УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РД «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П.Аскерханова»
_____Х.Г.Махачева
«01» сентября 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

по специальности**: 33.02.01 Фармация**

Квалификация: **фармацевт**
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 2 г. 10мес.
на базе основного общего образования

СОГЛАСОВАНО

Руководитель Зам. руководителя
Разакамова А.Р.
_____ / _____
_____ 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО

на заседании Республиканского
учебно-методического объединения
протокол № 5 от 25.04.2022 г.
_____/ Т.М.Меджидова

УТВЕРЖДЕНО
на заседании методического совета
ГБПОУ РД «ДБМК»
протокол № 5 от 25.04.2022 г.
_____/ Р.Г.Чеэрова

Учебный план по специальности: 33.02.01 Фармация (базовый 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 на базе основного общего образования**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика по профилю специальности	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
I курс	39	-	-	2	-	11	52
II курс	40	-	-	1	-	11	52
III курс	24	2	6	2	3	2	43
Всего	**103**	**8**		**5**	**3**	**13**	**132**

2. План учебного процесса по специальности 33.02.01 Фармация на базе основного общего образования

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий	Лекций	Лаб. и прак. занятий	1 курс				2 курс				3 курс			
								1 сем. /теор	1 сем. /прак	2 сем. /теор	2 сем. /прак	3 сем. /теор	3 сем. /прак	4 сем. /теор	4 сем. /прак	5 сем. /теор	5 сем. /прак	6 сем. /теор	6 сем /прак
								17 нед (612 ч)		22 нед (792 ч)		17 нед (612 ч)		23 нед (828 ч)		14 нед (504 ч)		14 нед (504 ч)	
ОУД.00			2106	702	1404	680	724	288	324	392	400	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	Э	191	55	136	0	136	0	72	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.02	Литература	ДЗ	204	68	136	136	0	64	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.03	Родная литература	З	85	27	58	58	0	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.04	Иностранный язык	ДЗ	174	56	118	0	118	0	50	0	68	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.05	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	Э	284	98	186	48	138	28	64	20	74	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	История	ДЗ	174	56	118	118	0	50	0	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Физическая культура	З, ДЗ	236	118	118	0	118	0	50	0	68	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	98	28	70	70	0	0	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Информатика	ДЗ	148	48	100	20	80	10	40	10	40	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Химия	Э	182	60	122	62	60	30	24	32	36	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Астрономия	ДЗ	139	45	94	94	0	58	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.12	Биология	ДЗ	191	43	148	74	74	48	24	26	50	0	0	0	0	0	0	0	0
ГСЭ. 00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**4з, 5дз**	**582**	**194**	**388**	**256**	**132**	**0**	**0**	**0**	**0**	**118**	**56**	**82**	**44**	**28**	**16**	**28**	**16**
ГСЭ. 01.	Основы философии	ДЗ	54	18	36	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0
ГСЭ. 02.	История	ДЗ	54	18	36	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0
ГСЭ. 03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,ДЗ	162	54	108	0	108	0	0	0	0	0	32	0	44	0	16	0	16
ГСЭ. 04.	Физическая культура	3,3,3,ДЗ	204	68	136	136	0	0	0	0	0	34	0	46	0	28	0	28	0
ГСЭ. 05.	Психология общения	ДЗ	54	18	36	20	16	0	0	0	0	20	16	0	0	0	0	0	0
ГСЭ. 06.	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	З	54	18	36	28	8	0	0	0	0	28	8	0	0	0	0	0	0

ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**1з, 1дз**	**162**	**54**	**108**	**32**	**76**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12**	**24**	**20**	**52**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН. 01.	Математика	З	54	18	36	12	24	0	0	0	0	12	24	0	0	0	0	0	0
ЕН. 02.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	108	36	72	20	52	0	0	0	0	0	0	20	52	0	0	0	0
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**2з, 3дз, 2МКЭ**	**1236**	**412**	**824**	**224**	**600**	**0**	**0**	**0**	**0**	**118**	**284**	**86**	**268**	**0**	**0**	**20**	**48**
ОП. 01.	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ДЗ	108	36	72	0	72	0	0	0	0	0	32	0	40	0	0	0	0
ОП. 02.	Анатомия и физиология человека с основами медицинской генетики	МКЭ	216	72	144	44	100	0	0	0	0	22	44	22	56	0	0	0	0
ОП. 03.	Основы патологии		108	36	72	20	52	0	0	0	0	0	0	20	52	0	0	0	0
ОП. 04.	Гигиена и экология человека	З	54	18	36	12	24	0	0	0	0	12	24	0	0	0	0	0	0
ОП. 05.	Основы микробиологии и иммунологии	ДЗ	108	36	72	20	52	0	0	0	0	20	52	0	0	0	0	0	0
ОП. 06.	Ботаника	З	54	18	36	12	24	0	0	0	0	12	24	0	0	0	0	0	0
ОП. 07.	Общая и неорганическая химия	МКЭ	144	48	96	28	68	0	0	0	0	28	68	0	0	0	0	0	0
ОП. 08.	Органическая химия		180	60	120	40	80	0	0	0	0	24	40	16	40	0	0	0	0
ОП. 09.	Аналитическая химия		162	54	108	28	80	0	0	0	0	0	0	28	80	0	0	0	0
ОП. 10.	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	48
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**8дз, 1Э, 2КЭ**	**1692**	**564**	**1128**	**396**	**732**	**1692**	**0**	**1584**	**0**	**0**	**0**	**100**	**176**	**140**	**320**	**104**	**288**
ПМ.01	**Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения**	**4дз, 1Э, 1КЭ**	**1167**	**389**	**778**	**278**	**500**	**1167**	**0**	**792**	**0**	**0**	**0**	**100**	**176**	**80**	**244**	**20**	**40**
ДК. 01.01.	Лекарствоведение с основами фармакологии	Э	540	180	360	108	252	0	0	0	0	0	0	82	156	26	96	0	0
ДК. 01.02.	Лекарствоведение с основами фармакогнозии		177	59	118	78	40	0	0	0	0	0	0			78	40	0	0
ДК. 01.03.	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента для медицинского и ветеринарного применения	ДЗ	270	90	180	56	124	0	0	0	0	0	0	0	0	30	76	26	48
ДК. 01.04.	Организация деятельности аптеки и её структурных подразделений	ДЗ	180	60	120	36	84	0	0	0	0	0	0	18	20	18	64	0	0

