Выполнение операций по составлению световых схем для съемки портрета в темной тональности в фотостудии.</p> <p>Выполнение фотосъемки с использованием различных композиционных решений студийного фотопортрета.</p> <p>Выполнение фотосъемки с формированием светотеневого и светотонального решения композиции студийного фотопортрета.</p> <p>Выполнение фотосъемки индивидуальных портретов в студии с классическими схемами светового и композиционного решения.</p> <p>Выполнение фотосъемки групповых портретов в студии с классическими схемами светового и композиционного решения.</p> <p>Проведение фотосъемки индивидуальных и групповых портретов на выезде, решение задач при различных видах естественного освещения и различных условиях фотосъемки. Устранение неполадок текущего характера.</p> <p>Выполнение фотосъемки на пленере с использованием дополнительного фотооборудования и импульсного света</p> <p>Выполнение выездной фотосъемки индивидуальных портретов у памятных мест</p> <p>Выполнение выездной фотосъемки групповых портретов у памятных мест.</p> <p>Выполнение жанровой событийной и тематической фотосъемки индивидуальных и групповых портретов</p> <p>Выполнение фотосъемки торжества бракосочетания при естественном и искусственном освещении с использованием дополнительного оборудования.</p>		318	-
Раздел 4. Проведение фотосъемки неподвижных объектов.		84	
МДК 01.01. Основы техники и технологии фотосъемки		48	
	Содержание	42	2
	Фотосъемка архитектуры.	36	
		1	

	Фотосъемка скульптуры.	1	
	Натюрморт.	2	
	Предметная фотосъемка.	1	
	Отличительные особенности предметной и натюрмортной фотосъемки.	2	
	Особенности освещения предметов.	2	
	Осветительное оборудование для фотосъемки предметов.	1	
	Особенности фотосъемки архитектурных сооружений.	1	
	Особенности фотосъемки предметов при естественном освещении.	2	
	Выявление фактуры поверхностей и объема светом.	2	
	Различные поверхности предметов: глянцевые, лаковые, меховые, тканевые. Особенности фотосъемки.	2	
	Особенности фотосъемки стеклянных поверхностей.	2	
	Композиция в предметной фотосъемке.	2	
	Композиция натюрморта.	2	
	Технология фотосъемки предметов.	2	
	Смягчающие насадки, создание бестеневого освещения.	1	
	Тени падающие, собственные в построении общей композиции.	2	
	Светотеневое освещение в фотосъемке неподвижных объектов.	2	
	Светотональное освещение в фотосъемке неподвижных объектов.	2	
	Повторение материала	2	
	Дифференцированный зачет по МДК 01.01	2	-
	Практическое занятие № 17. Выполнение предметной фотосъемки.	6	-
	Тематика внеаудиторной самостоятельной работы		
	Самостоятельная работа №14. Выполнение фотосъемки архитектуры.	6	-
	Учебная практика		
	Виды работ	36	-
	Выполнение композиционного построения фотокадра при фотосъемке неподвижных объектов в студии.		
	Выполнение композиционного построения фотокадра при фотосъемке неподвижных объектов в выездных условиях).		
	Выполнение фотосъемки черных предметов на черном фоне.		
	Выполнение фотосъемки белых предметов на белом фоне.		
	Выполнение фотосъемки прозрачных предметов (стекло).		
	Выполнение фотосъемки объемных оригиналов (ювелирные изделия).		
	Выполнение фотосъемки плоских оригиналов (репродукция).		

Выполнение фотосъемки станков, транспорта, скульптуры, архитектуры и т.д.		
Дифференцированный зачет по УП.01	6	-
Производственная практика Виды работ Выполнение фотосъемки на документы различных видов, формирование комплекта фотографий, вывод на печать. Выполнение индивидуальной и групповой фотосъемки в студии с применением различных композиционных и световых схем. Выполнение фотосъемки индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе выполнение фотосъемки церемонии бракосочетания. Дифференцированный зачет по ПП.01	162	-

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы профессионального модуля предполагает наличие учебного кабинета основ фотографии; мастерских - Фотопавильона с фотолабораторией; лабораторий - Техники и технологии фотосъемки, Фотоаппаратуры и фотооборудования.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации;
- наглядные пособия по темам модуля;

Технические средства обучения:

- фотоаппараты (аналоговый и цифровой);
- образцы различного фотооборудования;
- ПК или ноутбук;
- сканер;
- принтер;
- видеопроектор с экраном;
- телевизор для просмотра учебных фильмов;
- видеофильмы: «Художественная фотография»;
- «Экспозиция»;
- «Свет и освещение в фотографии»;
- «Свет в портретной съемке»;
- «Съемка портрета. Джо Крэйг»;
- «Освещение в павильонной фотосъемке»;
- «Схемы света в павильоне»;
- *Пособие для интерактивной доски* по темам: «Освещение в павильонной фотосъемке» и «Композиция художественного фотопортрета».
- CD-диски: Приложение к журналу «Фотодело» за 2007 - 2010гг.
- Приложение к журналу «Фотомастерская» за 2008,2009гг.

Приложение к журналу «Photographer»
- DVD- диски: Приложение к журналу «Digital Photo»;

Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской:

- осветительное оборудование;
- фотоаппарат;
- сменные фотообъективы;
- светофильтры для фотосъемки и на осветительные приборы;
- штативы,
- галогенные источники света;
- лампы-вспышки;
- экран-отражатель, лайт-диски и затенители;
- насадки и рассеиватели на софиты и зонтики;
- экспонометр;
- сменные фоны различного цвета;
- фотоувеличители, контактные станки,
- кюветы различного формата,
- бачки для узких и широких пленок,
- пинцеты,
- термометры,
- весы и разновесы.

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории: компьютеры, принтер, сканер, мультимедийный проектор, программное обеспечение общего и профессионального назначения, фотоаппараты различных форматов и назначения, фотообъективы различного фокусного расстояния, узлы и механизмы фотоаппаратов, комплект учебно-методической документации и наглядных пособий.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест на производственной практике:

- Профессиональное оборудование съемочного павильона: фотоаппарат, осветительное оборудование, фоны, мебель, зеркало и пр.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Левкина А.В. Фотодело: учебное пособие.- М.: Альфа-М : ИНФРА-М, 2013
2. Петерсон Б. В поисках кадра. Идея, цвет и композиция в фотографии.- СПб.: МАНН, ИВАНОВ и ФЕРБЕР, 2016

Дополнительные источники:

1. Волков – Ланит Л.Ф. Искусство фотопортрета. - М: Планета, 1987.- 303с.
2. Дыко Л.П. Основы композиции в фотографии. – М.: Высшая школа, 1988. - 175с.
3. Килпатрик Д. Свет и освещение. – М.: Мир, 1988.-223с.
4. Курский Л.Д., Фельдман Я.Д. Иллюстрированное пособие по обучению фотосъемке. - М: Высшая школа, 1991. - 160с.
5. Луговьер Д., Вартанов АН. Учись фотографировать. - М.: Искусство, 1988.
6. Луински Х., Магнус М. Книга по фотографии. Портрет. - М: Планета, 1991. - 167с.
7. Михалкович В.И., Стигнеев В.Т. Поэтика фотографии. – М.: Искусство, 1990.- 289с.
8. Фотография. Энциклопедический справочник. – Минск: Белорусская энциклопедия, 1992.- 399с.
9. Хеджкоу Джон. Искусство цветной фотографии. – М.: 1985.- 240с.
10. Хеджкоу Джон. Новое руководство по фотографии. – М.: АСТ Астрель, 2005. - 416с.
11. ЭнгТом. Фотография. Практическое руководство для любителей. – М: Мир книги, 2007.
12. Джордж К. Библия цифровой фотографии. - М.: Эксмо, 2009.
13. Ефремов А.А. Современная черно-белая фотография. – СПб.: Питер, 2011.
14. Ефремов А.А. Секреты RAW. Фотосъемка в профессиональном формате. – СПб.: Питер, 2010.
15. Найтингелл Д. Экспозиция: современные приемы креативной цифровой фотографии. – М.: Эксмо, 2011.
16. Петерсон Брайан. Сила экспозиции. Как снимать шедевры любой камерой. – СПб.: Питер, 2012.
17. Уроки фотографии: просто и понятно /ред. М.Стенволд; пер. с англ. С. Огурцова. – М.: АСТ: Астрель, 2011.

Нормативно-правовые акты:

ГОСТ Р 52112-2003 Услуги бытовые. Фотоуслуги. Общие технические условия.
ГОСТ 12.1.004-91. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования.
ГОСТ 427-75. Линейки измерительные металлические. Технические условия.
ГОСТ 17435-72. Линейки чертежные. Технические условия.
ГОСТ 25706-83. Лупы. Типы, основные параметры. Общие технические требования.
ОК 002-93. Общероссийский классификатор услуг населению.

Электронные книги по фотографии:

Джорджес Грегори «50 эффективных приемов работы в Photoshop»;

Фрост Ли «Современная фотография»;
Фрост Ли «Черно-белая фотография»;
Фрост Ли «Фотография: вопросы и ответы»;
Фрост Ли «Творческая фотография: идеи, сюжеты, техники съемки»
«Студийный портрет»;
«Особенности студийной съемки»;
«Хитрости и приемы рекламной фотографии»

Интернет-ресурсы:

www.fotodelo.ru

www.prophotos.ru

www.digital-foto.ru

www.photomanual.ru

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Теоретические занятия и учебная практика проводятся в образовательном учреждении, в учебном кабинете и фотопавильоне с фотолaborаторией.

Учебная практика проводится рассредоточено. Программой модуля предусмотрено проведение лабораторных работ и практических занятий. Промежуточная аттестация по МДК, учебной и производственной практикам проводится в форме дифференцированного зачета. Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля является прохождение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков и умений.

Производственная практика проводится в фотосалонах, осуществляющих различные виды деятельности. Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест предприятия бытового обслуживания для реализации программы производственной практики должно обеспечивать организацию проведения всех видов работ, предусмотренных программой профессионального модуля. Производственная практика проводится концентрированно в конце освоения модуля.

Промежуточная аттестация по модулю осуществляется в форме квалификационного экзамена. Консультации обучающихся проводятся в соответствии с графиком консультаций, составленным учебным заведением.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация программы профессионального модуля должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю модуля.

Мастера производственного обучения должны иметь на 1 - 2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для

выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ПК 1.1 Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями</p>	<ul style="list-style-type: none"> - обоснованность выбора фотоаппаратуры, осветительного и иного оборудования для фотосъемки на документы; - соответствие процесса фотосъемки технологическим требованиям; - обоснованность выбора специализированного программного обеспечения для формирования комплектов фотографий на документы; - соответствие процесса печати комплектов фотографий на документы технологическим требованиям; - соответствие отпечатанных фотографий требованиям, предъявляемым к качеству фотоизображений; - соответствие подготовленных к печати фотографий (после устранения дефектов) требованиям, предъявляемым к качеству фотоизображений; - соответствие комплектации фотографий ГОСТ Р 52112-2003. 	<p>Сравнительная оценка результатов фотосъемки и печати нормативным документам;</p> <p>Наблюдения при выполнении практических занятий № 1-2, а также контрольная работа;</p> <p>Сравнение технического качества фотоизображения с нормами и инструкциями;</p> <p>Наблюдение за выполнением работ на практике</p> <p>Дифференцированные зачеты по практикам и МДК, квалификационный экзамен по ПМ</p>
<p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - обоснованность применения фотоаппаратуры, осветительного и иного оборудования для фотосъемки индивидуального и группового портретирования; - обоснованность выбора схемы освещения и композиции при съемке фотопортретов в студии; - соответствие портретов на цвет и колористического решения законам композиции; - обоснованность применения компьютерных технологий для подготовки полученных фотографических изображений к выводу на печать; 	<p>Наблюдения при выполнении практических занятий № 3-10, лабораторной работы № 1;</p> <p>Сопоставление готовых фотоизображений с законами композиции и требованиями к фотосъемке индивидуальных и групповых портретов;</p> <p>Наблюдение за выполнением работ на практике</p>

		Дифференцированные зачеты по практикам и МДК, квалификационный экзамен по ПМ
ПК 1.3 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.	<ul style="list-style-type: none"> - обоснованность применения фотоаппаратуры, осветительного и иного оборудования для фотосъемки индивидуального и группового портретирования; - соответствие построения кадра и использования дневного освещения в сочетании с дополнительным осветительным оборудованием при фотосъемке на выезде законам композиции; - соответствие подготовки фотографа при проведении различных видов фотосъемки на выезде требованиям к данному виду фотосъемки; - обоснованность применения компьютерных технологий для подготовки полученных фотографических изображений к выводу на печать; - соответствие выполненных фоторабот требованиям, предъявляемым к контролю качества. 	<p>Наблюдения при выполнении практических занятий № 11-16; лабораторной работы № 2;</p> <p>Сопоставление готовых фотоизображений с законами композиции и требованиями к фотосъемке индивидуальных и групповых портретов;</p> <p>Наблюдение за выполнением работ на практике</p> <p>Дифференцированные зачеты по практикам и МДК, квалификационный экзамен по ПМ</p>
ПК 1.4 Выполнять фотосъемку неподвижных объектов (в т.ч. в выездных условиях).	<ul style="list-style-type: none"> - обоснованность применения фотоаппаратуры, осветительного и иного оборудования для проведения предметной фотосъемки; - обоснованность выбора схемы освещения и построения композиции при съемке предметов; 	<p>Наблюдения при выполнении практического занятия № 17;</p> <p>Сопоставление готовых фотоизображений с законами</p>

	<p>- соответствие фотосъемки предметов и колористического решения законам композиции.</p>	<p>композиции и требованиями к фотосъемке предметов; Наблюдение за выполнением работ на практике Дифференцированные зачеты по практикам и МДК, квалификационный экзамен по ПМ</p>
--	---	---

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>	<p>- активное участие в конкурсах профессионального мастерства; - активное участие в профориентационной работе; - демонстрация интереса к будущей профессии в процессе теоретического и производственного обучения, производственной практики; - наличие положительных отзывов по результатам производственной практики; - активное посещение учебных занятий и практики, консультаций; - выбор тем и качество написания курсовой работы, рефератов, выпускной квалифицированной работы;</p>	<p><i>Наличие протоколов проведения конкурсов профессионального мастерства; Анализ результатов выполнения практических работ, заданий внеаудиторной самостоятельной работы; Отчеты о профориентации; Отзывы выпускников об учебе в лицее;</i></p>
<p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.</p>	<p>- своевременная сдача работ и самостоятельных заданий; - рационально организовывать рабочее место во время учебы, производственного обучения и практики; - выбор и применение эффективных методов и способов решения профессиональных задач в профессиональной области;</p>	<p><i>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы; Анализ результатов лабораторно-практических работ</i></p>

	<ul style="list-style-type: none"> - собственная оценка эффективности и качества выполнения заданий; - аккуратность при работе с заказами; 	
<p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - решение стандартных и нестандартных профессиональных задач на основе анализа конкретной ситуации; - осуществление самоанализа, самооценки и коррекция результатов собственной работы в процессе учебной деятельности и производственной практики; 	<p><i>Активность при выполнении домашних заданий;</i></p> <p><i>Характеристики и отзывы с мест прохождения производственной практики.</i></p> <p><i>Рациональность распределения времени на выполнение лабораторно-практических работ;</i></p> <p><i>Собеседование для выявления собственной оценки качества выполняемых работ;</i></p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - эффективный поиск необходимой информации; - анализ инноваций в области профессиональной деятельности; - использование различных источников, включая электронные; 	<p><i>Распечатки материалов по профессиональной деятельности из Интернет-ресурсов;</i></p> <p><i>Знание необходимых для работы материалов: книг, журналов, газет, каталогов и буклетов по аналоговой и цифровой фотографии;</i></p>
<p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - использование ПК в процессе обучения, учебной и производственной практики; - нахождение и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития; - использование новых средств и современных технологий на уроках теоретического и производственного обучения; - использование различных программ редактирования и подготовки к печати фотоизображений; 	<p><i>Эффективная работа с книгами по цифровой и аналоговой фотографии, с периодической печатью и Интернет-ресурсами. Отбор и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач;</i></p> <p><i>Освоение новых приемов работы в программе «Photoshop»;</i></p>
<p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с</p>	<ul style="list-style-type: none"> - взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения; 	<p><i>Отсутствие нареканий о нарушении этических норм, правил внутреннего</i></p>

<p>коллегами, руководством, клиентами.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение этических норм и правил внутреннего распорядка учебного заведения и предприятия; - соблюдение требований деловой культуры; - коммуникабельность в работе с коллегами, руководством и клиентами; - результативность личного вклада в общее дело; 	<p><i>распорядка и требований деловой культуры;</i> <i>Отзывы обучающихся, педагогов, мастеров п/о, руководителей и клиентов;</i> <i>Отчеты по воспитательной работе о проведенных мероприятиях;</i> <i>Приказы о благодарности от руководства в виде документа;</i></p>
<p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p>	<ul style="list-style-type: none"> - своевременная постановка на военный учет; - готовность исполнения воинской обязанности; - участие в экскурсиях в воинскую часть, в учебных сборах и в стрельбах на полигоне; - участие в военно-патриотических мероприятиях; - участие в военно-спортивных объединениях; - использование знаний, умений и навыков, полученных в учебном заведении на практике; 	<p><i>Наличие приписного свидетельства;</i> <i>Сведения военкомата;</i> <i>Организационная документация;</i> <i>Сопроводительные документы;</i> <i>Отчетные документы;</i> <i>Фоторепортажи о проведенных мероприятиях;</i> <i>Грамоты и благодарности за участие в военно-спортивных мероприятиях;</i></p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 Выполнение работ фотолаборанта

Санкт-Петербург
2017 г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Букарева Н.Е., преподаватель СП ГБПОУ «ОМЛ»

Шустрова Е.В., преподаватель СП ГБПОУ «ОМЛ»

Рудаков В. Ю., мастер СП ГБПОУ «ОМЛ»

Рассмотрено на заседании методической комиссии по направлению

Протокол № ___ от «__» _____ г.

Председатель методической комиссии

_____ Букарева Н.Е.

(подпись)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «__» _____ 20__ г.

Эксперты:

(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	14
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ).....	17

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии **54.01.03 Фотограф**, входящей в состав укрупненной группы профессий **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) *выполнение работ фотолаборанта* и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 2.1. Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.

ПК 2.2. Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).

ПК 2.3. Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора).

ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.

ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать.

Вариативная составляющая

ПК 2.6. Выполнять химико-фотографическую обработку цветных фотоматериалов.

При разработке программы были учтены **требования профессионального стандарта "Фотограф"** (утвержден приказом Минтруда России от 22.12.2014 N 1077н, зарегистрирован в Минюсте России 16.02.2015 N 36020), а именно:

За счет вариативной составляющей основной ОПОП среднего профессионального образования **дополнительно** введен **практический опыт - выбора необходимых технических средств**.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована после соответствующей корректировки в программах профессионального обучения по профессии ОКПР 19467 Фотолаборант. Стаж и опыт работы не требуется.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

работы на автоматизированном оборудовании фотолабораторий;

Вариативная составляющая

- ручной обработки и фотопечати цветных фотоматериалов;

- выбора необходимых технических средств.

уметь:

34. составлять растворы для химико-фотографической обработки негативных и позитивных черно-белых фотоматериалов;

35. выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых негативных и позитивных фотоматериалов;

36. выполнять ручную черно-белую печать контактным и проекционным способами;

37. загружать фотоматериалы и фотохимию в приемные устройства автоматизированных лабораторных комплексов;

38. выполнять автоматизированную проявку фотоматериалов;

39. выполнять автоматизированную печать фотографических изображений основных форматов;

40. выполнять цветокоррекцию при цветной автоматизированной печати;

41. контролировать качество выполняемых работ;

Вариативная составляющая

24. составлять растворы для изменения оптической плотности и тонирования изображения;

25. выполнять процесс цветного обращения фотоизображения;

26. выполнять процессы усиления, ослабления и тонирования черно-белого изображения.

знать:

42. черно-белые и цветные химико-фотографические процессы;

43. технологии обработки черно-белых и цветных фотоматериалов;

44. технологии черно-белой ручной фотопечати;

45. виды и устройство автоматизированных комплексов обработки фотоматериалов и печати фотографических изображений;

46. технологии автоматизированной обработки фотоматериалов;

47. технологии синтеза цвета и основы цветокоррекции;

48. нормы охраны труда при работе в фотолаборатории;

Вариативная составляющая

27. технологии обработки обращения цветных фотоматериалов;

28. технологии дополнительных процессов обработки фотоматериалов.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

всего – **425** часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **203** часа, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **135** часов;

самостоятельной работы обучающегося – **68** часов;

учебной практики – **114** часов;

производственной практики – **108** часов.

В соответствии с вариативной составляющей основной ОПОП среднего профессионального образования с целью углубления содержания профессионального модуля его объем увеличен на **29** часов (МДК 02.01).

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД) *выполнение работ фотолаборанта*, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.
ПК 2.2	Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).
ПК 2.3	Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт- процессора).
ПК 2.4	Выполнять химико-фотографическую обработку черно- белых фотоматериалов.
ПК 2.5	Выполнять ручную черно-белую печать.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
Вариативная составляющая	
ПК 2.6	Выполнять химико-фотографическую обработку цветных фотоматериалов.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля ПМ.02 Выполнение работ фотолаборанта

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
ПК 2.4 ПК 2.5 ПК 2.6	Раздел 1. Выполнение работ в аналоговой фотолаборатории (в т.ч. вариативная составляющая – 29 часов)						
ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3	Раздел 2. Выполнение работ в автоматизированной фотолаборатории.					36	
	Дифференцированный зачет по УП.02					6	
	Производственная практика						
	Всего						

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.02 Выполнение работ фотолаборанта

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1. Выполнение работ в аналоговой фотолаборатории.		218	
МДК 02.01. Основы технологии обработки фотоматериалов		146	
Тема 1. Общие сведения о растворах.	Содержание	106	2
	Растворы, применяемые в фотографии. Требования к воде.	1	
	Химикаты, применяемые в фотографии; Требования к химикатам.	1	
	Пересчет химикатов из одной формы в другую.	2	
	Водородный показатель рН и показатель рОН.	1	
	Составление растворов для химико-фотографической обработки черно-белых фотоматериалов.	1	
	Практические занятия.	4	-
	Практическое занятие №1. Решение задач по пересчету химикатов из одной формы в другую.	2	
	Практическое занятие №2. Определение значения рН химических растворов.	2	
Тема 2. Химико-фотографическая обработка черно-белых фотоматериалов. Процесс черно-белого проявления.	Содержание	209	2
	Охрана труда в фотолаборатории; Истощаемость и сохраняемость растворов.	1	
	Процесс проявления. Состав проявляющих растворов.	2	
	Ускоряющие вещества. Роль щелочи в проявителе.	1	
	Сохраняющие вещества. Роль сульфита натрия в проявителе.	1	
	Химические процессы, протекающие при проявлении.	2	
	Свойства проявляющих растворов.	1	
	Технология проявления черно-белых фотоматериалов.	1	
	Практические занятия.	11	-

	Практическое занятие №3. Приготовление негативных проявляющих растворов.	5	
	Практическое занятие №4. Проявление негативной фотопленки в разных проявляющих растворах.	6	
Тема 3. Процесс фиксации фотоизображения.	Содержание	6	2
		6	
	Основные операции химико-фотографической обработки;	1	
	Технология процесса фиксации черно-белых фотоматериалов;	1	
	Состав фиксирующих растворов;	1	
	Виды фиксирующих растворов.	1	
	Рецептура фиксирующих растворов.	1	
	Факторы, влияющие на скорость фиксирования.	1	
Тема 4. Химико-фотографическая обработка цветных фотоматериалов (вариативная составляющая)	Содержание	29	2
		25	
	Синтез цвета. Основы цветокоррекции. Классификация цветообразующих компонент.	2	
	Цветные проявляющие вещества.	1	
	Процесс цветного проявления.	2	
	Состав цветных проявляющих растворов.	1	
	Приготовление и хранение цветных проявляющих растворов.	1	
	Процесс допроявления негативных фотоматериалов.	1	
	Остановка проявления позитивных фотоматериалов.	2	
	Отбеливание черно-белого изображения в цветном фотопроцессе.	1	
	Процесс фиксирования цветного фотоизображения.	1	
	Дублирование эмульсионных фотослоев	1	
	Стабилизация цветного позитивного изображения.	1	
	Сушка и глянцеование цветных фотоматериалов.	1	
	Процесс черно-белого и цветного обращения фотоизображения.	2	
	Последовательность химико-фотографической обработки цветных негативных фотоматериалов	2	
	Последовательность химико-фотографической обработки цветных позитивных фотоматериалов	2	
	Последовательность химико-фотографической обработки цветных обрабатываемых фотоматериалов	2	
	Основные правила бездефектной обработки.	1	
	Дефекты химико-фотографической обработки цветных фотоматериалов. Контроль качества выполняемых работ.	1	
Практические занятия.	4	-	

