

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.01

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Квалификация: техник	
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
+	Участие в проектировании зданий и сооружений
+	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
+	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
+	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Каменщик



Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 2 от 10.01.2018

УТВЕРЖДЕНО Ученым советом:

Протокол УС от 26.08.2026 № 13 для набора 2024г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР /Пропой Н.А./

Начальник УУ /Кубрина С.М./

Директор института /Соломонова Е.Б./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.3; ПК 3.5
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6
ОГСЭ.02	История	ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7
ОГСЭ.03	Иностраный язык в профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 3.3
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	ОК 8; ПК 3.5
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ЕН.01	Математика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9
ЕН.02	Информатика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ПК 1.2; ПК 1.4; ПК 2.3
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.3
ОП.02	Техническая механика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ПК 1.1; ПК 1.2
ОП.03	Основы электротехники	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ПК 2.1; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2
ОП.04	Основы геодезии	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.4
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.4; ПК 3.5; ПК 4.2
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.3
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 2.3; ПК 3.4
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 3.5
ОП.10	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде / Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 5; ОК 9; ПК 1.1
ОП.11	Основы строительного черчения	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ПК 1.1
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
МДК.01.02	Проект производства работ	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.4
МДК.01.03	Проектирование и возведение зданий в особых условиях	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.4
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4

МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.3; ПК 2.4
УЛ.02.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.4
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.05.01	Производство работ по профессии "Каменщик"	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2
УЛ.05.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
	Государственная итоговая аттестация	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ГИА	Подготовка к ГИА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ГИА.01	Подготовка к ГИА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ГИА.02	Защита дипломного проекта	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ГИА.03	Проведение демонстрационного экзамена	ОК 1; ОК 2; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.3

Вид		Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет		2	1
	ОП.01 Инженерная графика		2	1
	ОП.05 Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий		2	1
	ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности		2	1
Вид		Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет		2	2
	МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений		2	2
	МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений		2	2
Вид		Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет		2	2
	МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений		2	2
	МДК.01.02 Проект производства работ		2	2
Вид		Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет		2	2
	УП.01.01 Учебная практика		2	2
	УП.02.01 Учебная практика		2	2
	УП.05.01 Учебная практика		2	2
Вид		Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет		2	2
	ПТ.04.01 Производственная практика		2	2
	ПТ.05.01 Производственная практика		2	2
Вид		Наименование	Курс	Семестр
Эк	Экзамен по модулю ПМ.04		2	2
	ПМ.04.ЭК Экзамен по модулю		2	2
Вид		Наименование	Курс	Семестр
Эк	Квалификационный экзамен ПМ.05		2	2
	ПМ.05.ЭК Квалификационный экзамен		2	2
Вид		Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет		3	1
	МДК.02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		3	1
	МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства		3	1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет	3	1
	УЛ.01.01 Учебная практика	3	1
	ПТ.01.01 Производственная практика	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Экзамен по модулю ПМ.01	3	1
	ПМ.01.ЭК Экзамен по модулю	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Экзамен по модулю ПМ.02	3	1
	ПМ.02.ЭК Экзамен по модулю	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Экзамен по модулю ПМ.03	3	2
	ПМ.03.ЭК Экзамен по модулю	3	2

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	социально-экономических дисциплин
2	математики
3	информатики
4	инженерной графики
5	технической механики
6	электротехники
7	экологических основ природопользования
8	строительных материалов и изделий
9	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
10	основ геодезии
11	инженерных сетей и оборудования территории, зданий и стройплощадок
12	экономики организации и предпринимательства
13	проектно-сметного дела
14	проектирования зданий и сооружений
15	эксплуатации зданий и сооружений
16	реконструкции зданий и сооружений
17	проектирования производства работ
18	технологии и организации строительных процессов
19	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
Лаборатории:	
1	безопасности жизнедеятельности
2	испытания строительных материалов и конструкций
3	информационных технологий в профессиональной деятельности
4	электротехники
Мастерские:	
1	каменных работ, столярно-плотничных работ, отделочных работ
Полигоны:	
1	геодезический
Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
Залы:	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 года №2
2. Учебным планом предусмотрено 131 неделя теоретического обучения. Продолжительность учебной и производственной практик составляет 20 недель. Учебная практика 5 недель, производственная практика (по профилю специальности) 11 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 ОГСЭ, ЕН, ОП. Вариативная часть учебного цикла ППСЭ в количестве 1274 часа распределена на увеличение объема времени учебного цикла ОГСЭ, ЕН, 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 (по модулю или квалификационный). Конкретная форма промежуточной аттестации по профессиональному модулю установлена в рабочей программе профессионального модуля.
7. Выполнение курсовой работы предусмотрено по дисциплине ОП.07 Экономика отрасли, выполнение курсовых проектов предусмотрено по профессиональному модулю ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений.
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, ОГСЭ.04 Адаптивная физическая культура и ОП.10 Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве.
9. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.