

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Самарский колледж строительства и предпринимательства (филиал)  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Национальный исследовательский  
Московский государственный строительный университет»



**СОГЛАСОВАНО:**

заместитель директора  
ООО «Техпромзапчасть»  
Марков С.В.  
2024.

**УТВЕРЖДАЮ:**



Директор Самарского колледжа  
строительства и предпринимательства  
(филиал) НИУ-МГСУ  
Н.И. Никулина  
2024.

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

образовательной организации среднего профессионального образования  
Самарский колледж строительства и предпринимательства (филиал)  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Национальный исследовательский  
Московский государственный строительный университет»

по специальности среднего профессионального образования  
**08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**

(базовая подготовка)

## Аннотация программы

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) образовательной организации среднего профессионального образования Самарский колледж строительства и предпринимательства (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (далее – СКСП НИУ МГСУ) составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (рег. №965 от 11.08.2014), зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 33818 от 25.08.2014).

### Разработчики:

- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Максимова С.А.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Пономарева Л.И.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Руббах Ю.Н.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Дудникова Ю.И.
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Ковков И.В.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Антошкина И.А.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Перегоедова Л.П.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Панова О.В.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Заборникова И.В.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Серова Н.А.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Вдовина З.П.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Калинина С.Г.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Щепалин Д.А.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Казанцева М.Ю.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Латунов Ю.В.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Лимонова Н.А.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Пиякина Е.Н.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Бакиева А.Г.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Вякина О.Ф.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Танаева М.Л.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Тышковская И.А.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ - Шерешов Е.Н.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ – Маркова Т.Э.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ – Курова Т.В.;
- преподаватель СКСП НИУ МГСУ – Егорова Н.С.

**Правообладатель программы:** Самарский колледж строительства и предпринимательства (филиал) НИУ МГСУ

**Нормативный срок** освоения программы при очной форме получения образования

- 2 года 10 месяцев на базе среднего общего образования;
- 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования.

Квалификация - техник.

## СОДЕРЖАНИЕ

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 1   | Общие положения.  | 4  |
| 1.1 | Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки специалистов среднего звена  | 4  |
| 1.2 | Нормативный срок освоения программы   | 6  |
| 2   | Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена | 6  |
| 2.1 | Область и объекты профессиональной деятельности   | 6  |
| 2.2 | Виды профессиональной деятельности и компетенции  | 6  |
| 2.3 | Специальные требования  | 8  |
| 3   | Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.   | 12 |
| 3.1 | Рабочий учебный план  | 12 |
| 3.2 | Рабочие программы дисциплин и профессиональных модулей  | 61 |
| 3.3 | Календарно-тематические планы дисциплин, профессиональных модулей   | 62 |
| 3.4 | Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию рабочих программ дисциплин и профессиональных модулей                                | 63 |
| 3.5 | Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию производственного обучения   | 77 |
| 4   | Материально-техническое обеспечение реализации программы подготовки специалистов среднего звена   | 78 |
| 5.  | Организация контроля и оценка результатов освоения программы подготовки специалистов среднего звена   | 79 |
| 5.1 | Контроль и оценка достижений обучающихся  | 79 |
| 5.2 | Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта )   | 79 |
| 5.3 | Фонд оценочных средств  | 81 |
| 6.  | Характеристика социокультурной среды образовательной организации, обеспечивающей развитие общих компетенций выпускников                       | 82 |
|     | Приложения: Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей  |    |

# 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) образовательной организации Самарского колледжа строительства и предпринимательства (филиала) НИУ МГСУ составлена на основе федерального государственного стандарта по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка) утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 11 августа 2014г №965.

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка) - комплекс нормативно-методической, учебно-планирующей, учебно-методической документации и оценочных материалов, регламентирующих содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников.

## 1.1 НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

Нормативную правовую основу разработки программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ (ред. от 19.12.2017г.) "Об образовании в Российской Федерации"
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (далее ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2014 года №965 (рег. №33818)
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ППССЗ с учётом профиля получаемого профессионального образования (приказ Минобрнауки России от 20.08.2008 года № 241, от 30.08.2010 № 889).
- Рекомендаций по реализации образовательной программы среднего общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующие программы общего образования (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 № 03-1180) (далее – Рекомендации Минобрнауки России, 2007).
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 №06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013г. №464 (ред. от 15.12.2014) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования.
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 20.10.2010 №12-696 "О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО".
- Приказа Минобрнауки РФ от 30.08.2010 N 889 "О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные Приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. N 1312 " Об

утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования"

- Письма Минобрнауки России «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО» № 12-696 от 20.10.2010 г. Концепции вариативной части ОПОП НПО/СПО, одобренной коллегией Министерства образования и науки Самарской области, распоряжением от 30.06.2010 года № 2/3.

- Письма Министерства образования и науки РФ от 20.07.2015г. №06846 «О направлении методических рекомендаций».

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», утвержденного от 18.04.2013г. №291 (ред. от 18.08.2017г.).

- Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013 №968 (ред. от 31.01.2014) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

- Приказа Минобрнауки России от 25.10.2013г. №1186 (ред.27.04.2015) «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»( с изм.от 31.08.2017г.).

- Методические рекомендации по формированию учебно-планирующей документации программы подготовки специалистов среднего звена

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.10.2014 №943н. Профессиональный стандарт. Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства.

- Приказ Минобрнауки России от 18 августа 2017 г. № 1060 « О внесении изменений в Типовое положение об учебно-методических объединениях в системе среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2015 г. № 726».

- Приказ Минобрнауки России от 16.07.2015г. № 722 «О предоставлении права ведения реестра примерных основных образовательных программ в части образовательных программ среднего профессионального образования»;

- - Положения о Самарском колледже строительства и предпринимательства (филиале) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» от 28.07.2017г.

- Лицензия от 02.09.2015г. регистрационный №1629, серия 90Л01 №0008634, выданный федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки.

- Свидетельство о государственной аккредитации от 19.01.2017г. регистрационный №1624, серия 90А01 №0001717, выданной федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки.

## **1.2 СРОК ПОЛУЧЕНИЯ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

Срок получения среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка) при очной форме получения образования:

- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев;
- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

## **2 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

### **2.1 ОБЛАСТЬ И ОБЪЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и проведение работ по проектированию, строительству, эксплуатации, ремонту и реконструкции зданий и сооружений.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- строительные объекты (гражданские, промышленные и сельскохозяйственные здания и сооружения);
- строительные материалы, изделия и конструкции;
- строительные машины и механизмы;
- нормативная и производственно-техническая документация;
- технологические процессы проектирования, строительства и эксплуатации зданий и сооружений, и их конструктивные элементы;
- первичные трудовые коллективы.

### **2.2 ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ (ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ И ОБЩИЕ КОМПЕТЕНЦИИ)**

**Профессиональные компетенции выпускника:**

#### **ВПД 1 Участие в проектировании зданий и сооружений.**

- ПК 1.1 Подбирать строительные конструкции и разрабатывать несложные узлы и детали конструктивных элементов зданий.
- ПК 1.2 Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием информационных технологий.
- ПК 1.3 Выполнять несложные расчеты и конструирование строительных конструкций.
- ПК 1.4 Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.

#### **ВПД 2 Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов.**

- ПК 2.1 Организовывать и выполнять подготовительные работы на строительной площадке.
- ПК 2.2 Организовывать и выполнять строительно-монтажные, ремонтные и работы по реконструкции строительных объектов.
- ПК 2.3 Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расхода материальных ресурсов.
- ПК 2.4 Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ.

**ВПД 3 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительного-монтажных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.**

ПК 3.1 Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительного-монтажных работ, текущего содержания и реконструкции строительных объектов.

ПК 3.2 Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач.

ПК 3.3 Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений.

ПК 3.4 Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительного-монтажных и ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов.

**ВПД 4 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов.**

ПК 4.1 Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий.

ПК 4.2 Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений.

ПК 4.3 Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий.

ПК 4.4 Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.

**ВПД 5 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.**

ПК 5.1 Выполнять простейшие работы по окрашиванию, оклеиванию и ремонту поверхностей

**Общие компетенции выпускника:**

ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6 Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

## 2.3 СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

### 2.3.1 Использование вариативной части

Вариативная часть в объеме 900 часов использована:

- на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины обязательной части;
- на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей.

Распределение вариативной части учебного плана ППСЗ по циклам представлено в таблице:

| Индексы циклов и обязательная учебная нагрузка по циклам по ФГОС, часов | Распределение вариативной части по циклам, часов |   |  |
|---|--|---|--|
|   | Всего  | в том числе                                       |  |
|   |  | На увеличение объема обязательных дисциплин (МДК) | На введение дополнительных дисциплин (МДК) |
| ОГСЭ.00   | <b>160</b>                                       |   | 160  |
| ЕН.00   | <b>32</b>  |   | 32   |
| ОП.00   | <b>136</b>                                       | 48  | 88   |
| ПМ.00   | <b>572</b>                                       | 160   | 412  |
| Вариативная часть   | <b>900</b>                                       | <b>208</b>  | <b>692</b>                                 |

Распределение объема вариативной части по циклам с конкретизацией введенных дисциплин и обоснование необходимости их введения, а также обоснование увеличения обязательной части представлены в таблице:



| <b>Циклы</b> | <b>Наименование элементов (учебных дисциплин, МДК, ПМ, практик) вариативной части</b> | <b>Кол. часов обязательной учебной нагрузки по УП ПССЗ</b> | <b>Краткое обоснование необходимости введения учебных дисциплин/МДК /ПМ или увеличения объема обязательных элементов</b>  |
|--------------|---|--|---|
| ОГСЭ.00      | Всего по циклу: 5   | 160  |   |
| ОГСЭ.В.05    | Основы права  | 32   | Изучение данной дисциплины способствует личностному развитию обучающегося, формированию общих компетенций, направленных на развитие коммуникативных навыков и эффективное деловое общение.    |
| ОГСЭ.В.06    | Русский язык и культура речи  | 32   | Изучение данной дисциплины способствует личностному развитию обучающегося, формированию общих компетенций.  |
| ОГСЭ.В.07    | Деловое общение   | 32   | Изучение данной дисциплины способствует личностному развитию обучающегося, формированию общих компетенций, направленных на развитие коммуникативных навыков и эффективное деловое общение.    |
| ОГСЭ.В.08    | Эффективное поведение на рынке труда  | 32   | Дисциплина введена на основании Концепции вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области |
| ОГСЭ.В.09    | Введение в профессию: общие компетенции профессионала                                 | 32   | Дисциплина введена на основании Концепции вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области |
| ЕН.00        | Всего по циклу: 1   | 32   |   |
| ЕН.В.03      | Экологические основы природопользования   | 32   | Изучение данной дисциплины способствует личностному развитию обучающегося, формированию профессиональных и общих компетенций.   |
| ОП.00        | Всего по циклу: 2   | 136  |   |
| ОП. В.08     | Инженерные сети   | 56   | Данная дисциплина введена на основании результатов изучения квалификационных запросов регионального рынка труда.  |
| ОП. В.09     | Основы предпринимательства  | 32   | Дисциплина введена на основании Концепции вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области |
| ОП.01        | Инженерная графика  | 16   | Данный объем вариативной части использован на повышение уровня освоения дисциплины.   |

|             |   |     |   |
|-------------|---|-----|---|
| ОП.02       | Техническая механика  | 10  | Данный объем вариативной части использован на повышение уровня освоения дисциплины.   |
| ОП.04       | Основы геодезии   | 10  | Данный объем вариативной части использован на повышение уровня освоения дисциплины.   |
| ОП.06       | Экономика организации   | 12  | Данный объем вариативной части использован на повышение уровня освоения дисциплины.   |
| ПМ.00       | Всего по циклу: 6   | 572 |   |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий  | 76  | Данный МДК введен на основании результатов изучения квалификационных запросов регионального рынка труда.  |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве   | 42  | Дисциплина введена на основании Концепции вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве   | 68  | Данный МДК введен на основании результатов изучения квалификационных запросов регионального рынка труда.  |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций   | 92  | Данный МДК введен на основании результатов изучения квалификационных запросов регионального рынка труда.  |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе   | 62  | Данный МДК введен на основании результатов изучения квалификационных запросов регионального рынка труда.  |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочим профессиям «Маляр»  | 72  | Данный МДК введен на основании выявленных квалификационных дефицитов при соотнесении ПС №746 от 2.08.2013г. с ФГОС специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.   |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений  | 90  | Данный объем вариативной части использован на повышение уровня освоения МДК.  |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов                                     | 30  | Данный объем вариативной части использован на повышение уровня освоения МДК.  |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений | 20  | Данный объем вариативной части использован на повышение уровня освоения МДК.  |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий   | 20  | Данный объем вариативной части использован на повышение уровня освоения МДК.  |

### 2.3.2 Реализация профессионального модуля по освоению рабочих профессий

В качестве осваиваемой рабочей профессии выбрана профессия «Маляр». При ее освоении будущий техник получит практический опыт:

- выполнения работ по окрашиванию, склеиванию и ремонту поверхностей, формирует умения:
- выполнять простейшие работы при окрашивании, оклеивании и ремонте поверхностей;
- очищать поверхности металлическими шпателями, скребками, щетками, ветошью, пылесосом, воздушной струей от компрессора;
- сглаживать поверхности лещадью, пемзой;
- проолифлировать поверхности кистью и валиком;
- подмазывать отдельные места;
- протравливать цементную штукатурку нейтрализующим раствором с приготовлением раствора;
- соскабливать старую краску с расшивкой трещин и расчисткой выбоин;
- предохранять поверхности от набрызгов краски.

### 3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

#### 3.1. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Самарского колледжа  
строительства и  
предпринимательства (филиала)



НИИ МЭСУ  
И.И. Никулина  
2020 г.

#### УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Самарский колледж строительства и предпринимательства (филиал)  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования

«Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

по специальности среднего профессионального образования  
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

*(базовая подготовка)*

Квалификация: техник  
Форма обучения – очная  
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.  
на базе основного общего образования  
Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.  
на базе среднего общего образования

### 3.1.1 Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

#### на базе основного общего образования

| Курсы        | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика |                         | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Каникулы  | Всего      |
|--------------|--|------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------|------------|
|              |  |                  | по профилю специальности  | преддипломная (для СПО) |                          |                                     |           |            |
| 1            | 2  | 3                | 4                         | 5                       | 6                        | 7                                   | 8         | 9          |
| I курс       | 39   | -                | -                         | -                       | 2                        | -                                   | 11        | 52         |
| II курс      | 29   | 5                | 5                         | -                       | 2                        | -                                   | 11        | 52         |
| III курс     | 29   | 2                | 8                         | -                       | 2                        | -                                   | 10        | 52         |
| IV курс      | 26   | -                | 4                         | 4                       | 2                        | 6                                   | 2         | 43         |
| <b>Всего</b> | <b>123</b>   | <b>7</b>         | <b>17</b>                 | <b>4</b>                | <b>8</b>                 | <b>6</b>                            | <b>34</b> | <b>199</b> |

#### на базе среднего общего образования

| Курсы        | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика |                         | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Каникулы  | Всего      |
|--------------|--|------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------|------------|
|              |  |                  | по профилю специальности  | преддипломная (для СПО) |                          |                                     |           |            |
| 1            | 2  | 3                | 4                         | 5                       | 6                        | 7                                   | 8         | 9          |
| I курс       | 29   | 5                | 5                         | -                       | 2                        | -                                   | 11        | 52         |
| II курс      | 29   | 2                | 8                         | -                       | 2                        | -                                   | 10        | 52         |
| III курс     | 26   | -                | 4                         | 4                       | 2                        | 6                                   | 2         | 43         |
| <b>Всего</b> | <b>84</b>  |                  | <b>17</b>                 | <b>4</b>                | <b>6</b>                 | <b>6</b>                            | <b>23</b> | <b>147</b> |

