

4 курс

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление 21.03.02 Землеустройство и кадастры Профиль - Кадастр недвижимости

УТВЕРЖДАЮ

ректор Камынина Надежда Ростиславовна

"31" мая 2021 г.



21.03.02

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 34 от 31.05.2021

Факультет: Управления территориями

Квалификация: <i>Бакалавр</i>
Программа подготовки: <i>академический бакалавриат</i>
Форма обучения: <i>Очная форма</i>
Срок получения образования: <i>4г</i>

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая
+	организационно-управленческая
+	проектная
+	научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1084 от 01.10.2015

## СОГЛАСОВАНО

проректор по УР  / *Степанченко Алексей Леонидович*/

начальник УУ  / *Агеева Ольга Ивановна*/

И. о. декана ФУТ  / *Зозуля Вадим Владимирович*/





План Учебный план бакалавриата '21.03.02 Землеустройство и кадастры (кадастр недвижимости) (только 4 курс).plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2018

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	1035	192		303	396	144	21	823	127		281	271	144	23	828	156		195	369	108	22	792	158		210	325	99			
10	360	64		80	144	72	9	324	65		104	119	36																	
																												35	Истории, философии и социальных наук	ОК-1; ОК-5
																												35	Истории, философии и социальных наук	ОК-1; ОК-2; ОК-5
																												13	Лингвистики	ОК-5; ПК-7
																												38	Экономики	ОК-3; ПК-2
																												24	Гражданского права и процесса	ОК-4; ПК-1; ПК-3
																												7	Высшей математики	ПК-2; ПК-6
																												8	Информационных систем и технологий	ОК-7; ОПК-1; ПК-6
																												34	Физики	ПК-2; ПК-6
																												28	Космического мониторинга и экологии	ОПК-2; ПК-2; ПК-11
																												39	Географии	ОПК-2; ПК-2
																												38	Экономики	ОПК-3; ПК-2; ПК-6
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-9; ПК-12
																												28	Космического мониторинга и экологии	ОК-6; ОК-9
																												9	Геодезии	ОПК-3; ПК-4
																												18	Картографии	ОПК-3; ПК-4
4	144	32		32	44	36	2	72	13		26	33																36	Фотограмметрии	ОПК-3; ПК-4
																												38	Экономики	ОК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9
																												23	Градостроительства	ПК-2; ПК-4
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-10
3	108	16		32	24	36																						17	Землеустройства и кадастров	ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-10
																												23	Градостроительства	ОПК-2; ОПК-3; ПК-4
																												17	Землеустройства и кадастров	ОК-4; ПК-1; ПК-3
																												21	Физического воспитания	ОК-8; ОК-9
17	675	128		223	252	72	12	499	62		177	152	108	23	828	156		195	369	108	22	792	158		210	325	99			
																												17	Землеустройства и кадастров	ОК-1; ОК-2; ОК-6; ПК-1
														2	72	26		13	33									33	Управления недвижимостью и развитием территорий	ОК-3; ОК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
																												33	Управления недвижимостью и развитием территорий	ОК-4; ПК-1; ПК-3
														4	144	26		26	56	36								38	Экономики	ОК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-9
																												17	Землеустройства и кадастров	ОПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
3	108	16		32	24	36	2	72	13		24	35		3	108	13		26	69		3	108	15		30	27	36	17	Землеустройства и кадастров	ОПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
																												33	Управления недвижимостью и развитием территорий	ОПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
																												4	Аэрокосмических съемок	ПК-2; ПК-4; ПК-7
														4	144	26		39	43	36								17	Землеустройства и кадастров	ОПК-3; ПК-2; ПК-4; ПК-10; ПК-12
														7	252	52		65	99	36								6	Высшей геодезии	ПК-2; ПК-4; ПК-7
4	144	32		32	44	36																						25	Прикладной геодезии	ПК-2; ПК-4; ПК-7
																												36	Фотограмметрии	ПК-2; ПК-4; ПК-7; ПК-10
4	144	32		32	44	36	4	144	12		36	60	36															17	Землеустройства и кадастров	ОПК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-10
							3	108	24		26	22	36															9	Геодезии	ПК-2; ПК-4; ПК-7; ПК-10
																												9	Геодезии	ОПК-3; ПК-2
																												21	Физического воспитания	ОК-8; ОК-9
2	72	16		32	24																									
2	72	16		32	24																							38	Экономики	ПК-1; ПК-2; ПК-3
2	72	16		32	24																							17	Землеустройства и кадастров	ОК-2; ОПК-2; ПК-1



