

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный медицинский университет"
Институт довузовского образования

План одобрен Ученым советом ФУЗа
Протокол № 10 от 30.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

33.02.01 ФАРМАЦИЯ

Факультет Центр среднего профессионального образования
Квалификация: фармацевт
Форма обучения: очная
Срок получения образования по ОП: 1 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование
Виды деятельности
Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуском лекарственных препаратов для медицинского применения
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций

Год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2024
2024-2025
№ 449 от 13.07.2021

СОГЛАСОВАНО

Директор института довузовского образования

Е.М. Нефедова/

Руководитель центра среднего профессионального образования

Д.В. Лаврик/

Начальник учебно-методического отдела

Н.В. Балышева/

Председатель учебно-методической комиссии

В.Н. Карпов/



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31											
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31												
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I																																																												
II																																																												

Сводные данные

	Курс 1						Курс 2				Итого	
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4		Всего
Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16	3/6	23	39	3/6	12	3/6	13	3/6	26	65	3/6
Учебная практика						3		2		5	5	
Производственная практика (по профилю специальности)								3		3	3	
Промежуточная аттестация	3/6	1	1	1	3/6	1	3/6	2	3/6	4	5	3/6
Государственная итоговая аттестация								3		3	3	
Каникулы	2		9	11		2				2	13	
Итого	19	33	52	19	24	43	95					

+	УП.01.01	Учебная практика																																													
+	ПП.01.01	Производственная практика			4	108	108			108																																					
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен квалификационный	4			18	18																																								
+	ПМ.02	Подготовка лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	344		4	372	372	190	190	128	54		372		44	174	154																														
+	МДК.02.01	Технология приготовления лекарственных форм	3			146	146	114	114	14	18		146		44	102		46	Управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакологии																												
+	МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	4			100	100	76	76	6	18		100				100	63	Фармацевтической химии																												
+	УП.02.01	Учебная практика			4	108	108			108						72	36																														
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен квалификационный	4			18	18				18		18				18																														
	Итого:																																														
+	ГИА.01	Итоговая аттестация				108	108			108		108					108																														

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам;	-
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;	-
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;	-
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;	-
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	-
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения;	-
ОК 07.	Содержательно сохранять окружающую среду, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	-
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	-
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;	-
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;	-
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере;	-
ОК 12.	Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи гражданам при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью.	-
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности организации	-
ПК 1.2	Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала	-
ПК 1.3	Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	-
ПК 1.4	Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций	-
ПК 1.5	Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента	-
ПК 1.6	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента	-
ПК 1.7	Оформлять первичную учетно-опечную документацию по виду деятельности	-
ПК 1.8	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента	-
ПК 1.9	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы	-
ПК 1.10	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики	-
ПК 1.11	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях	-
ПК 2.1	Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям медицинских организаций	-
ПК 2.2	Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации	-
ПК 2.3	Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств	-
ПК 2.4	Оформлять документы первичного учета по изготовлению лекарственных препаратов	-
ПК 2.5	ПК 2.5. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	-

№ Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Кад.	Семестр						
		Академических часов										Академических часов										Академических часов																	
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Конт роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Конт роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Конт роль	Неделя								
Итого по ОП (без факультативов)		612										17		864		864						24		1476		1476				41									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад.час/нед)		36										36		36		36						36		36		36		36		36									
ОП, факультативы (в период ТО)		36										36		36		36						36		36		36		36		36									
ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36										36		36		36						36		36		36		36		36									
Аудиторная нагрузка		33,52										29,66		29,66								31,59		31,59		31,59		31,59		31,59									
Во взаимодействии с преподавателем		33,52										29,66		29,66								31,59		31,59		31,59		31,59		31,59									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		612		553		168		385		41		18		864		682		164		518		146		36		1476		1235		332		903		187		54		TO: 39 3:1/1/2	
1	ОПЭ.01	Основы философии													28	26	10	16	2						28	26	10	16	2				65	234					
2	ОПЭ.02	История		28	26	10	16								28	24	8	16	4						56	50	18	32	6				65	1234					
3	ОПЭ.03	Иностраный язык в профессиональной деятельности		36	30		30								44	38		38	6						80	68		68	12				4	1234					
4	ОПЭ.04	Физическая культура		32	32	2									32	46	2	44							32(2)	78	78	4	74				1	1234					
5	ОПЭ.06	История фармации													32	58	14	14							32	58	14	14	24				65	2					
6	ЕН.01	Математика		32	44	20	24								32	32	2	30							32	32	2	30					19	23					
7	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности													32	32	2	30							32	32	2	30					19	23					
8	ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией		72	62		62			10					32	42		42	12	18					32	42		42	12	18				4	12				
9	ОП.02	Анатомия и физиология человека		32	76	66	28			10					32	30	14	16	2						32	30	14	16	2				5	1					
10	ОП.03	Основы патологии		32	32	30	6			24					32	30	14	16	2						32	30	14	16	2				15	2					
11	ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии		32	32	28	12			16					32	32	30	6	24	2					32	32	28	12	16	4			7	1					
12	ОП.05	Ботаника		32	32	28	12			16					32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			12	1					
13	ОП.06	Общая и неорганическая химия		32	32	28	12			16					32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			12	1					
14	ОП.07	Органическая химия		32	32	28	12			16					32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			63	1					
15	ОП.08	Аналитическая химия		32	32	28	12			16					32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			63	1					
16	ОП.10	Биология		32	32	28	12			16					32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			63	1					
17	ОП.11	Биология с основами генетики человека и медицинской генетики		32	32	28	12			16					32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			63	1					
18	ОП.12	Общая гигиена		32	32	28	12			16					32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			63	1					
19	ПМ.01	Основы и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения		57	50	14	36			7					32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			12	2					
20	МДК.01.04	Лекарствование с основами фармакологии													32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			66	2					
21	МДК.01.05	Лекарствование с основами фармакогнозии													32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			9	23					
22	МДК.01.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности													32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			46	23					
23	ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций													32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			18	2					
24	МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм													32	32	28	12	16	4					32	32	28	12	16	4			46	23					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ		Экз(4) ЭкзО												Экз(2) Экз(5)										Экз(3) Экз(9) ЭкзО															
ПРАКТИКИ		(План)																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																					
КАНИКУЛЫ																																							

№ Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр
		Академических часов										Академических часов										Академических часов											
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Конт роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Конт роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Конт роль	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)		612										864										1476										41	
ИТОГО по ОП (без факультативов)		612										864										1476										41	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад.час/нед)		36										36										36											
ОП, факультативы (в период ТО)		36										36										36											
ОП, факультативы (в период экз. сес.)		32,48										32										32,24											
Аудиторная нагрузка		32,48										32										32,24											
Во взаимодействии с преподавателем																																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																	
1	ОПЭ.01	Основы философии	28	22	8	14	6	4	6	54	576	432	162	44	226	54	90	90	1080	838	258	44	536	98	144	65	224						
2	ОПЭ.02	История	28	24	8	16	4	4	4	30	22	4	18	8	20	3	3	36	59	52	16	36	7	7	65	1234							
3	ОПЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	44	38	8	38	6	6	6	49	24	24	24	7	18	18	18	93	62	16	62	13	18	4	4	1234							
4	ОПЭ.04	Физическая культура	26	26	2	24	4	4	4	32	32	2	30	30	30	30	30	58	58	4	4	54	4	4	1	1234							
5	ОПЭ.05	Психология общения	32	28	8	20	4	4	4	32	32	2	30	30	30	30	30	32	32	28	8	20	4	4	51	3							
6	НН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	32	32	2	30	4	4	4	32	32	2	30	30	30	30	30	32	32	2	2	30	30	30	19	23							
7	ОПЦ.09	Профессиональная деятельность	32	32	2	30	4	4	4	32	32	2	30	30	30	30	30	32	32	2	2	30	30	30	20	4							
8	ОПЦ.10	Биодизайн	54	36	10	26	6	6	6	68	62	18	44	44	44	44	44	54	54	36	10	26	6	6	19	23							
9	ПМ.01	Отпуска и дизайнная торговля лекарственных средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	32(2)	194	126	40	86	50	18	392	188	98	90	168	36	36	36	586	314	138	176	218	54	46	4	234							
10	МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений								114	90	46	44	12	12	12	12	114	90	46	44	44	12	12	46	4							
11	МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск препаратов аптечного ассортимента								72	58	28	30	8	6	6	6	72	58	28	30	30	8	6	46	4							
12	МДК.01.03	Отпуска и отпуска лекарственных средствами								44	40	24	16	4	4	4	4	44	40	24	16	16	4	4	46	4							
13	МДК.01.04	Лекарствование с основами фармакологии	Эк	100	74	24	50	14	12									100	74	24	50	14	12	9	23								
14	МДК.01.05	Лекарствование с основами фармакологии	Эк	58	52	16	36	6	6									58	52	16	36	6	6	46	23								
15	ПМ.01.01(К)	Экзамен квалификационный	Эк	174	74	18	56	82	18	18	18	18	18	18	18	18	18	328	150	50	44	56	124	54	4	4							
16	ПМ.02	Подготовка лекарственных препаратов в учреждениях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	Эк	102	74	18	56	82	18	18	18	18	18	18	18	18	18	102	74	18	56	82	10	18	46	23							
17	МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	Эк	102	74	18	56	82	18	18	18	18	18	18	18	18	18	102	74	18	56	82	10	18	46	23							
18	МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	Эк	100	76	32	44	6	18	100	76	32	44	6	18	18	18	100	76	32	44	6	18	18	63	4							
19	ПМ.02.01(К)	Экзамен квалификационный	Эк(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)	32(3)						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ		Эк(3) Эк(3)										Эк(5) Эк(4) Эк(5)										Эк(8) Эк(7) Эк(5)											
ПРАКТИКИ		(План)										(План)										(План)											
УП.01.01		Учебная практика	108							108								180								288	8						
УП.02.01		Учебная практика	36						36									36								72	2						
ПП.01.01		Производственная практика	72						72									108								108	3						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)										(План)										(План)											
ГИА.01		Итоговая аттестация								108								108								108	3						
КАНИКУЛЫ		2										2										2											

Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	З.е.	Часов	Объем практической подготовки (акад. час)						
						Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
ОГСЭ Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл												
+	ОГСЭ.01	Основы философии	2		28							
			3		28							
			4		30							
+	ОГСЭ.02	История	1		28							
			2		28							
			3		28							
			4		31							
			1		36							
			2		44							
+	ОГСЭ.03	Иностраный язык в профессиональной деятельности	3		44							
			4		49							
			1		32							
			2		46							
			3		26							
			4		32							
			3		32							
			2		58							
ЕН. Математический и общий естественнонаучный учебный цикл												
+	ЕН.01	Математика	1		44							
			2		32							
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3		32							
ОПЦ. Общепрофессиональный цикл												
+	ОПЦ.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	1		72							
			2		72							
			1		76							
			2		32							
			1		32							
			1		32							
			1		67							
			1		66							
			1		70							
			1		68							
			4		62							
			2		54							
			3		57							
			1		116							
			2		86							
ПЦ. Профессиональный цикл												
+	МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	4		114							
+	МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск препаратов аптечного ассортимента	4		72							
+	МДК.01.03	Отпуск лекарственных средств	4		44							
+	ОПЦ.11	Биология с основами генетики человека и медицинской генетики	2		116							
+	ОПЦ.12	Общая гигиена	2		86							
Репетиторский номер												
+	МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск препаратов аптечного ассортимента	4		44							
+	МДК.01.03	Отпуск лекарственных средств	4		44							
+	ОПЦ.11	Биология с основами генетики человека и медицинской генетики	2		116							
+	ОПЦ.12	Общая гигиена	2		86							
Подготовка к экзаменам												
+	МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск препаратов аптечного ассортимента	4		44							
+	МДК.01.03	Отпуск лекарственных средств	4		44							
+	ОПЦ.11	Биология с основами генетики человека и медицинской генетики	2		116							
+	ОПЦ.12	Общая гигиена	2		86							

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность в (неделях)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
Учебная практика	2	1			1					
Учебная практика	2	1			2					
Учебная практика	2	2			1					
Учебная практика	2	2			1					
Вид практики: Производственная практика										
Производственная практика	2	2			3					
Итого по факту										
Итого по плану						8				

		Итого		Курс 1				Курс 2			
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4		
		Не менее	Факт								
Итого по ОП		2952	1476	612	864	1476	612	864			
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА										
НОО	Начальное общее образование										
ООО	Основное общее образование										
СОО	Среднее общее образование										
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	2952	1476	612	864	1476	612	864			
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	600	300	96	204	300	158	142			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	108	76	44	32	32	32				
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	962	840	472	368	122	54	68			
ПЦ	Профессиональный цикл	1174	260		260	914	368	546			
ГИА	Государственная итоговая аттестация	108				108		108			
	Учебная нагрузка (акад. час/нед)	Период ТО	36	-	36	36	-	36	36	36	
		Период атт.	36	-	36	36	-	36	36	36	
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад. час/нед)	ОП	31.65	-	33.52	29.66	-	32.48	32		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (ЭК)		3	1	2	8	3	5		
		ЗАЧЕТ (За)		9	4	5	7	3	4		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)		1	1		4		4		
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		83.01%								
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		24.53%								

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	1	1
	ОПЦ.06 Общая и неорганическая химия	1	1
	ОПЦ.07 Органическая химия	1	1
	ОПЦ.08 Аналитическая химия	1	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	МДК.01.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	2	2
	МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск препаратов аптечного ассортимента	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	1
	МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии	2	1
	МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии	2	1