### 3.1.2 План учебного процесса на базе основного общего образования

| индекс         | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                        |                         |             |             |            | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр) |                |                |                |               |                |               |               |
|----------------|--|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|-------------|------------|---|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
|                |  |                                | максимальная                        | Самостоятельная работа | Обязательная аудиторная |             |             |            | I курс  |                | II курс        |                | III курс      |                | IV курс       |               |
|                |  |                                |                                     |                        | всего занятий           | в т. ч.     |             |            | 1 сем. 17 нед.  | 2 сем. 22 нед. | 3 сем. 14н ед. | 4 сем. 19 нед. | 5 сем. 12нед. | 6 сем. 15н ед. | 7 сем. 16нед. | 8 сем. 8 нед. |
| 1              | 2  | 3                              | 4                                   | 5                      |                         | 6           | 7           | 8          |   |                |                |                |               |                |               |               |
|                | Теоретическое обучение   | з/ДЗ/Э                         | 6641                                | 2213                   | 4428                    | 2448        | 1840        | 140        | 612   | 792            | 432            | 612            | 576           | 504            | 540           | 360           |
| <b>ОП.00</b>   | <b>Общеобразовательная подготовка</b>                                  | <b>0/12/3</b>                  | <b>2105</b>                         | <b>701</b>             | <b>1404</b>             | <b>1002</b> | <b>402</b>  |            | <b>612</b>  | <b>792</b>     |                |                |               |                |               |               |
| <b>БД</b>      | <b>базовые дисциплины</b>  | <b>-/10/1</b>                  | <b>1365</b>                         | <b>455</b>             | <b>910</b>              | <b>612</b>  | <b>298</b>  |            | <b>442</b>  | <b>468</b>     |                |                |               |                |               |               |
| БД.01          | Русский язык   | -/Э                            | 117                                 | 39                     | 78                      | 78          |             |            | 34  | 44             |                |                |               |                |               |               |
| БД.02          | Литература   | -/ДЗ                           | 175                                 | 58                     | 117                     | 117         |             |            | 51  |                |                |                |               |                |               |               |
| БД.03          | Иностранный язык   | -/ДЗ                           | 176                                 | 59                     | 117                     |             | 117         |            | 51  | 66             |                |                |               |                |               |               |
| БД.04          | История  | -/ДЗ                           | 175                                 | 58                     | 117                     | 117         |             |            | 51  | 66             |                |                |               |                |               |               |
| БД.05          | Физическая культура  | -/ДЗ                           | 175                                 | 58                     | 117                     | 8           | 109         |            | 51  | 66             |                |                |               |                |               |               |
| БД.06          | ОБЖ  | -/ДЗ                           | 106                                 | 36                     | 70                      | 42          | 28          |            | 34  | 36             |                |                |               |                |               |               |
| БД.07          | Химия  | -/ДЗ                           | 117                                 | 39                     | 78                      | 40          | 38          |            | 34  | 44             |                |                |               |                |               |               |
| БД.08          | Обществознание   | -/ДЗ                           | 162                                 | 54                     | 108                     | 108         |             |            | 64  | 44             |                |                |               |                |               |               |
| БД.09          | Биология   | -/ДЗ                           | 54                                  | 18                     | 36                      | 30          | 6           |            | 36  |                |                |                |               |                |               |               |
| БД.10          | География  | -/ДЗ                           | 54                                  | 18                     | 36                      | 36          |             |            | 36  |                |                |                |               |                |               |               |
| БД.11          | Экология   | -/ДЗ                           | 54                                  | 18                     | 36                      | 36          |             |            |   | 36             |                |                |               |                |               |               |
| <b>ПД</b>      | <b>профильные дисциплины</b>   | <b>-/2/2</b>                   | <b>740</b>                          | <b>246</b>             | <b>494</b>              | <b>390</b>  | <b>104</b>  |            | <b>170</b>  | <b>324</b>     |                |                |               |                |               |               |
| ПД.01          | Математика   | -/Э                            | 351                                 | 117                    | 234                     | 234         |             |            | 102   | 132            |                |                |               |                |               |               |
| ПД.02          | Информатика  | -/ДЗ                           | 150                                 | 50                     | 100                     | 30          | 70          |            | 34  | 66             |                |                |               |                |               |               |
| ПД.03          | Физика   | -/Э                            | 181                                 | 60                     | 121                     | 87          | 34          |            | 34  | 87             |                |                |               |                |               |               |
| ПД.04          | Астрономия   | -/ДЗ                           | 58                                  | 19                     | 39                      | 39          |             |            |   | 39             |                |                |               |                |               |               |
| <b>ПП.00</b>   | <b>Профессиональная подготовка</b>                                     | <b>5/37/10</b>                 | <b>4536</b>                         | <b>1512</b>            | <b>3024</b>             | <b>1446</b> | <b>1438</b> | <b>140</b> |   |                | <b>432</b>     | <b>612</b>     | <b>576</b>    | <b>504</b>     | <b>540</b>    | <b>360</b>    |
| <b>ОГСЭ.00</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>       | <b>5/8/1</b>                   | <b>902</b>                          | <b>310</b>             | <b>592</b>              | <b>208</b>  | <b>384</b>  |            |   |                | <b>128</b>     | <b>148</b>     | <b>128</b>    | <b>56</b>      | <b>60</b>     | <b>72</b>     |
| ОГСЭ.01.       | Основы философии   | -/ДЗ                           | 68                                  | 20                     | 48                      | 40          | 8           |            |   |                |                | 48             |               |                |               |               |
| ОГСЭ.02.       | История  | ДЗ/-                           | 68                                  | 20                     | 48                      | 48          |             |            |   |                | 48             |                |               |                |               |               |

|                  |   |                       |             |             |             |             |            |            |  |            |            |            |            |            |            |            |
|------------------|---|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ОГСЭ.03.         | Иностранный язык  | - /- /- /<br>- /- /ДЗ | 190         | 22          | 168         |             | 168        |            |  | 24         | 34         | 32         | 28         | 30         | 20         |            |
| ОГСЭ.04.         | Физическая культура   | З /З/З/<br>З/З /ДЗ    | 336         | 168         | 168         | 6           | 162        |            |  | 24         | 34         | 32         | 28         | 30         | 20         |            |
| ОГСЭ.В.05.       | Основы права  | ДЗ/-                  | 48          | 16          | 32          | 24          | 8          |            |  |            |            | 32         |            |            |            |            |
| ОГСЭ.В.06.*      | Русский язык и культура речи                                  | -/ДЗ                  | 48          | 16          | 32          | 24          | 8          |            |  |            | 32         |            |            |            |            |            |
| ОГСЭ.В.07.*      | Деловое общение   | ДЗ/-                  | 48          | 16          | 32          | 24          | 8          |            |  |            |            | 32         |            |            |            |            |
| ОГСЭ.В.08.*      | Эффективное поведение на рынке труда                          | -/ДЗ                  | 48          | 16          | 32          | 24          | 8          |            |  |            |            |            |            |            | 32         |            |
| ОГСЭ.В.09.*      | Введение в профессию: общие компетенции профессионала         | ДЗ/-                  | 48          | 16          | 32          | 20          | 12         |            |  | 32         |            |            |            |            |            |            |
| <b>ЕН.00</b>     | <b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b> | <b>0/3/0</b>          | <b>216</b>  | <b>72</b>   | <b>144</b>  | <b>74</b>   | <b>70</b>  |            |  | <b>46</b>  | <b>66</b>  |            |            |            | <b>32</b>  |            |
| ЕН.01.           | Математика  | ДЗ/-                  | 70          | 24          | 46          | 30          | 16         |            |  | 46         |            |            |            |            |            |            |
| ЕН.02.           | Информатика   | -/ДЗ                  | 98          | 32          | 66          | 20          | 46         |            |  |            | 66         |            |            |            |            |            |
| ЕН.В.03.*        | Экологические основы природопользования                       | -/ДЗ                  | 48          | 16          | 32          | 24          | 8          |            |  |            |            |            |            |            | 32         |            |
| <b>П.00</b>      | <b>Профессиональный цикл</b>                                  |                       | <b>3418</b> | <b>1130</b> | <b>2288</b> | <b>1164</b> | <b>984</b> | <b>140</b> |  |            | <b>258</b> | <b>398</b> | <b>448</b> | <b>448</b> | <b>480</b> | <b>256</b> |
| <b>ОП.00</b>     | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>                        | <b>0/5/4</b>          | <b>900</b>  | <b>302</b>  | <b>598</b>  | <b>262</b>  | <b>336</b> |            |  | <b>124</b> | <b>242</b> | <b>86</b>  | <b>38</b>  | <b>46</b>  | <b>62</b>  |            |
| ОП.01.           | Инженерная графика  | -/ДЗ                  | 136         | 46          | 90          | 4           | 86         |            |  | 40         | 50         |            |            |            |            |            |
| ОП.02.           | Техническая механика  | -/Э                   | 136         | 48          | 90          | 42          | 48         |            |  | 44         | 46         |            |            |            |            |            |
| ОП.03.           | Основы электротехники   | -/Э                   | 70          | 24          | 46          | 30          | 16         |            |  |            | 46         |            |            |            |            |            |
| ОП.04.           | Основы геодезии   | -/Э                   | 120         | 40          | 80          | 40          | 40         |            |  | 40         | 40         |            |            |            |            |            |
| ОП.05.           | Информационные технологии в профессиональной деятельности     | -/ДЗ                  | 90          | 30          | 60          | 20          | 40         |            |  |            | 60         |            |            |            |            |            |
| ОП.06.           | Экономика организации   | -/ДЗ                  | 114         | 38          | 76          | 46          | 30         |            |  |            |            |            |            | 46         | 30         |            |
| ОП.07.           | Безопасность жизнедеятельности                                | -/ДЗ                  | 102         | 34          | 68          | 48          | 20         |            |  |            |            | 30         | 38         |            |            |            |
| ОП.В.08*         | Инженерные сети   | Э/-                   | 84          | 28          | 56          | 28          | 28         |            |  |            |            | 56         |            |            |            |            |
| ОП.В.09.*        | Основы предпринимательства                                    | -/ДЗ                  | 48          | 16          | 32          | 32          |            |            |  |            |            |            |            |            | 32         |            |
| <b>ПМ.00</b>     | <b>Профессиональные модули</b>                                | <b>-/21/5</b>         | <b>2518</b> | <b>828</b>  | <b>1690</b> | <b>902</b>  | <b>648</b> | <b>140</b> |  |            | <b>134</b> | <b>156</b> | <b>362</b> | <b>410</b> | <b>434</b> | <b>194</b> |
| <b>ПМ.01</b>     | <b>Участие в проектировании зданий и сооружений</b>           | <b>-/8/1</b>          | <b>1068</b> | <b>350</b>  | <b>718</b>  | <b>368</b>  | <b>280</b> | <b>70</b>  |  |            | <b>104</b> | <b>150</b> | <b>242</b> | <b>226</b> |            |            |
| <b>МДК.01.01</b> | <b>Проектирование зданий и сооружений</b>                     |                       | <b>826</b>  | <b>272</b>  | <b>554</b>  | <b>288</b>  | <b>196</b> | <b>70</b>  |  |            | <b>100</b> | <b>118</b> | <b>232</b> | <b>104</b> |            |            |
| Тема 1.1.        | Основы инженерной геологии                                    | -                     | 48          | 16          | 34          | 22          | 12         |            |  | 34         |            |            |            |            |            |            |
| Тема 1.2.        | Строительные материалы  | -                     | 102         | 34          | 66          | 32          | 34         |            |  | 66         |            |            |            |            |            |            |
| Тема 1.3.        | Строительное черчение   | -                     | 48          | 16          | 32          | 4           | 28         |            |  |            | 32         |            |            |            |            |            |
| Тема 1.4.        | Конструкции зданий и сооружений                               | ДЗ/Э                  | 350         | 114         | 236         | 132         | 54         | 50         |  |            | 86         | 150        |            |            |            |            |
| Тема 1.5.        | Расчет и проектирование строительных конструкций              | /ДЗ                   | 278         | 92          | 186         | 98          | 68         | 20         |  |            |            | 82         | 104        |            |            |            |
| УП.01.01         | Учебная практика  | ДЗ/ДЗ                 |             |             | <b>108</b>  |             |            |            |  |            | <b>72</b>  |            | <b>36</b>  |            |            |            |
| ПП.01.01         | Производственная практика (по профилю специальности)          | -/ДЗ                  |             |             | <b>144</b>  |             |            |            |  |            |            |            | <b>144</b> |            |            |            |

|                     |   |              |            |            |            |            |            |           |  |  |  |           |           |            |            |            |
|---------------------|---|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| <b>МДК.01.02</b>    | <b>Проект производства работ</b>  | -/ДЗ         | <b>70</b>  | <b>24</b>  | <b>46</b>  | <b>24</b>  | <b>22</b>  |           |  |  |  |           | <b>46</b> |            |            |            |
| Тема 2.1.           | Организация строительства   | -/ДЗ         | 70         | 24         | 46         | 24         | 22         |           |  |  |  |           | 46        |            |            |            |
| <b>МДК.В.01.03*</b> | <b>Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий</b>   | -/ДЗ         | <b>110</b> | <b>34</b>  | <b>76</b>  | <b>44</b>  | <b>32</b>  |           |  |  |  |           | <b>76</b> |            |            |            |
| <b>МДК.В.01.04*</b> | <b>Автоматизированное проектирование в строительстве</b>  | ДЗ/-         | <b>62</b>  | <b>20</b>  | <b>42</b>  | <b>12</b>  | <b>30</b>  |           |  |  |  | <b>42</b> |           |            |            |            |
| <b>ПМ.02</b>        | <b>Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b>   | <b>-/5/1</b> | <b>672</b> | <b>224</b> | <b>448</b> | <b>198</b> | <b>180</b> | <b>70</b> |  |  |  |           | <b>88</b> | <b>184</b> | <b>176</b> |            |
| <b>МДК.02.01</b>    | <b>Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b>  |              | <b>510</b> | <b>170</b> | <b>340</b> | <b>138</b> | <b>152</b> | <b>50</b> |  |  |  |           | <b>88</b> | <b>144</b> | <b>108</b> |            |
| Тема 1.1.           | Технология строительного производства   | ДЗ/-         | 332        | 110        | 222        | 78         | 94         | 50        |  |  |  |           | 88        | 42         | 92         |            |
| Тема 1.2.           | Исчисление объемов работ  | -            | 24         | 8          | 16         | 6          | 10         |           |  |  |  |           |           |            | 16         |            |
| Тема 1.3.           | Геодезическое обеспечение строительно-монтажных работ   | -            | 76         | 26         | 50         | 22         | 28         |           |  |  |  |           |           | 50         |            |            |
| Тема 1.4.           | Строительные машины   | -            | 78         | 26         | 52         | 32         | 20         |           |  |  |  |           |           | 52         |            |            |
| УП.02.01            | Учебная практика  | -/ДЗ         |            |            | <b>36</b>  |            |            |           |  |  |  | <b>36</b> |           |            |            |            |
| ПП 02.01            | Производственная практика (по профилю специальности)  | ДЗ/ ДЗ       |            |            | <b>180</b> |            |            |           |  |  |  |           |           | <b>144</b> | <b>36</b>  |            |
| <b>МДК. 02.02*</b>  | <b>Учёт и контроль технологических процессов</b>  | ДЗ/          | <b>60</b>  | <b>20</b>  | <b>40</b>  | <b>30</b>  | <b>10</b>  |           |  |  |  |           | <b>40</b> |            |            |            |
| <b>МДК.В.02.03*</b> | <b>Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве</b>  | ДЗ/          | <b>102</b> | <b>34</b>  | <b>68</b>  | <b>30</b>  | <b>18</b>  | <b>20</b> |  |  |  |           |           |            | <b>68</b>  |            |
| <b>ПМ.03</b>        | <b>Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</b> | <b>-/2/1</b> | <b>214</b> | <b>70</b>  | <b>144</b> | <b>104</b> | <b>40</b>  |           |  |  |  |           |           |            | <b>64</b>  | <b>80</b>  |
| <b>МДК.03.01</b>    | <b>Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений</b>          | <b>/ДЗ</b>   | <b>214</b> | <b>70</b>  | <b>144</b> | <b>104</b> | <b>40</b>  |           |  |  |  |           |           |            | <b>64</b>  | <b>80</b>  |
| Тема 1.1.           | Планирование деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений                |              | 150        | 50         | 90         | 54         | 36         |           |  |  |  |           |           |            | 40         | 50         |
| Тема 1.2.           | Охрана труда  |              | 20         | 6          | 14         | 20         | 4          |           |  |  |  |           |           |            | 24         |            |
| Тема 1.3.           | Менеджмент  | -            | 44         | 14         | 30         | 30         |            |           |  |  |  |           |           |            |            | 30         |
| ПП.03.01            | Производственная практика (по профилю специальности)  | /ДЗ          |            |            | <b>36</b>  |            |            |           |  |  |  |           |           |            |            | <b>36</b>  |
| <b>ПМ.04</b>        | <b>Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b>   | <b>-/3/2</b> | <b>458</b> | <b>150</b> | <b>308</b> | <b>188</b> | <b>120</b> |           |  |  |  |           |           |            | <b>194</b> | <b>114</b> |
| <b>МДК.04.01</b>    | <b>Эксплуатация зданий</b>  | <b>Э/</b>    | <b>150</b> | <b>48</b>  | <b>102</b> | <b>64</b>  | <b>38</b>  |           |  |  |  |           |           |            | <b>102</b> |            |



|   |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
|---|--|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>МДК.04.02</b>  | Реконструкция зданий   | /ДЗ          | <b>78</b>   | <b>26</b>   | <b>52</b>   | <b>32</b>   | <b>20</b>   |            |            |            |            |            |            |            |            | <b>52</b>  |
| <b>МДК.В.04.03</b>  | Особенности проектирования строительных конструкций                                      | Э/           | <b>138</b>  | <b>46</b>   | <b>92</b>   | <b>58</b>   | <b>34</b>   |            |            |            |            |            |            |            |            | <b>92</b>  |
| <b>МДК.В.04.04</b>  | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе            | /ДЗ          | <b>92</b>   | <b>30</b>   | <b>62</b>   | <b>34</b>   | <b>28</b>   |            |            |            |            |            |            |            |            | <b>62</b>  |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                     | /ДЗ          |             |             | <b>72</b>   |             |             |            |            |            |            |            |            |            |            | <b>72</b>  |
| <b>ПМ.05</b>  | <b>Подготовка по рабочей профессии «Маляр»</b>   | <b>-/4/1</b> | <b>106</b>  | <b>34</b>   | <b>72</b>   | <b>44</b>   | <b>28</b>   |            |            |            | <b>34</b>  | <b>38</b>  |            |            |            |            |
| <b>МДК.05.01</b>  | <b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.</b> | <b>-/ДЗ</b>  | <b>106</b>  | <b>34</b>   | <b>72</b>   | <b>44</b>   | <b>28</b>   |            |            |            | <b>34</b>  | <b>38</b>  |            |            |            |            |
| <b>УП. 05</b>   | Учебная практика   | <b>ДЗ</b>    |             |             | <b>108</b>  |             |             |            |            |            | <b>108</b> |            |            |            |            |            |
| <b>ПП.05.01</b>   | Производственная практика (по профилю специальности)                                     | <b>ДЗ/ДЗ</b> |             |             | <b>180</b>  |             |             |            |            |            | <b>72</b>  | <b>108</b> |            |            |            |            |
| <b>Всего:</b>   |  |              | <b>6641</b> | <b>2213</b> | <b>4428</b> | <b>2448</b> | <b>1840</b> | <b>140</b> | <b>612</b> | <b>792</b> | <b>432</b> | <b>612</b> | <b>576</b> | <b>504</b> | <b>540</b> | <b>360</b> |
| <b>в том числе вариативная часть - 900 час</b>                |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>98</b>  | <b>108</b> | <b>194</b> | <b>116</b> | <b>226</b> | <b>158</b> |
|   |  |              |             |             |             |             |             |            | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  |
| <b>ПДП.01</b>   | <b>Производственная практика (преддипломная)</b>   |              |             |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |            | <b>4</b>   |
| <b>ГИА</b>  | <b>Государственная итоговая аттестация</b>   |              |             |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |            | <b>6</b>   |
| <b>Консультации</b> 4 часа на человека в год                  |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>13</b>  | <b>13</b>  | <b>10</b>  | <b>12</b>  | <b>9</b>   | <b>7</b>   |
| <b>Государственная итоговая аттестация</b>                    |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>108</b> | <b>72</b>  | <b>-</b>   | <b>72</b>  |
| <b>1. Программа базовой подготовки</b>                        |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>72</b>  | <b>108</b> | <b>-</b>   | <b>288</b> |
| 1.1. <b>Дипломный проект</b>                                  |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>-</b>   | <b>3</b>   | <b>-</b>   | <b>4</b>   | <b>2</b>   | <b>2</b>   |
| Выполнение дипломного проекта с 18.05 по 21.06 (всего 5 нед.) |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>2</b>   | <b>8</b>   | <b>3</b>   | <b>7</b>   | <b>3</b>   | <b>7</b>   |
| Защита дипломного проекта с 22.06 по 28.06. (всего 1 нед.)    |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   |
| 1.2. <b>Государственные экзамены не предусмотрены</b>         |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   |
| <b>Всего</b>  |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>13</b>  | <b>13</b>  | <b>10</b>  | <b>12</b>  | <b>9</b>   | <b>7</b>   |
|   |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>108</b> | <b>72</b>  | <b>-</b>   | <b>72</b>  |
|   |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>72</b>  | <b>108</b> | <b>-</b>   | <b>288</b> |
|   |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>-</b>   | <b>3</b>   | <b>-</b>   | <b>4</b>   | <b>2</b>   | <b>2</b>   |
|   |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>2</b>   | <b>8</b>   | <b>3</b>   | <b>7</b>   | <b>3</b>   | <b>7</b>   |
|   |  |              |             |             |             |             |             |            |            |            | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>   |

Примечание:

Курсивом со звёздочкой обозначены учебные дисциплины и темы МДК профессиональных модулей вариативной части. Зачеты и дифференциальные зачеты по физическому воспитанию не входят в общее количество зачетов и дифференцированных зачетов.