	Практическое занятие №5. Составление технологической последовательности обработки цветных негативных фотоматериалов.	2		
	Практическое занятие №6. Составление технологической последовательности обработки цветных обрабатываемых фотоматериалов.	2		
Тема 5. Дополнительные процессы химико-фотографической обработки	Содержание	13	2	
	Классификация процессов химико-фотографической обработки	1		
	Приемы повышения контраста фотоизображения	1		
	Приемы понижения контраста фотоизображения.	1		
	Гиперсенсibilизация.	1		
	Латенсификация.	1		
	Сенсibilизация фотоматериалов и десенсibilизация.	1		
	Процесс усиления фотоизображения.	1		
	Процесс ослабления фотоизображения.	1		
	Процесс тонирования черно-белого изображения.	1		
	Лабораторные работы.	4		-
	Лабораторная работа № 1. Наблюдение за процессом изменения оптической плотности фотоизображения.	2		
	Лабораторная работа № 2. Выполнение тонирования черно-белого изображения.	2		
Тема 6. Основы позитивного процесса.	Содержание	2	2	
	Выдержка при печати. Факторы, влияющие на выдержку.	1		
	Подбор фотобумаги к негативу.	1		
Тема 7. Контактная фотопечать.	Содержание	9	2	
	Контактные копировальные станки.	4		
	Техника печати на контактном копировальном станке. Контроль качества изображения.	2		
	Практическое занятие № 7. Определение экспозиционных параметров при печати с крупноформатных и малоформатных негативов	5		-
Тема 8. Проекционная фотопечать.	Содержание	7	2	
	Характеристика и устройство различных типов фотоувеличителей.	3		
	Техника проекционной печати. Печать отпечатков разных форматов. Контроль качества изображения.	1		

	Практическое занятие № 8. Подбор бумаги к разным по контрасту и оптической плотности негативам.	4	-
	Дифференцированный зачет	1	-
	<p style="text-align: center;">Тематика внеаудиторной самостоятельной работы</p> <p>Самостоятельная работа №1. Составление таблицы по требованиям к воде и химикатам в фотографии.</p> <p>Самостоятельная работа №2. Выполнение упражнений по пересчету химикатов из одной формы в другую.</p> <p>Самостоятельная работа №3. Совершенствование техники обработки негативных фотоматериалов.</p> <p>Самостоятельная работа №4. Совершенствование техники обработки позитивных фотоматериалов.</p> <p>Самостоятельная работа №5. Составление реферата «Особенности обработки цветных фотоматериалов»</p> <p>Самостоятельная работа №6. Сравнение результатов использования различных по характеру работы проявителей.</p> <p>Самостоятельная работа №7. Письменная оценка качества своих негативов и позитивов с указанием причин дефектов.</p> <p>Самостоятельная работа №8. Составление схемы технологической последовательности работы на фотоувеличителе.</p> <p>Самостоятельная работа №9. Отработка приемов кадрирования негативного изображения при проекционной печати.</p> <p>Самостоятельная работа №10. Выполнение проекционной фотопечати с малоформатного негатива различного масштаба увеличения изображения.</p>	49	-

Учебная практика		72	-
Виды работ			
Составление растворов для химико-фотографической обработки негативных черно-белых фотоматериалов.			
Составление растворов для химико-фотографической обработки позитивных черно-белых фотоматериалов.			
Выполнение операций химико-фотографической обработки негативных черно-белых фотоматериалов.			
Выполнение операций химико-фотографической обработки позитивных черно-белых фотоматериалов.			
Выполнение операций ручной черно-белой печати контактным способом:			
- изготовление «контролек» с малоформатных пленок			
- выполнение операций ручной черно-белой печати контактным способом			
- изготовление ч/б фотографий форматом 13x18см при помощи контактного станка.			
Выполнение операций ручной черно-белой печати проекционным способом:			
- изготовление ступенчатой пробы			
- изготовление печати фотографий небольших форматов (9x12см, 13x18см)			
- изготовление печати фотографий средних и больших форматов (18x24см, 24x30см)			
Проведение контроля качества выполняемых работ, устранение дефектов текущего характера (сбой настроек фотооборудования, нарушение структуры изображения: композиции, экспо-параметров).			
Выполнение операций по изготовлению ч/б фотограмм.			
Выполнение операций по тонированию ч/б фотографий и фотограмм в тон сепии.			
Раздел 2. Выполнение работ в автоматизированной фотолаборатории.		93	
МДК 02.02.		38	
Технологии автоматизированной проявки и печати			
Тема 1. Обслуживание автоматизированного оборудования.	Содержание	12	2
	Общие сведения об организации работы автоматизированной фотолаборатории	7	
	Общие сведения об организации работы автоматизированной фотолаборатории	1	
	Охрана труда при работе на автоматизированном фотооборудовании в фотолаборатории	1	
	Правила работы составителя растворов для автоматизированного оборудования	1	
	Виды и устройство автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм- процессор, принт- процессор)	2	
	Техническое обслуживание автоматизированного оборудования фотолаборатории.	2	
Лабораторные работы		5	-
Лабораторная работа №1. Подготовка рабочего места фотолаборанта к работе.		1	

	Лабораторная работа №2. Приготовление фотографических растворов.	2	
	Лабораторная работа №3. Подготовка и настройка автоматизированного оборудования фотолаборатории к работе.	2	
Тема 2. Проявочное оборудование (фильм-процессор).	Содержание	8	2
	Проявочное оборудование фотолаборатории (фильм-процессор);	2	
	Технология автоматизированной обработки фотопленок различных видов (черно-белых и цветных негативных, позитивных и обрабатываемых) и типов (135, 120, 220 и т.д.)	2	
	Контроль качества обработки фотопленок;	2	
	Лабораторные работы	2	
	Лабораторная работа №4. Выполнение зарядки фотопленок различных типов и видов в фильм-процессор.	2	-
Тема 3. Оборудование для фотопечати (принт-процессор).	Содержание	16	2
	Оборудование для печати фотоизображений в фотолаборатории (принтер- процессор)	11	
	Технология синтеза цвета	2	
	Основы цветокоррекции	2	
	Технология автоматизированной печати фотографических изображений основных форматов (10x15см – 20x30см)	2	
	Контроль качества фотоизображений	2	
	Контрольная работа «Выполнение работ в автоматизированной фотолаборатории»	1	-
	Лабораторные работы	5	-
	Лабораторная работа №5. Зарядка бумаг различных форматов в фотомагазин принт-процессора	2	
	Лабораторная работа №6. Применение комбинированной технологии вывода на печать с элементами традиционного фотопроцесса	2	
	Лабораторная работа №7. Выполнение цветокоррекции и подготовка к выводу на печать фотоизображения.	1	
	Дифференцированный зачет	2	-
Тематика внеаудиторной самостоятельной работы		19	-
Самостоятельная работа №1. Написание реферата на тему «Охрана труда в фотолаборатории автоматизированного оборудования».			
Самостоятельная работа №2. Подготовка доклада об обслуживании автоматизированного оборудования			
Самостоятельная работа №3. Подготовка презентации на тему «Фильм-процессор»			

<p>Самостоятельная работа №4. Подготовка презентации на тему «Принт-процессор» Самостоятельная работа №5. Выполнение итоговой работы (мини-исследовательская работа).</p>		
<p>Учебная практика Виды работ Составление растворов для химико-фотографической обработки негативных черно-белых фотоматериалов. Составление растворов для химико-фотографической обработки позитивных черно-белых фотоматериалов. Выполнение загрузки фотоматериалов и фотохимии в приемные устройства автоматизированных лабораторных комплексов. Выполнение операций автоматизированной проявки фотоматериалов с соблюдением технологий обработки черно-белых и цветных фотоматериалов. Выполнение операций автоматизированной печати фотографических изображений основных форматов с соблюдением технологий обработки черно-белых и цветных фотоматериалов: -10x15 см - 15x20см - 20x30см - 30x40см Выполнение операций цветокоррекции при цветной автоматизированной печати с соблюдением технологии синтеза цвета и основ цветокоррекции. Вывод на печать комплектов фотографий на документы в соответствии с техническими требованиями с применением компьютерных технологий. Проведение контроля качества выполняемых работ, устранение дефектов текущего характера (сбой настроек фотооборудования, нарушение структуры изображения: композиции, экспо-параметров).</p>	<p>36</p>	<p>-</p>
<p>Дифференцированный зачет по УП.02</p>	<p>6</p>	<p>-</p>

<p>Производственная практика</p> <p>Виды работ</p> <p>Составление растворов для химико-фотографической обработки негативных и позитивных черно-белых фотоматериалов, химико-фотографическую обработка негативных и позитивных черно-белых фотоматериалов</p> <p>Выполнение ручной черно-белой печати контактным способом.</p> <p>Выполнение ручной черно-белой печати проекционным способом:</p> <p>Составление растворов для химико-фотографической обработки негативных и позитивных черно-белых фотоматериалов, загрузка фотоматериалов и фотохимии в приемные устройства автоматизированных лабораторных комплексов</p> <p>Выполнение автоматизированной проявки фотоматериалов с соблюдением технологий обработки черно-белых и цветных фотоматериалов</p> <p>Выполнение автоматизированной печати фотографических изображений основных форматов с соблюдением технологий обработки черно-белых и цветных фотоматериалов, выполнение цветокоррекции при цветной автоматизированной печати с соблюдением технологии синтеза цвета и основ цветокоррекции.</p> <p>Вывод на печать фотографий в соответствии с техническими требованиями, с применением компьютерных технологий</p> <p>Контроль качества выполняемых работ, устранение дефектов текущего характера</p> <p>Дифференцированный зачет по ПП.02</p>	108	-
ВСЕГО	425	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы профессионального модуля требует наличия учебного кабинета «Основы фотографии» и лаборатории технологии обработки фотоматериалов.

Оборудование учебного кабинета:

посадочные места по количеству обучающихся;

- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации;
- наглядные пособия по темам модуля;

Технические средства обучения:

- образцы различного фотооборудования;
- ПК или ноутбук;
- видеопроектор с экраном;
- телевизор для просмотра учебных фильмов;
- комплект учебно-методической документации и наглядных пособий.
- CD-диски: Приложение к журналу «Фотодело» за 2007 - 2010гг.

Приложение к журналу «Фотомастерская» за 2008-2012гг.

Приложение к журналу «Photographer»

DVD- диски: Приложение к журналу «Digital Photo»;

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:

- фотоувеличители, контактные станки,
- кюветы различного формата,
- бачки для узких и широких пленок,
- пинцеты,
- термометры,
- химикаты для приготовления фоторастворов;
- весы и разновесы.
- фотопленки форматные и рулонные,
- фотобумага различной контрастности.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест на производственной практике:

Профессиональное оборудование фотолаборатории для ручной обработки фото пленки и печати, фильм-процессор, принт-процессор.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- Левкина А.В. Фотодело: Учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2016.
- Фотография: полный курс мастерства. - М.: Издательство АСТ, 2016.
- Ефремов А.А. Современная черно-белая фотография. - СПб.: Питер, 2011.

Дополнительные источники:

69. Журба. Ю. И. Краткий справочник по фотографическим процессам и материалам. - М.: Искусство, 1991.
70. Журба. Ю. И., Шпольский М. Р. Фотографические процессы и материалы. М.: Высшая школа, 1988. - 176 с.
71. Киселев А. Я., Виленский Ю. Б. Физические и химические основы цветной фотографии. - Л.: Химия, 1990. – 304 с.
72. Редько А. В. Основы черно-белых и цветных фото процессов. - М.: Искусство, 1990.
73. Фотография. Энциклопедический справочник. – Минск: Белорусская энциклопедия, 1992, 399 с.
74. Ефремов А.А. Фотография от азов к мастерству. – СПб: Питер, 2008. - 136 с.
75. Мусорин М.К., Привалов В.Д. Фотография. - М: Гуманитарный издательский центр Владос, 2003. - 336 с.
76. Фомин А. В. Общий курс фотографии, - М: Легкая индустрия, 1978 и 1987. - 312 с.
77. Хеджкоу Джон. Новое руководство по фотографии. – М.: АСТ Астрель, 2008. - 416 с.
78. Яштолд-Говорко В.А. Печать фотоснимков. – М.: Искусство, 1967.

Нормативно-правовые акты:

- ГОСТ Р 52112-2003 Услуги бытовые. Фотоуслуги. Общие технические условия.
- ГОСТ 12.1.004-91. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования.
- ГОСТ 427-75. Линейки измерительные металлические. Технические условия.
- ГОСТ 17435-72. Линейки чертежные. Технические условия.
- ГОСТ 25706-83. Лупы. Типы, основные параметры. Общие технические требования.
- ОК 002-93. Общероссийский классификатор услуг населению.

Электронные книги по фотографии:

- Фрост Ли. Современная фотография;
- Фрост Ли. Черно-белая фотография;
- Фрост Ли. Фотография: вопросы и ответы;

Фрост Ли. Творческая фотография: идеи, сюжеты, техники съемки;

Интернет-ресурсы:

www.fotodelo.ru

www.prophotos.ru

www.digital-foto.ru

www.photomanual.ru

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса.

25. Занятия по МДК 02.01, МДК 02.02 и учебная практика проводятся в образовательном учреждении, в учебном кабинете и лаборатории технологии обработки фотоматериалов. МДК включают в себя, в том числе, практические занятия и лабораторные работы.

26. Учебная практика проводится рассредоточенно. Промежуточная аттестация по МДК, учебной и производственной практикам проводится в форме дифференцированного зачета. Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля является прохождение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков и умений.

27. Производственная практика проводится в фотосалонах, осуществляющих различные виды деятельности. Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест предприятия бытового обслуживания для реализации программы производственной практики должно обеспечивать организацию проведения всех видов работ, предусмотренных программой профессионального модуля. Производственная практика проводится концентрированно в конце освоения модуля.

28. Промежуточная аттестация по модулю осуществляется в форме квалификационного экзамена. Консультации обучающихся проводятся в соответствии с графиком консультаций, составленным учебным заведением.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

29. Реализация программы профессионального модуля обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю модуля.

30. Мастера производственного обучения имеют на 1 - 2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1. Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.	<ul style="list-style-type: none"> - соответствие эксплуатации оборудования требованиям ТБ; - соответствие выполнения работ с рабочими растворами требованиям ТБ и ОТ; - соответствие продукта, получаемого на автоматизированном оборудовании требованиям качества. 	<ul style="list-style-type: none"> Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ Наблюдение за выполнением работ на практике Экспертная оценка продукта Документы по практикам Контрольная работа Дифференцированные зачеты по практикам и МДК Квалификационный экзамен по ПМ
ПК 2.2. Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).	<ul style="list-style-type: none"> - соответствие разбавленных концентрированных рабочих растворов техническим требованиям - соответствие процесса сливания отработанных растворов из рабочих канистр фильм-процессора требованиям техники безопасности - соответствие процесса проявления и тестирования контрольного стрипа инструкции. - соответствие проявленных черно-белых и цветных фотоматериалов на фильм-процессоре требованиям качества 	<ul style="list-style-type: none"> Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ Наблюдение за выполнением работ на практике Документы по практикам Контрольная работа Дифференцированные зачеты по практикам и МДК Квалификационный экзамен по ПМ Контроль за выполнением технологического процесса и за качеством выполняемой обработки Экспертная оценка продукта
ПК 2.3. Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории.	<ul style="list-style-type: none"> - соответствие эксплуатации оборудования требованиям ТБ; - своевременность определения и полнота устранения дефектов технического характера при подготовке фотоизображений к выводу на печать. - соответствие фотоизображений, подготовленных и выведенных на печать техническим требованиям 	<ul style="list-style-type: none"> Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ Наблюдение за выполнением работ на практике Документы по практикам Контрольная работа

ого оборудования фотолаборатории (принт-процессора).	- соответствие комплектации фотографий ГОСТ Р 52112-2003.	Дифференцированные зачеты по практикам и МДК Квалификационный экзамен по ПМ Контроль за выполнением технологического процесса и за качеством выполняемой обработки Экспертная оценка продукта
ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.	- соответствие рабочих обрабатываемых растворов рецептуре и правилам приготовления химических растворов и требований к охране труда. - соответствие химико-фотографической обработки негативных фотоматериалов; требованиям к качеству - своевременность определения и полнота устранения дефектов технического характера на негативах, возникающих во время химико-фотографической обработки;	Оценка результатов химико-фотографической обработки Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ Наблюдение за выполнением работ на практике Документы по практикам Дифференцированные зачеты по практикам и МДК Квалификационный экзамен по ПМ Экспертная оценка продукта
ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать.	- соответствие качества и формата изображений требованиям - соответствие подготовленного оборудования и напечатанных фотоизображений техническим требованиям - своевременность определения и полнота устранения дефектов технического характера при печати на фотоувеличителе	Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ Наблюдение за выполнением работ на практике Документы по практикам Дифференцированные зачеты по практикам и МДК Квалификационный экзамен по ПМ Экспертная оценка продукта
<i>Вариативная составляющая</i>		
ПК 2.6 Выполнять химико-фотографическую обработку цветных фотоматериалов.	- соответствие растворов для химико-фотографической обработки цветных негативных, позитивных и обрабатываемых фотоматериалов рецептуре - соответствие химико-фотографической обработки цветных фотоматериалов технологическим требованиям - соответствие химико-фотографической обработки негативных фотоматериалов требованиям к качеству - своевременность определения и полнота устранения дефектов технического характера на негативах, возникающих во время химико-фотографической обработки	Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ Наблюдение за выполнением работ на практике Документы по практикам Дифференцированные зачеты по практикам и МДК Квалификационный экзамен по ПМ Экспертная оценка продукта

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	<ul style="list-style-type: none"> - активное участие в конкурсах профессионального мастерства; - активное участие в профориентационной работе; - демонстрация интереса к будущей профессии в процессе теоретического и производственного обучения, производственной практики; - наличие положительных отзывов по результатам производственной практики; - активное посещение учебных занятий и практики, консультаций; - выбор тем и качество написания курсовой работы, рефератов, выпускной квалифицированной работы; 	<ul style="list-style-type: none"> Наличие протоколов проведения конкурсов профессионального мастерства; Анализ результатов выполнения практических работ, заданий внеаудиторной самостоятельной работы; Отчеты о профориентации; Отзывы выпускников об учебе в лицее;
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	<ul style="list-style-type: none"> - своевременная сдача работ и самостоятельных заданий; - рационально организовывать рабочее место во время учебы, производственного обучения и практики; - выбор и применение эффективных методов и способов решения профессиональных задач в профессиональной области; - собственная оценка эффективности и качества выполнения заданий; - аккуратность при работе с заказами; 	<ul style="list-style-type: none"> Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы; Анализ результатов лабораторно-практических работ
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	<ul style="list-style-type: none"> - решение стандартных и нестандартных профессиональных задач на основе анализа конкретной ситуации; - осуществление самоанализа, самооценки и коррекция результатов собственной работы в процессе учебной деятельности и производственной практики; 	<ul style="list-style-type: none"> Активность при выполнении домашних заданий; Характеристики и отзывы с мест прохождения производственной практики. Рациональность распределения времени на выполнение лабораторно-практических работ;

		Собеседование для выявления собственной оценки качества выполняемых работ;
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	<ul style="list-style-type: none"> - эффективный поиск необходимой информации; - анализ инноваций в области профессиональной деятельности; - использование различных источников, включая электронные; 	<p>Распечатки материалов по профессиональной деятельности из Интернет-ресурсов;</p> <p>Знание необходимых для работы материалов: книг, журналов, газет, каталогов и буклетов по аналоговой и цифровой фотографии;</p>
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	<ul style="list-style-type: none"> - использование ПК в процессе обучения, учебной и производственной практики; - нахождение и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития; - использование новых средств и современных технологий на уроках теоретического и производственного обучения; - использование различных программ редактирования и подготовки к печати фотоизображений; 	<p>Эффективная работа с книгами по цифровой и аналоговой фотографии, с периодической печатью и Интернет-ресурсами. Отбор и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач;</p> <p>Освоение новых приемов работы в программе «Photoshop»;</p>
ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	<ul style="list-style-type: none"> - взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения; - соблюдение этических норм и правил внутреннего распорядка учебного заведения и предприятия; - соблюдение требований деловой культуры; - коммуникабельность в работе с коллегами, руководством и клиентами; - результативность личного вклада в общее дело; 	<p>Отсутствие нареканий о нарушении этических норм, правил внутреннего распорядка и требований деловой культуры;</p> <p>Отзывы обучающихся, педагогов, мастеров п/о, руководителей и клиентов;</p> <p>Отчеты по воспитательной работе о проведенных мероприятиях;</p> <p>Приказы о благодарности от руководства в виде документа;</p>
ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных	<ul style="list-style-type: none"> - своевременная постановка на военный учет; - готовность исполнения воинской обязанности; 	<p>Наличие приписного свидетельства;</p> <p>Сведения военкомата;</p> <p>Организационная документация;</p>

профессиональных знаний (для юношей).	<ul style="list-style-type: none"> - участие в экскурсиях в воинскую часть, в учебных сборах и в стрельбах на полигоне; - участие в военно-патриотических мероприятиях; - участие в военно-спортивных объединениях; - использование знаний, умений и навыков, полученных в учебном заведении на практике; 	Сопроводительные документы; Отчетные документы; Фоторепортажи о проведенных мероприятиях; Грамоты и благодарности за участие в военно-спортивных мероприятиях;
--	---	---

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
«_____» _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.03 Выполнение работ ретушера

Санкт-Петербург
2017 г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Шустрова Е.В., преподаватель СП ГБПОУ «ОМЛ»

Рассмотрено на заседании методической комиссии _____

Протокол №__ от «__» _____ г.

Председатель методической комиссии

Букарева Н.Е.

(подпись)

(и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «__» _____ 20__ г.

Эксперты:

(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	14
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ).....	16

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО **54.01.03** Фотограф, входящей в состав укрупненной группы профессий **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) *выполнение работ ретушера* и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.

ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.

ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений

ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.

При разработке программы были учтены **требования профессионального стандарта "Фотограф"** (утвержден приказом Минтруда России от 22.12.2014 N 1077н, зарегистрирован в Минюсте России 16.02.2015 N 36020), а именно:

Введены **дополнительные знания и умения**, овладение которыми способствует формированию профессиональных компетенций ПК 3.1 и ПК.3.3.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована после соответствующей корректировки в программах профессионального обучения по профессии 18065 Ретушер. Стаж и опыт работы не требуется.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- устранения недостатков цифровых фотографических изображений;

уметь:

- применять аналоговые технологии для ретуши негативных и позитивных фотографических изображений;

- оцифровывать негативные и позитивные фотоматериалы;

- выполнять цифровую ретушь, не нарушая структуры изображения, в том числе: исправлять множественные мелкие дефекты изображения, дефект "красных глаз", удалять объекты с изображения, устранять сложные дефекты сюжетно важной части кадра, выполнять замену фона по желанию заказчика;

- выполнять компьютерный монтаж индивидуального портрета заказчика в другие цифровые изображения, не нарушая масштаба изображения лиц, светотеневого рисунка и перспективы;

- корректировать контраст и яркость цифрового фотографического изображения;

- изготавливать фотоальбомы и иную фотопродукцию на базе типовых и индивидуальных макетов заказчика;

Дополнительно

- кадрировать изображение под заданный формат;

- контролировать качество выполняемых работ.

знать:

- основы пластической анатомии;

- основные технологии ручной ретуши;

- классификацию дефектов цифровых изображений и основные методы их устранения;
- технологии послойного монтажа цифровых изображений.

