

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КАЗАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

СОГЛАСОВАНО

Работодатель:

Заместитель начальника правового
управления, начальник отдела кадров ГУП
«Медицинская техника и фармацевтика
Татарстана»

О.А.Клюс

«31» августа 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГАПОУ

«Казанский медицинский колледж»

З.А. Хисамутдинова

«31» августа 2021 г.

**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ:
33.02.01 ФАРМАЦИЯ**

Программа подготовки специалистов среднего звена разработана на основе
Федерального государственного образовательного стандарта по специальности:
33.02.01 Фармация

Организация-разработчик: ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»

Разработчики:

Хисамутдинова З.А. – директор ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»

Мусина Л.М. – заместитель директора по учебной работе

Чумакова Э.М. – заведующая отделом основного профессионального образования

Луканихина С.А. – заведующая сектором практического обучения

Круглова З.Ф. – заведующая практикой

Гайнутдинова С.В. – заведующая методическим отделом

Буркеева В.З. – председатель комиссии фармацевтических дисциплин

Хохлова Н.В. – председатель комиссии лингвистических дисциплин и физического
воспитания

Галимуллина Л.Н. – председатель комиссии дисциплин анатомии, биологии,
латинского языка

Ногманова Г.Х. – председатель комиссии гуманитарных, социально-экономических
и математических дисциплин

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГАПОУ
«Казанский медицинский
колледж» Хисамутдинова З.А.

«21» апреля 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки специалистов среднего звена
Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«Казанский медицинский колледж»

по специальности среднего профессионального образования: **33.02.01 «Фармация»**
по программе базовой подготовки

Квалификация – **фармацевт**
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.
на базе среднего общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	39		1		1		11	52
II	32	2	6		2		10	52
III	20	2	7	4	2	6	2	43
Всего	91	4	14	4	5	6	23	147

2. План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная всего занятий	в т. ч.			I курс		II курс		III курс	
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)	1 сем. 18,5 нед	2 сем. 21,5 нед	3 сем. 18 нед	4 сем. 22 нед	5 сем. 18 нед	6 сем. 11 нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	- / 8 ДЗ/ -	816	272	544	140	404	-	124	108	52	76	84	100
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	12	48	48			48/0					
ОГСЭ.02	История	ДЗ	60	12	48	48				48/0				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ, -, ДЗ, -, ДЗ	222	50	172		172		0/38	0/30	0/26	0/38	0/22	0/18
ОГСЭ.04	Физическая культура	З, З, З, З, З, ДЗ	344	172	172	2	170		2/36	0/30	0/26	0/38	0/22	0/18
ОГСЭ.05	Биоэтика	ДЗ*	40	8	32	10	22							10/22
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии	ДЗ	40	8	32	32								32/0
ОГСЭ.07	Татарский язык и культура профессиональной речи	ДЗ	50	10	40		40						0/40	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	- / 2ДЗ/ -	222	74	148	66	82	-	104	44	-	-	-	-
ЕН.01	Экономика организации	ДЗ	66	22	44	34	10			34/10				
ЕН.02	Математика	ДЗ*	69	23	46	22	24		22/24					
ЕН.03	Информатика	ДЗ*	87	29	58	10	48		10/48					
П.00	Профессиональный цикл	- / 17ДЗ/ 10Э	3876	1292	3232	1192	2040	-	438	622	596	716	564	296
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	- / 7 ДЗ/ 2 Э	1671	557	1114	508	606	-	438	332	60	178	-	106
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ДЗ*	135	45	90	20	70		20/70					
ОП.02	Анатомия и физиология человека	Э	165	55	110	46	64		46/64					
ОП.03	Основы патологии	-, ДЗ	207	69	138	62	76		20/12	42/64				
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	ДЗ*	75	25	50	34	16		34/16					
ОП.05	Гигиена и экология человека	ДЗ*	66	22	44	32	12		32/12					
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	ДЗ*	75	25	50	38	12		38/12					
ОП.07	Ботаника	ДЗ	69	23	46	26	20			26/20				
ОП.08	Общая и неорганическая химия	-, Э	183	61	122	62	60		26/36	36/24				
ОП.09	Органическая химия	ДЗ	180	60	120	60	60			60/60				
ОП.10	Аналитическая химия	-, ДЗ	165	55	110	40	70				32/28	8/42		
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	48					20/48		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ОП.12	Психология	ДЗ	90	30	60	32	28					32/28		
ОП.13	Первая медицинская помощь	ДЗ*	159	53	106	36	70							36/70
ПМ.00	Профессиональные модули	- 3 / 10 ДЗ/ 8 Э	2205	735	2118	684	1434	-	-	290	536	538	564	190
ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	- / 3 ДЗ/ 4 Э	1020	340	968	350	618	-	-	290	454	224	-	-
МДК.01.01	Лекарствоведение	ДЗ, -, Э	555	185	370	208	162			62/58	52/46	94/58		
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	-, Э	195	65	130	72	58			46/18	26/40			
УП.01.02	Учебная практика	-			1н/36		1н/36				1н/36			
МДК.01.03	Фармакогнозия	-, Э	180	60	120	50	70			30/40	20/30			
ПП.01.03	Производственная практика	-			4н/144		4н/144			1н/36	3н/108			
МДК.01.04	Психология профессионального общения	ДЗ	90	30	60	20	40				20/40			
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	-, ДЗ			3н/108		3н/108				1н/36	2н/72		
ПМ.02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	- / 3 ДЗ/ 2 Э	693	231	606	170	436	-	-	-	82	246	278	-
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	-, ДЗ, Э	483	161	322	100	222				26/56	48/92	26/74	
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	-, ДЗ	210	70	140	70	70					40/30	30/40	
УП.02.01.	Учебная практика	-			1н/36		1н/36					1н/36		
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ			3н/108		3н/108						3н/108	
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	- / 4 ДЗ/ 2 Э	492	164	544	164	380	-	-	-	-	68	286	190
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	-, ДЗ, Э	372	124	248	128	120					50/18	50/60	28/42
УП.03.01.	Учебная практика	-			2н/72		2н/72						2н/72	
МДК.03.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	48	16	32	24	8						24/8	
МДК.03.03	Информационное обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	72	24	48	12	36							12/36
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	-, ДЗ			4н/144		4н/144						2н/72	2н/72
	ВСЕГО	- 3/ 27 ДЗ/ 10 Э	4914	1638	3924	1398	2526	-	666	774	648	792	648	396
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	ДЗ												4н
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация													6н

ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы												4н
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы												2н
Консультации 4 часа на одного обучающегося. Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05 по 15.06 (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 16.06 по 30.06 (всего 2 нед.)					Всего	дисциплин и МДК	666	738	468	684	396	324	
						учебной практики	-	-	36	36	72	-	
						производственной практики	-	36	144	72	180	72	
						преддипломная практика	-	-	-	-	-	4н	
						экзаменов	1	1	2	2	2	2	
						дифф. зачетов	3	7	1	6	5	5	
						зачетов	-	-	-	-	-	-	

Примечание.

* - комплексная форма промежуточной аттестации

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

№	Наименование
	<i>Кабинеты:</i>
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
	<i>Лаборатории:</i>
1.	Основ микробиологии и иммунологии
2.	Технологии изготовления лекарственных форм
3.	Контроля качества лекарственных средств
4.	Прикладной фармакологии
5.	Организации деятельности аптеки
6.	Неорганической химии
7.	Органической химии
8.	Аналитической химии
9.	Фармацевтической химии
10.	Фармацевтической технологии
	<i>Спортивный комплекс:</i>
1.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
2.	Место для стрельбы
	<i>Залы:</i>
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актный зал

4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Казанский медицинский колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 «Фармация», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №501 от 12 мая 2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 32861 от 26 июня 2014 года).

1.1. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Учебная нагрузка студентов 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. 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. При отсутствии по дисциплине практических и семинарских занятий текущий контроль успеваемости осуществляется путем проверки преподавателем знаний студентов на теоретических занятиях.

1.3. Формами проведения консультаций являются групповые, индивидуальные, письменные и устные занятия, в том числе, консультации перед экзаменами и экзаменами квалификационными, консультации студентам, плохо усвоившим учебный материал и др.

1.4. Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессиональных модулей в учреждениях здравоохранения на основе договоров между колледжем и учреждением здравоохранения. Производственная практика (практика по профилю специальности, преддипломная практика) проводится в учреждениях здравоохранения 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. Практика завершается оценкой освоенных студентами общих и профессиональных компетенций.

1.5. Зимние каникулы приходятся на период с 1 по 7 января и с 19 по 25 января (2 недели). В перерывах между ними осуществляется образовательный процесс в соответствии с графиком учебного процесса. Второй, четвертый и шестой семестры начинаются с 26 января текущего года.

