

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 № от

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ"

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры. Профиль "Кадастр недвижимости"

Профиль: Кадастр недвижимости
Кафедра: Кадастра недвижимости и землепользования
Факультет: Факультет вечернего и второго высшего образования

Квалификация: бакалавр

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

2024
2024-2025
№ 978 от 12.08.2020

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

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

технологический
проектный
организационно-управленческий
научно-исследовательский
педагогический

СОГЛАСОВАНО

Врио проректора по УМП

Начальник УМО

Руководитель образовательной программы

Декан

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

Сосинский В.А. Ю.
Папаскири Т.В.

04 2024 г.



/ Подболотова Л.П./
/ Королева Л.А./
/ Подболотова Л.П./
/ Молодкина Л.В./

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'v21.03.02_23_00 КН 2024-2025.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	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.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование																										
Блок 1.Дисциплины (модули)										200	200	7528	7528	1514	1514	5061	953	1	23	28	30	23	36	15	24	21		
Обязательная часть										117	117	4540	4540	944	944	3005	591		21	26	28	14	20	2	2	4		
+	Б1.О.01	Философия	3						3	3	108	108	22	22	59	27				3								
+	Б1.О.02	Правоведение		3					2	2	72	72	14	14	54	4				2								
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	2					5	5	180	180	28	28	121	31			2	3								
+	Б1.О.04	История России		1	2				4	4	144	144	50	50	86	8		2	2									
+	Б1.О.05	Основы российской государственности		2					2	2	72	72	18	18	50	4			2									
+	Б1.О.06	Основы экономики	3						3	3	108	108	22	22	59	27				3								
+	Б1.О.07	Математика	13	2					8	8	288	288	70	70	160	58		2	3	3								
+	Б1.О.08	Информатика	2	1					4	4	144	144	38	38	75	31		2	2									
+	Б1.О.09	Физика	1	23					6	6	216	216	62	62	119	35		2	2	2								
+	Б1.О.10	Химия		1					2	2	72	72	16	16	52	4		2										
+	Б1.О.11	Экология	1						3	3	108	108	28	28	53	27		3										
+	Б1.О.12	Почвоведение с основами геологии и гидрологии	2						3	3	108	108	34	34	47	27			3									
+	Б1.О.13	Материаловедение		2					2	2	72	72	16	16	52	4			2									
+	Б1.О.14	Психология и педагогика		8					2	2	72	72	14	14	54	4									2			
+	Б1.О.15	Политология		4					2	2	72	72	16	16	52	4					2							
+	Б1.О.16	Основы военной подготовки		1					3	3	108	108	24	24	80	4		3										
+	Б1.О.17	Культурология		2					2	2	72	72	14	14	54	4			2									
+	Б1.О.18	Основы земельного права и государственной земельной политики	4						2	2	72	72	12	12	33	27					2							
+	Б1.О.19	Безопасность жизнедеятельности		4					2	2	72	72	18	18	50	4					2							
+	Б1.О.20	Картография	5						3	3	108	108	22	22	59	27						3						
+	Б1.О.21	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	5						4	4	144	144	28	28	89	27						4						
+	Б1.О.22	Метрология, стандартизация и сертификация		8					2	2	72	72	18	18	50	4									2			
+	Б1.О.23	Физическая культура и спорт		12					2	2	72	72	8	8	56	8		1	1									
+	Б1.О.24	Основы кадастра недвижимости и планировки населенных пунктов	3	344					10	10	360	360	72	72	249	39				6	4							
+	Б1.О.24.01	Кадастровая деятельность, учет и регистрация	3						3	3	108	108	18	18	63	27				3								
+	Б1.О.24.02	Кадастровое деление территории и внесение сведений в ЕГРН		4					2	2	72	72	18	18	50	4					2							
+	Б1.О.24.03	Основы градостроительного проектирования и планировки территорий		3					3	3	108	108	18	18	86	4				3								
+	Б1.О.24.04	Устойчивое развитие территорий		4					2	2	72	72	18	18	50	4					2							
+	Б1.О.25	Основы землеустройства	5	334			5		9	9	324	324	64	64	221	39				4	2	3						
+	Б1.О.25.01	Состояние и развитие землеустроительной отрасли (отечественный и зарубежный опыт)		3					2	2	72	72	12	12	56	4				2								
+	Б1.О.25.02	Основы землеустройства		3					2	2	72	72	12	12	56	4				2								
+	Б1.О.25.03	Основы землеустроительного проектирования	5	4			5		5	5	180	180	40	40	109	31					2	3						
+	Б1.О.26	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров		7					2	2	72	72	16	16	52	4								2				
+	Б1.О.27	Географические информационные системы в землеустройстве и кадастрах		5					4	4	144	144	30	30	110	4						4						
+	Б1.О.28	Цифровое сельское хозяйство и ландшафтное проектирование		6					2	2	72	72	20	20	48	4							2					

