

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 27.05.2025 17:41:19
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Институт фармации и биотехнологии

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по образовательной
деятельности

_____ Эбзеева Ю.Н.

_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

33.04.01

Промышленная фармация
Биофармацевтические технологии и управление фармпроизводством

Кафедра: Кафедра фармации и биотехнологии
Институт: фармации и биотехнологии

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (СУОС) ОС ВО РУДН №371 от 21.05.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / Воробьева А.А./

Руководитель ОУП _____ / Ромащенко В.А./

Председатель МССН _____ / Радыш И.В./

Руководитель ОП ВО _____ / Ромащенко В.А./

			з.е.	Итого акад.ча	Курс 1												Курс 2												Курс 3																				
					Зимняя сессия						Летняя сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия														
Считать в плане	Индекс	Наименование	Факт	По плану	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.						
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																	
Обязательная часть																																																	
+	Б1.О.01	Базовая компонента	12	432	7	6		16	150	8	2о			12	56	4	о	5			8	60	4	о			8	82	18	э																			
+	Б1.О.01.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	9	324	4			12	56	4	о			12	56	4	о	5			8	60	4	о			8	82	18	э																			
+	Б1.О.01.02	Актуальные вопросы промышленной фармации	3	108	3	6		4	94	4	о																																						
+	Б1.О.02	Вариативная компонента	29	1044	20	48		28	329	27	3э	28		20	222	18	2э	9	14		16	96	18	э	12		4	142	22	ор																			
+	Б1.О.02.01	Принципы контроля качества лекарственных средств	4	144														4	14		16	96	18	э																									
+	Б1.О.02.02	Междисциплинарная курсовая работа	2	72														2											54	18	р																		
+	Б1.О.02.03	Разработка и регистрация лекарственных средств	3	108	3	16		6	77	9	э																																						
+	Б1.О.02.04	Организация и управление фармацевтическим производством	4	144	4							16		8	111	9	э																																
+	Б1.О.02.05	Технология производства лекарственных средств	5	180	5	16		8	147	9	э																																						
+	Б1.О.02.06	Промышленная биотехнология	4	144	4	16		14	105	9	э																																						
+	Б1.О.02.07	Менеджмент в профессиональной деятельности	3	108														3								12		4	88	4	о																		
+	Б1.О.02.08	Надлежащая регуляторная практика	4	144	4							12		12	111	9	э																																
Часть, формируемая участниками образовательных																																																	
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины	3	108														3								14		10	80	4	о																		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Разработка и контроль качества фитопрепаратов	3	108														3								14		10	80	4	о																		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Процессы и аппараты в производстве биофармацевтической продукции	3	108														3								14		10	80	4	о																		
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины	4	144														4	10		12	113	9	э																									
-	Б1.В.ДВ.02.01	Промышленная токсикология	4	144														4	10		12	113	9	э																									
+	Б1.В.ДВ.02.02	Промышленная микробиология	4	144														4	10		12	113	9	э																									
+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины	3	108														3	16		8	75	9	э																									
-	Б1.В.ДВ.03.01	Методы контроля качества биофармацевтической продукции	3	108														3	16		8	75	9	э																									
+	Б1.В.ДВ.03.02	Иммунобиологические препараты	3	108														3	16		8	75	9	э																									
+	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины	3	108														3								12		8	79	9	э																		
-	Б1.В.ДВ.04.01	Применение полимеров в медицине и фармацевтике	3	108														3								12		8	79	9	э																		
+	Б1.В.ДВ.04.02	Нанотехнологии в медицине и фармации	3	108														3								12		8	79	9	э																		
-	Б1.В.ДВ.04.03	Физико-химические методы анализа	3	108														3								12		8	79	9	э																		
+	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины	3	108	3								12		4	88	4	о																															
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы экономики для фармацевтического предприятия	3	108	3								12		4	88	4	о																															
-	Б1.В.ДВ.05.02	Статистические методы управления качеством	3	108	3								12		4	88	4	о																															
+	Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины	3	108														3	12		8	84	4	о																									
+	Б1.В.ДВ.06.01	Введение в современную биологию	3	108														3	12		8	84	4	о																									
-	Б1.В.ДВ.06.02	Introduction to bioinformatics / Введение в биоинформатику	3	108														3	12		8	84	4	о																									
Блок 2.Практика																																																	
Обязательная часть																																																	
+	Б2.О.01	Вариативная компонента	39	1404	5				72						104	4		18				108							540		16				576														
+	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика	12	432														12											432		о																		
+	Б2.О.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа	18	648	5				72						104	4	о	6				108							108		о	7			252		о												
+	Б2.О.01.03(П)	Организационно-управленческая практика	9	324																										9			324		о														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6	216																										6			216		э														
+	Б3.02(Д)	Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	15	540																										15			540		э														
ФТД.Факультативы																																																	
+	ФТД.01	Валидация процессов производства лекарственных препаратов		72																						4		4	64																				