



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования/
программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
« Краснодарский краевой базовый медицинский колледж» министерства здравоохранения Краснодарского края
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

Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) образовательного учреждения среднего профессионального образования ГБПОУ «Краснодарский краевой базовый медицинский колледж» разработан на основе:

- Федерального Закона Российской Федерации от 29.12.2012г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 449 от 13 июля 2021 г., зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег.№ 64689 от 18 августа 2021 г.).
- приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- приказа Минздрава России № 620н от 03.09.2013 "Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования";
- Письма Министерства образования и науки РФ от 20.10.2010 г. № 12-69 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО».
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"
- Устава государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Краснодарский краевой базовый медицинский колледж» министерства здравоохранения Краснодарского края
- Профессионального стандарта 02.075 Фармацевт, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2021 года № 349н.

Организация учебного процесса и режим занятий

В образовательном учреждении учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику.

По учебному плану в соответствии с ФГОС нормативный срок обучения составляет 1 год 10 месяцев при очной форме обучения на базе среднего общего образования. На весь период обучения количество недель составляет 95, из них: по дисциплинам и междисциплинарным курсам – 63,5 недели, время промежуточной аттестации-3,5 недели, учебная практика-2 недели, производственная практика 10 недель (в том числе, 3 недели Производственная практика по профилю специальности), государственная итоговая аттестация 3 недели, каникулярное время-13 недель.

Организация учебного процесса идет при шестидневной учебной неделе с обязательной аудиторной нагрузкой -36 часов. Расписание занятий в первую смену начинается в 8.00.

Общее количество изучаемых дисциплин циклов ОГСЭ, ЕН и ОП – 18, профессиональных модулей (ПМ) -3, междисциплинарных курсов (МДК) - 5. Количество часов обязательной учебной нагрузки, включая 972 часа вариативной части ФГОС, составляет 3276 часа.

В учебном плане установлены следующие виды учебных занятий: лекция, практическое занятие, учебная и производственная практика. Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут.

-продолжительность занятий - предусмотрена группировка парами (теоретические занятия-90 минут, лабораторные и практические занятия - 90, 180, 270 минут);

- самостоятельная работа является одним из видов учебных занятий обучающихся и студентов. Внеаудиторная самостоятельная работа выполняется обучающимся по заданию преподавателя, но без его непосредственного участия. Объём времени, отведённый на внеаудиторную самостоятельную работу, находит отражение в учебном плане: в целом по теоретическому обучению, по каждому из циклов.

- в профессиональном цикле предусмотрено выполнение курсового проекта (работы) по дисциплине (дисциплинам) и(или) профессиональному модулю (модулям) в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах (две подгруппы)

Лабораторные и практические занятия по дисциплинам циклов ОГСЭ, ЕН, ОПД проводятся в подгруппах (две подгруппы):

ЕН.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности

ОП.01 Основы латинского языка с медицинской терминологией

ОП.02 Анатомия и физиология человека

ОП.03 Основы патологии

ОП.04 Основы микробиологии и иммунологии

ОП.05 Ботаника

ОП.06 Общая и неорганическая химия

ОП.07 Органическая химия

ОП.08 Аналитическая химия

ОП.09 Безопасность жизнедеятельности

МДК.01.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений

МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

МДК.01.03 Оптовая торговля лекарственными средствами

МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии

МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии

МДК.02.01 Технология изготовления лекарственных форм

МДК.02.02 Контроль качества лекарственных средств

Формы проведения консультаций

В учебном плане предусмотрены консультации, входящие в объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, устные.

Формы проведения промежуточной аттестации

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию студентов. Текущий контроль знаний в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую дисциплину или МДК, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Текущий контроль знаний проводится различными формами по пятибалльной системе.

Текущий контроль по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам (далее МДК) и профессиональным модулям (далее ПМ) проводят в пределах учебного времени.

Текущий контроль успеваемости в ходе учебных занятий включает опрос студентов на практических, теоретических занятиях. Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателями, ведущими занятия, его ход и результаты фиксируются в журналах теоретических и практических занятий.

