

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н.
Бурденко»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 31.02.05 СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ

Программа подготовки специалистов среднего звена составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая, утвержденного приказом Министерством образования и науки РФ 11 августа 2014 г. № 972.

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая утверждена на заседании Ученого совета вуза «30» июня 2022 года протокол № 11.

Согласовано:

Главный врач БУЗ ВО ВКСП № 3



подпись

Петросян Виктор Сергеевич

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки специалистов среднего звена.

Программа подготовки специалистов среднего звена - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Нормативную правовую основу разработки основной Программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) составляют:

- Федеральный закон «Об образовании» № 273-ФЗ от 29.12.2012г.;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 972 от 11.08.2014 г.;
- приказ Минобрнауки России от 24.07.15 № 754 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования»;
- приказ Минобрнауки России от 14.06.13 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Положения об практике обучающихся, осваивающих основные образовательные программы среднего профессионального образования» № 291 от 18.04.2013г.;
- приказ Минобрнауки России от 18.04.13 № 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального образования»;
- приказ Минобрнауки России от 16.08.13 № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- приказ Минобрнауки России от 31.01.14 № 74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. № 968»;
- приказ Минобрнауки России от 25.10.13 № 1186 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- приказ Минобрнауки России от 04.07.13 № 531 «Об утверждении образцов и описаний диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему»;

- приказ Минздрава России «Об утверждении Порядка участия обучающихся по основным профессиональным образовательным программам и дополнительным профессиональным программам в оказании медицинской помощи гражданам и в фармацевтической деятельности» № 585н от 22.08.2013г.;
- приказ Минздрава России «Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования» № 620н от 03.09.2013г.;
- приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием» № 83н от 10.02.2016г.;
- Приказ Министерства обороны РФ и Министерства образования и науки РФ «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» №96/134 от 24.02.2010г.;
- нормативно-методические документы Министерства образования и науки Российской Федерации:
- «Разъяснения по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО» (Письмо Минобрнауки России от 20.10.2010 г. № 12-696);

1.2. Нормативный срок освоения программы.

Нормативный срок освоения программы базовой подготовки по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая по очной форме обучения на базе среднего (полного) общего образования – 2 года 10 месяцев;

Абитуриент при поступлении должен иметь один из документов:

- аттестат о среднем (полном) общем образовании;
- диплом о начальном профессиональном образовании с указанием о полученном уровне общего образования и оценками Базисного учебного плана общеобразовательных учреждений;
- документ об образовании более высокого уровня.

1.3 Цель освоения программы.

Основная цель образовательного процесса заключается в подготовке высокопрофессиональных, социально компетентных и конкурентоспособных специалистов среднего профессионального образования для системы практического здравоохранения в области стоматологии ортопедической, способных удовлетворять требования потребителей и заказчиков.

1.4 Квалификация выпускника.

Квалификация выпускника, освоившего ППСЗ – зубной техник.

1.5 Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки.

1.6 Воспитание обучающихся при освоении ими образовательной программы осуществляется на основе включаемых в образовательную программу рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы, разрабатываемых и утверждаемых с учетом включенных в примерную основную образовательную программу примерной рабочей программы воспитания и примерного календарного плана воспитательной работы.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА.

2.1 Область профессиональной деятельности выпускников: изготовление зубных протезов, ортодонтических и челюстно-лицевых аппаратов в учреждениях здравоохранения по указанию врача.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: зубные протезы, ортодонтические и челюстно-лицевые аппараты, оборудование и аппаратура зуботехнической лаборатории, конструкционные и вспомогательные материалы; первичные трудовые коллективы.

2.2 Виды профессиональной деятельности.

Зубной техник готовится к следующим видам деятельности:

- 2.2.1. изготовление съемных пластиночных протезов;
- 2.2.2. изготовление несъемных пластиночных протезов;
- 2.2.3 изготовление бюгельных протезов;
- 2.2.4 изготовление ортодонтических аппаратов;
- 2.2.5 изготовление челюстно-лицевых аппаратов.

2.3 Специальные требования (компетенции).

