

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ «СЭК им. П. Мачнева»

_____ В.И. Бочков

приказ от «29» мая 2024 г. №253-од

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области
«Строительно-энергетический колледж (образовательно-производственный кампус) им. П. Мачнева»

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППССЗ – 3 года 10 мес
на базе основного общего образования

Профиль получаемого образования технический

Начало реализации ППССЗ – 2024 г.

Окончание реализации ППССЗ – 2028 г.

Приказ об утверждении ФГОС от 10.01.2018 г. № 2

ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ

| Дата актуализации | Результаты актуализации |
|---------------------------|--|
| 24.04.2025 приказ №185-од | Введен дополнительный вид деятельности, а также профессиональные компетенции, необходимые для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда: Освоение профессии рабочего 12680 Каменщик |
| | |
| | |

1. Сводные данные по бюджету времени

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Практическая подготовка | | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | Всего по курсам |
|--------------|--|-------------------------|---------------------------|-------------------------------------|-----------|-----------------|
| | | Учебная практика | Производственная практика | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I курс | 39 | 2 | | | 11 | 52 |
| II курс | 35 | 2 | 4 | | 11 | 52 |
| III курс | 32 | 6 | 4 | | 10 | 52 |
| IV курс | 23 | 4 | 8 | 6 | 2 | 43 |
| Всего | 129 | 14 | 16 | 6 | 34 | 199 |

Сводные данные по бюджету времени (в часах)

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Практическая подготовка | | Государственная итоговая аттестация | Всего по курсам |
|--------------|--|-------------------------|---------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| | | Учебная практика | Производственная практика | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I курс | 1404 | 72 | | | 1476 |
| II курс | 1260 | 72 | 144 | | 1476 |
| III курс | 1152 | 216 | 144 | | 1512 |
| IV курс | 828 | 144 | 288 | 216 | 1476 |
| Всего | 4644 | 504 | 576 | 216 | 5940 |

- профессиональный стандарт «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства» (приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 апреля 2023 № 410н);
- профессиональный стандарт «Монтажник каркасно-обшивных конструкций» (приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 июня 2020 года № 339н);
- приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 10 августа 2023 № 661н «Об утверждении профессионального стандарта «Каменщик». С учетом:
- письма Министерства просвещения РФ от 20 сентября 2022 г. № 05-1443 «Об интеграции курса «Россия - моя история»;
- методических рекомендаций по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области (сопроводительное письмо МНиО СО от 15.06.2018г. № 16/1846);
- распоряжения министерства образования и науки Самарской области «Об утверждении методических рекомендаций» от 14.07.2021 №667- р;
- распоряжение министерства образования и науки Самарской области «Об утверждении методических рекомендаций» от 22.07.2022 №733- р;
- распоряжение министерства образования и науки Самарской области «Об утверждении методических рекомендаций» от 05.07.2023 №754- р;
- локальных нормативных актов ГАПОУ «СЭК им. П. Мачнева».

3.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Начало учебных занятий по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений – 1 сентября.

Для всех видов аудиторных занятий продолжительность академического часа составляет 45 минут.

Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю и включает все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную работу по освоению программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ). При прохождении практики никаких других обязательных занятий не планируется. В объем ППССЗ включены промежуточная аттестация и консультации, указанные в учебном плане. Время, отводимое на промежуточную аттестацию и консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на дисциплину/предмет, междисциплинарный курс (далее – МДК), профессиональный модуль (далее – ПМ).

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на четвертом курсе 2 недели в зимний период.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

В период обучения предусматривается выполнение 3-х курсовых проектов МДК.01.01. Проектирование зданий и сооружений, МДК.01.02. Проект производства работ, МДК.03.01. Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительного-

монтажных работ, в том числе отделочных работ при эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений. Курсовые проекты выполняются за счет времени, отведенного на профессиональный модуль.

Освоение общепрофессионального цикла ППССЗ предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки реализуется при проведении практических занятий, всех видов практики, включает в себя отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и осуществляется на всех курсах обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с учебными занятиями.

3.3. Общеобразовательный цикл

Освоение ППССЗ на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования (объем образовательной программы при этом увеличивается на 1476 час.).

Общеобразовательный цикл, разрабатывается на основе требований, соответствующих ФГОС среднего общего и среднего профессионального образования, и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования. Содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативная часть). Реализация ФГОС среднего общего образования в пределах 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений осуществляется с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования. Обязательная часть образовательной программы среднего общего образования составляет 60%, а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - 40% от общего объема образовательной программы среднего общего образования. Время, отводимое на часть, формируемую участниками образовательных отношений, использовано на: увеличение учебных часов предметов обязательной части, в том числе на углубленном уровне; введение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору обучающихся, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений, в том числе этнокультурные.

