



Министерство образования и науки Челябинской области  
Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Южно-Уральский государственный технический колледж»

УТВЕРЖДЕНО:  
Педагогическим советом колледжа  
Протокол № 27 от 4.10.2020 г.  
Директор колледжа



И. И. Тубер

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**подготовки специалистов среднего звена**  
**по специальности**  
**08.02.01 Строительство и эксплуатация**  
**зданий и сооружений**

СОГЛАСОВАНО:  
главный инженер проекта  
ООО «Союз - Проект»



М.Г. Мардер

## Пояснительная записка

### *1.1. Нормативно-правовые основы разработки ОП ПССЗ*

Нормативно-правовую основу для разработки образовательной программы подготовки специалистов среднего звена составляют:

- Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 г. № 2);

- Приказ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки РФ от 14.06.13г. № 464»;

- Приказ от 18 апреля 2013 г. N 291 «Об утверждении положения о практике студентов, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 18 августа 2016 г. №1061 «О внесении изменений в Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное Приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. №291»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 января 2014г. № 74 о внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»,

- Устав ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж».

ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» реализует образовательную программу подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений на

основании Лицензии на право осуществления образовательной деятельности серия 74Л02 № 0000592 рег. № 11440 от «19» мая 2015 года, выданной Министерством образования и науки Челябинской области на срок действия – бессрочно.

Требования к поступающим на обучение по образовательной программе: абитуриент должен иметь основное общее образование.

## ***2. Срок получения среднего профессионального образования***

Срок получения среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений по программке базовой подготовки по очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 мес., на базе среднего общего образования – 2 года 10 мес., присваиваемая квалификация – техник.

Так как колледж осуществляет подготовку специалистов среднего звена на базе основного общего образования, то в пределах ИПССЗ реализуется федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования с учетом получаемой специальности СПО.

Сроки получения СПО по ИПССЗ по специальности независимо от применяемых образовательных технологий увеличиваются:

а) для обучающихся по заочной форме обучения:

- не более чем на 1 год при получении образования на базе среднего общего образования;

- не более 1,5 года при получении образования на базе основного общего образования;

б) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья - не более чем на 1 год.

## ***3. Характеристика профессиональной деятельности выпускников***

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 16  
Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство.

3.2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:  
инженерные сооружения;  
процессы проектирования инженерных сооружений;  
технологические процессы возведения, эксплуатации. Ремонта и реконструкции инженерных сооружений;  
строительные материалы, изделия и конструкции;  
строительные машины и механизмы;  
проектная, нормативная и техническая документация;  
первичные трудовые коллективы.

3.3. Техник готовится к следующим видам деятельности:

3.3.1. Участие в проектировании зданий и сооружений.

3.3.2. Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства.

3.3.3. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.

3.3.4. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов.

3.3.5. Выполнение работ по профессиям рабочих 12680 Каменщик; Монтажник каркасно-обшивных конструкций/15220 Облицовщик-плиточник; 19727 Штукатур

#### ***4. Требования к результатам освоения ОП ПССЗ***

Техник должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 2. 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 Российской Федерации 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 иностранном языках;

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность профессиональной подготовке.

Техник должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

1. 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.

2. 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 расходов материальных ресурсов

3. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений

ПК 3.1. Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов.

ПК 3.2. Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач;

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 строительно-

монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов.

4. 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

5. Выполнение работ по профессиям рабочих, должностям служащих:

5.а - 12680 Каменщик

ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы для каменной кладки

ПК 5.2. Выполнять каменные работы

ПК 5.3. Выполнять ремонтные работы по каменной кладке

ПК 5.4. Выполнять контроль качества каменной кладки

- Монтажник каркасно-обшивных конструкций

ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при производстве каркасно-обшивочных конструкций

