

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 24 от 16.02.2024

21.03.02

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: земельно-имущественные правоотношения

Факультет: управления территориями

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор

Начальник УУ

Декан ФУТ

Руководитель ОП



 / Степанченко Алексей Леонидович/
 / Агеева Ольга Ивановна/
 / Зозуля Вадим Владимирович/
 / Злотюкова Тамара Владимировна/

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август									
Пн	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	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт	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	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25
Ср	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	3	10	17	24	1	8	15	22	29				
Чт	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	4	11	18	25									
Пт	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													
Сб	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													
Вс	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												
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										*																																																							
Вт																																																																	
Ср																																																																	
Чт																																																																	
Пт																																																																	
Сб																																																																	

Сводные данные

		Курс 4					Итого
		Всего					
	Теоретическое обучение	23 3/6					113 4/6
Э	Экзаменационные сессии	4 1/6					29 1/6
Н	Научно-исслед. работа	4					4
Пд	Преддипломная практика	4					4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	6					6
К	Каникулы	8 2/6					29 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)					8 3/6 (51 дн)
Продолжительность обучения							
Итого		52					208 4/6
Студентов		20					
Групп		1					

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад. часов														Курс 2																					
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4										
																			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	
Блок 1. Дисциплины (модули)											198	198		7456	7456	3323	2639	1494	800	27	1024	180		300	310	234	27	1044	120		300	390	234	27	1044	150		330	330	234	27	1037	165		255	419	198
Обязательная часть											116	116		4504	4504	2044	1461	999	510	24	916	165		270	247	234	23	900	120		270	276	234	21	828	105		270	291	162	18	713	105		195	287	126
+	Б1.0.01	Философия			4			4			3	3	36	108	108	30	51	27																	3	108	15		15	51	27						
+	Б1.0.02	История (история России, всеобщая история)	2					2			4	4	36	144	144	45	63	36	14							4	144	15																			
+	Б1.0.03	Иностранный язык	23				23				6	6	36	216	216	120	24	72	60							3	108																				
+	Б1.0.04	Экономика	1					1			4	4	36	144	144	45	63	36	16						4	144	15																				
+	Б1.0.05	Правоведение	2					2			4	4	36	144	144	60	48	36	20						4	144	30																				
+	Б1.0.06	Основы проектной деятельности		3				3			2	2	36	72	72	30	42		20																												
+	Б1.0.07	Педагогика и психология		3				3			2	2	36	72	72	30	42																														
+	Б1.0.08	Экология		1				1			2	2	36	72	72	45	27		12						2	72	15																				
+	Б1.0.09	Безопасность жизнедеятельности			2			2			3	3	36	108	108	45	36	27							3	108	15																				
+	Б1.0.10	История земельных отношений	1					1			3	3	36	108	108	45	27	36							3	108	15																				
+	Б1.0.11	Естественные науки и информатика	11224	5	13		112234	15	23	23		828	828	378	216	234	92	9	324	60				90	75	99	6	216	30		60	54	72	3	108	15		30	36	27	3	108	15		30	27	36
+	Б1.0.11.01	Физика	12				12				6	6	36	216	216	90	54	72							3	108	15																				
+	Б1.0.11.02	Математика	24				1234				12	12	36	432	432	180	126	126	46					3	108	15																					
+	Б1.0.11.03	Информатика в профессиональной деятельности	1					1			3	3	36	108	108	60	12	36	24					3	108	30																					
+	Б1.0.11.04	Экономико-математические методы и модели в землеустройстве и кадастрах		5				5			2	2	36	72	72	48	24		22																												
+	Б1.0.12	Дисциплины о земле	133455	34	12467	4	3347	1123456	39	39		1404	1404	648	432	324	222	6	216	60			60	33	63	3	108	30		30	21	27	8	288	45		90	81	72	10	360	60		90	147	63	
+	Б1.0.12.01	Землеустройство	4	3		4	3				6	6	36	216	216	105	75	36																													
+	Б1.0.12.02	Основы кадастра			4		4				3	3	36	108	108	45	36	27	30																												
+	Б1.0.12.03	Основы градостроительства и планировка населенных пунктов	5	4				4			6	6	36	216	216	77	103	36	36																												
+	Б1.0.12.04	Инженерное обустройство территорий			7		7				3	3	36	108	108	64	44		32																												
+	Б1.0.12.05	Геодезия	3		12			123			9	9	36	324	324	165	69	90	80					3	108	30																					
+	Б1.0.12.06	Картография	3					3			3	3	36	108	108	45	27	36	10																												
+	Б1.0.12.07	Кадастровая деятельность			6			6			3	3	36	108	108	39	42	27																													
+	Б1.0.12.08	Введение в профессиональную деятельность	1					1			3	3	36	108	108	60	12	36	26					3	108	30																					
+	Б1.0.12.09	Методы дистанционного зондирования Земли	5					5			3	3	36	108	108	48	24	36	8																												
+	Б1.0.13	Дисциплины нормативно-правового и экономического обеспечения профессиональной деятельности	5666	45	3		5566	6	34	19	19		684	684	345	168	171	54																													
+	Б1.0.13.01	Земельное право	6	5			56				5	5	36	180	180	116	28	36	22																												
+	Б1.0.13.02	Правовое обеспечение землеустройства и природоресурсных кадастров	6					6			3	3	36	108	108	52	20	36																													
+	Б1.0.13.03	Правовое обеспечение государственной регистрации недвижимости и ЕГРН	6					6			3	3	36	108	108	39	33	36	20																												
+	Б1.0.13.04	Нормативно-правовое обеспечение кадастровой деятельности	5					5			3	3	36	108	108	48	24	36																													
+	Б1.0.13.05	Типология объектов недвижимости			3			3			3	3	36	108	108	45	36	27																													
+	Б1.0.13.06	Экономика в профессиональной деятельности		4				4			2	2	36	72	72	45	27		12																												
+	Б1.0.14	Физическая культура и спорт		6			6		2	2		400	400	178	222																																
+	Б1.0.14.01	Физическая культура и спорт		6				6			2	2	36	72	72	26	46																														
+	Б1.0.14.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту											328	328	152	176																															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											82	82		2952	2952	1279	1178	495	290	3	108	15		30	63		4	144			30	114		6	216	45</											

