

УТВЕРЖДАЮ

**Директор ГБОУ ВД «Дагестанский базовый
медицинский колледж им. Р.П.Аскерханова»**

Х.Г.Махачева

2021 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Дагестан
«Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П.Аскерханова»**

**по специальности: 33.02.01 Фармация
по программе углубленной подготовки**

Квалификация: фармацевт

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 г. 10мес.

на базе среднего (полного) общего образования

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДЕНО
(пересмотрено)

Заведующий аптекой

Султанова



2021

на заседании методического совета

ГБПОУ РД «ДБМК»

протокол № 7 от 17.06.2021 г.

_____ / Р.Г.Чеэрова

Учебный план по специальности: 33.02.01 Фармация (углубленный уровень подготовки) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Дагестан «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П.Аскерханова»

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) по специальности 33.02.01 Фармация (углубленный уровень подготовки)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	40	-	-	-	2	-	10	52
II курс	31	3	5	-	2	-	11	52
III курс	30	-	10	-	1	-	11	52
IV курс	25	-	4	4	2	6	2	43
Всего	126	-	22	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса по специальности 33.02.01 Фармация (углубленный уровень подготовки)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
			Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий	Обязательная аудиторная			I курс			II курс			III курс			IV курс		
						лекций, семинаров	лаб. и практ. занятия,	Курсо-вые работ (проектов)	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
ЭГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	7 3, 7ДЗ	1098	366	732	156	576		148	240	68	56	52	68	56	44				
ЭГСЭ.01.	Основы философии	ДЗ	58	10	48	48	-	-	-	48/-	-	-	-	-	-	-				
ЭГСЭ.02.	Психология общения	ДЗ	74	14	60	32	28		-	32/28	-	-	-	-	-	-				
ЭГСЭ.03.	История	ДЗ	58	10	48	48	-	-	48/-	-	-	-	-	-	-	-				
ЭГСЭ.04.	Иностраный язык	-----ДЗ	322	70	252	-	252		-/32	-/48	-/34	-/28	-/26	-/34	-/28	-/22				
ЭГСЭ.05.	Физическая культура	3,3,3,3,3,3,3ДЗ	504	252	252	-	252		-/32	-/48	-/34	-/28	-/26	-/34	-/28	-/22				
ЭГСЭ.06.	Русский язык и культура речи	ДЗ	41	5	36	-	36		-	-/36	-	-	-	-	-	-				
ЭГСЭ.07.	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	ДЗ	41	5	36	28	8		28/8	-	-	-	-	-	-	-				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	23, 2ДЗ	315	105	210	60	150	20	44	60	-	-	-	106	-	-				
ЕН.01.	Экономика организации	3	66	22	44	12	32		-	-	-	-	-	12/32	-	-				
ЕН.02.	Математика	3	66	22	44	14	30		14/30	-	-	-	-	-	-	-				
ЕН.03.	Информатика	ДЗ	90	30	60	16	44		-	16/44	-	-	-	-	-	-				
ЕН.04.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	93	31	62	18	44		-	-	-	-	-	18/44	-	-				
П.00	Профессиональный цикл	63, 19ДЗ, 73, 5ЭК	5391	1797	3594	1312	2282	20	402	546	544	448	398	456	448	352				
ЭП.00	Общепрофессиональные дисциплины	8ДЗ, 1МКЭ, 3Э	1608	536	1072	448	624		402	384	110	-	36	36	68	36				
ЭП.01.	Основы латинского языка с медицинской терминологией	МКЭ	135	45	90	-	90		-/48	-/42	-	-	-	-	-	-				
ЭП.02.	Анатомия и физиология человека		180	60	120	56	64		46/44	10/20	-	-	-	-	-	-				
ЭП.03.	Основы патологии	Э	180	60	120	40	80		-	40/80	-	-	-	-	-	-				
ЭП.04.	Генетика человека с основами медицинской генетики	МКЭ	75	25	50	26	24		26/24	-	-	-	-	-	-	-				

3. Перечень кабинетов, лабораторий для подготовки по специальности СПО 33.02.01 Фармация

Кабинеты:

истории и основ философии;
иностранного языка;
экономики организации;
основ латинского языка с медицинской терминологией;
анатомии и физиологии человека;
основ патологии;
генетики человека с основами медицинской генетики;
гигиены и экологии человека;
основ микробиологии и иммунологии;
ботаники;
неорганической химии;
органической химии;
аналитической химии;
лекарствоведения;
технологии изготовления лекарственных форм;
правового обеспечения профессиональной деятельности;
основ маркетинга; *
безопасности жизнедеятельности.