Дополнительно

- технологии синтеза цвета и основы цветокоррекции;
- технологии получения цифровых изображений, оцифровывания фотоматериалов;
- форматы графических файлов и технологии организации графической информации, применяемые в фотографии.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

всего – **274** часа, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **97** часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **65** часов;

самостоятельной работы обучающегося – **32** часа;

учебной практики – **123** часа;

производственной практики – **54** часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности *выполнение работ ретушера*, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1	Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.
ПК 3.2	Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.
ПК 3.3	Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.
ПК 3.4	Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно – коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля ПМ.03 Выполнение работ ретушера

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
ПК 3.2	Раздел 1. Выполнение аналоговой ретуши негативных и позитивных фотоизображений.					9	
ПК 3.1	Раздел 2. Выполнение ретуши фотоизображений методами компьютерных технологий.						
ПК 3.3 ПК 3.4	Раздел 3. Монтаж фотоизображений и создание фотографической продукции различного назначения по типовым и индивидуальным макетам.						
	Производственная практика	54					54
	Всего:	274	65	65	32	123	54

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.03

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем учебной практики	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1 Выполнение аналоговой ретуши негативных и позитивных фотоизображений.		21	
МДК 03.01 Основы ретуши и компьютерного дизайна фотографических изображений		12	
Тема 1.1. Основные понятия ретуши	Содержание (практические занятия)	2	2
	ПЗ №1. Основные понятия ретуши. ПЗ №2. Выполнение светотеневого рисунка на примере простых геометрических фигур.		
Тема 1.2. Основы пластической анатомии.	Содержание (практические занятия)	4	2
	ПЗ №3. Выполнение рисунка мимических мышц лица человека. ПЗ №4. Выполнение рисунка деталей лица человека (нос, губы, ухо, глаз).		
Тема 1.3. Основы аналоговых технологий ретуши.	Содержание (практические занятия)	4	2
	ПЗ №5. Освоение основных технологий ручной ретуши. Выполнение ретуши лица, шеи, рук с учетом пластической анатомии ручным способом.		
	ПЗ №6. Выполнение ручной ретуши черно-белых и цветных негативов и позитивов. ПЗ №7. Выполнение ручной ретуши фотопортрета крупного формата, удаление дефектов аналоговым методом.		
	Тематика внеаудиторной самостоятельной работы Выполнение рисунка лица с эмоциями. Подготовка инструмента для выполнения ручной ретуши	2	-
Учебная практика Виды работ Выполнение операций по ручной фотографической ретуши карандашом черно-белых позитивных и негативных фотоматериалов Подготовка инструментов для ретуши.		9	-
Раздел 2 Выполнение ретуши фотоизображений методами компьютерных технологий.		96	

МДК 03.01 Основы ретуши и компьютерного дизайна фотографических изображений		54	
Тема 2.1. Общие сведения о компьютерной ретуши.	<p>Содержание (практические занятия и лабораторные работы)</p> <p>ПЗ №8. Основные понятия компьютерной графики (разрешение, глубина цвета, плотность оригиналов, растр, цветоделение).</p> <p>ЛР №1. Технологии создания изображения. Сравнение векторной и растровой графики.</p> <p>ПЗ №9. Освоение программ обработки векторного и растрового фотоизображения.</p> <p>ПЗ №10. Основные форматы графических файлов и сферы их применение.</p> <p>ПЗ №11. Создание оптических иллюзий, перспективы, тени на компьютере.</p> <p>ПЗ №12. Природа цвета и компьютерные цветовые модели, синтез цвета (Восприятие, воздействие цвета, пространственная дискретизация изображения, цветовая температура).</p> <p>ЛР №2. Настройка оборудования для работы с компьютерной графикой.</p> <p>ЛР №3. Калибровка монитора и устройств ввода-вывода.</p> <p>ПЗ №13. Составление классификации дефектов цифровых изображений и основных методов их устранения.</p>	10	2
Тема 2.2. Оцифровка фотоматериалов	<p>Содержание (практические занятия и лабораторные работы)</p> <p>ЛР №4. Ознакомление с принципами работы сканера и программой сканирования. Определение качества материала для сканирования.</p> <p>ПЗ №14. Сканирование негативов и позитивов с различными параметрами. Коррекция качества сканированного изображения.</p>	3	2
Тема 2.3. Основные приемы работы в программе редактирования растровой графики (Adobe Photoshop)	<p>Содержание (практические занятия и лабораторные работы)</p> <p>ЛР №5. Настройка окна программы редактирования растровой графики, работа с файлами, работа с управляющими инструментами. Создание нового документа и настройка его параметров. Последовательная отмена действий.</p> <p>ПЗ №15. Работа с рисующими и заполняющими инструментами, выбор цвета. Работа со специальными инструментами для выделения фрагментов изображения.</p> <p>ПЗ №16. Действия с выделенными фрагментами изображения. Выделение фрагментов изображения с использованием режима быстрой маски.</p> <p>ПЗ №17. Работа с корректирующими, вспомогательными инструментами.</p>	5	2
	Содержание (практические занятия и лабораторные работы)	16	2

<p>Тема 2.4. Художественная и техническая ретушь фотоизображения.</p>	<p>ПЗ №18. Работа со слоями и режимами наложения, карта градиента, непрозрачность режима наложения.</p> <p>ЛР №6. Управление корректирующими слоями и применение режимов наложения для них. Управление режимами наложения. Кадрирование фотоизображения под различные фотоматы. Ретушь фотосерии (в том числе цветокоррекции).</p> <p>ПЗ №19. Ретуширование фотографий, коррекция мелких дефектов кожи, перенос фрагментов слоя, работа с ретушированием на новом слое, удаление бликов, рисование как ретушь, устранение эффекта «красных глаз».</p> <p>ПЗ №20. Удаление лишних или неудачных элементов фотоизображения, замена фона.</p> <p>ПЗ №21. Выполнение ретуши фотоизображений (коррекция экспозиции, тоновая и цветовая коррекция, общая цветность изображения).</p> <p>ПЗ №22. Восстановление старинной фотографии.</p> <p>ПЗ №23. Выполнение ретуши женского и мужского портрета.</p> <p>ПЗ №24. Применение фильтра пластика для коррекции фотоизображения.</p> <p>ПЗ №25. Создание художественного изображения с использованием различных фильтров.</p> <p>ПЗ №26. Работа со слой- маской. Создание сложных слой-масок с присутствием волос, кроны деревьев, меховых изделий с помощью палитры свойства маски. Управление цветовым диапазоном и уточнение краев для слой-маски. Создание сложных изображений.</p> <p>ЛР №7. Создание групп из слоев и корректирующих слоев, управление группами и присоединение к группе слой маски и дальнейшая работа с ней.</p>		
	<p style="text-align: center;">Тематика внеаудиторной самостоятельной работы</p> <p>Составление конспекта инструкции «Порядок сканирования прозрачных оригиналов».</p> <p>Составление таблицы «Сравнение работы ручного и планшетного сканера»</p> <p>Написание рефератов по теме (на выбор):</p> <p>«Основное оборудование для работы с растровой графикой на ПК», «Основные форматы растровых файлов», «Преимущества формата PSD перед остальными растровыми форматами», «Цветodelение в цветовых моделях RGB и CMYK», «Camera RAW», «Программы редактирования растровой графики»</p> <p>Выполнение ретуши женского или мужского портрета</p> <p>Создание художественного изображения с использованием различных фильтров</p> <p>Выполнение сложной ретуши с использованием слой-масок.</p>	20	-
<p>Учебная практика Виды работ</p>		42	-

	<p>Выполнение операций по настройке сканирования: режим, разрешение, цветовая модель сканирования. Выполнение операций по сканированию негативных и позитивных фотоматериалов.</p> <p>Выполнение операций по технической ретуши фотоматериалов: устранение точек, царапин, ворсинок на полученном от сканированном фотоизображении в программе Adobe Photoshop.</p> <p>Выполнение операций по технической ретуши фотоизображений в программе Adobe Photoshop: прием «выделение», замена фона, удаление лишних или неудачных элементов, обработка контуров.</p> <p>Перевод изображения в черно-белый цвет.</p> <p>Тонирование фотоизображений.</p> <p>Окрашивание в слоях деталей фотоизображения: лица, глаз, губ, волос, одежды, фона, элементов интерьера или пленера.</p> <p>Выполнение операций по кадрированию, коррекции яркости, контрастности, насыщенности, увеличению резкости.</p> <p>Выполнение операций по цветокоррекции, коррекции светотени, восстановлению цвета, замене утраченных элементов.</p> <p>Выполнение операций по художественной ретуши фотопортрета в программе Adobe Photoshop: прием по удалению пигментных пятен, дефектов кожи, устранению эффекта «красных глаз», жирного блеска и сосудистой сетки на лице портретируемого.</p> <p>Выполнение операций по художественной ретуши фотопортрета в программе Adobe Photoshop: носогубных складок, смягчению второго подбородка, подглазных мешков, смягчению морщин.</p> <p>Выполнение операций по художественной ретуши фотоизображений в программе Adobe Photoshop: исправлению дефектов прически, неопрятности в одежде, коррекции фигуры.</p> <p>Выполнение операций по художественной и глянцевой ретуши фотопортрета в программе Adobe Photoshop: применение приемов по улучшению изображения после ретуши: фильтры смягчения кожи, размытия, цветового контраста.</p> <p>Выполнение операций по художественной и глянцевой ретуши фотопортрета в программе Adobe Photoshop: применение приёмов по улучшению качества изображения после ретуши (плагин Портретур).</p> <p>Изготовление монохромного акварельного портрета.</p> <p>Изготовление портрета в стиле «гранж»</p>		
	Раздел 3. Монтаж фотоизображений и создание фотографической продукции различного назначения по типовым и индивидуальным макетам.	103	
МДК 03.01 Основы ретуши и компьютерного дизайна фотографических изображений		29	
	Содержание (практические занятия и лабораторные работы)	19	2

	<p>ЛР №8. Создание макета печатной продукции. Принципы построения композиции компьютерного изображения. Настройка направляющих и установка параметров выравнивания. Требования к исходным файлам для изготовления фотопродукции. Импорт и экспорт графики. Компонировка макета печатной продукции. Изменение параметров растровой графики.</p> <p>ЛР №9. Создание и сохранение альфа-каналов.</p> <p>ПЗ №27. Освоение технологии послойного монтажа цифровых изображений.</p> <p>ПЗ №28. Создание макета визитки.</p> <p>ПЗ №29. Изготовление календаря.</p> <p>ПЗ №30. Создание фотоколлажей и фотомонтаж.</p> <p>ПЗ №31. Создание общей фотографии из отдельно снятых портретов на специально созданном для этой фотографии оригинальном фоне (виньетка).</p> <p>ПЗ №32. Разработка дизайна оригинал-макета фотокниги.</p> <p>ПЗ №33. Создание обложки фотокниги с использованием фотографии как части дизайна.</p>		
	Тематика внеаудиторной самостоятельной работы Создание элементов рекламного блока; этикетки; рекламного блока; макета обложки книги; логотипов.	10	-
	Дифференцированный зачет	2	-
<p>Учебная практика Виды работ Выполнение компьютерного монтажа фотографических изображение: создание нового слоя, объединение слоев в группы. Определение главных и второстепенных элементов. Выполнение компьютерного монтажа фотографических изображение: применение режимов прозрачности слоя, применение операций по перемещению и слиянию слоев. Выполнение операций по созданию текстового слоя: задание размера, цвета, наклона, стиля шрифта, перемещение по изображению, свободная трансформация, трансформация текстового слоя; Выполнение компьютерного монтажа фотографических изображение: комбинирование фотоизображений в различных слоях, поворот изображения. Выполнение операций по созданию общей фотографии из отдельно снятых фотоизображений на специально созданном для этой фотографии оригинальном фоне. Выполнение подбора формата фотоизображений, фактур, рамок, шрифтов, скрап-наборов. Выполнение операций по применению фильтров, эффектов, стилей. Выполнение операций по размещению фотоизображений и дизайн рабочего материала в слоях. Выполнение операций по «состариванию» фотографий.</p>		72	-

<p>Окрашивание черно-белых изображений старых фотографий с изображением людей при помощи различных эффектов наложения.</p> <p>Окрашивание черно-белых изображений старых фотографий с изображением людей при помощи изменения цветности слоёв.</p> <p>Выполнение операций по изготовлению визитки: создание оригинал-макетов на базе типовых и индивидуальных макетов в соответствии с выбранной и согласованной темой с мастером.</p> <p>Выполнение операций по изготовлению календаря: создание оригинал-макетов на базе типовых и индивидуальных макетов в соответствии с выбранной и согласованной темой с мастером.</p> <p>Выполнение операций по изготовлению предметной виньетки: создание оригинал-макетов на базе типовых и индивидуальных макетов в соответствии с выбранной и согласованной темой с мастером, используя элементы и фактуры скрап-наборов.</p> <p>Выполнение операций по изготовлению фотоколлажа: создание оригинал-макетов на базе типовых и индивидуальных макетов в соответствии с выбранной и согласованной темой с мастером. Выбор стиля фотоколлажа.</p> <p>Выполнение операций по изготовлению фотоколлажа: подбор фона, рамок, фотографий, шрифтов.</p> <p>Выполнение операций по изготовлению фотомонтажа: создание оригинал-макетов на базе типовых и индивидуальных макетов в соответствии с выбранной и согласованной темой с мастером. Выбор стиля фотомонтажа.</p> <p>Выполнение операций по изготовлению фотомонтажа: подбор фона, рамок, фотографий, шрифтов.</p> <p>Выполнение операций по изготовлению фотокниги (фотоальбома): создание оригинал-макета обложки, выбор параметров в соответствии с требованиями типографии.</p> <p>Выполнение операций по оформлению названия фотокниги (выбор шрифта, цвета, стиля).</p> <p>Выполнение операций по изготовлению фотокниги (фотоальбома): создание оригинал-макета разворотов фотокниги, выбор параметров в соответствии с требованиями типографии.</p> <p>Выполнение операций по подбору дизайна фотокниги, выбор композиционного и цветового оформления.</p> <p>Выполнение операций по оформлению разворотов фотокниги с использованием специально созданных для этой цели фотографий. Дифференцированный зачет по УП.03</p>		
<p>Производственная практика</p> <p>Виды работ</p> <p>Выполнение ретуши и коррекции аналоговых фотоизображений.</p> <p>Выполнение ретуши негативных фотоизображений.</p> <p>Выполнение оцифровки старых негативов и позитивов в автоматическом и мануальном режиме.</p> <p>Восстановление старых и испорченных фотографий с помощью компьютерных технологий.</p> <p>Выполнение окрашивания старинных черно-белых фотографий.</p> <p>Выполнение тонирования фотоизображений.</p> <p>Выполнение ретуши фотоизображений в программе Adobe Photoshop.</p> <p>Выполнение художественной ретуши фотоизображений (гламурная, состаривание)</p>	54	-

<p>Выполнение компьютерного монтажа фотографических изображений, изготовление фотоколлажей. Изготовление оригинал-макета на базе типовых и индивидуальных макетов индивидуальных визиток. Изготовление оригинал-макета тематических виньеток. Изготовление оригинал-макета открыток и календарей. Изготовление оригинал-макета фотопродукции (нанесение фотоизображения на часы, кружки, тарелки, футболки). Изготовление оригинал-макета буклета. Изготовление оригинал-макета фотокниги.</p> <p>Дифференцированный зачет по ПП.03</p>		
Всего	274	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля требует наличия учебной лаборатории **фоторетуши**.

Оборудование учебной лаборатории и рабочих мест лаборатории:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации, в т.ч. на электронных носителях;
- комплект учебно-наглядных пособий «Основы ретуши и компьютерного дизайна фотографических изображений», в том числе гипсовые скульптуры лица человека;

Технические средства обучения:

компьютер ученика "Svega-Economic", монитор, мышь, клавиатура, гарнитура

- сканер EPSON Perfection V550
- принтер;
- мультимедийный проектор BenQ с экраном;
- телевизор для просмотра учебных фильмов;
- видеофильмы.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Крылов А.П. Фотомонтаж. Пособие для фотохудожников: Учебное пособие / А.П. Крылов. - СПб.: ЛАНЬ, 2013
2. Устинова М. Photoshop на примерах. Изучаем обработку фотографий и фотомонтаж на практике. - М.: Наука и техника. 2016
3. Тозик В.Т. Компьютерная графика и дизайн: учебник. - М.: Изд. центр «Академия», 2015

Дополнительные источники:

1. Аббасов И.Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS3. - М.: ДМК Пресс, 2008.
2. Айсманн Кэтрин, Палмер Уэйн. Ретуширование и обработка изображений в Photoshop. – М.: Вильямс, 2008.
3. Божко А.Н. Photoshop. Ретушь и коррекция изображений. - М.: ДЕСС КОМ, 2007.
4. Гольцман В.И. Оцифровываем и ретушируем свой фотоальбом. – СПб.: Питер, 2008.
5. Зайка А.А. Цифровое фото и ретушь в Photoshop CS. – СПб.: Питер, 2007.
6. Леонтьев В.П. Цифровое фото на компьютере. - М: ОЛМА Медиа Групп, 2008.

7. Миронов Д.Ф. Ретушь на компьютере. - СПб: Питер, 2004.

Интернет-ресурсы:

31. www.digital-foto.ru

32. www.fotodelo.ru

33. www.prophotos.ru

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса.

Занятия по МДК 03.01 Основы ретуши и компьютерного дизайна фотографических изображений и учебная практика проводятся в образовательном учреждении, в лаборатории фоторетуши. Все занятия по МДК 03.01 проводятся как практические и лабораторные.

Учебная практика проводится рассредоточенно. Промежуточная аттестация по МДК, учебной и производственной практикам проводится в форме дифференцированного зачета. Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля является прохождение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков и умений.

Производственная практика проводится в фотосалонах, осуществляющих различные виды деятельности. Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест предприятия бытового обслуживания для реализации программы производственной практики должно обеспечивать организацию проведения всех видов работ, предусмотренных программой профессионального модуля. Производственная практика проводится концентрированно в конце освоения модуля.

Промежуточная аттестация по модулю осуществляется в форме квалификационного экзамена. Консультации обучающихся проводятся в соответствии с графиком консультаций, составленным учебным заведением.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация программы профессионального модуля обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю модуля.

Мастера производственного обучения имеют на 1 - 2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p>	<p>- соответствие организации рабочего места требованиям; - обоснованность выбора и использования методов компьютерных технологий для определения и устранения сложных дефектов технического характера на фотографическом изображении; - соответствие оцифрованных фотоматериалов техническим требованиям; - соответствие фотографий отретушированных средствами компьютерной ретуши техническим требованиям</p>	<p>Сравнительная оценка результатов ретуши нормативным документам; Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ; Сравнение технического качества фотоизображения с нормами и инструкциями; Наблюдение за выполнением работ на практике Дифференцированные зачеты по практикам и МДК, квалификационный экзамен по ПМ</p>
<p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p>	<p>- обоснованность выбора и использования аналоговых технологий, материалов, инструментов для ретуши фотоизображений; - соответствие восстановленных старых и поврежденных фотографий техническим требованиям к качеству</p>	<p>Сопоставление готовых фотоизображений с требованиями к качеству восстановления старых и поврежденных фотографий. Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ; Наблюдение за выполнением работ на практике Дифференцированные зачеты по практикам и МДК, квалификационный экзамен по ПМ</p>
<p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p>	<p>- обоснованность выбора и использования операций компьютерного монтажа для изготовления фотопродукции; - соответствие изготовленного компьютерного монтажа фотографических изображений требованиям заказчика</p>	<p>Сопоставление готовых продуктов с требованиями заказчика к изготовлению компьютерного монтажа фотоизображений; Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ; Наблюдение за выполнением работ на практике Дифференцированные зачеты по практикам и МДК, квалификационный экзамен по ПМ</p>

<p>ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.</p>	<p>- соответствие изготовленной фотопродукции техническим требованиям</p>	<p>Сопоставление готовых проуктов с требованиями к изготовлению фотопродукции; Наблюдения при выполнении практических занятий и лабораторных работ; Наблюдение за выполнением работ на практике Дифференцированные зачеты по практикам и МДК, квалификационный экзамен по ПМ</p>
---	---	--

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	<ul style="list-style-type: none"> - активное участие в конкурсах профессионального мастерства; - активное участие в профориентационной работе; - демонстрация интереса к будущей профессии в процессе теоретического и производственного обучения, производственной практики; - наличие положительных отзывов по результатам производственной практики; - активное посещение учебных занятий и практики, консультаций; - выбор тем и качество написания курсовой работы, рефератов, выпускной квалифицированной работы; 	<ul style="list-style-type: none"> Наличие протоколов проведения конкурсов профессионального мастерства; Анализ результатов выполнения практических работ, заданий внеаудиторной самостоятельной работы; Отчеты о профориентации; Отзывы выпускников об учебе в лицее;
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	<ul style="list-style-type: none"> - своевременная сдача работ и самостоятельных заданий; - рационально организовывать рабочее место во время учебы, производственного обучения и практики; - выбор и применение эффективных методов и способов решения профессиональных задач в профессиональной области; - собственная оценка эффективности и качества выполнения заданий; - аккуратность при работе с заказами; 	<ul style="list-style-type: none"> Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы; Анализ результатов лабораторно-практических работ
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	<ul style="list-style-type: none"> - решение стандартных и нестандартных профессиональных задач на основе анализа конкретной ситуации; - осуществление самоанализа, самооценки и коррекция результатов собственной работы в процессе учебной деятельности и производственной практики; 	<ul style="list-style-type: none"> Активность при выполнении домашних заданий; Характеристики и отзывы с мест прохождения производственной практики. Рациональность распределения времени на выполнение лабораторно-практических работ; Собеседование для выявления собственной оценки качества выполняемых работ;

<p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - эффективный поиск необходимой информации; - анализ инноваций в области профессиональной деятельности; - использование различных источников, включая электронные; 	<p>Распечатки материалов по профессиональной деятельности из Интернет-ресурсов; Знание необходимых для работы материалов: книг, журналов, газет, каталогов и буклетов по аналоговой и цифровой фотографии;</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - использование ПК в процессе обучения, учебной и производственной практики; - нахождение и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития; - использование новых средств и современных технологий на уроках теоретического и производственного обучения; - использование различных программ редактирования и подготовки к печати фотоизображений; 	<p>Эффективная работа с книгами по цифровой и аналоговой фотографии, с периодической печатью и Интернет-ресурсами. Отбор и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач; Освоение новых приемов работы в программе «Photoshop»;</p>
<p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения; - соблюдение этических норм и правил внутреннего распорядка учебного заведения и предприятия; - соблюдение требований деловой культуры; - коммуникабельность в работе с коллегами, руководством и клиентами; - результативность личного вклада в общее дело; 	<p>Отсутствие нареканий о нарушении этических норм, правил внутреннего распорядка и требований деловой культуры; Отзывы обучающихся, педагогов, мастеров п/о, руководителей и клиентов; Отчеты по воспитательной работе о проведенных мероприятиях; Приказы о благодарности от руководства в виде документа;</p>
<p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p>	<ul style="list-style-type: none"> - своевременная постановка на военный учет; - готовность исполнения воинской обязанности; - участие в экскурсиях в воинскую часть, в учебных сборах и в стрельбах на полигоне; - участие в военно-патриотических мероприятиях; - участие в военно-спортивных объединениях; - использование знаний, умений и навыков, полученных в учебном заведении на практике; 	<p>Наличие приписного свидетельства; Сведения военкомата; Организационная документация; Сопроводительные документы; Отчетные документы; Фоторепортажи о проведенных мероприятиях; Грамоты и благодарности за участие в военно-спортивных мероприятиях;</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»

_____ К.В. Костюк

«__» _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Русский язык

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Русский язык» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СПб ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Васенкова Л.А., преподаватель русского языка и литературы

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от «___» _____ г. № _____

Председатель методической комиссии

(подпись)

(и.о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «___» _____ 20__ г.

номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Русский язык

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям СПО:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач;
- анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления;
- проводить лингвистический анализ текстов различных функциональных стилей и разновидностей языка;

аудирование и чтение

- использовать основные виды чтения (ознакомительно-изучающее, ознакомительно-реферативное и др.) в зависимости от коммуникативной задачи;
- извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях;

говорение и письмо

- создавать устные и письменные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров в учебно-научной (на материале изучаемых учебных дисциплин), социально-культурной и деловой сферах общения;
- применять в практике речевого общения основные орфоэпические, лексические, грамматические нормы современного русского литературного языка;
- соблюдать в практике письма орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка;
- соблюдать нормы речевого поведения в различных сферах и ситуациях общения, в том числе при обсуждении дискуссионных проблем;

- использовать основные приемы информационной переработки устного и письменного текста;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:**
- осознания русского языка как духовной, нравственной и культурной ценности народа; приобщения к ценностям национальной и мировой культуры;
 - развития интеллектуальных и творческих способностей, навыков самостоятельной деятельности; самореализации, самовыражения в различных областях человеческой деятельности;
 - увеличения словарного запаса; расширения круга используемых языковых и речевых средств; совершенствования способности к самооценке на основе наблюдения за собственной речью;
 - совершенствования коммуникативных способностей; развития готовности к речевому взаимодействию, межличностному и межкультурному общению, сотрудничеству;
 - самообразования и активного участия в производственной, культурной и общественной жизни государства.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

- связь языка и истории, культуры русского и других народов;
- смысл понятий: речевая ситуация и ее компоненты, литературный язык, языковая норма, культура речи;
- основные единицы и уровни языка, их признаки и взаимосвязь;
- орфоэпические, лексические, грамматические, орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка; нормы речевого поведения в социально-культурной, учебно-научной, официально-деловой сферах общения.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 144 часа, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 96 часов;
 самостоятельной работы обучающегося - 48 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	144
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	96
в том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	25
контрольные работы	6
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	48
в том числе:	
- подготовка сообщений	
- работа со словарем	
- работа с конспектом лекции	
- конспектирование текста учебника	
- выполнение упражнений по образцу	
- составление таблиц	
Итоговая аттестация в форме экзамена	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Русский язык»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1 курс			
Раздел 1. Введение. Общие сведения о языке	Содержание учебного материала	5	
	Слово о русском языке. Понятие о языке.	3	
	Понятие о норме литературного языка. Типы норм.	1	1
	Практическое занятие № 1 «Редактирование текста».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Изучение лекционного материала. 2. Подготовка сообщений по темам: «Вклад М.В.Ломоносова (Ф.Ф.Фортунатова, Д.Н.Ушакова, Л.В.Щербы, А.А. Реформатского, В.В. Виноградова и др., по выбору) в изучение русского языка», «Словари русского языка и сфера их использования».	2	
Раздел 2. Лексика и фразеология	Содержание учебного материала	10	
	Слово и его лексическое значение. Однозначность и многозначность слова.	7	
	Тропы как выразительные средства языка.	1	1
	Практическое занятие № 2 «Лингвистический анализ поэтического текста».	1	
	Понятие о синонимах, антонимах, омонимах, паронимах.	1	1
	Русская лексика с точки зрения ее происхождения и употребления. Заимствованные, устаревшие слова и неологизмы.	1	1
	Фразеология. Употребление фразеологизмов.	1	1
	Практическое занятие № 3 «Лексический анализ текста».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Работа с толковым словарем русского языка. 2. Составление конспекта материала учебника по теме: «Фразеология». 3. Решение лексикологических задач по образцу.	3	
Раздел 3. Фонетика, орфоэпия, графика, орфография	Содержание учебного материала	18	
	Фонетические единицы. Фонетический разбор слова.	12	
	Орфоэпические нормы современного русского языка.	2	1
		1	1

	Практическое занятие № 4 «Фонетический анализ слова».	1	
	Орфография. Принципы русской орфографии.	1	1
	Правописание безударных гласных.	3	2
	Правописание согласных в корне.	3	2
	Контрольная работа № 1 «Правописание безударных гласных, звонких и глухих согласных».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Конспектирование материалов учебника по теме: «Принципы русской орфографии». 2. Работа с орфоэпическим словарем. 3. Выполнение фонетического разбора по образцу. 4. Подготовка сообщений по темам: «Русское письмо и его эволюция», «Функционирование звуков языка в тексте: звукопись, анафора, аллитерация».	6	
Раздел 4. Морфемика, словообразование, орфография	Содержание учебного материала	9	
	Понятие морфемы как значимой части слова.	6	
	Словообразование. Способы словообразования.	1	1
	Практическое занятие № 5 «Словообразовательный анализ слова».	1	
	Правописание чередующихся гласных в корнях слов. Правописание приставок ПРИ - / ПРЕ -. Правописание сложных слов.	3	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Изучение лекционного материала. 2. Выполнение упражнений по образцу. 3. Подготовка сообщений по темам: «Употребление приставок в разных стилях речи», «Употребление суффиксов в разных стилях речи».	3	
Раздел 5. Морфология и орфография		45	
Тема 5.1. Самостоятельные части речи и их употребление	Содержание учебного материала	30	
	Морфология как раздел науки о языке. Понятие о частях речи. Грамматические признаки слова.	20	
	Морфология как раздел науки о языке. Понятие о частях речи. Грамматические признаки слова.	1	1
	Имя существительное. Употребление форм имен существительных в речи.	1	1
	Практическое занятие № 6 «Анализ морфологических ошибок в употреблении форм имен существительных».	1	
	Имя прилагательное. Употребление форм имен прилагательных в речи.	2	2
Имя числительное как часть речи. Употребление числительных в речи.	2	2	

	Практическое занятие № 7 «Анализ морфологических ошибок в употреблении форм имен прилагательных и числительных».	1	
	Местоимение. Употребление местоимений в речи.	2	2
	Наречие. Слова категории состояния.	2	2
	Практическое занятие № 8 «Анализ морфологических ошибок в употреблении местоимений и наречий».	1	
	Понятие о глаголе. Употребление форм глагола в речи.	2	1
	Причастие и деепричастие как особые формы глагола.	2	2
	Практическое занятие № 9 «Отработка навыка употребления деепричастных и причастных оборотов в речи».	1	
	Практическое занятие № 10 «Анализ морфологических ошибок в употреблении глагола и его форм».	1	
	Контрольная работа № 2 «Морфологические нормы современного русского языка».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Работа со словарем. 2. Конспектирование материала учебника по теме: «Грамматические признаки слова». 3. Составление таблицы «Знаменательные части речи русского языка». 4. Подготовка сообщений по теме: «Части речи в русском языке. Принципы распределения слов по частям речи». 4. Выполнение морфологического разбора слов по образцу. 5. Аналитическая обработка текстов с допущенными морфологическими ошибками.	10	
Тема 5.2. Служебные части речи и их употребление	Содержание учебного материала	15	
	Предлог как часть речи. Правописание предлогов.	10	
	Союз как часть речи. Правописание союзов.	2	2
	Употребление союзов в простом и сложном предложении.	2	2
	Частица как часть речи. Правописание частиц. Междометия и звукоподражательные слова.	2	2
	Практическое занятие № 11 «Анализ ошибок в употреблении служебных частей речи».	1	
	Контрольная работа № 3 «Правописание служебных частей речи».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Изучение лекционного материала. 2. Составление таблицы «Служебные части речи русского языка». 3. Конспектирование материала учебника «Междометия и звукоподражательные слова». 4. Выполнение упражнений по образцу.	5	

		2 курс	
Раздел 6. Язык и речь. Функциональные стили речи	Содержание учебного материала	25	
		17	
	Язык и речь. Формы существования русского языка. Литературный язык.	1	1
	Функциональные стили речи и их особенности.	1	1
	Научный стиль речи.	1	2
	Практическое занятие № 12 «Анализ особенностей научного стиля».	1	
	Публицистический стиль. Особенности публичной речи.	1	2
	Практическое занятие № 13 «Написание текстов в различных жанрах публицистического стиля».	1	
	Практическое занятие № 14 «Написание проблемного очерка».	1	
	Практическое занятие № 15 «Подготовка устного публичного выступления».	1	
	Практическое занятие № 16 «Анализ особенностей публицистического стиля».	1	
	Официально-деловой стиль речи.	1	2
	Практическое занятие № 17 «Редактирование текстов официально-делового стиля речи».	1	
	Художественный стиль речи.	1	2
	Практическое занятие № 18 «Анализ средств языковой выразительности в прозаическом тексте».	1	
	Практическое занятие № 19 «Анализ средств языковой выразительности в поэтическом тексте».	1	
	Текст как произведение речи. Тема, основная мысль текста. Функционально-смысловые типы речи (повествование, описание, рассуждение).	1	2
Практическое занятие № 20 «Стилистический анализ текста».	1		
Контрольная работа № 4 «Функциональные стили русского языка».	1		
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Конспектирование текста учебника и составление таблицы «Функциональные стили речи». 2. Работа со словарями. 3. Подбор текстов различных стилей и типов речи.		8	
Раздел 7. Синтаксис и пунктуация		32	
Тема 7.1. Синтаксис. Словосочетание и предложение. Понятие о	Содержание учебного материала	20	
		13	
	Понятие о синтаксисе и пунктуации.	1	1
	Основные единицы синтаксиса.	1	1
	Словосочетание. Виды связи слов в словосочетании.	1	2

простом предложении	Практическое занятие № 21 «Исправление ошибок в словосочетаниях».	1	
	Простое предложение. Виды простых предложений.	1	2
	Двусоставные и односоставные предложения.	1	1
	Практическое занятие № 22 «Синтаксический анализ простого предложения».	1	
	Осложненное простое предложение.	1	1
	Знаки препинания в простом осложненном предложении.	1	2
	Практическое занятие № 23 «Пунктуационный анализ осложненного простого предложения».	1	
	Способы передачи чужой речи. Знаки препинания при прямой речи.	1	1
	Практическое занятие № 24 «Отработка умения оформления прямой и косвенной речи на письме».	1	
	Контрольная работа № 5 «Знаки препинания в простом осложненном предложении».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Подготовка сообщений по темам: «Роль словосочетания в построении предложения», «Синонимия простых предложений». 2. Изучение конспекта лекции. 3. Выполнение синтаксического разбора словосочетаний и предложений по образцу.		7
Тема 7.2. Понятие о сложном предложении. Виды связи в сложном предложении	Содержание учебного материала	12	
	Сложное предложение. Виды сложных предложений.	8	
	Сложносочиненное предложение.	1	1
	Сложноподчиненное предложение.	1	2
	Практическое занятие № 25 «Синтаксический анализ сложносочиненного и сложноподчиненного предложения».	1	
	Бессоюзное сложное предложение.	1	2
	Предложения с разными видами связи.	1	1
	Синтаксический анализ сложного предложения с разными видами связи.	1	2
	Контрольная работа № 6 «Знаки препинания в сложном предложении».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Изучение лекционного материала. 2. Выполнение синтаксического разбора сложных предложений по образцу. 3. Подготовка сообщений по темам: «Синонимия сложных предложений», «Использование сложных предложений в речи».		4
	Всего:	144	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета русского языка и литературы

Оборудование учебного кабинета:

- комплект учебно-наглядных пособий «Русский язык 10-11» (плакаты, таблицы).

Технические средства обучения:

- ноутбук,
- мультимедиа проектор стационарный,
- телевизор,
- магнитофон.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Антонова, Е. С. Русский язык [Текст] : учебник для сред. проф. образования / Е.С. Антонова, Т. М. Воителева. – 5-е изд., стер. – М. : Академия, 2016.
2. Власенков А. И. Русский язык: Грамматика. Текст. Стили речи: Учебник для 10-11 кл. для общеобразовательных учреждений /А И. Власенков, Л. М. Рыбченкова. - М.: Просвещение, 2013.
3. Греков В.Ф. и др. Русский язык: 10-11 кл. Учебник для общеобраз. учреждений. М.: Просвещение, 2012.

Дополнительные источники:

- Антонова Е.С., Воителева Т.М. Русский язык и культура речи. Учебник для средних специальных учебных заведений. – М., 2006.
- Бабайцева В.В. Русский язык. 10-11 кл. – М., 2004.
- Воителева Т.М. Русский язык и культура речи: дидактические материалы: учеб. пособ. для студ. сред. проф. учеб. заведений. – М., 2007.
- Герасименко Н.А., Канафьева А.В., Леденева В.В. и др. Русский язык: учебник. – 4-е изд., испр. – М., 2006.
- Гольцова Н.Г., Шамшин И.В. Русский язык. 10-11 кл. – М., 2005.
- Горшков А.И. Русская словесность. От слова к словесности. 10-11 классы. Учебник для общеобразоват. Учрежд. – М., 2005.
- Дейкина А.Д., Пахнова Т.М. Русский язык. 10-11 кл. – М., 2005.
- Львова С.И. Таблицы по русскому языку. – М., 2003.
- Пахнова Т.М. Готовимся к экзаменам по русскому языку. – М., 2001.
- Солганик Г.Я. От слова к тексту. – М., 1993.
- Шанский Н.М. Лингвистические детективы. – М., 2002.
- Шклярова Т.В. Справочник по русскому языку для школьников и абитуриентов. – М., 2002.
- Энциклопедия для детей: Т. 10: Языкознание. Русский язык. – М., 1998.

Словари

- Горбачевич К.С. Словарь трудностей произношения и ударения в современном русском языке. – СПб., 2000.
- Горбачевич К.С. Словарь трудностей современного русского языка. – СПб. 2003.
- Граудина Л.К., Ицкович В.А., Катлинская Л.П. Грамматическая правильность русской речи. Стилистический словарь вариантов. – 2-е изд., испр. и доп. – М., 2001.

- Лекант П.А. Орфографический словарь русского языка. Правописание, произношение, ударение, формы. – М., 2001.
- Лекант П.А., Леденева В.В. Школьный орфоэпический словарь русского языка. – М., 2005.
- Львов В.В. Школьный орфоэпический словарь русского языка. – М., 2004.
- Новый орфографический словарь-справочник русского языка / Отв. Ред. В.В. Бурцева. – 3-е изд., стереотипн. – М., 2002.
- Ожегов С.И. Словарь русского языка. Около 60 000 слов и фразеологических выражений. – 25-е изд., испр. и доп. / Под общей ред. Л.И. Скворцова. – М., 2006.
- Ожегов С.И., Шведова Н.Ю. Толковый словарь русского языка. – М., 1992.
- Семенюк А.А., Матюшина М.А. Школьный толковый словарь русского языка. – М., 2001.
- Скворцов Л.И. Большой толковый словарь правильной русской речи. – М., 2005.
- Скорлуповская Е.В., Снетова Г.П. Толковый словарь русского языка с лексико-грамматическими формами. – М., 2002.
- Толковый словарь современного русского языка. Языковые изменения конца XX столетия / Под ред. Г.Н. Складчиковой. – М., 2001.
- Ушаков Д.Н., Крючков С.Е. Орфографический словарь. – М., 2006.
- Через дефис, слитно или раздельно? Словарь-справочник русского языка / Сост. В.В. Бурцева. – М., 2006.
- Чеснокова Л.Д., Бертякова А.Н. Новый школьный орфографический словарь русского языка. Грамматические формы слов. Орфограммы. Правила и примеры / Под ред. Л.Д. Чесноковой. – М., 2000.
- Чеснокова Л.Д., Чесноков С.П. Школьный словарь строения и изменения слов русского языка. – М., 2005.
- Шанский Н.М. и др. Школьный фразеологический словарь русского языка: значение и происхождение словосочетаний. – М., 2000.
- Шанский Н.М., Боброва Т.А. Школьный этимологический словарь русского языка: Происхождение слов. – М., 2000.
- Школьный словарь иностранных слов / Под ред. В.В. Иванова – М., 2000.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Раздел 1. Введение. Общие сведения о языке</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - соблюдать нормы речевого поведения в различных сферах и ситуациях общения, в том числе при обсуждении дискуссионных проблем; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для осознания русского языка как духовной, нравственной и культурной ценности народа; приобщения к ценностям национальной и мировой культуры; - извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов, справочной литературы. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - смысл понятий: речевая ситуация и ее компоненты, литературный язык, языковая норма, культура речи; - основные единицы и уровни языка, их признаки и взаимосвязь; - связь языка и истории, культуры русского и других народов. 	<p>Практическое занятие № 1, фронтальный опрос, сообщения</p>
<p>Раздел 2. Лексика и фразеология</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач; - извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях; - анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления; - применять в практике речевого общения основные лексические нормы современного русского; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности для увеличения словарного запаса; расширения круга используемых языковых и речевых средств; совершенствования способности к самооценке на основе наблюдения за собственной речью. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные единицы лексического уровня языка; 	<p>Практическое занятие № 2,3, фронтальный опрос, тестирование</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - лексические нормы современного русского литературного языка; - связь языка и истории, культуры русского и других народов. 	
<p>Раздел 3. Фонетика, орфоэпия, графика, орфография</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач; - извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях; - анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления; - применять в практике речевого общения основные орфоэпические нормы современного русского литературного языка; - соблюдать в практике письма орфографические нормы современного русского литературного языка. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные единицы фонетического уровня языка; - орфоэпические нормы современного русского литературного языка; - орфографические нормы современного русского языка. 	<p>Практическое занятие № 4, фронтальный опрос, сообщения, тестирование, диктант, контрольная работа № 1</p>
<p>Раздел 4. Морфемика, словообразование, орфография</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач; - использовать основные виды чтения (ознакомительно-изучающее, ознакомительно-реферативное и др.) в зависимости от коммуникативной задачи; - анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления; 	<p>Практическое занятие № 5, фронтальный опрос, сообщения, диктант</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- соблюдать в практике письма орфографические нормы современного русского литературного языка;</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- основные единицы морфемики и словообразования;</p> <p>- орфографические нормы современного русского литературного языка.</p>	
Раздел 5. Морфология и орфография		
<p>Тема 5.1. Самостоятельные части речи и их употребление</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач;</p> <p>- анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления;</p> <p>- применять в практике речевого общения основные морфологические нормы современного русского литературного языка;</p> <p>- извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях;</p> <p>- соблюдать в практике письма орфографические нормы современного русского литературного языка.</p> <p><u>Знать:</u></p> <p>- основные единицы морфологии;</p> <p>- смысл понятия: самостоятельные части речи;</p> <p>- орфографические нормы современного русского литературного языка.</p>	<p>Практическое занятие № 6,7,8,9,10, фронтальный опрос, сообщения, тестирование, диктант, контрольная работа № 2</p>
<p>Тема 5.2. Служебные части речи и их употребление</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <p>- осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач;</p>	<p>Практическое задание № 11, фронтальный опрос, тестирование,</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - использовать основные виды чтения (ознакомительно-изучающее, ознакомительно-реферативное и др.) в зависимости от коммуникативной задачи; - анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления; - применять в практике речевого общения основные морфологические нормы современного русского литературного языка; - соблюдать в практике письма орфографические нормы современного русского литературного языка. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные единицы морфологии; - смысл понятия: служебные части речи; - орфографические нормы современного русского литературного языка. 	диктант, контрольная работа № 3
<p>Раздел 6. Язык и речь. Функциональные стили речи</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач; - проводить лингвистический анализ текстов различных функциональных стилей и разновидностей языка; - использовать основные приемы информационной переработки устного и письменного текста; - создавать устные и письменные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров в учебно-научной (на материале изучаемых учебных дисциплин), социально-культурной и деловой сферах общения; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для совершенствования коммуникативных способностей; развития готовности к речевому взаимодействию, межличностному и межкультурному общению, сотрудничеству; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для самообразования и активного участия в производственной, культурной и общественной жизни государства; 	Практическое занятие № 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, фронтальный опрос, тестирование, контрольная работа № 4

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для развития интеллектуальных и творческих способностей, навыков самостоятельной деятельности; самореализации, самовыражения в различных областях человеческой деятельности;</p> <p>- соблюдать нормы речевого поведения в различных сферах и ситуациях общения, в том числе при обсуждении дискуссионных проблем;</p> <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - смысл понятий: язык и речь; - смысл понятия: функциональные стили речи; - нормы речевого поведения в социально-культурной, учебно-научной, официально-деловой сферах общения. 	
Раздел 7. Синтаксис и пунктуация		
<p>Тема 7.1. Синтаксис. Словосочетание и предложение. Понятие о простом предложении</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач; - извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях; - анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления; - применять в практике речевого общения основные синтаксические нормы современного русского литературного языка; - соблюдать в практике письма пунктуационные нормы современного русского литературного языка. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные единицы синтаксического уровня языка; 	<p>Практическое занятие № 21, 22, 23, 24, фронтальный опрос, сообщения, тестирование, диктант, контрольная работа № 5</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - смысл понятия: простое предложение; - пунктуационные нормы современного русского литературного языка. 	
<p>Тема 7.2. Понятие о сложном предложении. Виды связи в сложном предложении</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач; - извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях; - анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления; - применять в практике речевого общения основные синтаксические нормы современного русского литературного языка; - соблюдать в практике письма пунктуационные нормы современного русского литературного языка. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные единицы синтаксического уровня языка; - смысл понятия: сложное предложение; - пунктуационные нормы современного русского литературного языка. 	<p>Практическое занятие № 25 фронтальный опрос, сообщения, тестирование, диктант, контрольная работа № 6</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Физика

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Физика» для профессий СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

В.И. Волок, преподаватель физики

Рассмотрена на заседании методической комиссии по направлению

Протокол от “_____” _____ 2017 г. № _____

Председатель методической комиссии

_____ К.А. Шерстобитова

(подпись)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «_____» _____ 20__ г.

номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	19

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Физика

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

79. **описывать и объяснять физические явления и свойства тел:** движение небесных тел и искусственных спутников Земли; свойства газов, жидкостей и твердых тел; электромагнитную индукцию, распространение электромагнитных волн; волновые свойства света; излучение и поглощение света атомом; фотоэффект;
80. **отличать** гипотезы от научных теорий;
81. **делать выводы** на основе экспериментальных данных;
82. **приводить примеры, показывающие, что:** наблюдения и эксперимент являются основой для выдвижения гипотез и теорий, позволяют проверить истинность теоретических выводов; физическая теория дает возможность объяснять известные явления природы и научные факты, предсказывать еще неизвестные явления;
83. **приводить примеры практического использования физических знаний:** законов механики, термодинамики и электродинамики в энергетике; различных видов электромагнитных излучений для развития радио и телекоммуникаций, квантовой физики в создании ядерной энергетики, лазеров;
84. **воспринимать и на основе полученных знаний самостоятельно оценивать** информацию, содержащуюся в сообщениях СМИ, Интернете, научно-популярных статьях.
85. **применять полученные знания для решения физических задач;**
86. **определять** характер физического процесса по графику, таблице, формуле;
87. **измерять ряд физических величин, представляя результаты измерений с учетом их погрешностей;**
использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

обеспечения безопасности жизнедеятельности в процессе использования транспортных средств, бытовых электроприборов, средств радио- и телекоммуникационной связи;
оценки влияния на организм человека и другие организмы загрязнения окружающей среды;
рационального природопользования и защиты окружающей среды.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

49. **смысл понятий:** физическое явление, гипотеза, закон, теория, вещество, взаимодействие, электромагнитное поле, волна, фотон, атом, атомное ядро, ионизирующие излучения, планета, звезда, галактика, Вселенная;
50. **смысл физических величин:** скорость, ускорение, масса, сила, импульс, работа, механическая энергия, внутренняя энергия, абсолютная температура, средняя кинетическая энергия частиц вещества, количество теплоты, элементарный электрический заряд;
51. **смысл физических законов:** классической механики, всемирного тяготения, сохранения энергии, импульса и электрического заряда, термодинамики, электромагнитной индукции, фотоэффекта;
52. **вклад российских и зарубежных ученых**, оказавших наибольшее влияние на развитие физики;

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 268 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 179 часов;
самостоятельной работы обучающегося - 89 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка	268
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	179
в том числе:	
лабораторные работы	20
контрольные работы	10
Самостоятельная работа обучающегося	89
в том числе:	
- подготовка сообщений, развернутых ответов на вопросы	
- решение задач и упражнений по образцу	
- составление сравнительных таблиц	
- составление рефератов	
- составление конспектов	
- практических заданий	
- составление глоссария	
Итоговая аттестация в форме экзамена (12.01.02 Оптик-механик), дифференцированного зачета (29.01.25 Переплетчик), комплексного дифференцированного зачета с дисциплиной «Астрономия» (29.01.27 Мастер печатного дела, 54.01.03 Фотограф)	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Физика»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1. Механика		62	
Тема 1.1. Основы кинематики	Содержание учебного материала:	20	
	Механика. Основная задача механики. Механическое движение. Классификация механических движений. Вербальное, графическое и аналитическое описание движения. Материальная точка.	1	2
	Равномерное движение. Скорость. Мгновенная скорость. Уравнение равномерного прямолинейного движения.	1	2
	Неравномерное движение. Средняя скорость.	1	
	Ускорение. Кинематика равноускоренного прямолинейного движения. Уравнение равноускоренного прямолинейного движения.	1	2
	Криволинейное движение материальной точки и твердого тела. Скорость и ускорение при криволинейном движении. Центробежное ускорение	1	2
	Относительность механического движения. Принцип относительности Галилея. Закон сложения перемещений и скоростей в классической механике.	1	2
	Решение задач на закон равномерного прямолинейного движения	1	2
	Решение задач на прямолинейное равноускоренное движение	1	2
	Решение задач на равномерное движение по окружности.	1	2
	Решение задач на относительность движения	1	2
	Решение задач на законы кинематики равномерного, равноускоренного движения	1	2
	Контрольная работа № 1 «Кинематика»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Решение задач на равномерное, равноускоренное движение Составление конспекта по теме «Механические колебания»	8	
Тема 1.2 Основы динамики	Содержание учебного материала:	22	
	Прямая задача динамики. Инерциальные и неинерциальные системы отсчета. Сила и масса как основные динамические величины.	1	2
	Законы динамики Ньютона и границы их применимости.	1	2
	Пространство и время в классической механике. Принцип относительности Галилея.	1	2

	Виды взаимодействий. Конкретные проявления гравитационных взаимодействий: сила всемирного тяготения, сила тяжести.	1	2
	Проявление электромагнитных взаимодействий в механике: сила упругости, вес тела. Невесомость.	1	2
	Сила трения. Коэффициент трения	1	2
	Движение тела под действием нескольких сил.	1	2
	Решение задач на движение тела под действием силы тяжести и силы упругости	1	2
	Решение задач на движение тела под действием нескольких сил по горизонтали	1	2
	Лабораторная работа №1 «Исследование движения тела под действием постоянной силы».	1	
	Лабораторная работа №2 «Изучение траектории движения тела в поле силы тяжести».	1	
	Лабораторная работа №3 «Измерение ускорения свободного падения при помощи математического маятника»	1	
	Лабораторная работа №4 «Изучение движения тела по окружности».	1	
	Решение задач на движение тела под действием нескольких сил	1	2
	Решение задач на законы динамики	1	2
	Контрольная работа №2 «Динамика»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Решение задач на законы динамики	6	
Тема 1.3 Законы сохранения в механике	Содержание учебного материала:	20	
		13	
	Импульс. Второй закон Ньютона в импульсной форме.	1	2
	Понятие замкнутой системы. Закон сохранения импульса.	1	2
	Механическая работа и мощность.	1	2
	Механическая энергия. Виды энергии.	1	2
	Взаимные превращения энергии. Связь изменения энергии с работой силы.	1	2
	Закон сохранения полной механической энергии. Закон сохранения энергии при наличии неконсервативных сил. КПД.	1	2
	Решение задач на применение законов сохранения импульса»	1	2
	Решение задач на расчет работы разных сил	1	2
	Решение задач на мощность, КПД.	1	2
	Решение задач на применение законов сохранения энергии	1	2
	Решение задач на законы сохранения импульса и энергии.	1	2
Лабораторная работа №5 «Сохранение механической энергии при движении тела под действием силы упругости и тяжести»	1		