Зубной техник должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность (по базовой подготовке):

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.

ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.

ОК 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.

ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

ОК 14. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

Зубной техник должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:
Изготовление съемных пластиночных протезов.

ПК 1.1. Изготавливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов.

ПК 1.2. Изготавливать съемные пластиночные протезы при полном отсутствии зубов.

ПК 1.3. Производить починку съемных пластиночных протезов.

ПК 1.4. Изготавливать съемные имедиат-протезы.

Изготовление несъемных зубных протезов.

ПК 2.1. Изготавливать пластмассовые коронки и мостовидные протезы.

ПК 2.2. Изготавливать штампованные металлические коронки и штампованно-паяные мостовидные протезы.

ПК 2.3. Изготавливать культевые штифтовые вкладки.

ПК 2.4. Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы.

ПК 2.5. Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы с облицовкой.

Изготовление бюгельных протезов.

ПК 3.1. Изготавливать литые бюгельные зубные протезы с кламмерной системой фиксации.

Изготовление ортодонтических аппаратов.

ПК 4.1. Изготавливать основные элементы ортодонтических аппаратов.

ПК 4.2. Изготавливать основные съёмные и несъёмные ортодонтические аппараты.

Изготовление челюстно-лицевых аппаратов.

ПК 5.1. Изготавливать основные виды челюстно-лицевых аппаратов при дефектах челюстно-лицевой области.

ПК 5.2. Изготавливать лечебно-профилактические челюстно-лицевые аппараты (шины).

3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА.

Программа подготовки специалистов среднего звена разработана на основе ФГОС СПО по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и включает в себя:

- примерный учебный план по специальности;
- рабочие программы дисциплин (в электронном виде в деканате ИСО);
- программы учебных и производственных практик (в делах отдела практики);
- материалы, устанавливающие порядок проведения и содержание промежуточных и итоговых аттестаций (в делах деканата ИСО);
- программы государственной (итоговой) аттестации (в делах деканата ИСО).

ПРИМЕРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ БАЗОВОЙ ПОДГОТОВКИ

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 310205 СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ.

Квалификация: зубной техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года и 10 мес.

на базе среднего (полного) общего образования

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины,	Время в неделях	Макси- мальная	Обязательная учебная нагрузка	Рекомен- дуемый
---------------	---	----------------------------	---------------------------	--	----------------------------

	профессиональные модули, междисциплинарные курсы	(в т.ч. ПП.00 и УП.00)	учебная нагрузка обучающе гося, час.	Все- го	В том числе		курс изучения
					лаб.и прак т. заня тий	курс. работа (проект)	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Обязательная часть циклов ОПОП	69	3726	2484	1974		
ОГСЭ. 00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		732	488	390		
ОГСЭ. 01	Основы философии			48			1
ОГСЭ. 02	История			48			1
ОГСЭ. 03	Иностранный язык			196	196		1-3
ОГСЭ. 04	Физическая культура		392	196	194		1-3
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		186	124	62		1
ЕН.01	Математика			32	16		1
ЕН.02	Информатика			58	38		1
ЕН.03	Экономика организации			34	8		2
П.00	Профессиональный цикл		2808	1872	1522		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		426	284	132		
ОП.01	Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы			80	32		1
ОП.02	Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности			40	0		1
ОП.03	Основы микробиологии и инфекционная безопасность			32	12		1
ОП.04	Первая медицинская помощь			32	20		2
ОП.05	Стоматологические заболевания			32	20		2
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			68	48		3

