

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

09.04.02 Информационные системы и технологии



ректор

Камынина Надежда
Ростиславовна

"31" мая 2021 г.

09.04.02

факультет: Геоинформатики и информационной безопасности

квалификация: магистр
программа подготовки: академическая магистратура
форма обучения: Очная форма
срок получения образования: 2г

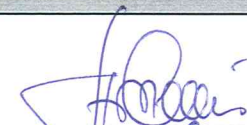
Год начала подготовки (по учебному плану)	2021
Учебный год	2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 917 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.026	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

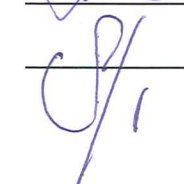
проректор по УР

 / Степанченко Алексей Леонидович/

начальник УУ

 / Агеева Ольга Ивановна/

И. о. декана ФГиИБ

 / Матерухин Андрей Викторович/

Курс 2												Закрепленная кафедра		-
Семестр 3						Семестр 4						Код	Наименование	Компетенции
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
19	136	34	170	281	63	15	136		136	232	36			
3			68	40		15	136		136	232	36			
						4	34		34	76		8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1
						3	34		34	40		8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1
						4	34		34	76		8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1
3			68	40								8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1
						4	34		34	40	36	8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1
												35	Истории, философии и социальных	УК-5
												8	Геоинформационных систем и	ПК-1
														ПК-1
												8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1
												8	Геоинформационных систем и технологий	ПК-1
16	136	34	102	241	63									
												6	Высшей геодезии	УК-1; ОПК-1; УК-6
												13	Лингвистики	УК-4
												8	Геоинформационных систем и	ОПК-1; ОПК-7
4	34		34	76								35	Истории, философии и социальных	УК-3; УК-6
4	34	34		49	27							16	Информационно-измерительных	ОПК-7
												16	Информационно-измерительных	ОПК-3
												8	Геоинформационных систем и	ОПК-5; ОПК-6
												8	Геоинформационных систем и технологий	УК-2; ОПК-5; ОПК-8
4	34		34	67	9							8	Геоинформационных систем и технологий	ОПК-6
												38	Экономики	ОПК-1
4	34		34	49	27							8	Геоинформационных систем и	ОПК-2
												16	Информационно-измерительных систем	ОПК-2
8			17	253	18	6			100	107	9			
4				135	9	6			100	107	9			
4				135	9	6			100	107	9	8	Геоинформационных систем и	УК-3; УК-6; ПК-1
4			17	118	9									
												8	Геоинформационных систем и технологий	ОПК-4; ОПК-5; УК-6; ОПК-8
4			17	118	9							8	Геоинформационных систем и	ОПК-3; ОПК-4
						9								324
						9								324
						9						16	Информационно-измерительных систем	
						4	64		64	16				
						2	32		32	8		35	Истории, философии и социальных	
						2	32		32	8		35	Истории, философии и социальных	

		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)						124	63	29	34	61	27	34
	Итого по ОП (без факультативов)						120	63	29	34	57	27	30
B1	Дисциплины (модули)	67%	33%	14.2%			84	50	27	23	34	19	15
B1.O	Обязательная часть						56	40	24	16	16	16	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						28	10	3	7	18	3	15
B2	Практика	63%	37%	0%			27	13	2	11	14	8	6
B2.O	Обязательная часть						17	13	2	11	4	4	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						10				10	4	6
B3	Государственная итоговая аттестация						9				9		9
B3.O	Обязательная часть						9				9		9
ФТД	Факультативы						4				4		4
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.4	-	52.5	52.3	-	51.5	49.4
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					21.1	-	20.6	21.8	-	20.6	21.5
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1282	-	340	330	-	340	272
		Блок Б2					194	-	17	60	-	17	100
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					128	-			-		128
		Итого по всем блокам					1604	-	357	390	-	357	500
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	3	2	1
		ЗАЧЕТ (За)						3	2	1	5	2	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	3	4	4	3	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.53%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						60.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						42.39%						