Общеобразовательный цикл содержит 13 обязательных учебных предметов (русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности и защиты Родины) и предусматривает изучение 2 учебных предметов на углубленном уровне (математика, физика) из соответствующей профилю обучения предметной области. В учебный план включены дополнительные учебные предметы, курсы по выбору обучающихся: Родной язык, Родная литература. В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется

обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках физики. В предмет История интегрирован курс «Россия - моя история», в предмет Обществознание – «Нравственные основы семейной жизни».

Текущий контроль по предметам общеобразовательного цикла осуществляется в пределах учебного времени, отведенного на соответствующий учебный предмет, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены проводятся по следующим учебным предметам: русский язык, математика, физика.

3.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части ППССЗ 1296 часов учебной нагрузки, использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием образовательной части, получения дополнительных и закрепления предусмотренных обязательной частью умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей | Распределение вариативной части, (час.) | | Обоснование |
|---------|--|---|--|---|
| | | на увеличение объема УД, ПМ, (час.) | на введение дополнительных УД, МДК, (час.) | |
| ОГСЭ.06 | Общие компетенции профессионала | | 63 | Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций |
| ОГСЭ.07 | Социально значимая деятельность | | 36 | Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций |
| ЕН.01 | Математика | 21 | | Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций и профессиональных компетенций |
| ОП.01 | Инженерная графика | 16 | | Углубление подготовки обучающегося за счет развития профессиональных компетенций |
| ОП.02 | Техническая механика | 17 | | Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда |

| | | | | |
|--------|--|-----|----|--|
| ОП.04 | Основы геодезии | 56 | | Углубление подготовки обучающегося за счет развития профессиональных компетенций |
| ОП.05 | Общие сведения об инженерных системах | 26 | | Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций и профессиональных компетенций |
| ОП.10 | Основы финансовой грамотности | | 36 | Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций и профессиональных компетенций |
| ОП.11 | Цифровые инструменты при организации производственной деятельности | | 56 | Для развития профессиональных компетенций необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, с учетом требований цифровой экономики. |
| ПМ.01 | Участие в проектировании зданий и сооружений | 322 | | Расширение основного вида деятельности. Для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда |
| ПМ.02 | Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства | 275 | | Расширение основного вида деятельности. Для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда |
| ПМ.03 | Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений | 6 | | Расширение основного вида деятельности |
| ПМ.04. | Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов | 124 | | Расширение основного вида деятельности. Для обеспечения конкурентоспособности выпускника в |

| | | | | |
|-------|---|----|-----|--|
| | | | | соответствии с потребностями регионального рынка труда |
| ПМ.05 | Освоение профессии рабочего Монтажник каркасно-обшивных конструкций | 62 | | Расширение основного вида деятельности. Получение дополнительных компетенций необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда |
| ПМ.06 | Освоение профессии рабочего 12680 Каменщик | | 176 | Расширение основного вида деятельности. Получение дополнительных компетенций необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда |

Распределение вариативной части УП ППССЗ по циклам представлено в таблице:

| Цикл, дисциплина, МДК, ПМ | Часы учебной нагрузки обязательной части циклов ППССЗ | Добавлено часов учебной нагрузки из вариативной части | Всего |
|---------------------------------|--|--|-------------|
| ОГСЭ.00 | 468 | 99 | 567 |
| ЕН.00 | 144 | 21 | 165 |
| ОП.00 | 612 | 211 | 823 |
| ПМ.00 | 1728 | 965 | 2693 |
| Всего | 2952 | 1296 | 4248 |

3.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация по дисциплинам и предметам проводится в форме зачета (з), дифференцированного зачета (дз), экзамена (э), по МДК в форме э, по учебной и производственной практикам в форме дз или комплексного дифференцированного зачета (дзК), по профессиональным модулям в форме экзамена. Промежуточная аттестация проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Учебным планом предусмотрены комплексные дифференцированные зачеты: 6 семестр – УП.01 Учебная практика и ПП.01 Производственная практика, УП.06 Учебная практика и ПП.06 Производственная практика. Промежуточная аттестация проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Экзамены по ПМ (видам профессиональной деятельности) проводятся по окончании практики по ПМ. В каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Оценку общих компетенций, указанных во ФГОС по каждой дисциплине, профессиональному модулю осуществляют на экзаменах по каждому виду профессиональной деятельности.

В рамках ППСЗ обучающиеся осваивают профессии рабочего: Монтажник каркасно-обшивных конструкций, Каменщик.

По окончании обучения выпускникам выдается документ о квалификации.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, успешно завершившие освоение образовательных программ среднего профессионального образования, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебные планы или индивидуальные учебные планы по осваиваемым образовательным программам среднего профессионального образования. Объем времени отводимый на ГИА составляет 6 недель (216 час).