

**Язык обучения**

Русский

**Дата создания**

21-04-2024

**Дата отправки заявки**

30-05-2024

**Номер заявки**

073201-044-24

**Дата регистрации в Реестре**

21-06-2024

**Регистрационный номер**

073201-044-1553-24

**QR код**



**Регион**

область Жетысуск

**Организация ТиППО**

ГКП на ПХВ "Строительно-технический колледж Жетісү"

**Партнер-разработчик (работодатель)**

ТОО "Шымыр"

**Уровень образования**

Техническое и профессиональное

**Направление подготовки**

073 Архитектура и строительство

**Специализация подготовки**

0732 Строительные работы и гражданское строительство

**Код и наименование специальности**

07320100 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

**Код и наименование квалификации(-ий)**

3W07320104 Мастер-строитель широкого профиля

**Уровень по НРК**

3

**Цель образовательной программы**

Подготовка рабочих кадров по кладке из кирпича и мелких блоков, выполнению комплекса арматурных работ, реставрации и капитальному ремонту зданий и сооружений, ремонт и строительство каменных конструкций различного назначения с применением ручной и частично механизированной сварки.

**Профессиональный стандарт (при наличии)**

Рабочие в сфере строительства. Приложение 13 к приказу Министра промышленности и строительства РК от 26 декабря 2023 года № 163

**Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии)**

Bricklaying - Кирпичная кладка

**Форма обучения**

Очная

**База образования**

Общее среднее

**Общий объем кредитов**

60

**Дата, № протокола заседания Индустриального совета (совета работодателей)**

14.02.2024 № 1

**Дата, № протокола заседания учебно-методического совета**

28.02.2024 № 4

**Отличительные особенности образовательной программы**

Дуальное обучение

**Подход**

Модульно-компетентностный

## Лицензия

құрылыс лицензия.pdf

## Перечень компетенций

№	Индекс компетенции	Наименование компетенции
1	К 1.	Демонстрировать стремление к физическому самосовершенствованию, ориентироваться на здоровый образ жизни.
2	К 2.	Применять информационно-коммуникационных и цифровых технологий.
3	К 3.	Применять базовых знаний экономики и основ предпринимательства, проявление гражданской позиции в сфере антикоррупционных явлений.
4	К 4.	Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности.
5	К 5.	Выполнять кладку стен средней сложности из каменных конструкций.
6	К 6.	Выполнять арматурные работы.
7	К 7.	Выполнять различные виды сварочных работ.
8	К 8.	Выполнять комплекс работ при бетонировании конструкций.

## Содержание и объём модулей (дисциплин)

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
Общеобразовательные дисциплины							
Общеобязательные модули (общегуманитарные и социально-экономические дисциплины)							
1	ООМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	Социально-биологические и психофизиологические основы физической культуры; основы физического и спортивного самосовершенствования; основы здорового образа жизни.	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни. РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.	4	96	К 1.	Экзамен
2	ООМ 2. Применение	Основы современных технологий сбора, обработки,	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий. РО 2.2. Использовать услуги	3	72	К 2.	Зачёт

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
	информационно-коммуникационных и цифровых технологий	представления и передачи информации; основы использования средств информационных технологий; основные направления развития современных информационных и компьютерных технологий.	информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.				
3	ООМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства	Закономерности и механизм функционирования современной экономической системы; принципы рыночной экономики; цели, факторы и условия развития предпринимательства; современные организационно-правовые формы предпринимательской деятельности в Казахстане; организационные и финансовые основы бизнеса.	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории. РО 3.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии. РО 3.3. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.	2	48	К 3.	Зачёт

