МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Хакасский государственный университет им.Н.Ф. Катанова"

Утверждаю
Ректор Краснова Т.Г.
"27" 02 2025 г.

форма обучения очная
нормативный срок обучения 2г 10м
на базе среднего общего образования
Дата утверждения ФГОС СПО 18.05.2022 № 339

Календарный учебный график

специальности среднего профессионального образования

Код 21.02.19 Землеустройство

Квалификация Специалист по землеустройству

График учебного процесса и сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация	Учебная практика	Производственная практика	Производственная практика (преддипломная)	ГИА	Каникулы	Всего
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 ноя - 30 ноя	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9 авг	10 - 16 авг	17 - 23 авг	24 - 31 авг		Всего за год	1 семестр	2 семестр				Подготовка и проведение		
	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		нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I																	::	=	=																								::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	I	39	16	23	2	0				11	52
II															0	0	::	=	=																0	0	0	0	0	0	0	0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=	II	29	14	15	2	11	0			10	52
III										8	8	8	8	8	8	8	::	=	=							8	8	8	8	8	8	8	::	X	X	X	X	III	III	III	III	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	III	15	9	6	2	0	14	4	6	2	43
																																																					Всего	83	39	44	6	11	14	4	6	23	147

Обозначения:

- Теоретическое обучение
- :: Промежуточная аттестация
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика
- X Производственная практика (преддипломная)
- = Каникулы
- III Государственная итоговая аттестация, в том числе подготовка и проведение
- * Неделя отсутствует

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Хакасский государственный университет им. Н.Ф.Катанова"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Краснова Т.Г.*

Решение Ученого совета от "27" "02 2025г."

Протокол № 18

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.19

21.02.19 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО

Квалификация: специалист по землеустройству
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Основной	*Виды деятельности*
+	подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям
+	проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости
+	вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости
+	осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель
Основной	*Освоение профессий рабочих, должностей служащих:*
+	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 339 от 18.05.2022

-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов					Объём ОП		Курс								
														Семестр 1								
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	3916	476	72	3188	1276	612	264	40	208				88	12
СГ.Социально-гуманитарный цикл							506	506	444	62		496	10	212	106		78				28	
СГ.01	История России			1			77	77	68	9		77		77	52		16				9	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		12345	172	172	152	20		172		26	2		20				4	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			1			79	79	68	11		69	10	79	50		18				11	
СГ.04	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура		12345	6			178	178	156	22		178		30	2		24				4	
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							520	520	422	80	18	520		250	88	40	74				36	12
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	1					86	86	70	10	6	86		86	30		40				10	6
ОПЦ.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности			2			66	66	58	8		66										
ОПЦ.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	1					86	86	68	12	6	86		86	28	40					12	6
ОПЦ.04	Здания и сооружения					4	60	60	48	12		60										
ОПЦ.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения			1			78	78	64	14		78		78	30		34				14	
ОПЦ.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	3			3		98	98	78	14	6	98										
ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			2			46	46	36	10		46										
ПМ.Профессиональные модули							3222	3222	2834	334	54	1956	1266	150	70		56				24	
ПМ.01	**Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям**	**24**		**446**		**1**	568	**568**	**520**	**36**	**12**	522	**46**	56	**26**		**20**				**10**	
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения	2				1	194	194	168	20	6	148	46	56	26		20				10	
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов			4*			116	116	100	16		116										
УП.01.01	Учебная практика			4			108	108	108			108										
ПП.01.01	Производственная практика			6			144	144	144			144										
ПМ.01.01(К)	*Экзамен по модулю*	*4**					6	6			6	6										
ПМ.02	**Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости**	**45**		**2445 6**		**3**	674	**674**	**584**	**78**	**12**	394	**280**									
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости			24*		3	304	304	262	42		122	182									

