

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 5387FD2AF5B17FED816FDE9A1D4973B1
Владелец: Степанченко Алексей Леонидович
Действителен: с 21.07.2025 до 14.10.2026

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет геодезии и картографии"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Протокол № 58 от 15.05.2026г.

21.03.02

по программе бакалавриата

ректор Камынина Надежда Ростиславовна
"15" мая 20 26г.

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: управление недвижимостью и развитием территорий

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.
Типы задач профессиональной деятельности
технологический
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор Алексей Леонидович / Степанченко Алексей Леонидович/
Начальник УУ Ольга Ивановна / Агеева Ольга Ивановна/
И.о. декана ФУТ Анна Алексеевна / Воронцова Анна Алексеевна/
Руководитель ОП Сергей Александрович / Атаманов Сергей Александрович/

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август						
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Пн																		*			Э		К				*														Э				У				К				
Вт																		*			К				*																Э				У				К				
Ср											*							*			К		К																		Э	У	У	У	К	К	К	К					
Чт																		*			Э		К																	Э	У	У	У	У	К	К	К	К					
Пт																		*	*			К																		Э	У	У	У	У	К	К	К	К					
Сб																		*		Э		К												*					*	Э	У	У	У	У	К	К	К	К					

Сводные данные

		Курс 1			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	
у	Теоретическое обучение и практики				
н		18 2/6	17 4/6	36	130 4/6
Э	Экзаменационные сессии	1 2/6	1 5/6	3 1/6	18 3/6
У	Учебная практика		4	4	8
К	Каникулы	2	5	7	29 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	8 2/6 (50 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			
Итого		23	29 1/6	52 1/6	208 5/6

Учебный план бакалавриата '21.03.02 Землеустройство и кадастры (1 курс), профиль : управление недвижимостью и развитием территорий, год начала подготовки 2026

[illegible]

Курс 3														Курс 4										Закрепленная кафедра		-					
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8							Код	Наименование	Компетенции	
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				
27	1039	192		320	347	180	24	864	208		256	256	144	28	1008	187		374	339	108	11	396	99		110	151	36				
16	643	112		208	215	108	15	540	112		144	176	108	3	108	34		34	40												
																												35	Истории, философии и социальных	УК-1; УК-5	
																												35	Истории, философии и социальных	УК-5	
																												13	Лингвистики	УК-4; УК-5; УК-9	
																												38	Экономики	УК-10; ПК-1; ПК-2	
																												14	Земельного права и гос.регистрации	УК-2; УК-8; УК-11	
3	108	16		32	60																						38	Экономики	УК-3; ОПК-2; ОПК-6		
2	72	16		32	24																						35	Истории, философии и социальных	УК-6; УК-9; ОПК-8		
																												28	Космического мониторинга и экологии	ОПК-2	
																												28	Космического мониторинга и экологии	УК-8	
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-5; ПК-3; ПК-4	
																												5	Военный учебный центр	УК-8	
																												35	Истории, философии и социальных	УК-5	
																												32	Уголовного права и процесса	УК-3; УК-4	
																														УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11	
																												34	Физики	ОПК-1; ОПК-4	
																												34	Физики	ОПК-1; ОПК-4	
																												7	Высшей математики	ОПК-1	
																												7	Высшей математики	ОПК-1	
																												26	Информатики и геоинформационных технологий	ОПК-1; ОПК-9	
																												38	Экономики	УК-10; ОПК-1; ПК-11	
6	216	32		48	64	72	3	108	16		32	60		3	108	34		34	40									17	Землеустройства и кадастров	УК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11	
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9;	
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-5; ОПК-9; ПК-3; ПК-6; ПК-7	
3	108	16		16	40	36																						23	Градостроительства	ОПК-2; ПК-8; ПК-11	
														3	108	34		34	40									23	Градостроительства	ОПК-2; ПК-2; ПК-8	
																												9	Геодезии	ОПК-2; ОПК-4	
																												18	Картографии	ОПК-2; ОПК-4	
							3	108	16		32	60																17	Землеустройства и кадастров	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11	
3	108	16		32	24	36																						36	Фотограмметрии	ОПК-6; ПК-7; ПК-11	
5	180	48		64	32	36	10	360	80		96	76	108																УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7		
2	72	32		32	8		4	144	32		32	44	36															14	Земельного права и гос.регистрации	ОПК-7; ПК-2	
							3	108	32		32	8	36															14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	ОПК-3; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-5	
							3	108	16		32	24	36															14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	УК-11; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7	
3	108	16		32	24	36																						14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	ОПК-7	
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-7; ПК-7	
																												38	Экономики	УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2	
	67			32	35		2	72	16		16	40																	УК-7		
							2	72	16		16	40																21	Физического воспитания	УК-7	
	67			32	35																							21	Физического воспитания	УК-7	
11	396	80		112	132	72	9	324	96		112	80	36	25	900	153		340	299	108	11	396	99		110	151	36				
																												14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	УК-10; ПК-2	
							2	72	32		32	8																24	Гражданского права и процесса	УК-2; УК-11; ПК-4; ПК-6	
3	108	16		32	60		2	72	16		32	24		3	108	17		34	21	36								17	Землеустройства и кадастров	УК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-6	
3	108	32		32	8	36																						14	Земельного права и гос.регистрации	УК-2; УК-11; ПК-1	
2	72	16		16	40		3	108	32		32	8	36															33	Управления недвижимостью и развитием территорий	УК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
																					2	72	22		22	28		38	Экономики	ПК-1; ПК-2; ПК-5	
														3	108	17		34	57									38	Экономики	УК-11; ПК-9	
														2	72	17		34	21									9	Геодезии	ПК-8	
														4	144	17		34	57	36								17	Землеустройства и кадастров	ПК-3; ПК-5	
																												38	Экономики	ПК-1; ПК-7	
																												17	Землеустройства и кадастров	ПК-7; ПК-11	
																												33	Управления недвижимостью и	УК-3; ПК-2; ПК-6	
														3	108			68	40									25	Прикладной геодезии	УК-1; ПК-7; ПК-11	
3	108	16		32	24	36																							ПК-1; ПК-4		
3	108	16		32	24	36																						33	Управления недвижимостью и развитием территорий	ПК-1; ПК-4	

