

Утверждаю

Ректор

Еремин А.В.



Ученым советом ФГБОУ ВО Саратовский
ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава
России
Протокол № от

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Саратовский государственный медицинский университет им. В.И.Разумовского Минздрава России

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

33.02.01

Фармация

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

фармацевт

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

2г 10м

год начала подготовки по УП

2026

профиль получаемого профессионального образования

Естественнонаучный

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.07.2021

№ 449

Виды деятельности

Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения

Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Н.А.Клоктунова

Директор департамента организации
образовательной деятельности

С.В.Федюков

Директор медицинского колледжа
СГМУ

Л.М.Федорова

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	27 июл - 2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
I																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

::Промежуточная аттестация

=Каникулы

0Учебная практика

8Производственная практика

XПроизводственная практика по профилю специальности

DПодготовка к государственной итоговой аттестации

IIIГосударственная итоговая аттестация

*Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение всего	в том числе:															ГИА		Каникулы	Всего
		Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						Подго- товка	Прове- дение		
											Учебная практика			Производственная практика						
								Учебная практика			Производственная практика			Производственная практика по профилю специальности						
								Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
		нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	41	40 1/3	17	23 1/3	2/3		2/3												11	52
II	41	38 1/6	16 1/2	21 2/3	5/6	1/2	1/3	1		1	1		1						11	52
III	38	31	14 5/6	16 1/6	1	1/6	5/6	1		1	2	2		3		3	1	2	2	43
Всего	120	109 1/2	48 1/3	61 1/6	2 1/2	2/3	1 5/6	2		2	3	2	1	3		3	1	2	24	147

[illegible]

[illegible]

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Распределение по курсам и семестрам																				
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Курс 1																				
								Семестр 1							Семестр 2													
								Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе					Промежуточная аттестация	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе					Промежуточная аттестация			
Лекции, уроки	Пр. занятия	Индивидуальный проект	Курсовая работа	Консульт.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Индивидуальный проект				Курс. Работа	Консульт.																
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)								36									36											
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5	1	8																								
СО	Среднее общее образование	5	1	8																								
БД	Базовые дисциплины	2	1	8																								
БД.01	Русский язык	2							30		30	30						42		42	38					1	3	
БД.02	Литература									50		50	50						58		58	54					1	3
БД.03	История			2					60		60	60						76		76	76							
БД.04	Обществознание			2					50		50	50						58		58	58							
БД.05	География			2					30		30	30						42		42	42							
БД.06	Иностранный язык			2					30		30		30					42		42	42							
БД.07	Информатика			2					50		50		50					58		58		58						
БД.08	Физическая культура		1	2					30		30	30						42		42		42						
БД.09	Основы безопасности и защиты Родины			2					32		32	32						36		36	36							
БД.10	Физика			2					50		50	50						58		58	58							
ПД	Профильные дисциплины	3																										
ПД.01	Математика	2							100		100	100						132		132	124					2	6	
ПД.02	Химия	2							50		50	50						126	2	124	86			30		2	6	
ПД.03	Биология	2							50		50	50						94		94	86					2	6	
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ								612		612	300	312					864	2	862	368	432	30			8	24	
Экзамены (без учета физ. культуры)																		4										
Зачеты (без учета физ. культуры)																												
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																		7										

