

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 24.04.24

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ"
Кафедра кадастра недвижимости и землепользования

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.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 945 от 11.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ
10.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ КАДАСТРОВОЙ СТОИМОСТИ
25	РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
25.017	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОКАЗАНИЮ КОСМИЧЕСКИХ УСЛУГ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ
25.044	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ГОСУДАРСТВЕННОГО И МУНИЦИПАЛЬНОГО УРОВНЯ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ И ТАКТИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА

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

СОГЛАСОВАНО

Врио проректора по УМР

Начальник УМО

Руководитель образовательной программы

Декан

/ Подболотова Л.П./

/ Королева Л.А./

/ Комов Н.В./

/ Костеша В.А./



ПланСвод Учебный план магистратуры 'z21.04.02_3++ КН 2024-2025.plx', код направления 21.04.02, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)							69	69	2484	2484	260	260	2026	198		23	6	11	20	9	
Обязательная часть							35	35	1260	1260	132	132	1020	108		20	6	9			
+	Б1.О.01	Философия и методология науки	1				3	3	108	108	12	12	69	27		3					
+	Б1.О.02	Деловой иностранный язык		1			2	2	72	72	12	12	60			2					
+	Б1.О.03	Развитие навыков критического анализа и выработка стратегии действий		2			2	2	72	72	8	8	64				2				
+	Б1.О.04	Управление коллективом		2			2	2	72	72	8	8	64				2				
+	Б1.О.05	Коммуникативная культура личности		1			2	2	72	72	8	8	64			2					
+	Б1.О.06	Статистическая обработка земельно-кадастровой информации	3			3	3	3	108	108	10	10	71	27				3			
+	Б1.О.07	Самоорганизация и self-менеджмент		1			2	2	72	72	8	8	64			2					
+	Б1.О.08	Организация и планирование научных исследований в кадастре недвижимости		1			3	3	108	108	10	10	98			3					
+	Б1.О.09	Современные проблемы землеустройства		1			2	2	72	72	8	8	64			2					
+	Б1.О.10	Современные проблемы кадастров		1			2	2	72	72	8	8	64			2					
+	Б1.О.11	Землеустроительное обеспечение пространственного развития территорий	3				3	3	108	108	8	8	73	27				3			
+	Б1.О.12	Методология оценки качества территориально-пространственной среды поселения	3				3	3	108	108	8	8	73	27				3			
+	Б1.О.13	Автоматизированные информационные системы кадастров		1			2	2	72	72	8	8	64			2					
+	Б1.О.14	Современные проблемы земельного права		1			2	2	72	72	8	8	64			2					
+	Б1.О.15	Патентные исследования и защита авторских прав		2			2	2	72	72	8	8	64				2				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							34	34	1224	1224	128	128	1006	90		3		2	20	9	
+	Б1.В.01	Анализ методов и технологий ведения ЕГРН		5			3	3	108	108	10	10	98						1	2	
+	Б1.В.02	Государственная кадастровая оценка	4				3	3	108	108	10	10	71	27					3		
+	Б1.В.03	Организация и планирование кадастровых работ		4			3	3	108	108	10	10	98						3		
+	Б1.В.04	Цифровые технологии в кадастре недвижимости	1				3	3	108	108	12	12	60	36		3					
+	Б1.В.05	Государственный учет и регистрация объектов недвижимости		4		4	4	4	144	144	10	10	134						4		
+	Б1.В.06	Картографическое обеспечение кадастра недвижимости по материалам дистанционного зондирования		5			2	2	72	72	10	10	62							2	
+	Б1.В.07	Нормативно-методическое обеспечение кадастра недвижимости		3			2	2	72	72	8	8	64					2			
+	Б1.В.08	Кадастровые данные в управлении земельными ресурсами и землепользованием	5				3	3	108	108	10	10	98							3	
+	Б1.В.09	Современные проблемы науки и производства в кадастре недвижимости		5			2	2	72	72	8	8	64							2	
+	Б1.В.10	Системы искусственного интеллекта		4			2	2	72	72	10	10	62						2		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4			2	2	72	72	10	10	62						2		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Эффективность применения данных ЕГРН		4			2	2	72	72	10	10	62						2		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Прогнозирование и планирование кадастровых работ		4			2	2	72	72	10	10	62						2		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	4				3	3	108	108	10	10	71	27					3		

ПланСвод Учебный план магистратуры 'z21.04.02_3++ КН 2024-2025.plx', код направления 21.04.02, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.ДВ.02.01	Организационный механизм ведения ЕГРН	4				3	3	108	108	10	10	71	27					3		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Формирование и ведение реестра границ	4				3	3	108	108	10	10	71	27					3		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		4			2	2	72	72	10	10	62						2		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Многомерный кадастр		4			2	2	72	72	10	10	62						2		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Кадастры и реестры		4			2	2	72	72	10	10	62						2		
Блок 2.Практика							42	42	1512	1512			1512			2	24	8	5	3	
Обязательная часть							32	32	1152	1152			1152			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			972			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	