

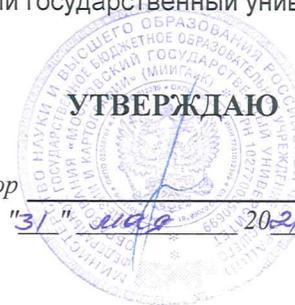
2 курс

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



ректор Камынина Надежда Ростиславовна

"31" мая 2021 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 34 от 31.05.2021

21.04.03

21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование Профиль: "Исследование природных ресурсов методами дистанционного зондирования"

Факультет:

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

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

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

СОГЛАСОВАНО

проректор по УР Степанченко Алексей Леонидович

начальник УУ Агеева Ольга Ивановна

И. о. декана ГФ Половнев Олег Валентинович

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

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
35	Истории, философии и социальных	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-4; ОПК-6
13	Лингвистики	ОПК-5; ПК-6
3	Астрономии и космической геодезии	ПК-5; ПК-8
6	Высшей геодезии	ОПК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-17
8	Геоинформационных систем и технологий	ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13;
8	Геоинформационных систем и технологий	ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-8
8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1; ПК-8; ПК-9
		ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9
26	Прикладной информатики	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-9
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-15
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-3; ПК-8; ПК-9
8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-8; ПК-10; ПК-12
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-9
38	Экономики	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-14; ПК-16
26	Прикладной информатики	ОК-3; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-14
		ПК-1; ПК-3; ПК-8; ПК-9
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-3; ПК-8; ПК-9
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-3; ПК-8; ПК-9
36	Фотограмметрии	ПК-1; ПК-3; ПК-8; ПК-9
		ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-9
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-9
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-9
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-9
		ПК-1; ПК-8; ПК-12
8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1; ПК-8; ПК-12
8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1; ПК-8; ПК-12
		ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-5
8	Геоинформационных систем и технологий	ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-5
8	Геоинформационных систем и технологий	ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-5
		ПК-6
23	Градостроительства	ПК-6
23	Градостроительства	ПК-6
		ПК-1; ПК-5; ПК-9
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-5; ПК-9
4	Аэрокосмических съемок	ПК-1; ПК-5
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-6
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-11; ПК-13
28	Космического мониторинга и экологии	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
28	Космического мониторинга и экологии	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
28	Космического мониторинга и экологии	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-14; ОПК-15; ОПК-16; ОПК-17
28	Космического мониторинга и экологии	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-14; ОПК-15; ОПК-16; ОПК-17
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-8
28	Космического мониторинга и экологии	ПК-3

		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	122	61	26	35	61	29	32
	Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	26	34	60	28	32
Б1	Дисциплины (модули)	27%	73%	43.7%	63	66	66	43	21	22	23	23	
Б1.Б	Базовая часть				15	24	18	18	14	4			
Б1.В	Вариативная часть				42	48	48	25	7	18	23	23	
Б2	Практики	0%	100%	0%	45	51	45	17	5	12	28	5	23
Б2.В	Вариативная часть				45	51	45	17	5	12	28	5	23
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Б3.Б	Базовая часть					9	9				9		9
ФТД	Факультативы				2	4	2	1		1	1	1	
ФТД.В	Вариативная часть				2	4	2	1		1	1	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.8	-	46.3	54	-	53	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					16.5	-	14.9	14.9	-	19.7	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					771	-	224	224	-	323	
		Блок Б2					86	-	16	32	-	18	20
		Блок Б3					30	-			-		30
		Блок ФТД					68	-		34	-	34	
		Итого по всем блокам					955	-	240	290	-	375	50
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)						4	1	3	5	5	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	3	2	4	3	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						3	2	1	2	2	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						2	1	1	1	1	
		РЕФЕРАТ (Реф)						1	1				
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						3	1	2	4	4	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					29.58%						