**Базовые и профессиональные модули (общепрофессиональные и специальные дисциплины)**

1	ПМ 1. Соблюдение требований охраны труда, пожарной безопасности, электробезопасности и	Организация охраны труда на предприятии; виды инструктажей по технике безопасности; основы экологической безопасности; категории производств по пожарной безопасности; виды степеней огнестойкости зданий.	РО 1.1. Соблюдать требования действующего законодательства по охране труда, пожарной безопасности, электробезопасности, производственной санитарии и гигиене труда. РО 1.2. Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве. РО 1.3. Выполнять подготовку рабочего места для производства строительных работ.	8	192	К 4.	Зачёт
2	ПМ 2. Выполнение работ по кладке, ремонту и монтажу каменных конструкций	Физико-механические свойства кладки из кирпича и мелких блоков; зоны каменщика; швы, их назначение и разновидность; элементы, способы, системы перевязки каменных конструкций; требования к качеству кладки, назначение и виды гидроизоляции; приготовление мастик; устройство горизонтальной и вертикальной окрасочной и оклеечной гидроизоляции; инструменты и	РО 2.1. Выполнять подготовительные работы при производстве каменных работ. РО 2.2. Производить гидроизоляционные работы при каменной кладке. РО 2.3. Выполнять ремонт каменных конструкций.	5	120	К 5.	Зачёт

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		инвентарь, применяемые при устройстве гидроизоляции; деформации стен; увлажнение кладки стен; выветривание и вымывание раствора.					
3	ПМ 3. Выполнение работ средней сложности при изготовлении и монтаже армоконструкций	Установка арматуры; механическая обработка арматурной стали; арматура железобетонных конструкций; арматурные работы при изготовлении предварительно напряжённых железобетонных конструкций; способы натяжения арматуры; составление эскизов и описаний арматурных изделий; класс и характеристики арматуры по марковке.	РО 3.1. Выполнять подготовительные работы средней сложности при изготовлении и монтаже армоконструкций. РО 3.2. Осуществлять рубку, гнутье и сборку сеток, плоских и пространственных каркасов. РО 3.3. Осуществлять установку сеток, плоских и пространственных каркасов, арматуры из отдельных стержней.	8	192	К 6.	Экзамен
4	ПМ 4. Сварка сложных и ответственных конструкций из различных материалов	Оборудование, техника и технология газовой сварки, ручной дуговой сварки и частично механизированной сварки; безопасные условия труда при выполнении сварочных работ; инструктаж, обучение и пропаганда правил техники безопасности; подготовительные операции до и после сварки; виды работ с различными сварочными аппаратами.	РО 4.1. Владеть техникой газовой сварки сложных и ответственных конструкций из различных материалов. РО 4.2. Владеть техникой ручной дуговой сварки сложных и ответственных конструкций из различных материалов. РО 4.3. Владеть техникой ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе и плазменной дуговой сварки сложных и ответственных конструкций из различных материалов. РО 4.4. Владеть техникой частично механизированной сварки плавлением сложных и ответственных конструкций из различных материалов.	5	120	К 7.	Зачёт
5	ПМ 5. Выполнение комплекса бетонных работ средней сложности	Виды бетонных и железобетонных изделий и конструкций; требования к состоянию опалубки и арматуры перед бетонированием; характеристики вибрационного режима для уплотнения бетонной смеси; способы ухода за бетоном и растворами; технология демонтажа и ремонта бетонных и железобетонных конструкций; свойства бетонов и технологические свойства бетонной смеси.	РО 5.1. Укладывать бетонные смеси на горизонтальных плоскостях. РО 5.2. Выполнять подготовку различных оснований под устройство подстилающих слоев, бетонных оснований полов и цементной стяжки. РО 5.3. Иметь представление о технологии демонтажа и ремонте бетонных и железобетонных конструкций.	23	552	К 8.	Экзамен
Промежуточная аттестация				1	24		

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
Итоговая аттестация				1	24		
Самостоятельная работа					0		
Факультативные занятия				5	120		
Консультации				4	96		

### Заявка на включение образовательной программы

ГКП на ПХВ "Строительно-технический колледж Жетісу" направляет для проведения экспертизы и размещения в Реестре технического и профессионального, послесреднего образования образовательную программу по специальности 07320100 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, квалификации/ям 3W07320104 Мастер-строитель широкого профиля

Наличие лицензии по данной специальности: Имеется

Руководитель: Рамазанов Санат Жұмабекович

Исполнитель: Нукешова Алтынай Айдынқызы

Сотовый телефон: 87075053925

Адрес электронной почты: Tgtk2020@mail.ru