

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дворникова Татьяна Александровна
Должность: врио проректора по учебной работе
Дата подписания: 28.02.2026 09:01:17
Уникальный программный ключ:
81e4612224154ba92346993825fd4bfa9a28f49d

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ"
Кафедра градостроительства и пространственного развития

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 16.04.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

21.04.02

21.04.02 Землеустройство и кадастры: Кадастровый аналитик

Кафедра: Градостроительства и пространственного развития
Факультет: Факультет кадастра недвижимости и инфраструктуры пространственных данных

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
организационно-управленческий
педагогический
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 945 от 11.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Руководитель образовательной программы / Близнюкова Т.В./

Зам. начальника УМО / Столяров В.М./



-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4
Считать в плане	Индекс	Наименование																з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)										69	69	2484	2484	686	686	1609	189	23	14	18	14
Обязательная часть										35	35	1260	1260	352	352	800	108	20	12	3	
+	Б1.О.01	Философия и методология науки	1						3	3	108	108	30	30	51	27		3			
+	Б1.О.02	Деловой иностранный язык		1					2	2	72	72	22	22	50			2			
+	Б1.О.03	Развитие навыков критического анализа и выработка стратегии действий		2					2	2	72	72	20	20	52				2		
+	Б1.О.04	Управление коллективом		2					2	2	72	72	20	20	52				2		
+	Б1.О.05	Коммуникативная культура личности		1					2	2	72	72	20	20	52			2			
+	Б1.О.06	Статистическая обработка земельно-кадастровой информации	3			3			3	3	108	108	26	26	55	27				3	
+	Б1.О.07	Самоорганизация и self-менеджмент		1					2	2	72	72	18	18	54			2			
+	Б1.О.08	Организация и планирование научных исследований в кадастровой аналитике		1					3	3	108	108	26	26	82			3			
+	Б1.О.09	Современные проблемы землеустройства		1					2	2	72	72	24	24	48			2			
+	Б1.О.10	Современные проблемы кадастров		1					2	2	72	72	24	24	48			2			
+	Б1.О.11	Землеустроительное обеспечение пространственного развития территорий	2						3	3	108	108	26	26	55	27			3		
+	Б1.О.12	Методология оценки качества территориально-пространственной среды поселения	2						3	3	108	108	24	24	57	27			3		
+	Б1.О.13	Автоматизированные информационные системы кадастров		1					2	2	72	72	24	24	48			2			
+	Б1.О.14	Современные проблемы земельного права		1					2	2	72	72	24	24	48			2			
+	Б1.О.15	Патентные исследования и защита авторских прав		2					2	2	72	72	24	24	48				2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										34	34	1224	1224	334	334	809	81	3	2	15	14
+	Б1.В.01	История градостроительного развития городов	2						2	2	72	72	24	24	48				2		
+	Б1.В.02	Кадастровый аудит	4						3	3	108	108	22	22	59	27					3
+	Б1.В.03	Геоинформационный анализ пространственных данных		3					2	2	72	72	24	24	48					2	
+	Б1.В.04	Веб-картография и веб-ГИС	4						3	3	108	108	26	26	55	27					3
+	Б1.В.05	Девелопмент объектов недвижимости	3			3			3	3	108	108	26	26	55	27				3	
+	Б1.В.06	Геомаркетинг и анализ территорий			1			1	3	3	108	108	28	28	80			3			
+	Б1.В.07	Стратегическое и территориальное планирование		4			4		3	3	108	108	30	30	78						3
+	Б1.В.08	Анализ градостроительного потенциала территории			3				3	3	108	108	24	24	84					3	
+	Б1.В.09	Управление пространственными данными		4					2	2	72	72	22	22	50						2
+	Б1.В.10	Управление проектами комплексного развития территорий поселений	4			4			3	3	108	108	26	26	82						3
+	Б1.В.11	Исследование рационального и эффективного использования и охраны городских земель		3				3	3	3	108	108	26	26	82					3	
+	Б1.В.12	Системы искусственного интеллекта		3					2	2	72	72	30	30	42					2	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3					2	2	72	72	26	26	46					2	

+	Б1.В.ДВ.01.01	Экспертная деятельность кадастрового инженера		3					2	2	72	72	26	26	46					2	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Землеустроительная экспертиза		3					2	2	72	72	26	26	46					2	
Блок 2.Практика									42	42	1512	1512			1512			7	20	10	5
Обязательная часть									32	32	1152	1152			1152			7	13	7	5
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная			2				5	5	180	180			180				5		
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		123	4				27	27	972	972			972			7	8	7	5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									10	10	360	360			360				7	3	
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			2				7	7	252	252			252				7		
+	Б2.В.02(У)	Педагогическая практика			3				3	3	108	108			108					3	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324			324						9
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4						1	1	36	36			36						1
+	Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							8	8	288	288			288						8
ФТД.Факультативные дисциплины									8	8	288	288	64	64	224				2	2	4
+	ФТД.01	Управление устойчивым развитием сельских территорий		4					2	2	72	72	16	16	56						2
+	ФТД.02	Инвентаризация земель сельскохозяйственного назначения		4					2	2	72	72	16	16	56						2
+	ФТД.03	Цифровая экономика и управление городскими агломерациями		2					2	2	72	72	16	16	56				2		
+	ФТД.04	Современное развитие кадастровых систем		3					2	2	72	72	16	16	56					2	