1.6. Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности состоит из обязательной части циклов ППССЗ и вариативной части. Объем времени отведенный на вариативную часть в размере 972 часа распределён следующим образом:

ОГСЭ:

- ОГСЭ.05. Биозтика – 32 часа;
- ОГСЭ.06. Основы социологии и политологии – 32 часа;
- ОГСЭ.07. Татарский язык и культура профессиональной речи – 40 часов.

Профессиональный цикл:

Общепрофессиональные дисциплины:

- ОП.01. Основы латинского языка с медицинской терминологией – 10 часов;
- ОП.02. Анатомия и физиология человека – 30 часов;
- ОП.03. Основы патологии – 68 часов;

- ОП.08. Общая и неорганическая химия – 42 часа;
- ОП.09. Органическая химия – 40 часов;
- ОП.10. Аналитическая химия – 30 часов;
- ОП.12. Психология – 60 часов;
- ОП.13. Первая медицинская помощь – 106 часов.

Профессиональные модули:

- МДК.01.01. Лекарствоведение – 60 часов;
- МДК.01.03. Фармакогнозия – 120 часов;
- МДК.01.04. Психология профессионального общения – 60 часов;
- МДК.02.01. Технология изготовления лекарственных форм – 142 часа;
- МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств – 20 часов;
- МДК.03.02. Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 32 часа;
- МДК.03.03. Информационное обеспечение профессиональной деятельности – 48 часов.

1.7. Обоснование распределения вариативной части.

С учетом требований работодателей (протокол совместного заседания ЦМК и работодателей) в программу подготовки специалистов среднего звена введены следующие дисциплины:

ОГСЭ.05. Биоэтика- 32 часа. Необходимость введения курса преподавания биоэтики в программу обучения средних медицинских работников связана с современными условиями (повышение уровня общего образования населения и, в том числе, уровня знаний в области медицины, демократизация общества, переход и становление страховой медицины и т.д.) определяющими качественно новую ступень подготовки среднего медицинского персонала. В повседневной практике средние медицинские работники сталкиваются со множеством важных морально-этических и правовых проблем, решение которых невозможно без знания основ биоэтики. (ОК1-ОК5, ОК11)

ОГСЭ.06. Основы социологии и политологии- 32 часа. При изучении студентами колледжа дисциплины «Основы социологии и политологии» закладываются основы социальной и социологической культуры, как необходимой составной части их общей профессиональной культуры. Изучение дисциплины дает студенту колледжа методологию анализа политической жизни общества, вырабатывает необходимые мировоззренческие и ценностные оценки текущих событий, умение связывать политические знания с общественной практикой. (ОК3, ОК6-ОК8, ОК10-ОК12)

ОГСЭ.07. Татарский язык и культура профессиональной речи – 40 часов. Дисциплина введена в соответствии с Законом Республики Татарстан «О государственных языках Республики Татарстан и других языках в Республике Татарстан». (ОК1-ОК12)

В настоящее время 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 работодателей (протокол совместного заседания ЦМК и работодателей) из учреждений здравоохранения РТ дополнительно отведены часы из вариативной части на следующие общепрофессиональные дисциплины и междисциплинарные курсы:

ОП.01. Основы латинского языка с медицинской терминологией – 10 часов. Студенты должны дополнительно знать основные правила правописания латинских слов из фармакокопии, и уметь объяснять значения терминов по знакомым терминологическим элементам. (ОК1, ОК4-6, ОК9, ПК1.1-1.3, ПК1.8, ПК2.5, ПК3.3, ПК3.5-3.6)

ОП.02. Анатомия и физиология человека – 30 часов. Дополнительно студенты должны знать современные методы лабораторных инструментальных исследований органов и систем организма человека. (ОК9-12, ПК1.6-1.7, ПК2.4)

ОП.03. Основы патологии – 68 часов. Часы отведены на изучение клинических проявлений воспалительных реакций, форм воспаления, а также патологических изменений в органах и системах организма человека. (ОК1, ОК4, ПК1.6-1.7, ПК2.4)

ОП.08. Общая и неорганическая химия – 42 часа. Часы отведены на изучение квантово-механических представлений о строении атомов; общей характеристики s-, p-, d- элементов, их биологической роли и значении фармации; свойств химических элементов и веществ ими образуемых. Эти знания необходимы для прогнозирования химических свойств элементов, для составления уравнений и решения задач на качественный и количественный состав лекарственных препаратов. (ОК2-3, ПК1.1, ПК1.6, ПК2.1-2.3)

ОП.09. Органическая химия – 40 часов. Студенты должны дополнительно знать названия соединений по систематической и рациональной номенклатуре, свойства органических веществ и их применение в фармации, уметь составлять схемы реакций, характеризующих свойства органических соединений, объяснять взаимное влияние атомов; составлять уравнения и решать задачи на определение качественного состава органических веществ. (ОК2-3, ПК1.1, ПК1.6, ПК2.1-2.3)