## План учебного процесса на базе среднего общего образования

| индекс         | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                        |               |                         |                                      |                           | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр) |                |                |                |                |                |
|----------------|--|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|-------------------------|--------------------------------------|---------------------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                |  |                                | Максимальная                        | Самостоятельная работа | Всего занятий | Обязательная аудиторная |                                      |                           | I курс  |                | II курс        |                | III курс       |                |
|                |  |                                |                                     |                        |               | лекций                  | лаб. и практ. занятия, вкл. Семинары | Курсовых проектов (работ) | 1 сем. 12 нед.  | 2 сем. 17 нед. | 3 сем. 16 нед. | 4 сем. 13 нед. | 5 сем. 16 нед. | 6 сем. 10 нед. |
| 1              | 2  | 3                              | 4                                   | 5                      | 6             | 7                       | 8                                    | 9                         | 10  | 11             | 12             | 13             | 14             | 15             |
| <b>ПП.00</b>   | <b>Профессиональная подготовка</b>   | <b>5/37/10</b>                 | <b>4536</b>                         | <b>1512</b>            | <b>3024</b>   | <b>1446</b>             | <b>1438</b>                          | <b>140</b>                | <b>432</b>  | <b>612</b>     | <b>576</b>     | <b>504</b>     | <b>540</b>     | <b>360</b>     |
| <b>ОГСЭ.00</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>                 | <b>5/8/1</b>                   | <b>902</b>                          | <b>310</b>             | <b>592</b>    | <b>208</b>              | <b>384</b>                           |                           | <b>128</b>  | <b>148</b>     | <b>128</b>     | <b>56</b>      | <b>60</b>      | <b>72</b>      |
| ОГСЭ.01.       | Основы философии   | -/ДЗ                           | 68                                  | 20                     | 48            | 40                      | 8                                    |                           |   | 48             |                |                |                |                |
| ОГСЭ.02.       | История  | ДЗ/-                           | 68                                  | 20                     | 48            | 48                      |                                      |                           | 48  |                |                |                |                |                |
| ОГСЭ.03.       | Иностранный язык   | - /- /- /- /ДЗ                 | 190                                 | 22                     | 168           |                         | 168                                  |                           | 24  | 34             | 32             | 28             | 30             | 20             |
| ОГСЭ.04.       | Физическая культура  | З /З/З/ 3/3 /ДЗ                | 336                                 | 168                    | 168           | 6                       | 162                                  |                           | 24  | 34             | 32             | 28             | 30             | 20             |
| ОГСЭ.В.05.     | Основы права   | Э/-                            | 48                                  | 16                     | 32            | 24                      | 8                                    |                           |   |                | 32             |                |                |                |
| ОГСЭ.В.06.*    | Русский язык и культура речи   | -/ДЗ                           | 48                                  | 16                     | 32            | 24                      | 8                                    |                           |   | 32             |                |                |                |                |
| ОГСЭ.В.07.*    | Деловое общение  | ДЗ/-                           | 48                                  | 16                     | 32            | 24                      | 8                                    |                           |   |                | 32             |                |                |                |
| ОГСЭ.В.08.*    | Эффективное поведение на рынке труда   | -/ДЗ                           | 48                                  | 16                     | 32            | 24                      | 8                                    |                           |   |                |                |                |                | 32             |
| ОГСЭ.В.09.*    | Введение в профессию: общие компетенции профессионала                            | ДЗ/-                           | 48                                  | 16                     | 32            | 20                      | 12                                   |                           | 32  |                |                |                |                |                |
| <b>ЕН.00</b>   | <b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>                    | <b>0/3/0</b>                   | <b>216</b>                          | <b>72</b>              | <b>144</b>    | <b>74</b>               | <b>70</b>                            |                           | <b>46</b>   | <b>66</b>      |                |                |                | <b>32</b>      |
| ЕН.01.         | Математика   | ДЗ/-                           | 70                                  | 24                     | 46            | 30                      | 16                                   |                           | 46  |                |                |                |                |                |
| ЕН.02.         | Информатика  | -/ДЗ                           | 98                                  | 32                     | 66            | 20                      | 46                                   |                           |   | 66             |                |                |                |                |
| ЕН.В.03.*      | Экологические основы природопользования  | -/ДЗ                           | 48                                  | 16                     | 32            | 24                      | 8                                    |                           |   |                |                |                |                | 32             |
| <b>П.00</b>    | <b>Профессиональный цикл</b>   |                                | <b>3418</b>                         | <b>1130</b>            | <b>2288</b>   | <b>1164</b>             | <b>984</b>                           | <b>140</b>                | <b>258</b>  | <b>398</b>     | <b>448</b>     | <b>448</b>     | <b>480</b>     | <b>256</b>     |
| <b>ОП.00</b>   | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>   | <b>0/5/4</b>                   | <b>900</b>                          | <b>302</b>             | <b>598</b>    | <b>262</b>              | <b>336</b>                           |                           | <b>124</b>  | <b>242</b>     | <b>86</b>      | <b>38</b>      | <b>46</b>      | <b>62</b>      |
| ОП.01.         | Инженерная графика   | -/ДЗ                           | 136                                 | 46                     | 90            | 4                       | 86                                   |                           | 40  | 50             |                |                |                |                |
| ОП.02.         | Техническая механика   | -/Э                            | 136                                 | 48                     | 90            | 42                      | 48                                   |                           | 44  | 46             |                |                |                |                |

|                     |  |                          |             |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
|---------------------|--|--------------------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ОП.03.              | Основы электротехники  | -/Э                      | 70          | 24         | 46          | 30         | 16         |            |            | 46         |            |            |            |            |
| ОП.04.              | Основы геодезии  | -/Э                      | 120         | 40         | 80          | 40         | 40         |            | 40         | 40         |            |            |            |            |
| ОП.05.              | Информационные технологии в профессиональной деятельности  | -/З                      | 90          | 30         | 60          | 20         | 40         |            |            | 60         |            |            |            |            |
| ОП.06.              | Экономика организации  | -/ДЗ                     | 114         | 38         | 76          | 46         | 30         |            |            |            |            | 46         | 30         |            |
| ОП.07.              | Безопасность жизнедеятельности   | -/ДЗ                     | 102         | 34         | 68          | 48         | 20         |            |            |            | 30         | 38         |            |            |
| ОП.В.08*            | Инженерные сети  | Э/-                      | 84          | 28         | 56          | 28         | 28         |            |            |            | 56         |            |            |            |
| ОП.В.09.*           | Основы предпринимательства   | -/ДЗ                     | 48          | 16         | 32          | 32         |            |            |            |            |            |            |            | 32         |
| <b>ПМ.00</b>        | <b>Профессиональные модули</b>   | <b>-</b><br><b>/21/5</b> | <b>2518</b> | <b>828</b> | <b>1690</b> | <b>902</b> | <b>648</b> | <b>140</b> | <b>134</b> | <b>156</b> | <b>362</b> | <b>410</b> | <b>434</b> | <b>194</b> |
| <b>ПМ.01</b>        | <b>Участие в проектировании зданий и сооружений</b>  | <b>-/8/1</b>             | <b>1068</b> | <b>350</b> | <b>718</b>  | <b>368</b> | <b>280</b> | <b>70</b>  | <b>104</b> | <b>150</b> | <b>242</b> | <b>226</b> |            |            |
| <b>МДК.01.01</b>    | <b>Проектирование зданий и сооружений</b>  |                          | <b>826</b>  | <b>272</b> | <b>554</b>  | <b>288</b> | <b>196</b> | <b>70</b>  | <b>100</b> | <b>118</b> | <b>232</b> | <b>104</b> |            |            |
| Тема 1.1.           | Основы инженерной геологии   | -                        | 48          | 16         | 34          | 22         | 12         |            | 34         |            |            |            |            |            |
| Тема 1.2.           | Строительные материалы   | -                        | 102         | 34         | 66          | 32         | 34         |            | 66         |            |            |            |            |            |
| Тема 1.3.           | Строительное черчение  | -                        | 48          | 16         | 32          | 4          | 28         |            |            | 32         |            |            |            |            |
| Тема 1.4.           | Конструкции зданий и сооружений  | ДЗ/Э                     | 350         | 114        | 236         | 132        | 54         | 50         |            | 86         | 150        |            |            |            |
| Тема 1.5.           | Расчет и проектирование строительных конструкций   | -/ДЗ                     | 278         | 92         | 186         | 98         | 68         | 20         |            |            | 82         | 104        |            |            |
| УП.01.01            | Учебная практика   | ДЗ/ДЗ                    |             |            | <b>108</b>  |            |            |            |            | <b>72</b>  |            | <b>36</b>  |            |            |
| ПП.01.01            | Производственная практика (по профилю специальности)   | -/ДЗ                     |             |            | <b>144</b>  |            |            |            |            |            |            | <b>144</b> |            |            |
| <b>МДК.01.02</b>    | <b>Проект производства работ</b>   | <b>-/ДЗ</b>              | <b>70</b>   | <b>24</b>  | <b>46</b>   | <b>24</b>  | <b>22</b>  |            |            |            |            | <b>46</b>  |            |            |
| Тема 2.1.           | Организация строительства  | -/ДЗ                     | 70          | 24         | 46          | 24         | 22         |            |            |            |            | 46         |            |            |
| <b>МДК.В.01.03*</b> | <b>Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий</b>  | <b>-/ДЗ</b>              | <b>110</b>  | <b>34</b>  | <b>76</b>   | <b>44</b>  | <b>32</b>  |            |            |            |            | <b>76</b>  |            |            |
| <b>МДК.В.01.04*</b> | <b>Автоматизированное проектирование в строительстве</b>   | <b>ДЗ/-</b>              | <b>62</b>   | <b>20</b>  | <b>42</b>   | <b>12</b>  | <b>30</b>  |            |            |            | <b>42</b>  |            |            |            |
| <b>ПМ.02</b>        | <b>Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b>  | <b>-/5/1</b>             | <b>672</b>  | <b>224</b> | <b>448</b>  | <b>198</b> | <b>180</b> | <b>70</b>  |            |            | <b>88</b>  | <b>184</b> | <b>176</b> |            |
| <b>МДК.02.01</b>    | <b>Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b> |                          | <b>510</b>  | <b>170</b> | <b>340</b>  | <b>138</b> | <b>152</b> | <b>50</b>  |            |            | <b>88</b>  | <b>144</b> | <b>108</b> |            |
| Тема 1.1.           | Технология строительного производства  | ДЗ/-                     | 332         | 110        | 222         | 78         | 94         | 50         |            |            | 88         | 42         | 92         |            |
| Тема 1.2.           | Исчисление объемов работ   | -                        | 24          | 8          | 16          | 6          | 10         |            |            |            |            |            | 16         |            |
| Тема 1.3.           | Геодезическое обеспечение строительного-монтажных работ  | -                        | 76          | 26         | 50          | 22         | 28         |            |            |            |            | 50         |            |            |
| Тема 1.4.           | Строительные машины  | -                        | 78          | 26         | 52          | 32         | 20         |            |            |            |            | 52         |            |            |
| УП.02.01            | Учебная практика   | -/ДЗ                     |             |            | <b>36</b>   |            |            |            |            | <b>36</b>  |            |            |            |            |
| ПП.02.01            | Производственная практика (по профилю специальности)   | ДЗ/ДЗ                    |             |            | <b>180</b>  |            |            |            |            |            |            | <b>144</b> | <b>36</b>  |            |
| <b>МДК.02.02*</b>   | <b>Учёт и контроль технологических процессов</b>   | <b>-/ДЗ</b>              | <b>60</b>   | <b>20</b>  | <b>40</b>   | <b>30</b>  | <b>10</b>  |            |            |            |            | <b>40</b>  |            |            |
| <b>МДК.В.02.03*</b> | <b>Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве</b>   | <b>-/ДЗ</b>              | <b>102</b>  | <b>34</b>  | <b>68</b>   | <b>30</b>  | <b>18</b>  | <b>20</b>  |            |            |            |            | <b>68</b>  |            |
| <b>ПМ.03</b>        | <b>Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительного-монтажных работ, эксплуата-</b> | <b>-/2/1</b>             | <b>214</b>  | <b>70</b>  | <b>144</b>  | <b>104</b> | <b>40</b>  |            |            |            |            |            | <b>64</b>  | <b>80</b>  |

|   |  |              |             |             |             |             |             |              |  |            |            |            |            |            |          |
|---|--|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|----------|
|   | <b>ции, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</b>  |              |             |             |             |             |             |              |  |            |            |            |            |            |          |
| <b>МДК.03.01</b>  | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений  | /ДЗ          | 214         | 70          | 144         | 104         | 40          |              |  |            |            |            | 64         | 80         |          |
| Тема 1.1.   | Планирование деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений |              | 150         | 50          | 90          | 54          | 36          |              |  |            |            |            | 40         | 50         |          |
| Тема 1.2.   | Охрана труда   |              | 20          | 6           | 14          | 20          | 4           |              |  |            |            |            | 24         |            |          |
| Тема 1.3.   | Менеджмент   | -            | 44          | 14          | 30          | 30          |             |              |  |            |            |            |            | 30         |          |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   | ДЗ           |             |             | 36          |             |             |              |  |            |            |            |            | 36         |          |
| <b>ПМ.04</b>  | <b>Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b>  | <b>-/3/2</b> | <b>458</b>  | <b>150</b>  | <b>308</b>  | <b>188</b>  | <b>120</b>  |              |  |            |            |            | <b>194</b> | <b>114</b> |          |
| <b>МДК.04.01</b>  | Эксплуатация зданий  | Э/           | 150         | 48          | 102         | 64          | 38          |              |  |            |            |            | 102        |            |          |
| <b>МДК.04.02</b>  | Реконструкция зданий   | /ДЗ          | 78          | 26          | 52          | 32          | 20          |              |  |            |            |            |            | 52         |          |
| <b>МДК.В.04.03</b>  | Особенности проектирования строительных конструкций  | Э/           | 138         | 46          | 92          | 58          | 34          |              |  |            |            |            | 92         |            |          |
| <b>МДК.В.04.04</b>  | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе  | /ДЗ          | 92          | 30          | 62          | 34          | 28          |              |  |            |            |            |            | 62         |          |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   | /ДЗ          |             |             | 72          |             |             |              |  |            |            |            |            | 72         |          |
| <b>ПМ.05</b>  | <b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.</b>   | <b>-/4/1</b> | <b>106</b>  | <b>34</b>   | <b>72</b>   | <b>44</b>   | <b>28</b>   |              | 34   | 38         |            |            |            |            |          |
| <b>МДК.05.01</b>  | <b>Выполнение работ по рабочей профессии «Маляр»</b>   | <b>-/ДЗ</b>  | <b>106</b>  | <b>34</b>   | <b>72</b>   | <b>44</b>   | <b>28</b>   |              | 34   | 38         |            |            |            |            |          |
| <b>УП. 05</b>   | Учебная практика   | ДЗ/          |             |             | 108         |             |             |              | 108  |            |            |            |            |            |          |
| <b>ПП.05.01</b>   | Производственная практика (по профилю специальности)   | ДЗ/Д<br>3    |             |             | 180         |             |             |              | 72   | 108        |            |            |            |            |          |
| <b>Всего:</b>   |  |              | <b>4536</b> | <b>1512</b> | <b>3024</b> | <b>1446</b> | <b>1458</b> | <b>140</b>   | <b>432</b>                                 | <b>612</b> | <b>576</b> | <b>504</b> | <b>540</b> | <b>360</b> |          |
| <b>в том числе вариативная часть - 900 час</b>                |  |              |             |             |             |             |             |              | <b>98</b>                                  | <b>108</b> | <b>194</b> | <b>116</b> | <b>226</b> | <b>158</b> |          |
|   |  |              |             |             |             |             |             |              | <b>36</b>                                  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  |          |
| <b>ПДП.01</b>   | <b>Производственная практика (преддипломная)</b>   |              |             |             |             |             |             |              |  |            |            |            |            | 4          |          |
| <b>ГИА</b>  | <b>Государственная итоговая аттестация</b>   |              |             |             |             |             |             |              |  |            |            |            |            | 6          |          |
| <b>Консультации 4 часа на человека в год</b>                  |  |              |             |             |             |             |             | <b>Всего</b> | Дисциплин и МДК                            | 10         | 12         | 9          | 7          | 9          | 9        |
| <b>Государственная итоговая аттестация</b>                    |  |              |             |             |             |             |             |              | учебной практики                           | 108        | 72         | -          | 72         | -          | -        |
| <b>1. Программа базовой подготовки</b>                        |  |              |             |             |             |             |             |              | производственной / преддипломной/ практики | 72         | 108        | -          | 288        | 36         | 108 /144 |
| 1.1. Дипломный проект   |  |              |             |             |             |             |             |              | экзаменов                                  | -          | 4          | 2          | 2          | 2          | 2        |
| Выполнение дипломного проекта с 18.05 по 21.06 (всего 5 нед.) |  |              |             |             |             |             |             |              | диф. зачетов                               | 3          | 7          | 3          | 7          | 3          | 7        |
| Защита дипломного проекта с 22.06 по 28.06. (всего 1 нед.)    |  |              |             |             |             |             |             |              | зачетов                                    | -          | -          | -          | -          | -          | -        |
| 1.2. Государственные экзамены не предусмотрены                |  |              |             |             |             |             |             |              |  |            |            |            |            |            |          |

**Примечание:** Курсивом со звёздочкой обозначены учебные дисциплины и темы МДК профессиональных модулей вариативной части. Зачеты и дифференциальные зачеты по физическому воспитанию не входят в общее количество зачетов и дифференцированных зачетов.

