

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Хакасский государственный университет им. Н.Ф.Катанова"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН


УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____
Решение Ученого совета от 27 "08" 2023 г.
Протокол № 13
Краснова Т.Г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

33.02.01

33.02.01 ФАРМАЦИЯ

Кафедра: **ПЛК № 4**

Факультет: **Медицинский колледж**

Квалификация: фармацевт
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: очная
Срок получения образования по ОП: 1 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование
Основной
Виды деятельности
+
Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения
+
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 449 от 13.07.2021

Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				Экспе ртное	По плану	С преп.	Лек	Лаб	ПР	УП	ПП	СР	ПАТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр															
ООО.Среднее общее образование																					
+	СОО.01	Базовые дисциплины																			
+	СОО.02	Профильные дисциплины																			
+	СОО.03	Предлагаемые ОО																			
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																					
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл																					
+	ОГСЭ.01	Основы философии			3		32	28	14		14			4		32					
+	ОГСЭ.02	История		1			32	28	14		14			4		32			32	14	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3	2	34	30			30			4		34					
+	ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи		2			32	28			28			4				32			
+	ОГСЭ.05	Физическая культура/Адаптивная физическая культура		4		123	140	130			130			10		140			32		
+	ОГСЭ.06	Психология общения			4		54	48	22		26			6		32	22				
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																					
+	ЕН.01	Математика			1		44	38	10		28			6		44			44	10	
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			1		64	50	8		42			14		64			64	8	
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл																					
+	ОПЦ.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией			2	1	76	62	2		60			14		44	32		40	2	
+	ОПЦ.02	Анатомия и физиология человека с основами патологии	2			156	156	128	60		68			22	6	156			60	24	
+	ОПЦ.03	Гигиена и экология человека			1	36	36	32	16		16			4		36	36		36	16	
+	ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии			1	44	44	38	16		22			6	34	46	10		44	16	
+	ОПЦ.05	Ботаника	1			74	74	54	26		28			14	6	46	28		74	26	
+	ОПЦ.06	Общая и неорганическая химия	1			72	72	52	26					14	6	44	28		72	26	
+	ОПЦ.07	Органическая химия			2	94	94	84	28	56				10	64	30					
+	ОПЦ.08	Аналитическая химия			2	60	60	50	20	30				10	32	28					
+	ОПЦ.09	Здоровый человек, его окружение и оказание медицинских услуг по уходу			1	114	114	100	28		72			14		114	114		28		
+	ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности		4		68	68	60	22		38			8	68						
+	ОПЦ.11	Внутренние болезни и первая медицинская помощь в аптечной практике			4	158	158	148	64		84			10		158					
+	ОПЦ.12	Фармацевтическое консультирование			4	74	74	58	22		36			16		74					
ПМ.Профессиональные модули							1386	1386	834	300	40	494	108	144	148	44	1126	260			

+	ПМ.01	Отпоявая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	2334	2234 4	2223	914	914	614	234	380	36	108	122	34	734	180		
+	МДК.01.01	Лекарствоведение с основами фармакологии	3		2	224	224	180	62	118		36	8	182	42			
+	МДК.01.02	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	2			150	150	120	60	60		22	8	108	42			
+	МДК.01.03	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	3		2	138	138	112	38	74		18	8	94	44			
+	МДК.01.04	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений			23	208	208	170	60	110		38		162	46			
+	МДК.01.05	Отпоявая торговля лекарственными средствами			4	40	40	32	14	18		8		34	6			
+	УП.01.01	Учебная практика			2	36	36				36			36				
+	ПП.01.01	Производственная практика			23	108	108					108		108				
+	ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	4			10	10							10	10			
+	ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	4	3444 4	3	364	364	220	66	40	114	72	36	26	10	284	80	
+	МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм			4	186	186	168	54	114		18		106	80			
+	МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств			4	60	60	52	12	40		8		60				
+	УП.02.01	Учебная практика			34	72	72				72			72				
+	ПП.02.01	Производственная практика			4	36	36				36			36				
+	ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	4			10	10							10	10			
+	ПДП.01	Производственная практика по профилю специальности				108	108							108				
ГИА. Государственная итоговая аттестация						108	108							108				
+	01(П)	Подготовка к государственному экзамену				36	36							36				
+	01(Г)	Государственный экзамен	4			72	72							72				