ПК 5.2. Выполнять установку ограждающих конструкций

ПК 5.3. Выполнять ремонт каркасно-обшивочных конструкций

5.б - 19727 Штукатур

ПК 5.1. Выполнять подготовку поверхностей под оштукатуривание

ПК 5.2. Выполнять оштукатуривание поверхностей

ПК 5.3. Выполнять ремонтные работы по штукатурке

ПК 5.4. Выполнять контроль качества выполненных работ

- 15220 Облицовщик-плиточник

ПК 5.1. Выполнять подготовку поверхностей под облицовку плиткой

ПК 5.2. Выполнять облицовку поверхностей

ПК 5.3. Выполнять ремонтные работы по облицовке плиткой

ПК 5.4. Выполнять контроль качества работ при облицовке плиткой

## **5. Условия реализации образовательной программы**

5.1. Кадры

Реализация ППСЗ обеспечивается педагогическими кадрами, отвечающими требованиям профессионального стандарта «Педагог

профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования». Преподаватели, отвечающие за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, проходят стажировки по освоению новых производственных технологий и материалов, оборудования на предприятиях отрасли не реже 1 раза в три года. Не менее 25% педагогических работников, реализующих программы профессиональных модулей имеют опыт работы в отрасли (п. 3.1) не менее трех лет.

Информация о кадровых условиях реализации образовательной программы представлена в Справке о кадровом обеспечении ОП ПССЗ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

#### 5.2. Учебно-методическое обеспечение

Образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям. Реализация ППССЗ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ. Вовремя самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и (или) электронным изданием по каждой учебной дисциплине и одним учебно-методическим печатным и (или) электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными и (или) электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, изданными за последние 5 лет.

Информация о учебно-методических условиях реализации образовательной программы представлена в Справке об учебно-методическом обеспечении ОП ПССЗ и Справке об информационном обеспечении ОП ПССЗ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

#### 5.3. Материально-техническая база

Колледж располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом образовательной организации.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Информация о материально-технических условиях реализации образовательной программы представлена в Справке об материально-

техническом обеспечении ОП ПССЗ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

## **6. Формирование социокультурной среды колледжа, социальная поддержка**

Студент имеет права и обязанности:

добросовестно осваивать образовательную программу, выполнять индивидуальный учебный план, в том числе посещать предусмотренные учебным планом или индивидуальным учебным планом учебные занятия, осуществлять самостоятельную подготовку к занятиям, выполнять задания, данные педагогическими работниками в рамках образовательной программы;

2) выполнять требования устава колледжа, правил внутреннего распорядка, правил проживания в общежитиях и иных локальных нормативных актов по вопросам организации и осуществления образовательной деятельности;

3) заботиться о сохранении и об укреплении своего здоровья, стремиться к нравственному, духовному и физическому развитию и самосовершенствованию;

4) уважать честь и достоинство других студентов и работников колледжа, не создавать препятствий для получения образования другими студентами;

5) бережно относиться к имуществу колледжа.

В соответствии и с Концепцией воспитательной работы колледжа приоритетными направлениями является создание среды, обеспечивающей формирование социально- значимых качеств, установок и ценностных ориентаций личности, создание благоприятных условий для гармоничного нравственного, интеллектуального и физического развития, самосовершенствования и творческой самореализации личности будущего специалиста, созданию условий для становления профессиональной и социально компетентной личности студента, способного к творчеству, обладающего высокой культурой и гражданской ответственностью.

В формировании социокультурной среды и во внеучебной деятельности участвуют все подразделения колледжа.

На сайте колледжа размещается информация о проводимых мероприятиях, новости НИРС, воспитательной и внеучебной работы.

В колледже созданы благоприятные условия для реализации научного, интеллектуального и творческого потенциала студентов, формирования их творческих и профессиональных качеств: работает научно-исследовательское общество студентов, предметные и профессиональные кружки, кружки технического творчества, спортивные секции, студии досугового центра «Импульс».



## ***7. Оценка качества освоения образовательной программы подготовки специалистов среднего звена***

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации студентов.

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестации осуществляются согласно учебного плана на основе разработанного и утвержденного комплекта контрольно-оценочных средств, включающего в себя ККОС по ООД и КИМ по УД и ПМ, КИМ ГИА. Порядок осуществления текущего контроля и промежуточной аттестации установлен локальным нормативным актом колледжа – Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации в ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» для специальностей ТОП-50 и актуализированных ФГОС.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и государственный экзамен в форме демонстрационного экзамена (ДЭ).

