

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"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 16.04.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Землеустройство
Кафедра: Землеустройства
Факультет: Факультет вечернего и второго высшего образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

проектный

организационно-управленческий

научно-исследовательский

педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Руководитель образовательной программы

Зам. начальника УМО

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР

Подболотова Л.П.

17 апреля 2025г.

/ Волков С.Н./

/ Столяров В.М./

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экспа мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А
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.	
Блок 1.Дисциплины (модули)									200	200	7528	7528	1494	1494	5070	964	1	23	28	30	23	33	17	29	17		
Обязательная часть									117	117	4540	4540	954	954	2995	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	58	58	78	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	16	16	52	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					
+	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	540	540	2075	373	1	2	2	2	9	13	15	27	13		
+	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						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	Статистические методы анализа, обработки и хранения информации в землеустройстве и кадастрах		4					3	3	108	108	18	18	86	4					3						
+	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	Землеустроительное проектирование	56788	577		5678	7		32	32	1152	1152	172	172	833	147						9	5	10	8		
+	Б1.В.13.01	Межхозяйственное землеустройство	5			5			5	5	180	180	26	26	127	27						5					
+	Б1.В.13.02	Внутрихозяйственное землеустройство	6			6			5	5	180	180	30	30	123	27							5				
+	Б1.В.13.03	Региональное землеустройство	7			7			4	4	144	144	22	22	95	27								4			
+	Б1.В.13.04	Рабочее проектирование в землеустройстве	8			8			4	4	144	144	22	22	95	27									4		
+	Б1.В.13.05	Планирование и организация рационального использования земель муниципальных образований	8						4	4	144	144	22	22	95	27									4		
+	Б1.В.13.06	Эколого-хозяйственная оценка территории		5					4	4	144	144	16	16	124	4						4					
+	Б1.В.13.07	Основы научных исследований в землеустройстве		7					3	3	108	108	20	20	84	4								3			
+	Б1.В.13.08	Межевание земель		7			7		3	3	108	108	14	14	90	4								3			
+	Б1.В.14	Основы экспертной деятельности в землеустройстве	8						3	3	108	108	18	18	63	27									3		
+	Б1.В.15	Экономика землеустройства	7						4	4	144	144	18	18	99	27								4			
+	Б1.В.16	Геодезические работы при землеустройстве	6				6		3	3	108	108	22	22	59	27							3				
+	Б1.В.17	Инженерные проектно-изыскательские работы в землеустройстве		7					2	2	72	72	18	18	50	4								2			

[illegible]