



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Хакасский государственный университет им. Н.Ф.Катанова"

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Кратконова Т.Г.  
Решение Ученого совета от "18" "02" 2023 г.  
Протокол № 13



программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.19

### 21.02.19 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО

Кафедра: Земельно-имущественных дисциплин

Колледж: сельскохоззяйственный

Квалификация: специалист по землеустройству	
Программа подготовки: базовая	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.	
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное 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

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 339 от 18.05.2022





















Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	ОД.03 История	1	2
	ОД.04 Обществознание	1	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	1
	ПД.01 Математика	1	1
	ПД.03 Физика	1	1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	МДК.01.02 Выполнение топографических съемок и оформление их результатов	3	2
	МДК.05.01 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям	3	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Квалификационный экзамен ПМ.01	3	2
	ПМ.01.01(К) Экзамен по модулю	3	2

Наименование		Кафедра	Студ.	Норматив	Часов
<b>Комиссия 1</b>					
	Член комиссии 1	87		на студента	
	Член комиссии 2	87		на студента	
	Член комиссии 3	87		на студента	

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Квалификационный экзамен ПМ.02	3	2
	ПМ.02.01(К) Экзамен по модулю	3	2

Наименование		Кафедра	Студ.	Норматив	Часов
<b>Комиссия 1</b>					
	Член комиссии 1	87		на студента	
	Член комиссии 2	87		на студента	
	Член комиссии 3	87		на студента	

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	МДК.02.01 Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	3	2
	МДК.05.01 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям	3	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Квалификационный экзамен ПМ.03	4	1

ПМ.03.01(К) Экзамен по модулю

4

1

Наименование		Кафедра	Студ.	Норматив	Часов
<b>Комиссия 1</b>					
Вид	Наименование			Курс	Семестр
Эк	Квалификационный экзамен ПМ.04			4	2
ПМ.04.01(К) Экзамен по модулю					
Наименование		Кафедра	Студ.	Норматив	Часов
<b>Комиссия 1</b>					
	Член комиссии 1	87		на студента	
	Член комиссии 2	87		на студента	
	Член комиссии 3	87		на студента	
Вид	Наименование			Курс	Семестр
Эк	Квалификационный экзамен ПМ.05			4	2
ПМ.05.01(К) Экзамен по модулю					
Наименование		Кафедра	Студ.	Норматив	Часов
<b>Комиссия 1</b>					
	Член комиссии 1	87		на студента	
	Член комиссии 2	87		на студента	
	Член комиссии 3	87		на студента	
Вид	Наименование			Курс	Семестр
Зао	Комплексный зачет с оценкой			4	2
МДК.02.02 Территориальное планирование					
МДК.03.03 Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости					
Вид	Наименование			Курс	Семестр
Зао	Комплексный зачет с оценкой			4	1
МДК.03.02 Основы ведения единого государственного реестра недвижимости					
МДК.04.01 Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	
ОД	Общеобразовательные дисциплины	
ОД.01	Русский язык	
ОД.02	Литература	
ОД.03	История	
ОД.04	Обществознание	
ОД.05	География	
ОД.06	Иностранный язык	
ОД.07	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	
ОД.08	ОБЖ	
ОД.09	Химия	
ОД.10	Биология	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Информатика	
ПД.03	Физика	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПОО.01	Индивидуальный проект	
ПП	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	
СТ	Социально-гуманитарный цикл	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
СТ.01	История России	ОК.03; ОК.06
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК.02; ОК.03; ОК.09; ПК.3.1
СТ.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
СТ.04	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	ОК.03; ОК.08
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	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.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности	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.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
	МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
	МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	Эк.01.01(К)	Экзамен по модулю
	ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости
	МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
	МДК.02.02	Территориальное планирование
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
Эк.02.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости	
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	
МДК.03.04	Управление предприятием (организацией)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
Эк.03.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель	
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	
МДК.04.03	Региональное управление	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
Эк.04.01(К)	Экзамен по модулю	
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)	Экзамен по модулю	ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4
ПДП.01	Преддипломная практика	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



Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (неделя)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная практика	3	1			2						
			87	+	2	0	0	0	0	0	0
Учебная практика	3	2			3						
			87	+	3	0	0	0	0	0	0
Учебная практика	3	2			2						
			87	+	2	0	0	0	0	0	0
Учебная практика	3	2			1						
			87	+	1	0	0	0	0	0	0
Учебная практика	3	2			3						
			87	+	3	0	0	0	0	0	0
Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика	4	1			2						
			87	+	2	0	0	0	0	0	0
Производственная практика	4	1			3						
			87	+	3	0	0	0	0	0	0
Производственная практика	4	1			2						
			87	+	2	0	0	0	0	0	0
Производственная практика	4	2			4						
			87	+	4	0	0	0	0	0	0
Производственная практика	4	2			3						
			87	+	3	0	0	0	0	0	0
Вид практики: Преддипломная практика											
Преддипломная практика	4	2			4						
			87	+	4	0	0	0	0	0	0
Итого по факультету						29					
Итого по плану						29					

№	Наименование
1	Социально-гуманитарных Дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математических методов решения прикладных профессиональных задач
4	Основы геологии, геоморфологии и почвоведения
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
<b>Лаборатории</b>	
1	Геодезии
2	Картографии, фотограмметрии и топографической графики
3	Информационных технологий в профессиональной деятельности
<b>Спортивный комплекс</b>	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
<b>Залы</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актный зал

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного 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 122 недели теоретического обучения. Продолжительность учебной и производственной практики составляет 29 недель. Учебная практика 11 недель, производственная практика (по профилю специальности) 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 СОО, СГ, ОПЦ Вариативная часть учебного цикла ППССЗ в количестве 1276 часа распределена на увеличение объема времени учебного цикла СОО, ОПЦ общепрофессиональные дисциплины, профессиональные модули.
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 (квалификационный или демонстрационный). Конкретная форма промежуточной аттестации по профессиональному модулю установлена в рабочей программе профессионального модуля.
7. Выполнение курсовой работы предусмотрено по дисциплине ОП.06 Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга, выполнение курсовой работы предусмотрено по дисциплинарному курсу МДК.03.02. Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН).
8. Учебным планом предусмотрены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: ОД.07 Адаптивная физическая культура, СГ.04 Адаптивная физическая культура и ОПЦ.02 Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности.
9. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по УР, \_\_\_\_\_ /Н.А. Пропой/ " 02 " 20 13 г.  
председатель Методического совета

Начальник Учебного управления \_\_\_\_\_ /С.М. Кубрина/ " 02 " 20 13 г.

ОДОВРЕН:

решением Методического совета, протокол № 8 " 01 " 02 20 13 г.

решением Ученого совета ИМЭА, протокол № 7 " 16 " 02 20 13 г, директор \_\_\_\_\_ /Соломонова Е.Б./