

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карлик Александр Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.01.2025 13:31:19
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 СГУГиТ
Протокол № 9 от 08.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

21.04.02

21.04.02 Землеустройство и кадастры

Программа магистратуры: Кадастровый учет и регистрация прав на недвижимое имущество
Кафедра: Кадастра и территориального планирования

Квалификация: Магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2022
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 945 от 11.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.006	ГРАДОСТРОИТЕЛЬ
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
25	РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
25.017	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОКАЗАНИЮ КОСМИЧЕСКИХ УСЛУГ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОПЕРАТИВНОМУ УПРАВЛЕНИЮ МЕХАНОСБОРОЧНЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	технологический
-	организационно-управленческий
-	педагогический
-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Директор ИКиП / А.В. Дубровский/
Специалист по УМР / А.С. Шумакова/



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УВР и молодежной политике

С.С. Янкелевич
"08" февраля 2024 г.

		Формы пром. атт.				З.е.	Итого академ. часов				Курс 1						Курс 2						Курс 3											
											Летняя сессия						Летняя сессия						Летняя сессия											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт. роль	З.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	Формы контр.	З.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	Формы контр.	З.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	Формы контр.	
Блок 1.Дисциплины (модули)																																		
Обязательная часть																																		
+	Б1.0.01	Методологии проектной и научно-исследовательской деятельности		1			1	2	72	6	62	4	2					2	1454	68		21	8	18	18	681	31							
+	Б1.0.02	Методологии кадастровых работ	1			1	1	4	144	12	123	9	4	2	10		123	9	экз															
+	Б1.0.03	Основы информационных компьютерных технологий в землеустройстве и кадастре		1			1	6	216	12	195	9	6	2	10		195	9	экз															
+	Б1.0.04	Информационные компьютерные технологии в землеустройстве и кадастре			1		1	5	180	12	159	9	5	2	10		159	9	экз															
+	Б1.0.05	Территориальное планирование		1			1	3	108	8	96	4	3	2	6		96	4	экз															
+	Б1.0.06	Основы государственной регистрации недвижимости		1			1	3	108	8	96	4	3	2	6		96	4	экз															
+	Б1.0.07	Кадастр недвижимости					1	4	144	8	127	9	4	2	6		127	9	экз															
+	Б1.0.08	Системы интеллектуальной обработки кадастровой информации					1	3	108	4	100	4	3	2	2		100	4	экз															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																		
+	Б1.В.01	Методологии кадастровых работ (проектные решения)		2			2	7	252	12	231	9									7	2	10			231	9	экз						
+	Б1.В.02	Деловой иностранный язык в кадастровых работах			1		1	5	180	12	164	4	5		12		164	4	ок															
+	Б1.В.03	Регистрация прав на недвижимое имущество и сделок с ним		2			2	5	180	10	161	9									5	2	8			161	9	экз						
+	Б1.В.04	Математическое моделирование при проектировании кадастровой деятельности					1	3	108	6	98	4	3				6	98	4	экз														
+	Б1.В.05	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости			1		1	4	144	6	134	4	4	2	4		134	4	ок															
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	2				2	5	180	14	157	9									5	2		12	157	9	экз							
-	Б1.В.ДВ.01.01	Специальные технологии для геодезического обеспечения кадастра недвижимости	2				2	5	180	14	157	9									5	2		12	157	9	экз							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Системы координат для кадастрового обеспечения кадастровой деятельности	2				2	5	180	14	157	9									5	2		12	157	9	экз							
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору		1			1	3	108	4	100	4	3			4	100	4	экз															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Графиковое обеспечение инновационной деятельности в кадастровых работах		1			1	3	108	4	100	4	3			4	100	4	экз															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Графиковое обеспечение комплексных кадастровых работ					1	3	108	4	100	4	3			4	100	4	экз															
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору			2		2	4	144	8	132	4									4	2		6	132	4	ок							
+	Б1.В.ДВ.03.01	История земельных отношений, землеустройства и земельного кадастра			2		2	4	144	8	132	4									4	2		6	132	4	ок							
-	Б1.В.ДВ.03.02	Земельное законодательство			2		2	4	144	8	132	4									4	2		6	132	4	ок							
Блок 2.Практика																																		
Обязательная часть																																		
								42	1512	252	1240	20	12	4			158	364	12	27	4		78	882	8		3	2	26	76	4			
+	Б2.0.01(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа				12		6	216	44	164	8	3	2			20	82	4	з	3	2				20	82	4	з					
+	Б2.0.02(У)	Учебная практика: ознакомительная практика				1		9	324	120	200	4	9	2		118	200		4	о														
+	Б2.0.03(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа				2		24	864	60	800	4																						
+	Б2.0.04(П)	Производственная практика: производственная практика				3		3	108	28	76	4									24	2		58	800	4	о		3	2	26	76	4	о
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																		
+	Б2.В.05(П)	Производственная практика: технологическая практика			1			3	108	22	82	4	3	2			20	82	4	о														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																		
Обязательная часть																																		
								9	324		315	9																			9		315	9
+	Б3.0.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	3					9	324		315	9																			9		315	9
ФТД.Факультативные дисциплины																																		
+	ФТД.В.01	Построение 3D модели местности для целей землеустройства и кадастра		2				3	108	14	86	8									3		14		86	8								
+	ФТД.В.02	Математическая обработка и анализ результатов геодезических измерений в кадастровых работах		2				1	36	6	26	4									1		6		26	4	з							