	Контрольная работа № 3 «Законы сохранения в механике»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Решение задач на законы сохранения механики	7	
Раздел 2. Молекулярная физика. Термодинамика		42	
Тема 2.1. Основы МКТ Свойства реальных газов, жидкостей, твердых тел	Содержание учебного материала:	26	
	Атомистическая гипотеза строения вещества и ее экспериментальные доказательства. Размеры молекул. Масса молекул. Движение частиц вещества. Диффузия. Броуновское движение. Силы взаимодействия молекул	1	2
	Строение газов, жидкостей, твердых тел. Модели строения газа, жидкости и твердого тела.	1	2
	Идеальный газ. Основное уравнение молекулярно-кинетической теории газа. Связь между давлением идеального газа и средней кинетической энергией молекул.	1	2
	Абсолютная температура. Температура – мера средней кинетической энергии молекул.	1	2
	Уравнение состояния идеального газа. Изопроцессы. Границы применимости модели идеального газа.	1	2
	Лабораторная работа №6 «Исследование зависимости объема газа от температуры при постоянном давлении».	1	
	Решение задач на газовые законы.	1	2
	Решение задач на газовые законы.	1	2
	Насыщенный пар. Зависимость давления насыщенного пара от температуры. Кипение.	1	2
	Влажность воздуха.	1	2
	Решение задач на абсолютную и относительную влажность воздуха	1	2
	Модель строения жидкостей. Поверхностное натяжение жидкости. Смачивание и капиллярность	1	2
	Модель строения твердого тела. Кристаллические и аморфные тела.	1	2
	Лабораторная работа №7 «Измерение относительной влажности»	1	
	Лабораторная работа №8 «Наблюдение поверхностного натяжения жидкости».	1	
	Лабораторная работа №9 «Наблюдение роста кристаллов под микроскопом».	1	
	Решение задач на свойства твердых тел	1	2
	Решение задач на законы молекулярной физики.	1	2
	Контрольная работа № 4 «Основы МКТ Свойства реальных газов, жидкостей, твердых тел»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся:	7	

	Решение задач на законы молекулярной физики		
Тема 2.2 Основы термодинамики	Содержание учебного материала:	16	
		10	
	Внутренняя энергия. Способы изменения внутренней энергии. Первый закон термодинамики.	1	2
	Работа в термодинамике.	1	2
	Теплопередача. Виды теплопередачи. Количество теплоты. Расчет количества теплоты при нагревании (охлаждении). Теплоемкость. Расчет количества теплоты при изменении агрегатного состояния вещества.	1	2
	Графическое представление изменения агрегатных состояний	1	2
	Первый закон термодинамики и его применение к изопроцессам. Адиабатный процесс.	1	2
	Решение задач на первый закон термодинамики	1	2
	Необратимость процессов в природе. Второй закон термодинамики и его статистический характер	1	2
	Принцип действия тепловых машин. КПД тепловой машины. Тепловые двигатели. Проблемы энергетики и охрана окружающей среды.	1	2
	Решение задач на расчет КПД тепловой машины	1	2
	Решение задач на законы термодинамики	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся:	6	
Решение задач на законы термодинамики			
Раздел 3		68	
Электродинамика			
Тема 3.1 Электростатика	Содержание учебного материала:	18	
		12	
	Электрический заряд. Электризация тел. Закон сохранения электрического заряда.	1	2
	Закон Кулона.	1	2
	Электрическое поле. Напряженность электрического поля. Линии напряженности электрического поля. Принцип суперпозиции электрических полей	1	2
	Потенциальность электростатического поля. Потенциал. Разность потенциалов. Работа электростатического поля по перемещению заряда.	1	2
	Связь напряжения с напряженностью электрического поля.	1	2
	Проводники в электростатическом поле. Диэлектрики в электростатическом поле.	1	2
	Электрическая емкость. Конденсаторы. Энергия заряженного конденсатора	1	2
	Решение задач на закон Кулона	1	2
Решение задач на напряженность электрического поля.	1	2	

	Решение задач на равновесие и движение заряженных тел в электрическом поле.	1	2
	Решение задач на законы электростатики.	1	2
	Контрольная работа № 5 «Электростатика»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Решение задач на законы электростатики	6	
Тема 3.2 Законы постоянного тока. Электрический ток в различных средах	Содержание учебного материала:	27	
		19	
	Условия существования электрического тока. Сила тока. Единицы силы тока. Действия тока. Закон Ома для участка цепи. Вольтамперная характеристика участка однородной цепи, содержащей металлический резистор. Сопротивление проводника	1	2
	Электрические цепи. Последовательное и параллельное соединение проводников	1	2
	Работа и мощность электрического тока. Закон Джоуля – Ленца.	1	2
	ЭДС источника тока. Закон Ома для полной цепи. Внутреннее сопротивление источника.	1	2
	Решение задач на законы Ома.	1	2
	Решение задач на расчет электрических цепей постоянного.	1	2
	Электрическая проводимость различных веществ. Электронная проводимость металлов и ее зависимость от температуры.	1	2
	Термоэлектронная эмиссия. Ток в вакууме. Электронно-лучевая трубка	1	2
	Собственная проводимость полупроводников. Зависимость электропроводности от температуры и освещенности. Термо- и фоторезисторы.	1	2
	Примесная проводимость полупроводников. <i>p-n</i> -переход. Полупроводниковый диод. Полупроводниковые приборы	1	2
	Ток в электролитах. Явление электролиза. Закон электролиза	1	2
	Решение задач на закон электролиза.	1	2
	Электрический разряд в газах. Плазма.	1	2
	Лабораторная работа №10 «Изучение закона Ома для участка цепи».	1	
	Лабораторная работа №11 «Изучение законов соединения проводников».	1	
	Лабораторная работа №12 «Измерение ЭДС и внутреннего сопротивления источника».	1	
	Лабораторная работа №13 «Измерение сопротивления лампы накаливания при разных напряжениях».	1	
	Решение задач на расчет электрических цепей постоянного тока.	1	2
Контрольная работа № 6 «Законы постоянного тока. Электрический ток в различных средах»	1		
Самостоятельная работа обучающихся: Решение задач на законы Ома, формулу сопротивления	8		

	Составление сравнительной таблицы «Ток в различных средах»		
Тема 3.3 Свойства магнитного поля	Содержание учебного материала:	12	
		8	
		10	
	Магнитное поле постоянного тока. Вектор магнитной индукции.	1	2
	Принцип суперпозиции магнитных полей. Линии магнитной индукции. Вихревые поля	1	2
	Сила Ампера. Применение силы Ампера. Модуль магнитной индукции.	1	2
	Действие магнитного поля на движущийся заряд. Сила Лоренца.	1	2
	Магнитные свойства вещества. Ферромагнетики и их применение.	1	2
	Решение задач на закон Ампера	1	2
	Решение задач на силу Лоренца.	1	2
Контрольная работа № 7 «Свойства магнитного поля»	1		
Самостоятельная работа обучающихся: Решение графических задач на правило левой руки, движение частицы в магнитном поле	4		
Тема 3.4 Электромагнитная индукция	Содержание учебного материала:	11	
		7	
	Явление электромагнитной индукции. Направление индукционного тока. Правило Ленца. Магнитный поток	1	2
	Закон электромагнитной индукции Фарадея. Вихревое электрическое поле. ЭДС индукции в движущихся проводниках.	1	2
	Решение задач на законы электромагнитной индукции.	1	2
	Явление самоиндукции. Индуктивность. Зависимость ЭДС самоиндукции от изменения силы тока и индуктивности проводника.	1	2
	Решение задач на закон самоиндукции.	1	2
	Лабораторная работа №14 «Изучение явления электромагнитной индукции».	1	
Лабораторная работа №15 «Изучение зависимости силы Ампера от силы тока в проводнике».	1		
Самостоятельная работа обучающихся: Составление сообщений по темам «Биография и открытия Ампера», «Биография и открытия Вольты», «Биография и открытия Гальвани», «Биография и открытия Фарадея»	4		
Раздел 4		57	

Электромагнитные колебания и волны			
Тема 4.1 Электромагнитные колебания Переменный ток	Содержание учебного материала:	22	
		15	
	Повторение: механические колебательные системы, признаки колебательного движения, амплитуда, период частота, фаза колебаний.	1	2
	Кинематика колебательного движения. Уравнение механических гармонических колебаний. Графическое представление колебаний.	1	2
	Свободные и вынужденные механические колебания. Резонанс.	1	2
	Свободные и вынужденные электромагнитные колебания. Колебательный контур. Превращение энергии при электромагнитных колебаниях.	1	2
	Основные величины, описывающие колебания в контуре, закономерности их изменения. Гармонические колебания. Период свободных электрических колебаний.	1	2
	Решение задач на расчет периода свободных электромагнитных колебаний.	1	2
	Решение задач на уравнение зависимости силы тока, напряжения ЭДС от времени.	1	2
	Переменный ток как вынужденные электромагнитные колебания. Генератор переменного тока. Получение переменного тока.	1	2
	Активное сопротивление в цепи переменного тока. Действующее значение силы тока и напряжения.	1	2
	Конденсатор и катушка в цепи переменного тока. Резонанс в электрической цепи.	1	2
	Трансформатор. Холостой и рабочий ход трансформатора.	1	2
	Производство, передача и потребление электрической энергии.	1	2
	Решение задач на действующее значение силы тока, напряжения и коэффициента трансформации.	1	2
	Решение задач по теме «Электромагнитные колебания».	1	2
	Контрольная работа № 8 «Электромагнитные колебания. Переменный ток»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся:	7	
	Решение графических задач на электромагнитные колебания		
	Составление глоссария по теме «Механические и электромагнитные колебания»		
Тема 4.2 Электромагнитные волны	Содержание учебного материала:	35	
		24	
	Повторение: механические волны, поперечная и продольная волны, длина волны.	1	2
	Повторение: звуковая волна, звуковой резонанс.	1	2
	Электромагнитное поле. Электромагнитные волны. Скорость распространения электромагнитных волн.	1	2
	Свойства электромагнитных волн. Свет как электромагнитная волна. Скорость света.	1	2

	Радиоволны. Опыты Г.Герца. Изобретение радио А.Поповым.	1	2
	Принципы радиосвязи и телевидения. Амплитудные модуляция и детектирование.	1	2
	Демодуляция. Простейший радиоприемник.	1	2
	Развитие средств связи. Мобильная связь, телевидение, радиолокация.	1	2
	Интерференция света. Когерентность.	1	2
	Дифракция света. Дифракционная решетка.	1	2
	Поперечность электромагнитных волн. Поляризация света	1	2
	Решение задач на формулу дифракционной решетки.	1	2
	Геометрическая оптика. Законы отражения и преломления света. Полное внутреннее отражение света.	1	2
	Линзы. Оптическая сила линзы. Формула тонкой линзы.	1	2
	Оптические приборы. Разрешающая способность приборов. Построение изображений.	1	2
	Дисперсия. Спектроскоп.	1	2
	Различные виды электромагнитных излучений, их свойства и практическое применение. Шкала электромагнитных излучений.	1	2
	Решение задач на закон отражения, преломления	1	2
	Решение задач на формулу тонкой линзы	1	2
	Лабораторная работа №16 «Получение изображений с помощью собирающей линзы».	1	
	Лабораторная работа №17 «Измерение показателя преломления стекла».	1	
	Лабораторная работа №18 «Наблюдение явлений интерференции и дисперсии света».	1	
	Лабораторная работа №19 «Определение длины световой волны с помощью дифракционной решетки».	1	
	Контрольная работа № 9 «Электромагнитные волны»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Построение изображения в тонких линзах Решение качественных задач по теме «Волновая оптика» Получение интерференционной картины на тонкой пленке	11	
Раздел 5 Квантовая физика		31	
Тема 5.1 Фотоэффект	Содержание учебного материала:	12	
	Гипотеза М. Планка о квантах. Зарождение квантовой теории. Фотоэффект.	7	
	Опыты А.Столетова. Теория фотоэффекта А.Эйнштейна.	1	2
	Значение фотохимических реакций в природе. Применение фотоэффекта.	1	2
	Фотон. Корпускулярно-волновой дуализм света.	1	2

	Решение задач на закон фотоэффекта и задерживающую разность потенциалов.	1	2
	Решение задач на законы фотоэффекта.	1	2
	Контрольная работа № 10 «Фотоэффект»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Решение задач по теме Подготовка сообщений о фотоэлектронных приборах	5	
Тема 5.2 Атомная физика. Атомные ядра и атомная энергетика	Содержание учебного материала:	19	
	Планетарная модель атома. Опыты Э. Резерфорда.	1	2
	Квантовые постулаты Н. Бора. Спонтанное и вынужденное излучение. Лазеры. Применение лазеров	1	2
	Происхождение спектров различных видов. Спектральный анализ. Линейчатые спектры испускания и поглощения	1	2
	Гипотеза де Бройля о волновых свойствах частиц. Дифракция электронов. Соотношение неопределенности Гейзенберга	1	2
	Лабораторная работа №20 «Наблюдение линейчатых спектров испускания»	1	
	Модели строения атомного ядра. Ядерные силы. Нуклонная модель ядра	1	2
	Энергия связи атомных ядер. Ядерные спектры.	1	2
	Ядерные реакции и превращение элементов. Энергетический выход реакций. Получение радиоактивных изотопов и их применение. Поглощенная доза излучения, ее биологическое воздействие.	1	2
	Радиоактивность. Закон радиоактивного распада. Состав и свойства радиоактивного излучения. Правило смещения.	1	2
	Способы регистрации ионизирующих излучений.	1	2
	Деление ядер урана. Цепная реакция. Ядерный реактор	1	2
	Термоядерный синтез. Источник энергии звезд. Применение ядерной энергии.	1	2
Самостоятельная работа обучающихся: Решение задач на строение атома, строение ядра и ядерные реакции Подготовка реферата по теме: «Лазер и его применение»	7		
Раздел 6 Методы научного познания и картина мира	Содержание учебного материала:	6	
	Физика – фундаментальная наука о природе. Научные методы познания окружающего мира. Роль эксперимента и теории в процессе познания природы	3	
	Научные гипотезы. Моделирование явлений и объектов природы. Основные модели, изучаемые в курсе физики основной школы. Физические законы и границы их применимости	1	2

	Физическая картина мира	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Ответы на контрольные вопросы по теме.	3	
	Дифференцированный зачет (29.01.25 Переплетчик, 29.01.27 Мастер печатного дела, 54.01.03 Фотограф)	2	
	Подготовка к экзамену (12.01.02 Оптик-механик)	2	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета физики

Оборудование учебного кабинета:

Наглядные пособия

Таблица «Международные системы единиц (СИ)»

Таблица «Множители и приставки»

Таблица «Основные физические постоянные»

Шкала электромагнитных излучений

Технические средства обучения:

Компьютерные презентации по основным темам

Виртуальная лаборатория

Персональный компьютер

Мультимедиапроектор

Оборудование и приборы:

Комплект чертежных принадлежностей

Комплект электроснабжения до 30 мест

Генератор звуковой

Генератор ручной

Источник регулируемого переменного/постоянного напряжения 0...24В

Высоковольтный источник 30 кВ

Комплект соединительных проводов (8 шт.)

Набор хим.посуды и принадлежностей

Штатив физический универсальный

Электроплитка 220В

Столик подъемно-поворотный с 2-мя плоскостями

Весы технические с разновесами

Метроном

Весы электронные до 500 гр. с переходником

Термометр электронный

Весы электронные до 2000 гр.

Набор для демонстраций по физике "Вращение" (21 демонстрация)

Демонстрационный измерительный прибор универсальный

Набор демонстрационный "Механические явления"

Набор демонстрационный "Динамика вращательного движения"

Центробежная машина

Комплект легкоподвижных тележек

Насос вакуумный Комовского

Тарелка вакуумная со звонком

Аквариум

Прибор "Ванна волновая"

Прибор для наблюдения равномерного движения

Набор "Маятник Максвелла"

Набор шаров - маятников (5 шт.)

Трубка Ньютона

Прибор для демонстрации колебаний на пружине

Прибор для демонстрации закона сохранения импульса

Прибор для демонстрации вынужденных колебаний
Устройство для записи колебаний маятника
Набор демонстрационный "Молекулярная физика и тепловые явления"
Прибор для изучения газовых законов (с манометром)
Цилиндры свинцовые со стругом
Модель двигателя внутреннего сгорания
Модель дизельного двигателя
Огниво воздушное
Набор для исследования изопроецессов в газах
Барометр (анероид)
Гигрометр
Модель кристаллическая решетка алмаза (демонстрационная)
Модель кристаллическая решетка графита (демонстрационная)
Набор реактивов для демонстраций.
Амперметр демонстрационный цифровой (с гальванометром)
Вольтметр демонстрационный цифровой (с гальванометром)
Омметр-вольтметр с гальванометром (демонстрационный)
Амперметр – вольтметр с гальванометром демонстрационный
Комплект приборов для опытов по электростатике (демонстрационный)
Набор демонстрационный "Полупроводниковые приборы"
Прибор для демонстрации электромагнитной индукции (токи Фуко)
Набор демонстрационный "Электрический ток в вакууме"
Машина электрофорная
Трансформатор универсальный
Комплект для сборки радиоприемников «Радиоконструктор»
Электрометры с принадлежностями
Султан электрический (пара)
Маятник электростатический
Палочка стеклянная
Магнит полосовой демонстрационный (пара)
Магнит дугообразный
Стрелки магнитные на штативах
Прибор для демонстрац. Правил Ленца
Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн
Модель молекулярного строения магнита
Электромагнит разборный (подковообразный)
Прибор для демонстрации рамки в магнитном поле
Машина электрическая обратимая (двигатель-генератор)
Катушка дроссельная
Колесо Франклина
Переключатель 2-х полюсный (демонстрационный)
Переключатель однополюсный демонстрационный
Реостат ползунковый Тип 1
Реостат ползунковый Тип 2
Реостат ползунковый Тип 3
Реостат ползунковый Тип 4
Конденсатор переменный с цифровым измерителем емкости
Осциллограф школьный
Микрофон электродинамический
Модель фотореле
Модель для демонстр. в объеме линий магнитного поля

Набор для демонстрации электрических полей
Набор для демонстрации магнитных полей
Прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от его длины, сечения и материала
Набор по электролизу демонстрационный
Газоразрядная трубка с двумя электродами
Штативы изолирующие (пара)
Электроскопы (2 шт.)
Конденсатор разборный
Магазин сопротивлений (демонстрационный)
Прибор для демонстрации взаимодействия электрических токов
Набор демонстрационный "Геометрическая оптика"
Набор "Волновая оптика"
Спектроскоп
Модель перископа
Блок дифракционных решеток (4 шт)
Набор светофильтров
Набор спектральных трубок с источником питания (СН-КЛ)(в комплекте трубки с газами: неон, гелий, криптон)
Установка для изучения фотоэффекта и измерения постоянной Планка
Набор для демонстрации объемных спектров постоянных магнитов
Прибор для демонстрации поверхностного натяжения
Набор для демонстрации спектров электрических полей
Прибор для сравнения теплоемкости твердых тел
Комплект для демонстрации спектров магнитных полей
Набор дифракционных элементов
Набор интерференционных элементов
Набор поляризационных оптических элементов
Набор светофильтров
Оптическая скамья
Модель "Планетная система" (механическая)
Лабораторный комплект по механике
Лабораторный комплект по молекулярной физике и термодинамике
Лабораторный комплект по электродинамике
Лабораторный комплект по оптике
Лабораторный комплект по квантовым явлениям (в комплекте с Индикатором радиоактивности)
Набор по электролизу
Лабораторный комплект по электростатике
Модель электродвигателя (разборная) лабораторная
Набор калориметрических тел лаб.
Штатив для фронтальных работ ШФР
Набор пружин с различной жесткостью
Плоско-параллельные пластины со скошенными краями
Выпрямитель (переменное и выпрямленное напряж. 4В)
Магнит U- образный лабораторный
Магнит полосовой лабораторный
Динамометр 1 Н планшетный
Динамометр 5 Н планшетный
Желоб Галилея
Набор "Кристаллизация"
Набор "Газовые законы"

Прибор для демонстрации зависимости сопротивления металла от температуры
Рамка магнитная (катушка-моток)
Реостат РП-6
Стрелки магнитные на штативе (пара) лаб.
Патрон с лампочкой учебный
Зеркало выпуклое и вогнутое (комплект)
Комплект фотографий треков частиц
Весы учебные лабораторные электронные
Секундомер электронный
Амперметр лабораторный
Вольтметр лабораторный
Миллиамперметр лабораторный
Калориметр с нагревателем
Цилиндр мерн. с носиком
Термометр лабораторный (-20+ 70 С)
Термометр жидкостный
Индикатор радиоактивности (бытовой дозиметр)

Диски

«Основы кинематики»
«Работа.Мощность.Энергия»
«Тепловые явления»
«Электростатические явления»
«Электростатическое поле»
«Энергия электростатического поля»
«Электрический ток»
«Источники тока в электрической цепи»
«Электрический ток в металлах и жидкостях»
«Электрический ток в полупроводниках»
«Электрический ток в газах»
«Магнетизм»
«Электромагнитная индукция»
«Геометрическая оптика»
«Физика атома»

Плакаты по темам:

Механика
Молекулярно-кинетическая теория
Электростатика
Постоянный ток
Электромагнетизм
Атомная Физика

Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля (8-е изд., стер.) учебник. - М.: Академия, 2016.
2. Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля: Лабораторный практикум (1-е изд.) учеб. пособие. - М.: Академия, 2016.

3. Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля: Сборник задач (5-е изд., стер.) учеб. пособие. - М.: Академия, 2016.

Интернет-ресурсы:

1. <http://slovo.ws/urok/fizika/10/006/064.html/>
2. <http://slovo.ws/urok/fizika/11/004/>

Дополнительная литература:

1. Орлов В.А. «Физика. Задания для самопроверки и контроля», Москва: «Илекса», 2008г
2. Степанова Г.Н. «Сборник вопросов и задач по физике». Для 10-11 классов общеобразовательной школы.- СПб.: «Специальная Литература», 1997г
3. Годова И.В. «Физика. Контрольные работы в новом формате», М.: «Интеллект-Центр», 2011г.
4. Волков В.А. Универсальные поурочные разработки по физике: 10 класс. М.:ВАКО, 2009
5. Волков В.А. Универсальные поурочные разработки по физике: 11 класс. М.:ВАКО, 2009
6. Монастырский Л.М., Богатин А.С. Физика. Тематические тесты (базовый и повышенный уровни). Подготовка к ЕГЭ-2010: 10-11 классы.- Ростов-на-Дону: Легион-М, 2009
7. Ханнанов, Наиль Кутдусович. ЕГЭ 2015. Физика: Сборник заданий / Н.К.Ханнанов, В.А.Орлов.- Москва: Эксмо,2014
8. Электронное наглядное пособие. Физика. 10 класс общеобразовательных учреждений. ЗАО «Образование-Медиа»,ОАО «Издательство «Просвещение», 2010г.
9. Электронное наглядное пособие. Физика. 11 класс общеобразовательных учреждений. ЗАО «Образование-Медиа»,ОАО «Издательство «Просвещение», 2010г.
10. Электронные уроки и тесты. Физика в школе. Диск 1 «Молекулярная структура материи». Диск 2 «Внутренняя энергия». ООО «Уральский электронный завод, 2012
 11. Мякишев Г.Я.Физика 10 класс: учебник для образовательных учреждений с прил. на электронном носителе: базовый и профильный уровни / Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б, Сотский Н.Н.,- М.: Просвещение, 2011
 12. Мякишев Г.Я.Физика 11 класс: учебник для образовательных учреждений с прил. на электронном носителе: базовый и профильный уровни / Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б, Сотский Н.Н.,- М.: Просвещение, 2011
 13. Парфентьева Н.А. Сборник задач по физике. 10-11 классы: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений.- М.: Просвещение, 2012.

45. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Раздел 1 Механика		
Тема 1.1 Основы кинематики	<p><u>Знать, понимать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - смысл физических величин скорость, ускорение - смысл физических законов классической механики <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - определять характер физического процесса по графику, таблице, формул, - применять полученные знания для решения физических задач 	<p>Фронтальный опрос Решение задач Конспекты Контрольная работа №1</p>
Тема 1.2 Основы динамики	<p><u>Знать, понимать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - смысл понятий физическое явление, вещество, взаимодействие, закон, - смысл физических величин, масса, сила - смысл физических законов классической механики, закона всемирного тяготения - вклад российских и зарубежных ученых, оказавших наибольшее влияние на развитие физики <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - описывать физические явления: движение небесных тел и искусственных спутников Земли - применять полученные знания для решения физических задач - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для обеспечения безопасности жизнедеятельности в процессе использования транспортных средств. 	<p>Фронтальный опрос Лабораторные работы № 1,2,3,4 Решение задач Контрольная работа №2</p>
Тема 1.3 Законы сохранения в механике	<p><u>Знать, понимать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - смысл физических величин импульс, работа, механическая энергия - смысл физических законов классической механики, сохранения импульса, энергии <p><u>Уметь:</u></p>	<p>Фронтальный опрос Лабораторная работа №5 Решение задач Контрольная работа №3</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - делать выводы на основе экспериментальных данных - применять полученные законы для решения физических задач - измерять ряд физических величин, представляя результаты измерений с учетом их погрешностей 	
<p>Раздел 2 Молекулярная физика. Термодинамика</p>		
<p>Тема 2.1 Основы МКТ. Свойства реальных газов, жидкостей, твердых тел.</p>	<p><u>Знать/понимать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - смысл физических величин абсолютная температура, средняя кинетическая энергия частиц вещества, количество теплоты - вклад российских и зарубежных ученых, оказавших наибольшее влияние на развитие физики <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - описывать и объяснять свойства газов, жидкостей и твердых тел - делать выводы на основе экспериментальных данных - определять характер процесса по графику - применять полученные данные для решения физических задач - приводить примеры, показывающие, что наблюдения и эксперимент являются основой гипотез и теорий 	<p>Фронтальный опрос Лабораторные работы №6,7,8,9 Решение задач Контрольная работа №4</p>
<p>Тема 2.2 Основы термодинамики</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - решать задачи на использование понятий количества теплоты, теплообмена, КПД нагревателя <p><u>Знать, понимать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные положения термодинамики, теплообмена, первого начала термодинамики и применение его к изопроцессам, - основы устройства тепловых двигателей, и понятие их КПД. 	<p>Фронтальный опрос Решение задач на законы термодинамики</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Раздел 3 Электродинамика		
Тема 3.1 Электростатика	<p><u>Знать, понимать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - смысл понятий взаимодействие, закон - смысл физических величин элементарный электрический заряд - смысл физических законов - закон сохранения заряда - вклад российских и зарубежных ученых, оказавших наибольшее влияние на развитие физики <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - приводить примеры, показывающие, что: наблюдение и эксперимент являются основой для выдвижения теорий и гипотез - применять полученные знания для решения физических задач - приводить примеры, показывающие, что физическая теория дает возможность объяснить известные явления природы и научные факты 	<p>Фронтальный опрос Решение задач Контрольная работа №5</p>
Тема 3.2 Законы постоянного тока. Электрический ток в различных средах	<p><u>Знать, понимать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - вклад российских и зарубежных ученых, оказавших наибольшее влияние на развитие физики <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - делать выводы на основе экспериментальных данных - измерять ряд физических величин, представляя результаты измерения с учетом их погрешностей - приводить примеры, показывающие, что физическая теория дает возможность объяснить известные явления природы и научные факты - применять полученные знания для решения физических задач - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни: для обеспечения безопасности жизнедеятельности в процессе использования бытовых электроприборов 	<p>Фронтальный опрос Лабораторные работы №10,11,12,13 Решение задач Таблица «Ток в различных средах» Контрольная работа №6</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Тема 3.3 Свойства магнитного поля	<u>Уметь:</u> - применять полученные знания для решения физических задач - измерять ряд физических величин, представляя результаты измерения с учетом их погрешностей - воспринимать и на основе полученных знаний самостоятельно оценивать информацию, содержащуюся в сообщениях СМИ, Интернете, научно-популярных статьях.	Фронтальный опрос Контрольная работа №7 Решение задач
Тема 3.4 Электромагнитная индукция	<u>Уметь:</u> - пользоваться правилами правой и левой руки, правилом Ленца. <u>Знать:</u> - причины и закономерности электромагнитной индукции, самоиндукции.	Фронтальный опрос Лабораторные работы № 14,15 Сообщения
Раздел 4 Электромагнитные колебания и волны		
Тема 4.1 Электромагнитные колебания. Переменный ток	<u>Знать</u> - механизм возникновения электромагнитных колебаний и колебаний в колебательном контуре, - возникновение электромагнитного поля и электромагнитных волн	Фронтальный опрос Контрольная работа №8 Решение задач Глоссарий по теме «Механический электромагнитные колебания»
Тема 4.2 Электромагнитные волны	<u>Знать, понимать:</u> - смысл понятий электромагнитное поле, волна - вклад российских и зарубежных ученых, оказавших наибольшее влияние на развитие физики <u>Уметь:</u> - описывать и объяснять физические явления и свойства тел, распространение электромагнитных волн, волновые свойства света	Фронтальный опрос Контрольная работа №9 Лабораторные работы № 16,17,18,19 Решение задач Изображения в тонких линзах Интерференционная картина на

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - отличать гипотезы от научных теорий - приводить примеры, показывающие, что наблюдения и эксперимент позволяют проверить истинность теоретических выводов, физическая теория дает возможность предсказывать неизвестные явления - приводить примеры практического использования физических знаний: законов электродинамики, различных видов электромагнитных излучений для развития радио и телекоммуникаций - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для обеспечения безопасности жизнедеятельности в процессе использования средств радио- и телекоммуникационной связи 	тонкой пленке.
Раздел 5 Квантовая физика		
Тема 5.1 Фотоэффект	<u>Знать, понимать:</u> <ul style="list-style-type: none"> - смысл понятий - фотон - смысл физических законов - закон фотоэффекта - вклад российских и зарубежных ученых, оказавших наибольшее влияние на развитие физики <u>Уметь:</u> <ul style="list-style-type: none"> - описывать и объяснять физические явления и свойства тел - фотоэффект - применять полученные знания для решения физических задач 	Фронтальный опрос Контрольная работа №10 Решение задач Сообщения
Тема 5.2 Атомная физика. Атомные ядра и атомная энергетика	<u>Знать, понимать:</u> <ul style="list-style-type: none"> - смысл понятий: атом, атомное ядро, ионизирующее излучение - вклад российских и зарубежных ученых, оказавших наибольшее влияние на развитие физики <u>Уметь:</u> <ul style="list-style-type: none"> - описывать и объяснять физические явления и свойства тел: излучение и поглощение света атомом 	Фронтальный опрос Решение задач Рефераты Лабораторная работа №20

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - приводить примеры практического использования физических знаний: квантовой физики в создании ядерной энергетики, лазеров - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для оценки влияния на организм человека и другие организмы загрязнения окружающей среды, рационального природопользования и защиты окружающей среды - воспринимать и на основе полученных знаний самостоятельно оценивать информацию, содержащуюся в сообщениях СМИ, Интернете, научно-популярных статьях 	
<p>Раздел 6 Методы научного познания и картина мира</p>	<p><u>Знать, понимать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - смысл понятий физическое явление, гипотеза, закон, теория. <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - отличать гипотезы от научных теорий. - приводить примеры, показывающих, что наблюдения и эксперимент являются основой для выдвижения гипотез и теорий. 	<p>Фронтальный опрос Ответы на контрольные вопросы</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»

_____ К.В. Костюк

« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Физическая культура

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Физическая культура» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Трещев А.В., преподаватель физической культуры

Тарасова О.А., к.п.н., преподаватель физической культуры

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от “___” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «___» _____ 20__ г.

номер

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	16

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Физическая культура

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям СПО:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся **должен уметь:**

29. выполнять индивидуально подобранные комплексы оздоровительной и адаптивной (лечебной) физической культуры, композиции ритмической и аэробной гимнастики, комплексы упражнений атлетической гимнастики;
30. выполнять простейшие приемы самомассажа и релаксации;
31. проводить самоконтроль при занятиях физическими упражнениями;
32. преодолевать искусственные и естественные препятствия с использованием разнообразных способов передвижения;
33. выполнять приемы защиты и самообороны, страховки и самостраховки;
34. осуществлять творческое сотрудничество в коллективных формах занятий физической культурой;
35. выполнять контрольные нормативы, предусмотренные государственным стандартом по легкой атлетике, гимнастике, плаванию и лыжам при соответствующей тренировке, с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- повышения работоспособности, сохранения и укрепления здоровья;
- подготовки к профессиональной деятельности и службе в Вооруженных Силах Российской Федерации;
- организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха, участия в массовых спортивных соревнованиях;
- активной творческой деятельности, выбора и формирования здорового образа жизни.

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

88. влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний, вредных привычек и увеличение продолжительности жизни;
89. способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности;
90. правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности;

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося – 263 часа, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 175 часов;
 самостоятельной работы обучающегося – 88 часов.

Все предусмотренные программой теоретические сведения сообщаются в ходе проведения практических занятий и изучаются самостоятельно.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объём часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	263
Обязательная аудиторная нагрузка (всего)	175
В том числе:	
практические занятия	175
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	88
в том числе: - самоконтроль функционального состояния организма. - составление индивидуальных комплексов физических упражнений. - изучение литературы - выписки из текста - выполнение упражнений	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Физическая культура»

Наименование разделов и тем	Содержание материала, практические занятия и контрольные работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1 курс			
Раздел 1. Легкая атлетика	Содержание учебного материала	17	
		11	
	Техника специальных беговых упражнений.	1	1
	Бег на короткие дистанции: высокий и низкий старт.	1	2
	Бег на короткие дистанции: низкий старт, стартовый разгон, финиширование.	1	2
	Бег 100 м.	1	2
	Бег по прямой с различной скоростью.	1	2
	Эстафетный бег 4×100 м, техника передачи эстафетной палочки.	1	2
	Эстафетный бег 4×400 м.	1	2
	Бег по прямой с различной скоростью.	1	2
	Равномерный бег на дистанцию 2000 м (девушки) и 3000 м (юноши).	1	2
	Повторный бег на отрезках 300 -500 м.	1	2
	Интервальный бег на отрезках 100 -150 м.	1	2
Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма. Изучение литературы Выписки из текста Выполнение упражнений	6		
Раздел 2. Баскетбол	Содержание учебного материала	21	
		14	
	Техника передвижений в баскетболе: стойки, бег, ходьба, прыжки, остановки, повороты.	1	2
	Технические приемы владения мячом: ловля и передача.	1	2
	Ведение мяча с изменением направления движения.	1	2
	Подбор, вырывание, выбивание, перехват мяча.	1	2
	Индивидуальные тактические действия: действия игрока с мячом и без мяча.	1	2
	Групповые тактические взаимодействия: двойка, тройка, заслоны.	1	2
	Командные взаимодействия в нападении: позиционное нападение, стремительное нападение.	1	2
Индивидуальные тактические действия в защите: действия против игрока с мячом и без мяча.	1	2	
Групповые тактические действия в защите: противодействия заслонам.	1	2	

	Командные системы игры в защите: личная и зонная защиты.	1	2
	Штрафной бросок.	1	2
	Совершенствование технических приемов в учебных играх.	1	2
	Совершенствование тактических взаимодействий в учебных играх.	1	2
	Контрольные задания по теме «Баскетбол».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы. Выписки из текста. Выполнение упражнений.	7	
Раздел 3. Гимнастика	Содержание учебного материала	14	
	Общеразвивающие упражнения.	9	
	Упражнения в паре с партнером.	1	2
	Упражнения с гантелями.	1	2
	Упражнения с набивными мячами.	1	2
	Упражнения для профилактики профессиональных заболеваний: упражнения в чередовании напряжения с расслаблением.	1	2
	Упражнения для коррекции нарушений осанки.	1	2
	Упражнения для профилактики профессиональных заболеваний: упражнения для коррекции зрения.	1	2
	Контрольные задания по теме «Гимнастика».	1	
	Зачет	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма. Составление индивидуальных комплексов физических упражнений. Выполнение упражнений	5	
Раздел 4. Лыжная подготовка*	Содержание учебного материала	9	
	Правила соревнований. Техника безопасности при занятиях лыжным спортом. Первая помощь при травмах и обморожениях.	6	
	Переход с одновременных лыжных ходов на попеременные.	1	1
	Преодоление подъемов и препятствий.	1	2
	Переход с хода на ход в зависимости от условий дистанции и состояния лыжни.	1	2
	Элементы тактики лыжных гонок: распределение сил, лидирование, обгон, финиширование и др.	1	2

	Прохождение дистанции до 5 км (девушки) и до 8 км (юноши).	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы. Выписки из текста. Выполнение упражнений.	3	
Раздел 5. Волейбол	Содержание учебного материала	33	
		22	
	Техника передвижений в волейболе: стойки волейболиста, перемещение по площадке.	1	1
	Техника перемещения при игре в защите.	1	2
	Технические приемы игры в защите: прием и передача мяча двумя руками сверху.	1	2
	Прием и передача двумя руками снизу.	1	2
	Прием и передача одной рукой снизу.	1	2
	Прием мяча с подачи.	1	2
	Прием мяча после нападающего удара.	1	2
	Технические приемы игры в нападении: техника нижней прямой подачи.	1	2
	Нижняя прямая подача по зонам.	1	2
	Передача на удар двумя руками сверху.	1	2
	Передача на удар двумя руками снизу.	1	2
	Прямой нападающий удар.	1	2
	Прямой нападающий удар по ходу.	1	2
	Передача на удар после перемещения.	1	2
	Технические приемы игры в защите: блокирование (одиночный блок).	1	2
	Технические приемы игры в защите: блокирование (групповой блок).	1	2
	Совершенствование технических приемов в учебных играх.	1	2
	Совершенствование тактических взаимодействий в учебных играх.	1	2
	Учебная игра по официальным правилам.	1	2
	Учебная игра по официальным правилам.	1	2
	Учебная игра по официальным правилам.	1	2
Контрольные задания по теме «Волейбол».	1		
Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы Выписки из текста	11		

	Выполнение упражнений		
Раздел 6. Атлетическая гимнастика	Содержание учебного материала	15	
		10	
	Простейшие методики самооценки работоспособности, усталости, утомления и применение средств физической культуры для их направленной коррекции.	1	1
	Круговой метод тренировки для развития силы основных мышечных групп с гантелями.	1	1
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп с гантелями.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп с набивными мячами.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп с набивными мячами.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп на тренажерах.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп на тренажерах.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп на тренажерах.	1	2
	Самооценка и анализ выполнения обязательных тестов состояния здоровья и общефизической подготовки.	1	2
	Контрольное задание по теме «Атлетическая гимнастика».	1	
Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы Выписки из текста Выполнение упражнений		5	
Раздел 7. Легкая атлетика	Содержание учебного материала	15	
		10	
	Совершенствование техники бега на короткие дистанции: высокий и низкий старт.	1	2
	Совершенствование техники бега на короткие дистанции: низкий старт, стартовый разгон, финиширование.	1	2
	Бег 100 м.	1	2
	Прыжок в длину с места.	1	2
	Совершенствование техники эстафетного бега 4×100 м, техники передачи эстафетной палочки.	1	2
	Совершенствование техники эстафетного бега 4×400 м..	1	2
	Совершенствование техники бега по прямой с различной скоростью.	1	2
	Совершенствование техники равномерного бега на дистанцию 2000м (девушки) и 3000 м (юноши).	1	2
	Совершенствование техники повторного бега на отрезках 300 -500 м. через 3 -5 мин. отдыха.	1	2
	Зачет	1	
Самостоятельная работа обучающихся:		5	

	Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы. Выписки из текста. Выполнение упражнений.		
	2 курс		
Раздел 1. Легкая атлетика	Содержание учебного материала	16	
		11	
	Техника специальных беговых упражнений. Развитие физических качеств.	1	1
	Бег на короткие дистанции: высокий и низкий старт.	1	2
	Бег на короткие дистанции: низкий старт, стартовый разгон, финиширование.	1	2
	Бег 100 м.	1	2
	Бег по прямой с различной скоростью.	1	2
	Эстафетный бег 4×100 м, техника передачи эстафетной палочки.	1	2
	Прыжок в длину с места.	1	2
	Бег по прямой с различной скоростью.	1	2
	Равномерный бег на дистанцию 2000 м (девушки) и 3000 м (юноши).	1	2
	Повторный бег на отрезках 300 -500 м. через 3 -5 мин. отдыха.	1	2
	Интервальный бег на отрезках 100 -150 м	1	2
Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы. Выписки из текста. Выполнение упражнений.	5		
Раздел 2. Баскетбол	Содержание учебного материала	42	
		28	
	Техника передвижений в баскетболе: стойки, бег, ходьба, прыжки.	1	2
	Техника передвижений в баскетболе: остановки, повороты.	1	2
	Технические приемы владения мячом: ловля и передача на месте.	1	2
	Технические приемы владения мячом: ловля и передача в движении.	1	2
	Технические приемы владения мячом: ведение с изменением направления движения.	1	2
	Технические приемы владения мячом: подбор, вырывание.	1	2
	Технические приемы владения мячом: выбивание, накрывание, перехват мяча.	1	2
Индивидуальные тактические действия: действия игрока с мячом и без мяча.	1	2	
Штрафной бросок.	1	2	

	Бросок мяча из под кольца.	1	2
	Бросок мяча в ограниченной зоне.	1	2
	Броски мяча из двух очковой зоны.	1	2
	Броски мяча из трех очковой зоны.	1	2
	Групповые тактические взаимодействия: двойка, тройка, заслоны.	1	2
	Командные взаимодействия в нападении: позиционное нападение.	1	2
	Командные взаимодействия в нападении: стремительное нападение.	1	2
	Индивидуальные тактические действия в защите: действия против игрока с мячом.	1	2
	Индивидуальные тактические действия в защите: действия против игрока без мяча.	1	2
	Групповые тактические действия в защите: противодействия заслонам.	1	2
	Командные системы игры в защите: личная и зонная защиты.	1	2
	Командные системы игры в защите: личный и зонный прессинг.	1	2
	Совершенствование технических приемов в учебных играх. Учебные игры с заданиями.	1	2
	Совершенствование тактических взаимодействий в учебных играх.	1	2
	Совершенствование технических приемов и тактических взаимодействий в учебных играх.	1	2
	Совершенствование технических приемов и тактических взаимодействий в учебных играх.	1	2
	Совершенствование технических приемов и тактических взаимодействий в учебных играх.	1	2
	Совершенствование технических приемов и тактических взаимодействий в учебных играх.	1	2
	Контрольные задания по теме «Баскетбол».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы. Выписки из текста. Выполнение упражнений.	14	
Раздел 3. Гимнастика	Содержание учебного материала	18	
		12	
	Общеразвивающие упражнения.	1	2
	Упражнения в паре с партнером.	1	2
	Упражнения с гантелями.	1	2
	Упражнения с набивными мячами.	1	2
	Упражнения для профилактики профессиональных заболеваний: упражнения в чередовании напряжения с расслаблением.	1	2
	Упражнения для коррекции нарушений осанки.	1	2
Упражнения для профилактики профессиональных заболеваний: упражнения для коррекции зрения.	1	2	

	Методика составления и проведения утренней гимнастики.	1	2
	Упражнения утренней гигиенической гимнастики.	1	2
	Методика составления и проведения самостоятельных занятий физическими упражнениями гигиенической и профессиональной направленности.	1	2
	Контрольные задания по теме «Гимнастика».	1	
	Зачет	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы. Выписки из текста. Выполнение упражнений.	6	
Раздел 4. Волейбол	Содержание учебного материала	33	
		22	
	Стойки волейболиста, перемещение по площадке (бег, ходьба, прыжки).	1	2
	Техника перемещения при игре в защите.	1	2
	Технические приемы защиты: прием и передача мяча двумя руками сверху.	1	2
	Прием и передача двумя руками снизу.	1	2
	Прием и передача одной рукой снизу.	1	2
	Прием мяча с подачи.	1	2
	Прием мяча после нападающего удара.	1	2
	Технические приемы игры в нападении: техника нижней прямой подачи.	1	2
	Нижняя прямая подача по зонам.	1	2
	Передача на удар двумя руками сверху.	1	2
	Передача на удар двумя руками снизу.	1	2
	Прямой нападающий удар с переводом.	1	2
	Прямой нападающий удар по ходу.	1	2
	Передача на удар после перемещения.	1	2
	Технические приемы игры в защите: блокирование (одиночный блок).	1	2
	Технические приемы игры в защите: блокирование (групповой блок).	1	2
	Совершенствование технических приемов в учебных играх.	1	2
	Совершенствование тактических взаимодействий в учебных играх.	1	2
	Совершенствование технических приемов в учебных играх. Учебная игра по официальным правилам.	1	2
Учебная игра по официальным правилам.	1	2	

	Учебная игра по официальным правилам.	1	2
	Контрольные задания по теме «Волейбол».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы. Выписки из текста. Выполнение упражнений.	11	
Раздел 5. Атлетическая гимнастика	Содержание учебного материала	15	
		10	
	Простейшие методики самооценки работоспособности, усталости, утомления и применение средств физической культуры для их направленной коррекции. Использование методов самоконтроля, стандартов, индексов.	1	2
	Круговой метод тренировки для развития силы основных мышечных групп с гантелями.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп с гантелями.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп с набивными мячами.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп с набивными мячами.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп на тренажерах.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп на тренажерах.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп на тренажерах.	1	2
	Самооценка и анализ выполнения обязательных контрольных заданий определения уровня физической подготовленности.	1	2
	Контрольные задания по теме «Атлетическая гимнастика».	1	
Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы. Выписки из текста. Выполнение упражнений.	5		
Раздел 6. Легкая атлетика	Содержание учебного материала	14	
		9	
	Бег на короткие дистанции: высокий и низкий старт.	1	2
	Бег на короткие дистанции: низкий старт, стартовый разгон, финиширование.	1	2
	Бег 100 м.	1	2
	Прыжок в длину с места.	1	2
Эстафетный бег 4×100 м.	1	2	

	Бег по прямой с различной скоростью.	1	2
	Равномерный бег на дистанцию 2000 м (девушки) и 3000 м (юноши).	1	2
	Повторный бег на отрезках 300 -500 м. через 3 -5 мин. отдыха.	1	2
	Контрольные задания по теме «Легкая атлетика».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма на занятиях. Изучение литературы Выписки из текста Выполнение упражнений		5
	Дифференцированный зачет.	1	
	Всего:	263	

* - в случае отсутствия снега может быть заменена кроссовой подготовкой.

3. Условия реализации программы учебной дисциплины

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации практического раздела требуется наличие спортивного зала для игровых видов спорта.

Спортивный инвентарь для общей физической подготовки, спортивных и подвижных игр, гимнастики:

- мячи (волейбольные, баскетбольные, набивные);
- гимнастические палки;
- скакалки;
- сетка волейбольная;
- гантели;
- тренажеры на различные группы мышц.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Бишаева А.А. Физическая культура: Учеб. для учреждений начального и среднего проф. образования. учреждений. - М.: Академия, 2012.

Дополнительные источники:

1. Курамшин Ю.Ф. Теория и методика физической культуры. – М.: Советский спорт, 2010.
2. Решетников Н. В., Кислицын Ю. Л., Палтиева Р. Л., Погадаев Г. И. Физическая культура: Академия, 2010. – 176 с.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы.

1. Электронные издания учебников и учебных пособий, а также учебно-методических указаний в сети Интернет.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. <http://www.openet.ru/> - сайт Российского портала открытого образования
2. <http://www.valeo.edu.ru/> - здоровье и образование
3. <http://szou.webmerit.ru> - Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту.

4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Раздел Легкая атлетика</p>	<p><u>Уметь:</u> - анализировать и оценивать состояние своего организма в процессе занятий физическими упражнениями. - выполнять контрольные нормативы, предусмотренные государственным стандартом по легкой атлетике с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма</p> <p><u>Знать:</u> - роль и значение физической культуры в укреплении здоровья человека, профилактике вредных привычек, ведении здорового образа жизни.</p>	<p>Контрольные задания, Оценка физической подготовленности, Устный опрос, Самостоятельная работа</p>
<p>Раздел Баскетбол</p>	<p><u>Уметь:</u> - выполнять контрольные задания с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма; - осуществлять творческое сотрудничество в коллективных формах занятий физической культурой.</p> <p><u>Знать:</u> - правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности.</p>	<p>Контрольные задания, Оценка физической подготовленности, Устный опрос, Самостоятельная работа</p>
<p>Раздел Гимнастика</p>	<p><u>Уметь:</u> - выполнять индивидуально подобранные комплексы оздоровительной и адаптивной (лечебной) физической культуры, - проводить самоконтроль при занятиях физическими упражнениями.</p> <p><u>Знать:</u> - правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности.</p>	<p>Контрольные задания, Оценка физической подготовленности, Устный опрос, Самостоятельная работа</p>
<p>Раздел Лыжная подготовка</p>	<p><u>Уметь:</u> - выполнять контрольные нормативы, предусмотренные государственным стандартом по лыжам при соответствующей тренировке, с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма</p>	<p>Контрольные задания, Оценка физической подготовленности, Устный опрос, Самостоятельная работа</p>

	<p><u>Знать:</u> - влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний, вредных привычек и увеличение продолжительности жизни.</p>	
<p>Раздел Волейбол</p>	<p><u>Уметь:</u> - выполнять контрольные задания с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма; - осуществлять творческое сотрудничество в коллективных формах занятий физической культурой.</p> <p><u>Знать:</u> - правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности.</p>	<p>Контрольные задания, Оценка физической подготовленности, Устный опрос, Самостоятельная работа</p>
<p>Раздел Атлетическая гимнастика</p>	<p><u>Уметь:</u> - выполнять контрольные нормативы, предусмотренные государственным стандартом по гимнастике с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма; - выполнять индивидуально подобранные комплексы упражнений атлетической гимнастики.</p> <p><u>Знать:</u> - способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности; - правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности.</p>	<p>Контрольные задания, Оценка физической подготовленности, Устный опрос, Самостоятельная работа</p>

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Физическая культура

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее СПО)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Трещев А.В., преподаватель

Тарасова О.А., к.п.н., преподаватель

Рассмотрена на заседании методической комиссии по направлению

Протокол от « ____ » _____ №

Председатель методической комиссии (подпись) _____ (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от « ____ » _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

Стр

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Физическая культура

1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в раздел «Физическая культура».

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины у обучающихся **формируются компетенции:**

Код	Наименование результата обучения
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных знаний (для юношей).