Лаборатории:

основ микробиологии и иммунологии;
технологии изготовления лекарственных форм;
контроля качества лекарственных средств;
прикладной фармакологии;
организации деятельности аптеки;
неорганической химии;
органической химии;
аналитической химии;
фармацевтической химии;
фармацевтической технологии.

Спортивный комплекс:

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
спортивный зал

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения РД «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П.Аскерханова» разработан на основе следующих нормативных правовых документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация (Утвержден приказом Минобрнауки России от 12.05.2014 N 501 (ред. от 24.07.2015) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация». (Зарегистрировано в Минюсте России 26.06.2014 N 32861)).
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, (приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 г. № 464) (в ред. Приказов Минобрнауки России от 22.01.2014 N 31, от 15.12.2014 N 1580)

- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 291);
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968) (в актуальной редакции); (в ред. Приказа Минобрнауки России от 31.01.2014 N 74);
- Устава Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Дагестан «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П.Аскерханова»;
- Методика разработки основной профессиональной образовательной программы СПО - методические рекомендации ФГАУ «ФИРО» 2014 г.
- Рекомендации по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих и программ подготовки специалистов среднего звена) разработанных Отделом профессионального образования Министерства образования и науки Республики Дагестан 2015 г.

4.2. Организация учебной деятельности и режим занятий:

- Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом;
- Продолжительность учебной недели шестидневная;
- Продолжительность занятий группировка парами;
- Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.
- Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.
- Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
- Общая продолжительность каникул в учебном году составляет 10 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период.
- Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине (дисциплинам) профессионального учебного цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее изучение.
- Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
- Обязательная часть профессионального учебного цикла ППССЗ предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов. Для подгрупп девушек часть учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, используется на освоение основ медицинских знаний.
- Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, теоретическое занятие, консультация, лекция), самостоятельную работу, выполнение курсовой работы, практику, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом;
- В целях реализации компетентного подхода в образовательном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий (компьютерные симуляции, деловые и ролевые игры, разбор конкретных ситуаций, психологические и иные тренинги, групповые дискуссии) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.
- Предусмотрены следующие формы текущего контроля знаний обучающихся: контрольные работы, тестирование, защита лабораторных и практических работ, защита рефератов, индивидуальных проектов, выполнение комплексных задач, собеседования и пр.
- Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов – 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.
- Внеаудиторная самостоятельная работа студентов составляет в целом по образовательной программе 50% от обязательной учебной нагрузки и предполагает выполнение обучающимися курсовых работ, проектов, рефератов, расчетных заданий, изучения дополнительной литературы, подготовку к экзаменам, выполнения индивидуальных заданий, направленных на формирование

таких компетенций, как способность к саморазвитию, самостоятельному поиску информации, овладение навыками сбора и обработки информации.

- Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.
- *Реализация ППССЗ осуществляется образовательной организацией на государственном языке Российской Федерации.*

4.3. Формирование вариативной части ППССЗ

Распределение часов вариативной части осуществлялось на основании решений методических комиссий организации, осуществляющей образовательную деятельность и консультаций с основными социальными партнерами из числа работодателей.

В основу формирования вариативной части ППССЗ легли сложившиеся требования на рынке труда и согласования с работодателями. Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части, использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, углубление уровня освоения профессиональных и общих компетенций, приобретения умений, знаний, практического опыта необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, возможности продолжения образования по данному направлению подготовки.

При формировании ППССЗ объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ (972 ч.) использован:

ОГСЭ – 84 часа:

- Психология общения – 12 часов
- Русский язык и культура речи – 36 часов
- Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма – 36 часов.

Дагестан является многонациональной республикой. Введение учебной дисциплины «Русский язык и культура речи» позволит готовить высококвалифицированного грамотного специалиста.

Учебная дисциплина «Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма» введена согласно письма Министерства образования и науки РД №06-1134/05-09/17 от 13.02.2017 г.