Курс 3							Курс 4							Закрепленная кафедра		Компетенции														
Семестр 5			Семестр 6				Семестр 7				Семестр 8			Код	Наименование															
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	
26	1003	208		336	279	180	25	900	156		221	289	234	28	1008	192		256	416	144	11	396	70		84	206	36			
13	535	96		176	155	108	14	504	91		117	161	135	3	108	32		32	44									35	Истории, философии и социальных наук	УК-1; УК-5
																												35	Истории, философии и социальных наук	УК-1; УК-5
																												13	Лингвистики	УК-4; УК-5; УК-9; ПК-1
																												38	Экономики	УК-10; ПК-4
																												14	Земельного права и гос.регистрации	УК-2; УК-8; УК-11; ПК-2
																												38	Экономики	УК-3; ОПК-2; ОПК-6
																												35	Истории, философии и социальных наук	УК-6; ОПК-8
																												28	Космического мониторинга и экологии	ОПК-2
																												28	Космического мониторинга и экологии	УК-8
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-5
2	72	16		32	24																									УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-9;
																												34	Физики	ОПК-1; ОПК-4
																												7	Высшей математики	ОПК-1
																												8	Геоинформационных систем и технологий	ОПК-1; ОПК-9; ПК-7
2	72	16		32	24																							38	Экономики	УК-10; ОПК-1
6	216	32		48	64	72	3	108	13		26	42	27	3	108	32		32	44											ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-9
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-2
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-5; ОПК-9; ПК-2
3	108	16		16	40	36																						23	Градостроительства	ОПК-2
																												23	Градостроительства	ОПК-2
														3	108	32		32	44									9	Геодезии	ОПК-2; ОПК-4; ПК-2
																												18	Картографии	ОПК-2; ОПК-4
							3	108	13		26	42	27															17	Землеустройства и кадастров	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-4
																												14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	ОПК-8
3	108	16		32	24	36																						36	Фотограмметрии	ОПК-6
5	180	48		64	32	36	9	324	65		78	73	108																	УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8
2	72	32		32	8		3	108	26		26	20	36															14	Земельного права и гос.регистрации	ОПК-7; ПК-1; ПК-4; ПК-5
							3	108	26		26	20	36															14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	ОПК-3; ОПК-8; ПК-1; ПК-5; ПК-8
							3	108	13		26	33	36															14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	УК-11; ОПК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-6
3	108	16		32	24	36																						14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	ОПК-7; ПК-4
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-7
																												38	Экономики	УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-4
	67			32	35		2	72	13		13	46																		УК-7
							2	72	13		13	46																21	Физического воспитания	УК-7
	67			32	35																							21	Физического воспитания	УК-7
13	468	112		160	124	72	11	396	65		104	128	99	25	900	160		224	372	144	11	396	70		84	206	36			
																												24	Гражданского права и процесса	УК-10; ПК-1; ПК-4
							3	108	13		26	33	36															32	Уголовного права и процесса	УК-1; УК-2; ПК-4
3	108	16		32	60		2	72	13		26	33		3	108	16		32	24	36								17	Землеустройства и кадастров	УК-1; ПК-7; ПК-8
3	108	32		32	8	36																						14	Земельного права и гос.регистрации	УК-2; УК-11; ПК-1; ПК-3
							3	108	26		26	29	27	4	144	32		32	44	36								14	Земельного права и гос.регистрации	УК-1; УК-2; УК-8; ПК-3
3	108	16		32	24	36	3	108	13		26	33	36															14	Земельного права и гос.регистрации	УК-2; УК-8; УК-11; ПК-8; ПК-9
														4	144	32		32	44	36								32	Уголовного права и процесса	УК-2; УК-11; ПК-1; ПК-2
														3	108	16		32	60									14	Земельного права и гос.регистрации	УК-2; ПК-1; ПК-4
																												17	Землеустройства и кадастров	УК-1; ПК-8
																												14	Земельного права и гос.регистрации	УК-1; УК-2; ПК-2
																												13	Лингвистики	УК-3; УК-4; ПК-2
2	72	32		32	8																									УК-2; УК-11; ПК-3
2	72	32		32	8																							32	Уголовного права и процесса	УК-2; УК-11; ПК-3
2	72	32		32	8																							32	Уголовного права и процесса	УК-2; УК-11; ПК-3
														3	108	16		32	60											УК-2; УК-10; ПК-4
														3	108	16		32	60									14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	УК-2; УК-10; ПК-4
														3	108	16		32	60									38	Экономики	УК-2; УК-10; ПК-4
																					3	108	28		28	52				УК-2; УК-11; ПК-3