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей:

- самостоятельно организовать и провести подготовительную часть учебно-тренировочного занятия, выбрать целесообразную последовательность действий в роли проводящего, подобрать средства и методы;
- выполнять контрольные задания по общей физической подготовке и спортивно-технической подготовке;
- осуществлять контроль над функциональным состоянием организма в процессе занятий физической культурой (*вариативная составляющая*);
- использовать физкультурно-спортивную деятельность для повышения своих функциональных и двигательных возможностей (*вариативная составляющая*);
- применять правила безопасного поведения на занятиях физическими упражнениями и видами спорта.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать:**

- о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;
- 6. основные понятия, принципы, термины физической культуры;
- 7. сущность и значение использования средств физической культуры и спорта в подготовке к профессиональной деятельности и развитию личности;
- основы здорового образа жизни;
- 8. основные этапы формирования различных умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности.

1. Количество часов на освоение программы дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося - 117 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 68 часов;
самостоятельной работы обучающегося – 49 часов.

Все предусмотренные программой теоретические сведения сообщаются в ходе проведения практических занятий

В соответствии с вариативной составляющей основной ОПОП среднего профессионального образования с целью укрепления здоровья обучающихся объем дисциплины увеличен на 22 часа.

2.1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка	117
Обязательная аудиторная нагрузка	68
В том числе:	
практические занятия	68
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	49
в том числе: - самоконтроль функционального состояния организма - составление индивидуальных комплексов физических упражнений - составление конспектов занятий	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Физическая культура»

Наименование разделов и тем	Содержание материала, практические и контрольные работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1. Общая физическая подготовка и легкая атлетика (в т.ч. вариативная составляющая – 5 часов)	Содержание учебного материала	21	
		12	
	Техника специальных беговых упражнений. Бег на короткие дистанции: высокий и низкий старт.	1	2
	Стартовое ускорение. Специальные прыжковые упражнения.	1	2
	Развитие скоростно-силовых качеств: прыжки в длину с места.	1	2
	Развитие выносливости: повторный бег на отрезках 300 -500 м., интервальный бег на отрезках 100 -150 м.	1	2
	Переменный бег: через 3 -5 мин. отдыха, на отрезках 100 – 200 м.	1	2
	Развитие активной и пассивной гибкости.	1	2
	Бег на короткие дистанции: низкий старт, стартовый разгон, финиширование.	1	2
	Бег 100 м.	1	2
	Бег по прямой с различной скоростью.	1	2
	Эстафетный бег 4×100 м, техника передачи эстафетной палочки.	1	2
	Эстафетный бег 4×400 м.	1	2
	Контрольное задание по теме «ОФП и Легкая атлетика».	1	
Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма. Составление и выполнение индивидуальных комплексов физических упражнений. Составление конспектов занятий.		9	
Раздел 2 Баскетбол	Содержание учебного материала	19	
		13	
	Техника передвижений в баскетболе: стойки, бег, прыжки, остановки, повороты.	1	2
	Технические приемы владения мячом: передача, броски, ведение, ловля.	1	2
	Групповые тактические взаимодействия, двойные, тройные заслоны.	1	2
	Технические приемы владения мячом: подбор, вырывание, выбивание, накрывание, перехват мяча.	1	2
	Командные взаимодействия в нападении: позиционное нападение, стремительное нападение.	1	2
	Групповые тактические взаимодействия: двойка, тройка, заслоны. Индивидуальные тактические действия: действия игрока с мячом, действия игрока без мяча. Заслоны.	1	2

	Групповые тактические действия в защите: противодействия заслонам.	1	2
	Командные системы игры в защите: личная и зонная защиты, личный и зонный прессинг.	1	2
	Индивидуальные тактические действия в защите: действия против игрока с мячом и действия против игрока без мяча.	1	2
	Штрафной бросок.	1	2
	Совершенствование технических приемов и тактических взаимодействий в учебных играх.	1	2
	Контрольное задание по теме «Баскетбол».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма. Составление конспектов занятий		6
Раздел 3 Гимнастика (вариативная составляющая)	Содержание учебного материала	17	
	Комплекс общеразвивающих упражнений.	9	
	Комплекс упражнений с гантелями.	1	2
	Комплекс упражнений с набивными мячами.	1	2
	Комплекс упражнений для профилактики профессиональных заболеваний (упражнения в чередовании напряжения с расслаблением, упражнения для коррекции нарушений осанки).	1	2
	Комплексы упражнений утренней гигиенической гимнастики.	1	2
	Комплекс упражнений у гимнастической стенки.	1	2
	Комплекс упражнений утренней гигиенической гимнастики.	1	2
	Контрольное задание по теме «Гимнастика».	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма. Составление и выполнение индивидуальных комплексов физических упражнений. Составление конспектов занятий.		8
Раздел 4. Волейбол	Содержание учебного материала	18	
	Техника передвижений в волейболе: стойки волейболиста.	12	
	Перемещение по площадке (бег, ходьба, прыжки).	1	2
	Технические приемы игры в нападении: подача мяча (верхняя и нижняя прямая подача).	1	2
	Технические приемы игры в нападении: прямой нападающий удар по ходу и с переводом.	1	2
	Технические приемы игры в нападении: передача на удар двумя руками сверху, снизу.	1	2
	Технические приемы игры в защите: прием мяча двумя руками сверху, двумя руками снизу.	1	2

	Прием мяча одной рукой снизу, с подачи и после нападающего удара.	1	2
	Технические приемы игры в защите: блокирование (одиночный блок, групповой блок).	1	2
	Групповые тактические действия между игроками линии атаки и защиты.	1	2
	Игры в волейбол по упрощенным правилам (с заданием).	1	2
	Учебная игра по официальным правилам.	1	2
	Контрольное задание по теме «Волейбол».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма. Составление конспектов занятий; Написание рефератов.		6
Раздел 5. Атлетическая гимнастика (вариативная составляющая)	Содержание учебного материала	18	
		8	
	Круговой метод тренировки для развития силы основных мышечных групп с гантелями	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп с гантелями	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп с набивными мячами	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп с набивными мячами	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп на тренажерах.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп на тренажерах.	1	2
	Круговая тренировка для развития силы основных мышечных групп на тренажерах.	1	2
	Контрольное задание по теме «Атлетическая гимнастика».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма. Составление и выполнение индивидуальных комплексов физических упражнений; Составление конспектов занятий		10
Раздел 6. Легкая атлетика	Содержание учебного материала	22	
		12	
	Совершенствование техники и тактики бега: повторный бег и специальные беговые упражнения на отрезках 30-60 м.	1	2
	Специальные беговые упражнения на отрезках 50-100 м.	1	2
	Бег 100 м.	1	2
	Бег по прямой с различной скоростью.	1	2
	Эстафетный бег 4×100 м, техника передачи эстафетной палочки.	1	2
	Техника ускорения после бега прыжками, ускорения по виражу.	1	2

	Техника ускорения по прямой на отрезках 30-50 м.	1	2
	Техника ускорения со сменой лидера.	1	2
	Тактика бега при стартовом разгоне.	1	2
	Тактика бега по дистанции.	1	2
	Контрольное задание по теме «Легкая атлетика»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Самоконтроль функционального состояния организма. Составление и выполнение индивидуальных комплексов физических упражнений; Составление конспектов занятий	10	
	Дифференцированный зачет	2	
	Всего	117	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия спортивного зала для игровых видов спорта, открытого стадиона.

Спортивный инвентарь для общей физической подготовки, спортивных и подвижных игр, гимнастики:

- мячи (волейбольные, баскетбольные, набивные);
- гимнастические палки;
- скакалки;
- сетка волейбольная;
- гантели;
- тренажеры на различные группы мышц.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Бишаева А.А. Физическая культура: учебник для учреждений нач. и сред.проф. образования. - М.: Изд. центр «Академия», 2012.
2. Решетников Н.В. Физическая культура: учебник. - М.: Изд. центр «Академия», 2016.

Дополнительные источники:

36. Курамшин Ю.Ф. Теория и методика физической культуры. – М.: Советский спорт, 2010.
37. Решетников Н. В., Кислицын Ю. Л., Палтиевич Р. Л., Погадаев Г. И. Физическая культура: Академия, 2010. – 176 с.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Электронные издания учебников и учебных пособий, а также учебно-методических указаний в сети Интернет.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

19. <http://www.openet.ru/> - сайт Российского портала открытого образования
20. <http://www.valeo.edu.ru/> - здоровье и образование
21. <http://szou.webmerit.ru> - Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Во всех разделах	<p>ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.</p> <p>ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p> <p>ОК 6 Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p> <p>ОК 7 Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных знаний (для юношей).</p>	
<p>Раздел 1 Общая физическая подготовка и легкая атлетика</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать физкультурно-спортивную деятельность для повышения своих функциональных и двигательных возможностей (<i>вариативная составляющая</i>); - применять правила безопасного поведения на занятиях физическими упражнениями и видами спорта; - осуществлять контроль над функциональным состоянием организма в процессе занятий физической культурой (<i>вариативная составляющая</i>); - выполнять контрольные задания по общей физической подготовке. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные понятия, принципы, термины физической культуры. 	<p>Контрольные задания Оценка физической подготовленности Устный опрос Самостоятельная работа</p>
<p>Раздел 2 Баскетбол</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - применять правила безопасного поведения на занятиях физическими упражнениями и видами спорта; - выполнять контрольные задания по спортивно-технической подготовке. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - сущность и значение использования средств физической культуры и спорта в подготовке к профессиональной деятельности и развитии личности. 	<p>Контрольные задания Оценка физической подготовленности Устный опрос Самостоятельная работа</p>
<p>Раздел 3 Гимнастика</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать физкультурно-спортивную деятельность для повышения своих функциональных и двигательных возможностей (<i>вариативная составляющая</i>); 	<p>Контрольные задания Оценка физической подготовленности</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - самостоятельно организовать и провести подготовительную часть учебно-тренировочного занятия, выбрать целесообразную последовательность действий в роли проводящего, подобрать средства и методы; - применять правила безопасного поведения на занятиях физическими упражнениями и видами спорта; - выполнять контрольные задания по общей физической подготовке. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные этапы формирования различных умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности. 	<p>Устный опрос Самостоятельная работа</p>
<p>Раздел 4 Волейбол</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - применять правила безопасного поведения на занятиях физическими упражнениями и видами спорта; - выполнять контрольные задания по спортивно-технической подготовке. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - сущность и значение использования средств физической культуры и спорта в подготовке к профессиональной деятельности и развитии личности. 	<p>Контрольные задания Оценка физической подготовленности Устный опрос Самостоятельная работа</p>
<p>Раздел 5 Атлетическая гимнастика</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать физкультурно-спортивную деятельность для повышения своих функциональных и двигательных возможностей (<i>вариативная составляющая</i>); - самостоятельно организовать и провести подготовительную часть учебно-тренировочного занятия, выбрать целесообразную последовательность действий в роли проводящего, подобрать средства и методы; - применять правила безопасного поведения на занятиях физическими упражнениями и видами спорта; - выполнять контрольные задания по общей физической подготовке. - осуществлять контроль над функциональным состоянием организма в процессе занятий физической культурой (<i>вариативная составляющая</i>); <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные этапы формирования различных умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности. 	<p>Контрольные задания Оценка физической подготовленности Устный опрос Самостоятельная работа</p>

<p>Раздел 6 Легкая атлетика</p>	<p><u>Уметь:</u> - применять правила безопасного поведения на занятиях физическими упражнениями и видами спорта; - выполнять контрольные задания по общей физической подготовке.</p> <p><u>Знать:</u> - сущность и значение использования средств физической культуры и спорта в подготовке к профессиональной деятельности и развитию личности.</p>	<p>Контрольные задания Оценка физической подготовленности Устный опрос Самостоятельная работа</p>
--	--	---

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»

_____ К.В. Костюк

«__» _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Химия

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования, примерной программы дисциплины «Химия» по профессиям СПО

12.01.02 Оптик-механик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

29.01.25 Переплетчик (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

29.01.27 Мастер печатного дела (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 3 года 10 месяцев)

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик:
СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:
Смирнягина Н.Н., преподаватель химии

Рассмотрена на заседании методической комиссии

Протокол от “___” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____
Заключение № _____ от «___» _____ 20__ г.
номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Химия

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы по профессиям СПО:

12.01.02 Оптик-механик (укрупненная группа **12.00.00** Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии)

29.01.25 Переплетчик (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

29.01.27 Мастер печатного дела (укрупненная группа **29.00.00** Технологии легкой промышленности)

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00** Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: базовая общеобразовательная дисциплина

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен уметь:

- **называть:** изученные вещества по тривиальной или международной номенклатуре;
- **определять:** валентность и степень окисления химических элементов, тип химической связи в соединениях, заряд иона, характер среды в водных растворах неорганических и органических соединений, окислитель и восстановитель, принадлежность веществ к разным классам неорганических и органических соединений;
- **характеризовать:** элементы малых периодов по их положению в Периодической системе Д.И. Менделеева; общие химические свойства металлов, неметаллов, основных классов неорганических и органических соединений; строение и химические свойства изученных неорганических и органических соединений;
- **объяснять:** зависимость свойств веществ от их состава и строения, природу химической связи (ионной ковалентной, металлической и водородной), зависимость скорости химической реакции и положение химического равновесия от различных факторов;
- **выполнять химический эксперимент:** по распознаванию важнейших неорганических и органических соединений;
- **проводить:** самостоятельный поиск химической информации с использованием различных источников (научно-популярных изданий, компьютерных баз данных, ресурсов Интернета); использовать компьютерные технологии для обработки и передачи химической информации и ее представления в различных формах;
- **связывать:** изученный материал со своей профессиональной деятельностью;
- **решать:** расчетные задачи по химическим формулам и уравнениям;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- объяснения химических явлений, происходящих в природе, быту и на производстве;
- определения возможности протекания химических превращений в различных условиях и оценки их последствий;
- экологически грамотного поведения в окружающей среде;
- оценки влияния химического загрязнения окружающей среды на организм человека и другие живые организмы;
- безопасного обращения с горючими и токсичными веществами и лабораторным оборудованием;
- приготовления растворов заданной концентрации в быту и на производстве;
- критической оценки достоверности химической информации, поступающей из разных источников.

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся **должен знать/понимать:**

• **важнейшие химические понятия:** вещество, химический элемент, атом, молекула, относительные атомная и молекулярная массы, ион, аллотропия, изотопы, химическая связь, электроотрицательность, валентность, степень окисления, моль, молярная масса, молярный объем газообразных веществ, вещества молекулярного и немолекулярного строения, растворы, электролит и неэлектролит, электролитическая диссоциация, окислитель и восстановитель, окисление и восстановление, тепловой эффект реакции, скорость химической реакции, катализ, химическое равновесие, углеродный скелет, функциональная группа, изомерия, гомология;

• **основные законы химии:** сохранения массы веществ, постоянства состава веществ, Периодический закон Д.И. Менделеева;

• **основные теории химии:** химической связи, электролитической диссоциации, строения органических и неорганических соединений;

• **важнейшие вещества и материалы:** важнейшие металлы и сплавы; серная, соляная, азотная и уксусная кислоты; благородные газы, водород, кислород, галогены, щелочные металлы; основные, кислотные и амфотерные оксиды и гидроксиды, щелочи, углекислый и угарный газы, сернистый газ, аммиак, вода, природный газ, метан, этан, этилен, ацетилен, хлорид натрия, карбонат и гидрокарбонат натрия, карбонат и фосфат кальция, бензол, метанол и этанол, сложные эфиры, жиры, мыла, моносахариды (глюкоза), дисахариды (сахароза), полисахариды (крахмал и целлюлоза), анилин, аминокислоты, белки, искусственные и синтетические волокна, каучуки, пластмассы;

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 180 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 120 часов;

самостоятельной работы обучающегося - 60 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка	180
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	120
в том числе:	
лабораторные работы	10
контрольные работы	4
Самостоятельная работа обучающегося	60
в том числе:	
Составление рефератов (докладов), развернутых ответов на вопросы Решение задач и упражнений Составление уравнений реакций и структурных формул веществ Изучение тем, составление конспектов, сравнительных таблиц Составление характеристик элементов Написание эссе Построение графических электронных формул атомов	
Итоговая аттестация в форме - экзамена (54.01.03 Фотограф, 29.01.27 Мастер печатного дела, 29.01.25 Переплетчик) - дифференцированного зачета (12.01.02 Оптик-механик)	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Химия»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. ПОВТОРЕНИЕ		12	
	Содержание учебного материала	8	
	Основные понятия химии.	1	2
	Основные понятия химии.	1	2
	Периодическая система Д.И. Менделеева. Периодический закон.	1	2
	Составление характеристик химических элементов	1	2
	Формулы веществ, степень окисления, молекулярная масса, химические реакции.	1	2
	Составление уравнений реакций и формул веществ. Расчет молекулярной массы	1	2
	Основные законы химии.	1	2
	Классы неорганических соединений. Таблица растворимости.	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Построение уравнений реакций, формул соединений, 2. Решение задач на нахождение относительной молекулярной массы, 3. Составление характеристики элементов.	4	
Раздел 2. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ		103	
Тема 2.1. Основные понятия органической химии.	Содержание учебного материала	5	
	Предмет органической химии.	1	1
	Теория строения органических соединений Бутлерова.	1	1
	Изомерия. Гомологический ряд.	1	2
	Составление формул изомеров органических веществ	1	2
	Классификация органических соединений	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление гомологических рядов, 2. Составление формул изомеров, 3. Составление докладов: «А.М. Бутлеров».	2	
Тема 2.2. Углеводороды	Содержание учебного материала	27	

	Алканы: строение, физические свойства, изомерия, номенклатура.	1	2
	Составление структурных формул алканов, определение их названий	1	2
	Получение алканов, химические свойства, применение.	1	1
	Циклоалканы.	1	1
	Алкены: строение, физические свойства, изомерия, номенклатура.	1	2
	Составление структурных формул алкенов, определение их названий	1	2
	Получение алкенов, химические свойства, применение.	1	1
	Алкадиены: строение, физические свойства, изомерия, номенклатура.	1	2
	Составление структурных формул алкадиенов, определение их названий	1	2
	Получение алкадиенов, химические свойства, применение. Резина и каучук.	1	1
	Алкины: строение, физические свойства, изомерия, номенклатура.	1	2
	Составление структурных формул алкинов, определение их названий	1	2
	Получение алкинов, химические свойства, применение.	1	1
	Арены: строение, физические свойства, изомерия, номенклатура.	1	2
	Получение аренов, химические свойства, применение.	1	1
	Составление структурных формул аренов, определение их названий	1	2
	Лабораторная работа № 1 «Изготовление моделей молекул органических соединений».	2	
	Природные источники углеводородов: природный газ.	1	1
	Природные источники углеводородов: уголь.	1	1
	Контрольная работа №1 «Углеводороды».	1	
	Коксохимическое производство.	1	1
	Природные источники углеводородов: нефть.	1	1
	Переработка нефти. Топливо	1	1
	Высокомолекулярные синтетические соединения.	2	1
	Лабораторная работа № 2 «Свойства полиэтилена и полистирола»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Построение уравнений реакций по свойствам органических веществ, 2. Составление структурных формул углеводородов, 3. Составление докладов: «Классификация и назначение каучуков», «Вулканизация каучука», «Октановое число бензинов и цетановое число дизельного топлива», «Распознавание пластмасс и волокон», «Полимерные соединения».	13	
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	26	
Кислородсодержащие	Одноатомные спирты: строение, физические свойства, изомерия, номенклатура.	2	2

органические соединения.	Физические и химические свойства одноатомных спиртов.	1	1
	Получение спиртов, применение.	1	1
	Многоатомные спирты: строение, физические свойства, изомерия, номенклатура.	1	2
	Физические и химические свойства многоатомных спиртов, получение и применение.	1	1
	Лабораторная работа № 3 «Свойства спиртов»	1	
	Фенолы: строение, физические и химические свойства.	1	2
	Получение и применение фенолов.	1	1
	Альдегиды и кетоны: строение, физические свойства, изомерия, номенклатура.	1	2
	Составление структурных формул альдегидов и кетонов, определение их названий	1	2
	Получение альдегидов и кетонов, химические свойства, применение.	1	1
	Карбоновые кислоты: классификация, номенклатура, изомерия.	1	2
	Одноосновные карбоновые кислоты.	1	1
	Жирные карбоновые кислоты.	1	1
	Сложные эфиры: строение, физические свойства, номенклатура.	1	2
	Сложные эфиры: химические свойства, применение.	1	1
	Составление уравнений реакций получения сложных эфиров, определение их названий	1	2
	Жиры: классификация, строение, физические свойства.	1	2
	Жиры: химические свойства, получение, применение.	1	2
	Составление уравнений реакций получения жиров	1	2
	Мыла, синтетические моющие средства.	1	1
	Углеводы: классификация, строение, физические свойства.	1	2
	Углеводы: химические свойства, получение, применение.	2	1
	Лабораторная работа № 4 «Свойства глюкозы»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Построение структурных формул кислородсодержащих органических соединений, 2. Построение уравнений реакций по свойствам веществ, 3. Составление докладов: «Метиловый спирт и его использование в качестве химического сырья», «Токсичность этиленгликоля и правила техники безопасности при работе с ним», «Многообразии карбоновых кислот», 4. Решение экспериментальных задач на идентификацию органических соединений, 5. Построение формул и уравнений реакций кислородсодержащих органических соединений.		13	
Тема 2.4.	Содержание учебного материала	11	

Азотсодержащие органические соединения.	Амины: строение, физические и химические свойства.	1	2
	Амины: получение и применение.	1	1
	Аминокислоты.	1	2
	Составление полипептидных цепей из аминокислот	1	2
	Белки: строение, классификация, физические и химические свойства.	2	1
	Лабораторная работа № 5 «Свойства белков».	1	
	Нуклеиновые кислоты.	1	1
	Полимеры: строение, классификация, способы получения.	1	2
	Распознавание волокон	1	2
	Контрольная работа №2 «Кислород- и азотсодержащие органические соединения».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Построение структурных формул азотсодержащих органических соединений, 2. Построение уравнений реакций по свойствам веществ, 3. Составление докладов: «Аминокислоты, их роль в природе», «Способы получения синтетического белка», 4. Решение экспериментальных задач на идентификацию органических соединений, 5. Построение формул и уравнений реакций азотсодержащих органических соединений.	6	
Раздел 3. ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА В ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ		8	
Содержание учебного материала	5		
Органические соединения, используемые в фотографии, печатном деле и оптике.	2	2	
Органические соединения, используемые в сельском хозяйстве	1	1	
Химия и повседневная жизнь человека	1	1	
Обобщающий урок	1		
Самостоятельная работа обучающихся: написание эссе по темам, связанным с ролью органической химии в современном обществе.	3		
2 - о й К У Р С			
Раздел 4.		57	

НЕОРГАНИЧЕСКАЯ И ОБЩАЯ ХИМИЯ			
Тема 4.1. Периодический закон и строение атома	Содержание учебного материала	10	
	Количественные величины в химии.	1	2
	Решение задач с количественными величинами	1	2
	Строение атома.	1	2
	Изотопы и радиоактивность.	1	2
	Периодическая система Д.И. Менделеева и периодический закон.	2	2
	Составление характеристик химических элементов	1	2
	Лабораторная работа № 6 «Моделирование построения периодической таблицы химических элементов».	1	
	Массовая доля химического элемента в сложном веществе.	1	2
	Решение задач на определение массовой доли химических элементов в сложном веществе	1	2
Тема 4.2. Классы неорганических веществ	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Решение задач на нахождение относительной молекулярной массы, 2. Определение массовой доли химических элементов в сложном веществе, 3. Нахождение количественных величин, 4. Построение графических электронных формул атомов. 5. Составление докладов «Великие химики», «Нобелевская эпопея Д.И. Менделеева», «Периодический закон в формулировке Д.И. Менделеева», «Электронные конфигурации атомов химических элементов», 6. Составление характеристик элементов.	5	
	Содержание учебного материала	7	
	Классификация неорганических веществ.	2	1
	Лабораторная работа № 7 «Свойства неорганических кислот»	1	
	Электролитическая диссоциация.	1	1
	Кислоты и основания с точки зрения теории электролитической диссоциации.	1	2
	Соли с точки зрения теории электролитической диссоциации.	1	2
	Составление уравнений электролитической диссоциации	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление докладов: «Понятие об электролизе», «Практическое применение электролиза», 2. Изучение тем: «Понятие о рН раствора», «Кислотная, щелочная, нейтральная среды растворов».	4	

	3. Построение уравнений реакций, формул соединений по теме «Электролитическая диссоциация».		
Тема 4.3. Теория строения химических веществ. Химические реакции	Содержание учебного материала	14	
	Типы химических связей.	1	2
	Составление формул веществ с различными типами связей	1	2
	Кристаллические решетки.	1	1
	Валентность и степень окисления.	1	2
	Составление формул соединений по валентности и степени окисления	1	2
	Классификация химических реакций.	1	2
	Построение уравнений реакций	1	2
	Окислительно-восстановительные реакции.	1	2
	Составление уравнений окислительно-восстановительных реакций	1	2
	Растворимость веществ. Дисперсные системы.	1	2
	Решение задач на определение количественных характеристик раствора	2	2
	Лабораторная работа № 8 «Приготовление суспензии карбоната кальция в воде».	1	
	Контрольная работа №3 «Основные понятия и законы химии. Строение вещества».	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление уравнений реакций, 2. Составление формул соединений по теме «Строение вещества». 3. Составление окислительно-восстановительных реакций, 4. Решение задач по теме «Растворимость веществ». 5. Составление докладов «Аномалии физических свойств воды», «Жидкие кристаллы», «Минералы и горные породы как природные смеси». 6. Изучение темы «Гидролиз солей» (конспект).	7		
Тема 4.4. Свойства неорганических соединений	Содержание учебного материала	5	
	Металлы: свойства, строение. Применение металлов.	2	2
	Лабораторная работа № 9 «Свойства металлов»	1	
	Неметаллы.	1	1
	Контрольная работа №4 «Химические свойства неорганических соединений»	1	
Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление докладов: «Применение воды в технических целях», «Жесткость воды и способы ее устранения», 2. Изучение тем «Коррозия металлов», «Способы защиты металлов от коррозии» (конспекты).	3		

	3. Составление таблиц «Металлы», «Неметаллы».		
	Подготовка к экзамену (профессии 54.01.03, 29.01.27, 29.01.25)	2	
	Дифференцированный зачет (профессия 12.01.02)	2	
	Всего:	180	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета химии; лаборатории химии.

