

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карпик Александр Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.07.2023 14:44:24
Уникальный программный ключ:
a39e282e90641dbfb797f1313debf95bcf6e16d5fea095734363b079f634fbd

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 № 6 от 31.01.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по
УВР и
молодежной
политике

УТВЕРЖДАЮ



С.С. Янкевич

"31" января 2023г.

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры □

Профиль: Кадастр недвижимости

Кафедра: Кадастра и территориального планирования

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

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 МЕХАНОБОРОЧНЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ

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

СОГЛАСОВАНО

Директор ИКиП

/ А.В. Дубровский/

Специалист по учебно-методической работе

/ А.В. Пичкурова/

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого академ. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5				
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Контр.	Фачт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Летняя сессия					Летняя сессия					Летняя сессия					Летняя сессия								
															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.	з.е. на курсе	Лек	Лаб
Блок 1. Дисциплины (модули)																																						
Обязательная часть																																						
+	B1.0.01	Философия			1			1	4	144	4	136	4	4	2																							
+	B1.0.02	Безопасность жизнедеятельности		3				3	3	108	4	100	4																									
+	B1.0.03	Инструментальный язык	1					1	6	216	14	193	9	6																								
+	B1.0.04	История			1			1	3	108	4	100	4	3	2																							
+	B1.0.05	Высшая математика	1					1	8	288	10	269	9	8	2																							
+	B1.0.06	Информатика			1			1	3	108	4	100	4	3	2	2																						
+	B1.0.07	Физика			2			2	5	180	8	168	4																									
+	B1.0.08	Экология		2				2	2	72	4	64	4																									
+	B1.0.09	Фотограмметрия и дистанционное зондирование		2				2	3	108	8	96	4																									
+	B1.0.10	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	4					4	9	324	14	301	9																									
+	B1.0.11	Геоинформационные системы	3			3		6	216	16	191	9																										
+	B1.0.12	Территориальное планирование	4					4	5	180	6	165	9																									
+	B1.0.13	Землеустройство	3					3	7	252	16	227	9																									
+	B1.0.14	Построение 3D модели местности для целей землеустройства и кадастров	4	4				4	3	108	10	94	4																									
+	B1.0.15	Культура русской деревни и национальной речи	1					1	3	108	4	95	9	3	2																							
+	B1.0.16	Трёхмерное лазерное сканирование для целей землеустройства и кадастра	4	4				4	2	72	6	62	4																									
+	B1.0.17	Основы геодезии			1			1	5	180	16	160	4	5	2	14																						
+	B1.0.18	Оценка недвижимости			2			2	4	144	6	134	4																									
+	B1.0.19	Физическая культура и спорт	1					1	2	72	6	68	4	2																								
+	B1.0.20	Политология		4				4	2	72	6	62	4																									
+	B1.0.21	Системы искусственного интеллекта		1				1	3	108	4	100	4	3	2	2																						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																						
+	B1.8.01	Материаловедение для кадастра		1				1	2	72	4	64	4	2	2	2																						
+	B1.8.02	Типология объектов недвижимости		2				2	3	108	8	96	4																									
+	B1.8.03	Правовое регулирование земельно-имущественных отношений		2				2	3	108	4	100	4																									
+	B1.8.04	Метрология, стандартизация и сертификация в геодезии и кадастре		1				1	2	72	4	64	4	2	2	2																						
+	B1.8.05	Финансовая математика для оценки недвижимости		3				3	2	72	4	64	4																									
+	B1.8.06	Инженерное обустройство территорий		3				3	4	144	8	132	4																									
+	B1.8.07	Проектирование и инженерная геология		1				1	4	144	8	132	4	4	2	6																						
+	B1.8.08	Геометрическая инвентаризация объектов недвижимости		3				3	4	144	12	123	9																									
+	B1.8.09	Управление городскими территориями		4				4	7	252	12	231	9																									
+	B1.8.10	Правовое регулирование оборота недвижимости		3				3	3	108	6	98	4																									
+	B1.8.11	Мониторинг земель и объектов недвижимости		4				4	6	216	12	200	4																									
+	B1.8.12	Основы кадастра недвижимости		2		2		6	216	16	191	9																										
+	B1.8.13	Земельно-информационные системы		1				1	6	216	12	195	9	6	2	10																						
+	B1.8.14	Основы землеустройства		2				2	5	180	8	163	9																									
+	B1.8.15	Геодезия		2			2	5	180	8	163	9																										
+	B1.8.16	Основы градостроительства и планировки населенных мест		3				3	5	180	8	163	9																									
+	B1.8.17	Единый государственный реестр недвижимости		4			4	4	144	16	119	9																										
+	B1.8.18	Психология		3				3	2	72	4	64	4																									
+	B1.8.19	Основы экономики и финансовой грамотности		2				2	2	72	4	64	4																									
+	B1.8.20	Теория вероятностей и математическая статистика		2				2	2	72	4	64	4																									
+	B1.8.ДВ.01	Дисциплины по выбору		3				3	2	72	4	64	4																									
+	B1.8.ДВ.01.01	Правоведение		3				3	2	72	4	64	4																									
-	B1.8.ДВ.01.02	Муниципальный менеджмент		3				3	2	72	4	64	4																									
+	B1.8.ДВ.02	Дисциплины по выбору		2				2	3	108	4	100	4																									
+	B1.8.ДВ.02.01	Картографическое обеспечение кадастровой деятельности		2				2	3	108	4	100	4																									
-	B1.8.ДВ.02.02	Картография для землеустройства		2				2	3	108	8	96	4																									
+	B1.8.ДВ.03	Дисциплины по выбору		2				2	5	180	8	163	9																									
+	B1.8.ДВ.03.01	Системы координат, используемые в землеустройстве и кадастре		2				2	5	180	8	163	9																									
-	B1.8.ДВ.03.02	Геодезические системы координат для территориальной организации		2				2	5	180	8	163	9																									
+	B1.8.ДВ.04	Дисциплины по выбору		3				3	3	108	8	96	4																									
+	B1.8.ДВ.04.01	Кадастровая оценка земель населенных пунктов		3				3	3	108	8	96	4																									