Общепрофессиональные дисциплины – 196 часов:

- Основы латинского языка с медицинской терминологией – 16 часов
- Гигиена и экология человека – 12 часов
- Основы микробиологии и иммунологии – 16 часов
- Общая и неорганическая химия – 46 часов
- Органическая химия – 50 часов
- Аналитическая химия – 56 часов

Междисциплинарные курсы – 1088 часов, из них:

на введение новых междисциплинарных курсов 382ч.:

- 01.03. Фармакологическая химия – 182 часа
- 01.04. Фармакогнозия – 200 часов

на введение новых междисциплинарных курсов 706 ч.:

- Лекарствоведение – 124 часа
- 02.01 Технология изготовления лекарственных форм – 102 часа
- 03.01 Организация деятельности аптеки и её структурных подразделений – 120 часов
- 04.01 Организация и управление фармацевтической деятельностью – 240 часов
- 05.01 Прикладная фармакология – 120 часов

4.4. Формы проведения учебной и производственной практик

Практика является обязательным разделом ППССЗ и представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Учебным планом предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Цели, задачи, и формы отчетности по каждому виду практики определяются рабочими программами практик. Трудоемкость учебной и производственных практик:

Учебная практика	3 нед.
Производственная практика (по профилю специальности)	19 нед.
Производственная практика (преддипломная)	4 нед.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная и производственная практика по профилю специальности распределена следующим образом:

- Профессиональный модуль 01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента» – 3 недели учебной и 5 недель производственной практики
- Профессиональный модуль 02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля» – 4 недели производственной практики
- Профессиональный модуль 03 «Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием» – 6 недель производственной практики
- Профессиональный модуль 04 «Организация и управление фармацевтической деятельностью» – 2 недели производственной практики
- Профессиональный модуль 05 «Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг» – 2 недели производственной практики

4.5. Формы проведения промежуточной аттестации

Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебной дисциплины (модуля), сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Оценка качества освоения ППСЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны согласно Положения и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации – разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей.

Для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (междисциплинарным курсам) кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются преподаватели смежных дисциплин (курсов). Для максимального приближения программ промежуточной аттестации обучающихся по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности образовательной организацией в качестве внештатных экспертов активно привлекаются работодатели.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка уровня овладения компетенциями.

Предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

- по дисциплинам общеобразовательного цикла – ДЗ (дифференцированный зачет) или Э (экзамен);
- по дисциплинам профессионального цикла и циклов ОГСЭ и ЕН – З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен)
- формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, которые проводятся каждый семестр и не учитываются при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году, завершает освоение программы дифференцированный зачет
- по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – дифференцированный зачет или экзамен, по производственной практике – дифференцированный зачет)
- по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – ЭК (экзамен квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен квалификационный проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций. Условием допуска к экзамену квалификационному является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практики.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и экзамен проводится на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, предусматривается не менее 2 дней

4.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

К государственной итоговой аттестации (ГИА) допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план. ГИА включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

По результатам защиты выпускнику присваивается квалификация Фармацевт и выдается диплом государственного образца. Порядок проведения ГИА определяется Положением о ГИА, утвержденным директором ГБПОУ РД «ДБМК».

4.7. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные определяются преподавателем, и согласуются с предметными цикловыми комиссиями.

АННОТАЦИЯ

к учебному плану по специальности 33.02.01 Фармация углубленный уровень подготовки

Срок обучения – 3 г. 10 мес.

4536 ч. (126 нед) + 792 ч. (22 нед.УП+ПП) = 5328 (148 нед.)

1 год обучения

Срок: 17 нед. (612 ч.) + 25 нед. (900 ч.) + 10 нед.К = 52 нед.

I семестр: 16,5 нед (594 ч.) + 0,5 нед.ПА

II семестр: 23,5 нед.(846 ч.) + 1,5 нед. ПА

2 год обучения

Срок: 17 нед. (612 ч.) + 24 нед. (864 ч.) + 11 нед.К = 52 нед.

I семестр: 17 нед (612 ч.)

II семестр: 14 нед.(504 ч.) + ~~3~~ нед.УП (108 ч.) + ~~8~~ нед.ПП (216 ч.) + 2 нед. ПА

3 год обучения

Срок: 17 нед. (612 ч.) + 24 нед. (864 ч.) + 11 нед.К = 52 нед.

I семестр: 12,5 нед (450 ч.) + 4 нед.ПП (144 ч.) + 0,5 нед.ПА

II семестр: 17,5 нед.(630 ч.) + 6 нед.ПП (216 ч.) + ~~0~~ нед. ПА

4 год обучения

Срок: 17 нед. (612 ч.) + 14 нед. (504 ч.) + 4 нед.ГП + 6 нед.ГИА + 2 нед.К = 43 нед.

I семестр: 14 нед (504 ч.) + 2 нед.ПП (72 ч.) + 1 нед.ПА

II семестр: 11 нед.(396 ч.) + 2 нед.ПП (72 ч.) + 1 нед. ПА