### 3.1.3 Календарный учебный график



## КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

специальности среднего профессионального образования  
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

(базовая подготовка)

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.  
на базе среднего общего образования;

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.  
на базе основного общего образования

## График учебного процесса. на базе основного общего образования

| Курс          | Сентябрь |      |       |       | Октябрь |      |       |       | Ноябрь |       |       |       | Декабрь |       |       |       | Январь |       |       |       | Февраль |       |       |       | Март  |       |       |       | Апрель |       |       |       | Май   |       |      |       | Июнь  |       |       |     | Июль |       |       |       | Август |       |       |       | Всего на курсе |       |       |       |      |      |      |   |   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |      |
|---------------|----------|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|----------------|-------|-------|-------|------|------|------|---|---|----|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|------|
|               | 1-7      | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-05   | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-02  | 03-09 | 10-16 | 17-23 | 24-30   | 01-07 | 08-14 | 15-21 | 22-28  | 29-04 | 05-11 | 12-18 | 19-25   | 26-01 | 02-08 | 09-15 | 16-22 | 23-01 | 02-08 | 09-15 | 16-22  | 23-29 | 30-05 | 06-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 04-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-05 | 06-12  | 13-19 | 20-26 | 27-02 | 03-09          | 10-16 | 17-23 | 24-31 | Нед. | Час. |      |   |   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |      |
| 1             |          |      |       |       |         |      |       |       |        | 17    |       |       |         |       |       |       |        | =     | =     |       |         |       |       |       |       | 22    |       |       |        |       |       |       |       |       |      |       |       |       |       |     |      |       |       |       |        | =     | =     | =     | =              | =     | =     | =     | =    | =    | =    | = | = | 39 | 1404 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |      |
| 2             |          |      |       |       |         |      |       |       |        | 12    |       | 0     | 0       | 0     | 8     | 8     |        | =     | =     |       |         |       |       |       |       | 17    |       |       |        |       |       |       |       |       |      |       |       | 0     | 0     | 8   | 8    | 8     | 8     |       |        | ::    | ::    | =     | =              | =     | =     | =     | =    | =    | =    | = | = | 29 | 1044 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |      |
| 3             |          |      |       |       |         |      |       |       |        | 16    |       |       |         |       |       |       | ::     | =     | =     |       |         |       |       |       |       | 14    |       |       |        |       |       |       |       | 0     | 0    | 8     | 8     | 8     | 8     | 8   | 8    | 8     | 8     | 8     | 8      | ::    | =     | =     | =              | =     | =     | =     | =    | 29   | 1080 |   |   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |      |
| 4             |          |      |       |       |         |      |       |       |        | 15    |       |       |         | 8     | ::    |       |        | =     | =     |       |         |       |       |       |       | 10    |       |       |        | 8     | 8     | 8     |       | ::    | X    | X     | X     | X     | X     | X   | X    | Δ     | Δ     | Δ     | Δ      | Δ     | Δ     | Δ     | III            | *     | *     | *     | *    | *    | *    | * | * | 26 | 900  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |      |
| <b>Итого:</b> |          |      |       |       |         |      |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |      |       |       |       |       |     |      |       |       |       |        |       |       |       |                |       |       |       |      |      |      |   |   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 123 | 4428 |

## на базе среднего общего образования

| Курс          | Сентябрь |      |       |       | Октябрь |      |       |       | Ноябрь |       |       |       | Декабрь |       |       |       | Январь |       |       |       | Февраль |       |       |       | Март  |       |       |       | Апрель |       |       |       | Май   |       |      |       | Июнь  |       |       |     | Июль |       |       |       | Август |       |       |       | Всего на курсе |       |       |       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |      |
|---------------|----------|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|----------------|-------|-------|-------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|----|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|------|
|               | 1-7      | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-05   | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-02  | 03-09 | 10-16 | 17-23 | 24-30   | 01-07 | 08-14 | 15-21 | 22-28  | 29-04 | 05-11 | 12-18 | 19-25   | 26-01 | 02-08 | 09-15 | 16-22 | 23-01 | 02-08 | 09-15 | 16-22  | 23-29 | 30-05 | 06-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 04-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-05 | 06-12  | 13-19 | 20-26 | 27-02 | 03-09          | 10-16 | 17-23 | 24-31 | Нед. | Час. |      |   |   |   |   |   |   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |      |
| 1             |          |      |       |       |         |      |       |       |        | 12    |       | 0     | 0       | 0     | 8     | 8     |        | =     | =     |       |         |       |       |       |       | 17    |       |       |        |       |       |       |       |       |      |       |       |       |       |     |      | 0     | 0     | 8     | 8      | 8     | 8     |       |                | ::    | ::    | =     | =    | =    | =    | = | = | = | = | = | = | 29 | 1044 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |      |
| 2             |          |      |       |       |         |      |       |       |        | 16    |       |       |         |       |       |       | ::     | =     | =     |       |         |       |       |       |       | 13    |       |       |        |       |       |       |       | 0     | 0    | 8     | 8     | 8     | 8     | 8   | 8    | 8     | 8     | 8     | 8      | ::    | =     | =     | =              | =     | =     | =     | =    | 29   | 1080 |   |   |   |   |   |   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |      |
| 3             |          |      |       |       |         |      |       |       |        | 15    |       |       |         |       |       |       | ::     | =     | =     |       |         |       |       |       |       | 10    |       |       |        | 8     | 8     | 8     |       | ::    | X    | X     | X     | X     | X     | Δ   | Δ    | Δ     | Δ     | Δ     | III    | *     | *     | *     | *              | *     | *     | *     | *    | 26   | 900  |   |   |   |   |   |   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |      |
| <b>Итого:</b> |          |      |       |       |         |      |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |      |       |       |       |       |     |      |       |       |       |        |       |       |       |                |       |       |       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 84 | 3024 |

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам  
 :: Промежуточная аттестация  
 = Каникулы

0 Учебная практика  
 8 Производственная практика (по профилю специальности)  
 X Производственная практика (преддипломная)

Δ Подготовка к государственной (итоговой) аттестации  
 III Государственная (итоговая) аттестация  
 \* Неделя отсутствует







| Курс                 | Код и наименование элементов учебного процесса   | Сентябрь |      |       |       | Октябрь |      |       |       | Ноябрь |     |       |       | Декабрь |     |      |       | 29-4 | Январь |      |       |       | Февраль |     |      |       | Март  |     |      |       | Апрель |      |      |       | Май   |      |      |       | Июнь  |       |     |      |       | Сводные данные по бюджету времени |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
|----------------------|--|----------|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|------|--------|------|-------|-------|---------|-----|------|-------|-------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-----------------------------------|-------|------|---|---|---|---|----|------|----|--|
|                      |  | 1-7      | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5    | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2   | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30   | 1-7 | 8-14 | 15-21 |      | 22-28  | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1    | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-28 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-28  | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 |                                   | 22-28 | 29-5 |   |   |   |   |    |      |    |  |
|                      |  | Недели   |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
|                      |  | 1        | 2    | 3     | 4     | 5       | 6    | 7     | 8     | 9      | 10  | 11    | 12    | 13      | 14  | 15   | 16    | 17   | 18     | 19   | 20    | 21    | 22      | 23  | 24   | 25    | 26    | 27  | 28   | 29    | 30     | 31   | 32   | 33    | 34    | 35   | 36   | 37    | 38    | 39    | 40  | 41   | 42    | 43                                | 44    |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
| 3                    | <b>ОГСЭ.00</b>   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
|                      | ОГСЭ.03 Иностраннный язык  | 2        | 2    | 2     | 2     | 2       | 2    | 2     | 2     | 2      | 2   | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 2     |      |        |      | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 2     | 2     | 2   | 2    | 2     | 2      | 2    | 2    | 2     | 2     | 2    |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    | 60   |    |  |
|                      | ОГСЭ.04 Физическая культура  | 2        | 2    | 2     | 2     | 2       | 2    | 2     | 2     | 2      | 2   | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 2     |      |        |      | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 2     | 2     | 2   | 2    | 2     | 2      | 2    | 2    | 2     | 2     | 2    |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      | 60 |  |
|                      | ОГСЭ.В.05 Основы права   | 2        | 2    | 2     | 2     | 2       | 2    | 2     | 2     | 2      | 2   | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 2     |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      | 32 |  |
|                      | ОГСЭ.В.07. Деловое общение   | 2        | 2    | 2     | 2     | 2       | 2    | 2     | 2     | 2      | 2   | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 2     |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    | 32   |    |  |
|                      | <b>ОП.00</b>   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
|                      | ОП.07 Безопасность жизнедеятельности   | 2        | 2    | 2     | 2     | 2       | 2    | 2     | 2     | 2      | 2   | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 2     |      |        |      | 2     | 4     | 2       | 4   | 2    | 4     | 2     | 4   | 2    | 4     | 2      | 4    | 2    | 2     | 2     | 2    |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   | 68 |      |    |  |
|                      | ОП.В.07 Инженерные сети  | 4        | 4    | 4     | 4     | 4       | 4    | 4     | 4     | 2      | 4   | 2     | 4     | 2       | 4   | 2    | 4     |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      | 56 |  |
|                      | <b>ПМ.01</b>   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
|                      | МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений   | 14       | 14   | 14    | 14    | 14      | 14   | 14    | 14    | 16     | 14  | 16    | 14    | 16      | 14  | 16   | 14    |      |        |      | 8     | 8     | 8       | 8   | 8    | 8     | 8     | 8   | 8    | 8     | 8      | 8    | 8    | 8     | 8     | 8    | 6    | 2     |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    | 336  |    |  |
|                      | УП.01.01   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
|                      | ПП.01.01.  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
|                      | МДК.01.02. Проект производства работ   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      | 4     | 2     | 4       | 2   | 4    | 2     | 4     | 2   | 4    | 2     | 4      | 2    | 4    | 2     | 4     | 6    |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    | 46   |    |  |
|                      | МДК.В.01.03 Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      | 4     | 6     | 4       | 6   | 4    | 6     | 4     | 6   | 4    | 6     | 4      | 6    | 4    | 6     | 6     | 6    | 6    | 6     | 6     |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      | 76 |  |
|                      | МДК.В.01.04 автоматизированное проектирование  | 2        | 4    | 2     | 4     | 2       | 4    | 2     | 4     | 2      | 2   | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 4     |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    | 42   |    |  |
|                      | ПП.01.02.  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
|                      | <b>ПМ.02</b>   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
|                      | МДК02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов | 6        | 4    | 6     | 4     | 6       | 4    | 6     | 4     | 6      | 6   | 6     | 6     | 6       | 6   | 6    | 6     |      |        |      | 10    | 10    | 10      | 10  | 10   | 10    | 10    | 10  | 10   | 10    | 10     | 10   | 10   | 12    | 12    |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    | 232  |    |  |
|                      | МДК.02.02. Учет и контроль технологических процессов   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      | 4     | 2     | 4       | 2   | 4    | 2     | 4     | 2   | 4    | 2     | 4      | 2    | 2    | 2     | 2     | 2    | 4    |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    | 40   |    |  |
| УП.02.01             |  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
| ПП.02.01.            |  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |                                   |       |      |   |   |   |   |    |      |    |  |
| Всего часов в неделю |  | 36       | 36   | 36    | 36    | 36      | 36   | 36    | 36    | 36     | 36  | 36    | 36    | 36      | 36  | 36   | 36    | 36   | 36     | 36   | 36    | 36    | 36      | 36  | 36   | 36    | 36    | 36  | 36   | 36    | 36     | 36   | 36   | 36    | 36    | 0    | 0    | 8     | 8     | 8     | 8   | 8    | 8     | 8                                 | 8     | 8    | 8 | 8 | 8 | 8 | 8  | 1080 |    |  |

| Курс         | Код и наименование элементов учебного процесса  | Сентябрь |      |       |       | Октябрь |      |       |       | Ноябрь |     |       |       | Декабрь |     |      |       | 29-4 | Январь |      |       |       | Февраль |     |      |       | Март  |     |      |       | Апрель |      |      |       | Май   |      |      |       | Июнь  |       |     |      | Сводные данные по бюджету времени |       |       |      |     |     |    |
|--------------|---|----------|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|------|--------|------|-------|-------|---------|-----|------|-------|-------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-----------------------------------|-------|-------|------|-----|-----|----|
|              |   | 1-7      | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5    | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2   | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30   | 1-7 | 8-14 | 15-21 |      | 22-28  | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1    | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-28 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-28  | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 |                                   | 15-21 | 22-28 | 29-5 |     |     |    |
|              |   | Недели   |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     |    |
|              |   | 1        | 2    | 3     | 4     | 5       | 6    | 7     | 8     | 9      | 10  | 11    | 12    | 13      | 14  | 15   | 16    |      | 17     | 18   | 19    | 20    | 21      | 22  | 23   | 24    | 25    | 26  | 27   | 28    | 29     | 30   | 31   | 32    | 33    | 34   | 35   | 36    | 37    | 38    | 39  | 40   |                                   | 41    | 42    | 43   | 44  |     |    |
| 4            | <b>ОГСЭ.00</b>  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     |    |
|              | ОГСЭ.03<br>Иностранный язык   | 2        | 2    | 2     | 2     | 2       | 2    | 2     | 2     | 2      | 2   | 2     | 2     | 2       | 2   |      |       |      |        | 2    | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 2     | 2     | 2   |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     | 50  |    |
|              | ОГСЭ.04<br>Физическая культура  | 2        | 2    | 2     | 2     | 2       | 2    | 2     | 2     | 2      | 2   | 2     | 2     | 2       | 2   |      |       |      |        | 2    | 2     | 2     | 2       | 2   | 2    | 2     | 2     | 2   |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     | 50 |
|              | ОГСЭ.В.08<br>Эффективное поведение на рынке труда   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        | 4    | 2     | 4     | 2       | 4   | 2    | 4     | 2     | 4   | 4    |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     | 32 |
|              | <b>ЕН.00</b>  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     |    |
|              | ЕН.В.03. Экологические основы природопользования  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      | 4     | 2     | 4       | 2   | 4    | 2     | 4     | 2   | 4    | 4     |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     | 32  |    |
|              | <b>ОП.00</b>  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     |    |
|              | ОП.06 Экономика организации   | 2        | 4    | 2     | 4     | 2       | 4    | 2     | 4     | 2      | 4   | 2     | 4     | 4       | 4   | 2    |       |      |        |      | 2     | 4     | 2       | 4   | 2    | 4     | 2     | 4   |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      | 76  |     |    |
|              | ОП.В.12 Основы предпринимательства  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      | 4     | 2     | 4       | 2   | 4    | 2     | 4     | 2   | 4    | 4     |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     | 32  |    |
|              | <b>ПМ.02</b>  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     |    |
|              | МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов                                   | 8        | 6    | 8     | 6     | 6       | 6    | 8     | 6     | 8      | 6   | 8     | 6     | 6       | 8   | 8    |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     | 108 |    |
|              | МДК.В.02.03. Ценообразование и проектно-сметное дело строительстве  | 4        | 6    | 4     | 6     | 4       | 6    | 6     | 4     | 4      | 4   | 4     | 4     | 4       | 4   |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     | 68  |    |
|              | ПП.02.02  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      | 36    |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     |    |
|              | <b>ПМ.03</b>  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     |    |
|              | МДК 03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий сооружений | 4        | 4    | 4     | 4     | 4       | 4    | 4     | 4     | 4      | 4   | 4     | 4     | 4       | 4   | 6    | 6     |      |        |      |       | 8     | 8       | 8   | 8    | 8     | 8     | 8   | 8    | 8     |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      | 144 |     |    |
|              | ПП 03.01  |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      | 36    |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     |    |
| <b>ПМ.04</b> |   |          |      |       |       |         |      |       |       |        |     |       |       |         |     |      |       |      |        |      |       |       |         |     |      |       |       |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |                                   |       |       |      |     |     |    |



| Индекс    | Содержание   |
|-----------|--|
| ОК 1      | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |
| БД.01     | Русский язык   |
| БД.02     | Литература   |
| БД.03     | Иностранный язык   |
| БД.04     | История  |
| БД.05     | Физическая культура  |
| БД.06     | ОБЖ  |
| БД.07     | Химия  |
| БД.08     | Обществознание   |
| БД.09     | Биология   |
| БД.10     | География  |
| БД.11     | Экология   |
| ПД.01     | Математика   |
| ПД.02     | Информатика  |
| ПД.03     | Физика   |
| ПД.04     | Астрономия   |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура  |
| ОГСЭ.В.05 | Основы права   |
| ОГСЭ.В.06 | Русский язык и культура речи   |
| ОГСЭ.В.07 | Деловое общение  |
| ОГСЭ.В.08 | Эффективное поведение на рынке труда   |
| ОГСЭ.В.09 | Введение в профессию: общие компетенции профессионала  |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ЕН.В.03   | Экологические основы природопользования  |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.03     | Основы электротехники  |

|             |  |
|-------------|--|
| ОП.04       | Основы геодезии  |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| ОП.06       | Экономика организации  |
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.В.08     | Инженерные сети  |
| ОП.В.09     | Основы предпринимательства   |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений   |
| МДК.01.02   | Проект производства работ  |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий   |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов  |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов  |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве  |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)   |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений      |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий  |
| МДК.04.02   | Реконструкция зданий   |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций  |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе  |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»  |
| УП.05.01    | Учебная практика   |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ОК 2        | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. |
| БД.01       | Русский язык   |
| БД.02       | Литература   |
| БД.03       | Иностранный язык   |

|           |   |
|-----------|---|
| БД.04     | История   |
| БД.05     | Физическая культура                                       |
| БД.06     | ОБЖ   |
| БД.07     | Химия   |
| БД.08     | Обществознание  |
| БД.09     | Биология  |
| БД.10     | География   |
| БД.11     | Экология  |
| ПД.01     | Математика  |
| ПД.02     | Информатика   |
| ПД.03     | Физика  |
| ПД.04     | Астрономия  |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура                                       |
| ОГСЭ.В.05 | Основы права  |
| ОГСЭ.В.06 | Русский язык и культура речи                              |
| ОГСЭ.В.07 | Деловое общение   |
| ОГСЭ.В.08 | Эффективное поведение на рынке труда                      |
| ОГСЭ.В.09 | Введение в профессию: общие компетенции профессионала     |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.В.03   | Экологические основы природопользования                   |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика                                      |
| ОП.03     | Основы электротехники                                     |
| ОП.04     | Основы геодезии   |
| ОП.05     | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.06     | Экономика организации                                     |
| ОП.07     | Безопасность жизнедеятельности                            |
| ОП.В.08   | Инженерные сети   |

