

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**

*Первый проректор - проректор по образовательной  
деятельности*

\_\_\_\_\_ *Эбзеева Ю.Н.*

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

*План одобрен Ученым советом ОУП  
Протокол № 2020-08/2 от 21.12.2023*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2024

Форма обучения: Очная

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

Срок получения образования: 2 г.

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+		
+	+	организационно-управленческий

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УОП \_\_\_\_\_ / *Воробьева А.А./*

Директор \_\_\_\_\_ / *Станишевский Я.М./*

Председатель МССН \_\_\_\_\_ / *Радыш И.В./*

Руководитель ОП ВО \_\_\_\_\_ / *Станишевский Я.М./*

-	-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
					Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [10 нед]				Семестр 4 [ нед]			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Факт	По плану	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>			60	2160	21	85	34	136	21	126	36	162	18	70	20	70				
<b>Обязательная часть</b>			41	1476	21	85	34	136	14	90	18	126	6			20				
+	Б1.О.01	<b>Базовая компонента</b>	<b>12</b>	<b>432</b>	6	<b>1</b>		<b>3</b>	2			<b>2</b>	4			<b>2</b>				
+	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	<b>Вариативная компонента</b>	<b>29</b>	<b>1044</b>	15	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	12	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	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							
+	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								
<b>Часть, формируемая участниками образовательных</b>			<b>19</b>	<b>684</b>					<b>7</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	12	70	20	50				
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины</b>	<b>3</b>	<b>108</b>									3	<b>2</b>		<b>1</b>				
+	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	<b>Элективные дисциплины</b>	<b>4</b>	<b>144</b>					4	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>								
+	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	<b>Элективные дисциплины</b>	<b>3</b>	<b>108</b>									3	<b>2</b>		<b>2</b>				
+	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	<b>Элективные дисциплины</b>	<b>3</b>	<b>108</b>									3	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Применение полимеров в медицине и фармацевтике	3	108									3	2	1	1				



