

«Утверждаю»
Директор ГАПОУ «РБМК»



О.С. Оканина
«23» апреля 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2025-2027 уч.гг.

Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«Республиканский базовый медицинский колледж имени Э.Р.Раднаева»
по специальности среднего профессионального образования

33.02.01 «Фармация»

Квалификация: фармацевт
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения – 1 год 10 месяцев
на базе среднего общего образования

Улан-Удэ, 2025 г.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	38	1	-	2	-	11	52
II курс	24	3	9	2	3	2	43
Всего	62	4	9	4	3	13	95

2. План учебного процесса по специальности СПО 33.02.01 Фармация

Индекс	Наименование	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы в академических часах							Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)			
			Всего	в том числе в форме практической подготовки	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				самостоятельная работа	I курс		II курс	
					другие виды учебных занятий	лабораторные и практические занятия	промежуточная аттестация	практики		1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 21 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5з/4дз/-э	354	258	84	258			12	108	108	60	78
ОГСЭ.01	Основы философии	-;3;-;-	34	-	32				2		32+2		
ОГСЭ.02	История	3;-;-;-	34	-	32				2	32+2			
ОГСЭ.03	Психология общения	-;-;-;3	34	12	20	12			2				32+2
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-;-;Д3;Д3	12 0	114		114			6	40	28+2	24+2	22+2
ОГСЭ.05	Физическая культура	3;3;Д3;Д3	13 2	132		132				34	44	34	20
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1з/1дз/-э	108	74	28	74			10	40		36	32

ЕН.01	Математика	3;-;-	40	22	16	22			2	38+2			
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-;-;ДЗ	68	52	12	52			8			32+4	28+4
ОПЦ.00	Общепрофессиональный цикл	4з/3дз/4э	698	436	200	436	32		30	392	198	-	108
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ДЗ;-;-	62	60		60			2	60+2			
ОП.02	Анатомия и физиология человека	-;Э;-;-	82	48	22	48	2+6		4	70+4+8			
ОП.03	Основы патологии		72	36	32	36			4		68+4		
ОП.04	Гигиена и экология человека	3;-;-	22	12	8	12			2	20+2			
ОП.05	Основы микробиологии иммунологии	3;-;-	44	12	30	12			2	42+2			
ОП.06	Ботаника	ДЗ;-;-	34	16	16	16			2	32+2			
ОП.07	Общая и неорганическая химия	Э;-;-	74	52	12	52	2+6		2	64+2+8			
ОП.08	Органическая химия	Э;-;-	74	52	12	52	2+6		2	64+2+8			
ОП.09	Аналитическая химия	-;Э;-;-	90	60	20	60	2+6		2		80+2+8		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	-;-;ДЗ	72	48	20	48			4				68+4
ОП.11	Первая помощь	-;-;-3	36	24	10	24			2				34+2
ОП.12	Основы финансовой грамотности	-;3;-;-	36	16	18	16			2		34+2		
ПЦ.00	Профессиональный цикл	-з/7дз/7э	1684	1342	256	874	60	468	26	72	558	516	538
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	-з/4дз/4э	1044	828	166	540	34	288	16	72	558	414	

МДК.01.01	Лекарствоведение	-;Э;-	328	228	86	228	2+6		6	72	248+8+36		
	Раздел 1. Лекарствоведение с основами фармакологии		192	156	32	156			4		32+156+4		
	Раздел 2. Лекарствоведение с основами фармакогнозии		128	72	54	72			2	24+48	30+24+2		
УП.01.		-;ДЗ;-	36	36				36			36		
МДК.01.02	Оптовая торговля лекарственными средствами. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений.	-;Э;-	270	204	52	204	2+6		6		52+156	0+48+6+8	
ПП.01		-;ДЗ;-	108	108				108				108	
МДК.01.03	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	-;Э;-	148	108	28	108	2+6		4		22+36	6+72+4+8	
УП.01.		-;ДЗ;-	36	36				36				36	
ПП.01		-;ДЗ;-	108	108				108				108	
	Экзамен по модулю	-;ЭК;-	10				10					10	
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	-3/3ДЗ/3Э	640	514	90	334	26	180	10			102	538
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	-;Э	280	214	52	214	2+6		6			52+48+2	0+166+4+8

УП.02.		-;-;-ДЗ	36	36				36					36
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	-;-;-Э	170	120	38	120	2+6		4				38+120 +4+8
УП.02.		-;-;-ДЗ	36	36				36					36
ПП.02		-;-;-ДЗ	108	108				108					108
	Экзамен по модулю	-;-;-ЭК	10				10						10
Всего		10з/15дз/11э	2844	2110	568	1642	92	468	78	612	864	612	756
ГИА	Государственная итоговая аттестация		108										108
Государственная (итоговая) аттестация в форме государственного экзамена					Всего	дисциплин и МДК				612	720	468	612
						учебной практики					36	36	72
						производственной практики						216	108
						экзаменов				2	3	3	3
						дифф. зачетов				2	1	5	7
						зачетов				5	3		1