Учебный план бакалавриата '21.03.02 Землеустройство и кадастры (1 курс), профиль : управление недвижимостью и развитием территорий, год начала подготовки 2026

[illegible]

Курс 3							Курс 4												Закрепленная кафедра		-											
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7						Семестр 8												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции		
3	108	16		32	24	36																						33	Управления недвижимостью и развитием территорий	ПК-1; ПК-4		
																															УК-2; УК-8; УК-11; ПК-8; ПК-10	
																												14	Земельного права и гос.регистрации	УК-2; УК-8; УК-11; ПК-8; ПК-10		
																												14	Земельного права и гос.регистрации	УК-2; УК-8; УК-11; ПК-8; ПК-10		
															3	108	22		22	28	36									УК-2; УК-9; УК-11; ПК-4		
															3	108	22		22	28	36	33	Управления недвижимостью и развитием территорий					33	Управления недвижимостью и развитием территорий	УК-2; УК-9; УК-11; ПК-4		
															3	108	22		22	28	36	33	Управления недвижимостью и развитием территорий							УК-2; УК-9; УК-11; ПК-4		
															2	72	22		22	28										УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-10		
															2	72	22		22	28								38	Экономики	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-10		
															2	72	22		22	28								32	Уголовного права и процесса	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-10		
							2	72	16		16	40																			ПК-1; ПК-4	
							2	72	16		16	40																38	Экономики	ПК-1; ПК-4		
							2	72	16		16	40																33	Управления недвижимостью и развитием территорий	ПК-1; ПК-4		
														2	72	17		34	21											ПК-7		
														2	72	17		34	21											17	Землеустройства и кадастров	ПК-7
														2	72	17		34	21											17	Землеустройства и кадастров	ПК-7
															2	72	22		22	28											УК-2; УК-10; ПК-1	
															2	72	22		22	28								38	Экономики	УК-2; УК-10; ПК-1		
															2	72	22		22	28								33	Управления недвижимостью и развитием территорий	УК-2; УК-10; ПК-1		
														3	108	17		34	57												УК-2; ПК-2	
														3	108	17		34	57									33	Управления недвижимостью и развитием территорий	УК-2; ПК-2		
														3	108	17		34	57									38	Экономики	УК-2; ПК-2		
														2	72	17		34	21												ПК-11	
														2	72	17		34	21									23	Градостроительства	ПК-11		
														2	72	17		34	21									17	Землеустройства и кадастров	ПК-11		
															2	72	11		22	39											УК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-5	
															2	72	11		22	39								17	Землеустройства и кадастров	УК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-5		
															2	72	11		22	39								14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	УК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-5		
														3	108	34		34	4	36											УК-1; УК-2; УК-8; ПК-11	
														3	108	34		34	4	36								14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	УК-1; УК-2; УК-8; ПК-11		
														3	108	34		34	4	36								33	Управления недвижимостью и развитием территорий	УК-1; УК-2; УК-8; ПК-11		
							9	324			48	276									12	432			22	410						
																												9	Геодезии	УК-3; ОПК-4; ОПК-7		
							9	324			48	276									12	432			22	410						
																												33	Управления недвижимостью и развитием территорий	УК-3; ПК-7		
																												9	Геодезии	УК-3; ПК-9		
							3	108			48	60																38	Экономики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-5		
							6	216				216																33	Управления недвижимостью и развитием территорий	УК-2; УК-3; ПК-3; ПК-6		
															6	216				216								17	Землеустройства и кадастров	УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9		
															6	216			22	194								17	Землеустройства и кадастров	УК-1; УК-2; УК-6		
															9	324				324												
															2	72				72								17	Землеустройства и кадастров			
															7	252				252								17	Землеустройства и кадастров			
															1	36	22			14												
															1	36	22			14								17	Землеустройства и кадастров	ПК-1		
																												24	Гражданского права и процесса	УК-4; УК-9		