|             |   |
|-------------|---|
| ОП.В.09     | Основы предпринимательства  |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений  |
| МДК.01.02   | Проект производства работ   |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий  |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве   |
| УП.01.01    | Учебная практика  |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов                                     |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов   |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)  |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий   |
| МДК.04.02   | Реконструкция зданий  |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций   |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе   |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»   |
| УП.05.01    | Учебная практика  |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ОК 3        | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.   |
| БД.01       | Русский язык  |
| БД.02       | Литература  |
| БД.03       | Иностранный язык  |
| БД.04       | История   |
| БД.05       | Физическая культура   |
| БД.06       | ОБЖ   |
| БД.07       | Химия   |
| БД.08       | Обществознание  |
| БД.09       | Биология  |

|             |  |
|-------------|--|
| БД.10       | География  |
| БД.11       | Экология   |
| ПД.01       | Математика   |
| ПД.02       | Информатика  |
| ПД.03       | Физика   |
| ПД.04       | Астрономия   |
| ОГСЭ.01     | Основы философии   |
| ОГСЭ.02     | История  |
| ОГСЭ.03     | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.04     | Физическая культура  |
| ОГСЭ.В.05   | Основы права   |
| ОГСЭ.В.06   | Русский язык и культура речи                                   |
| ОГСЭ.В.07   | Деловое общение  |
| ОГСЭ.В.08   | Эффективное поведение на рынке труда                           |
| ОГСЭ.В.09   | Введение в профессию: общие компетенции профессионала          |
| ЕН.01       | Математика   |
| ЕН.02       | Информатика  |
| ЕН.В.03     | Экологические основы природопользования                        |
| ОП.01       | Инженерная графика   |
| ОП.02       | Техническая механика   |
| ОП.03       | Основы электротехники  |
| ОП.04       | Основы геодезии  |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности      |
| ОП.06       | Экономика организации  |
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности                                 |
| ОП.В.08     | Инженерные сети  |
| ОП.В.09     | Основы предпринимательства                                     |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений                             |
| МДК.01.02   | Проект производства работ                                      |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве              |
| УП.01.01    | Учебная практика   |



|             |  |
|-------------|--|
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов  |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов  |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве  |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)   |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений          |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий  |
| МДК.04.02   | Реконструкция зданий   |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций  |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе  |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»  |
| УП.05.01    | Учебная практика   |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ОК 4        | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |
| БД.01       | Русский язык   |
| БД.02       | Литература   |
| БД.03       | Иностранный язык   |
| БД.04       | История  |
| БД.05       | Физическая культура  |
| БД.06       | ОБЖ  |
| БД.07       | Химия  |
| БД.08       | Обществознание   |
| БД.09       | Биология   |
| БД.10       | География  |
| БД.11       | Экология   |
| ПД.01       | Математика   |
| ПД.02       | Информатика  |
| ПД.03       | Физика   |

|             |   |
|-------------|---|
| ПД.04       | Астрономия  |
| ОГСЭ.01     | Основы философии  |
| ОГСЭ.02     | История   |
| ОГСЭ.03     | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.04     | Физическая культура   |
| ОГСЭ.В.05   | Основы права  |
| ОГСЭ.В.06   | Русский язык и культура речи  |
| ОГСЭ.В.07   | Деловое общение   |
| ОГСЭ.В.08   | Эффективное поведение на рынке труда  |
| ОГСЭ.В.09   | Введение в профессию: общие компетенции профессионала   |
| ЕН.01       | Математика  |
| ЕН.02       | Информатика   |
| ЕН.В.03     | Экологические основы природопользования   |
| ОП.01       | Инженерная графика  |
| ОП.02       | Техническая механика  |
| ОП.03       | Основы электротехники   |
| ОП.04       | Основы геодезии   |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.06       | Экономика организации   |
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.В.08     | Инженерные сети   |
| ОП.В.09     | Основы предпринимательства  |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений  |
| МДК.01.02   | Проект производства работ   |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий  |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве   |
| УП.01.01    | Учебная практика  |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов   |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)  |

|             |   |
|-------------|---|
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий   |
| МДК.04.02   | Реконструкция зданий  |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций   |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе   |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»   |
| УП.05.01    | Учебная практика  |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ОК 5        | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.   |
| БД.01       | Русский язык  |
| БД.02       | Литература  |
| БД.03       | Иностранный язык  |
| БД.04       | История   |
| БД.05       | Физическая культура   |
| БД.06       | ОБЖ   |
| БД.07       | Химия   |
| БД.08       | Обществознание  |
| БД.09       | Биология  |
| БД.10       | География   |
| БД.11       | Экология  |
| ПД.01       | Математика  |
| ПД.02       | Информатика   |
| ПД.03       | Физика  |
| ПД.04       | Астрономия  |
| ОГСЭ.01     | Основы философии  |
| ОГСЭ.02     | История   |
| ОГСЭ.03     | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.04     | Физическая культура   |
| ОГСЭ.В.05   | Основы права  |

|             |   |
|-------------|---|
| ОГСЭ.В.06   | Русский язык и культура речи  |
| ОГСЭ.В.07   | Деловое общение   |
| ОГСЭ.В.08   | Эффективное поведение на рынке труда  |
| ОГСЭ.В.09   | Введение в профессию: общие компетенции профессионала   |
| ЕН.01       | Математика  |
| ЕН.02       | Информатика   |
| ЕН.В.03     | Экологические основы природопользования   |
| ОП.01       | Инженерная графика  |
| ОП.02       | Техническая механика  |
| ОП.03       | Основы электротехники   |
| ОП.04       | Основы геодезии   |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.06       | Экономика организации   |
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.В.08     | Инженерные сети   |
| ОП.В.09     | Основы предпринимательства  |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений  |
| МДК.01.02   | Проект производства работ   |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий  |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве   |
| УП.01.01    | Учебная практика  |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов                                     |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов   |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)  |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий   |
| МДК.04.02   | Реконструкция зданий  |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций   |

|             |  |
|-------------|--|
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе                    |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»  |
| УП.05.01    | Учебная практика   |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ОК 6        | Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. |
| БД.01       | Русский язык   |
| БД.02       | Литература   |
| БД.03       | Иностранный язык   |
| БД.04       | История  |
| БД.05       | Физическая культура  |
| БД.06       | ОБЖ  |
| БД.07       | Химия  |
| БД.08       | Обществознание   |
| БД.09       | Биология   |
| БД.10       | География  |
| БД.11       | Экология   |
| ПД.01       | Математика   |
| ПД.02       | Информатика  |
| ПД.03       | Физика   |
| ПД.04       | Астрономия   |
| ОГСЭ.01     | Основы философии   |
| ОГСЭ.02     | История  |
| ОГСЭ.03     | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.04     | Физическая культура  |
| ОГСЭ.В.05   | Основы права   |
| ОГСЭ.В.06   | Русский язык и культура речи   |
| ОГСЭ.В.07   | Деловое общение  |
| ОГСЭ.В.08   | Эффективное поведение на рынке труда   |
| ОГСЭ.В.09   | Введение в профессию: общие компетенции профессионала  |
| ЕН.01       | Математика   |
| ЕН.02       | Информатика  |

|             |   |
|-------------|---|
| ЕН.В.03     | Экологические основы природопользования   |
| ОП.01       | Инженерная графика  |
| ОП.02       | Техническая механика  |
| ОП.03       | Основы электротехники   |
| ОП.04       | Основы геодезии   |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.06       | Экономика организации   |
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.В.08     | Инженерные сети   |
| ОП.В.09     | Основы предпринимательства  |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений  |
| МДК.01.02   | Проект производства работ   |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий  |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве   |
| УП.01.01    | Учебная практика  |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов                                     |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов   |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)  |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий   |
| МДК.04.02   | Реконструкция зданий  |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций   |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе   |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»   |
| УП.05.01    | Учебная практика  |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ОК 7        | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.  |

|           |   |
|-----------|---|
| БД.01     | Русский язык  |
| БД.02     | Литература  |
| БД.03     | Иностранный язык  |
| БД.04     | История   |
| БД.05     | Физическая культура                                       |
| БД.06     | ОБЖ   |
| БД.07     | Химия   |
| БД.08     | Обществознание  |
| БД.09     | Биология  |
| БД.10     | География   |
| БД.11     | Экология  |
| ПД.01     | Математика  |
| ПД.02     | Информатика   |
| ПД.03     | Физика  |
| ПД.04     | Астрономия  |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура                                       |
| ОГСЭ.В.05 | Основы права  |
| ОГСЭ.В.06 | Русский язык и культура речи                              |
| ОГСЭ.В.07 | Деловое общение   |
| ОГСЭ.В.08 | Эффективное поведение на рынке труда                      |
| ОГСЭ.В.09 | Введение в профессию: общие компетенции профессионала     |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.В.03   | Экологические основы природопользования                   |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика                                      |
| ОП.03     | Основы электротехники                                     |
| ОП.04     | Основы геодезии   |
| ОП.05     | Информационные технологии в профессиональной деятельности |

|             |   |
|-------------|---|
| ОП.06       | Экономика организации   |
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.В.08     | Инженерные сети   |
| ОП.В.09     | Основы предпринимательства  |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений  |
| МДК.01.02   | Проект производства работ   |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий  |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве   |
| УП.01.01    | Учебная практика  |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов   |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов   |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)  |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений       |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий   |
| МДК.04.02   | Реконструкция зданий  |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций   |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе   |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»   |
| УП.05.01    | Учебная практика  |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ОК 8        | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. |
| БД.01       | Русский язык  |
| БД.02       | Литература  |
| БД.03       | Иностранный язык  |
| БД.04       | История   |
| БД.05       | Физическая культура   |



|           |   |
|-----------|---|
| БД.06     | ОБЖ   |
| БД.07     | Химия   |
| БД.08     | Обществознание  |
| БД.09     | Биология  |
| БД.10     | География   |
| БД.11     | Экология  |
| ПД.01     | Математика  |
| ПД.02     | Информатика   |
| ПД.03     | Физика  |
| ПД.04     | Астрономия  |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура                                       |
| ОГСЭ.В.05 | Основы права  |
| ОГСЭ.В.06 | Русский язык и культура речи                              |
| ОГСЭ.В.07 | Деловое общение   |
| ОГСЭ.В.08 | Эффективное поведение на рынке труда                      |
| ОГСЭ.В.09 | Введение в профессию: общие компетенции профессионала     |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.В.03   | Экологические основы природопользования                   |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика                                      |
| ОП.03     | Основы электротехники                                     |
| ОП.04     | Основы геодезии   |
| ОП.05     | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.06     | Экономика организации                                     |
| ОП.07     | Безопасность жизнедеятельности                            |
| ОП.В.08   | Инженерные сети   |
| ОП.В.09   | Основы предпринимательства                                |
| МДК.01.01 | Проектирование зданий и сооружений                        |

|             |   |
|-------------|---|
| МДК.01.02   | Проект производства работ   |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий  |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве   |
| УП.01.01    | Учебная практика  |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов                                     |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов   |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)  |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий   |
| МДК.04.02   | Реконструкция зданий  |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций   |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе   |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»   |
| УП.05.01    | Учебная практика  |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ОК 9        | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.   |
| БД.01       | Русский язык  |
| БД.02       | Литература  |
| БД.03       | Иностранный язык  |
| БД.04       | История   |
| БД.05       | Физическая культура   |
| БД.06       | ОБЖ   |
| БД.07       | Химия   |
| БД.08       | Обществознание  |
| БД.09       | Биология  |
| БД.10       | География   |
| БД.11       | Экология  |

|             |  |
|-------------|--|
| ПД.01       | Математика   |
| ПД.02       | Информатика  |
| ПД.03       | Физика   |
| ПД.04       | Астрономия   |
| ОГСЭ.01     | Основы философии   |
| ОГСЭ.02     | История  |
| ОГСЭ.03     | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.04     | Физическая культура  |
| ОГСЭ.В.05   | Основы права   |
| ОГСЭ.В.06   | Русский язык и культура речи                                   |
| ОГСЭ.В.07   | Деловое общение  |
| ОГСЭ.В.08   | Эффективное поведение на рынке труда                           |
| ОГСЭ.В.09   | Введение в профессию: общие компетенции профессионала          |
| ЕН.01       | Математика   |
| ЕН.02       | Информатика  |
| ЕН.В.03     | Экологические основы природопользования                        |
| ОП.01       | Инженерная графика   |
| ОП.02       | Техническая механика   |
| ОП.03       | Основы электротехники  |
| ОП.04       | Основы геодезии  |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности      |
| ОП.06       | Экономика организации  |
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности                                 |
| ОП.В.08     | Инженерные сети  |
| ОП.В.09     | Основы предпринимательства                                     |
| ОП.В.10     | Введение в профессию: общие компетенции профессионала          |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений                             |
| МДК.01.02   | Проект производства работ                                      |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве              |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)           |

|             |   |
|-------------|---|
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов                                     |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов   |
| МДК.В.02.03 | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)  |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий   |
| МДК.04.02   | Реконструкция зданий  |
| МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций   |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе   |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»   |
| УП.05.01    | Учебная практика  |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПК 1.1      | Подбирать строительные конструкции и разрабатывать несложные узлы и детали конструктивных элементов зданий.                                     |
| ЕН.01       | Математика  |
| ЕН.02       | Информатика   |
| ОП.01       | Инженерная графика  |
| ОП.02       | Техническая механика  |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений  |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий  |
| УП.01.01    | Учебная практика  |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПК 1.2      | Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием информационных технологий.   |
| ЕН.02       | Информатика   |
| ОП.01       | Инженерная графика  |
| ОП.04       | Основы геодезии   |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |

|             |  |
|-------------|--|
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений   |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий                               |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)   |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 1.3      | Выполнять несложные расчеты и конструирование строительных конструкций.                      |
| ЕН.01       | Математика   |
| ЕН.02       | Информатика  |
| ОП.01       | Инженерная графика   |
| ОП.02       | Техническая механика   |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                    |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений   |
| МДК.В.01.03 | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий                               |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 1.4      | Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий. |
| ЕН.01       | Математика   |
| ЕН.02       | Информатика  |
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.01       | Инженерная графика   |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                    |
| МДК.01.01   | Проектирование зданий и сооружений   |
| МДК.01.02   | Проект производства работ  |
| МДК.В.01.04 | Автоматизированное проектирование в строительстве  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 2.1      | Организовывать и выполнять подготовительные работы на строительной площадке.                 |

|             |  |
|-------------|--|
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.03       | Основы электротехники  |
| ОП.04       | Основы геодезии  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов  |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)   |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»  |
| УП.05.01    | Учебная практика   |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 2.2      | Организовывать и выполнять строительно-монтажные, ремонтные и работы по реконструкции строительных объектов. |
| ОП.07       | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.03       | Основы электротехники  |
| ОП.04       | Основы геодезии  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.02.01   | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов  |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)   |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»  |
| УП.05.01    | Учебная практика   |
| ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 2.3      | Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расхода материальных ресурсов.                        |
| ЕН.01       | Математика   |
| ЕН.02       | Информатика  |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| ОП.06       | Экономика организации  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.02.02   | Учет и контроль технологических процессов  |

|        |           |   |
|--------|-----------|---|
|        | ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПК 2.4 |           | Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ.  |
|        | ЕН.01     | Математика  |
|        | ОП.04     | Основы геодезии   |
|        | ОП.05     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
|        | УП.01.01  | Учебная практика  |
|        | ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
|        | МДК.02.02 | Учет и контроль технологических процессов   |
|        | УП.02.01  | Учебная практика (разбивочная)  |
|        | ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПК 3.1 |           | Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, текущего содержания и реконструкции строительных объектов. |
|        | ЕН.02     | Информатика   |
|        | ОП.05     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
|        | ОП.06     | Экономика организации   |
|        | УП.01.01  | Учебная практика  |
|        | ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
|        | МДК.03.01 | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений                                     |
|        | ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПК 3.2 |           | Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач.  |
|        | ОП.05     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
|        | ОП.06     | Экономика организации   |
|        | УП.01.01  | Учебная практика  |
|        | ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
|        | МДК.03.01 | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений                                     |
|        | ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПК 3.3 |           | Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений.  |
|        | ЕН.01     | Математика  |
|        | ЕН.02     | Информатика   |
|        | ОП.05     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |

|             |  |
|-------------|--|
| ОП.06       | Экономика организации  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений  |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 3.4      | Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных и ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов. |
| ОП.04       | Основы геодезии  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)   |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.03.01   | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений  |
| ПП.03.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 4.1      | Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий.  |
| ЕН.01       | Математика   |
| ОП.02       | Техническая механика   |
| ОП.05       | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий  |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе  |
| ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 4.2      | Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений.   |
| ОП.04       | Основы геодезии  |
| УП.01.01    | Учебная практика   |
| ПП.01.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| УП.02.01    | Учебная практика (разбивочная)   |
| ПП.02.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.04.01   | Эксплуатация зданий  |
| МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе  |



|        |             |  |
|--------|-------------|--|
|        | ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 4.3 |             | Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий. |
|        | ОП.03       | Основы электротехники  |
|        | МДК.04.01   | Эксплуатация зданий  |
|        | МДК.В.04.03 | Особенности проектирования строительных конструкций  |
|        | МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе                    |
|        | ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 4.4 |             | Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.                |
|        | ЕН.01       | Математика   |
|        | ЕН.02       | Информатика  |
|        | ОП.02       | Техническая механика   |
|        | МДК.04.02   | Реконструкция зданий   |
|        | МДК.В.04.04 | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе                    |
|        | ПП.04.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 5.1 |             | Выполнять простейшие работы по окрашиванию, оклеиванию и ремонту поверхностей                    |
|        | МДК.В.05.01 | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»  |
|        | УП.05.01    | Учебная практика   |
|        | ПП.05.01    | Производственная практика (по профилю специальности)   |