ОП.10. Аналитическая химия – 30 часов. Дополнительно студенты должны знать общие и частные аналитические реакции, применяемые для определения катионов и анионов в фармакоанализе; 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. (ОК2-3, ПК1.1, ПК1.6, ПК2.1-2.3)

ОП.12. Психология – 60 часов. Студенты должны знать основы психосоматики (соматический больной, внутренняя картина болезни, пограничные расстройства); психические процессы и состояния, психологию пациента, медицинского работника, фармацевта. Уметь давать психологическую оценку личности; использовать средства общения в психотерапевтических целях; осуществлять психологическую поддержку пациенту и его окружению. (ОК1-ОК12, ПК1.2-ПК1.5, ПК1.7, ПК3.2)

ОП.13. Первая медицинская помощь – 106 часов. Выпускники медицинского колледжа должны знать особенности диагностики неотложных состояний, основные параметры жизнедеятельности; принципы оказания неотложной помощи при терминальных состояниях на догоспитальном этапе. Уметь проводить диагностику неотложных состояний, осуществлять контроль состояния пациента; оказывать неотложную медицинскую помощь пострадавшим в чрезвычайных ситуациях. (ОК1-ОК4, ОК6-ОК7, ОК9, ОК11-ОК12, ПК1.6-ПК1.7, ПК2.4)

Профессиональные модули.

МДК.01.01 Лекарствоведение – 60 часов. Часы отведены на более детальное изучение ассортимента современных готовых лекарственных препаратов безрецептурного отпуска, влияние лекарственных препаратов на симптоматику заболеваний; выработку навыков работы с современной справочной фармацевтической литературой, синонимической замены лекарственных препаратов, контроля высшей разовой и высшей суточной дозы лекарственных препаратов; умения назначения лекарственных препаратов безрецептурного отпуска. (ОК1-ОК12, ПК1.1-1.8)

МДК.01.03. Фармакогнозия – 120 часов. Студенты дополнительно должны знать ботаническую номенклатуру и правила отбора проб лекарственного растительного сырья; характеристику влияния биологически активных веществ лекарственных растительных средств на организм человека; действующие нормативные документы. Уметь распознавать подлинность лекарственных растительных средств, проводить первичную обработку растительных лекарственных средств на этапе заготовки растительного сырья. (ОК1-ОК12, ПК1.1-ПК1.8)

МДК.01.04. Психология профессионального общения – 60 часов. Современные системы здравоохранения требуют от специалиста профессиональных знаний, умений и навыков, соответствующих современной технологии профессиональной деятельности, в тоже время медицинская профессия относится к профессии «человек-человек» основной особенностью которой является направленность личности на отношения с другими людьми, в частности, с пациентами, коллегам и семьей. Знание психологических (личностных) особенностей человека, изменения личности в условиях болезни, возможности психологической диагностики этих изменений и оказание психологической помощи пациенту является основной целью курса. (ОК1-ОК12, ПК1.1-ПК1.8)

МДК.02.01. Технология изготовления лекарственных форм – 142 часа. Часы выделены на изучение особенностей технологий изготовления препаратов, применяемых в детской практике; современных требований в государственной регламентации производства лекарственных препаратов; проведение контроля качества гомеопатических лекарственных форм и лечебно-косметических препаратов, их упаковки, маркировки, хранения. (ОК1-ОК12, ПК1.2, ПК1.6, ПК2.1-2.5)

МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств – 20 часов. Дополнительно студенты должны знать требования к контролю качества лекарственных средств изготавливаемых в аптеке, направления развития и эффективность (или неэффективность) гомеопатических препаратов. Уметь проводить контроль качества гомеопатических препаратов, оформлять документацию по управлению качеством продукции, осуществлять контроль соблюдения обязательных требований нормативных документов. (ОК1-ОК12, ПК1.2, ПК1.6, ПК2.1-2.5)

МДК.03.02. Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 32 часа. Студенты должны знать основные законы и подзаконные акты гражданского и уголовного кодексов, регулирующих деятельность фармацевта, уметь принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; владеть практическими навыками в решении сложных правовых и моральных проблем современной медицины. (ОК1-ОК6, ОК8-12, ПК1.6-ПК1.8, ПК3.1-ПК3.6)