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, практический опыт и освоенные компетенции. Используются методы устного, письменного, тестового, компьютерного контроля, игровые формы (деловые, ролевые игры), интегрированные формы и др. Задания для текущей и промежуточной аттестации студентов максимально приближены к их будущей профессиональной деятельности.

Промежуточная аттестация студентов проводится в форме дифференцированных зачетов в том числе и комплексных дифференцированных зачетов, экзаменов, экзаменов квалификационных, курсовых работ за счет времени, отведенного на дисциплины, МДК, ПМ, УП и ПП. Количество зачетов и дифференцированных зачетов не превышает 10 в каждом учебном году. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8.

Формы промежуточной аттестации на базе среднего общего образования

№	Индекс	Наименование дисциплины, МДК, ПМ
1 курс 1 семестр Дифференцированные зачёты		
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.06	История России
	ЕН.02	Математика
	ЕН.03	Основы финансовой грамотности
	ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
	ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии
	ОП. 05	Ботаника
1 курс 1 семестр Экзамены		
	ОП 02	Анатомия и физиология человека
	ОП.06	Общая и неорганическая химия
1 курс 2 семестр Дифференцированные зачёты		
	ОГСЭ. 05	Психология общения

	ОП.03	Основы патологии
	УП ПМ 01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения (МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии)
1 курс 2 семестр Экзамены		
	ОП.07	Органическая химия
	ОП.08	Аналитическая химия
2 курс 3 семестр Дифференцированные зачеты		
	ЕН. 02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОГСЭ. 02	История
	МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
2 курс 4 семестр Дифференцированные зачеты (в т.ч. комплексные)		
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	МДК 01.01 МДК 01.03	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений Оптовая торговля лекарственными средствами
	ПП ПМ01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения
	МДК 02.01 МДК 02.02	Технология изготовления лекарственных форм Контроль качества лекарственных средств
	УП ПМ 02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций
2курс 4 семестр Экзамены		
	МДК.01.04 МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакологии Лекарствоведение с основами фармакогнозии
	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

ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ППССЗ.

С учетом реализации Федерального закона «Основы законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан», Национального проекта «Здоровье», приоритетного направления государственной политики в области охраны материнства и детства, а также требований работодателя из учреждения здравоохранения дополнительно

отведены часы из вариативной части на математический и естественно-научный, общепрофессиональный цикл и междисциплинарные курсы:

С целью освоения в полной мере теоретического материала отдельных дисциплин и с целью формирования профессиональных компетенций в соответствии с запросами регионального рынка труда вариативная часть в объеме **828 часов** составляет 30% от общего объема времени, распределена следующим образом:

Увеличение объема времени общего гуманитарного и естественно-научного цикла: Введена новая дисциплина ОГСЭ. 06 История России – 36 часов. Новая дисциплина введена с учетом письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения (Минпросвещения России) № 05-1649 от 20.09.2022 «О проведении курса «Россия – моя история».

Увеличение объема времени математического и естественно-научного цикла: Введена новая дисциплина: ЕН.03 Основы финансовой грамотности - 36 часов. Новая дисциплина введена с учетом требований работодателей фармацевтических и аптечных организаций Краснодарского края и методических рекомендаций Министерства образования в ППСЗ. Введение этой дисциплины способствует формированию общих компетенций (ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере) и профессиональных компетенций (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), личностных результатов.

Увеличение объема времени общепрофессиональных дисциплин

ОП.01. Основы латинского языка с медицинской терминологией –26 часов. Студенты должны дополнительно знать основные правила правописания латинских слов из фармакопеи. Вариативные часы направлены на усиление профессиональных компетенций 1.1,1.2,1.3,2.2. в части совершенствования умений анализировать рецепты и требования лечебно-профилактических учреждений с целью исключения ошибок при изготовлении и отпуске лекарств, связанных с владением латинским языком.