			22	10	72	ПЛК № 4
					72	ПЛК № 4
					72	ПЛК № 4
					72	ПЛК № 4
			14		72	ПЛК № 4
			8		72	ПЛК № 4
					72	ПЛК № 4
					72	ПЛК № 4
				10	72	ПЛК № 4
			14	10	72	ПЛК № 4
			6		72	ПЛК № 4
			8		72	ПЛК № 4
					72	ПЛК № 4
					72	ПЛК № 4
				10	72	ПЛК № 4
108					72	ПЛК № 4
	36	72				
	36				72	ПЛК № 4
		72			72	ПЛК № 4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	
СОО.01	Базовые дисциплины	
СОО.02	Профильные дисциплины	
СОО.03	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; 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; ПК 1.9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 1.10; ПК 1.11
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01; ОК 05; ОК 06
ОГСЭ.02	История	ОК 02; ОК 05; ОК 06
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 09; ОК 10; ПК 1.4
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи	ОК 05; ОК 10
ОГСЭ.05	Физическая культура/Адаптивная физическая культура	ОК 08; ОК 12; ПК 1.11
ОГСЭ.06	Психология общения	ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ПК 1.3
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 09; ОК 11; ПК 1.4; ПК 1.6
ЕН.01	Математика	ОК 09; ОК 11
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 09; ПК 1.4; ПК 1.6
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 12; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.3; ПК 2.5; ПК 1.11
ОПЦ.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ОК 09; ПК 1.4
ОПЦ.02	Анатомия и физиология человека с основами патологии	ОК 12; ПК 1.3
ОПЦ.03	Гигиена и экология человека	ОК 07; ОК 08
ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии	ОК 02; ПК 1.11
ОПЦ.05	Ботаника	ОК 02; ОК 07
ОПЦ.06	Общая и неорганическая химия	ОК 01; ОК 07; ПК 2.5
ОПЦ.07	Органическая химия	ОК 02; ОК 07; ПК 2.5
ОПЦ.08	Аналитическая химия	ОК 07; ПК 2.3; ПК 2.5
ОПЦ.09	Здоровый человек, его окружение и оказание медицинских услуг по уходу	ОК 06; ОК 08; ОК 12; ПК 1.3
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 07; ОК 12
ОПЦ.12	Внутренние болезни и первая медицинская помощь в аптечной практике	ОК 02; ОК 12; ПК 2.5; ПК 1.11
ОПЦ.13	Фармацевтическое консультирование	ОК 05; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6
ПМ	Профессиональные модули	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 1.10; ПК 1.11
ПМ.01	Оттвоза и розничная торговля лекарственными средствами и отпуску лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 1.11
МДК.01.01	Лекарствование с основами фармакологии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 1.11

МДК.01.02	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 1.11
МДК.01.03	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	ОК 05; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 1.11
МДК.01.04	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	ОК 04; ОК 06; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 1.11
МДК.01.05	Оптовая торговля лекарственными средствами	ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 1.11
УП.01.01	Учебная практика	ОК 04; ПК 1.9
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 04; ОК 09; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 1.11
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 1.11
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	ОК 01; ОК 02; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	ОК 01; ОК 02; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.4; ПК 2.5
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	ОК 01; ОК 02; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
УП.02.01	Учебная практика	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПДП.01	Производственная практика по профилю специальности	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 1.10; ПК 1.11
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 02; ОК 03; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 1.10; ПК 1.11
01(П)	Подготовка к государственному экзамену	ОК 02; ОК 03; ОК 09; ПК 1.7
01(Г)	Государственный экзамен	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 1.10; ПК 1.11