ПМ.00	<i>Профессиональные модули</i>		2382	1588	1390	20	
ПМ.01	Изготовление съемных пластинчатых протезов		744	604	444		
МДК.01.01	Технология изготовления съемных пластинчатых протезов при частичном отсутствии зубов		435	290	258		1,2
УП.01.01	Учебная практика	0,5					
ПП. 01.01	Производственная практика	1					
МДК. 01.02	Технология изготовления съемных пластинчатых протезов при полном отсутствии зубов		309	206	186		1,2
УП.01.02	Учебная практика	0,5					
ПМ.02	Изготовление несъемных протезов		882	632	516		1-3
МДК.02.01	Технология изготовления несъемных протезов		837	548	492		1-3
УП.02	Учебная практика	0,5					
ПП. 02	Производственная практика	1					
МДК.02.02	Литейное дело в стоматологии		45	30	24		1-3
ПМ.03	Изготовление бюгельных протезов		468	376	292		2,3
МДК.03.01	Технология изготовления бюгельных протезов		414	286	262		2,3
МДК.03.02	Литейное дело в стоматологии		54	36	30		2,3
УП.03.	Учебная практика	0,5					
ПП. 03.	Производственная практика	1					
ПМ.04	Изготовление ортодонтических аппаратов		198	150	102		3
МДК.04.01	Технология изготовления ортодонтических аппаратов		198	132	102		3
УП.04	Учебная практика			18			3
ПМ.05	Изготовление челюстно-лицевых аппаратов		90	78	36		3
МДК.05.01	Технология изготовления челюстно-лицевых аппаратов		90	60	36		3

УП.05	Учебная практика	0,5		18			3
	Вариативная часть циклов ОПОП	29	1566	1044	672		
ОП.03	Основы микробиологии и инфекционная безопасность		49				1
ОП.04	Первая медицинская помощь		24				2
ОП.05	Стоматологические заболевания		42				2
ОП.06	Введение в специальность		105				1
ОП.07	Моделирование зубов		267				1
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		51				3
ОП.09	Экономика и управление здравоохранением		48				3
ОП.10	Психология		72				3
МДК.01.01	Технология изготовления съемных пластинчатых протезов при частичном отсутствии зубов		343				1-3
МДК.01.02	Технология изготовления съемных пластинчатых протезов при полном отсутствии зубов		230				1-3
МДК.02.01	Технология изготовления несъемных протезов		321				1-3
МДК.03.01	Технология изготовления бюгельных протезов		15				3
	Всего по учебным дисциплинам и профессиональным модулям (в.т.ч. ПП.00 и УП.00)	105					
УП.00	Всего на учебную практику	3					
ПП.00	Всего на производственную практику (практику по профилю специальности)	4					
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная практика)	8					3
ПА.00	Промежуточная аттестация	5					
ГИА.00	Государственная (итоговая)	6					

	аттестация						
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	4					
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	2					
ВК.00	Время каникулярное	23					
Всего		147					

В учебном плане учтено:

- недельная нагрузка обязательными учебными занятиями 36 часов в неделю;
- максимальный объем учебной нагрузки студента не превышает 54 часа в неделю (реализуется за счет аудиторных учебных занятий, самостоятельной работы студентов).

Установлены объемы часов обязательных учебных занятий по циклам и модулям (федерального компонента и вариативной части):

общегуманитарный и социально-экономический 488 часа

математический и общий естественнонаучный 124 часа

общепрофессиональный 644 час

профессиональным модулям 2272 часа

Начало учебного года устанавливается с 01 сентября на каждом году обучения.

Окончание учебного года определяется распределением бюджета времени по конкретному курсу данным учебным планом.

Общая продолжительность каникул для студентов устанавливается 10-11 недель в учебном году (за исключением последнего курса обучения, где предусмотрены только зимние каникулы).

Продолжительность занятий 45 минут, предусмотрена группировка их парами с 5 минутным перерывом.

Определены сроки проведения промежуточной аттестации – 5 недель.

Предусмотрены экзамены по следующим дисциплинам,

междисциплинарным курсам, профессиональным модулям:

1	<i>1 семестр</i>	ОП 01 Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы	<i>2 семестр</i>	ОП.07 Моделирование зубов ОП.03 Основы микробиологии и инфекционная безопасность
2	<i>3 семестр</i>	ОП.05 Стоматологические заболевания	<i>4 семестр</i>	МДК.01.01. Технология изготовления съемных пластинчатых протезов при частичном отсутствии зубов