ОП.02. Анатомия и физиология человека – 60 час, ОП.04. Основы микробиологии и иммунологии-28 часов, ОП.05 Ботаника – 14 часов расширены с учетом значимости дисциплин для дальнейшего формирования умений и навыков по профессиональным модулям. Вариативные часы направлены на усиление профессиональных

компетенций-(ПК 1.3 Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента), а также по требованию работодателей с учетом роста удельного веса отдельных групп заболеваний за счет вариативных часов предусмотрено углубленной изучение разделов: анатомия и физиология органов кровообращения, нервный механизм физиологической регуляции, эндокринная система.

ОП.06. Общая и неорганическая химия – 36 часов. Часы отведены на изучение квантово-механических представлений о строении атомов; общей характеристики s-, p-, d- элементов, их биологической роли и значении в фармации; свойств химических элементов и веществ ими образуемых. Эти знания необходимы для прогнозирования химических свойств элементов, для составления уравнений реакций и решения задач на установление качественного и количественного состава лекарственных веществ неорганической природы.

ОП.07. Органическая химия – 38 часов. Часы отведены на углубление знаний о составе, химическом строении органических соединений для прогнозирования их химических свойств; расширение умений на составление уравнений качественных химических реакций на функциональные группы, входящие в состав лекарственных средств органической природы.

ОП.10. Аналитическая химия – 48 часов. Дополнительно студенты должны знать общие и частные аналитические реакции, применяемые для определения катионов и анионов в фарманализе; методы количественного определения веществ и их применение для определения лекарственных препаратов; формулы, используемые в количественном анализе. Уметь проводить химические реакции, применяемые для качественного определения состава лекарственного средства; проводить реакции, лежащие в основе количественного определения вещества; решать расчетные задачи по количественному определению вещества. Вариативные часы направлены на усиление практикоориентированной части рабочей программы. Усиливается ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.

Увеличение объема времени профессиональных модулей и междисциплинарных курсов:

ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения - 460 часов

МДК.01.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений – 72 часа. Углубление знаний направлено на такие вопросы как: проведение экономического анализа отдельных производственных показателей

деятельности аптечных организаций (учреждений); организовывать работу аптечного предприятия и структурного подразделения; применения маркетинга в современных аптеках; планирование и контроль бюджета аптек; учет затрат в аптечных организациях; отчет о прибылях и убытках; Федеральные целевые программы в сфере здравоохранения, государственное регулирование фармацевтической деятельности; углубить знания учёта денежных средств и товарно-материальных ценностей в аптеке; углубить знания в управлении оборотным капиталом аптечных организаций; планирование основных экономических показателей; основы фармацевтического менеджмента и делового общения; законы РФ, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности, лицензировании фармацевтической деятельности.

МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента – 40 часов. В данном курсе уделяется внимание вопросам государственного регулирования отношений в сфере обращения лекарственных средств, государственной монополии в сфере обращения наркотических средств и психотропных веществ, правилам отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения, основам мерчандайзинга, реализации лекарственных средств и товаров аптечного производства, хранения лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента, оформления аптечного зала, ведение документации первичного учета, информирования населения, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.

МДК.01.03 Оптовая торговля лекарственными средствами – 20 часов. Углубление знаний направлено на вопросы организации операционной деятельности оптовых фармацевтических организаций, учета и автоматизации учета движения товаров на фармацевтическом складе, ценообразования оптового звена.

МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии – 120 часов. В данном курсе углубляются знания групп лекарственных препаратов, их воздействия на организм человека, взаимодействие с другими препаратами.

МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии – 64 часа. Углубление знаний направлено на проведение анализа лекарственного растительного сырья, требований нормативной документации к качеству лекарственного растительного сырья

ПП.01 Производственная практика – 144 часов. Увеличение часов производственной практики необходимо для усиления профессиональных компетенций (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.)

