

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ «СЭК им. П. Мачнева»

\_\_\_\_\_ В.И. Бочков

приказ от «24» апреля 2025 г. №185-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

Начало реализации ППССЗ – 2025 г.

Окончание реализации ППССЗ – 2029 г.

Приказ об утверждении ФГОС 25.06.2024 г. № 442

## 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 |                                     |           |                 |
| <b>1</b>     | <b>2</b>                                           | <b>3</b>                | <b>4</b>                  | <b>5</b>                            | <b>6</b>  | <b>7</b>        |
| I курс       | 39                                                 | 2                       |                           |                                     | 11        | 52              |
| II курс      | 32                                                 | 4                       | 6                         |                                     | 10        | 52              |
| III курс     | 33                                                 | 6                       | 2                         |                                     | 11        | 52              |
| IV курс      | 17                                                 | 3                       | 15                        | 6                                   | 2         | 43              |
| <b>Всего</b> | <b>121</b>                                         | <b>15</b>               | <b>23</b>                 | <b>6</b>                            | <b>34</b> | <b>199</b>      |

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 |                                     |                 |
| <b>1</b>     | <b>2</b>                                           | <b>3</b>                | <b>4</b>                  | <b>5</b>                            | <b>6</b>        |
| I курс       | 1404                                               | 72                      |                           |                                     | 1476            |
| II курс      | 1152                                               | 144                     | 216                       |                                     | 1512            |
| III курс     | 1188                                               | 216                     | 72                        |                                     | 1476            |
| IV курс      | 612                                                | 108                     | 540                       | 216                                 | 1476            |
| <b>Всего</b> | <b>4356</b>                                        | <b>540</b>              | <b>828</b>                | <b>216</b>                          | <b>5940</b>     |

## 2. Учебный план

| Индекс   | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МКД, практик | Формы промежуточной аттестации |           |           |           |           |           | Объем образовательной нагрузки | В т.ч. в форме практической подготовки | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |           |                                |                                    |                         |                       |          | распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам (час.в семестр) |                          |                           |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
|----------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|-----------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|----|----|---------|----|----|----------|----|--|---------|--|--|
|          |                                                                        | 1 семестр                      | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр | 5 семестр | 6 семестр |                                |                                        | 7 семестр                           | 8 семестр | Самостоятельная учебная работа | Во взаимодействии с преподавателем |                         |                       |          |                                                                                  |                          | I курс                    |    |    | II курс |    |    | III курс |    |  | IV курс |  |  |
|          |                                                                        |                                |           |           |           |           |           |                                |                                        |                                     |           |                                | Нагрузка на дисциплины и МДК       |                         |                       | Практика | Консультации                                                                     | Промежуточная аттестация |                           |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
|          |                                                                        |                                |           |           |           |           |           |                                |                                        |                                     |           |                                | Всего учебных занятий              | в т.ч. по УД и МДК      |                       |          |                                                                                  |                          |                           |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
|          |                                                                        |                                |           |           |           |           |           |                                |                                        |                                     |           |                                |                                    | Уроки, лекции, семинары | лаб. и практ. Занятия |          |                                                                                  |                          | курсовые работы (проекты) |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| 1        | 2                                                                      | 3                              |           |           |           |           |           | 4                              | 5                                      | 6                                   | 7         | 8                              | 9                                  | 10                      | 11                    | 12       | 13                                                                               | 14                       | 15                        | 16 | 17 | 18      | 19 | 20 | 21       |    |  |         |  |  |
| 0.00     | Общеобразовательный цикл                                               |                                |           |           |           |           |           | 1476                           | 85                                     | 78                                  | 1398      | 818                            | 556                                | 0                       | 0                     | 8        | 16                                                                               |                          |                           |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 00  | Обязательные учебные предметы                                          |                                |           |           |           |           |           | 1432                           | 76                                     | 78                                  | 1354      | 780                            | 550                                |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 01  | Русский язык                                                           | э                              |           |           |           |           |           | 74                             | 6                                      | 0                                   | 74        | 48                             | 20                                 |                         |                       | 2        | 4                                                                                | 74                       |                           |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 02  | Литература                                                             |                                | дз        |           |           |           |           | 100                            | 6                                      | 0                                   | 100       | 100                            |                                    |                         |                       |          |                                                                                  | 30                       |                           | 70 |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 03  | Математика                                                             |                                | э         |           |           |           |           | 284                            | 8                                      | 0                                   | 284       | 108                            | 170                                |                         |                       | 2        | 4                                                                                | 96                       | 188                       |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 04  | Иностранный язык                                                       |                                | дз        |           |           |           |           | 78                             | 10                                     | 0                                   | 78        | 0                              | 78                                 |                         |                       |          |                                                                                  | 30                       | 48                        |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 05  | Информатика                                                            |                                | дз        |           |           |           |           | 78                             | 5                                      | 0                                   | 78        | 26                             | 52                                 |                         |                       |          |                                                                                  | 30                       | 48                        |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 06  | Физика                                                                 |                                | э         |           |           |           |           | 196                            | 7                                      | 0                                   | 196       | 136                            | 54                                 |                         |                       | 2        | 4                                                                                | 60                       | 136                       |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 07  | Химия                                                                  |                                | дз        |           |           |           |           | 78                             | 6                                      | 0                                   | 78        | 66                             | 12                                 |                         |                       |          |                                                                                  | 30                       | 48                        |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 08  | Биология                                                               |                                |           |           | дфк       |           |           | 57                             | 1                                      | 0                                   | 57        | 33                             | 24                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           | 22 | 35 |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 09  | История                                                                |                                | дз        |           |           |           |           | 110                            | 1                                      | 0                                   | 110       | 92                             | 18                                 |                         |                       |          |                                                                                  | 60                       | 50                        |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 10  | Обществознание                                                         |                                |           |           | дз        |           |           | 108                            | 9                                      | 0                                   | 108       | 92                             | 16                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           | 44 | 64 |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 11  | География                                                              |                                |           |           | дз        |           |           | 39                             | 1                                      | 0                                   | 39        | 29                             | 10                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           |    | 39 |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 12  | Физическая культура                                                    | дз                             | дз        |           |           |           |           | 78                             | 11                                     | 0                                   | 78        | 2                              | 76                                 |                         |                       |          |                                                                                  | 30                       | 48                        |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОУП. 13  | Основы безопасности и защиты Родины                                    |                                | дз        |           |           |           |           | 68                             | 5                                      | 0                                   | 68        | 48                             | 20                                 |                         |                       |          |                                                                                  | 30                       | 38                        |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| *        | Индивидуальный проект                                                  |                                |           |           | дфк       |           |           | 84                             |                                        | 78                                  | 6         |                                |                                    |                         |                       | 2        | 4                                                                                | 34                       | 6                         | 44 |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
|          | Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору                       |                                |           |           |           |           |           | 44                             | 9                                      | 0                                   | 44        | 38                             | 6                                  |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ДУПКВ.01 | Родной язык/Родная литература                                          |                                | дз        |           |           |           |           | 44                             | 9                                      | 0                                   | 44        | 38                             | 6                                  |                         |                       |          |                                                                                  |                          | 44                        |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| СГ.00    | Социально-гуманитарный цикл                                            |                                |           |           |           |           |           | 503                            | 124                                    | 6                                   | 497       | 129                            | 368                                | 0                       | 0                     | 0        | 0                                                                                |                          |                           |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| СГ.01    | История России                                                         |                                |           |           | дз        |           |           | 32                             |                                        | 0                                   | 32        | 16                             | 16                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           |    | 32 |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| СГ.02    | Иностранный язык в профессиональной деятельности                       |                                |           |           | дфк       | дфк       | дз        | 96                             | 46                                     | 0                                   | 96        | 6                              | 90                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           | 32 | 36 |         | 28 |    |          |    |  |         |  |  |
| СГ.03    | Безопасность жизнедеятельности                                         |                                |           |           |           |           | дз        | 68                             | 38                                     | 0                                   | 68        | 20                             | 48                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           |    |    |         |    | 68 |          |    |  |         |  |  |
| СГ.04    | Физическая культура                                                    |                                | дз        | дз        | дз        | дз        | дз        | 172                            | 2                                      | 0                                   | 172       | 6                              | 166                                |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           | 32 | 36 |         | 28 | 28 | 24       | 24 |  |         |  |  |
| СГ.05    | Основы финансовой грамотности                                          |                                |           |           | дз        |           |           | 32                             | 6                                      | 0                                   | 32        | 14                             | 18                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           |    | 32 |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| СГ.06    | Общие компетенции профессионала                                        | дфк                            |           | дфк       |           | дфк       | дфк       | 67                             | 30                                     | 6                                   | 61        | 31                             | 30                                 |                         |                       |          |                                                                                  | 16                       |                           | 18 | 3  |         | 15 | 3  |          | 12 |  |         |  |  |
| СГ.07    | Социально значимая деятельность                                        |                                | з         |           | з         |           | з         | 36                             | 2                                      | 0                                   | 36        | 36                             |                                    |                         |                       |          |                                                                                  | 8                        | 4                         |    | 4  |         | 4  | 4  | 4        | 4  |  |         |  |  |
| ОП.00    | Общепрофессиональный цикл                                              |                                |           |           |           |           |           | 600                            | 338                                    | 90                                  | 510       | 198                            | 288                                | 0                       | 0                     | 6        | 18                                                                               |                          |                           |    |    |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОП.01    | Математические методы решения прикладных профессиональных задач        |                                |           | э         |           |           |           | 58                             | 20                                     | 18                                  | 40        | 10                             | 22                                 |                         |                       | 2        | 6                                                                                |                          |                           | 40 | 18 |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОП.02    | Инженерная графика                                                     |                                |           |           | дз        |           |           | 80                             | 74                                     | 0                                   | 80        | 6                              | 74                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           | 32 | 48 |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОП.03    | Техническая механика                                                   |                                |           |           | э         |           |           | 98                             | 46                                     | 22                                  | 76        | 22                             | 46                                 |                         |                       | 2        | 6                                                                                |                          |                           | 32 | 44 | 22      |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОП.04    | Основы электротехники                                                  |                                |           |           | дфк       |           |           | 36                             | 16                                     | 0                                   | 36        | 20                             | 16                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           |    | 36 |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОП.05    | Общие сведения об инженерных системах                                  |                                | дз        |           |           |           |           | 58                             | 32                                     | 18                                  | 40        | 30                             | 10                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           | 40 | 18 |         |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОП.06    | Информационные технологии в профессиональной деятельности              |                                |           |           | дз        |           |           | 92                             | 86                                     | 6                                   | 86        | 24                             | 62                                 |                         |                       |          |                                                                                  |                          |                           | 32 | 54 | 6       |    |    |          |    |  |         |  |  |
| ОП.07    | Экономика отрасли                                                      |                                |           |           |           | э         |           | 90                             | 10                                     | 18                                  | 72        | 36                             | 28                                 |                         |                       | 2        | 6                                                                                |                          |                           |    |    |         | 32 | 40 | 18       |    |  |         |  |  |