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Курс 2																			
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Семестр 3							Семестр 4											
								Объём ОП	Самост.	С препод.	17 нед				Промежуточная аттестация	Объём ОП	Самост.	С препод.	24 нед				Промежуточная аттестация			
											Лекции, уроки	Пр. занятия	Индивидуальный проект	Курс. Работа					Консульт.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Индивидуальный проект		Курс. Работа	Консульт.	
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)								36									36									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																									
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл																									
ОГСЭ.01	Основы философии			3				37	1	36	36															
ОГСЭ.02	История			3				37	1	36	36															
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности							33	1	32	2	30					42		42		42					
ОГСЭ.04	Физическая культура		3-4					33	1	32	2	30					42		42		42					
ОГСЭ.05	Психология общения			4													32		32	10	22					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																									
ЕН.01	Математика			3				48	2	46	22	24														
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5													32		32	6	26					
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл																									
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	3						66	2	64	20	36			2	6										
ОП.02	Анатомия и физиология человека	3						106	2	104	38	58			2	6										
ОП.03	Основы патологии			3				66	2	64	16	48														
ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии			3				52	2	50	20	30														
ОП.05	Ботаника			3				52	2	50	18	32														
ОП.06	Общая и неорганическая химия	3						82	2	80	26	46			2	6										
ОП.07	Органическая химия	4															134	2	132	56	68			2	6	
ОП.08	Аналитическая химия	4															90	2	88	30	50			2	6	
ПЦ	Профессиональный цикл																									
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения																									
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений																124	4	120	56	64					
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента																44	2	42	18	24					
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии																120	4	116	64	52					
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии																64	2	62	30	32					
УП.01	Учебная практика "Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения"			4			час	час			нед						час		36	нед	1					
ПП.01	Производственная практика "Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения"			4			час	час			нед						час		36	нед	1					
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций																									
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм																68	2	66	24	42					
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ							612	18	594	236	334			6	18	864	18	846	300	458				4	12
Экзамены (без учета физ. культуры)								3							2											
Зачеты (без учета физ. культуры)																										
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)								6							3											

Комплексные виды контроля

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	БД.01 Русский язык
				[2]	БД.02 Литература
2	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии
				[6]	МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии
3	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.02.01 Технология изготовления лекарственных форм
				[6]	МДК.02.02 Контроль качества лекарственных средств

код компетенций	Компетенции
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекста
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
ПК 1.2.	Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала;
ПК 1.3.	Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
ПК 1.4.	Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций;
ПК 1.5.	Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента;
ПК 1.6.	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента;
ПК 1.7.	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию;
ПК 1.8.	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;
ПК 1.9.	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;
ПК 1.10.	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики;
ПК 1.11.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.
ПК 2.1.	Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям медицинских организаций;
ПК 2.2.	Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации;
ПК 2.3.	Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств;
ПК 2.4.	Оформлять документы первичного учета по изготовлению лекарственных препаратов;
ПК 2.5.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.
Код личностных результатов реализации программы воспитания	Личностные результаты реализации программы воспитания
ЛР 1	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны.
ЛР 2	Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.

ЛР 3	Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих.
ЛР 4	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа».
ЛР 5	Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России.
ЛР 6	Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях.
ЛР 7	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
ЛР 8	Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства.
ЛР 9	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях.
ЛР 10	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.
ЛР 11	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры.
ЛР 12	Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания.
ЛР 13	Непрерывно совершенствующий профессиональные навыки через дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки), наставничество, а также стажировки, использование дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары), тренинги в симуляционных центрах, участие в конгрессных мероприятиях
ЛР 14	Соблюдающий врачебную тайну, принципы медицинской этики в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами
ЛР 15	Соблюдающий программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, нормативные правовые акты в сфере охраны здоровья граждан, регулирующие медицинскую деятельность
ЛР 16	Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: проектно-мыслящий, эффективно взаимодействующий с членами команды и сотрудничающий с другими людьми, осознанно выполняющий профессиональные требования, ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящий, нацеленный на достижение поставленных целей; демонстрирующий профессиональную жизнестойкость
ЛР 17	Соблюдающий в своей профессиональной деятельности этические принципы: честности, независимости, противодействия коррупции и экстремизму, обладающий системным мышлением и умением принимать решение в условиях риска и неопределенности