ПМ.02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций. МДК.02.01 Технология изготовления лекарственных форм – 46 часов

Изучение ПМ.02 базируется на знаниях, полученных в курсе освоения общепрофессиональных дисциплин, профессионального цикла: основы латинского языка с медицинской терминологией, анатомии и физиологии человека, основы патологии, генетики человека с основами медицинской генетики, гигиены и экологии человека, основы микробиологии и иммунологии, ботаники, общей и неорганической химии. Углубление знаний направлено на такие вопросы как: умение пользоваться нормативной документацией, регламентирующей контроль качества лекарственных средств; уметь выявлять преимущества и недостатки тех или иных методов контроля качества; усовершенствовать знания физико-химических методов контроля качества лекарственных средств; знать современные методы анализа лекарственных средств; знание международных стандартов производства лекарственных средств; современные правила оформления лекарственных средств в промышленном(заводском) производстве.

Распределение вариативной части циклов ППССЗ

Индекс	Наименование учебных дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Обязательная часть ППССЗ	Вариативная часть ППССЗ
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	324	36
ОГСЭ.01	Основы философии	32	

ОГСЭ.02	История	32	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	92	
ОГСЭ.04	Физическая культура	136	
ОГСЭ.05	Психология общения	32	
ОГСЭ.06	История России	-	36
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	108	36
ЕН.01	Математика	44	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	64	
ЕН.03	Основы финансовой грамотности		36
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	468	250
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	44	26
ОП.02	Анатомия и физиология человека	76	60
ОП.03	Основы патологии	32	
ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии	32	28
ОП.05	Ботаника	32	14
ОП.06	Общая и неорганическая химия	60	36
ОП.07	Органическая химия	60	38
ОП.08	Аналитическая химия	64	48
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	68	
П.00	Профессиональный цикл	1116	506
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	708	460
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	114	72
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	72	40
МДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами	44	20
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	200	120
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	116	64
УП.01	Учебная практика	36	
ПП.01	Производственная практика	108	144
	Экзамен по модулю	18	
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	300	46
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	146	46

МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	100	
УП.02	Учебная практика	36	
	Экзамен по модулю	18	
ПП.00	Производственная практика по профилю специальности	108	
ПА	Промежуточная аттестация		72
ГИА	Государственная итоговая аттестация	108	
	ИТОГО:	2124 час.	828 час.

Практическое обучение

Практическое обучение обучающихся средних медицинских образовательных учреждений является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ СПО).

Практическое обучение обучающихся реализуется в соответствии с действующим Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по специальностям подготовки.

Видами практики обучающихся, осваивающих ППССЗ СПО, являются:

учебная практика,

производственная практика,

практика по профилю специальности.

Программы практики обучающихся являются составной частью ППССЗ СПО, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

Практика имеет целью комплексное освоение обучающимися всех видов профессиональной деятельности по специальности Фармация, развитие общих и формирование профессиональных компетенций, а также приобретение студентами необходимых умений и опыта практической работы по специальности в условиях модернизации здравоохранения.

Учредитель содействует образовательному учреждению в предоставлении баз практического обучения, соответствующих условиям реализации ФГОС СПО для проведения всех видов практики в организациях здравоохранения и других профильных организаций независимо от их организационно-правовых форм принадлежности и собственности (далее – организации).

Учебная практика и практика по профилю специальности проводятся непрерывно (концентрированно), при условии обеспечения связи между содержанием учебной практики и результатами обучения в рамках профессиональных модулей ППССЗ СПО по видам профессиональной деятельности. Практика по профилю специальности проводится непрерывно после освоения теоретического курса, учебной практики и производственных практик.

В организации и проведении практики участвуют образовательное учреждение и фармацевтические и аптечные организация. Практические занятия профессионального цикла проводятся в виде доклинического, фантомного курса в специально оборудованных кабинетах, учебная практика – в специализированных учебных кабинетах и лабораториях образовательного учреждения и/или подразделениях фармацевтических организаций.