МДК.03.03. Информационное обеспечение профессиональной деятельности – 48 часов. Студенты должны знать технологию поиска и использования информации, необходимой для эффективного выполнения возложенных профессиональных задач, профессионального и личностного развития. Уметь ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности; использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности. (ОК1-ОК6, ОК8-12, ПК1.6-ПК1.8, ПК3.1-ПК3.6)

1.8. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) распределена следующим образом:

Профессиональный модуль 01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента»

МДК 01.01. «Лекарствоведение»

МДК 01.02. «Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента» - УП.01.02. – 1 неделя

МДК 01.03. «Фармакогнозия» - ПП.01.03. – 4 недели

МДК 01.04. «Психология профессионального общения»

ПП.01 – 3 недели

Профессиональный модуль 02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля»

МДК 02.01. «Технология изготовления лекарственных форм» УП.02.01. – 1 неделя

МДК 02.02. «Контроль качества лекарственных средств»

ПП.02 – 3 недели

Профессиональный модуль 03 «Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием»

МДК 03.01. «Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений» - УП.03.01. – 2 недели, ПП.03 – 4 недели.

1.9. Формами проведения промежуточной аттестации являются зачет, дифференцированный зачет, экзамен.

1 курс	1 семестр	ОП.02. Анатомия и физиология человека	2 семестр	ОП.08. Общая и неорганическая химия
2 курс	3 семестр	МДК.01.02. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента МДК.01.03. Фармакогнозия	4 семестр	МДК.01.01. Лекарствоведение Экзамен квалификационный по профессиональному модулю 01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента»
3 курс	5 семестр	МДК 02.01. Технология изготовления лекарственных форм Экзамен квалификационный по профессиональному модулю 02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля»	6 семестр	МДК 03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений Экзамен квалификационный по профессиональному модулю 03 «Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием»

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения предусмотрена сдача квалификационного экзамена.

Формами промежуточной аттестации по учебной и производственной практике являются зачет, дифференцированный зачет, итоговая оценка.

1.10. Комплексные дифференцированные зачеты сдаются по следующим группам дисциплин:

1 курс: математика, информатика;

основы латинского языка с медицинской терминологией, генетика человека с основами медицинской генетики, гигиена и экология человека, основы микробиологии и иммунологии.

3 курс: биоэтика, первая медицинская помощь.

1.11. Формой проведения государственной итоговой аттестации является защита выпускной квалификационной работы.



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГАПОУ
«Казанский медицинский
колледж» Хисамутдинова З.А.

«21» апреля 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки специалистов среднего звена
Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«Казанский медицинский колледж»

по специальности среднего профессионального образования: **33.02.01 «Фармация»**
по программе базовой подготовки

Квалификация – **фармацевт**
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.
на базе среднего общего образования

"31 SEP 2021"

Специальность "Фармация"

	IX								X								XI				XII				I				II				III				IV				V				VI				VII				VIII				Сессия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	6	13	20	27	3	10	17	24	I с	II с																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

[illegible][illegible]

	IX					X				XI				XII					I				II				III					IV				V				VI				VII				VIII				Сессия				
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	III с	IV с		
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30				
5202к	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	8	8	8	0	8	8	=	**	=	**	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	0	8	8	**	**	8	=							МДК.01.02. Отпуск лек. препаратов и ТАА МДК.01.03. Фармакогнозия	МДК.01.01. Лекарство-ведение ПМ.01 Квалификацион-ный экзамен

0 учебная практика

= каникулы

Δ подготовка к ГИА

100

✓ h

11

1

Прим. Срединная недельная цифра означает последний день дидактической единицы.

"Утверждаю"
Директор ГАПОУ "Казанский медицинский университет"
Хисамутдинова З.А.
"31" ~~ноября~~ 2021 г.

График учебной деятельности на 2021-2022 учебный год
Специальность "Фармация"

		IX				X				XI				XII				I				II				III					IV				V				VI				VII				VIII				Сессия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	Vc	VIc																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5301																																																				МДК 02 01 Технология изгот лек форм ПМ 02 Квалификацион- ный экзамен	МДК 03 01 Организация деят- ти аптеки ПМ 03 Квалификацион- ный экзамен																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	8			0				8				=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

[illegible]

0 учебная практика

8 производственная практика

= каникулы

Δ подготовка к ГИА

Зам. директора по УР _____ Мусина Л.М.

Зав. отделом ОПО И.И.И. Чумакова Э.М.

Зав. учебной практикой СЗ Луканихина С.А.

Зав. производственной практикой Круглова З.Ф.

Прим. Срединная недельная цифра означает последний день дидактической единицы