

Согласовано
Директор ООО «Оптима-фарм»
Ренева Т.А.
«31» августа 2022 г.



Утверждаю
директор ГБУ РМЭ СПО
«Йошкар-Олинский медколледж»
Рыжков Л.В.
«31» августа 2022 г.
Приказ № 188 – ЛС от 31.08.2022г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования
Государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Республики Марий Эл
«Йошкар-Олинский медицинский колледж»

По специальности среднего профессионального образования 33.02.01 «Фармация»

Квалификация – фармацевт

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения – 2 г. 10 мес.

На базе основного общего образования

(профиль получаемого профессионального образования –
естественнонаучный)

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ)

Настоящий учебный план ППССЗ Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Марий Эл «Йошкар-Олинский медицинский колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация (утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 449 от «13» июля 2021 г., зарегистрирован Министерством юстиции РФ (рег. N 64689, 18.08.2021).

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом профиля получаемого профессионального образования (естественнонаучный) в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

1.2.1 Дата начала занятий 1 сентября.

1.2.2. Учебная нагрузка студента составляет 36 аудиторных часов в неделю при продолжительности занятия 2 часа академического времени. Максимальная учебная нагрузка составляет 54 часа и включает в себя все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы (кроме консультаций).

1.2.3. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней в течение 3 недель месяца, третья неделя месяца - 6 дней.

1.2.4. Текущий контроль успеваемости в ходе учебных занятий включает опрос студентов на практических и семинарских занятиях, оценку выполнения аудиторных контрольных работ, тестирование, оценку рефератов и др. Текущий контроль успеваемости в ходе учебных занятий осуществляется преподавателями, ведущими занятия, его ход и результаты фиксируются в журнале теоретических и практических занятий.

1.2.5. Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессиональных модулей в фармацевтических организациях на основе договоров о сетевом взаимодействии и сотрудничестве и на базе образовательного учреждения. Производственная практика (практика по профилю специальности, преддипломная практика) проводится в фармацевтических организациях на основе договоров, заключаемых между колледжем и этими учреждениями.

Организацию и руководство производственной практикой осуществляют методические руководители от колледжа (из числа преподавателей профессиональных модулей), а так же общие и непосредственные руководители от учреждения здравоохранения (фармацевтической организации). Практика завершается промежуточной аттестацией, оценкой освоенных студентами общих и профессиональных компетенций.

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) распределены следующим образом:

КУРС	Семе стр	Профессиональный модуль	Направление практики	Вид практики, количество часов, недель	
				УП	ПП
III	1	ПМ01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	72 (2 недели)	
III	2				144 (4 недели)
III	2	ПМ 02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	72 (2 недели)	
III	2	ПДП	Производственная практика по профилю специальности		180 (5 недель)
Итого				144 (4 недели)	324 (9 недель)

1.2.7. Преддипломная практика проводится в ведущих фармацевтических организациях города Йошкар-Ола в течение 5 недель.

1.2.8. Организация консультаций

Формами проведения консультаций являются групповые, индивидуальные, письменные и устные занятия, в том числе, консультации перед экзаменами и экзаменами квалификационными, а так же консультации студентов, плохо усвоивших учебный материал. Распределение часов консультаций (п.7.11 ФГОС-4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год):

Распределение часов консультаций

1 курс			
Индекс	Наименование	Форма контроля	Часы
ОУД.01.1 ОУД.01.2	Русский язык Литература	КЭ	18
ОУД.02	Иностранный язык	ДЗ	8
ОУД.03	Математика	Э	8
ОУД.04	История	ДЗ	8
ОУД.05	Физическая культура	З,З	2
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	8
ОУД.07	Информатика	ДЗ	8
ОУД.08	Физика	ДЗ	8
ОУД.09	Химия	Э	12
ОУД.10	Обществознание	ДЗ	8
ОУД.11	Астрономия	ДЗ	2
ОУД.15	Биология	ДЗ	10
	ИТОГО		100
2 курс (1 семестр)			
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	4
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	Э	14
ОП.02	Анатомия и физиология человека	Э	12
ОП.03	Основы патологии	Э	12
ОП.05	Ботаника	ДЗ	6
ОП.06	Общая и неорганическая химия	Э	8
ОП.09	Органическая химия	Э	8
2 курс (2 семестр)			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	4
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	4
ОГСЭ.06	Языковая грамотность и культура речи	ДЗ	4