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01 ПК 1.3.	ОК 02 ПК 1.4.	ОК 03 ПК 1.5.	ОК 04 ПК 1.6.	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ОГСЭ.02	История	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09								
		ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.								
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 04	ОК 08										
		ПК 1.11.											
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06						
		ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.									
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01 ПК 1.4.	ОК 02 ПК 1.6.	ОК 03 ПК 1.7.	ОК 04 ПК 1.11.	ОК 09							
ЕН.01	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09							
		ПК 1.11.											
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09								
		ПК 1.4.	ПК 1.6.	ПК 1.7.									
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01 ПК 1.3.	ОК 02 ПК 1.4.	ОК 03 ПК 1.11.	ОК 04 ПК 2.5.	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04								
		ПК 1.4.											
ОП.02	Анатомия и физиология человека	ОК 02	ОК 04	ОК 08									
		ПК 1.3.	ПК 1.11										
ОП.03	Основы патологии	ОК 01	ОК 04										
		ПК 1.11	ПК 2.5.										
ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09							
		ПК 1.11	ПК 2.5.										
ОП.05	Ботаника	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09						
ОП.06	Общая и неорганическая химия	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09							
		ПК 2.5.											
ОП.07	Органическая химия	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09							
		ПК 2.5.											
ОП.08	Аналитическая химия	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09							
		ПК 2.3.	ПК 2.5.										
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 09					
		ПК 1.11	ПК 2.5.										
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01 ПК 1.1. ПК 2.1.	ОК 02 ПК 1.2. ПК 2.2.	ОК 03 ПК 1.3. ПК 2.3.	ОК 04 ПК 1.4. ПК 2.4.	ОК 05 ПК 1.5. ПК 2.5.	ОК 06 ПК 1.6.	ОК 07 ПК 1.7.	ОК 08 ПК 1.8.	ОК 09 ПК 1.9.	ПК 1.10.	ПК 1.11	
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	ОК 01 ПК 1.1.	ОК 02 ПК 1.2.	ОК 03 ПК 1.3.	ОК 04 ПК 1.4.	ОК 05 ПК 1.5.	ОК 06 ПК 1.6.	ОК 07 ПК 1.7.	ОК 08 ПК 1.8.	ОК 09 ПК 1.9.	ПК 1.10.	ПК 1.11	
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	ОК 01 ПК 1.1.	ОК 02 ПК 1.2.	ОК 03 ПК 1.3.	ОК 04 ПК 1.4.	ОК 05 ПК 1.7.	ОК 07 ПК 1.8.	ОК 09 ПК 1.9.	ОК 08 ПК 1.10	ОК 09 ПК 1.11			
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	ОК 01 ПК 1.1.	ОК 02 ПК 1.2.	ОК 03 ПК 1.3.	ОК 04 ПК 1.4.	ОК 05 ПК 1.5.	ОК 07 ПК 1.7.	ОК 09 ПК 1.9.	ОК 11 ПК 1.10	ОК 11 ПК 1.11			
МДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами	ОК 01 ПК 1.1.	ОК 02 ПК 1.6.	ОК 03 ПК 1.7.	ОК 04 ПК 1.8.	ОК 05 ПК 1.9.	ОК 07 ПК 1.10	ОК 09 ПК 1.11					
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	ОК 01 ПК 1.1.	ОК 02 ПК 1.2.	ОК 03 ПК 1.3.	ОК 04 ПК 1.4.	ОК 05 ПК 1.5.	ОК 07 ПК 1.6.	ОК 09 ПК 1.7.	ОК 08 ПК 1.8	ОК 09 ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11	
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакологии	ОК 01 ПК 1.1.	ОК 02 ПК 1.2.	ОК 03 ПК 1.3.	ОК 04 ПК 1.4.	ОК 05 ПК 1.5.	ОК 07 ПК 1.6.	ОК 09 ПК 1.7.	ОК 08 ПК 1.8	ОК 09 ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11	
УП.01	ПМ 01	ОК 01 ПК 1.1.	ОК 02 ПК 1.2.	ОК 03 ПК 1.3.	ОК 04 ПК 1.4.	ОК 05 ПК 1.5.	ОК 07 ПК 1.6.	ОК 09 ПК 1.7.	ОК 08 ПК 1.8	ОК 09 ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11	
ПП.01	ПМ 01	ОК 01 ПК 1.1.	ОК 02 ПК 1.2.	ОК 03 ПК 1.3.	ОК 04 ПК 1.4.	ОК 05 ПК 1.5.	ОК 07 ПК 1.6.	ОК 09 ПК 1.7.	ОК 08 ПК 1.8	ОК 09 ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11	
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	ОК 01 ПК 2.1.	ОК 02 ПК 2.2.	ОК 03 ПК 2.3.	ОК 04 ПК 2.4.	ОК 05 ПК 2.5.	ОК 07	ОК 09					
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	ОК 01 ПК 2.1.	ОК 02 ПК 2.2.	ОК 03 ПК 2.4.	ОК 04 ПК 2.5.	ОК 05	ОК 07	ОК 09					
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	ОК 01 ПК 2.3.	ОК 02 ПК 2.4.	ОК 03 ПК 2.5.	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09					
УП.02	ПМ 02	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09					
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА по профилю специальности	ОК 01 ПК 1.1. ПК 2.1.	ОК 02 ПК 1.2. ПК 2.2.	ОК 03 ПК 1.3. ПК 2.3.	ОК 04 ПК 1.4. ПК 2.4.	ОК 05 ПК 1.5. ПК 2.5.	ОК 06 ПК 1.6.	ОК 07 ПК 1.7.	ОК 08 ПК 1.8.	ОК 09 ПК 1.9.	ПК 1.10.	ПК 1.11	
	Государственная итоговая аттестация												

