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 кадастра недвижимости и землепользования

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 16.04.2025

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР
Подболотова Л.П.
17 апреля 2025 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

21.04.02

21.04.02 Землеустройство и кадастры: Кадастр недвижимости

Кафедра: Кадастра недвижимости и землепользования
Факультет: Факультет кадастра недвижимости и инфраструктуры пространственных данных

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.

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 _____ */ Комов Н.В./*

Зам. начальника УМО _____ */ Столяров В.М./*

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3	
																Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)							69	69	2484	2484	260	260	2072	152		23	6	11	19	10	
Обязательная часть							35	35	1260	1260	132	132	1048	80		20	6	9			
+	Б1.О.01	Философия и методология науки	1				3	3	108	108	12	12	87	9		3					
+	Б1.О.02	Деловой иностранный язык		1			2	2	72	72	12	12	56	4		2					
+	Б1.О.03	Развитие навыков критического анализа и выработка стратегии действий		2			2	2	72	72	8	8	60	4			2				
+	Б1.О.04	Управление коллективом		2			2	2	72	72	8	8	60	4			2				
+	Б1.О.05	Коммуникативная культура личности		1			2	2	72	72	8	8	60	4		2					
+	Б1.О.06	Статистическая обработка земельно-кадастровой информации	3			3	3	3	108	108	10	10	89	9				3			
+	Б1.О.07	Самоорганизация и self-менеджмент		1			2	2	72	72	8	8	60	4		2					
+	Б1.О.08	Организация и планирование научных исследований в кадастре недвижимости		1			3	3	108	108	10	10	94	4		3					
+	Б1.О.09	Современные проблемы землеустройства		1			2	2	72	72	8	8	60	4		2					
+	Б1.О.10	Современные проблемы кадастров		1			2	2	72	72	8	8	60	4		2					
+	Б1.О.11	Землеустроительное обеспечение пространственного развития территорий	3				3	3	108	108	8	8	91	9				3			
+	Б1.О.12	Методология оценки качества территориально-пространственной среды поселения	3				3	3	108	108	8	8	91	9				3			
+	Б1.О.13	Автоматизированные информационные системы кадастров		1			2	2	72	72	8	8	60	4		2					
+	Б1.О.14	Современные проблемы земельного права		1			2	2	72	72	8	8	60	4		2					
+	Б1.О.15	Патентные исследования и защита авторских прав		2			2	2	72	72	8	8	60	4			2				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							34	34	1224	1224	128	128	1024	72		3		2	19	10	
+	Б1.В.01	Анализ методов и технологий ведения ЕГРН		5			3	3	108	108	10	10	94	4						3	
+	Б1.В.02	Государственная кадастровая оценка	4				3	3	108	108	10	10	89	9					3		
+	Б1.В.03	Организация и планирование кадастровых работ		4			3	3	108	108	10	10	94	4					3		
+	Б1.В.04	Цифровые технологии в кадастре недвижимости	1				3	3	108	108	12	12	87	9		3					
+	Б1.В.05	Государственный учет и регистрация объектов недвижимости		4		4	4	4	144	144	10	10	130	4					4		
+	Б1.В.06	Картографическое обеспечение кадастра недвижимости по материалам дистанционного зондирования		5			2	2	72	72	10	10	58	4						2	
+	Б1.В.07	Нормативно-методическое обеспечение кадастра недвижимости		3			2	2	72	72	8	8	60	4				2			
+	Б1.В.08	Кадастровые данные в управлении земельными ресурсами и землепользованием	5				3	3	108	108	10	10	89	9						3	
+	Б1.В.09	Современные проблемы науки и производства в кадастре недвижимости		5			2	2	72	72	8	8	60	4						2	
+	Б1.В.10	Системы искусственного интеллекта		4			2	2	72	72	10	10	58	4					2		
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**4**			2	**2**	**72**	**72**	**10**	**10**	**58**	**4**					2		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Эффективность применения данных ЕГРН		4			2	2	72	72	10	10	58	4					2		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Прогнозирование и планирование кадастровых работ		4			2	2	72	72	10	10	58	4					2		

+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**	**4**				3	**3**	**108**	**108**	**10**	**10**	**89**	**9**					3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Организационный механизм ведения ЕГРН	4				3	3	108	108	10	10	89	9					3		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Формирование и ведение реестра границ	4				3	3	108	108	10	10	89	9					3		
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**4**			2	**2**	**72**	**72**	**10**	**10**	**58**	**4**					2		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Многомерный кадастр		4			2	2	72	72	10	10	58	4					2		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Кадастры и реестры		4			2	2	72	72	10	10	58	4					2		
Блок 2.Практика							42	42	1512	1512			1496	16		2	24	8	5	3	
Обязательная часть							32	32	1152	1152			1136	16		2	17	8	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			956	16		2	12	8	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			5		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	5				1	1	36	36			36							1	
+	Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					8	8	288	288			288							8	