

План одобрен
на заседании педагогического совета
Протокол № 6 от 26.05.2021

Утверждаю

Ректор

Созинов А.С.

15.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

33.02.01

Фармация

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

фармацевт

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2021

профиль получаемого профессионального образования

естественнонаучный

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.05.2014

№ 501

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			24 - 30	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		1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18		19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	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	3 - 9	10 - 16
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
I																																																					
II																																																					
III																																																					
IV													8	8	8	8	::	=	=																																		

- Обозначения:
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

::

Промежуточная аттестация
- =

Каникулы
- 0

Учебная практика
- 8
- Производственная практика (по профилю специальности)

X

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-□ товка	Прове-□ дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем															
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.				
I	39	1404	17	612	22	792	2		2											11	52			
II	39	1404	16	576	23	828	2	1	1											11	52			
III	32	1152	17	612	15	540	1		1	3		3	6		6					10	52			
IV	20	720	12	432	8	288	2	1	1				9	4	5	4		4	2	2	43			
Всего	130	4680	62	2232	68	2448	7	2	5	3		3	15	4	11	4		4	2	34	199			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	курсам и семестрам																												ЦК	Обязательная учебная нагрузка													
		Курс 3														Курс 4																												
		Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8																					
		17 нед							15 нед							12 нед							8 нед																					
		Максим.	Сансст.	Консу/вт.	Обязательная	в том числе			Максим.	Сансст.	Консу/вт.	Обязательная	в том числе			Максим.	Сансст.	Консу/вт.	Обязательная	в том числе			Максим.	Сансст.	Консу/вт.	Обязательная	в том числе																	
Лекции, уроки	Практика	Лаб. задания	Семинар. задания	Курс. проекты	Индивид. проект	Лекции, уроки	Практика	Лаб. задания	Семинар. задания	Курс. проекты	Индивид. проект	Лекции, уроки	Практика	Лаб. задания	Семинар. задания	Курс. проекты	Индивид. проект	Лекции, уроки	Практика	Лаб. задания	Семинар. задания	Курс. проекты	Индивид. проект	Лекции, уроки	Практика	Лаб. задания	Семинар. задания	Курс. проекты	Индивид. проект															
1	2	77	78	79	80	81	82	83	84	87	89	90	91	92	93	94	95	96	97	100	102	103	104	105	106	107	108	109	110	113	115	116	117	118	119	120	121	122	123	126	128	311	314	315
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период о	54			36							54			36							54			36						54		36											
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																											
НО	Начальное общее образование																																											
*																																												
ОО	Основное общее образование																																											
*																																												
СО	Среднее общее образование																																											
БД	Базовые дисциплины																																											
ОУД.00	Общеобразовательный учебный цикл																																											
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые по выбору из обязательных предметных областей)																																											
ОУД.01	Русский язык																																											
ОУД.02	Литература																																											
ОУД.03	Иностранный язык																																											
ОУД.04	Математика																																											
ОУД.05	История																																											
ОУД.06	Физическая культура																																											
ОУД.07	ОБЖ																																											
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые по выбору из обязательных предметных областей)																																											
ОУД.08	Физика																																											
ОУД.09	Астрономия																																											
ОУД.10	Обществознание (вкл.экономику и право)																																											
ОУД.11	География																																											
ОУД.12	Экология																																											
*																																												
ПД	Профильные дисциплины																																											
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (профильные)																																											
ОУД.13	Информатика																																											
ОУД.14	Химия																																											
ОУД.15	Биология																																											
*																																												
УД.00	Дополнительные учебные дисциплины																																											
УД.01	Эффективное поведение на рынке труда																																											
*																																												

[illegible]

