

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 – 2 года 10 мес
на базе среднего общего образования

Начало реализации ППССЗ – 2024 г.

Окончание реализации ППССЗ – 2027 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 14612 Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций

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	6	7	8
I курс	34	3	4		11	52
II курс	34	6	2		10	52
III курс	20	5	10	6	2	43
Всего	88	14	16	6	23	147

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	6	7
I курс	1224	108	144		1476
II курс	1224	216	72		1512
III курс	720	180	360	216	1476
Всего	3168	504	576	216	4464

3. Пояснительная записка

3.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Строительно-энергетический колледж (образовательно-производственный кампус) им. П. Мачнева» разработан на основе следующих документов:

- федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
 - приказ Минобрнауки России от 10.01.2018 г. № 2 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»;
 - приказ Министерства просвещения РФ от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
 - приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
 - приказ Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- профессиональный стандарт «Специалист по организации строительства» (приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 апреля 2022 № 231н);
- 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 Российской Федерации от 12 октября 2021 № 716н «Монтажник бетонных и металлических конструкций»;

С учетом:

- 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, междисциплинарный курс (далее – МДК), профессиональный модуль (далее – ПМ).

Общий объем каникулярного времени составляет 23 недели:

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

- на третьем 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 строительно-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. 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.02	История	2		Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций
ОГСЭ.05	Психология общения	2		Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций
ОГСЭ.06	Общие компетенции профессионала		45	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
ЕН.03	Экологические основы природопользования	6		Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих 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 дальнейшего развития общих компетенций и профессиональных компетенций

ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	26		Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций и профессиональных компетенций
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	6		Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	4		Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих компетенций, для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда
ОП.10	Основы финансовой грамотности		36	Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития общих 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	273		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	128		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 14612 Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций		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	85	553
ЕН.00	144	27	171
ОП.00	612	217	829
ПМ.00	1728	967	2695
Всего	2952	1296	4248

3.4. 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.

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). Учебным планом предусмотрен комплексный дифференцированный зачет: 2 семестр – УП.05 Учебная практика и ПП.05 Производственная практика, 4 семестр - УП.01 Учебная практика и ПП.01 Производственная практика. Комплексный экзамен 6 семестр: МДК.04.01. Эксплуатация зданий и сооружений и МДК.04.02. Реконструкция зданий и сооружений

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, Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). 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).