ЕН.01	Математика	ДЗ	4
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	ДЗ	4
ОП.10	Аналитическая химия	Э	12
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	4
	Итого		100
3 курс (1 семестр)			
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,ДЗ	4
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	-,Э	10
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	-,ДЗ	10
3 курс (2 семестр)			
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -,ДЗ	6
МДК 01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	-, -,ДЗ	16
МДК 01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами	ДЗ	
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	-, -,Э	10
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	-, -,Э	10
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	-, -,Э	10
ПДП.00	Производственная практика по профилю специальности	ДЗ	4
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	Э	20
	Итого		100

1.2.9. Зимние каникулы приходятся на период с 31 декабря по 12 января (2 недели). Летние каникулы приходятся на период с 2 июля по 31 августа (8 недель).

1.3 Общеобразовательный цикл

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.) распределено на изучение базовых и профильных дисциплин общеобразовательного цикла *естественнонаучного профиля*. Базовые общеобразовательные дисциплины: русский язык, литература; иностранный язык; математика; история, физическая культура; основы безопасности жизнедеятельности, астрономия. Базовые общеобразовательные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей: физика, обществознание. Профильные общеобразовательные дисциплины по выбору из обязательных предметных

областей: информатика, химия, биология. Дополнительные общеобразовательные учебные дисциплины: проектная деятельность.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Учебный план по специальности состоит из обязательной части циклов ППССЗ и вариативной части. Объем времени отведенный на вариативную часть в объеме 828 часов распределен следующим образом:

ОГСЭ (88 часов):

- иностранный язык в профессиональной деятельности-16 часов;
- физическая культура-16 часов;
- психология общения-16 часов;
- языковая грамотность и культура речи – 40 часов;

Математический и общий естественнонаучный цикл(36 часов):

- информационные технологии в профессиональной деятельности-36 часов

Общепрофессиональный цикл (208 часов):

- основы латинского языка с медицинской терминологией -28 часов;
- анатомия и физиология человека -44 часа;
- основы патологии – 88 часов;
- ботаника-24 часа;
- аналитическая химия- 24 часа;

Профессиональные модули и междисциплинарные курсы (496 часов):

ПМ 01-302 часа

- МДК.01.01 « Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений» - 64 часа;
- МДК.01.02 « Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента»-108 часов;
- МДК.01.03 «Оптовая торговля лекарственными средствами»-18 часов;
- МДК.01.04 «Лекарствоведение с основами фармакологии»-40 часов;
- УП 01. Учебная практика-36 часов;
- ПП 01. Производственная практика-36 часов;

ПМ 02-70 часов

- МДК.02.01 « Технология изготовления лекарственных форм» -20 часов;
- МДК.02.02 «Контроль качества лекарственных средств» - 14 часов;
- УП 02-36 часов

Производственная практика по профилю специальности-72 часа

52 часа - **промежуточная аттестация**

Обоснование распределения вариативной части.

С учетом требований работодателей из учреждений здравоохранения Республики Марий Эл для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу в соответствии с квалификацией «фармацевт», углубления подготовки обучающихся, а так же получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами работодателей в ППСЗ введены следующие дисциплины:

ОГСЭ.06. Языковая грамотность и культура профессиональной речи – 40 часов. Речевая культура – один из компонентов общей культуры человека. Как и другие слагаемые культуры, она прививается, воспитывается и требует постоянного совершенствования. Дисциплина «Языковая грамотность и культура профессиональной речи» призвана развивать коммуникативную компетентность обучающихся (ОК5, ОК10), направлена на формирование личностных результатов реализации программы воспитания (ЛР 1, ЛР 2, ЛР 5, ЛР 8, ЛР 11, ЛР 13)

С учетом реализации Федерального Закона «Основы законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан», Национального проекта «Здоровье», а так же требований работодателей (протокол совместного заседания администрации колледжа, председателей ЦМК и работодателей), увеличены часы освоения дисциплин ОГСЭ, общепрофессиональных дисциплин, междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик (с учетом их значимости для дальнейшего формирования умений и навыков по профессиональным модулям, достижения личностных результатов реализации программы воспитания, готовности выпускника к выполнению основных видов деятельности по специальности).