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	Код	Наименование	Компетенции	
														3	108	28		28	52		24	Гражданского права и процесса	УК-2; УК-11; ПК-3	
														3	108	28		28	52		24	Гражданского права и процесса	УК-2; УК-11; ПК-3	
														4	144	14		28	102				УК-2; ПК-4; ПК-9	
														4	144	14		28	102		14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	УК-2; ПК-4; ПК-9	
														4	144	14		28	102		33	Управления недвижимостью и	УК-2; ПК-4; ПК-9	
							4	144	32		32	44	36										ПК-7	
							4	144	32		32	44	36								17	Землеустройства и кадастров	ПК-7	
							4	144	32		32	44	36								9	Геодезии	ПК-7	
							4	144	16		32	96											УК-2; УК-11; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-9	
							4	144	16		32	96									14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	УК-2; УК-11; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-9	
							4	144	16		32	96									33	Управления недвижимостью и развитием территорий	УК-2; УК-11; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-9	
														4	144	28		28	52	36			УК-2; УК-10; ПК-4	
														4	144	28		28	52	36	32	Уголовного права и процесса	УК-2; УК-10; ПК-4	
														4	144	28		28	52	36	38	Экономики	УК-2; УК-10; ПК-4	
2	72	16			32	24																	УК-2; ПК-1; ПК-4	
2	72	16			32	24																32	Уголовного права и процесса	УК-2; ПК-1; ПК-4
2	72	16			32	24																14	Земельного права и гос.регистрации	УК-2; ПК-1; ПК-4
							9	324					324								12	432		432
																						9	Геодезии	УК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-8
							9	324					324								12	432		432
																						33	Управления недвижимостью и развитием территорий	УК-3; ПК-7
																						9	Геодезии	УК-3; ПК-8
							3	108					108									17	Землеустройства и кадастров	УК-3; ПК-2; ПК-7
							6	216					216									14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7
														6	216					216		14	Земельного права и гос.регистрации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-11; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7
														6	216					216		14	Земельного права и гос.регистрации	УК-1; УК-2; УК-6
														9	324					324				
														9	324					324		14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	
														1	36	14				22				
														1	36	14				22		17	Землеустройства и кадастров	ПК-1
																						24	Гражданского права и процесса	УК-4; УК-9

	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	26	34	61	28	33
Итого по ОП (без факультативов)				219	246	240	60	27	33	60	27	33	60	26	34	60	28	32
Дисциплины (модули)	59%	41%	31.7%	180	201	198	54	27	27	54	27	27	51	26	25	39	28	11
Обязательная часть				110	120	116	47	24	23	39	21	18	27	13	14	3	3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				75	90	82	7	3	4	15	6	9	24	13	11	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	54.7	-	52.9	53.6	-	51.5	51.3	-	53.5	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51.3	-	58.5	52	-	52	54	-	47	52	-	41.2	54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27.9	-	29.4	26.3	-	29.4	24.9	-	32	29	-	27.8	21
	элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	2	2.1	-	2	2	-	2		-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3323	-	480	420	-	480	420	-	544	377	-	448	154
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					152	-	30	30	-	30	30	-	32		-		
	Блок Б2						-			-			-			-		
	Блок Б3						-			-			-			-		
	Блок ФТД					29	-	15		-			-			-		14
	Итого по всем блокам					3352	-	495	420	-	480	420	-	544	377	-	448	168
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						10	5	5	9	5	4	10	5	5	5	4	1
	ЗАЧЕТ (За)						3	2	1	5	3	2	7	5	2	4	3	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	2	4	5	2	3	4		4	4	1	3
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1	1	1	
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						8	4	4	10	7	3	8	5	3	3	3	
	РЕФЕРАТ (Реф)						3	1	2	2		2	3	1	2	3	1	2
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						6	4	2	5	3	2	6	3	3	3	2	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.14%												
	в интерактивной форме					25.2%												
Объем обязательной части от общего объема программы (%)						49.6%												
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						44.57%												