-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов					Объём ОП		Курс								
														Семестр 1								
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт
МДК.02.02	Территориальное планирование	5		6*			220	220	178	36	6	122	98									
УП.02.01	Учебная практика			4			72	72	72			72										
ПП.02.01	Производственная практика			5			72	72	72			72										
ПМ.02.01(К)	*Экзамен по модулю*	*4**					6	6			6	6										
ПМ.03	**Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости**	**235**		**1334 4556**	**5**	**2**	920	**920**	**782**	**120**	**18**	444	**476**	52	**24**		**20**				**8**	
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве			3		2	174	174	142	32		82	92									
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости			5*	5		94	94	80	14		94										
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости			46*			160	160	126	34		82	78									
МДК.03.04	Управление предприятием (организацией)	23		14			306	306	254	40	12		306	52	24		20				8	
УП.03.01	Учебная практика			3			72	72	72			72										
ПП.03.01	Производственная практика			5			108	108	108			108										
ПМ.03.01(К)	*Экзамен по модулю*	*5**					6	6			6	6										
ПМ.04	**Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель**	**6**		**1234 55**		**2**	508	**508**	**434**	**68**	**6**	308	**200**	42	**20**		**16**				**6**	
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель			5*			84	84	64	20		84										
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия			3		2	188	188	160	28		110	78									
МДК.04.03	Региональное управление			12			122	122	102	20			122	42	20		16				6	
УП.04.01	Учебная практика			4			36	36	36			36										
ПП.04.01	Производственная практика			5			72	72	72			72										
ПМ.04.01(К)	*Экзамен по модулю*	*6**					6	6			6	6										
ПМ.05	**Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**6**		**446**		**23**	408	**408**	**370**	**32**	**6**	288	**120**									
МДК.05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям			4*		23	186	186	154	32		66	120									
УП.05.01	Учебная практика			4			108	108	108			108										
ПП.05.01	Производственная практика			6			108	108	108			108										
ПМ.05.01(К)	*Квалификационный экзамен*	*6**					6	6			6	6										
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)			6			144	144	144				144									

-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов					Объём ОП		Курс								
														Семестр 1								
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216			216										
ГИА. 01	Подготовка дипломной работы						144	144	144			144										
ГИА. 02	Проведение демонстрационного экзамена						36	36	36			36										
ГИА. 03	Защита дипломной работы						36	36	36			36										

: 1									Курс 2																						
Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4									Семестр				
Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР
864	334	108	294				116	12	612	206		294		20		80	12	900	196	56	552				84	12	612	106		404	
62	4		52				6		58	4		48				6		60	4		50				6		56	4		42	
36	4		28				4		28	2		24				2		34	4		26				4		24	2		18	
26			24				2		30	2		24				4		26			24				2		32	2		24	
112	42	36	16				18		98	38		20		20		14	6	60	20		28				12						
66	22	36					8																								
																		60	20		28				12						
									98	38		20		20		14	6														
46	20		16				10																								
690	288	72	226				92	12	456	164		226				60	6	780	172	56	474				66	12	556	102		362	
138	**50**	**72**					**10**	**6**										230	**44**	**56**	**108**				**16**	**6**					
138	50	72					10	6																							
																		116	44	56					16						
																		108			108										
																		6								*6*					
102	**40**		**46**				**16**		82	**30**		**40**				**12**		198	**48**		**130**				**14**	**6**	192	**48**		**122**	
102	40		46				16		82	30		40				12		120	48		58				14						

: 1									Курс 2																						
Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4									Семестр				
Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР
																											120	48		50	
																		72			72										
																											72			72	
																		6								*6*					
194	**80**		**84**				**24**	**6**	236	**70**		**132**				**28**	**6**	148	**58**		**66**				**24**		208	**24**		**134**	
92	36		38				18		82	38		30				14															
																											94	24		26	
																		78	30		36				12						
102	44		46				6	6	82	32		30				14	6	70	28		30				12						
									72			72																			
																											108			108	
																											6				
190	**90**		**70**				**30**		78	**36**		**30**				**12**		36			**36**						156	**30**		**106**	
																											84	30		34	
110	60		34				16		78	36		30				12															
80	30		36				14																								
																		36			36										
																											72			72	
66	**28**		**26**				**12**		60	**28**		**24**				**8**		168	**22**		**134**				**12**						
66	28		26				12		60	28		24				8		60	22		26				12						
																		108			108										

: 1									Курс 2																						
Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4									Семестр				
Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР

Курс 3												
5				Семестр 6								
КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт
30		60	12	864	68		736				48	12
		10		58	2		50				6	
		4		24	2		20				2	
		6		34			30				4	
30		50	12	590	66		470				42	12
				144			**144**					
				144			144					
		16	**6**	100	**36**		**44**				**20**	

Курс 3												
5				Семестр 6								
КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт
		16	6	100	36		44				20	
30		**14**	**6**	82	**30**		**30**				**22**	
30		14										
				82	30		30				22	
			6									
		20		6								**6**
		20										
				6								*6*
				114			**108**					**6**
				108			108					
				6								*6*
				144			144					

Курс 3												
5				Семестр 6								
КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	ИП	СР	ПАтт
				216			216					
				144			144					
				36			36					
				36			36					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК.02; ОК.03; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
СГ.01	История России	ОК.03; ОК.06
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК.02; ОК.03; ОК.09; ПК.3.1
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК.03; ОК.06; ОК.07; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
СГ.04	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	ОК.03; ОК.08
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.06; ОК.07; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ОПЦ.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК.02; ОК.03; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ОПЦ.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6
ОПЦ.04	Здания и сооружения	ОК.02; ОК.03; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4
ОПЦ.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения	ОК.03; ОК.07; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ОПЦ.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	ОК.01; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК.06; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ПМ	Профессиональные модули	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6
УП.01.01	Учебная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2
ПП.01.01	Производственная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2
ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.3
МДК.02.02	Территориальное планирование	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.2; ПК.2.4
УП.02.01	Учебная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4
ПП.02.01	Производственная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4
ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4
ПМ.03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4

МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости	ОК.04; ОК.05; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	ОК.01; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ПК.3.4
МДК.03.04	Управление предприятием (организацией)	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.4
УП.03.01	Учебная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4
ПП.03.01	Производственная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4
ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4
ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.3; ПК.4.4
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.3; ПК.4.4
МДК.04.03	Региональное управление	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.4
УП.04.01	Учебная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.3; ПК.4.4
ПП.04.01	Производственная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.3; ПК.4.4
ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.3; ПК.4.4
ПМ.05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4
МДК.05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям	ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4
УП.05.01	Учебная практика	ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4
ПП.05.01	Производственная практика	ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4
ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ГИА.01	Подготовка дипломной работы	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ГИА.02	Проведение демонстрационного экзамена	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ГИА.03	Защита дипломной работы	ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный зачет с оценкой**	**2**	**2**
	МДК.01.02 Выполнение топографических съемок и оформление их результатов	*2*	*2*
	МДК.05.01 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям	*2*	*2*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	**Экзамен по модулю ПМ.01**	**2**	**2**
	ПМ.01.01(К) Экзамен по модулю	*2*	*2*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	**Экзамен по модулю ПМ.02**	**2**	**2**
	ПМ.02.01(К) Экзамен по модулю	*2*	*2*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный зачет с оценкой**	**2**	**2**
	МДК.02.01 Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	*2*	*2*
	МДК.05.01 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям	*2*	*2*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	**Экзамен по модулю ПМ.03**	**3**	**1**
	ПМ.03.01(К) Экзамен по модулю	*3*	*1*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	**Экзамен по модулю ПМ.04**	**3**	**2**
	ПМ.04.01(К) Экзамен по модулю	*3*	*2*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	**Квалификационный экзамен ПМ.05**	**3**	**2**
	ПМ.05.01(К) Квалификационный экзамен	*3*	*2*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный зачет с оценкой**	**3**	**2**
	МДК.02.02 Территориальное планирование	*3*	*2*
	МДК.03.03 Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	*3*	*2*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный зачет с оценкой**	**3**	**1**
	МДК.03.02 Основы ведения единого государственного реестра недвижимости	*3*	*1*
	МДК.04.01 Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель	*3*	*1*

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Лаборатории	
1	Социально-гуманитарных дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математических методов решения прикладных профессиональных задач
4	Основы геологии, геоморфологии и почвоведени
5	Зданий и сооружений
6	Экономики организации, менеджмента и маркетинга
7	Кадастрового учета
8	Безопасности жизнедеятельности
9	Экологии и охраны окружающей среды
10	Правового обеспечения профессиональной деятельности
11	Кабинет самостоятельной и воспитательной работы
12	Лаборатории:
13	Геодезии
14	Картографии, фотограмметрии и топографической графики
15	Информационных технологий в профессиональной деятельности
16	Спортивный комплекс:
17	Спортивный зал
18	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
19	Залы:
20	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
21	Актовый зал
Спортивный комплекс	
1	

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации от 18 мая 2022 года №339.

2. Учебным планом предусмотрено 83 недели теоретического обучения. Продолжительность учебной и производственной практик составляет 29 недель. Учебная практика 11 недель, производственная практика 14 недель, производственная практика (преддипломная) 4 недели.

3. Суммарная недельная нагрузка не превышает 36 часов.

4. В учебный план включена в необходимом объеме вся обязательная часть учебных циклов СГ, ОПЦ и ПМ. Вариативная часть учебного цикла ППССЗ в количестве 1276 часа распределена на увеличение объема времени учебного цикла СГ и ПМ.

5. Промежуточная аттестация не превышает на 1 курсе - 1,5 недели, на последующих курсах - 1 недели в семестр.

6. Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен. По профессиональному модулю ПМ.05 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (профессия «Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах») формой промежуточной аттестации является квалификационный экзамен.

7. Выполнение курсовой работы предусмотрено по дисциплине ОП.06 Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга, выполнение курсовой работы предусмотрено по междисциплинарному курсу МДК.03.02. Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН).

8. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья учебным планом предусмотрены адаптивные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию.

9. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по УР,
председатель Методического совета _____/Н.А. Пропой/ "27" 02 2025 г.

Начальник Учебного управления _____/С.М. Кубрина/ "27" 02 2025 г.

ОДОБРЕН:
решением Методического совета, протокол № 8 "26" 02 2025 г.

решением Ученого совета ИМЭА, протокол № 7 "07" 02 2025 г./директор _____ /Соломонова Е.Б./