УП.01	*Учебная практика*	ДЗ			36			0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПП. 01	*Производственная практика*	ДЗ			144			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0
ПМ.02	**Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций**	**4дз, 1КЭ**	**525**	**175**	**350**	**118**	**232**	**612**	**0**	**792**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**32**	**0**	**86**	**232**
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	ДЗ	360	120	240	80	160	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	48	160
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	ДЗ	165	55	110	38	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	72
УП.01	*Учебная практика*	ДЗ			36			0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПП. 02	*Производственная практика*	ДЗ			72			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0
	ВСЕГО	**7з, 17дз, 1Э, 2МКЭ, 2КЭ**	**3618**	**1206**	**2448**	**856**	**1592**	**612**		**792**		**612**		**828**		**504**		**504**	
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**																	**108**	
								1з, 9дз, 3Э				6з, 6дз, 2МКЭ				1з, 11дз, 1Э, 2КЭ			
								1з		9дз, 3Э		5з, 3дз		1з, 3дз, 2МКЭ		1з, 3дз, 1Э		8дз, 2КЭ	

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

Кабинеты:

истории и основ философии;
иностранного языка;
основ латинского языка с медицинской терминологией;
анатомии и физиологии человека;
основ патологии;
гигиены и экологии человека;
основ микробиологии и иммунологии;
ботаники;
неорганической химии;
органической химии;
аналитической химии;
лекарствоведения;
технологии изготовления лекарственных форм;
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 ГБПОУ 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»;
- Приказ Минпросвещения России от 13 июля 2021 г. №449 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки от 17.05.2012 № 413; (ред. от 29.12.2014);
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
- Приказ Минобрнауки России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России №390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 ноября 2015 г. № 1383 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 августа 2016 г. № 1061 «О внесении изменения в Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2021 г. №349н «Об утверждении профессионального стандарта «Фармацевт».
- Устава Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Дагестан «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П.Аскерханова»;

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 студента 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 11 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период.
- 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 студента 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 компетентностного 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 студента: контрольные работы, тестирование, защита лабораторных и практических работ, защита рефератов, индивидуальных проектов, выполнение комплексных задач, собеседования и пр.
- Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации студента не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов – 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.
- Внеаудиторная самостоятельная работа студента 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 студента предусмотрены из расчета 4 часа на одного студента 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 колледжа 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 (936 ч.) использован:

ОГСЭ – 64 часа.

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 – 356 часов:

Междисциплинарные курсы – 516 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 у студента в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Учебным планом предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная.

Цели, задачи, и формы отчетности по каждому виду практики определяются рабочими программами практик. Трудоемкость учебной и производственных практик:

Учебная практика	2 нед.
Производственная практика (по профилю специальности)	6 нед.

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

- Профессиональный модуль 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения» – 1 неделя учебной и 3 недели производственной практики
- Профессиональный модуль 01 «Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций» – 1 неделя учебной и 3 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 студента. Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации студента. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны согласно Положения и доводятся до сведения студента в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации студента 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 студента 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 студента по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности образовательной организацией в качестве внештатных экспертов активно привлекаются работодатели.

Оценка качества подготовки студента и выпускника осуществляется в двух основных направлениях:

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

Предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: зачёт (З), дифференцированный зачет (ДЗ), экзамен (Э), междисциплинарный комплексный (МКЭ), экзамен квалификационный (ЭК).

Экзамен квалификационный проверяет готовность студента к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций. Условием допуска к экзамену квалификационному является успешное освоение студентом 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 студент, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план. ГИА включает проведение государственного экзамена.

По результатам государственного экзамена 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 на базе среднего общего образования

Срок обучения – 2 г. 10 мес.

2952 ч. (82 нед) + 13 нед (каникулы)

1 год обучения

Срок: 17нед. (612 ч.) + 22 нед. (792 ч.) + 2 нед ПА + 11 нед.К = 52 нед.

I семестр: 17 нед (612 ч.)

II семестр: 22 нед (828 ч.) + 2 нед. ПА

2 год обучения

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

I семестр: 17 нед (612 ч.)

II семестр: 23 нед (828 ч.) + 1 нед. ПА

3 год обучения

Срок: 14 нед. (504 ч.) + 14 нед. (504 ч.) + 2 нед УП + 6 нед.ПП + 3 нед.ГИА + 2 нед.К = 43 нед.

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

II семестр: 14 нед (504 ч.) + 6 нед.ПП (216 ч.) + 1 нед. ПА