

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Российский университет дружбы народов
Аграрно-технологический институт

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ОУП

СТАБИЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый проректор
проректор по
образовательной
деятельности



Эбзеева Ю.Н.
20__ г.

Протокол № 2021-01-08/04 от 16.11.2021

по программе магистратуры

21.04.02

Землеустройство и кадастры
Технологии геодезических и кадастровых работ

Программа магистратуры: Технологии геодезических и кадастровых работ
Кафедра: Агроинженерный департамент
Факультет: Аграрно-технологический институт

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____
Учебный год _____
Образовательный стандарт (СУОС) _____

2022
2022-2023
№ 14 от 18.01.2021

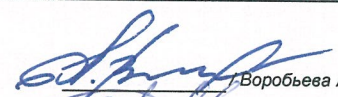
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 2г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

 / Воробьева А.А./

Директор Ати

/ Довлетярова Э.А./

Председатель МССН

/ Поддубский А.А./

Директор АИД

/ Поддубский А.А./

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.06.2022 11:11:05
Уникальный программный ключ:
sa953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

План Учебный план магистратуры '21.04.02_Зик_2022.plx', код направления 21.04.02, год начала подготовки 2022

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Курс 1														Курс 2														Закрепленная
			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4							
									з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
Блок 1. Дисциплины (модули)								66	66	30	1080	136	34	136	612	162	15	540	68	85	102	174	111	12	432	68	119	51	32	162	9	324	24	48	144	108	
Обязательная часть								29	29	21	756	85	34	85	441	111	2	72			34	22	16	2	72			34	8	30	4	144	8	16	82	38	
+	Б1.О.01	Профессиональный иноязычный язык	3	12			6	6	2	72					34	29	9	2	72													37					
+	Б1.О.02	Философия и методология наук	1				3	3	3	108	17				17	58	16															104					
+	Б1.О.03	Правовое обеспечение инновационной деятельности	1				2	2	2	72	17				17	22	16														34						
+	Б1.О.04	Информационные компьютерные технологии		1			6	6	6	216	17	17				166	16														224						
+	Б1.О.05	Менеджмент землеустроительных и кадастровых работ	4				4	4																		4	144	8	16	82	38	224					
+	Б1.О.06	Прикладная математика	1				3	3	3	108	17				17	47	27														122						
+	Б1.О.07	Спутниковые технологии в геодезическом производстве	1				5	5	5	180	17	17				119	27														224						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								37	37	9	324	51		51	171	51	13	468	68	85	68	152	95	10	360	68	119	17	24	132	5	180	16	32	62	70	
+	Б1.В.01	Инновационная деятельность в землеустройстве и кадастрах	1				3	3	3	108	17				17	56	18															224					
+	Б1.В.02	Управление проектами в землеустройстве и кадастрах	2				2	3	3									3	108	17			34	30	27						224						
+	Б1.В.03	Управление рисками в землеустройстве и кадастрах		2			2	2										2	72	17			17	22	16						224						
+	Б1.В.04	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости		2			2	2										2	72	17			17	22	16						224						
+	Б1.В.05	Землеустроительная экспертиза	3				3	2	2												2	72	17		17	8	30				224						
+	Б1.В.06	Цифровая картография		4			3	3																		3	108	8	16	46	38						
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2			2	2									2	72		34		20	18														
+	Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизация топограф-геодезических работ		2			2	2									2	72		34		20	18								224						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизация кадастровых работ		2			2	2									2	72		34		20	18								224						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	2				2	2									2	72		34		20	18														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Геоинформатика	2				2	2									2	72		34		20	18								224						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Дистанционное зондирование	2				2	2									2	72		34		20	18								224						
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	1				4	4	4	144	17			17	93	17																					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Кадастровая оценка объектов недвижимости	1				4	4	4	144	17			17	93	17															224						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Оценочная деятельность в землеустройстве и кадастрах	1				4	4	4	144	17			17	93	17															224						
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		3			2	2												2	72	17	17		8	30											
+	Б1.В.ДВ.04.01	Территориальные информационные системы для проведения землеустроительных работ		3			2	2												2	72	17	17		8	30					224						
-	Б1.В.ДВ.04.02	Земельные информационные системы для решения прикладных задач		3			2	2												2	72	17	17		8	30					224						
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		4			2	2																		2	72	8	16	16	32						
+	Б1.В.ДВ.05.01	Современные технологии мониторинга земель		4			2	2																	2	72	8	16	16	32	224						
-	Б1.В.ДВ.05.02	Космический мониторинг земель		4			2	2																2	72	8	16	16	32	224							
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		3			2	2												2	72		34		6	32											
+	Б1.В.ДВ.06.01	Программное обеспечение землеустроительных задач		3			2	2												2	72		34		6	32					224						
-	Б1.В.ДВ.06.02	Программное обеспечение кадастровых задач		3			2	2												2	72		34		6	32					224						
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)		3			2	2												2	72	17	34		1	20											
+	Б1.В.ДВ.07.01	Высшая геодезия		3			2	2												2	72	17	34		1	20					224						
-	Б1.В.ДВ.07.02	Космическая геодезия		3			2	2												2	72	17	34		1	20					224						
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)		3			2	2												2	72	17	34		1	20											
+	Б1.В.ДВ.08.01	Применение БПЛА для решения землеустроительных и кадастровых работ		3			2	2												2	72	17	34		1	20					224						