Оборудование учебного кабинета:

Таблица химических элементов Д.И.Менделеева

Таблица растворимости веществ

Таблица основных классов органической химии

Таблица основных классов неорганической химии

Наборы коллекций по химии

Таблица «Количественные величины в химии»

Вытяжной шкаф

Технические средства обучения:

Компьютерные презентации по основным темам

Виртуальная лаборатория

Персональный компьютер

Мультимедиапроектор

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:

Набор реактивов по опытам

Лабораторная посуда

Химические столы

Вытяжки

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. (<https://docs.google.com/file/d/0B7Ce4p7ik67PMDRMWUhlaUJ6WTg/edit?pli=1>)

Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. Органическая химия. 10 класс (базовый уровень). С приложением на электронном носителе. – М.: Просвещение, 2011.- 192 с.

2. (<https://docs.google.com/file/d/0B7Ce4p7ik67PRGNIRVJIQnlKYVE/edit?pli=1>)

Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. Основы общей химии. 11 класс (базовый уровень). С приложением на электронном носителе. – М.: Просвещение, 2011.- 159 с.

Дополнительная литература:

1. Кузнецова Н.Е Химия: 10 класс: базовый уровень: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений.- М.: Вентана-Граф, 2012.- 288 с.

(<https://docs.google.com/file/d/0B7Ce4p7ik67Pck5vUzY1UVVFYVvk/edit?pli=1>)

2. Кузнецова Н.Е Химия: 11 класс: базовый уровень: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений.- М.: Вентана-Граф, 2012.- 208 с.

(<https://docs.google.com/file/d/0B7Ce4p7ik67PeWFYOHJYaWx6NIE/edit?pli=1>)

3. Левкин А.Н., Кузнецова Н.Е. Задачник по химии; 11 класс М.: Вентана-Граф, 2012.- 240 с.

(<https://docs.google.com/file/d/0B7Ce4p7ik67PX1pXeFZ4c2RwTGc/edit?pli=1>)

4. Левкин А.Н., Кузнецова Н.Е. Задачник по химии; 10 класс М.: Вентана-Граф, 2011.- 144 с.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Раздел 1. ПОВТОРЕНИЕ</p>	<p><u>Знать:</u> - важнейшие химические понятия: тепловой эффект реакции, катализ, химическое равновесие - важнейшие вещества и материалы: основные, кислотные и амфотерные оксиды и гидроксиды, углекислый и угарный газы, сернистый газ, вода, хлорид натрия, карбонат и гидрокарбонат натрия, карбонат и фосфат кальция.</p>	<p>Задачи Характеристики элементов</p>
<p>Раздел 2. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ</p>	<p><u>Уметь:</u> - проводить самостоятельный поиск химической информации с использованием различных источников (научно-популярных изданий, компьютерных баз данных, ресурсов Интернета); использовать компьютерные технологии для обработки и передачи химической информации, а так же ее представления в различных формах</p>	<p>1. Рефераты 2. Конспекты 3. Составление сравнительных таблиц</p>
<p>Тема 2.1. Основные понятия органической химии.</p>	<p><u>Уметь:</u> - определять принадлежность веществ к разным классам органических соединений; <u>Знать:</u> - строение органических соединений, - классификацию и номенклатуру органических соединений, - важнейшие химические понятия: углеродный скелет, функциональная группа, гомология, структурная и пространственная изомерия, основные типы реакций в неорганической и органической химии</p>	<p>1. Фронтальный опрос 2. КОЗ «Составление формул изомеров»</p>
<p>Тема 2.2. Углеводороды</p>	<p><u>Уметь:</u> - называть углеводороды по тривиальной и международной номенклатуре, - определять пространственное строение молекул использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для: - безопасного обращения с горючими и токсичными веществами и лабораторным оборудованием, - экологически грамотного поведения в окружающей среде, <u>Знать:</u> - вещества и материалы, широко используемые в практике: каучуки, пластмассы,</p>	<p>1. Контрольная работа №1 2. Лабораторная работа 1,2 3. КОЗ «Определение названий изомеров углеводородов»</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - природные источники углеводов и способы их переработки, - строение и свойства углеводов, - свойства каучука, пластмассы, - важнейшие вещества и материалы: природный газ, метан, этан, этилен, ацетилен, бензол 	
Тема 2.3. Кислородсодержащие органические соединения.	<u>Уметь:</u> <ul style="list-style-type: none"> - выполнять химический эксперимент по распознаванию важнейших органических соединений, - строить изомеры спиртов, - называть кислородсодержащие органические соединения тривиальной или по международной номенклатуре. <u>Знать:</u> <ul style="list-style-type: none"> - вещества и материалы, широко используемые: органические кислоты, фенол, метанол, этанол, этиленгликоль, глицерин, формальдегид, ацетальдегид, ацетон, глюкоза, сахароза, крахмал, клетчатка, жиры, мыла и моющие средства; сложные эфиры. 	1. Лабораторная работа 3,4 2. КОЗ «Жиры» 3. Проблемные задания «Углеводы»
Тема 2.4. Азотсодержащие органические соединения.	<u>Уметь:</u> <ul style="list-style-type: none"> - называть азотсодержащие органические соединения тривиальной или по международной номенклатуре, - выполнять химический эксперимент по распознаванию важнейших органических соединений <u>Знать:</u> <ul style="list-style-type: none"> - свойства и применение аммиака, аминов, аминокислот, белков, искусственных волокон, - вещества и материалы, широко используемые в практике: анилин, аминокислоты, белки, искусственные волокна. 	1. Фронтальный опрос 2. Контрольная работа №2 3. Лабораторная работа 5 4. Проблемные задания «Амины»
Раздел 3. ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА В ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	<u>Уметь:</u> <ul style="list-style-type: none"> - связывать изученный материал со своей профессиональной деятельностью <u>Знать:</u> <ul style="list-style-type: none"> - роль химии в естествознании, ее связь с другими естественными науками, значение в жизни современного общества; 	Эссе
Раздел 4.	<u>Уметь:</u>	Рефераты

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
НЕОРГАНИЧЕСКАЯ И ОБЩАЯ ХИМИЯ	- проводить самостоятельный поиск химической информации с использованием различных источников (научно-популярных изданий, компьютерных баз данных, ресурсов Интернета); использовать компьютерные технологии для обработки и передачи химической информации, а так же ее представления в различных формах	Конспекты Составление сравнительных таблиц
Тема 4.1. Периодический закон и строение атома	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - характеризовать элементы малых периодов по их положению в Периодической системе Д.И. Менделеева, - решать расчетные задачи по химическим формулам и уравнениям. <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - критической оценки достоверности химической информации, поступающей из разных источников. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - важнейшие химические понятия: вещество, химический элемент, атом, молекула, масса атомов и молекул, ион, радикал, аллотропия, нуклиды и изотопы, атомные <i>s</i>-, <i>p</i>-, <i>d</i>-орбитали, гибридизация орбиталей, пространственное строение молекул, моль, молярная масса, молярный объем газообразных веществ, вещества молекулярного и немолекулярного строения, комплексные соединения, - основные законы химии: закон сохранения массы веществ, закон постоянства состава веществ, Периодический закон Д.И. Менделеева, закон Гесса, закон Авогадро, - основные теории химии - строения атома 	1. Лабораторная работа 6 2. КОЗ «Решение задач»
Тема 4.2. Классы неорганических веществ	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - называть изученные вещества по тривиальной или международной номенклатуре, - определять характер среды в водных растворах неорганических соединений, принадлежность веществ к разным классам неорганических и органических соединений, - характеризовать общие химические свойства основных классов неорганических соединений, строение и химические свойства изученных неорганических соединений, - выполнять химический эксперимент по распознаванию важнейших неорганических соединений <p><u>Знать:</u></p>	1. Фронтальный опрос 2. Лабораторная работа 7 3. Конспекты тем «рН раствора», «Различные среды растворов»

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - важнейшие химические понятия: истинные растворы, электролитическая диссоциация, электролит и неэлектролит - теорию электролитической диссоциации, - классификацию и номенклатуру неорганических соединений; - вещества и материалы, широко используемые в практике: минеральные и органические кислоты, щелочи, аммиак 	
<p>Тема 4.3. Теория строения химических веществ. Химические реакции</p>	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - объяснять зависимость свойств веществ от их состава и строения, природу химической связи (ионной ковалентной, металлической и водородной), зависимость скорости химической реакции и положение химического равновесия от различных факторов, <p>использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - объяснения химических явлений, происходящих в природе, быту и на производстве, - оценки влияния химического загрязнения окружающей среды на организм человека и другие живые организмы, - приготовления растворов заданной концентрации в быту и на производстве, - определения возможности протекания химических превращений в различных условиях и оценки их последствий, - строить химические реакции, - определять валентность и степень окисления химических элементов, тип химической связи в соединениях, окислитель и восстановитель, - решать расчетные задачи по химическим формулам и уравнениям. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - важнейшие химические понятия: вещество, химический элемент, атом, молекула, моль, молярная масса, химическая связь, электроотрицательность, валентность, степень окисления, основные типы реакций в неорганической и органической химии, растворы, окислитель и восстановитель, окисление и восстановление - закон сохранения массы веществ, закон постоянства состава веществ, 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Фронтальный опрос 2. Контрольная работа №3 3. Лабораторная работа 8 4. Конспект темы «Гидролиз солей»

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<ul style="list-style-type: none"> - основные теории химии: строения атома, химической связи, строения неорганических соединений, - классификацию и номенклатуру неорганических соединений 	
Тема 4.4. Свойства неорганических соединений	<p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - определять тип химической связи в соединениях, заряд иона, - строить химические реакции, - определять степень окисления химических элементов, - характеризовать общие химические свойства металлов, неметаллов. <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - кислотно-основные реакции в водных растворах, гидролиз, электролиз, скорость химической реакции, - вещества и материалы, широко используемые в практике: основные металлы и сплавы, графит, кварц, минеральные удобрения, благородные газы, водород, кислород, галогены, щелочные металлы. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Контрольная работа №4 2. Лабораторная работа 9 3. Конспекты тем «Коррозия металлов», «Защита металлов от коррозии»

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Оптико-механический лицей»

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Оптико-механический лицей»
Протокол №__ от «__» ____ 201__ г.

Утверждаю

директор СП ГБПОУ «ОМЛ»
_____ К.В. Костюк
« ____ » _____ 201__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Экономические и правовые основы профессиональной деятельности

Санкт-Петербург
2017г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии

54.01.03 Фотограф (на базе основного общего образования с получением среднего общего образования – 2 года 10 месяцев)

Организация-разработчик: СП ГБПОУ «ОМЛ»

Разработчик:

Е.А.Иванищева, преподаватель

Рассмотрена на заседании методической комиссии по направлению

Протокол от “___” _____ г. № _____

Председатель методической комиссии _____
(подпись) (и. о. фамилия)

Рекомендована педагогическим советом от _____, протокол № _____

Рекомендована _____

Заключение № _____ от «___» _____ 20__ г.

номер

СОДЕРЖАНИЕ

. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Экономические и правовые основы профессиональной деятельности

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии:

54.01.03 Фотограф (укрупненная группа **54.00.00**Изобразительное и прикладные виды искусств)

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к общепрофессиональным дисциплинам.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины у обучающихся **формируются компетенции:**

Код компетенции	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)
ПК 1.1	Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.
ПК 1.2	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.

ПК 1.3	Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.
ПК 2.1	Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.
ПК 2.2	Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).
ПК 2.3	Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт-процессора).
ПК 2.4	Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.
ПК 2.5	Выполнять ручную черно-белую печать.
ПК 3.1	Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.
ПК 3.2	Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.
ПК 3.3	Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.
ПК 3.4	Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- 53. Ориентироваться в общих вопросах экономики сферы обслуживания и организаций сферы обслуживания.
- 94. Применять экономические знания при освоении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности.
- Применять правовые знания при освоении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности.
- 38. Защищать свои трудовые права в рамках действующего законодательства.

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать:**

- Основные принципы рыночной экономики.
- 9. Понятия спроса и предложения на рынке услуг. особенности формирования, характеристику современного состояния и перспективы развития сферы обслуживания и услуг фотографии.
- 12.6. Принципы деятельности, виды, характеристику и основные показатели производственно-хозяйственной деятельности организации.
- Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в области профессиональной деятельности.
- Основные положения законодательства, регулирующие трудовые отношения.
- Организационно-правовые формы организаций сферы обслуживания.
- Формы оплаты труда.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 69 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося- 46 часов;

самостоятельной работы обучающегося- 23 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	69
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	46
в том числе:	
практические занятия	15
контрольные работы	2
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	23
в том числе	
- составление рефератов (докладов)	
- решение ситуационных задач	
- составление графиков	
- составление схем	
Итоговая аттестация в форме зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Экономические и правовые основы профессиональной деятельности»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1. Экономические основы профессиональной деятельности		41	
Тема 1.1. Основные принципы рыночной экономики	Содержание учебного материала:	7	
	Основы экономики. Роль, сущность и три главных вопроса экономики.	1	2
	Понятие, виды, функции и инфраструктура рынка.	1	2
	Факторы рыночного саморегулирования.	1	2
	Сущность и направление маркетинговых исследований.	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление рефератов по темам (на выбор): «Роль малого бизнеса в экономике России», «Малый бизнес в мире», «История развития малого бизнеса в России», «История развития малого бизнеса в мире», «Международная торговля», «Международный кредит», «Международная миграция капитала», «Международная миграция трудовых ресурсов», «Международная миграция научно-технической связи», «Свободные экономические зоны», «Валюта и валютные отношения», «Экономическая интеграция»	3	
Тема 1.2. Понятия спроса и предложения на рынке услуг	Содержание учебного материала:	4	
	Закон спроса и предложения товаров и услуг.	1	2
	Равновесная цена. Эластичность спроса и предложения товаров и услуг.	1	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление графика увеличения и уменьшения спроса и предложения	2	
Тема 1.3. Особенности формирования, характеристика современного состояния и	Содержание учебного материала:	4	
	Непроизводственная сфера. Роль малого бизнеса в экономике страны.	1	2
	История развития услуг фотографии. Характеристика и перспективы развития фото услуг.	1	2

перспективы развития сферы обслуживания и услуг фотографии	Самостоятельная работа обучающихся: 1. Составление рефератов по темам (на выбор): «История развития фотографии в сфере обслуживания», «Характеристика современного состояния услуг фотографии на рынке», «Перспективы развития сферы обслуживания», «Перспективы развития услуг фотографии», «Применение новых технологий в сфере услуг фотографии», «Организационно-правовые формы организаций сферы обслуживания в области фотографии»	2	
Тема 1.4. Организационно- правовые формы организаций сферы обслуживания	Содержание учебного материала:	10	
	Индивидуальное и коллективное предпринимательство. Организационные формы коммерческих организаций.	7	2
	Классификация предприятий.	1	2
	Порядок создания нового предприятия Уставный капитал.	2	2
	Бизнес- план предприятия.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: 1.Составление схемы классификации предприятий 2. Составление бизнес-плана предприятия	3	
Тема 1.5. Принципы деятельности, виды, характеристика и основные показатели производственно-хозяйственной деятельности организации	Содержание учебного материала:	16	
	Экономические показатели. Основной и оборотный капитал предприятия.	12	
	Издержки производства и их структура. Себестоимость продукции.	1	2
	Понятие прибыли. Рентабельность предприятия. Оценка эффективности деятельности предприятия.	1	2
	Трудовые ресурсы предприятия. Формы оплаты труда.	2	2
	Контрольная работа №1 «Экономические основы профессиональной деятельности»	2	
	Практическое занятие № 1 «Расчет размеров выплат по кредитным обязательствам»	1	
	Практическое занятие № 2 «Расчёт прибыли несколькими способами»	1	
	Практическое занятие № 3 «Расчет заработной платы»	2	
Самостоятельная работа обучающихся: 1.Решение ситуационных задач на расчет зарплаты и прибыли	4		
Раздел 2. Правовые основы трудовой и предпринимательской деятельности		27	

Тема 2.1. Правовые аспекты, регулирующие правоотношения в области профессиональной деятельности	Содержание учебного материала:	12	
		8	
	Процесс управления предприятием. Системы планирования	1	2
	Мотивация трудовой деятельности.	1	2
	Управленческая структура и методы управления предприятием.	2	2
	Руководство предприятием.	2	2
	Практическое занятие №4 «Составление схем управления предприятием»	2	
Самостоятельная работа обучающихся:	4		
1.Решение ситуационных задач по управлению предприятием			
Тема 2.2. Основные положения законодательства, регулирующие трудовые отношения	Содержание учебного материала:	15	
		10	
	Трудовое право	1	2
	Практическое занятие № 5 «Составление трудового договора»	2	
	Практическое занятие № 6 «Изучение инструкций трудового распорядка и дисциплине труда»	2	
	Практическое занятие № 7 «Изучение инструкций по охране труда, защите трудовых прав»	2	
	Практическое занятие № 8 «Решение ситуационных задач по материальной и юридической ответственности»	2	
	Контрольная работа №2 «Правовые основы трудовой и предпринимательской деятельности»	1	
Самостоятельная работа обучающихся:	5		
1. Составление рефератов по темам (на выбор): «Трудовой договор», «Формы и порядок оплаты труда», «Гарантии и компенсации работникам», «Трудовой распорядок и дисциплина труда», «Профессиональная подготовка», «Охрана труда и особенности регулирования труда отдельных категорий работников», «Материальная и юридическая ответственность работников», «Защита трудовых прав работников», «Трудовые споры»			
2. Решение ситуационных задач			
Зачет	1		
	Всего:	69	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета экономики (экономической теории).

Оборудование учебного кабинета:

- наглядные пособия (плакаты, схемы)
- раздаточный материал (карточки заданий)

Технические средства обучения:

- персональный компьютер
- сеть Интернет
- компьютерные презентации
- мультимедиапроектор

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Соколова С.В. Экономика организации: учебник. - М.: Изд. центр «Академия», 2016
2. Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник. - М.: Изд. центр «Академия», 2016
3. Морошкин В. А., Буров В. П. Бизнес-планирование: Уч.пос. (СПО). - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016

Дополнительная литература:

1. Автономов В.С. Введение в экономику: учебник. -М.: Вита-Пресс, 2000.
2. Власов А.А. Трудовое право: конспект лекций. - М.: Высшее образование, 2008.
3. Гильдингерш М., Клецина А., Чижевская Э. Основы менеджмента в некоммерческих организациях: учебное пособие. - СПб.: фонд ИСОП, 2003.
4. под ред. Иванова С.И. Экономика: учебник. Книги 1 и 2. - М.: Вита-Пресс, 2000.
5. под ред. Кожевникова Н.Н. Основы экономики: учебное пособие. - М.: Изд. центр «Академия», 2006.
6. под ред. Кожевникова Н.Н. Основы экономики: учебное пособие. - М.: Изд. центр «Академия», 2004.
7. Магницкая Е.В., Евстигнеев Е.Н. Трудовое право: серия «Завтра экзамен». - М.: ПИТЕР, 2008.
8. Сухов В.Д., Сухов С.В., Москвичев Ю.А. Основы менеджмента: учебное пособие. - М.: Изд. центр «Академия», 2004.
9. Сухов В.Д., Сухов С.В., Москвичев Ю.А. Основы менеджмента, практикум: учебное пособие. - М.: Изд. центр «Академия», 2006.
10. Трудовой кодекс Российской Федерации. - М.: МАРТИН, 2005.

22. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел (тема) учебной дисциплины	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Во всех разделах	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.</p> <p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами</p>	
<p>Раздел 1. Экономические основы профессиональной деятельности</p>		
<p>Тема 1.1. Основные принципы рыночной экономики</p>	<p><u>уметь:</u> - ориентироваться в общих вопросах экономики сферы обслуживания и организаций сферы обслуживания.</p> <p><u>знать:</u> - основные принципы рыночной экономики.</p>	<p>Рефераты Фронтальный опрос Контрольная работа №1</p>
<p>Тема 1.2 Понятия спроса и предложения на рынке услуг</p>	<p><u>уметь:</u> - ориентироваться в общих вопросах экономики сферы обслуживания и организаций сферы обслуживания.</p> <p><u>знать:</u> - понятия спроса и предложения на рынке услуг.</p>	<p>Фронтальный опрос Графики Контрольная работа №1</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 1.3.</p> <p>Особенности формирования, характеристика современного состояния и перспективы развития сферы обслуживания и услуг фотографии</p>	<p><u>уметь:</u></p> <p>- применять экономические знания при освоении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности.</p> <p><u>знать:</u></p> <p>- особенности формирования, характеристику современного состояния и перспективы развития сферы обслуживания и услуг фотографии.</p> <p>ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p> <p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 2.1. Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.</p> <p>ПК 2.2. Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).</p> <p>ПК 2.3. Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт- процессора).</p> <p>ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.</p> <p>ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p>	<p>Рефераты</p> <p>Фронтальный опрос</p> <p>Контрольная работа №1</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.	
Тема 1.4. Организационно- правовые формы организаций сферы обслуживания	<u>уметь:</u> - применять экономические знания при освоении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности. <u>знать:</u> - организационно-правовые формы организаций сферы обслуживания.	Фронтальный опрос Бизнес – планы Схемы Контрольная работа №1
Тема 1.5. Принципы деятельности, виды, характеристика и основные показатели производственно-хозяйственной деятельности организации	<u>уметь:</u> - применять экономические знания при освоении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности. <u>знать:</u> - принципы деятельности, виды, характеристику и основные показатели производственно-хозяйственной деятельности организации. - формы оплаты труда. ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями. ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии. ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест. ПК 2.1. Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории. ПК 2.2. Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора). ПК 2.3. Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт- процессора).	Практическое занятие № 1,2,3 Фронтальный опрос Задачи Контрольная работа №1

Раздел (тема) учебной дисциплины	результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов. ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать. ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий. ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений. ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений. ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.	
Раздел 2. Правовые основы трудовой и предпринимательской деятельности		
Тема 2.1. Правовые аспекты, регулирующие правоотношения в области профессиональной деятельности	<u>уметь:</u> - применять правовые знания при освоении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности. <u>знать:</u> - законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в области профессиональной деятельности. ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей) ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями. ПК 1.2. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.	Практическое занятие №4 Фронтальный опрос Задачи Контрольная работа №2

Раздел (тема) учебной дисциплины	результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 2.1. Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.</p> <p>ПК 2.2. Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).</p> <p>ПК 2.3. Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт- процессора).</p> <p>ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.</p> <p>ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.</p>	
<p>Тема 2.2. Основные положения законодательства, регулирующие трудовые отношения</p>	<p><u>уметь:</u> - защищать свои трудовые права в рамках действующего законодательства.</p> <p><u>Знать:</u> - основные положения законодательства, регулирующие трудовые отношения.</p> <p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)</p> <p>ПК 1.1. Выполнять фотосъемку, формирование комплекта фотографий на документы и вывод на печать в соответствии с техническими требованиями и рекомендациями.</p>	<p>Практическое занятие № 5,6,7,8 Рефераты Фронтальный опрос Задачи Контрольная работа №2</p>

Раздел (тема) учебной дисциплины	результаты (освоенные умения, усвоенные знания, формируемые компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>ПК 1.2 Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов с классическими схемами светового и композиционного решения в студии.</p> <p>ПК 1.3. Выполнять фотосъемку индивидуальных и групповых портретов на выезде, в том числе на фоне памятных мест.</p> <p>ПК 2.1. Обслуживать автоматизированное оборудование фотолаборатории.</p> <p>ПК 2.2. Выполнять обработку черно-белых и цветных фотоматериалов с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (фильм-процессора).</p> <p>ПК 2.3. Выполнять печать фотографических изображений с помощью автоматизированного оборудования фотолаборатории (принт- процессора).</p> <p>ПК 2.4. Выполнять химико-фотографическую обработку черно-белых фотоматериалов.</p> <p>ПК 2.5. Выполнять ручную черно-белую печать.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять ретушь и коррекцию методами компьютерных технологий.</p> <p>ПК 3.2. Выполнять ручную ретушь негативных и позитивных фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.3. Выполнять операции компьютерного монтажа фотографических изображений.</p> <p>ПК 3.4. Изготавливать фотопродукцию, в том числе фотоальбомы, на базе типовых макетов или индивидуальных макетов заказчиков.</p>	