

АКТ согласования
основной профессиональной образовательной программы
по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
от 01.09.2021

Предприятие (организация)	ООО «Техполимерстрой»
Специальность	08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
Квалификация	техник

Срок освоения ОПОП:

3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

2 года 10 месяцев на базе среднего общего образования

Автор-разработчик ОПОП: краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Красноярский строительный техникум».

Заключение

1. Представленная Основная профессиональная образовательная программа по специальности 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений разработана в соответствии и с учетом:

Требований Федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 № 2 и запросов работодателя;

2. Содержание ОПОП по специальности **08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений:**

2.1. Отражает современные инновационные тенденции в развитии строительной отрасли с учетом потребностей работодателя и экономики Красноярского края;

2.2. Направлено на освоение видов профессиональной деятельности по специальности в соответствии с ФГОС и присваиваемой квалификацией;

Основные виды деятельности	Код и наименование компетенции
Участие в проектировании зданий и сооружений	ПК 1.1. Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями
	ПК 1.2. Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций
	ПК 1.3. Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования
	ПК 1.4. Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий

Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы на строительной площадке
	ПК 2.2. Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства
	ПК 2.3. Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов;
	ПК 2.4. Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительного-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ПК 3.1. Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительного-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов
	ПК 3.2. Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных заданий
	ПК 3.3. Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ
	ПК 3.4. Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений
	ПК 3.5. Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительного-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов
Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ПК 4.1. Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений
	ПК 4.2. Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий
	ПК 4.3. Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий
	ПК 4.4. Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПК 5.1. Технология каменных работ
	ПК 5.2. Технология штукатурных работ

2.3. Направлено на формирование:

-следующих общих компетенций в соответствии с ФГОС ОПОП по специальности **08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 № 2 и запросов работодателя:

Код	Формулировка компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках.
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

1. Объем времени вариативной части ППССЗ оптимально распределен в профессиональной составляющей подготовки специалистов среднего звена и отражает практически все заявленные требования наших специалистов в качестве подготовки новых кадров.

Распределение часов вариативной части:

Код	Наименование	Кол-во час.
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	58
ОГСЭ.01.	Основы философии	12
ОГСЭ.02.	История	12
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	34
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	32
	Промежуточная аттестация цикла	18
ЕН.01.	Математика	8
ЕН.02.	Информатика	6

ОП.00	Общепрофессиональный цикл	198
	Промежуточная аттестация цикла	54
ОП.02.	Техническая механика	34
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	12
ОП.10.	Культура профессиональной речи	60
ОП.11.	Системы автоматизированного проектирования	50
П.00	Профессиональный цикл	1008
	Промежуточная аттестация цикла	54
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	262
МДК01.01.	Проектирование зданий и сооружений	260
Раздел 1	Тема 1.1. Инженерно-геологические исследования строительных площадок	18
	Тема 1.2. Строительные материалы и изделия	16
	Тема 1.3. Архитектура зданий и сооружений	24
	Тема 1.4. Строительное черчение	54
	Тема 1.5. Основы геодезии	8
	УП01.02	72
	УП01.03	12
Раздел 2	Тема 2.1. Основы проектирования строительных конструкций	56
МДК01.02.	Проект производства работ	2
Раздел 3	Тема 3.1. Виды и характеристики строительных машин	2
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	346
МДК02.01.	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	196
Раздел 1	Тема 1.1. Основные положения строительного производства	10
	Тема 1.3. Организационно-техническая подготовка строительного производства	8
	Тема 1.6. Геодезическое сопровождение выполняемых строительно-монтажных работ	38
	Тема 1.7. Особенности производства строительных работ на опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства	10
	Тема 1.9. Техническая эксплуатация строительных машин и механизмов	46
	Тема 1.10. Свойства и показатели качества строительных материалов и изделий	84
	Тема 1.11. Сопровождение технологических процессов на объекте капитального строительства	54
МДК02.02.	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	150
Раздел 2	Тема 2.1. Исполнительная и учетная документация при производстве строительных работ	20
	Тема 2.2. Учет объемов выполняемых работ	20
	Тема 2.3. Учет расхода материальных ресурсов	20
	Тема 2.5. Контроль качества строительных процессов	8
	Тема 2.6. Сдача работ и законченных строительных объектов	4
	Тема 2.7. Консервация незавершенного объекта строительства	4
	Тема 2.8. Основы государственного технического учета и технической инвентаризации зданий и сооружений	62
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	106
МДК03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	106
Раздел 1	Тема 1.1. Оперативное планирование деятельности структурных подразделений	10

	Тема 1.2. Работа структурных подразделений при выполнении производственных задач	24
	Тема 1.4. Контроль и оценка деятельности структурных подразделений	20
Раздел 2	Тема 2.1. Основные требования трудового законодательства РФ, права и обязанности работников	10
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	28
МДК04.02.	Реконструкция зданий и сооружений	28
Раздел 2	Тема 2.2. Охрана труда	28
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	212
МДК05.01.	Технология каменных работ	34
МДК05.02.	Технология штукатурных работ	34
УП05.01	Выполнение каменных работ	72
УП05.02	Выполнение штукатурных работ	72
Итого		1296

4. ОПОП по специальности по специальности 08.02.01.Строительство и эксплуатация зданий и сооружений разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01.Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 года № 2 к материально-техническому обеспечению образовательного процесса

Вывод

Данная основная профессиональная образовательная программа позволяет подготовить техника по специальности 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта, развития отрасли и запросам работодателя к результатам освоения ППССЗ владеющих навыками: обеспечения безопасного и качественного выполнения технологических процессов на объекте капитального строительства, участию в проектировании зданий и сооружений, организации деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений, осуществления оперативной деятельности, контроля за исполнителями.

ЭКСПЕРТ:

ООО «Техполимерстрой»

Директор ООО «Техполимерстрой»

Семенов Алексей Владимирович