Общий гуманитарный и социально- экономический цикл

№ п/п	Название учебной дисциплины	Количество вариативных часов	Обоснование
1	Иностранный язык в профессиональной деятельности	16 часов	Вариативные часы в рамках изучения данной дисциплины направлены на более углубленное изучение профессиональных тем, формирование общих компетенций (ОК 02, ОК 03, ОК 09, ОК 10), профессиональных компетенций (ПК 1.3-1.6) и усиление формирования личностных результатов реализации программы воспитания.

2	Физическая культура	16 часов	Вариативные часы направлены формирование общей компетенции (ОК 08) и усиление формирования личностных результатов реализации программы воспитания (ЛР 9).
3	Психология общения	16 часов	Вариативные часы в рамках изучения данной дисциплины направлены на приобретение студентами знаний и умений по эффективному общению в профессиональной деятельности: -для профессионального оказания консультативной помощи населению по надлежащему использованию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента (формирование ПК 1,3 ПК 1,4 ПК 1,5); -для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Дисциплина направлена на формирование общих компетенций (ОК4) и усиление формирования личностных результатов реализации программы воспитания (ЛР 13).

Математический и общий естественнонаучный цикл

№ п/п	Название учебной дисциплины	Количество вариативных часов	Обоснование
1	Информационные технологии в профессиональной деятельности	36	Вариативные часы в рамках изучения данной дисциплины направлены на более углубленное изучение профессиональных тем и формирование общих компетенций (ОК01, ОК 02, ОК 09); профессиональных компетенций (ПК 1.1, ПК 1,2,ПК 1.3, ПК 1,5, ПК 1,6) и усиление формирования личностных результатов реализации программы воспитания.

Общепрофессиональный цикл

№ п/п	Название учебной дисциплины	Количество вариативных часов	Обоснование
1	Основы латинского языка с медицинской терминологией	28	Вариативные часы направлены на усиление профессиональных компетенций (1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 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.
2	Анатомия и физиология человека	44	Вариативные часы в рамках изучения данной дисциплины направлены на формирование общих компетенций (ОК 01, ОК 02), профессиональной компетенции ПК 1.3 и усиление формирования личностных результатов реализации программы воспитания.
3	Основы патологии	88	Вариативные часы направлены на формирование общих (ОК 01, ОК 02, ОК12) и профессиональных компетенций (ПК 1,3).
4	Ботаника	24	Вариативные часы используются на усиление практикоориентированной направленности дисциплины для проведения полевых практических занятий с целью мотивации поисково- исследовательской работы по формированию экологической компетенции студентов с учётом регионального компонента.
5	Аналитическая химия	24	Вариативные часы направлены на усиление профессиональных компетенций (ПК 2.3, ПК 2.5), общих компетенций (ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 09) и личностных результатов реализации программы воспитания (ЛР 9, ЛР 10). Увеличение учебных часов по вариативной части обусловлено значимостью дисциплины для дальнейшего формирования умений и навыков по профессиональному модулю ПМ 02.