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	курсам и семестрам																										ЦК	Обязательная учебная нагрузка																
		Курс 3													Курс 4																														
		Семестр 5						Семестр 6							Семестр 7						Семестр 8																								
		17 нед													15 нед							12 нед							8 нед																
		Максим.	Саност.	Консулт.	Обязательная	в том числе					Максим.	Саност.	Консулт.	Обязательная	в том числе					Максим.	Саност.	Консулт.	Обязательная	в том числе					Максим.	Саност.	Консулт.	Обязательная	в том числе												
				Лекции, урски	Пр.занятия	Лаб.занятия	Семинар.занятия	Курс.занятия	Индив.проект				Обязательная	Лекции, урски	Пр.занятия	Лаб.занятия	Семинар.занятия	Курс.занятия	Индив.проект				Обязательная	Лекции, урски	Пр.занятия	Лаб.занятия	Семинар.занятия	Курс.занятия	Индив.проект				Обязательная	Лекции, урски	Пр.занятия	Лаб.занятия	Семинар.занятия	Курс.занятия	Индив.проект		Общ.часть	Вар.часть			
1	2	77	78	79	80	81	82	83	84	87	89	90	91	92	93	94	95	96	97	100	102	103	104	105	106	107	108	109	110	113	115	116	117	118	119	120	121	122	123	126	128	311	314	315	
ПМ.02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	213	71		142	66	76					318	106		212	114	98					183	61		122	54	68															268	208		
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	183	61		122	54	68					198	66		132	70	62					108	36		72	32	40															150	176		
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	30	10		20	12	8					120	40		80	44	36					75	25		50	22	28															118	32		
МДК*																																													
УП*																																													
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.	час				нед						час				нед						час			144	нед	4						час			нед							144		
ПП*																																													
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный																																												
	Всего часов с учетом практик																																												
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	270	90		180	94	86					102	34		68	26	32			10																							248		
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	270	90		180	94	86					102	34		68	26	32			10																							248		
МДК*																																													
УП*																																													
ПП.03.01	Производственная практика.Организация работы аптек.Информационное обеспечение профессиональной деятельности.Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли.Руководство аптечной организацией.	час				нед						час			216	нед	6					час				нед						час			нед								216		
ПП*																																													
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный																																												
	Всего часов с учетом практик																																												
ПМ*																																													
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед						час			324	нед		9				час			144	нед		4				час			180	нед		5							
	Учебная практика	час				нед						час			108	нед		3				час				нед						час				нед									
	Концентрированная	час				нед						час			108	нед		3				час				нед						час				нед									
	Рассредоточенная	час				нед						час										час				нед						час				нед									
	Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед						час			216	нед		6				час			144	нед		4				час			180	нед		5							
	Концентрированная	час				нед						час			216	нед		6				час			144	нед		4				час			180	нед		5							
	Рассредоточенная	час				нед						час										час				нед						час				нед									
ГДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час				нед						час										час				нед						час			144	нед	4						144		
	Государственная итоговая аттестация	час				нед						час										час				нед						час			216	нед	6								
	Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед						час										час				нед						час			144	нед	4						144		
	Защита выпускной квалификационной работы	час				нед						час										час				нед						час				72	нед	2						72	
	Подготовка к государственным экзаменам	час				нед						час										час				нед						час													
	Проведение государственных экзаменов	час				нед						час										час				нед						час													
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																												
	в т.ч. в период обучения по циклам																																												
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																												
	в т.ч. в период обучения по циклам																																												
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	918	306		612	254	358					810	270		540	282	248			10		648	216		432	158	274				432	144		288	96	182		10			3708	972			

[illegible]

[illegible]

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ЕН.02	Математика
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.03	Основы патологии
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики
ОП.05	Гигиена и экология человека
ОП.07	Ботаника
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика.Организация работы аптек.Информационное обеспечение профессиональной деятельности.Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли.Руководство аптечной организацией.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.02	Математика
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики
ОП.05	Гигиена и экология человека
ОП.07	Ботаника
ОП.08	Общая и неорганическая химия

ОП.09	Органическая химия
ОП.10	Аналитическая химия
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика.Организация работы аптек.Информационное обеспечение профессиональной деятельности.Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли.Руководство аптечной организацией.
ОК 3	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ЕН.01	Экономика организации
ЕН.03	Информатика
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики
ОП.07	Ботаника
ОП.08	Общая и неорганическая химия
ОП.09	Органическая химия
ОП.10	Аналитическая химия
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств

ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика.Организация работы аптек.Информационное обеспечение профессиональной деятельности.Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли.Руководство аптечной организацией.
ОК 4	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Татарский язык и культура профессиональной речи
ЕН.01	Экономика организации
ЕН.02	Математика
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.03	Основы патологии
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики
ОП.05	Гигиена и экология человека
ОП.07	Ботаника
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика.Организация работы аптек.Информационное обеспечение профессиональной деятельности.Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли.Руководство аптечной организацией.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Татарский язык и культура профессиональной речи
ЕН.01	Экономика организации
ЕН.02	Математика
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.07	Ботаника
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика.Организация работы аптек.Информационное обеспечение профессиональной деятельности.Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли.Руководство аптечной организацией.

ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Татарский язык и культура профессиональной речи
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм

МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика.Организация работы аптек.Информационное обеспечение профессиональной деятельности.Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли.Руководство аптечной организацией.
ОК 7	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ЕН.01	Экономика организации
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика.Организация работы аптек.Информационное обеспечение профессиональной деятельности.Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли.Руководство аптечной организацией.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Татарский язык и культура профессиональной речи
ЕН.01	Экономика организации
ЕН.03	Информатика
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики
МДК.01.01	Лекарствоведение

МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ОК 9	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.02	Анатомия и физиология человека
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика.Организация работы аптек.Информационное обеспечение профессиональной деятельности.Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли.Руководство аптечной организацией.
ОК 10	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОП.02	Анатомия и физиология человека
МДК.01.01	Лекарствоведение

МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ОК 11	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОП.02	Анатомия и физиология человека
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики
ОП.05	Гигиена и экология человека
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ОК 12	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОП.02	Анатомия и физиология человека
ОП.05	Гигиена и экология человека

ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПК 1.1	Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.07	Ботаника
ОП.08	Общая и неорганическая химия
ОП.09	Органическая химия
ОП.10	Аналитическая химия
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
ПК 1.2	Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и по требованиям учреждений здравоохранения.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Татарский язык и культура профессиональной речи
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
ПК 1.3	Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Татарский язык и культура профессиональной речи
ЕН.01	Экономика организации
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.05	Гигиена и экология человека
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
ПК 1.4	Участвовать в оформлении торгового зала.
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
ПК 1.5	Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Татарский язык и культура профессиональной речи
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики

МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
ПК 1.6	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ОП.02	Анатомия и физиология человека
ОП.03	Основы патологии
ОП.05	Гигиена и экология человека
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии
ОП.07	Ботаника
ОП.08	Общая и неорганическая химия
ОП.09	Органическая химия
ОП.10	Аналитическая химия
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПК 1.7	Оказывать первую медицинскую помощь.
ОП.02	Анатомия и физиология человека
ОП.03	Основы патологии
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПК 1.8	Оформлять документы первичного учета.
ЕН.02	Математика
ЕН.03	Информатика
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01.01	Учебная практика.Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение.Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПК 2.1	Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.05	Гигиена и экология человека
ОП.07	Ботаника
ОП.08	Общая и неорганическая химия
ОП.09	Органическая химия
ОП.10	Аналитическая химия
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
ПК 2.2	Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.05	Гигиена и экология человека
ОП.07	Ботаника
ОП.08	Общая и неорганическая химия
ОП.09	Органическая химия

ОП.10	Аналитическая химия
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
ПК 2.3	Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики
ОП.07	Ботаника
ОП.08	Общая и неорганическая химия
ОП.09	Органическая химия
ОП.10	Аналитическая химия
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
ПК 2.4	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ОП.02	Анатомия и физиология человека
ОП.03	Основы патологии
ОП.05	Гигиена и экология человека
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
ПК 2.5	Оформлять документы первичного учета.
ЕН.03	Информатика
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
ПП.02.	Производственная практика.Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких,стерильных и асептических лекарственных форм.Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.

ПК 3.1	Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика. Организация работы аптек. Информационное обеспечение профессиональной деятельности. Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли. Руководство аптечной организацией.
ПК 3.2	Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией.
ОП.05	Гигиена и экология человека
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика. Организация работы аптек. Информационное обеспечение профессиональной деятельности. Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли. Руководство аптечной организацией.
ПК 3.3	Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.
ЕН.01	Экономика организации
ЕН.03	Информатика
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика. Организация работы аптек. Информационное обеспечение профессиональной деятельности. Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли. Руководство аптечной организацией.
ПК 3.4	Участвовать в формировании ценовой политики.
ЕН.01	Экономика организации
ЕН.02	Математика
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика. Организация работы аптек. Информационное обеспечение профессиональной деятельности. Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли. Руководство аптечной организацией.
ПК 3.5	Участвовать в организации оптовой торговли.
ЕН.01	Экономика организации
ЕН.03	Информатика
ОП.05	Гигиена и экология человека
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика. Организация работы аптек. Информационное обеспечение профессиональной деятельности. Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли. Руководство аптечной организацией.
ПК 3.6	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию.