План Учебный план бакалавриата '21.03.02 Землеустройство и кадастры (кадастр недвижимости) (только 4 курс).plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2018

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										
																					4	144	28				28	61	27	33	Управления недвижимостью и развитием территорий	ОК-3; ОПК-2; ПК-4; ПК-5					
																					4	144	28				28	61	27	33	Управления недвижимостью и	ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-4 <b>ПК-4; ПК-5</b>					
																														9	Геодезии	ПК-4; ПК-5					
																														9	Геодезии	ОПК-3; ПК-4					
							12	432					432	6	216					216																	
							12	432					432	6	216					216																	
																														9	Геодезии	ПК-4; ПК-5; ПК-7					
																					39	Географии	ПК-4; ПК-5; ПК-7														
							3	108					108								17	Землеустройства и кадастров	ОПК-1; ОПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7														
							9	324					324	6	216					216										17	Землеустройства и кадастров	ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-10; ПК-11; ПК-12					
																					9	324					324										
																					9	324					324								17	Землеустройства и кадастров	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК
																					1	36	14				22										
																					1	36	14				22										
																					17	Землеустройства и кадастров	ОК-2; ОК-7; ОПК-1; ПК-1														
																					38	Экономики	ОК-2; ОК-7; ПК-1														

		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)				232	259	242	61	27	34	60	29	31	60	27	33	61	29	32		
	Итого по ОП (без факультативов)				231	249	240	60	26	34	60	29	31	60	27	33	60	29	31		
B1	Дисциплины (модули)	50%	50%	30.3%	195	201	198	52	26	26	53	29	24	48	27	21	45	23	22		
B1.Б	Базовая часть				96	102	99	45	26	19	35	21	14	19	10	9					
B1.В	Вариативная часть				93	105	99	7		7	18	8	10	29	17	12	45	23	22		
B2	Практики	0%	100%	0%	30	39	33	8		8	7		7	12		12	6	6			
B2.В	Вариативная часть				30	39	33	8		8	7		7	12		12	6	6			
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9		
B3.Б	Базовая часть				6	9	9										9		9		
ФТД	Факультативы				1	10	2	1	1								1		1		
ФТД.В	Вариативная часть				1	10	2	1	1								1		1		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53	-	54	53.5	-	54	51.8	-	53.5	52.3	-	54	50.3		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51.7	-	54	54	-	54	43.2	-	54	54	-	46.3	54		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26.1	-	26.3	26.7	-	26	26.1	-	26	26.3	-	26.4	25.4		
		элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-	3.3	4	-	1.1	4	-	3.8	5.2	-				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3551	-	487	489	-	477	476	-	495	408	-	351	368		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	54	63	-	18	63	-	63	67	-				
		Блок Б2						-			-			-			-				
		Блок Б3						-			-			-			-				
		Блок ФТД					30	-	16		-			-			-		14		
		Итого по всем блокам					3581	-	503	489	-	477	476	-	495	408	-	351	382		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4		6	3	3		8	4	4	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6		8	4	4		8	4	4	7	3	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2		3	2	1		2		2	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)																2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										2	2		4	2	2	2	1	1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						8	5	3		4	3	1	2		2	2	1	1	
		ЭССЕ (Эссе)										1	1								
		РЕФЕРАТ (Реф)						1		1								2		2	
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						8	3	5		8	2	6		9	6	3	7	4	3	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						39.07%													
		в интерактивной форме						38%													