Производственная практика и практика по профилю специальности проводятся в фармацевтических организациях. Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета с учетом результатов, подтвержденных документами этих учреждений

Распределение учебной и производственной практики по специальности 33.02.01 Фармация (очная форма обучения на базе среднего общего образования)

Курс	Семестр	Проф. модуль	Название практик	Виды практики количество часов, недель		
				УП	ПП	Практика по профилю специальности
1	2	ПМ 01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения (МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии)	36час (1нед)		
1	2	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)		72 час (2 нед)	
2	3	ПМ 01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов		72 час (2 нед)	

			для медицинского и ветеринарного применения (МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента)			
2	3	ПМ 01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения (МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии)		36 час (1 нед)	
2	4	ПМ 01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения (МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии)		72 час (2 нед)	
2	4	ПМ 02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций (МДК.02.01Технология изготовления лекарственных форм)	36час (1нед)		
2	4	Практика по профилю специальности				108 час (3 нед)
ИТОГО:				72 час (2нед)	252 час (7 нед)	108 час (3 нед)

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям Федерального Государственного образовательного стандарта и требованиям работодателей.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план (или индивидуальный учебный план).

Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена. Государственный экзамен проводится в соответствии с требованиями Положения об аккредитации специалистов, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 октября 2022 г. N 709н, Методическими рекомендациями

по оцениванию специалистов здравоохранения при аккредитации и по оценочным материалам, разработанным для аккредитации специалистов со средним медицинским образованием.

На государственную итоговую аттестацию отведено 3 недели. Государственный экзамен проводится в два этапа: 1-й этап – тестирование, 2-й этап – выполнение практических заданий. Государственный экзамен проводится на специально оборудованных площадках колледжа в соответствии с инфраструктурным листом. Оценка практических навыков (умений) в симулированных условиях проводится путем оценивания демонстрации выпускником практических навыков (умений) в ходе последовательного выполнения практических действий в рамках практического задания.

С условиями проведения государственного экзамена выпускники должны быть ознакомлены в срок не позднее, чем за шесть месяцев до начала процедуры ГИА.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации «Фармацевт»

Учебный план рассмотрен и одобрен на заседании педагогического Совета колледжа

Протокол № _____ от _____ июня 2025 года

План учебного процесса для ППССЗ Фармация 11 класс

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Всего	в т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы (час.)							Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)			
					Учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем						Самостоятельная работа	I курс		II курс	
					в т. ч.							1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 24 нед.
					теоретических занятий	лабораторных и практических занятий	практик	консультаций	промежуточной аттестации	курсовых работ (проектов)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	17	18
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	6 ДЗ	360 (324+36)	240	118 (84+34)	240					2	124	108	82	46
ОГСЭ.01	Основы философии	-, -, -, ДЗ	32		32							32			
ОГСЭ.02	История	-, -, ДЗ	32		32									32	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, -, -, -, ДЗ	92	90	2	90						28	32	16	2/14
ОГСЭ.04	Физическая культура	з, з, з, -, ДЗ	136	134	2	134						2/26	44	34	30
ОГСЭ.05	Психология общения	-, -, -, ДЗ	32	16	16	16							16/16		
ОГСЭ.06	История России	ДЗ	36		34						2	34			
	Самостоятельная работа											2			
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	3ДЗ	144 (108+36)	90	52 (34+18)	90 (72+18)					2	80	32	32	
ЕН.01	Математика	ДЗ	44	22	22	22						22/22			
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, -, -, ДЗ	64	50	12	50					2		6/26	6/24	
ЕН.03	Основы финансовой грамотности	-, -, ДЗ	36	18	18	18						18/18			
	Самостоятельная работа													2	
ОП.00	Общепрофессиональ		718	438	208	438		24	24		24	408	242	36	32