[illegible]



- приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27 апреля 2023 № 410н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства»;
- приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 июля 2019 г. № 537н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации гражданских зданий»;
- приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 7 июля 2022 г. № 399н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области обеспечения строительного производства строительными машинами и механизмами»;
- приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27 апреля 2023 г. № 412н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства»;
- приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 7 июля 2022 г. № 400н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями»;
- приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 13 апреля 2016 г. № 165н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии»;
- пПриказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 октября 2024 г. № 562н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в сфере информационного моделирования в строительстве»
- приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. № 274н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда»;
- приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 июня 2020 № 339н «Об утверждении профессионального стандарта «Монтажник каркасно-обшивных конструкций (КОК)»;
- приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 июня 2020 № 336н «Штукатур».

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;
- распоряжения министерства образования и науки Самарской области «Об утверждении методических рекомендаций» от 22.07.2022 №733- р;
- распоряжения министерства образования и науки Самарской области «Об утверждении методических рекомендаций» от 05.07.2023 №754- р;
- распоряжения министерства образования и науки Самарской области «Об утверждении методических рекомендаций» от 24.07.2024 № 829- р;
- распоряжения министерства образования и науки Самарской области «Об утверждении методических рекомендаций» от 24.07.2024 № 829- 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 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 11 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.

Учебный план включает циклы: социально-гуманитарный цикл, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл. При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов (далее - учебные циклы) выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой учебным планом.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла предусматривает изучение следующих дисциплин: История России, Иностранный язык в профессиональной деятельности, Безопасность жизнедеятельности, Физическая культура, Основы финансовой грамотности. Общий объем дисциплины Безопасность жизнедеятельности составляет 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов, для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний. Обязательная часть общепрофессионального цикла предусматривает изучение следующих дисциплин: Математические методы решения прикладных профессиональных задач, Инженерная графика, Техническая механика, Основы электротехники, Общие сведения об инженерных системах, Информационные технологии в профессиональной деятельности, Экономика отрасли, Основы предпринимательской деятельности. Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с выбранными видами деятельности, предусмотренными пунктом 2.4 ФГОС СПО, а также дополнительными видами деятельности, сформированными образовательной организацией самостоятельно. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. Объем профессионального модуля составляет не менее 4 зачетных единиц (128 часов). Одна зачетная единица соответствует 32 академическим часам.

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.

В период обучения предусматривается выполнение 2-х курсовых проектов МДК. 01.01. Разработка объемно-планировочных и конструктивных решений различных объектов капитального строительства, МДК.02.01. Разработка проектной документации по организации строительства объектов капитального строительства Курсовые проекты выполняются за счет времени, отведенного на профессиональный модуль.