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'v21.03.02_23_00 КН 2024-2025.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование																з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.О.29	Экономика недвижимости			5				3	3	108	108	18	18	86	4						3					
+	Б1.О.30	История земельно-имущественных отношений и землеустройства		1					2	2	72	72	12	12	56	4		2									
+	Б1.О.31	Информационно-телекоммуникационные технологии		2					2	2	72	72	18	18	50	4			2								
+	Б1.О.32	Геодезия в землеустройстве и кадастре	245	13					12	12	432	432	102	102	241	89		2	3	2	2	3					
+	Б1.О.32.01	Основы геодезии	2	1					5	5	180	180	48	48	101	31		2	3								
+	Б1.О.32.02	Спутниковые и наземные системы навигации в землеустройстве и кадастре	4	3					4	4	144	144	36	36	77	31				2	2						
+	Б1.О.32.03	Современные технологии производства топографо-геодезических работ в землеустройстве и кадастре	5						3	3	108	108	18	18	63	27						3					
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456							328	328			328												
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.02	Адаптивная физическая культура		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.03	Футбол		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.04	Волейбол		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.05	Баскетбол		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.06	Стритбол		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.07	Единоборства		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.08	Скандинавская ходьба		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.09	Фитнес-аэробика		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.10	Тяжелая атлетика		123456							328	328			328												
-	Б1.О.ДВ.01.11	Бадминтон		123456							328	328			328												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									83	83	2988	2988	570	570	2056	362	1	2	2	2	9	16	13	22	17		
+	Б1.В.01	Топографическое черчение и компьютерная графика		1	2				4	4	144	144	28	28	108	8		2	2								
+	Б1.В.02	Типология объектов недвижимости		4					2	2	72	72	24	24	44	4					2						
+	Б1.В.03	Прикладная математика для обработки геодезических измерений		4					2	2	72	72	22	22	46	4					2						
+	Б1.В.04	Мониторинг земель и объектов недвижимости		5					2	2	72	72	12	12	56	4						2					
+	Б1.В.05	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	6	5					4	4	144	144	28	28	85	31						2	2				
+	Б1.В.06	Прогнозирование и планирование рационального использования земель	6				6		3	3	108	108	18	18	63	27						3					
+	Б1.В.07	Основы управления проектами землеустройства		7					2	2	72	72	18	18	50	4								2			
+	Б1.В.08	Экономико-математические методы в землеустройстве и кадастрах	7						3	3	108	108	22	22	59	27								3			
+	Б1.В.09	Статистическое методы анализа, обработки и хранения информации в землеустройстве и кадастрах		4					3	3	108	108	18	18	86	4					3						

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'v21.03.02_23_00 КН 2024-2025.rlx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест										Семест	Семест	Семест	Семест							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	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.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.10	Дешифрирование аэро- и космических снимков		6					2	2	72	72	14	14	54	4						2						
+	Б1.В.11	Основы оценки земли и недвижимости		3					2	2	72	72	18	18	50	4				2								
+	Б1.В.12	Системы искусственного интеллекта		4					2	2	72	72	16	16	52	4	1				2							
+	Б1.В.13	Основы кадастров и кадастровой деятельности в отношении недвижимого имущества	567	55678		56	5		21	21	756	756	130	130	525	101						9	6	4	2			
+	Б1.В.13.01	Кадастр недвижимости на современном этапе	6	5		6			7	7	252	252	40	40	181	31						3	4					
+	Б1.В.13.02	Кадастры и реестры природных ресурсов	5			5			3	3	108	108	18	18	63	27					3							
+	Б1.В.13.03	Делопроизводство в кадастровой сфере		6					2	2	72	72	12	12	56	4						2						
+	Б1.В.13.04	Инвентаризация и паспортизация объектов недвижимости		7					2	2	72	72	18	18	50	4							2					
+	Б1.В.13.05	Информационное обеспечение и межведомственное взаимодействие в кадастрах		5			5		3	3	108	108	18	18	86	4						3						
+	Б1.В.13.06	Организация и планирование кадастровых работ	7						2	2	72	72	12	12	33	27							2					
+	Б1.В.13.07	Основы государственной кадастровой оценки		8					2	2	72	72	12	12	56	4								2				
+	Б1.В.14	Основы организации землепользования	78	7788			77		18	18	648	648	114	114	464	70							10	8				
+	Б1.В.14.01	Учетно-регистрационная деятельность		7					2	2	72	72	14	14	54	4							2					
+	Б1.В.14.02	Экономика и экология эффективного землепользования	8						3	3	108	108	20	20	61	27								3				
+	Б1.В.14.03	Зонирование и районирование территорий	7				7		4	4	144	144	22	22	95	27							4					
+	Б1.В.14.04	Прогнозирование эффективного использования земельных участков и иной недвижимости		7			7		4	4	144	144	22	22	118	4							4					
+	Б1.В.14.05	Эффективность применения данных кадастров и мониторинга при организации землепользования		8					3	3	108	108	20	20	84	4								3				
+	Б1.В.14.06	Кадастр недвижимости в системе управления земельными ресурсами		8					2	2	72	72	16	16	52	4								2				
+	Б1.В.15	Автоматизация и цифровизация кадастра недвижимости	8	8					5	5	180	180	36	36	113	31								5				
+	Б1.В.15.01	Автоматизация и цифровизация кадастровой деятельности	8						3	3	108	108	20	20	61	27								3				
+	Б1.В.15.02	Ведение ЕГРН с использованием автоматизированной информационной системы		8					2	2	72	72	16	16	52	4								2				
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1		5					3	3	108	108	18	18	86	4					3							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Техническая экспертиза зданий и сооружений		5					3	3	108	108	18	18	86	4						3						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Обследование объектов недвижимости		5					3	3	108	108	18	18	86	4						3						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2	7						3	3	108	108	18	18	63	27							3					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Организация землепользования	7						3	3	108	108	18	18	63	27								3				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Формирование системы землепользования	7						3	3	108	108	18	18	63	27								3				
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3		8					2	2	72	72	16	16	52	4								2				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Анализ и оценка инвестиций в землепользовании		8					2	2	72	72	16	16	52	4								2				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Применение рыночной информации при организации землепользования		8					2	2	72	72	16	16	52	4								2				
Блок 2.Практика									31	31	1116	1116	56	32	1028	32			5		4		17	2		3		

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'v21.03.02 23 00 КН 2024-2025.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2024

[illegible]