3. Пояснительная записка к учебному плану 2026-2029 г. г.

по специальности 33.02.01 Фармация

3.1. Нормативное обеспечение рабочего учебного плана

1.1. Настоящая программа подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) по специальности 33.02.01 Фармация разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 13 июля 2021 г. №449 (далее – ФГОС СПО) с учетом примерной образовательной программы по специальности 33.02.01 Фармация.

ППССЗ определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация, результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

ППССЗ разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования.

Образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности и настоящей ПООП СПО.

1.2. Нормативные основания для разработки ПООП СПО:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- 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 Минпросвещения России от 13 июля 2021 г. №449 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования;
- 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 Минобрнауки России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2021 г. №349н «Об утверждении профессионального стандарта «Фармацевт».

3.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Рабочий учебный план вводится в действие с 1 сентября 2026 года. Нормативный срок получения среднего профессионального образования по специальности 33.02.01. Фармация по очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 2 год 10 месяцев, присваиваемая квалификация "фармацевт".

Общая продолжительность - объём времени освоения основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена (ОПОП- ППССЗ) - составляет 147 недель, в том числе:

Обучение по учебным циклам	109 ½ недели
Учебная практика	2 недели
Производственная практика	3 недели
Производственная практика по профилю специальности	3 недели
Промежуточная аттестация	2 1/2 недели
Государственная итоговая аттестация	3 недели
Каникулы	24 недели
Итого	147 недель

Максимальная учебная нагрузка обучающихся (4428 часа) включает все виды обязательной учебной нагрузки и не превышает 36 часов в неделю.

Предусмотрены консультации, количество часов на которые входят в объём часов, выделенных на освоение дисциплины (профессионального модуля).

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы по основам военной службы.

На проведении учебных сборов отводится 35 академических часов. В объём часов, отведённых на изучение программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», данные часы не включаются.

Рабочим учебным планом предусмотрено выполнение двух курсовых работ на II курсе обучения (4 семестр) в рамках изучения профессиональных модулей ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения, ПМ.02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций

Учебный год начинается 1 сентября на каждом году обучения и заканчивается согласно календарному графику учебного процесса.

Продолжительность учебной недели - пятидневная. Теоретическое обучение осуществляется по схеме два академических часа на одно занятие (2 занятия по 45 минут - пара, продолжительность пары 1 час 30 минут, перерыв между парами 15-25 минут).

Проведение практических занятий осуществляется по схеме - от 2 до 4 академических часов на одно занятие. Практические занятия как составная часть профессионального цикла проводится в виде доклинического, симуляционного курса в специально оборудованных кабинетах.

3.3. Планирование общеобразовательного цикла ППССЗ

Среднее профессиональное образование на базе основного общего образования реализуется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей ОПОП- ППССЗ.

Общеобразовательный учебный цикл - обязательный раздел учебного плана ОПОП- ППССЗ, реализуемой на базе основного общего образования с целью получения среднего общего, содержащий общеобразовательные учебные дисциплины из обязательных предметных областей ФГОС СОО с учётом осваиваемой специальности.

Нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования увеличивается на 52 недели из расчёта: теоретическое обучение - 40 1/3 недели (1476 часов), промежуточная аттестация - 2/3 недели, каникулярное время - 11 недель.

С учётом получаемой специальности профиль среднего профессионального образования - естественнонаучный. Профильными учебными дисциплинами, изучаемыми на углубленном уровне, являются Математика, Биология, Химия.

