Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Наумова Наталия Александровна
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.10.2024 14:21:41
Уникальный программный ключ:
6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области
Московский государственный областной университет

(МГОУ)

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Е.А. Певцова*

«16» мая 2021 г.

План одобрен Ученым советом МГОУ

Протокол № 16 от 16 мая 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06

Направление подготовки 05.04.06 Экология и природопользование
Программа подготовки: Международное сотрудничество в области экологии и природопользования

Факультет: Географо-экологический

Квалификация: Магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательский
+	проектно-производственный
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Образовательный стандарт (ФГОС) № 897 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ */ О.А. Шестакова/*

Начальник управления организации и контроля качества образовательной деятельности _____ */ Е.Г. Суслин/*

И.о.декана факультета _____ */ С.Р. Гильденскиольд/*

План одобрен Ученым советом МГОУ
на год начала подготовки 2022
Протокол № 08 от 25.03.2022 г.

План одобрен Ученым советом ГУП
на год начала подготовки 2023
Протокол № 14 от 30.06.2023

План Учебный план магистратуры '05.04.06 Международное сотрудничество в области экологии и природопользование.plx', код направления 05.04.06, программа магистратуры : Междунар

-	-	-	Форма контроля			з.е.	-	Итого акад.часов							Курс 1																						Курс 2																									
															Семестр 1												Семестр 2										Семестр 3																Семестр 4									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Электчасы	Пр. подгот	з.е.	Лек	Лек электр.	Лаб	Лаб электр.	Пр	Пр электр.	Конс	КАТТ	СР	КАТТЭ	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	КАТТ	СР	КАТТЭ	Контроль	з.е.	Лек	Лек электр.	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб электр.	Лаб пр. подгот	Пр	Конс	КАТТ	СР	СР пр. подгот	КАТТЭ	Контроль	з.е.	Лек	Лек электр.	Лаб	Пр	Пр электр.	Конс	КАТТ	СР	КАТТЭ	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)						75		2700	2700	705.5	1868	126.5	132	146	17	28	16	44	18	72	48	2	0.6	432	0.3	33.1	28	54	36	108	4	0.4	770	0.6	35	22	66	8	4	104	42	36	36	4	0.4	546	106	0.6	35	8	36		108				0.6	120		23.4
Обязательная часть						37		1332	1332	247.5	1032	52.5	60		14	24	12			72	48	2	0.4	380	0.3	25.3	23	36	36	72	4	0.2	652	0.6	27.2																												
+	Б1.О.01	Философские проблемы естествознания			1	4	36	144	144	36.2	100	7.8	36		4	12	12			24	24		0.2	100		7.8																																				
+	Б1.О.02	Управление научными проектами	2			11	36	396	396	56.3	330	9.7															11	18		36	2		330	0.3	9.7																										
+	Б1.О.03	История и методология географических наук	1			8	36	288	288	38.3	240	9.7			8	12				24		2		240	0.3	9.7																																				
+	Б1.О.04	Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании			2	9	36	324	324	54.2	262	7.8															9	18	36			0.2	262		7.8																										
+	Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	2	1		5	36	180	180	62.5	100	17.5	24		2					24	24		0.2	40		7.8	3			36	2		60	0.3	9.7																										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						38		1368	1368	458	836	74	72	146	3	4	4	44	18				0.2	52		7.8	5	18		36		0.2	118		7.8	22	66	8	4	104	42	36	36	4	0.4	546	106	0.6	35	8	36		108				0.6	120		23.4
+	Б1.В.01	Методы полевых геоэкологических исследований		3	4	9	36	324	324	102.4	206	15.6																								6	18			36					0.2	154			7.8	3	12		36				0.2	52		7.8
+	Б1.В.02	Экологический менеджмент и аудит		1		3	36	108	108	48.2	52	7.8	22		3	4	4	44	18				0.2	52		7.8																																		
+	Б1.В.03	Космическая геоэкология		4		2	36	72	72	48.2	16	7.8																																							2	12		36				0.2	16		7.8
+	Б1.В.04	Экологическое проектирование и территориальное планирование	3			6	36	216	216	64.3	142	9.7	22	146																						6	18	4	4	44	18	36		2		142	106	0.3	9.7											
+	Б1.В.05	Экологическая геоконфликтология		4		3	36	108	108	48.2	52	7.8																																							3	12		36				0.2	52		7.8
+	**Б1.В.ДЭ.01**	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01**		**3**		**3**		**108**	**108**	**36.2**	**64**	**7.8**	**28**																							3	**12**	**4**		**24**	**24**				**0.2**	**64**			**7.8**											
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Нормативно-правовая база в области экологии и природопользования		3		3	36	108	108	36.2	64	7.8	28																							3	12	4		24	24				0.2	64			7.8											
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Управление природопользованием		3		3	36	108	108	36.2	64	7.8	28																							3	12	4		24	24				0.2	64			7.8											
+	**Б1.В.ДЭ.02**	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02**			**2**	**5**		**180**	**180**	**54.2**	**118**	**7.8**															5	**18**		**36**		**0.2**	**118**		**7.8**																										
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Геоэкологические основы охраны природы			2	5	36	180	180	54.2	118	7.8															5	18		36		0.2	118		7.8																										
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Стихийные бедствия: опыт международного взаимодействия			2	5	36	180	180	54.2	118	7.8															5	18		36		0.2	118		7.8																										
+	**Б1.В.ДЭ.03**	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.03**	**3**			**7**		**252**	**252**	**56.3**	**186**	**9.7**																								7	**18**					**36**	**2**		**186**		**0.3**	**9.7**											
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Зарубежный опыт решения геоэкологических проблем	3			7	36	252	252	56.3	186	9.7																								7	18					36	2		186		0.3	9.7											
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Международное сотрудничество в области решения природоохранных проблем	3			7	36	252	252	56.3	186	9.7																								7	18					36	2		186		0.3	9.7											
Блок 2.Практика						36		1296	1296	29.4	1212	54.6			9	8							0.4	300		15.6	6	8				0.4	192		15.6	8	4								0.2	276			7.8	13	8						0.4	444		15.6
Обязательная часть						11		396	396	8.4	372	15.6			6	4							0.2	204		7.8	5	4				0.2	168		7.8																										
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			1	6	36	216	216	4.2	204	7.8			6	4							0.2	204		7.8																																				
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			2	5	36	180	180	4.2	168	7.8															5	4				0.2	168		7.8																										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						25		900	900	21	840	39			3	4							0.2	96		7.8	1	4				0.2	24		7.8	8	4								0.2	276			7.8	13	8						0.4	444		15.6
+	Б2.В.01(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			1234	20	36	720	720	16.8	672	31.2			3	4							0.2	96		7.8	1	4				0.2	24		7.8	8	4								0.2	276			7.8	8	4						0.2	276		7.8
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)			4	5	36	180	180	4.2	168	7.8																																							5	4						0.2	168		7.8
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9		324	324	3	264	57																																							9						2	1	264		57
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	36	108	108	2.5	84	21.5																																							3						2	0.5	84		21.5
+	Б3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	36	216	216	0.5	180	35.5																																							6							0.5	180		35.5
ФТД.Факультативные дисциплины (модули)						4		144	144	90.4	38	15.6	54																																						4	36	18		54	36		0.4	38		15.6
+	ФТД.01	Геоэкология урбанизированных территорий		4		2	36	72	72	54.2	10	7.8	54																																						2	18	18		36	36		0.2	10		7.8
+	ФТД.02	Организация природоохранных мероприятий		4		2	36	72	72	36.2	28	7.8																																							2	18			18			0.2	28		7.8