| НО        | Начальное общее образование                           |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
|-----------|---|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|------|------|--------|--------|--------|
| ОО        | Основное общее образование                            |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| БД        | Базовые дисциплины                                    |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| БД.01     | Русский язык.   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.02     | Литература  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.03     | Иностранный язык                                      | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.04     | История   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.05     | Физическая культура                                   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.06     | ОБЖ   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.07     | Химия   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.08     | Обществознание  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.09     | Биология  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.10     | География   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| БД.11     | Экология  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ПД        | Профильные дисциплины                                 |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| ПД.01     | Математика  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ПД.02     | Информатика   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ПД.03     | Физика  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ПД.04     | Астрономия  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ОГСЭ      | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл     |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| ОГСЭ.01   | Основы философии                                      | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ОГСЭ.02   | История   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык                                      | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура                                   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ОГСЭ.В.05 | Основы права  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ОГСЭ.В.06 | Русский язык и культура речи                          | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ОГСЭ.В.07 | Деловое общение                                       | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ОГСЭ.В.08 | Эффективное поведение на рынке труда                  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ОГСЭ.В.09 | Введение в профессию: общие компетенции профессионала | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| ЕН        | Математический и общий естественнонаучный цикл        |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| ЕН.01     | Математика  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |
|           |   | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.3 | ПК 4.1 | ПК 4.4 |      |      |      |      |        |        |        |

|              |   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|--------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ЕН.02        | Информатика   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
|              |   | ПК 1.4 | ПК 2.3 | ПК 3.1 | ПК 3.3 | ПК 4.4 |        |        |        |        |        |        |        |
| ЕН.В.03      | Экологические основы природопользования   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   |        |        |        |
| <b>ОП</b>    | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОП.01        | Инженерная графика  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
|              |   | ПК 1.4 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОП.02        | Техническая механика  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.1 | ПК 1.3 | ПК 4.1 |
|              |   | ПК 4.4 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОП.03        | Основы электротехники   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 4.3 |
| ОП.04        | Основы геодезии   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.2 | ПК 2.1 | ПК 2.2 |
|              |   | ПК 2.4 | ПК 3.4 | ПК 4.2 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОП.05        | Информационные технологии в профессиональной деятельности   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
|              |   | ПК 1.4 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 4.1 |        |        |        |        |        |
| ОП.06        | Экономика организации   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 2.3 | ПК 3.1 | ПК 3.2 |
|              |   | ПК 3.3 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОП.07        | Безопасность жизнедеятельности  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.4 | ПК 2.1 | ПК 2.2 |
| ОП.В.08      | Инженерные сети   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   |        |        |        |
| ОП.В.09      | Основы предпринимательства  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   |        |        |        |
| <b>ПМ</b>    | <b>Профессиональные модули</b>  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Участие в проектировании зданий и сооружений</b>   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| МДК.01.01    | Проектирование зданий и сооружений  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
|              |   | ПК 1.4 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| МДК.01.02    | Проект производства работ   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.4 |        |        |
| МДК.В.01.03  | Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
| МДК.В.01.04  | Автоматизированное проектирование в строительстве   | ОК 1   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 9   | ПК 1.2 | ПК 1.4 |        |        |        |        |        |        |
| УП.01.01     | Учебная практика  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
|              |   | ПК 1.4 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 4.1 | ПК 4.2 |        |
| ПП.01.01     | Производственная практика (по профилю специальности)  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6   | ОК 7   | ОК 8   | ОК 9   | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
|              |   | ПК 1.4 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 4.1 | ПК 4.2 |        |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b> |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |

|              |  |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
|--------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|------|------|--------|--------|--------|
| МДК.02.01    | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 |        |
| МДК.02.02    | Учет и контроль технологических процессов  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.3 | ПК 2.4 |        |
| МДК.В.02.03  | Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 |        |        |        |
| УП.02.01     | Учебная практика (разбивочная)   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.2 | ПК 2.1 | ПК 2.2 |
|              |  | ПК 2.4 | ПК 3.4 | ПК 4.2 |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| ПП.02.01     | Производственная практика (по профилю специальности)   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 2.1 |
|              |  | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.4 | ПК 4.2 |      |      |      |      |        |        |        |
| <b>ПМ.03</b> | <b>Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений</b> |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| МДК.03.01    | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений        | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |
|              |  | ПК 3.4 |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| ПП.03.01     | Производственная практика (по профилю специальности)   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |
|              |  | ПК 3.4 |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| <b>ПМ.04</b> | <b>Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b>  |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| МДК.04.01    | Эксплуатация зданий  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 |
| МДК.04.02    | Реконструкция зданий   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 4.4 |        |        |
| МДК.В.04.03  | Особенности проектирования строительных конструкций  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 4.3 |        |        |
| МДК.В.04.04  | Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 |
|              |  | ПК 4.4 |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| ПП.04.01     | Производственная практика (по профилю специальности)   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.3 | ПК 4.1 | ПК 4.2 |
|              |  | ПК 4.3 | ПК 4.4 |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| <b>ПМ.05</b> | <b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.</b>   |        |        |        |        |        |      |      |      |      |        |        |        |
| МДК.В.05.01  | Подготовка по рабочей профессии «Маляр»  | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 5.1 |
| УП.05.01     | Учебная практика   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 5.1 |
| ПП.05.01     | Производственная практика (по профилю специальности)   | ОК 1   | ОК 2   | ОК 3   | ОК 4   | ОК 5   | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 5.1 |

### 3.1.4 Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

| №  | Наименование  | № кабинета |
|----|---|------------|
|    | <b>Кабинеты:</b>  |            |
| 1  | иностранного языка  | 25;33;240  |
| 2  | русского языка и литературы   | 28         |
| 3  | истории и обществознания  | 7          |
| 4  | физики  | 18         |
| 5  | химии и биологии  | 16         |
| 6  | социально-экономических дисциплин   | 9          |
| 7  | математики  | 74А;74Б    |
| 8  | информатики   | 34;37;38   |
| 9  | инженерной графики  | 75         |
| 10 | технической механики  | 73         |
| 11 | электротехники  | 61;63      |
| 12 | строительных материалов и изделий   | 54         |
| 13 | основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке | 54         |
| 14 | основ геодезии  | 234;235    |
| 15 | инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок        | 244        |
| 16 | экономики организации   | 245        |
| 17 | проектно-сметного дела  | 245        |
| 18 | проектирования зданий и сооружений  | 231        |
| 19 | эксплуатации зданий   | 252        |
| 20 | реконструкции зданий  | 252        |
| 21 | технологии и организации строительных процессов                           | 232        |
| 22 | проектирования производства работ   | 232        |
|    | <b>Лаборатории:</b>   |            |
| 1  | безопасности жизнедеятельности  | 1          |
| 2  | испытания строительных материалов и конструкций                           | 54а        |
| 3  | технической механики  | 243а       |
| 4  | информационных технологий в профессиональной деятельности                 | 34а;36;37а |
|    | <b>Мастерские:</b>  |            |
| 1  | плотнично-столярных работ   | 3          |
| 2  | штукатурных работ   | 81/1       |
| 3  | малярных работ  | 81/1       |
| 4  | каменных работ  | 3          |
| 5  | облицовочных работ  | 81/1       |
|    | <b>Полигоны:</b>  |            |
| 1  | геодезический   |            |
|    | <b>Спортивный комплекс:</b>   |            |
| 1  | спортивный зал;   |            |
| 2  | лыжная база;  |            |
| 3  | стрелковый тир.   |            |
|    | <b>Залы:</b>  |            |
| 1  | читальный зал с выходом в сеть Интернет                                   | 1 корпус   |
| 2  | библиотека  | 1 корпус   |
| 3  | актовый зал   | 1 корпус   |

### 3.1.5 Пояснительная записка к учебному плану

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее УП ПСССЗ) Самарского колледжа строительства и предпринимательства (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка), разработан на основе следующих нормативных и методических документах:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ (ред. от 19.12.2017г.) "Об образовании в Российской Федерации"
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (далее ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2014 года №965 (рег. №33818)
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ПСССЗ с учётом профиля получаемого профессионального образования (приказ Минобрнауки России от 20.08.2008 года № 241, от 30.08.2010 № 889).
- Рекомендаций по реализации образовательной программы среднего общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующие программы общего образования (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 № 03-1180) (далее – Рекомендации Минобрнауки России, 2007).
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 №06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013г. №464 (ред. от 15.12.2014) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования.
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 20.10.2010 №12-696 "О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО".
- Приказа Минобрнауки РФ от 30.08.2010 N 889 "О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные Приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. N 1312 "Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования"
- Письма Минобрнауки России «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО» № 12-696 от 20.10.2010 г. Концепции вариативной части ОПОП НПО/СПО, одобренной коллегией Министерства образования и науки Самарской области, распоряжением от 30.06.2010 года № 2/3.
- Письма Министерства образования и науки РФ от 20.07.2015г. №06846 «О направлении методических рекомендаций».
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», утвержденного от 18.04.2013г. №291 (ред. от 18.08.2017г.).

- Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013 №968 (ред. от 31.01.2014) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Приказа Минобрнауки России от 25.10.2013г. №1186 (ред.27.04.2015) «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»( с изм.от 31.08.2017г.).
- Методические рекомендации по формированию учебно-планирующей документации программы подготовки специалистов среднего звена
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.10.2014 №943н. Профессиональный стандарт. Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства.ПС "Мастер отделочных строительных работ" Приказ Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013г. №746 (рег. №29634);
- Приказ Минобрнауки России от 18 августа 2017 г. № 1060 « О внесении изменений в Типовое положение об учебно-методических объединениях в системе среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2015 г. № 726».
- Приказ Минобрнауки России от 16.07.2015г. № 722 «О предоставлении права ведения реестра примерных основных образовательных программ в части образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Положения о Самарском колледже строительства и предпринимательства (филиале) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» от 28.07.2017г.
- Лицензия от 02.09.2015г. регистрационный №1629, серия 90Л01 №0008634, выданный федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки.
- Свидетельство о государственной аккредитации от 19.01.2017г. регистрационный №1624, серия 90А01 №0001717, выданной федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки.

### **Организация учебного процесса и режим занятий**

Рабочий учебный план составлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (рег. №965 от 11.08.2014), зарегистрированным Министерством юстиции России (рег. № 33818 от 25.08.2014) и совместно с работодателями и направлен на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

Занятия начинаются с 1 сентября нового учебного года для очной формы обучения и с 1 октября для заочной формы обучения.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена .

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часа в неделю.

Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики никаких других обязательных занятий не проводится. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, учебные занятия группируются парами. Перерыв между часами одного занятия составляет 5 минут, между учебными занятиями – не менее 10 минут. На обед отводится 40 минут.

Количество и последовательность учебных занятий на каждый семестр определяется расписанием, утвержденным директором колледжа.

До начала учебного года разрабатывает график учебного процесса для каждой группы при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения, экзаменационных сессий, практик и сроков проведения итоговой аттестации.

По окончании каждого семестра выделяется определенное количество времени на сессию:

- 1 курс - 2 недели;
- 2 курс - 2 недели;
- 3 курс - 2 недели;
- 4 курс - 2 недели.

В течение каждого семестра проводятся 3-5 экзаменов, причём первый экзамен может проводиться в первый день сессии.

Зачёты и контрольные работы проводятся за счёт времени, отведённого на дисциплину.

Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы ( за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах ,секциях).

По дисциплине "Безопасность жизнедеятельности" для подгрупп девушек часть учебного времени, отведенного на изучение основ военной службы, планируется использовать на получение основ медицинских знаний.

Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные и практические работы, а также семинарские занятия. При выполнении обучающимися некоторых лабораторных работ при проведении практических занятий планируется обязательное использование персональных компьютеров.

### **Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования».

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку ,с учётом технического профиля получаемого профессионального образования ,которая позволяет приступить к освоению программы подготовки специалистов среднего звена

Общеобразовательная подготовка реализуется для студентов, обучающихся на базе основного общего образования, и основывается на Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, утвержденном приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., зарегистрированном Министерством юстиции (рег. № 24480 от 07 июня 2012 г.) и «Рекомендациях по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259). Срок освоения образовательной программы для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается по специальности СПО на 52 недели (1 год) и реализуется из расчета: - теоретическое обучение 39 нед. - промежуточная аттестация 2 нед. - каникулярное время 11 нед.



На основании п.4 «Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259) при реализации специальности 08.02.01 Строительство эксплуатация зданий и сооружений в рамках дисциплины «Физика» предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

### **Формирование вариативной части ППССЗ**

Вариативная часть в объеме 900 часов использована на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части, и на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей;

Распределение объема вариативной части по циклам произведено на основе профессионального стандарта ПС "Мастер отделочных строительных работ" Приказ Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013г. №746 (рег. №29634) . Определение вариативных образовательных результатов и перечня вариативных дисциплин. МДК отражено в протоколе сопоставления требований ФГОС СПО и ПС и отчета проведения исследования квалификационных запросов строительных организаций. Протокол сопоставления требований ФГОС СПО и ПС и отчет о проведении исследования квалификационных запросов строительных организаций является обоснованием формирования вариативной части и входит в состав ППССЗ.

**В общем гуманитарном и социально-экономическом учебном цикле** введены новые дисциплины:

- Основы права 32 часа;
- Русский язык и культура речи 32 часа;
- Деловое общение 32 часа;
- Эффективное поведение на рынке труда 32 часа;
- Введение в профессию: общие компетенции профессионала 32 часа.

**В математическом и общем естественнонаучном учебном цикле** введена новая дисциплина:

- Экологические основы природопользования 32 часа.

**В профессиональном учебном цикле** увеличено количество часов на изучение общепрофессиональных дисциплин:

- Инженерная графика 16 часов;
- Техническая механика 10 часов;
- Основы геодезии 10 часов;
- Экономика организации 12 часов;

и введены новые дисциплины:

- Инженерные сети 56 часов;
- Основы предпринимательства 32 часа.

В профессиональном модуле ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений увеличен объем времени на обязательную часть в объеме 90 часов в МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений и введены междисциплинарные курсы:

- МДК.В.01.03 Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий – 76 часов;
- МДК.В.01.04 Автоматизированное проектирование в строительстве – 42 часа.

В профессиональном модуле ПМ.02 Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов увеличен объем времени на обязательную часть в объеме 30 часов в МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов и введен междисциплинарный курс:

- МДК.В.02.03 Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве – 68 часов.

В профессиональном модуле ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений увеличен объем времени на обязательную часть в объеме 20 часов в МДК.03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений.

В профессиональном модуле ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов увеличен объем времени на обязательную часть в объеме 20 часов в МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений и введены междисциплинарные курсы:

- МДК.В.04.03 Особенности проектирования строительных конструкций – 92 часов;

- МДК.В.04.04 Оценка технического состояния жилых и общественных зданий в Самарском регионе – 62 часа.

В профессиональный модуль ПМ.05 Выполнение работ по рабочей профессии «Маляр» введен междисциплинарный курс за счет часов вариативной части:

- МДК.В.05.01 Подготовка по рабочей профессии «Маляр»

Вариативная часть ППССЗ сформирована с учетом особенностей развития региона, экономической инфраструктуры, социальной сферы, новейших строительных технологий, а также с учетом запросов работодателей.

### **Формы проведения консультаций**

Консультации для обучающихся по очной форме обучения получения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательной организацией.

### **Формы проведения промежуточной аттестации**

Формами проведения промежуточной аттестации являются: экзамен по отдельной дисциплине или МДК; квалификационный экзамен по ПМ; зачет по отдельной дисциплине; дифференцированный зачет по отдельным дисциплинам и МДК; курсовой проект;

Зачёты и дифференцированные зачёты проводятся за счёт объёма времени, отводимого на изучение дисциплин и тем МДК.

По темам междисциплинарных курсов, по которым не предусмотрены экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты, итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля знаний.

Контроль уровня теоретической подготовки обучающихся проводится как по рейтинговой системе оценки знаний и умений: 100-90(отлично), 89-80(хорошо), 79-60(удовлетворительно), так и по балльной системе.

По завершению изучения дисциплин и междисциплинарных курсов предусмотрены экзамены:

- Техническая механика – 4 семестр;
- Основы электротехники - 4 семестр;

- Основы геодезии - 4 семестр;
- Инженерные сети - 5 семестр;
- МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений – 5 семестр;
- МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов – 6 семестр;
- комплексный экзамен:
- МДК.04.01 Эксплуатация зданий – 7 семестр;
- МДК.В.04.03 Особенности проектирования строительных конструкций – 7 семестр.

По освоении программ профессиональных модулей проводятся квалификационные экзамены:

- ПМ. 01. Участие в проектировании зданий и сооружений - 6 семестр;
- ПМ.02. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов – 7 семестр;
- ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений – 8 семестр;
- ПМ. 04. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов – 8 семестр;
- ПМ. 05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих – в 4 семестре.

По итогам квалификационных экзаменов принимается решение: «вид профессиональной деятельности освоен с оценкой / не освоен».

Выполнение **курсовых проектов** является видом учебной работы. Итоговая оценка за курсовой проект формируется в соответствии с критериями, разработанными в рабочей программе. По учебному плану ППССЗ предусматривается выполнение 4 курсовых проектов:

по **МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений:**

- в 5 семестре - по Теме 1.4. Конструкции зданий и сооружений;

- в 6 семестре – по Теме 1.5. Расчет и проектирование строительных конструкций;

по **МДК.02.02. Организация технологических процессов строительных объектов при строительстве, эксплуатации и реконструкции** - в 7 семестре;

по **МДК В.02.03 Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве**- в 7 семестре .

Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины и профессионального модуля. При работе над курсовым проектом для обучающихся проводятся групповые и индивидуальные консультации. Формой контроля является защита курсового проекта. Курсовое проектирование проводится в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

**Учебная практика и производственная практика(по профилю специальности)** проводятся в рамках профессиональных модулей концентрированно по семестрам.

**Учебная практика** в объеме 7 недель включает следующие виды:

- в 3 семестре – УП.05.01 практика по малярным работам (108 часов);

- в 4 семестре – УП 01.01 геодезическая практика (72 часов);

- в 6 семестре – УП 01.01 разбивочные работы (36 часов);

- в 6 семестре – УП 02.01 практика по выполнению чертежей средствами САПР на базе AutoCAD (36 часов);

и реализуется в рамках профессиональных модулей: ПМ.01., ПМ.02., ПМ.05.

