

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов
Аграрно-технологический институт

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 3 от 15.11.2017

35.04.03

Агробиотехнология

Кафедра: Агробиотехнологический департамент АТИ

Факультет: Аграрно-технологический институт

Квалификация: Магистр
Программа подготовки:
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г
Виды деятельности
- Научно-исследовательская

Год начала подготовки 2018

Образовательный стандарт ОС ВО РУДН №77
20.02.2016



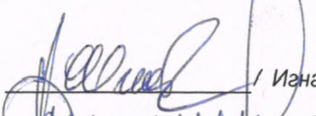
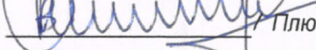


Согласовано

Начальник УОП

Декан

Председатель МССН

Руководитель магистерской программы

 / Игнатьев О.В./
 / Плющиков В.Г./
 / Введенский В.В./
 / Введенский В.В./

Индекс	Наименование	Экз.	Зач.	Зач. с оц.	Часов в одной ЗЕТ	ЗЕТ (по ФГОС)		ЗЕТ (эксперт.)	ЗЕТ (факт.)	Курс 1: 60 ЗЕТ (по ООП)						Курс 2: 60 ЗЕТ (по ООП)					
						ЗЕТ				сем. 1			сем. 2			сем. 3			сем. 4		
						17 нед				17 нед			12 нед			17 нед			14 нед		
						ЗЕТ	Час/нед			ЗЕТ	Час/нед		ЗЕТ	Час/нед		ЗЕТ	Час/нед		ЗЕТ	Час/нед	
Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб		Пр							
Общая недельная нагрузка, час/нед									50.9			36			50.9			50.2			
Итого		15	5	-	111	126	120	120	30	3	11	30	2	12	30	4	10	30	7	5	2
Итого по ООП (без факультативов)		15	5	-	111	126	120	120	30	3	11	30	2	12	30	4	10	30	7	5	2
Б=37% В=63% ДВ(от В)=35%																					
Итого по блоку Б1		15	5	-	60	66	63	63	18	3	11	12	2	12	18	4	10	15	7	5	2
Б=37% В=63% ДВ(от В)=35%																					
Б1	Дисциплины (модули)	15	5	-	60	66	63	63	18	3	11	12	2	12	18	4	10	15	7	5	2
Б1.Б	Базовая часть	6	2	-	18	23	23	23	10	1	7	5	1	4	8	1	6				
Б1.Б.1	Иностранный язык	3	12	36			6	6	2		2	2		2	2		2				
Б1.Б.2	Информационные технологии	1		36			3	3	3		3										
Б1.Б.3	Математ моделирование и проектирование	3		36			3	3						3		2					
Б1.Б.4	История и методология научной агрономии	1		36			5	5	5	1	2										
Б1.Б.5	Инструментальные методы исследований	2		36			3	3			3	1	2								
Б1.Б.6	Инновационные технологии в агрономии	3		36			3	3						3	1	2					
Б1.В	Вариативная часть	9	3	-	39	45	40	40	8	2	4	7	1	8	10	3	4	15	7	5	2
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6		-			26	26	6	2	3	4	1	3	10	3	4	6	2	3	
Б1.В.ОД.1	Физ-хим основы биотехнологии	3		36			4	4						4	1	2					
Б1.В.ОД.2	Физиологические основы агроботехнологии	1		36			3	3	3	1	2										
Б1.В.ОД.3	Современные методы в агроботехнологии	1		36			3	3	3	1	1										
Б1.В.ОД.4	Технология создания трансгенных растений	4		36			6	6									6	2	3		
Б1.В.ОД.5	Теор.основы созд. стресс толерантных раст.	3		36			6	6						6	2	2					
Б1.В.ОД.6	Безопасность ГМО и методы её контроля	2		36			4	4			4	1	3								
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	3	-			14	14	2		1	3		5			9	5	2	2	
Б1.В.ДВ.1																					
1	Совр. метод сопрогрострах.		2	36			1	1			1		2								
2	Эколого-экономич. риски																				
Б1.В.ДВ.2																					
1	Работа с лит. оформл. рукописи		1	36			2	2	2		1										
2	Менеджмент и маркетинг																				
Б1.В.ДВ.3																					
1	Микрокл. размнож. раст	4		36			3	3									3	1	2		
2	Ген инжен в агроном																				
Б1.В.ДВ.4																					
1	Культура кл., тк. и орг.		2	36			2	2			2		3								
2	Втор. метаболиты и их получ.																				
Б1.В.ДВ.5																					
1	Иммунитет раст	4		36			3	3									3	2		1	
2	Регуляция продукц процесса																				