### **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.

| № п/п | Код и наименование учебной дисциплины/профессионального модуля           | Распределение вариативной части, (час.) |                                            | Обоснование                                              |
|-------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|       |                                                                          | на увеличение объема УД, ПМ, (час.)     | на введение дополнительных УД, МДК, (час.) |                                                          |
| 1     | СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности                   | 2                                       |                                            | Дальнейшее развитие общих компетенций                    |
| 2     | СГ.04 Физическая культура                                                | 2                                       |                                            | Дальнейшее развитие общих компетенций                    |
| 3     | СГ.06 Общие компетенции профессионала                                    |                                         | 67                                         | Дальнейшее развитие общих компетенций                    |
| 4     | СГ.07 Социально значимая деятельность                                    |                                         | 36                                         | Дальнейшее развитие общих компетенций                    |
| 5     | ОП.01 Математические методы решения прикладных профессиональных задач    | 26                                      |                                            | Дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций |
| 6     | ОП.02 Инженерная графика                                                 | 4                                       |                                            | Дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций |
| 7     | ОП.03 Техническая механика                                               | 22                                      |                                            | Дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций |
| 8     | ОП.05 Общие сведения об инженерных системах                              | 26                                      |                                            | Дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций |
| 9     | ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности          | 16                                      |                                            | Дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций |
| 10    | ОП.07 Экономика отрасли                                                  | 18                                      |                                            | Дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций |
| 11    | ОП.09 Цифровые инструменты при организации производственной деятельности |                                         | 56                                         | Дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций |

|              |                                                                                                                                                                   |             |     |                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15           | ПМ.01 Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства                                                                          | 119         |     | Расширение основного вида деятельности для обеспечения конкурентоспособности выпускника с учетом требований цифровой экономики                                                                                             |
| 16           | ПМ.02 Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства                                                                 | 252         |     | Расширение основного вида деятельности для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда                                                                           |
| 17           | ПМ 03 Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий | 50          |     | Расширение основного вида деятельности для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда                                                                           |
| 18           | ПМ.04 Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений                                                                                                      | 108         |     | Расширение основного вида деятельности для обеспечения конкурентоспособности выпускника с учетом требований цифровой экономики                                                                                             |
| 19           | ПМ 05 Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства                                                                  | 84          |     | Расширение основного вида деятельности для обеспечения конкурентоспособности выпускника с учетом требований цифровой экономики                                                                                             |
| 20           | ПМ.06 Освоение профессии рабочего 19727 Штукатур                                                                                                                  | 80          |     | Введение дополнительных профессиональных компетенций ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.3, ПК 6.4, ПК 6.5, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда         |
| 21           | ПМ.07 Освоение профессии рабочего Монтажник каркасно-обшивных конструкций                                                                                         |             | 328 | Введение дополнительных профессиональных компетенций ПК 7.1, ПК 7.2, ПК 7.3, ПК 7.4, ПК 7.5, ПК 7.6, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда |
| <b>Итого</b> |                                                                                                                                                                   | <b>1296</b> |     |                                                                                                                                                                                                                            |

Распределение вариативной части УП ППССЗ по циклам представлено в таблице:

| <b>Цикл, дисциплина,<br/>МДК, ПМ</b> | <b>Часы учебной нагрузки<br/>обязательной части циклов ППССЗ</b> | <b>Добавлено часов учебной<br/>нагрузки из вариативной части</b> | <b>Всего</b> |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>СГ.00</b>                         | 396                                                              | 107                                                              | 503          |
| <b>ОП.00</b>                         | 432                                                              | 168                                                              | 600          |
| <b>ПМ.00</b>                         | 2124                                                             | 1021                                                             | 3145         |
| <b>Всего</b>                         | <b>2952</b>                                                      | <b>1296</b>                                                      | <b>4248</b>  |

### 3.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация по дисциплинам и предметам проводится в форме зачета (з), дифференцированного зачета (дз), других формах контроля (дфк), 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: 3 семестр – УП.06 Учебная практика и ПП.06 Производственная практика, 4 семестр – УП.07 Учебная практика и ПП.07 Производственная практика, 5 семестр – УП.05 Учебная практика и ПП.05 Производственная практика. Оценку общих компетенций, указанных во ФГОС по каждой дисциплине, профессиональному модулю осуществляют на экзаменах по каждому виду профессиональной деятельности.

В рамках ППССЗ обучающиеся осваивают профессии рабочего: Штукатур, Монтажник каркасно-обшивных конструкций. 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).