Профессиональный цикл

№ п/п	Название МДК	Количество вариативных часов	Обоснование
ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»			
1	МДК 01.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений.	64	Вариативные часы направлены на усиление профессиональных компетенций (ПК 1.7, ПК 1.9, ПК 1.10), общих компетенций (ОК 02, ОК 11), личностных результатов реализации программы воспитания (ЛР 3, ЛР 15, ЛР 16). Данные компетенции направлены на повышение правовой и финансово-экономической грамотности по требованию работодателей.
2	МДК 01.02. Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.	108	По требованию работодателей вариативные часы направлены на более углубленное изучение вопросов льготного лекарственного обеспечения отдельных категорий граждан. Часть вариативных часов направлена на усиление профессиональных компетенций (ПК 1.3, ПК 1.4), общих компетенций (ОК 01, ОК 05), личностных результатов реализации программы воспитания (ЛР 4, ЛР 9, ЛР 13), обеспечивающие в целом профессиональные коммуникации с покупателями, медицинскими работниками и коллегами по вопросам качественного лекарственного обеспечения населения, медицинских и ветеринарных организаций.
3	МДК 01.03. Оптовая торговля лекарственными средствами.	18	По требованию работодателей вариативные часы направлены на более углубленное изучение складских систем хранения, учета и оптовой реализации лекарственных средств; на усиление профессиональных компетенций (ПК 1.1, ПК 1.6, ПК 1.9), общих компетенций (ОК 02, ОК 09), личностных результатов реализации программы воспитания (ЛР 9, ЛР 10).
4	МДК 01.04. Лекарствоведение с основами фармакологии	40	Вариативные часы направлены на усиление общих компетенций (ОК 02, ОК 05, ОК 10); профессиональных компетенций (ПК 1.1-1.5); личностных результатов реализации программы воспитания (ЛР 2, ЛР 3, ЛР 6, ЛР 15, ЛР 16).

			В связи с появлением на фармацевтическом рынке большого количества новых лекарственных препаратов, быстрое обновление ассортимента, часть вариативных часов направлена на изучение препаратов из наиболее часто запрашиваемых фармакологических групп.
5	УП 01. Учебная практика.	36	Вариативные часы направлены на усиление общих, профессиональных компетенций (ПК1.1-ПК1.11), личностных результатов реализации программы воспитания в условиях практического профессионального обучения.
6	ПП01. Производственная практика.	36	Вариативные часы направлены на усиление общих, профессиональных компетенций (ПК1.1-ПК1.11), личностных результатов реализации программы воспитания в условиях практического профессионального обучения.
ПМ 02 «Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций»			
7	МДК 02.01. Технология изготовления лекарственных форм.	20	Вариативные часы направлены на более углубленное изучение технологических операций как составных частей промышленной технологии лекарств в процессе изучения всех тем курса; усиление профессиональных компетенций (ПК 2.1, ПК 2.2), достижение личностных результатов реализации программы воспитания.
8	МДК 02.02. Контроль качества лекарственных средств.	14	По требованию работодателей вариативные часы направлены на изучение вопросов государственной стандартизации л.с., изучение методов выявления признаков фальсификации; усиление профессиональных компетенций (ПК 2.3, 2.4), достижение личностных результатов реализации программы воспитания.
9	УП 02. Учебная практика.	36	Вариативные часы направлены на усиление общих, профессиональных компетенций (ПК 2.1-ПК2,5), достижения личностных результатов реализации программы воспитания в условиях практического профессионального обучения.
Производственная практика по профилю специальности			
10	ПДП. Производственная	72	Вариативные часы направлены на усиление общих, профессиональных компетенций, личностных результатов реализации программы

	практика по профилю специальности.		воспитания, соответствующим основным видам деятельности ФГОС СПО по специальности 33.02.01 «фармация» в условиях практического профессионального обучения .
--	------------------------------------	--	---

1.4. Порядок аттестации обучающихся

Формами проведения промежуточной аттестации является зачет, дифференцированный зачет, экзамен.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о промежуточной аттестации студентов ГБУ РМЭ СПО «Йошкар-Олинский медколледж».

Планирование экзаменов:

	1 семестр	2 семестр
1 курс		Русский язык Литература Математика Химия
2 курс	Основы латинского языка с медицинской терминологией Анатомия и физиология человека Основы патологии Общая и неорганическая химия Органическая химия	Аналитическая химия
3 курс	МДК 01.02. Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.	МДК 01.04. Лекарствоведение с основами фармакологии МДК 02.01. Технология изготовления лекарственных форм. МДК 02.02. Контроль качества лекарственных средств. Государственная итоговая аттестация

Формой проведения государственной итоговой аттестации является государственный экзамен. Порядок подготовки и проведения ГИА прописано в программе ГИА.