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная ознакомительная практика (проектирование и планирование использования территорий)	1	2			2						
			33	+	2						
Учебная ознакомительная практика (геодезия)	1	2			2						
			9	+	2						
Учебная технологическая практика (геодезия)	2	2			4						
			9	+	4						
Общественный проект "Обучение служением"	3	2			2						
			38	+	2						
Вид практики: Производственная практика											
Производственная технологическая практика	3	2			4						
			33	+	4						
Вид практики: Преддипломная практика											
Производственная преддипломная практика	4	2			4						
			17	+	4						
Вид практики: Научно-исследовательская работа											
Учебная научно-исследовательская работа	4	2			4						
			17	+	4						
Итого по факту					22						
Итого по плану					22						

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				221	248	242	61	28	33	60	27	33	60	27	33	61	28	33
Итого по ОП (без факультативов)				219	246	240	60	27	33	60	27	33	60	27	33	60	28	32
Дисциплины (модули)	61%	39%	34.6%	180	201	198	54	27	27	54	27	27	51	27	24	39	28	11
Обязательная часть				110	120	120	46	27	19	40	25	15	31	16	15	3	3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				75	90	78	8		8	14	2	12	20	11	9	36	25	11
Практика	9%	91%	0%	30	36	33	6		6	6		6	9		9	12		12
Обязательная часть				3	10	3	3		3									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				10	30	30	3		3	6		6	9		9	12		12
Государственная итоговая аттестация				9	9	9										9		9
Факультативные дисциплины				2	2	2	1	1								1		1
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.1	-	53.9	54	-	54	53.6	-	53.2	51.8	-	50.5	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49.7	-	54	49.1	-	46.3	51.5	-	51.5	43.2	-	54	54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.4	-	31.5	28.9	-	30.5	27	-	29.7	32	-	31.5	20.4
	элективные дисциплины по физ.к.					1.3	-	2	2	-	2	2	-	2		-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3927	-	612	544	-	561	464	-	512	464	-	561	209
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					168	-	36	34	-	34	32	-	32		-		
	Блок Б2					358	-		144	-		144	-		48	-		22
	Блок Б3						-			-			-			-		
	Блок ФТД					40	-	18		-			-			-		22
	Итого по всем блокам					4325	-	630	688	-	561	608	-	512	512	-	561	253
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	8	3	5	9	5	4	4	3	1
	ЗАЧЕТ (За)						13	7	6	4	2	2	7	4	3	6	3	3
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	2	3	6	4	2	5	1	4	7	4	3
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1			
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1				2	2	
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						12	5	7	12	7	5	8	4	4	5	3	2
	РЕФЕРАТ (Реф)						4	1	3	2		2	4	1	3	1	1	
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						5	2	3	6	5	1	6	4	2	6	3	3
	ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)															2		2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.37%												
	в интерактивной форме					18.4%												
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						51.2%												
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						52.67%												