				МДК. 01.02 Технология изготовления съемных пластинчатых протезов при полном отсутствии зубов МДК. 03.02 Литейное дело в стоматологии
3	5 семестр	МДК.03.-1 Технология изготовления бюгельных протезов МДК.04.01 Технология изготовления ортодонтических аппаратов МДК.05.01 Технология изготовления челюстно-лицевых аппаратов	6 семестр	МДК. 02.01 Технология изготовления несъемных протезов

Государственная (итоговая) аттестация предусмотрена в виде защиты выпускной квалификационной работы по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Определены учебным планом объемы внеаудиторной самостоятельной работы студентов по дисциплинам циклов, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям (федерального компонента и вариативной части):

- общегуманитарный и социально-экономический - 244 часов
- математический и общий естественнонаучный - 62 часа
- общепрофессиональный - 323 часов
- профессиональные модули - 1135 часов.

Предусмотрено проведение консультаций в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

При реализации учебного плана предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная практика.

Профессиональный модуль 01 «Изготовление съемных пластиночных протезов»

МДК.01.01. «Технология изготовления съемных пластинчатых протезов при частичном отсутствии зубов» - УП.01.01. – 0,5 недели, ПП.01.01. – 1 неделя

МДК.01.02. «Технология изготовления съемных пластинчатых протезов при полном отсутствии зубов» - УП.01.02. – 0,5 недели, ПП.01.02. – 1 неделя

Профессиональный модуль 02 «Изготовление несъемных протезов»

УП.02.01. – 1неделя, ПП.02.01. – 1 недель

Профессиональный модуль 03 «Изготовление бюгельных протезов»

ПП.03.01. – 1 неделя

Профессиональный модуль 04 «Изготовление ортодонтических аппаратов»

УП.04.01 – 0,5 недели.

Профессиональный модуль 05 «Изготовление челюстно-лицевых аппаратов»
УП.05.01 – 0,5 недели.

Учебным планом предусмотрено:

- учебной практики – 3 недели
- производственной практики – 4 недели
- преддипломной практики – 8 недель.

3.2 График учебного процесса

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	38	1			2		11	52
II	37	1	2		2		10	52
III	23	1	2	8	1	6	2	43
Всего	98	3	4	8	5	6	23	147

Срок освоения программы составляет 147 недель, в том числе:

теоретическое обучение 98 недель

учебная практика 3 недель

производственная практика 4 недель

промежуточная аттестация 5 недель

государственная (итоговая) аттестация 6 недель

каникулярное время 23 недели

Примерный учебный план по объему, составу циклов и набору дисциплин, профессиональных модулей в целом соответствует федеральному государственному образовательному стандарту по специальности.

3.3 Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла:

ОГСЭ.01 Основы философии

ОГСЭ.02 История

ОГСЭ.03 Иностранный язык

ОГСЭ.04 Физическая культура

3.4. Программы дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла:

ЕН.01 Математика

ЕН.02 Информатика

ЕН.03 Экономика организации

3.5. Программы дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла:

3.5.1. Программы общепрофессиональных дисциплин:

ОП.01 Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы

ОП.02 Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности

ОП.03 Основы микробиологии и инфекционная безопасность

ОП.04 Первая медицинская помощь

ОП.05 Стоматологические заболевания

ОП.06 Безопасность жизнедеятельности

ОП.07 Моделирование зубов

ОП.08 Правовое обеспечение профессиональной деятельности

ОП.09 Экономика и управление здравоохранением

3.5.2. Программы профессиональных модулей:

ПМ.01 Изготовление съемных пластиночных протезов

МДК.01.01 Технология изготовления съемных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов

МДК.01.02 Технология изготовления съемных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов

ПМ.02 Изготовление несъемных протезов

МДК.02.01 Технология изготовления несъемных протезов

МДК.02.02 Литейное дело в стоматологии

ПМ.03 Изготовление бюгельных протезов

МДК.03.01 Технология изготовления бюгельных протезов

МДК.03.02 Литейное дело в стоматологии

ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов

МДК.04.01 Технология изготовления ортодонтических аппаратов

ПМ.05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов

МДК.05.01 Технология изготовления челюстно-лицевых аппаратов

3.6. Программы учебных и производственных практик:

ПМ.01 Изготовление съемных пластиночных протезов

УП.01.01 Учебная практика по МДК Технология изготовления съемных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов

ПП.01.01 Производственная практика по МДК Технология изготовления съемных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов

УП.01.02 Учебная практика по МДК Технология изготовления съемных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов

ПП.01.02 Производственная практика по МДК Технология изготовления съемных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов

ПМ.02 Изготовление несъемных протезов

УП.02.01 Учебная практика по МДК Технология изготовления несъемных протезов

ПП.02.01 Производственная практика по МДК Технология изготовления несъемных протезов

ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов

ПП.03.01 Производственная практика по МДК Технология изготовления бюгельных зубных протезов

ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов

УП.04.01 Учебная практика по МДК Технология изготовления ортодонтических аппаратов

ПМ.05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов

УП.04.01 Учебная практика по МДК Технология изготовления челюстно-лицевых аппаратов

ПДП.0 Преддипломная практика по специальности Стоматология ортопедическая

Государственная итоговая аттестация.

1. Программы государственных аттестационных испытаний разрабатываются в Институте сестринского образования университета, на основании настоящего Положения и доводится до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала итоговой государственной аттестации. Студенты обеспечиваются необходимыми учебно-методическим материалами, им создаются необходимые для подготовки условия, проводятся консультации.
2. В соответствии с Законом Российской Федерации «Об образовании» итоговая аттестация выпускников, завершающих обучение по программам среднего профессионального образования в образовательных учреждениях, является обязательной.
3. Государственная итоговая аттестация проводится по окончании полного курса обучения студентов по специальностям, предусмотренным федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования, завершается выдачей диплома государственного образца об уровне образования и квалификации.
4. К итоговым аттестационным испытаниям, входящим в состав итоговой государственной аттестации, допускаются лица, завершившие в полном объеме курс теоретического обучения по основной образовательной программе и успешно сдавшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом.
5. Цель государственной итоговой аттестации (ГИА) состоит в объективной и унифицированной оценке достигнутого выпускниками реального объема и уровня базового медицинского и фармацевтического образования в соответствии с требованиями, утвержденными федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования к минимуму содержания и уровня подготовки выпускника.
6. В ходе проведения государственной итоговой аттестации проверке подлежит компетенция выпускника, выражающаяся в его способности использовать на практике интегральную (междисциплинарную) методологию. При этом оценке подлежат:
 - умение систематизировать, закреплять практический опыта, умения и теоретические знания, умение применять их при решении частных научно – исследовательских и практических, профессиональных задач;

- навыки проведения научного исследования и экспериментирования, использования справочной, нормативной документации;
- умения изучать, анализировать, обобщать литературные источники и материалы ЛПУ, аптек, лабораторий, организаций;
- умения логически излагать материал, формулировать выводы и предложения при решении разработанных в ВКР вопросов;
- навыки проведения анализа и расчетов, экспериментирования и владения современной вычислительной техникой;
- навыки самостоятельной работы и творческой инициативы, ответственности, организованности;
- подготовка выпускника к работе по специальности.

Содержание и форма проведения государственной итоговой аттестации

1. Государственная итоговая аттестация осуществляется государственными аттестационными комиссиями, организуемыми в университете по специальностям СПО.

2. К видам итоговых аттестационных испытаний ГИА выпускников относится защита выпускной квалификационной работы.

2.1 Выпускная квалификационная работа (ВКР) является самостоятельной работой обучающегося, на основании которой ГЭК решает вопрос о присвоении выпускнику квалификации специалиста.

Выпускные квалификационные работы выполняются в форме дипломной работы.

Выпускная квалификационная работа выпускника представляет собой законченную разработку, в которой на основании изучения и обобщения современных проблем предлагается самостоятельное решение частной научно-исследовательской или практической задачи.

3. К защите ВКР допускаются обучающиеся, выполнившие требования, предусмотренные ФГОС СПО по специальности и прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом.