Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карпик Александр Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.01.2025 15:00:31
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

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УВР и молодежной политике

_____ *С.С. Янкелевич*

"08" февраля 2024 г.

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) 2024

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/*

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
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
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
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	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
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	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
Пн	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	*	п	п	п	п	У	У	*	У	У	У	П	Э	Э	Э	Э	Э	п	п	п	п	п	п	п	п	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Вт										п								*	*				п			У	У					Э			Э	п					п		п									
Ср										п								*	*				У			У	У					Э			п	п					п		К									
Чт										п								*	п				У			У	У					Э			*	п					*		К									
Пт										п								*	п				У			У	У					Э			п	*					п		К									
Сб										п								*	п				У			У	*					Э			п	п					п		К									

График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	39		39		49	
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
п	Теоретическое обучение и практики	**28 2/6**	**20 2/6**	**12 4/6**	61 2/6
Э	Экзаменационные сессии	**4 2/6**	**4 2/6**		8 4/6
У	Учебная практика	**5 2/6**			5 2/6
П	Производственная практика	**2**	**15 2/6**	**2**	19 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			**6**	6
К	Продолжительность каникул	**68 дн**	**69 дн**	**24 дн**	161 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**14 дн**	**14 дн**	**10 дн**	38 дн
Продолжительность		364 дн	365 дн	181 дн	

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1							Курс 2							Курс 3						
													-	Летняя сессия						-	Летняя сессия						-	Летняя сессия					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	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)								67	2412	138	2175	99	46	16	60	22	1490	68		21	8	18	14	685	31								
Обязательная часть								31	1116	70	994	52	31	14	44	12	994	52															
+	Б1.О.01	Методология проектной и научно-исследовательской деятельности		1			1	2	72	6	62	4	2			6	62	4	зк														
+	Б1.О.02	Методология кадастровых работ	1			1	1	4	144	12	123	9	4	2	10		123	9	эпк														
+	Б1.О.03	Основы информационных компьютерных технологий в землеустройстве и кадастре	1				1	6	216	12	195	9	6	2	10		195	9	зк														
+	Б1.О.04	Информационные компьютерные технологии в землеустройстве и кадастре	1			1		5	180	12	159	9	5	2	10		159	9	эп														
+	Б1.О.05	Территориальное планирование		1			1	3	108	8	96	4	3	2	6		96	4	зк														
+	Б1.О.06	Основы государственной регистрации недвижимости		1			1	3	108	8	96	4	3	2		6	96	4	зк														
+	Б1.О.07	Кадастр недвижимости	1				1	5	180	8	163	9	5	2	6		163	9	зк														
+	Б1.О.08	Системы интеллектуальной обработки кадастровой информации		1			1	3	108	4	100	4	3	2	2		100	4	зк														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								36	1296	68	1181	47	15	2	16	10	496	16		21	8	18	14	685	31								
+	Б1.В.01	Методология кадастровых работ (проектные решения)	2			2		7	252	12	231	9								7	2	10		231	9	эп							
+	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	зк							
+	Б1.В.04	Математическое моделирование при проектировании кадастровой деятельности		1			1	3	108	6	98	4	3			6	98	4	зк														
+	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**	**10**	**161**	**9**								5	**2**		**8**	**161**	**9**	**зк**							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Спутниковые технологии для геодезического обеспечения кадастра недвижимости	2				2	5	180	10	161	9								5	2		8	161	9	зк							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Системы координат для навигационного обеспечения кадастровой деятельности	2				2	5	180	10	161	9								5	2		8	161	9	зк							
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору**		**1**			**1**	**3**	**108**	**4**	**100**	**4**	3			**4**	**100**	**4**	**зк**														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Правовое обеспечение инновационной деятельности в кадастровых работах		1			1	3	108	4	100	4	3			4	100	4	зк														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Правовое обеспечение комплексных кадастровых работ		1			1	3	108	4	100	4	3			4	100	4	зк														
+	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								44	1584	274	1286	24	14	6		158	328	12		27	4		78	882	8		3	2		26	76	4	
Обязательная часть								41	1476	252	1204	20	11	4		138	246	8		27	4		78	882	8		3	2		26	76	4	
+	Б2.О.01(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа		12				7	252	44	164	8	3	2		20	82	4	з	4	2		20	82	4	з							
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика: ознакомительная практика			1			8	288	120	164	4	8	2		118	164	4	о														
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			2			23	828	60	800	4								23	2		58	800	4	о							
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика: преддипломная практика			3			3	108	28	76	4															3	2		26	76	4	о
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								3	108	22	82	4	3	2		20	82	4															
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая практика			1			3	108	22	82	4	3	2		20	82	4	о														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324		315	9															9				315	9	
Обязательная часть								9	324		315	9															9				315	9	
+	Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	3					9	324		315	9															9				315	9	э
ФТД.Факультативные дисциплины								3	108	14	86	8								3		14		86	8								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								3	108	14	86	8								3		14		86	8								
+	ФТД.В.01	Построение 3D моделей местности для целей землеустройства и кадастров		2				2	72	8	60	4								2		8		60	4	з							
+	ФТД.В.02	Математическая обработка и анализ результатов геодезических измерений в кадастровых работах		2				1	36	6	26	4								1		6		26	4	з							