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Порядок подготовки и проведения государственной итоговой аттестации регламентирован локальными нормативными актами колледжа:

– Требования по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» СМК – ПП – 12 – 01;

– Требования к выпускной квалификационной работе в ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» СМК – ПП – 28 – 01.

Содержание демонстрационного экзамена определяют типовые задания ДЭ, разработанные ФУМО и являющиеся частью ПООП.


## ***8. Освоение профессии рабочего, служащего в рамках образовательной программы подготовки специалистов среднего звена***

В рамках реализации ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений в профессиональном модуле ПМ.05 реализуется программа профессионального обучения по профессиям рабочих: 12680 Каменщик; Монтажник каркасно-обшивных конструкций/15220 Облицовщик-плиточник; 19727 Штукатур

Профессии 12680 Каменщик; Монтажник каркасно-обшивных конструкций/15220 Облицовщик-плиточник; 19727 Штукатур; выбраны согласно

перечню профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках ППССЗ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

По завершении изучения Профессионального модуля ПМ.05 студенты сдают экзамен по модулю. Студентам, успешно сдавшим экзамен по модулю, присваивается разряд и выдается свидетельство о профессии: 12680 Каменщик; Монтажник каркасно-обшивных конструкций / 15220 Облицовщик-плиточник; 19727 Штукатур.

Руководитель специальности  И.В. Халилова

## **АКТ**

### **согласования программы подготовки специалистов среднего звена специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка)**

Экспертная группа предприятия ООО «Строй Универсал», в лице директора М.И.Мартюшева рассмотрела характеристику профессиональной деятельности выпускников ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка), область их профессиональной деятельности, распределение объема времени на освоение программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ПССЗ) между учебными дисциплинами и профессиональными модулями (включая учебные и производственные практики).

Настоящим актом удостоверяется, что представленная программа подготовки специалистов среднего звена сроком освоения 124 недели (4464 часа) на базе среднего общего образования и 165 недель (5940 часов) на базе основного общего образования включает базовую и вариативную часть.

Базовая часть соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений в части перечня циклов, а также объема времени на циклы, определенные ФГОС.

Распределение часов вариативной части ОП ПССЗ выполнено на основании согласования с работодателями для качественного формирования общих и профессиональных компетенций и направлено:

- на расширение и углубление содержания обязательной части стандарта;
- на введение вариативной учебной дисциплины;
- на проведение промежуточной аттестации.

Вариативная часть образовательной программы составляет 1169 часа и

распределяется следующим образом:

базовая часть цикла ОГСЭ увеличена на 81 час - за счет часов вариативной части образовательной программы: введена вариативная дисциплина «Русский язык и культура речи» объемом 39 часов, учебная дисциплина введена с целью обеспечения формирования ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

базовая часть цикла ЕН увеличена на 70 часов за счет часов вариативной части образовательной программы с целью более углубленного изучения учебных дисциплин цикла;

базовая часть общепрофессионального цикла увеличена на 160 часов за счет часов вариативной части образовательной программы с целью более углубленного изучения учебных дисциплин цикла и формирования элементов профессиональных и общих компетенций, кроме того учебная дисциплина "Основы предпринимательской деятельности" изменена содержательно и называется "Основы предпринимательства и трудоустройства на работу", цель данной дисциплины - подготовить выпускника к трудоустройству или к организации самозанятости;

базовая часть профессионального цикла увеличена на 858 часов за счет часов вариативной части образовательной программы с целью углубления подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации, а так же предусматривает овладение выпускником двумя рабочими профессиями, востребованными региональным рынком труда, что повышает мобильность и возможности трудоустройства

количество часов, отведенных на учебную и производственную практики составило 936 часов, во время практики недельная нагрузка составляет 36 часов.

216 часов из вариативной части образовательной программы отведено на промежуточную аттестацию (проведение экзаменов и консультаций);

144 часа выделено на преддипломную практику.

Представленная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и

сооружений, квалификация – техник, рекомендована к подготовке специалистов указанного профиля, вариативная часть удовлетворяет запросу регионального рынка труда.

Директор ООО «Строй Универсал»



М.И.Мартюшев