3. Перечень учебных аудиторий, лабораторий, залов для подготовки по специальности СПО 33.02.01 Фармация

№	Наименование
	Учебные аудитории:
1.	История и основы философии
2.	Психология общения
3.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
4.	Математика
5.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
6.	Основы латинского языка с медицинской терминологией
7.	Анатомия и физиология человека
8.	Основы патологии
9.	Ботаника
10.	Гигиена и экология человека
11.	Микробиология и иммунология
12.	Первая помощь
13.	Безопасность жизнедеятельности
14.	Общая и неорганическая химия
15.	Органическая химия
16.	Аналитическая химия
17.	Основы финансовой грамотности
	Лаборатории:
18.	Лекарствоведение
19.	Организация деятельности аптеки и отпуска лекарственных препаратов
20.	Технология изготовления лекарственных форм
21.	Контроль качества лекарственных средств
	Залы:
22.	Спортивный зал
23.	Читальный зал с выходом в интернет
24.	Лекционный зал
	Аудитории:
25.	для самоподготовки
26.	для воспитательной работы

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 13 июля 2021 г. № 449 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 «Фармация» зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации (рег. № 64689 от 18 августа 2021 г.).

Нормативную базу учебного плана составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 сентября 2013 г. № 620н «Об утверждении порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», (в редакции от 20.01.2021 г.);
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2021 г. № 349н «Об утверждении профессионального стандарта «Фармацевт»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 13 июля 2021 г. № 449 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 «Фармация»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 8 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (действует с 01.03.2023 г.);
- Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 8 апреля 2021 г. № 05-369 «Рекомендации, содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»;
- Устав ГАПОУ «РБМК»;
- Локальные нормативные акты ГАПОУ «РБМК», регламентирующие организацию образовательного процесса.

Прием на обучение по специальности «Фармация» проводится на базе среднего общего образования.

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена СПО при очной форме получения образования составляет 95 недель, в том числе:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	63 недели
Учебная практика	4 недели
Производственная практика	9 недель
Промежуточная аттестация	4 недели
Государственная (итоговая) аттестация	3 недели
Каникулы	13 недель
Всего (по курсам)	95 недель

Начало учебного года устанавливается с 1 сентября каждого года обучения. Окончание учебного года определяется распределением бюджета времени по курсам, утвержденным учебным планом.

Продолжительность учебной недели составляет 6 дней в неделю, по 6 часов учебный день, всего 36 часов в неделю.

Обязательная учебная нагрузка составляет 2844 академических часа, включая объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии, но входит в объем часов учебного плана. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения индивидуальных проектов, подготовки рефератов, самостоятельного изучения дидактических единиц, работы с различными источниками (Интернет), работы с нормативной документацией.

ППССЗ по специальности 33.02.01 «Фармация» предполагает изучение следующих учебных циклов:

- общий гуманитарный и социально-экономический цикл – ОГСЭ;
- математический и общий естественнонаучный цикл – ЕН;
- общепрофессиональный цикл – ОПЦ;
- профессиональный цикл – ПЦ;
- государственная итоговая аттестация – ГИА.

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 70% от общего объема времени, отведенного на её освоение, без учета объема времени на государственную итоговую аттестацию.

Вариативная часть (30%) дает возможность расширения основных видов деятельности, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника и распределена в соответствии с потребностями работодателя, направлена на введение новых дисциплин и увеличение часов по общим гуманитарным и социально-экономическим дисциплинам, общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям профессионального учебного цикла.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла предусматривает изучение следующих дисциплин: «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура».

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно не менее 2 академических часов аудиторных занятий. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

Освоение общепрофессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы не менее 35 академических часов для юношей и на освоение основ медицинских знаний для девушек.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью продолжается 45 минут. Учебные занятия по дисциплинам проводятся парами – два объединенных академических часа с перерывом между ними 5 минут.

Перерывы между парами составляют 10 минут. Большая перемена - с 11.20 до 12.00.

Учитывая специфику среднего профессионального образования медицинского профиля, (выполнение практических работ, требующих длительного времени) по учебной дисциплине могут проводиться 4-х часовые практические занятия (2 занятия по 2 академических часа). При освоении профессионального модуля для организации практических занятий по МДК, требующих длительного времени) допустимо проведение 6 - часовых практических занятий (3 занятия по 2 академических часа) по

одному МДК в течение одного учебного дня.

Оценка качества ППССЗ включает текущий контроль знаний и умений, промежуточную аттестацию, государственную итоговую аттестацию обучающихся. Формы и процедуры текущего контроля знаний и умений, промежуточной аттестации по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям отражены в рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей.

Текущий контроль знаний и умений проводится по пятибалльной системе. Используются различные формы текущего контроля знаний для установления уровня освоения определённого раздела (отдельной темы) образовательной программы: в устной форме, в форме письменной проверки, тестовый контроль и прочее.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателями, ведущими занятия, его ход и результаты фиксируются в журнале. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания и освоенные компетенции.