**Производственная практика (по профилю специальности)** в объеме 17 недель реализуется по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных

ФГОССПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка):

- ПМ.01. Участие в проектировании зданий и сооружений - ПП 01.01 (6 семестр – 4 недели),
- ПМ.02. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов – ПП 02.01 (6 семестр - 4 недели, 7 семестр – 1 неделя),
- ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений - ПП 03.01 (8 семестр - 1 неделя),
- ПМ.04. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов - ПП 04.01 (8 семестр – 2 недели).
- ПМ. 05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - ПП.05.01 (3 семестр – 2 недели, 4 семестр – 3 недели).

Производственная практика (преддипломная) производится концентрированно (8 семестр - 4недели).

### **Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация в форме подготовки и защиты дипломного проекта проводится с 18 мая по 28 июня.

Подготовка дипломного проекта: с 18 мая по 21 июня (5нед.).

Защита дипломного проекта: с 22 июня по 28 июня (1нед.).

Государственные экзамены не предусмотрены.

### 3.2 РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ

Примерные программы общеобразовательных дисциплин для специальностей среднего профессионального образования одобрены и утверждены Федеральным институтом развития образования (ФГАУ «ФИРО») от 21.07.2015г(ред. 25.05.2017г.)

#### Перечень рабочих программ общеобразовательного цикла

| индекс | Наименование дисциплины |
|--------|-------------------------|
| БД.01  | Русский язык            |
| БД.02  | Литература              |
| БД.03  | Иностранный язык        |
| БД.04  | История                 |
| БД.05  | Физическая культура     |
| БД.06  | ОБЖ                     |
| БД.07  | Химия                   |
| БД.08  | Обществознание          |
| БД.09  | Биология                |
| БД.10  | География               |
| БД.11  | Экология                |
| ПД.01  | Математика              |
| ПД.02  | Информатика             |
| ПД.03  | Физика                  |
| ПД.04  | Астрономия              |

#### Перечень рабочих программ дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла

| индекс    | Наименование дисциплины                               |
|-----------|---|
| ОГСЭ.01   | Основы философии                                      |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык                                      |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура                                   |
| ОГСЭ.В.05 | Основы права  |
| ОГСЭ.В.06 | Русский язык и культура речи                          |
| ОГСЭ.В.07 | Деловое общение                                       |
| ОГСЭ.В.08 | Эффективное поведение на рынке труда                  |
| ОГСЭ.В.09 | Введение в профессию: общие компетенции профессионала |

#### Перечень рабочих программ дисциплин математического и общего естественнонаучного учебного цикла

| индекс  | Наименование дисциплины                 |
|---------|---|
| ЕН.01   | Математика                              |
| ЕН.02   | Информатика                             |
| ЕН.В.03 | Экологические основы природопользования |

## Перечень рабочих программ дисциплин и профессиональных модулей

### Профессионального учебного цикла

| индекс  | Наименование дисциплин/профессиональных модулей  |
|---------|--|
| ОП.01   | Инженерная графика   |
| ОП.02   | Техническая механика   |
| ОП.03   | Основы электротехники  |
| ОП.04   | Основы геодезии  |
| ОП.05   | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| ОП.06   | Экономика организации  |
| ОП.07   | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.В.08 | Инженерные сети  |
| ОП.В.09 | Основы предпринимательства   |
| ПМ.01   | Участие в проектировании зданий и сооружений   |
| ПМ.02   | Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов   |
| ПМ.03   | Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений |
| ПМ.04   | Организация видов работ, эксплуатации и реконструкции строительных объектов  |
| ПМ.05   | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих   |

### 3.3 КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЕ ПЛАНЫ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ

Календарно-тематические планы находятся в папках Комплексного методического оснащения по соответствующей дисциплине.

### 3.4 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ

**Учебно-методический комплекс для обучающихся по общеобразовательной подготовке.  
Технический профиль**

| Год издания/<br>актуализации | ФИО разработчика                   | Название изданного пособия  |
|------------------------------|------------------------------------|---|
| 2020                         | Дудникова Ю.И.                     | Контрольно – измерительные материалы по дисциплине «Русский язык »  |
| 2019                         | Дудникова Ю.И.                     | Методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов по дисциплине «Русский язык »   |
| 2020                         | Танаева М.Л.                       | Методическое пособие по русскому языку (в помощь абитуриенту)   |
| 2020                         | Кузнецова Л.В                      | Методические указания по выполнению дисциплине «Английский язык» для студентов очной и заочной формы обучения   |
| 2020                         | Вякина О.Ф.<br>Сергеева Т. Н.      | Методические указания по организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Английский язык»   |
| 2019                         | Кузнецова Л.В.                     | Методические рекомендации по текущему контролю знаний студентов по дисциплине «Английский язык»   |
| 2019                         | Кузнецова Л.В.                     | Методические указания по развитию коммуникативных компетенций в курсе изучения «Иностранного языка»   |
| 2020                         | Вдовина З.П.<br>Перегоедова Л.П.   | Методические рекомендации по разработке и оформлению реферативных работ для студентов всех специальностей по социально-экономическим и гуманитарным дисциплинам |
| 2019                         | Перегоедова Л.П.                   | Краткий конспект лекций по дисциплине «История» для обучающихся первого курса.  |
| 2020                         | Вдовина З.П.                       | Тестовые задания по курсу «Отечественная история»   |
| 2019                         | Щепалин Д.А.                       | Методическое пособие для контрольного среза знаний студентов по дисциплине «Обществознание»   |
| 2020                         | Калинина С.Г.                      | Краткий конспект лекций по дисциплине «Обществознание»  |
| 2020                         | Перегоедова Л.П.,<br>Калинина С.Г. | Методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов   |
| 2019                         | Лимонова Н.А.                      | Методическое пособие «Лабораторный  |

| Год издания/ актуализации | ФИО разработчика | Название изданного пособия  |
|---------------------------|------------------|---|
|                           |                  | практикум по химии»   |
| 2019                      | Лимонова Н.А.    | Краткий конспект лекций по дисциплине «Химия»   |
| 2019                      | Лимонова Н.А.    | Контрольно-измерительные материалы по курсу органической и неорганической химии                               |
| 2020                      | Лимонова Н.А.    | Методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов по дисциплине «Химия» |
| 2020                      | Лимонова Н.А.    | Сборник заданий для контроля знаний по химии  |
| 2020                      | Лимонова Н.А.    | Учебное пособие по теме «Течение химических реакций»  |
| 2019                      | Юскаев Ш.И.      | Методическое пособие «Значение разминки в настольном теннисе»   |
| 2019                      | Юскаев Ш.И.      | Учебно-методическое пособие «Обучение броску одной рукой с места и в движении при игре в баскетбол»           |
| 2020                      | Юскаев Ш.И.      | Методическое пособие «Обучение тактическим действиям нападения и защиты в баскетболе»                         |
| 2019                      | Юскаев Ш.И.      | Учебно-методическое пособие «Тренировки в беге на короткие дистанции на занятиях по лёгкой атлетике»          |
| 2020                      | Некрасов А.А.    | Методическое пособие «Виды оздоровительной физической культуры по степени влияния на организм»                |
| 2020                      | Некрасов А.А.    | Учебно-методическое пособие «Физическое воспитание при работе со студентами в специальной медицинской группе» |
| 2019                      | Некрасов А.А.    | Методическое пособие «Дневник студента на занятиях по физической культуре»                                    |
| 2020                      | Некрасов А.А.    | Методическое пособие «Разработка индивидуальной тренировки для занятий атлетической гимнастикой»              |
| 2020                      | Некрасов А.А.    | Учебное пособие «Обучение студентов первого курса лыжным ходам»   |
| 2019                      | Алексеенков В.М. | Учебное пособие «Обучение студентов второго курса игре в волейбол»  |
| 2019                      | Алексеенков В.М. | Учебно-методическое пособие «Обучение игре в волейбол на занятиях в волейбольной секции»                      |
| 2020                      | Алексеенков В.М. | Методическое пособие «Обучение бегу студентов первого курса по программе «Кросс»»                             |
| 2020                      | Щепалин Д.А.     | Методические рекомендации по выполнению практических работ для студентов по дисциплине «Основы                |



| <b>Год издания/ актуализации</b> | <b>ФИО разработчика</b>     | <b>Название изданного пособия</b>   |
|----------------------------------|-----------------------------|---|
|                                  |                             | безопасности жизнедеятельности»   |
| 2019                             | Курова Т.В.                 | Учебно-методическое пособие «Практикум по математике»   |
| 2020                             | Егорова Н.С.<br>Курова Т.В. | Лекции по дисциплине «Математика» для студентов первого курса   |
| 2019                             | Егорова Н.С.<br>Курова Т.В. | Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Математика» для студентов первого курса очного отделения  |
| 2020                             | Егорова Н.С.<br>Курова Т.В. | Учебно-методическое пособие «Задания к практическим работам по математике» для студентов первого курса всех специальностей                                    |
| 2019                             | Егорова Н.С.<br>Курова Т.В. | «Сборник заданий для текущего контроля знаний студентов» по дисциплине «Математика»   |
| 2020                             | Антошкина И.А.              | Учебно-методическое пособие «Лабораторный практикум по физике»  |
| 2019                             | Антошкина И.А.              | Методическое пособие «Сборник тестовых заданий для текущего контроля знаний по физике»  |
| 2019                             | Антошкина И.А.              | Методическое пособие «Сборник диктантов для текущего контроля знаний по физике»   |
| 2020                             | Антошкина И.А.              | Методическое пособие «Сборник тематических контрольных работ по физике»   |
| 2019                             | Антошкина И.А.              | Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Физика» для студентов первого курса   |
| 2020                             | Антошкина И.А.              | Контрольно-оценочные средства по дисциплине «Физика»  |
| 2019                             | Туева Т.В.                  | Учебно-методическое пособие по выполнению практических и лабораторных работ для студентов первого курса всех специальностей                                   |
| 2020                             | Туева Т.В.                  | Методическое пособие «Сборник тестовых заданий для промежуточного и итогового контроля знаний по информатике» для студентов первого курса                     |
| 2020                             | Туева Т.В.                  | «Методические указания по составлению компьютерных презентаций»   |
| 2019                             | Бакиева А.Г.                | Методическое пособие для выполнения практических работ по информатике по теме «Ввод, расчеты, подбор параметров и построение диаграммы в программе «MS Excel» |
| 2020                             | Бакиева А.Г.<br>Туева Т.В.  | Контрольно-измерительные материалы по информатике для студентов первого курса   |
| 2019                             | Бакиева А.Г.                | Учебно-методическое пособие   |

| Год издания/актуализации | ФИО разработчика | Название изданного пособия  |
|--------------------------|------------------|---|
|                          |                  | «Электронная таблица Excel»   |
| 2019                     | Бакиева А.Г.     | Методическое пособие по информатике «Текстовый редактор MS Word 2007» |

**Учебно-методический комплекс для обучающихся по дисциплинам общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла**

| Наименование дисциплины                               | Наличие сборников инструкций или методических указаний по выполнению ЛР, ПЗ, семинаров |    |          | Наличие КМО (преподавателей) | Наличие учебного пособия для обучающихся |
|---|--|----|----------|------------------------------|--|
|   | ЛР   | ПЗ | семинары |                              |  |
| Основы философии                                      | -  | +  | +        | +                            | +  |
| История   | -  | +  | +        | +                            | +  |
| Иностранный язык                                      | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Физическая культура                                   | -  | -  | -        | +                            | +  |
| Основы права  | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Русский язык и культура речи                          | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Деловое общение                                       | -  | +  | +        | +                            | +  |
| Эффективное поведение на рынке труда                  | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Введение в профессию: общие компетенции профессионала | -  | +  | -        | +                            | +  |

**Учебно-методический комплекс для обучающихся по дисциплинам математического и общего естественнонаучного учебного цикла**

| Наименование дисциплины | Наличие сборников инструкций или методических указаний по выполнению ЛР, ПЗ, семинаров |    |          | Наличие КМО (преподавателей) | Наличие учебного пособия для обучающихся |
|-------------------------|--|----|----------|------------------------------|--|
|                         | ЛР   | ПЗ | семинары |                              |  |
| Математика              | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Информатика             | +  | +  | -        | +                            | +  |
| Экологические основы    | -  | +  | -        | +                            | +  |

|                    |  |  |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|--|--|
| природопользования |  |  |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|--|--|

**Учебно-методический комплекс для обучающихся по дисциплинам и профессиональным модулям (МДК) профессионального учебного цикла**

| Наименование дисциплины/<br>МДК  | Наличие сборников инструкций или методических указаний по выполнению ЛР, ПЗ, семинаров |    |          | Наличие КМО (преподавателей) | Наличие учебного пособия для обучающихся |
|--|--|----|----------|------------------------------|--|
|  | ЛР   | ПЗ | семинары |                              |  |
| Инженерная графика   | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Техническая механика   | +  | +  | -        | +                            | +  |
| Основы электротехники  | +  | +  | -        | +                            | +  |
| Основы геодезии  | +  | +  | -        | +                            | +  |
| Информационные технологии в профессиональной деятельности  | +  | +  | -        | +                            | +  |
| Экономика организации  | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Безопасность жизнедеятельности   | +  | +  | -        | +                            | +  |
| Инженерные сети  | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Основы предпринимательства   | -  | -  | -        | +                            | +  |
| Участие в проектировании зданий и сооружений   | +  | +  | -        | +                            | +  |
| Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов   | +  | +  | -        | +                            | +  |
| Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Организация видов работ, эксплуатации и реконструкции строительных объектов  | -  | +  | -        | +                            | +  |
| Выполнение работ по одной или нескольким   | -  | +  | -        | +                            | +  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| профессиям рабочих,<br>должностям служащих |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

**Учебно-методические и дидактические материалы, изданные в колледже  
для обучающихся в рамках реализации ППСЗ**

| <b>Год издания/<br/>актуализации</b> | <b>ФИО разработчика</b>          | <b>Название изданного пособия</b>  |
|--------------------------------------|----------------------------------|--|
| 2019                                 | Вдовина З.П.                     | Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Основы философии»  |
| 2020                                 | Вдовина З.П.                     | Конспект лекций по дисциплине «Основы философии»   |
| 2020                                 | Вдовина З.П.<br>Перегоедова Л.П. | Методические рекомендации по разработке и оформлению реферативных работ для студентов всех специальностей по социально-экономическим и гуманитарным дисциплинам                  |
| 2019                                 | Дудникова Ю.И.                   | Контрольно – измерительные материалы по дисциплине «Русский язык и культура речи»  |
| 2020                                 | Дудникова Ю.И.                   | Методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов по дисциплине «Русский язык и культура речи»   |
| 2019                                 | Бросова Н.М.                     | Методическое пособие по дисциплине «Русский язык и культура речи» для студентов заочной формы обучения   |
| 2020                                 | Калинина С.Г.                    | Методические рекомендации для проведения занятий в форме семинара по дисциплине "История" для студентов колледжа   |
| 2019                                 | Перегоедова Л.П.                 | Конспект лекций по дисциплине «История»  |
| 2020                                 | Вдовина З.П.                     | Тестовые задания к курсу «Отечественная история»   |
| 2019                                 | Кузнецова Л.В.                   | Методические указания к выполнению контрольного задания в форме реферата по дисциплине «Иностранный язык (Английский язык)» и перечень тем, рекомендуемых к выполнению рефератов |
| 2020                                 | Вякина О.Ф.                      | Методические рекомендации и контрольные задания для студентов архитектурных и строительных специальностей очных и заочных отделений по дисциплине «Английский язык»              |
| 2019                                 | Вякина О.Ф.<br>Сергеева Т. Н.    | Методические указания по организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Английский язык»  |
| 2019                                 | Алексеенков В.М.<br>Юскаев Ш.И.  | Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Физическая культура»   |
| 2020                                 | Латунов Ю.В.                     | Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Основы права»  |
| 2019                                 | Щепалин Д.А.                     | Методические рекомендации по выполнению практических работ по дисциплине « ОБЖ » для всех специальностей   |
| 2020                                 | Бросова Н.М.                     | Контрольно – измерительные материалы по дисциплине «Русский язык и культура речи»  |
| 2019                                 | Бросова Н.М.                     | Методическое пособие по русскому языку<br>ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ ТЕРМИНОЛОГИЯ<br>(ЛЕКСИКОЛОГИЯ)   |
| 2020                                 | Бросова Н.М.                     | Методические рекомендации по выполнению практических работ по дисциплине «Русский язык и   |

| Год издания/<br>актуализации | ФИО разработчика            | Название изданного пособия   |
|------------------------------|-----------------------------|--|
|                              |                             | культура речи”   |
| 2019                         | Перегоедова Л.П.            | Методические рекомендации по разработке и оформлению реферативных работ для студентов всех специальностей по социально-экономическим и гуманитарным дисциплинам    |
| 2019                         | Курова Т.В.<br>Егорова Н.С. | Сборник заданий для текущего контроля знаний студентов по дисциплине «Математика»  |
| 2020                         | Егорова Н.С.                | Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Математика»  |
| 2020                         | Курова Т.В.                 | Конспект лекций по дисциплине «Математика»   |
| 2019                         | Самохина Е.Л.               | Лекции по дисциплине «Информатика»   |
| 2020                         | Бакиева А.Г.                | Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Информатика»   |
| 2019                         | Бакиева А.Г.                | Методическое пособие по дисциплине «Информатика» Система управления базами данных  |
| 2020                         | Бакиева А.Г.                | Методическое пособие для выполнения работ по дисциплине «Информатика» по теме «Ввод, расчеты, подбор параметра и построение диаграммы в программе «MS Excel»       |
| 2019                         | Бакиева А.Г.                | Учебно-методическое пособие Практические задания по дисциплине «Информатика»   |
| 2019                         | Бакиева А.Г.                | Учебно-методическое пособие Электронная таблица Excel  |
| 2020                         | Бакиева А.Г.                | Методические указания для выполнения практических заданий по дисциплине «Информатика» Система управления базами данных   |
| 2020                         | Бакиева А.Г.                | Методические рекомендации для проведения практического занятия по дисциплине «Информатика» по теме «Разработка презентаций»  |
| 2019                         | Казанцева М.Ю.              | Конспект лекций по дисциплине «Экологические основы природопользования»  |
| 2019                         | Казанцева М.Ю.              | Контрольно-измерительные материалы «Экологические основы природопользования»   |
| 2019                         | Казанцева М.Ю.              | Методическая разработка «Словарь терминов и определений по дисциплине «Экологические основы природопользования»  |
| 2020                         | Серова Н.А.                 | Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Инженерная графика» для специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений                  |
| 2019                         | Серова Н.А.                 | Краткий конспект лекций по дисциплине «Инженерная графика» для специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений                             |
| 2020                         | Серова Н.А.                 | Методические указания для выполнения практических работ по дисциплине «Инженерная графика» специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений |
| 2020                         | Серова Н.А.                 | Методическая разработка для преподавателей курса дисциплины «Основы технической документации»  |