ЕН.03	Информатика
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
ПП.03.01	Производственная практика. Организация работы аптек. Информационное обеспечение профессиональной деятельности. Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли. Руководство аптечной организацией.
ПК 4.1	Планировать и организовывать деятельность структурных подразделений фармацевтических организаций.
ПК 4.2	Осуществлять руководство, контроль и анализ деятельности аптечных организаций в сельской местности.
ПК 4.3	Проводить маркетинговые исследования спроса и прогнозировать продажи товаров аптечного ассортимента.
ПК 4.4	Осуществлять коммерческую деятельность.
ПК 4.5	Участвовать в продвижении товаров аптечного ассортимента на фармацевтическом рынке.
ПК 5.1	Оказывать консультативную помощь населению по надлежащему использованию и хранению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в домашних условиях.
ПК 5.2	Информировать учреждения здравоохранения об имеющихся в аптеке лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента.
ПК 5.3	Информировать потребителей фармацевтических услуг по вопросам применения средств альтернативной медицины.

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ОУД.00	Общеобразовательный учебный цикл												
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые по выбору из обязательных предметных областей)												
ОУД.01	Русский язык												
ОУД.02	Литература												
ОУД.03	Иностранный язык												
ОУД.04	Математика												
ОУД.05	История												
ОУД.06	Физическая культура												
ОУД.07	ОБЖ												
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые по выбору из обязательных предметных областей)												
ОУД.08	Физика												
ОУД.09	Астрономия												
ОУД.10	Обществознание (вкл.экономику и право)												
ОУД.11	География												
ОУД.12	Экология												
ПД	Профильные дисциплины												
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (профильные)												
ОУД.13	Информатика												
ОУД.14	Химия												
ОУД.15	Биология												
УД.00	Дополнительные учебные дисциплины												
УД.01	Эффективное поведение на рынке труда												
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебные циклы	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5					
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 6	ОК 12									
ОГСЭ.05	Татарский язык и культура профессиональной речи	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5					

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебные циклы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.8
		ПК 2.5	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6							
ЕН.01	Экономика организации	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 8	ПК 1.3	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5			
ЕН.02	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ПК 1.8	ПК 3.4						
ЕН.03	Информатика	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.8	ПК 2.5	ПК 3.3	ПК 3.5
		ПК 3.6											
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.5
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2		
ОП.02	Анатомия и физиология человека	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.4					
ОП.03	Основы патологии	ОК 1	ОК 4	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.4							
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 8	ОК 11	ПК 1.5	ПК 2.3				
ОП.05	Гигиена и экология человека	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 11	ОК 12	ПК 1.3	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.5
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	ОК 12	ПК 1.6	ПК 2.4									
ОП.07	Ботаника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
ОП.08	Общая и неорганическая химия	ОК 2	ОК 3	ПК 1.1	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3					
ОП.09	Органическая химия	ОК 2	ОК 3	ПК 1.1	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3					
ОП.10	Аналитическая химия	ОК 2	ОК 3	ПК 1.1	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3					
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ОК 12	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.4			
ПМ.00	Профессиональные модули												
ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
МДК.01.01	Лекарствоведение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
УП.01.01	Учебная практика. Заготовка и использование лекарственного растительного сырья. Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов.	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
ПП.01.02	Производственная практика. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов. Фармацевтическое товароведение. Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				

[illegible]

