

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 10 от 26.05.2023

33.04.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

33.04.01 Промышленная фармация

Профиль - Управление системой качества и промышленным производством лекарственных средств



Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 04.09.2023 13:20:04
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac5b9d3be3160b34c218872d19757c

Квалификация: магистр
Срок получения образования: 2г
Форма обучения: Очная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 705 от 26.07.2017

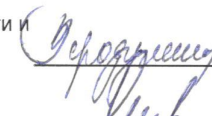
Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
научно-исследовательский
производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и
молодежной политике

Начальник Учебно-методического управления

Начальник Управления подготовки кадров
высшей квалификации

 / Бородулина Т.В./
 / Шкиндер Н.Л./
 / Левчук Л.В./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	18 4/6	8 2/6	27	12 3/6		12 3/6	39 3/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	2	3 3/6	1 2/6	5/6	2 1/6	5 4/6
П	Производственная практика	4	8	12	9 4/6	4 2/6	14	26
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					14	14	14
К	Каникулы	1/6	7	7 1/6	5/6	6 1/6	7	14 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	4/6 (4 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 4/6 (10 дн)	4/6 (4 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		26	26	52	26	26	52	104
Студентов								
Групп								

-	-	Форма контроля			з.е.					Курс 1										Курс 2									
										Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4				
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль
					60	2160	648	1224	288	19	66	132	414	72	24	84	168	468	144	13	54	108	270	36	4	12	24	72	36
					32	1152	306	594	252	12	36	72	252	72	10	30	60	162	108	6	24	48	108	36	4	12	24	72	36
Б1.О.01	Технология получения фармацевтических субстанций, лекарственных форм и их упаковка	1			4	144	36	72	36	4	12	24	72	36															
Б1.О.02	Фармакопейные методы анализа для испытания лекарственных средств	1			4	144	36	72	36	4	12	24	72	36															
Б1.О.03	Организация научного поиска и стандартизация биологически активных добавок		1		4	144	36	108		4	12	24	108																
Б1.О.04	Система процессов фармацевтической разработки	2			4	144	36	72	36						4	12	24	72	36										
Б1.О.05	Экономика предприятия	2			4	144	36	72	36						4	12	24	72	36										
Б1.О.06	Система менеджмента качества в фармацевтической промышленности	3	2		4	144	54	54	36						2	6	12	18	36	2	12	24	36						
Б1.О.07	Система регистрации лекарственных средств	3			4	144	36	72	36											4	12	24	72	36					
Б1.О.08	Проектный менеджмент	4			4	144	36	72	36																4	12	24	72	36
					28	1008	342	630	36	7	30	60	162		14	54	108	306	36	7	30	60	162						
Б1.В.01	Общая и клиническая фармакология		1		3	108	36	72		3	12	24	72																
Б1.В.02	Микробиология		1		2	72	36	36		2	12	24	36																
Б1.В.03	Регулирование сферы обращения лекарственных средств	2			4	144	36	72	36						4	12	24	72	36										
Б1.В.04	Инновационные лекарственные формы		2		3	108	36	72							3	12	24	72											
Б1.В.05	Иностранный язык для научного общения		2		2	72	36	36							2	12	24	36											
Б1.В.06	Фармацевтическая логистика		2		3	108	36	72							3	12	24	72											
Б1.В.07	Фармацевтический маркетинг		3		3	108	36	72												3	12	24	72						
Б1.В.08	Управление интеллектуальной собственностью		3		2	72	36	36												2	12	24	36						
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		1		2	72	18	54		2	6	12	54																
Б1.В.ДВ.01.01	Риск-менеджмент		1		2	72	18	54		2	6	12	54																
Б1.В.ДВ.01.02	Кадровый менеджмент		1		2	72	18	54		2	6	12	54																
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2		2	72	18	54							2	6	12	54											
Б1.В.ДВ.02.01	Надлежащая производственная и лабораторная практики		2		2	72	18	54							2	6	12	54											
Б1.В.ДВ.02.02	Управление ресурсами производственной организации		2		2	72	18	54							2	6	12	54											
Б1.В.ДВ.02.03	Анализ финансовой деятельности фармацевтической организации		2		2	72	18	54							2	6	12	54											
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		3		2	72	18	54												2	6	12	54						
Б1.В.ДВ.03.01	Методы статистического управления качеством		3		2	72	18	54												2	6	12	54						
Б1.В.ДВ.03.02	Финансовый менеджмент		3		2	72	18	54												2	6	12	54						
					39	1404	468	936		9		72	252		9		144	180		12		144	288		9		108	216	
					39	1404	468	936		9		72	252		9		144	180		12		144	288		9		108	216	
Б2.О.01(У)	Производственная практика: производственно-технологическая практика			12	18	648	216	432		9		72	252		9		144	180											
Б2.О.02(П)	Производственная практика: организационно-управленческая практика			3	12	432	144	288												12		144	288						
Б2.О.03(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			4	9	324	108	216																	9		108	216	
					21	756	360	360	36																21		360	360	36
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4			21	756	360	360	36																21		360	360	36
					2	72	18	54																	2	6	12	54	
					2	72	18	54																	2	6	12	54	
ФТД.В.01	Самоменеджмент		4		2	72	18	54																	2	6	12	54	

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)						122	61	28	33	61	25	36
	Итого по ОП (без факультативов)						120	61	28	33	59	25	34
Б1	Дисциплины (модули)	53%	47%	21.4%			60	43	19	24	17	13	4
Б1.О	Обязательная часть						32	22	12	10	10	6	4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						28	21	7	14	7	7	
Б2	Практика	100%	0%	0%			39	18	9	9	21	12	9
Б2.О	Обязательная часть						39	18	9	9	21	12	9
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Б3	Государственная итоговая аттестация						21				21		21
Б3.О	Обязательная часть												
ФТД	Факультативы						2				2		2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2				2		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					49.3	-	32.8	86.4	-	34.6	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					50.9	-	48	72	-	27	43.2
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					16.5	-	10.7	30.3	-	13	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					648	-	198	252	-	162	36
		Блок Б2					468	-	72	144	-	144	108
		Блок Б3					360	-			-		360
		Блок ФТД					18	-			-		18
		Итого по всем блокам					1494	-	270	396	-	306	522
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)						9	4	5	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2	1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					33.34%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						59.2%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						30%						