

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.05.2025 16:13:51
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Аграрно-технологический институт

План одобрен Ученым советом ОУП
Протокол № 2021-УСП-7 от 17.12.2024

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по образовательной
деятельности

Эбзеева Ю.Н.

20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

21.04.02

Землеустройство и кадастры
Технологии геодезических и кадастровых работ

Кафедра: Агроинженерный департамент
Факультет: Аграрно-технологический институт

Квалификация: Магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.
Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (СУОС) № 371 от 21.05.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП / Воробьева А.А./
Руководитель ОУП / Довлетярова Э.А./
Председатель МССН / Поддубский А.А./
Руководитель ОП ВО / Поддубский А.А./

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [15 нед]				Семестр 4 [14 нед]			
Индекс	Наименование	Экспертное	Экспертное	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Дисциплины (модули)		76	2736	30	102	17	136	22	108	90	90	15	60	105	15	9	42		42
Обязательная часть		51	1836	30	102	17	136	11	72	18	72	3	15		15	7	28		28
Б1.О.01	Базовая компонента	28	1008	18	3	1	4	6	3	1	2					4	1		1
Б1.О.01.01	Профессиональный иностранный язык	5	180	5			2												
Б1.О.01.02	История и философия науки	5	180	5	1		1												
Б1.О.01.03	Педагогика высшей школы	3	108	3	1		1												
Б1.О.01.04	Психология управления	5	180	5	1	1													
Б1.О.01.05	Менеджмент землеустроительных и кадастровых работ	4	144													4	1		1
Б1.О.01.06	Педагогическая практика: основы организации и методика проведения	2	72					2	2		2								
Б1.О.01.07	Спутниковые системы и технологии позиционирования	4	144					4	1	1									
Б1.О.02	Вариативная компонента	23	828	12	3		4	5	1		2	3	1		1	3	1		1
Б1.О.02.01	Правовое обеспечение современного землеустройства и кадастра	4	144	4	1		1												
Б1.О.02.02	Научные исследования в области геодезии и картографии	4	144	4	1		2												
Б1.О.02.03	Развитие земельного рынка	4	144	4	1		1												
Б1.О.02.04	Проблемы и пути совершенствования использования земельных ресурсов	5	180					5	1		2								
Б1.О.02.05	Землеустроительная экспертиза	3	108									3	1		1				
Б1.О.02.06	Цифровая картография	3	108													3	1		1
Часть, формируемая участниками образовательных		25	900					11	36	72	18	12	45	105		2	14		14
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3	108					3		2									
Б1.В.ДВ.01.01	Методология научных исследований в землеустройстве	3	108					3		2									
Б1.В.ДВ.01.02	Основы научных исследований в землеустройстве и кадастре	3	108					3		2									
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	4	144					4	1	2									
Б1.В.ДВ.02.01	Управление земельными ресурсами	4	144					4	1	2									
Б1.В.ДВ.02.02	Управление городскими территориями	4	144					4	1	2									

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [15 нед]				Семестр 4 [14 нед]			
Индекс	Наименование	Экспертное	Экспертное	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	4	144					4	1		1								
Б1.В.ДВ.03.01	Современные методы организации территории	4	144					4	1		1								
Б1.В.ДВ.03.02	Ландшафтная организация сельских территорий	4	144					4	1		1								
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	3	108									3	1	1					
Б1.В.ДВ.04.01	Территориальные информационные системы для проведения землеустроительных работ	3	108									3	1	1					
Б1.В.ДВ.04.02	Земельные информационные системы для решения прикладных задач	3	108									3	1	1					
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	2	72													2	1		1
Б1.В.ДВ.05.01	Современные технологии мониторинга земель	2	72													2	1		1
Б1.В.ДВ.05.02	Космический мониторинг земель	2	72													2	1		1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	3	108									3		2					
Б1.В.ДВ.06.01	Программное обеспечение землеустроительных задач	3	108									3		2					
Б1.В.ДВ.06.02	Программное обеспечение кадастровых задач	3	108									3		2					
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	3	108									3	1	2					
Б1.В.ДВ.07.01	Высшая геодезия	3	108									3	1	2					
Б1.В.ДВ.07.02	Космическая геодезия	3	108									3	1	2					
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	3	108									3	1	2					
Б1.В.ДВ.08.01	Применение БГЛА для решения землеустроительных и кадастровых работ	3	108									3	1	2					
Б1.В.ДВ.08.02	Фотограмметрические методы решения прикладных задач	3	108									3	1	2					
Блок 2.Практика		32	1152					8				14				10			
Обязательная часть		6	216					3				3							
Б2.О.01	Вариативная компонента	6	216					3				3							

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [15 нед]				Семестр 4 [14 нед]			
Индекс	Наименование	Экспертное	Экспертное	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Б2.О.01.01(П)	Научно-исследовательская практика	6	216					3				3							
Часть, формируемая участниками образовательных		26	936					5				11				10			
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	26	936					5				11				10			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация		12	432													12			
Б3.01(Г)	Государственный экзамен	3	108													3			
Б3.02(Д)	Защита магистерской диссертации	9	324													9			
ФТД.Факультативные дисциплины			108		17				18		18								
ФТД.01	Информационные базы данных		36		1														
ФТД.02	История религий России		72						1		1								
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	120	4320	30				30				29				31			
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад		59.2	15				50.2				16				53.6			
	Контактная работа (акад.час/нед)		60								60								
	з.е. на курсах (без факультативов)				60								60						