Остальные учебные дисциплины изучаются на базовом уровне.

Индивидуальный проект- особая форма организации образовательной деятельности обучающихся, выполняется по учебной дисциплине Химия, оценивается в рамках данной дисциплины.

Промежуточная аттестация проводится в виде зачётов в I семестре, дифференцированных зачётов и экзаменов в II семестре. По учебным дисциплинам Математика, Биология, Химия предусмотрены экзамены, Русский язык и Литература комплексный экзамен, по остальным учебным дисциплинам дифференцированные зачёты (всего 8).

Положительные результаты оценки учебных достижений обучающихся по учебным дисциплинам общеобразовательного цикла фиксируются в приложении к диплому о среднем профессиональном образовании.

Планирование вариативной части ППССЗ

В соответствии с ФГОС СПО по специальности при разработке рабочего учебного плана часть от общего объёма времени образовательной программы колледж использует путём направления её на учёт требований участников образовательных отношений (вариативная часть). При формировании рабочего учебного плана часы (828) вариативной части ФГОС СПО использованы в полном объёме для дополнительных дисциплин и увеличения часов на социально-гуманитарный и профессиональный цикл, а именно:

Индекс	Учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули	Выделено
ОГСЭ. 01	Основы философии	5
ОГСЭ.02	История	5
ОГСЭ.04	Физическая культура	21
ОГСЭ.04	Основы финансовой грамотности	32
ЕН.01	Математика	4

ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	22
ОП.02	Анатомия и физиология человека	30
ОП.03	Основы патологии	34
ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии	20
ОП.05	Ботаника	20
ОП.06	Общая и неорганическая химия	22
ОП.07	Органическая химия	74
ОП.08	Аналитическая химия	26
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	427
ПМ.05	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	86
Итого		828

3.4. Планирование практической подготовки обучающихся

Предусмотрены следующие виды практик: учебная , производственная, производственная практика по профилю специальности .

Учебная практика для приобретения первичных профессиональных навыков при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей проводится концентрировано в учебной аптеке СГМУ, на клинических базах СГМУ.

Производственная практика проводится концентрировано при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, в соответствии рабочим программам на клинических базах СГМУ.

Производственная практика по профилю специальности является обязательной для всех обучающихся, проводится на III курсе в период между временем проведения последней промежуточной аттестации и временем, отведённым на государственную аттестацию, и составляет 3 недели.

Учебная и производственная практика по специальности 33.02.01 Фармация распределены следующим образом:

Вид практики Наименование	Продолжительность	Профессиональный модуль (ПМ) Междисциплинарный курс (МДК)	Семестр
Учебная практика УП.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	1 неделя	ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	IV

Учебная практика УП.02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	1 неделя	ПМ.02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	VI
Итого: учебная практика 2 недели			
Производственная практика ПП.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	3 недели	ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	IV -V
Итого: учебная практика 3 недели			

3.5. Планирование времени, отведённого на оценку качества освоения ППССЗ

Оценка качества освоения ППССЗ включает в себя текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведённого на освоение соответствующих дисциплин, междисциплинарных курсов, модулей.

Промежуточная аттестация проводится в виде зачётов, дифференцированных зачётов и экзаменов за счёт времени, отведённого на соответствующую дисциплину, междисциплинарный курс, модуль.

Учебные дисциплины, профессиональные модули, в том числе введенные за счёт вариативной части ППССЗ являются обязательными для аттестации элементами ППССЗ, их освоение завершается одной из возможных форм промежуточной аттестации:

- по дисциплинам учебных циклов- зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен; комплексный дифференцированный зачёт, комплексный экзамен;

Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля по МДК:

- по МДК – дифференцированный зачёт, экзамен, курсовая работа; комплексный дифференцированный зачёт, комплексный экзамен;

- по учебной практике-дифференцированный зачёт; комплексный дифференцированный зачёт

- по производственной практике - дифференцированный зачёт; комплексный дифференцированный зачёт

- итоговой аттестацией при освоении профессионального модуля в полном объёме является экзамен (квалификационный).

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, дифференцированных зачётов и зачётов 10 (без учёта зачёта по физической культуре).

