Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 28.05.2024 11:43:29 Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы Институт биохимической технологии и нанотехнологии

УТВЕРЖДАЮ

/ Станишевский Я.М./

План одобрен Ученым советом ОУП Первый проректор - проректор по образовательной Протокол № 2020-08/2 от 21.12.2023 деятельности УЧЕБНЫЙ ПЛАН Эбзеева Ю.Н. 20 г. по программе магистратуры 33.04.01 Промышленная фармация Биофармацевтические технологии и управление фармпроизводством Кафедра: Институт биохимической технологии и нанотехнологии Институт: биохимической технологии и нанотехнологии Квалификация: Магистр 2024 Год начала подготовки (по учебному плану) Форма обучения: Очная Образовательный стандарт (СУОС) ОС ВО РУДН №371 от 21.05.2021 Срок получения образования: 2 г. СОГЛАСОВАНО Основной Типы задач профессиональной деятельности организационно-управленческий / Воробьева А.А./ Начальник УОП Директор / Станишевский Я.М./ Председатель МССН / Радыш И.В./

Руководитель ОП ВО

			Итого				Кур	oc 1			Kypc 2									
-	-	-	з.е.	акад.ча	C	еместр :	1 [17 не,	д]	С	еместр 2	2 [18 не	д]	С	еместр 3	3 [10 не	д]		Семестр	4 [нед]
Считать в плане	Индекс	Наименование	Факт	По плану	3.e.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Д	Блок 1.Дисциплины (модули)			2160	21	85	34	136	21	126	36	162	18	70	20	70				
Обязате	Обязательная часть				21	85	34	136	14	90	18	126	6			20				
+	Б1.О.01	Базовая компонента	12	432	6	1		3	2			2	4			2				
+	Б1.О.01.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	9	324	3			2	2			2	4			2				
+	Б1.О.01.02	Актуальные вопросы промышленной фармации	3	108	3	1		1												
+	Б1.О.02	Вариативная компонента	29	1044	15	4	2	5	12	5	1	5	2							
+	Б1.О.02.01	Принципы контроля качества лекарственных средств	4	144					4	1	1	2								
+	Б1.О.02.02	Междисциплинарная курсовая работа	2	72									2							<u> </u>
+	Б1.О.02.03	Организация и управление фармацевтическим производством	4	144					4	2		2								
+	Б1.О.02.04	Разработка и регистрация лекарственных средств	3	108	3	1		1												
+	Б1.О.02.05	Технология производства лекарственных средств	5	180	5	1	1	2												
+	Б1.О.02.06	Промышленная биотехнология	4	144	4	1	1	1												
+	Б1.О.02.07	Менеджмент в профессиональной деятельности	3	108	3	1		1												
+	Б1.О.02.08	Надлежащая регуляторная практика	4	144					4	2		1								
Часть, ф	ормируемая	участниками образовательных	19	684					7	36	18	36	12	70	20	50				
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины	3	108									3	2		1				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Разработка и контроль качества фитопрепаратов	3	108									3	2		1				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Процессы и аппараты в производстве биофармацевтической продукции	3	108									3	2		1				
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины	4	144					4	1	1	1								<u> </u>
+	Б1.В.ДВ.02.01	Промышленная токсикология	4	144					4	1	1	1								
-	Б1.В.ДВ.02.02	Промышленная микробиология	4	144					4	1	1	1								
+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины	3	108									3	2		2				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Методы контроля качества биофармацевтической продукции	3	108									3	2		2				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Иммунобиологические препараты	3	108									3	2		2				
+	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины	3	108									3	2	1	1				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Применение полимеров в медицине и фармацевтике	3	108									3	2	1	1				

				Итого				Кур	oc 1			Курс 2									
-	-	-	з.е.	акад.ча	С	Семестр 1 [17 нед]			С	еместр :	2 [18 не,	ц]	Семестр 3 [10 нед]				Семестр 4 [нед]				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Факт	По плану	з.е.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Нанотехнологии в медицине и фармации	3	108									3	2	1	1					
-	Б1.В.ДВ.04.03	Физико-химические методы анализа	3	108									3	2	1	1					
+	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины	3	108					3	1		1									
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы экономики для фармацевтического предприятия	3	108					3	1		1									
-	Б1.В.ДВ.05.02	Статистические методы управления качеством	3	108					3	1		1									
+	Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины	3	108									3	1	1	1					
+	Б1.В.ДВ.06.01	Введение в современную биологию	3	108									3	1	1	1					
-	Б1.В.ДВ.06.02	Introduction to bioinformatics / Введение в биоинформатику	3	108									3	1	1	1					
Блок 2.Г	Блок 2.Практика		39	1404	9				9				12				9				
Обязательная часть		39	1404	9				9				12				9					
+	Б2.O.01	Вариативная компонента	39	1404	9				9				12				9			<u> </u>	
+	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика	12	432									12							<u> </u>	
+	Б2.О.01.02(П)	Организационно-управленческая практика	9	324													9				
+	Б2.О.01.03(Н)	Научно-исследовательская работа	18	648	9				9												
Блок 3.Г	осударствен	ная итоговая аттестация	21	756													21				
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6	216													6				
+	Б3.02(Д)	Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	15	540													15				
ФТД.Фаі	культативны	е дисциплины	3	432	1	34		34	2	36		72		20		40					
+	ФТД.01	Профессиональный иностранный язык		144				2				2				2					
+	ФТД.02	Биоаналитические исследования в разработке, регистрации и контроле оборота лекарственных средств		36										1		1					
+	ФТД.03	Валидация процессов производства лекарственных препаратов		36										1		1					
+	ФТД.04	Информационные базы данных	1	36	1	2															
+	ФТД.05	История религий России	2	72					2	1		1									
+	ФТД.ДВ.01	Общеуниверситетские факультативы		108						1		1									
+	ФТД.ДВ.01.01	Дисциплины междисциплинарного модуля		108						1		1								i	

			Итого	Курс 1									Курс 2							
-	-	-	з.е.	акад.ча	Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [10 нед]				Семестр 4 [нед]			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Факт	По плану	3.e.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	120	4320	30				30				30				30			
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад			54				54				54							
		Контактная работа (акад.час/нед)			15				18				16							
		з.е. на курсах (без факультативов)						6	60				60							