2. 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 профилю специальности	преддипломная				
I	39				2		11	52
II	40,1				0,9		11	52
III	23,4	4	4	5	1,6	3	2	43
Всего	102,5	4	4	5	4,5	3	24	147

3. План учебного процесса ППС3. По специальности 33.02.01 "Фармация". На базе 9 классов

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час)					
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс, 1 сем	1 курс 2 сем	2 курс 1 сем	2 курс 2 сем	3 курс 1 сем	3 курс 2 сем
					Всего занятий	В т.ч.			17	24	17	24	17	24
						лекций, поурочно	Лаб./Семинарско-практ занятий	Учебная и производственная практика	612	864	612	864	612	864
О.00	Общеобразовательный цикл	23-ф/в /9ДЗ/ 4Э	2106	702	1404	1000	404	0	612	792				
	Базовые дисциплины	23/7ДЗ/3Э	1586	537	1049	767	282	0	452	597				
ОУД.01.1	Русский язык (в том числе родной - русский)	КЭ	115	37	78	78			64	14				
ОУД.01.2.	Литература	КЭ	167	50	117	117			31	86				
ОУД.02	Иностранный язык	ДЗ	167	50	117		117		51	66				
ОУД.03	Математика	Э	230	74	156	156			68	88				
ОУД.04	История	ДЗ	170	53	117	117			51	66				
ОУД.05	Физическая культура	3,3	234	117	117		117		51	66				
ОУД.06	ОБЖ	ДЗ	100	30	70	58	12		34	36				
ОУД.08	Физика	ДЗ	137	40	97	97			34	63				
ОУД.10.	Обществознание	ДЗ	158	50	108	108			34	74				
ОУД.11	Астрономия	ДЗ	54	18	36	36			18	18				
УД.п	Проектная деятельность	ДЗ	54	18	36		36		16	20				
	Профильные дисциплины	2ДЗ/1Э	520	165	355	233	122	0	160	195				
ОУД.07	Информатика	ДЗ	140	40	100		100		34	66				
ОУД.09	Химия	Э	160	52	108	96	12		54	54				
ОУД.15	Биология	ДЗ	220	73	147	137	10		72	75				
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	3-3/ 6ДЗ	682	270	412	134	278	0			100	216	64	32
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	48	16	32	32					32			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	48	16	32	32						32		
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, ДЗ	194	64	130	2	128				34	48	34	14
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,ДЗ	260	130	130	2	128				34	48	30	18
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	72	24	48	26	22					48		
ОГСЭ.06	Языковая грамотность и культура речи	ДЗ	60	20	40	40						40		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	2ДЗ	216	72	144	70	74	0			0	112	32	0
ЕН.01	Математика	ДЗ	66	22	44	44						44		
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, ДЗ	150	50	100	26	74					68	32	