При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется как концентрировано, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Распределение профессиональных модулей по курсам

№	Наименование профессионального модуля	Курс
1.	ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	I-II курс
2.	ПМ.02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	II курс

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики. По всем видам практики разрабатываются рабочие программы практик и определяются формы проведения промежуточной аттестации. Производственная и учебная практики проводятся в учреждениях аптечной сети Республики Бурятия, что соответствует профилю подготовки обучающихся. Практика завершается оценкой общих и профессиональных компетенций, освоенных обучающимися.

Распределение учебной и производственной практики по курсам, профессиональным модулям

Курс	Профессиональный модуль	Учебная практика в нед.	Производственная практика в нед.
I	ПМ 01.Оптовая и розничная торговля ЛС и отпуск ЛП для медицинского и ветеринарного применения. МДК 01.01. Лекарствоведение.	1	

II	ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения. МДК 01.02. Оптовая торговля лекарственными средствами. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений.		3
III	ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения. МДК 01.03. Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.	1	3
IV	ПМ.02. Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций. МДК 02.01. Технология изготовления лекарственных форм.	1	
V	ПМ.02. Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций. МДК 02.02. Контроль качества лекарственных средств.	1	
VI	ПМ.02. Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций. МДК 02.01. и МДК 02.02.		3

Общая продолжительность каникул для обучающихся устанавливается 11 недель в учебном году (зимние – 2 недели, летние – 9 недель), за исключением последнего года обучения, где предусматриваются только зимние каникулы.

4.1 Формирование вариативной части

Вариативная часть ППССЗ использована на выделение в учебном плане дополнительных дисциплин в общепрофессиональном цикле, а также на увеличение количества часов учебных дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического, общепрофессионального циклов. Основное количество часов выделено на профессиональный цикл, практическую подготовку. Объем времени, отведенный на вариативную часть, составляет 828 часов. Указанные часы распределены следующим образом:

№	Структура образовательной	Объем образовательной	Распределение вариативной части
---	---------------------------	-----------------------	---------------------------------

	программы	программы в академических часах по ФГОС	на увеличение объема	всего
1.	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	324	30	354
1.1	Основы философии	32	2	34
1.2	История	32	2	34
1.3	Психология общения	32	2	34
1.4	Иностранный язык в профессиональной деятельности	114	6	120
1.5	Физическая культура	114	18	132
2.	Общепрофессиональный цикл	468	230	698
2.1	Основы латинского языка с медицинской терминологией	44	18	62
2.2	Анатомия и физиология человека			
2.3	Основы патологии	32	40	72
2.4	Гигиена и экология человека		22	22
2.5	Основы микробиологии и иммунологии	32	12	44
2.6	Ботаника	32	2	34
2.7	Общая и неорганическая химия	60	14	74
2.8	Органическая химия	60	14	74
2.9	Аналитическая химия	64	26	90
2.10	Безопасность жизнедеятельности	68	4	72
2.11	Первая помощь	-	36	36
2.12	Основы финансовой грамотности	-	36	36
3.	Профессиональный цикл	1116	568	1684
3.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	586	394	1042
3.01.01	МДК 01.01 Лекарствоведение	180	148	328
3.01.02	МДК 01.02 Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	200	70	270
3.01.03	МДК 01.03 Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами	80	68	148
3.01.04	Учебная практика ПМ.01	72	-	72

3.01.05	Производственная практика ПМ.01	108	108	216
3.01.06	Экзамен квалификационный	8	0	8
3.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	468	174	642
3.02.01	МДК 02.01 Технология изготовления лекарственных форм	190	128	318
3.8	МДК 02.02 Контроль качества лекарственных средств	126	46	172
3.9	Учебная практика ПМ.02	36	-	36
3.10	Производственная практика ПМ.02	108	-	108
3.11	Экзамен квалификационный	8	-	8
	ПМ.02			
4.	ВСЕГО	1908	828	2736

4.2 Формы проведения промежуточной аттестации

Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации определяются рабочим учебным планом, графиками учебного процесса, рабочими программами дисциплин и модулей. Количество экзаменов в промежуточной аттестации не превышает 8 в учебном году, а количество зачетов и дифференцированных зачетов не превышает 10. В указанное количество не входит зачеты по физической культуре.

Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и МДК профессиональных модулей проводится непосредственно после завершения их освоения.

Экзамены (по модулю) проводятся непосредственно после завершения освоения профессионального модуля. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

Формы и порядок промежуточной аттестации (контрольно-оценочные средства - КОС) разрабатываются разработчиками рабочих программ и утверждаются методическим советом колледжа при утверждении ППСЗ по специальности, периодичность промежуточной аттестации определяется рабочим учебным планом.

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике в рамках освоения программ профессиональных модулей осуществляется в форме дифференцированного зачета.

4.3 Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация по образовательной программе проводится в форме государственного экзамена с учетом требований к аккредитации специалистов, установленных законодательством Российской Федерации в сфере охраны здоровья.