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (неделя)	Студ.	Часов				Трудоемкость	
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика	1	2			1							20
Учебная практика по фармакогнозии			72	+	1	20	0	0	0	20		20
Учебная практика	2	1			1							20
Учебная практика по технологии изготовления лекарственных форм			72	+	1	20	0	0	0	20		20
Учебная практика	2	2			1							20
Учебная практика по технологии изготовления и контролю качества лекарственных форм			72	+	1	0	0	0	0	20		20
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика	1	2			1							60
Производственная практика по организации деятельности аптеки и ее структурных подразделений			72	+	1	20	0	2	0	0		40
Производственная практика по организации деятельности аптеки и ее структурных подразделений Руководителю от базы практики			72	+	1	20	0	1	0	0		20
Производственная практика	2	1			2							
Производственная практика по фармакологии и розничной торговле и отпуску лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента			72	+	2	0	0	1	0	0		
Производственная практика	2	2			1							
Производственная практика по технологии изготовления лекарственных форм			72	+	1	0	0	1	0	0		
Вид практики: Преддипломная практика												
Производственная практика по профилю специальности	2	2			3							
Производственная практика по профилю специальности			72	+	3	0	0	1	0	0		
Итого по факту											11	
Итого по плану											10	
											120	

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
кабинеты	
1	учебные аудитории для проведения всех видов занятий
2	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
3	иностранных языков
4	основ латинского языка с медицинской терминологией
5	анатомии и физиологии человека
6	микробиологии и иммунологии
7	ботаники
8	математических и естественно-научных дисциплин
9	основ патологии
10	безопасности жизнедеятельности
11	общей и неорганической химии
12	органической химии
13	аналитической химии
14	общего ухода за больными
лаборатории	
1	лаборатория лекарствоведения с основами фармакологии
2	лаборатория лекарствоведения с основами фармакогнозии
3	лаборатория организации деятельности аптеки и ее структурных подразделений
4	лаборатория технологии изготовления лекарственных форм
5	лаборатория контроля качества лекарственных средств
спортивный комплекс	
1	спортивный зал
залы	
1	библиотека
2	читальный зал с выходом в интернет

1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация, утвержденному Министерством просвещения Российской Федерации №449 от 13 июля 2021 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. №64689 от 2. Учебным планом предусмотрена 65 недель теоретического обучения.
3. Продолжительность учебной и производственной практик составляет 10 недель.
- Учебная практика в течение 1 недели проводится после изучения МДК 01.02 Лекарствоведение с основами фармакогнозии, 1 неделя после изучения МДК 02.01 Технология изготовления лекарственных форм, 1 неделя после МДК 02.02 Контроль качества лекарственных средств.
- Производственная практика в фармацевтических учреждениях проводится после окончания изучения: 1 неделя - МДК 01.04 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений, 1 неделя - МДК 01.01. Лекарствоведение с основами фармакологии, 1 неделя - МДК 01.03 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента, 1 неделя - МДК 02.01 Технология изготовления лекарственных форм.
4. Учебная нагрузка не превышает 36 часов в неделю.
5. В учебный план включена в необходимом объеме вся обязательная часть учебных циклов ОП. Вариативная часть составила 852 часа.
6. Государственная итоговая аттестация включает проведение государственного экзамена в виде демонстрационного экзамена.


СОГЛАСОВАНО:

Проректор по УР,

председатель Методического совета

 /Н.А. Пролой/ " 22 " 02 20 23 г.

Начальник Учебного управления

 /С.М. Кубрина/ " 22 " 02 20 23 г.

ОДОБРЕН:

решением Методического совета, протокол № 8 " 21 " 02 20 23 г.

решением Ученого совета МИ, протокол № 9 " 21 " 02 20 23 г. Директор  /О.Ю. Кипина/