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Истории и основ философии
	2	Иностранного языка
	3	Экономики организации
	4	Основ латинского языка с медицинской терминологией
	5	Анатомии и физиологии человека
	6	Основ патологии
	7	Генетики человека с основами медицинской генетики
	8	Гигиены и экологии человека
	9	Основ микробиологии и иммунологии
	10	Ботаники
	11	Неорганической химии
	12	Органической химии
	13	Аналитической химии
	14	Лекарствоведения
	15	Технологии изготовления лекарственных форм
	16	Правового обеспечения профессиональной деятельности
	17	Основ маркетинга
	18	Безопасности жизнедеятельности
		Лаборатории:
	1	Основ микробиологии и иммунологии
	2	Технологии изготовления лекарственных форм
	3	Контроля качества лекарственных форм
	4	Прикладной фармакологии
	5	Организации деятельности аптеки
	6	Неорганической химии
	7	Органической химии
	8	Аналитической химии
	9	Фармацевтической химии
	10	Фармацевтической технологии
		Спортивный комплекс:
	1	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	2	Стрелковый тир(электронный
		Залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	2	Актовый зал.

Пояснения
5.0. Пояснительная записка
5.1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 Фармация, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 501 от 12 мая 2014г., зарегистрирован Министерством Юстиции Российской Федерации (рег. №32861 от 26 июня 2014г.)
5.2. Начало учебного года с 1 сентября на каждом году обучения. Окончание учебного года определяется распределением бюджетного времени по курсам, данным учебным планом по конкретному курсу обучения. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней.
5.3. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю. Занятия группируются по парно, состоят из двух уроков. продолжительность урока 45 минут.
5.4. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы.
5.5. По учебной дисциплине Физическая культура предусматривается не менее 2 часов обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
5.6. По дисциплине Безопасность жизнедеятельности объем времени, отводимого на изучение, составляет 68 часов, из них практических занятий 48 часов, для девушек часть учебного времени используется на освоение медицинских знаний.
5.7. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации по очной форме обучения не превышает 8, количество зачетов и дифференцированных зачетов 10 (без учета физической культуры).
5.8. Консультации для обучающихся из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формами проведения консультаций являются групповые, индивидуальные, письменные и устные занятия, в том числе обучающимся, плохо усвоившим учебный материал, консультации перед экзаменами.
Практические занятия по МДК проводятся в подгруппах, если наполняемость в каждой составляет не менее 8 обучающихся.
5.9. Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию и государственную итоговую аттестацию обучающихся.
Текущий контроль успеваемости проводится в пределах учебного времени отведенного на соответствующую учебную дисциплину, профессиональный модуль как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.
Текущий контроль успеваемости проводится на любом из видов учебных занятий, преподавателями ведущими занятие.
Методы текущего контроля выбирают преподаватели исходя из специфики учебной дисциплины, профессионального модуля, сформированных профессиональных и общих компетенций.
5.10. Формирование вариативной части
Часы вариативной части ППССЗ 972 часа использованы на введение дисциплины:
-ОГСЭ.06. Татарский язык и культура профессиональной речи-78 часов (часы отведены на освоение профессиональной речи, что необходимо для работы фармацевта. ПК.1.2, ПК.1.3, ПК.1.5).
Остальные учебные часы вариативной части ППССЗ использованы на увеличение объема времени, отведенные на дисциплины и профессиональные модули по ФГОС.
-ОГСЭ.03. Иностранный язык 10 часов (ПК.1.2, ПК.1.3, ПК.1.5).
-ОГСЭ.04. Физическая культура 10 часов;
-ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный учебные циклы-34 часа.
-ЕН.01. Экономика организации 14 часов (обучающиеся дополнительно должны знать нормативные документы по дисциплине. ПК.1.3, ПК.3.4).

