

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карпик Александр Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.01.2025 10:11:32
Уникальный программный ключ:
a39e282e90641dbfb797f1313debf95bcf6e16d5fea095734363b079f634fbda

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет геосистем и технологий"
Институт кадастра и природопользования

План одобрен Ученым советом вуза ☐
Протокол № 09 от 08.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06

05.04.06 Экология и природопользование

Программа Урбоэкология
магистратуры:
Кафедра: Экологии и природопользования
Факультет: Институт кадастра и природопользования

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	проектно-производственный
-	педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 897 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Директор ИКИП

Специалист по УМР

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
УВРиМП



С.С.Янкевич

20 г.

 / А.В. Дубровский/

 / А.С. Шумакова /

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь						Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь					Июль				Август					
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2
Ср		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3
Чт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4
Пт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Сб		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	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	53	54
Пн		п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	*		п	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	=		
Вт		п									п									*	*		п				п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	=			
Ср		п									п									*	*		п				п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	=			
Чт		п									п									*	э	э	п				п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	=			
Пт		п									п									*	э	э	п				п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п					
Сб		п									п									*	э	э	п				п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
У	Теоретическое обучение и практики	14 5/6	13 3/6	28 2/6	17		17	45 2/6
П								
Э	Экзаменационные сессии	2 2/6	2	4 2/6	1 3/6		1 3/6	5 5/6
П	Производственная практика		10	10		18	18	28
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
К	Каникулы		7 3/6	7 3/6		9 1/6	9 1/6	16 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6□ (7 дн)	1□ (6 дн)	2 1/6□ (13 дн)	1 3/6□ (9 дн)	5/6□ (5 дн)	2 2/6□ (14 дн)	4 3/6□ (27 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		18 2/6	34	52 2/6	20	32	52	104 2/6

			Формы пром. атт.						з.е.	Итого акад.часов			Курс 1								Курс 2								Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	ДКР	Др	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Код	Наименование
													Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР		
Блок 1.Дисциплины (модули)																														
Обязательная часть										63	2268	808	1208	75	150	60	399	65	91	78	414	102	85	102	395					
										27	972	349	443	60	60	60	180	52	91	26	263									
+	Б1.О.01	Методология научно-исследовательской деятельности		1				1	2	72	45	27	15		30	27											17	Экологии и природопользования		
+	Б1.О.02	Современные проблемы экологии	1					1	4	144	45	63	15	30		63											17	Экологии и природопользования		
+	Б1.О.03	Экологическое обоснование проектов и экспертиза	1					1	4	144	45	63	15	30		63											17	Экологии и природопользования		
+	Б1.О.04	Методы экологических исследований	2			2		2	5	180	52	92					13	39		92							17	Экологии и природопользования		
+	Б1.О.05	Экология внешней городской среды		2				2	3	108	39	69					13	26		69							17	Экологии и природопользования		
+	Б1.О.06	Педагогика высшей школы		2				2	2	72	39	33					13		26	33							17	Экологии и природопользования		
+	Б1.О.07	Системы искусственного интеллекта в экологии и природопользовании	2					2	4	144	39	69					13	26		69							2	Геоматики и инфраструктуры недвижимости		
+	Б1.О.08	Философия	1					1	3	108	45	27	15		30	27											9	Правовых и социальных наук		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										36	1296	459	765	15	90		219	13		52	151	102	85	102	395					
+	Б1.В.01	Экологическое зонирование городского пространства	3			3		3	7	252	85	131									34	51		131			17	Экологии и природопользования		
+	Б1.В.02	Экологический менеджмент и аудит			1			1	5	180	60	120		60		120											17	Экологии и природопользования		
+	Б1.В.03	Региональная экологическая политика			3			3	5	180	68	112									34	34		112			17	Экологии и природопользования		
+	Б1.В.04	Деловое общение		2				2	3	108	26	82							26	82							4	Языковой подготовки и межкультурных коммуникаций		
+	Б1.В.05	Деловой иностранный язык в сфере экологической безопасности			1			1	4	144	45	99	15	30		99											4	Языковой подготовки и межкультурных коммуникаций		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	3					3	5	180	85	59									17		68	59						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Эффективное управление отходами	3					3	5	180	85	59									17		68	59			17	Экологии и природопользования		
+	Б1.В.ДВ.01.02	Озеленение городской среды	3					3	5	180	85	59									17		68	59			17	Экологии и природопользования		
-	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору		2				2	3	108	39	69					13		26	69										
+	Б1.В.ДВ.02.01	Экотехнологии и инженерные методы защиты окружающей среды		2				2	3	108	39	69					13		26	69							17	Экологии и природопользования		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Теоретические основы защиты окружающей среды		2				2	3	108	39	69					13		26	69							17	Экологии и природопользования		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору			3			3	4	144	51	93									17		34	93						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экология жилых и общественных помещений			3			3	4	144	51	93									17		34	93			17	Экологии и природопользования		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Визуальная экология городской среды			3			3	4	144	51	93									17		34	93			17	Экологии и природопользования		
Блок 2.Практика										51	1836		1836			36				612			216				972			
Обязательная часть										9	324		324			36				72			216							
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		12					3	108		108			36				72								17	Экологии и природопользования		
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика: педагогическая практика			3				6	216		216											216				17	Экологии и природопользования		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										42	1512		1512							540							972			
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика			2				15	540		540							540								17	Экологии и природопользования		
+	Б2.В.04(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			4				21	756		756														756	17	Экологии и природопользования		
+	Б2.В.05(П)	Производственная практика: преддипломная практика			4				6	216		216														216	17	Экологии и природопользования		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										6	216		216													216				
+	Б3.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	4						6	216		216														216	17	Экологии и природопользования		
ФТД.Факультативные дисциплины										2	72	28	44		28		44													
+	ФТД.01	Загрязнение атмосферного воздуха городских территорий		1					1	36	14	22		14		22											17	Экологии и природопользования		
+	ФТД.02	Шумовое загрязнение города		1					1	36	14	22		14		22											17	Экологии и природопользования		