	ный цикл		468+250		(196+12)	(272+166)									
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	дз	70 (44+26)	62	8	62 (36+26)						8/62			
ОП.02	Анатомия и физиология человека	-, -, э	136 (76+60)	80	38	80 (38+42)		6	6		6	38/80			
ОП.03	Основы патологии	-, -, -, дз	32	16	16	16							16/16		
ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии	-, -, дз	60 (32+28)	40	20	40 (12+28)						20/40			
ОП.05	Ботаника	-, -, дз	46 (32+14)	30	16	30 (16+14)						16/30			
ОП.06	Общая и неорганическая химия	-, -, э	96 (60+36)	50	28 (26+2)	50 (34+16)		6	6		6	28/50			
ОП.07	Органическая химия	-, -, -, э	98 (60+38)	54	26	54 (34+20)		6	6		6		26/54		
ОП.08	Аналитическая химия	-, -, -, э	112 (64+48)	58	36 (26+10)	58 (38+20)		6	6		6		36/58		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, дз	68	48	20	48								12/24	8/24
	Промежуточная аттестация		24									12	12		
	Самостоятельная работа		24									12	12		
	Консультации		24									12	12		
ПМ.00	Профессиональный цикл		1514 1008+506	1084	366 354+12	760 420+340	324 180+144	18 15+3	18 15+3	10	18 14+4	0	482	462	570
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	4дз/1э	1168 (708+460)	850	272 264+8	562 264+298	288 144+144	12 9+3	12 9+3	10	12 8+4		426	310	396
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	-, -, -, -, Дз*	186 (114+72)	132	54 (52+2)	132 (62+70)							18/42	16/42	20/48
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных	-, -, -, Дз	112 (72+40)	66	36 (32+4)	66 (30+36)				10			20/42	20/30	

	препаратов и товаров аптечного ассортимента														
МДК. 01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами	᠋᠋᠋᠋᠋᠋, Дз*	64 (44+20)	36	28 (26+2)	36 (18+18)									28/36
МДК. 01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	᠋᠋᠋᠋᠋᠋, Э*	320 (200+120)	216	104 (102+2)	216 98+118		3	3		4		42/90	20/60	40/58
МДК. 01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	᠋᠋᠋᠋᠋᠋, Э*	180 (16+64)	120	60	120 (56+64)		3	3		2		16/48	14/36	28/30
УП.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского ветеринарного применения	᠋᠋᠋᠋᠋᠋, Дз	36	36			36						36		
ПП 01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского ветеринарного применения	᠋᠋᠋᠋᠋᠋, Дз	252 108+144	252			252						72	108	72
Э по модулю	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского ветеринарного применения	᠋᠋᠋᠋᠋᠋, э	18					6	6		6				18
	Консультации														6
	Промежуточная аттестация														6
	Самостоятельная работа														6
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в		346 300+46	198	94 90+4	198 156+42	36	6	6		6		56	116	174

	условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций														
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	-, -, -, -, -, дз*	192 (146+46)	138	54 (50+4)	138 (96+42)							14/42	16/40	24/56
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	-, -, -, -, -, дз*	100	60	40	60								24/36	16/24
УП.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	-, -, -, -, -, дз	36				36								36
Э по модулю	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	-, -, -, -, -, э	18					6	6		6				18
	Консультации														
	Промежуточная аттестация														
	Самостоятельная работа														
ПППС.00	Производственная практика по профилю специальности	-/1ДЗ/-	108	108			108								108
	Всего	22дз/7э	2844 2016+828	1854	744 668+76	1528 1004+524	432 (288+144)	42 15+27	42 15+27	10	46 16+30	612	864	612	756
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		108	108											108
	ИТОГО	22дз/7э	2952	1962	744 668+76	1528 1004+524	432(288+144)	42 15+27	42 15+27	10	46 16+30	612	864	612	864
Государственная итоговая аттестация в форме государственного экзамена					Всего	часов дисциплин и МДК						576	720	504	504
						часов консультаций и экзаменов						24	24		24
						часов самостоятельной работы						12	12		12
						часов учебной практики							36		36
						часов производственной практики							72	108	72
						часов производственной практики по профилю специальности									108

		количество экзаменов (в т.ч. экзаменов (квалификационных))	2	2		3
		количество дифференцированных зачетов	6	3	3	7
		часов ГИА				108

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
по специальности 33.02.01 Фармация
на базе среднего общего образования

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			Производственная практика	Производственная практика по профилю специальности				
1 курс	36	1	2	-	2	-	11	52
2 курс	27,5	1	5	3	1,5	3	2	43
Всего:	63,5	2	7	3	3,5	3	13	95

**График учебного процесса
специальности 33.02.01 «Фармация»
На базе среднего общего образования**

[illegible]

\ - каникулы

: - сессия

« - учебная практика

(- производственная практика

% - производственная практика по профилю специальности

! – ГИА (госэкзамен)