Рабочим учебным планом по специальности предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

№	Вид промежуточной аттестации	Наименование учебной дисциплины , профессионального модуля, междисциплинарного курса	Семестр
1-2	Комплексный экзамен по учебным дисциплинам	БД.01 Русский язык БД. 02 Литература	II
3.	Экзамен по учебной дисциплине	ПД.02 Математика	II
4.	Экзамен по учебной дисциплине	ПД.02 Химия	II
5.	Экзамен по учебной дисциплине	ПД.03 Биология	II
6.	Экзамен по учебной дисциплине	ОП.01 Основы латинского языка с медицинской терминологией	III
7.	Экзамен по учебной дисциплине	ОП.02 Анатомия и физиология человека	III
8.	Экзамен по учебной дисциплине	ОПЦ.06 Общая и неорганическая химия	III
9.	Экзамен по учебной дисциплине	ОП.07 Органическая химия	I V
10.	Экзамен по учебной дисциплине	ОП.08 Аналитическая химия	I V
11.	Экзамен по МДК	МДК 01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	V
12.	Экзамен по МДК	МДК 01.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	V I
13.	Комплексный экзамен по МДК	МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии + МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии	V I
14.	Экзамен квалификационный по ПМ	Экзамен квалификационный по ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных	V I

		препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
15.	Комплексный экзамен по МДК	МДК.02.01Технология изготовления лекарственных форм + МДК.02.02 Контроль качества лекарственных средств	V I
16.	Экзамен квалификационный по ПМ	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	V I
Дифференцированные зачёты			
1.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	БД.03 История	II
2.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	БД. 04Обществознание	II
3.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	БД.05 География	II
4.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	БД.06 Иностранный язык	II
5.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	БД.07 Информатика	II
6.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	БД.08 Физическая культура	II
7.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	БД.09 Основы безопасности жизнедеятельности	II
8.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	БД.10 Физика	II
10.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОГСЭ.01 Основы философии	III
11.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОГСЭ. 02 История	III
12.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ЕН.01 Математика	III
13.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОП.03 Основы патологии	III
14.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОП.04 Основы микробиологии и иммунологии	III
15.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОП.05 Ботаника	III
16.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОГСЭ. 05 Психология общения	I V
17.	Дифференцированный зачёт по учебной практике	УП.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	I V

18	Дифференцированный зачёт по производственной практике	ПП.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	I V- V
19.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ЕН.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности	V
20.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОГСЭ. 03 Иностранный язык в профессиональной деятельности	VI
21.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОГСЭ. 04 Физическая культура	VI
22.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОГСЭ.06 Основы финансовой грамотности	VI
23.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	VI
24.	Дифференцированный зачёт по МДК	МДК.01.03 Оптовая торговля лекарственными средствами	VI
25.	Дифференцированный зачёт по учебной дисциплине	УП ПМ 02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	VI
26.	Дифференцированный зачёт по производственной практике	ПП По профилю специальности	VI
Зачёты			
1.	Зачёт по учебной дисциплине	БД.08 Физическая культура	I
2.	Зачёт по учебной дисциплине	ОГСЭ. 04 Физическая культура	III- V

Государственная итоговая аттестация

ГИА является завершающим этапом обучения по специальности. К ГИА допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объёме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план.

Формой проведения ГИА является Государственный экзамен. На ГИА отводится 3 недели, в том числе 1 неделя на подготовку к Государственной итоговой аттестации, 2 недели на Государственную итоговую аттестацию.

Лицам, успешно прошедшим Государственную итоговую аттестацию по образовательным программам среднего профессионального образования, выдаётся диплом о среднем профессиональном образовании. Диплом о среднем профессиональном образовании по освоённой специальности, выданный выпускнику, подтверждает освоение таким лицом образовательной программы СПО.

Планирование и организация учебного процесса, оценка качества освоения ППССЗ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется

с учётом особенностей разных нозологических групп и особых образовательных потребностей обучающихся.

Зам. директора по УР МК СГМУ

Зам. директора по УМР МК СГМУ

Зам. директора по УПР МК СГМУ

Методист МК СГМУ



О.Н. Лифанова



О.А. Гвоздкова



Ю.А. Демидова



Л.В. Кривова