-ЕН.02. Математика 20 часов (дополнительно обучающиеся должны знать расчеты процентных концентраций, что необходимо для работы фармацевта).
-ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины -334 часа:
-ОП.01. Основы латинского языка с медицинской терминологией 18 часов (дополнительно обучающиеся должны знать основные правила правописания латинских названий лекарственного растительного сырья, лекарственных препаратов, ПК.1.2., ПК.2.1.)
-ОП.02. Анатомия и физиология человека 40 часов (дополнительно обучающиеся должны знать современные методы лабораторных инструментальных исследований органов и систем человека. ПК.1.7).
-ОП.03. Основы патологии 30 часов (часы отведены на изучение клинических проявлений воспалительных реакций, форм воспаления, а также патологических изменений в органах и системах организма человека. ПК.1.7).
-ОП.04. Генетика человека с основами медицинской генетики 36 часов (для глубокого изучения наследственных закономерностей).
-ОП.05. Гигиена и экология человека 28 часов (ПК.1.6., ПК.2.4., ПК.3.2.).
-ОП.06. Основы микробиологии и иммунологии 30 часов (дополнительно обучающиеся должны знать раздел санитарной микробиологии. ПК.1.6., ПК.2.4., ПК.2.1.).
-ОП.07. Ботаника 24 часа (дополнительно обучающиеся должны знать охрану растительного мира и основы рационального использования растений. ПК.1.1.).
-ОП.08. Общая и неорганическая химия 38 часов (ПК.1.1., ПК.1.6., ПК.2.3.).
-ОП.09. Органическая химия 50 часов (ПК.2.3).
-ОП.10. Аналитическая химия 40 часов (ПК.1.6., ПК.2.3.).
ПМ.00. Профессиональные модули-506 часов.
-МДК.01.01. Лекарствоведение 204 часа (ПК.1.1., ПК.1.5.).
-МДК.01.02. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента 94 часа (ПК.1.2., ПК.1.3., ПК.1.4., ПК.1.8.).
-МДК.02.01. Технология изготовления лекарственных форм 176 часов (ПК.2.1., ПК.2.2, ПК.2.4., ПК.2.5.)
-МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств 32 часа (ПК.2.3., ПК.2.4.).
5.11. Учебная и производственная практика(по профилю специальности) являются обязательным разделом ППССЗ и распределена следующим образом:
Зкурс-6 семестр
ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией (при отсутствии специалиста с высшим образованием).
ПП.03.-6 недель
-Организация работы аптек -2 недели;
-Информационное обеспечение профессиональной деятельности-1 неделя;
-Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли-2 недели;
-Руководство аптечной организацией-1 неделя.
ПМ.01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента
МДК.01.01. Лекарствоведение
УП.01.01.-3 недели;
-Заготовка и использование лекарственного растительного сырья-1 неделя;
-Изучение современного ассортимента лекарственных препаратов-2 недели.
4курс-7 семестр
ПМ.02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля

ПП.02.-4 недели
-Изготовление порошков, жидких лекарственных форм, мягких лекарственных форм, стерильных и асептических лекарственных форм-3недели;
-Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля-1 неделя.
4курс-8 семестр
ПП.01.- 5 недель
-Проведение фармацевтической экспертизы рецептов-1 неделя;
-Фармацевтическое товароведение-2 недели;
-Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента-2 недели.
ПДП. Преддипломная практика.
5.12. Формами проведения промежуточной аттестации являются: зачет, дифференцированный зачет, экзамен. экзамен квалификационный.
Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, а зачеты, дифференцированные зачеты проводятся за счет часов отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля или учебной дисциплины.
При планировании трех экзаменов в семестр, первый экзамен ставится в первый день сессии.
Перечень учебных дисциплин и МДК., ПМ., по которым предусмотрена промежуточная аттестация в форме экзамена. экзамена квалификационного.
1курс -2 семестр
-Русский язык;
-Математика;
-Химия.
2курс -3 семестр
-Анатомия и физиология человека.
2курс -4 семестр
-Общая и неорганическая химия;
-Органическая химия.
3курс-6 семестр
-МДК.01.01. Лекарствоведение;
-ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием - экзамен квалификационный.
4курс-7 семестр
МДК.02.01 Технология изготовления лекарственных форм. ПМ.02-экзамен квалификационный.
4курс- 8 семестр
-МДК.01.01. Лекарствоведение;
-ПМ.01.Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента- экзамен квалификационный.
Формы проведения государственной итоговой аттестации- подготовка и защита выпускной квалификационной работы (дипломной работы), подготовка ВКР 4 недели, защита ВКР 2 недели.
Согласовано

	Код	Наименование ЦК
	1	ЦМК гуманитарных и социально-экономических дисциплин
	2	ЦМК общепрофессиональных дисциплин
	3	ЦМК профессиональных модулей по специальности
	4	ЦМК профессиональных модулей по специальности