ОП.00	Общепрофессиональный цикл	ЗДЗ/6Э	1014	338	676	276	400	0				488	188	0	0
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	Э	108	36	72	14	58					72			
ОП.02	Анатомия и физиология человека	КЭ	180	60	120	56	64					120			
ОП.03	Основы патологии	КЭ	180	60	120	56	64					120			
ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии	ДЗ	48	16	32	32							32		
ОП.05	Ботаника	ДЗ	84	28	56	16	40					56			
ОП.06	Общая и неорганическая химия	КЭ	90	30	60	26	34					60			
ОП.07	Органическая химия	КЭ	90	30	60	26	34					60			
ОП.08	Аналитическая химия	Э	132	44	88	30	58						88		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	48						68		
ПМ.00	Профессиональный цикл	7ДЗ/4Э	2048	524	1524	572	484	468				0	340	508	676
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	5ДЗ/2Э	1378	386	992	448	328	216				0	254	402	336
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	-, -, ДЗ	266	88	178	116	62						58	62	58
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	-, Э	270	90	180	98	82						60	120	
МДК.01.03.	Оптовая торговля лекарственными средствами	ДЗ	92	30	62	44	18								62
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	-, -, Э	360	120	240	130	110						76	92	72
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	-, ДЗ	174	58	116	60	56						60	56	
УП.01	Учебная практика	ДЗ	72		72			72						72	
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	144		144			144							144
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	2ДЗ/2Э	490	138	352	124	156	72				0	86	106	160
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	-, -, КЭ	248	82	166	70	96						72	46	48
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	-, -, КЭ	170	56	114	54	60						14	60	40
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72		72			72							72
ПДП.00	Производственная практика по профилю специальности	ДЗ	180		180			180							180
ПА	Промежуточная аттестация		160		160	160				72	24	8	8	8	48
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	ГИА	116	8	108	108									108
Всего		3-5ф/в/ 27ДЗ/ 14Э /ГИА	6342	1914	4428	2320	1640	468	612	864	612	864	612	864	
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 часов)						Дисциплин в МДК						340	436	280	
6342+300 консультации=макс. 6642:123 недели=макс. нагрузка 54 часа в неделю															
4428: 123 недели=36 часов в неделю аудиторной нагрузки						Учебной практики							72	72	
						Против. практики/ преддипл. практика								144/180	
						Экзаменов (14+ ГИА)				4	5	1	1	3+ГИА	
						Дифзачетов -27				9	2	6	3	6+ф/в	
						Зачетов-			Ф/в	Ф/в	Ф/в	ф/в	ф/в		

4. Календарный учебный график на 2022/2023 учебный год, I полугодие

группа	сентябрь				октябрь					ноябрь				декабрь						
	01-03	05-10	12-17	19-24	26-01	03-08	10-15	17-22	24-29	31-05	07-12	14-19	21-26	28-03	05-10	12-17	19-24	26-30		
ФМ-1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ФМ-11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Э	-	-	-	1	Э
ФМ-21	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	Э

Календарный учебный график на 2022/2023 учебный год, II полугодие

группа	январь				февраль				март					апрель				май				июнь						
	31-12	13-14	16-21	23-28	30-04	06-11	13-18	20-25	27-04	06-11	13-18	20-25	27-01	03-08	10-15	17-22	24-29	01-06	08-13	15-20	22-27	29-03	05-10	12-17	19-24	25-30		
ФМ-1	К	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Э		К	
ФМ-11	К	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	Э	К
ФМ-21	К	+	+	+	+	+	-	-	+	+	ПП ПМ01				Э	+	-	-	-	Э	Э	ПДП			ГИА			

Условные обозначения:

+	теоретическое обучение
-	семинарско-практические занятия
ПП	производственная практика
Э	промежуточная аттестация

V	практика преддипломная
ГИА	Государственная итоговая аттестация
К	каникулы

5. Перечень кабинетов, лабораторий и др. для подготовки по специальности 33.02.01«Фармация»

№	Наименование
1	Истории и основ философии
2	Иностранного языка
3	Информационных технологий и в профессиональной деятельности
4	Анатомии и физиологии человека
5	Основ патологии
6	Основ латинского языка с медицинской терминологией
7	Гигиены и экологии человека
8	Фармакологии
9	Основ микробиологии и иммунологии
10	Ботаники
11	Психологии
12	Генетики человека с основами медицинской генетики
13	Неорганической химии
14	Органической химии
15	Аналитической химии
16	Лекарствоведения (отдел мастерской «фармацевтика»)
17	Технологии изготовления лекарственных форм (фармацевтической технологии) (отдел мастерской «фармацевтика»)
18	Контроля качества лекарственных средств(отдел мастерской «фармацевтика»)
19	Правового обеспечения профессиональной деятельности
20	Основ маркетинга (отдел мастерской «фармацевтика»)
21	Организации деятельности аптеки (отдел мастерской «фармацевтика»)
22	Безопасности жизнедеятельности
23	Спортивный зал
24	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
25	Актный зал

Учебный план рассмотрен на заседании педагогического совета 31.08.2022 г.