

2 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 магистратуры

УТВЕРЖДАЮ
ректор Камынина Надежда Ростиславовна
"31" мая 2021 г.

21.04.03

21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование Профиль: "Космическая геодезия и навигация"

Факультет: Геодезический

Квалификация: <u>магистр</u>
Программа подготовки: <u>академическая магистратура</u>
Форма обучения: <u>Очная форма</u>
Срок получения образования: <u>2г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 299 от 30.03.2015

СОГЛАСОВАНО

проректор по УР [Подпись] / Степанченко Алексей Леонидович
начальник УУ [Подпись] / Агеева Ольга Ивановна
И. о. декана ГФ [Подпись] / Половнев Олег Валентинович

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

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь			Декабрь			Январь		Февраль		Март			Апрель		Май			Июнь		Июль		Август																							
	Числ	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	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		
I																																																						
II																																																						

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
Т	17 2/6	16 3/6	33 5/6	17 2/6		17 2/6	51 1/6
Э	2 2/6	2 5/6	5 1/6	1 2/6		1 2/6	6 3/6
У		4	4				4
П				16	16	16	16
Д				4 4/6	4 4/6	4 4/6	4 4/6
Г				1	1	1	1
К	2	5	7	2	7 4/6	9 4/6	16 4/6
*	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	23	29	52	22	30	52	104
Студентов				24			
Групп				1			

План Учебный план магистратуры '21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование (кгин) (только 2 курс).plx', код направления 21.04.03, год начала подготовки 2020

Курс 2														Закрепленная кафедра						
Семестр 3							Семестр 4							Код	Наименование					
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Конт роль			
21	756	85	153			446	72													
4	144	17	34			93														
																		35	Истории, философии и социальных	
																		13	Лингвистики	
																		3	Астрономии и космической геодезии	
																		6	Высшей геодезии	
																		8	Геоинформационных систем и технологий	
4	144	17	34			93														
																		4	Аэрокосмических съемок	
4	144	17	34			93												36	Фотограмметрии	
17	612	68	119			353	72													
																		6	Высшей геодезии	
2	72	17	17			38												14	Земельного права и гос.регистрации недвижимости	
3	108	17	17			74												38	Экономики	
6	216	17	34			129	36											3	Астрономии и космической геодезии	
																		6	Высшей геодезии	
6	216	17	51			112	36											3	Астрономии и космической геодезии	
																		26	Прикладной информатики	
																		26	Прикладной информатики	
																		3	Астрономии и космической геодезии	
																		3	Астрономии и космической геодезии	
																		23	Градостроительства	
																		23	Градостроительства	
																		9	Геодезии	
																		9	Геодезии	
																		25	Прикладной геодезии	
																		25	Прикладной геодезии	
6	216		68			148	24	864										864		
6	216		68			148	24	864										864		
																		9	Геодезии	
																		3	Астрономии и космической геодезии	
6	216		68			148												3	Астрономии и космической геодезии	
							18	648										648	3	Астрономии и космической геодезии
							6	216										216	3	Астрономии и космической геодезии
							9	324										324	3	Астрономии и космической геодезии
							9	324										324		
							2	72										72	3	Астрономии и космической геодезии
							7	252										252	3	Астрономии и космической геодезии
1	36	17	17			2														
1	36	17	17			2														
																		9	Геодезии	
1	36	17	17			2												9	Геодезии	

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				116	130	123	62	28	34	61	28	33
	Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	28	32	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	36%	64%	38%	63	66	66	45	24	21	21	21	
Б1.Б	Базовая часть				15	24	24	20	14	6	4	4	
Б1.В	Вариативная часть				42	48	42	25	10	15	17	17	
Б2	Практики	0%	100%	0%	45	51	45	15	4	11	30	6	24
Б2.В	Вариативная часть				45	51	45	15	4	11	30	6	24
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативы				2	4	3	2		2	1	1	
ФТД.В	Вариативная часть				2	4	3	2		2	1	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.6	-	51.5	52.4	-	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51.3	-	50.2	50.9	-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					18	-	17.7	18.5	-	17.7	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					733	-	255	240	-	238	
		Блок Б2					183	-	51	64	-	68	
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					68	-		34	-	34	
		Итого по всем блокам					984	-	306	338	-	340	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	1	4	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)						5	2	3	4	3	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	5	2	4	1	3
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						4	3	1			
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						6	3	3	3	3	
		РЕФЕРАТ (Реф)						1	1		1	1	
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						9	3	6	3	3		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					29.61%						