| Год издания/<br>актуализации | ФИО разработчика | Название изданного пособия   |
|------------------------------|------------------|--|
|                              |                  | (Грамота совета директоров)  |
| 2019                         | Серова Н.А.      | Методические указания для выполнения практических работ по дисциплине «Инженерная графика» специальности 08.02.07  |
| 2020                         | Серова Н.А.      | Методическое пособие по оформлению текстовой части пояснительной записки к курсовому проекту для специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений |
| 2019                         | Тышковская И.А.  | Краткий конспект лекций по дисциплине «Техническая механика»   |
| 2020                         | Тышковская И.А.  | Методическое пособие по выполнению практической работы по дисциплине «Техническая механика» «Определение величины и направления реакции связи»                           |
| 2020                         | Тышковская И.А.  | Методическое пособие по выполнению практической работы по дисциплине Техническая механика «Определение опорных реакций балок»  |
| 2019                         | Тышковская И.А.  | Методическое пособие по выполнению практической работы по дисциплине Техническая механика «Пространственная система сил»   |
| 2019                         | Егорова Н.А.     | Тесты для контроля знаний по дисциплине «Основы электротехники»  |
| 2019                         | Курова Т.В.      | Методические указания по выполнению лабораторно-практических работ по дисциплине «Основы электротехники»   |
| 2020                         | Заборникова И.В. | Методические указания для выполнения расчетно-графической работы «Работа с теодолитом. Поверки и юстировки»  |
| 2020                         | Заборникова И.В. | Методические указания для выполнения расчетно-графической работы «Измерение горизонтальных углов»  |
| 2020                         | Заборникова И.В. | Методические указания для выполнения расчетно-графической работы «Измерение вертикальных углов»  |
| 2019                         | Заборникова И.В. | Методические указания для выполнения расчетно-графической работы «Тригонометрическое нивелирование»  |
| 2020                         | Заборникова И.В. | Методические указания для выполнения расчетно-графической работы «Определение координат точек по карте»  |
| 2020                         | Заборникова И.В. | Методические указания для выполнения расчетно-графической работы «Решение прямой и обратной геодезических задач»   |
| 2019                         | Заборникова И.В. | Методические указания для выполнения расчетно-графической работы «решение задач по карте (плану) с горизонталями»  |
| 2019                         | Заборникова И.В. | Методические указания для выполнения расчетно-графической работы «Работа с топографической картой»   |

| <b>Год издания/ актуализации</b> | <b>ФИО разработчика</b> | <b>Название изданного пособия</b>   |
|----------------------------------|-------------------------|---|
| 2020                             | Заборникова И.В.        | Задачник для выполнения внеаудиторной самостоятельной работы  |
| 2020                             | Заборникова И.В.        | Контрольно-измерительные материалы для текущего и промежуточного контроля знаний студентов по дисциплине «Основы геодезии»                                  |
| 2019                             | Заборникова И.В.        | Методические указания для выполнения практических и лабораторных работ по дисциплине «Основы геодезии»  |
| 2019                             | Заборникова И.В.        | Методические указания для выполнения практических и лабораторных работ «Геодезия в строительстве»   |
| 2019                             | Заборникова И.В.        | Методические рекомендации «Работа с техническим теодолитом»   |
| 2020                             | Панова О.В.             | Методические рекомендации по организации геодезической практики студентов специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений           |
| 2019                             | Панова О.В.             | Методические указания для выполнения расчетно-графической работы «Составление картограммы земляных работ»   |
| 2020                             | Панова О.В.             | Методическая разработка по выполнению практических работ по дисциплине «Основы геодезии»  |
| 2019                             | Панова О.В.             | Методическая разработка дисциплины «Основы геодезии» «ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ МОНТАЖА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ»                                    |
| 2020                             | Панова О.В.             | Методические указания для выполнения практических и лабораторных работ студентами специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» |
| 2019                             | Панова О.В.             | Рабочая тетрадь по дисциплине «Основы геодезии»   |
| 2020                             | Панова О.В.             | Краткий конспект лекции по дисциплине «Основы геодезии» специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений                             |
| 2019                             | Самохина Е.Л.           | УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ «Инструкции по проведению практических работ в программе КОМПАС - ГРАФИК»   |
| 2020                             | Самохина Е.Л.           | Контрольно-измерительные материалы по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»  |
| 2020                             | Самохина Е.Л.           | Лекции по дисциплине «Информационные технологии профессиональной деятельности»  |
| 2020                             | Самохина Е.Л.           | Учебно-методическое пособие «НАВЫКИ РАБОТЫ В ПРОГРАММЕ MS EXCEL»  |
| 2019                             | Маркова Т.Э.            | Курс лекций по дисциплине «Экономика организации»   |
| 2020                             | Маркова Т.Э.            | Методические указания для практических работ по теме «Трудовые ресурсы».  |
| 2019                             | Маркова Т.Э.            | Методические указания для проведения практического занятия на тему «Разработка норм затрат труда».  |

| <b>Год издания/ актуализации</b> | <b>ФИО разработчика</b>                       | <b>Название изданного пособия</b>  |
|----------------------------------|---|--|
| 2020                             | Маркова Т.Э.                                  | Методические указания для выполнения практических работ по теме «Производственные фонды строительных организаций».   |
| 2019                             | Маркова Т.Э.                                  | Методические указания для выполнения практических работ по теме «Расчет заработной платы в строительстве».   |
| 2020                             | Маркова Т.Э.                                  | Методические указания по выполнению экономической части дипломного проекта.  |
| 2020                             | Пиякина Е.Н.                                  | Тесты по дисциплине «Инженерные сети и оборудование строительных площадок»   |
| 2019                             | Пиякина Е.Н.                                  | Курс лекций дисциплины «Инженерные сети и оборудование строительных площадок».   |
| 2020                             | Тютин Е.Г.                                    | Методические рекомендации для выполнения практической работы «Теплотехнический расчет ограждающей конструкции» по дисциплине «Инженерные сети»   |
| 2019                             | Пиякина Е.Н.                                  | Методические рекомендации для выполнения практических работ по дисциплине «Инженерные сети и оборудование строительных площадок»   |
| 2020                             | Тютин Е.Г.                                    | Курс лекций дисциплины «Инженерные сети и оборудование строительных площадок»  |
| 2019                             | Руббах Ю.Н.                                   | Методические рекомендации по самостоятельной (внеаудиторной) работе студентов по дисциплине «Введение в профессию: общие компетенции профессионала» специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.   |
| 2020                             | Тютин Е.Г.                                    | «Гидравлический расчет сети газоснабжения жилого дома» Методические рекомендации для выполнения практических работ по дисциплине «Инженерные сети и оборудование строительных площадок»  |
| 2019                             | Максимова С.А.<br>Руббах Ю.Н.<br>Шерешов Е.Н. | Комплект контрольно-оценочных средств по оценке освоения итоговых образовательных результатов профессионального модуля по ПМ.01. Участие в проектировании зданий и сооружений ППССЗ по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка) |
| 2019                             | Максимова С.А.<br>Пономарева Л.И.             | Экспресс-каталог сборных конструкций для проектирования одноэтажных промышленных зданий с крановым и бескрановым оборудованием   |
| 2020                             | Максимова С.А.<br>Пономарева Л.И.             | Методическое пособие по выполнению практических работ «Промышленное одноэтажное здание» по ПМ.01 МДК.01.01 Тема 1.4 Конструкции зданий и сооружений  |
| 2019                             | Максимова С.А.<br>Пономарева Л.И.             | Рабочая тетрадь по ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений Тема 1.4 Конструкции зданий и сооружений.   |
| 2020                             | Пономарева Л.И.                               | Контрольно-измерительные материалы по МДК.В.01.03 Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий.  |



| <b>Год издания/ актуализации</b> | <b>ФИО разработчика</b>           | <b>Название изданного пособия</b>   |
|----------------------------------|-----------------------------------|---|
| 2019                             | Пономарева Л.И.                   | Методическое пособие к практическим работам ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений Тема 1.4 Конструкции зданий и сооружений для студентов специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка).                              |
| 2020                             | Руббах Ю.Н.                       | Методические рекомендации для выполнения практической работы «Основы поточной организации строительного производства» по МДК.01.02 Проект производства работ  |
| 2019                             | Руббах Ю.Н.                       | Конспект лекций по МДК.01.02 Проект производства работ  |
| 2019                             | Руббах Ю.Н.                       | Методическая разработка открытого урока – практического занятия на тему «Строительный генеральный план»   |
| 2019                             | Руббах Ю.Н.                       | Методическая разработка для проведения олимпиады профессионального мастерства среди студентов 3 курса специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений   |
| 2019                             | Руббах Ю.Н.                       | Методические рекомендации для студентов по выполнению раздела курсового и дипломного проекта «Строительный генеральный план» МДК.02.01 Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов для специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений |
| 2020                             | Максимова С.А.<br>Пономарева Л.И. | Методическое пособие для самостоятельной работы студентов по ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений МДК.В.01.03 Особенности конструктивных решений жилых и общественных зданий «Лестница в малоэтажных зданиях. Вентилируемый фасад. Архитектурно-конструктивные узлы»  |
| 2020                             | Максимова С.А.                    | Методические рекомендации по выполнению дипломного проекта для специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений  |
| 2019                             | Максимова С.А.                    | Методические указания к курсовому проектированию по ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений   |
| 2020                             | Максимова С.А.                    | Методическая разработка «Конструктивные узлы промышленных зданий»   |
| 2020                             | Максимова С.А.                    | Методическое пособие для выполнения курсового проекта «Жилые здания» ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений Тема 1.4 Конструкции зданий и сооружений   |
| 2019                             | Максимова С.А.                    | Методическая разработка «Расчет перемычек» для студентов специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений  |
| 2019                             | Шерешов Е.Н.                      | Методическое пособие для выполнения практических  |

| <b>Год издания/ актуализации</b> | <b>ФИО разработчика</b>                          | <b>Название изданного пособия</b>  |
|----------------------------------|--|--|
|                                  |  | работ по ПМ.01. МДК.01.01 Тема 1.5 Расчет и проектирование строительных конструкций  |
| 2020                             | Борисов М.И.                                     | Методические указания для курсового/дипломного проекта по теме «Расчет и конструирование сборной железобетонной плиты ленточного фундамента»   |
| 2020                             | Борисов М.И.                                     | Методические указания для курсового/дипломного проекта по теме «Расчет и конструирование железобетонной несущей перемычки»   |
| 2019                             | Борисов М.И.                                     | Методические указания для студентов по выполнению самостоятельной работы по теме «Расчет и конструирование узла стальной стропильной фермы»  |
| 2020                             | Бакиева А.Г.                                     | Методические указания для курсового и дипломного проектирования по теме «Расчет и проектирование железобетонной несущей перемычки» на компьютере.  |
| 2019                             | Руббах Ю.Н.                                      | Методические рекомендации для студентов по выполнению практических работ по МДК.В.01.04 Автоматизированное проектирование в строительстве  |
| 2019                             | Харитонов Ю.Н.                                   | Краткий конспект лекций по МДК.В.01.04 Автоматизированное проектирование в строительстве   |
| 2020                             | Максимова С.А.<br>Шерешов Е.Н.<br>Харитонов Ю.Н. | Комплект контрольно-оценочных средств по оценке освоения итоговых образовательных результатов профессионального модуля по ПМ.02. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов, программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка) |
| 2019                             | Шерешов Е.Н.                                     | Методическое пособие по МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов на тему «Земляные работы»  |
| 2020                             | Шерешов Е.Н.                                     | Методическое пособие для выполнения курсового проекта по МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов на тему «Земляные работы»   |
| 2019                             | Шерешов Е.Н.                                     | Конспект лекций по МДК.01.02 Проект производства работ   |
| 2020                             | Шерешов Е.Н.                                     | Методика выбора крана для монтажа конструкций одноэтажного промышленного здания  |
| 2019                             | Шерешов Е.Н.                                     | Краткий конспект лекций по МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов   |
| 2020                             | Руббах Ю.Н.                                      | Методические рекомендации по выполнению практических работ по МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов<br>Тема 1.1 Технология строительного производства  |
| 2019                             | Руббах Ю.Н.                                      | Методические указания о содержании и оформлении  |

| Год издания/ актуализации | ФИО разработчика              | Название изданного пособия   |
|---------------------------|-------------------------------|--|
|                           |                               | курсового, дипломного проекта по МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов   |
| 2020                      | Руббах Ю.Н.                   | Краткий конспект лекций по МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов   |
| 2019                      | Руббах Ю.Н.                   | Контрольно-измерительные материалы МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов   |
| 2020                      | Руббах Ю.Н.                   | Краткий конспект лекций по МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов   |
| 2019                      | Маркова Т.Э.                  | Курс лекций по МДКВ.02.03 Ценообразование и проектно-сметное дело  |
| 2019                      | Маркова Т.Э.                  | Методические указания по выполнению отчетной работы №1 по дисциплине «Проектно-сметное дело»   |
| 2020                      | Маркова Т.Э.                  | Методические указания для практических работ по составлению сметы ресурсным методом.   |
| 2019                      | Маркова Т.Э.                  | Методические указания для проведения практического занятия по теме «Структура сметной стоимости строительно-монтажных работ»   |
| 2020                      | Маркова Т.Э.                  | Методические указания для выполнения практических работ по теме «Определение сметной стоимости материалов, конструкций»  |
| 2019                      | Максимова С.А.                | Комплект контрольно-оценочных средств по оценке освоения итоговых образовательных результатов профессионального модуля по ПМ.03. Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка) |
| 2020                      | Максимова С.А.<br>Ковков И.В. | Комплект контрольно-оценочных средств по оценке освоения итоговых образовательных результатов профессионального модуля по ПМ.04. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов, программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка)   |
| 2019                      | Ковков И.В.                   | Конспект лекций по МДК.04.01 Эксплуатация зданий   |
| 2019                      | Ковков И.В.                   | Конспект лекций по МДК.04.02 Реконструкция зданий  |
| 2020                      | Ковков И.В.                   | Конспект лекций по МДК.В.04.04 Оценка технического состояния жилых и общественных зданий   |
| 2020                      | Ковков И.В.                   | Методические указания по выполнению практических работ по МДК.04.01 Эксплуатация зданий  |

| Год издания/ актуализации | ФИО разработчика | Название изданного пособия  |
|---------------------------|------------------|---|
| 2019                      | Ковков И.В.      | Методические указания по выполнению практических работ по МДК.04.02 Реконструкция зданий  |
| 2019                      | Ковков И.В.      | Методические указания по выполнению практических работ по МДК.В.04.04 Оценка технического состояния жилых и общественных зданий |

### **3.5 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ**

#### **Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию производственного обучения**

| № п/п | Наименование дисциплин  |
|-------|---|
| 1.    | Рабочие программы учебной и производственной практик ПМ. 01. Участие в проектировании зданий и сооружений   |
| 2.    | Рабочие программы учебной и производственной практик ПМ. 02. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов   |
| 3.    | Рабочая программа производственной практики ПМ. 03. Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений                         |
| 4.    | Рабочая программа производственной практики ПМ. 04. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов  |
| 5.    | Рабочие программы учебной и производственной практик ПМ. 05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих   |
| 6.    | Рабочая программа по преддипломной практике.  |
| 7.    | КТП учебной практики ПМ. 02. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов   |
| 8.    | КТП учебной практики ПМ. 05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих   |
| 9.    | Методические рекомендации по прохождению производственной практики ПМ. 01. Участие в проектировании зданий и сооружений.  |
| 10.   | Методические рекомендации по прохождению производственной и учебной практик ПМ. 02. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов.                             |
| 11.   | Методические рекомендации по прохождению производственной практики ПМ. 03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений. |
| 12.   | Методические рекомендации по прохождению производственной практики ПМ. 04. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов.  |
| 13.   | Методические рекомендации по прохождению производственной и учебной практик ПМ. 05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих  |
| 14.   | Методические рекомендации по прохождению преддипломной практики.  |

## **4 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

Самарский колледжа строительства и предпринимательства (филиал) НИУ МГСУ, реализующий программу подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка) располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных рабочим учебным планом.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ППССЗ обеспечивает:

- выполнение обучающимися лабораторных и практических работ, включая обязательный компонент - практические занятия с использованием персональных компьютеров;
- освоение обучающимися профессиональных модулей в условиях соответствующей образовательной среды в образовательной организации или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

При использовании электронных изданий каждый обучающийся обеспечивается рабочим местом в компьютерном классе.

Специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений(базовая подготовка) обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, в том числе:

- Microsoft Windows XP Professional with SP3
- Microsoft Windows 7 Enterprise/ Professional
- Консультант плюс
- Microsoft Office 2003/2007/2010/2013 Open License Pack Academic Edition
- 7-ZIP
- Autodesk AutoCAD 2007/2014
- Аскон Компас 3DLTV12
- ArchiCAD 17

Для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений(базовая подготовка) в колледже имеются необходимые кабинеты, лаборатории и мастерские.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений приводится в пояснениях к рабочему учебному плану.

## **5 ОРГАНИЗАЦИЯ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

### **5.1 Контроль и оценка достижений обучающихся**

С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются:

- входной контроль;
- текущий контроль;
- рубежный контроль;
- итоговый контроль.

#### **Входной контроль**

Назначение входного контроля состоит в определении способностей обучающегося и его готовности к восприятию и освоению учебного материала. Входной контроль, предвещающий обучение, проводится в форме тестирования.

#### **Текущий контроль**

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем в процессе проведения практических и лабораторных работ, выполнения домашних заданий, тестирования, защиты учебных проектов в целях получения информации о:

- выполнении обучающимися требуемых действий или получении продуктов учебной деятельности в процессе обучения;
- правильности выполнения требуемых действий;
- соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- формировании действия с должной мерой обобщения, освоения (автоматизированности, быстроты выполнения и др.) и т.д.

#### **Рубежный контроль**

Рубежный контроль позволяет определить качество изучения учебного материала по разделам, темам учебных дисциплин и модулей. Рубежный контроль проводится в форме контрольных работ, зачетов по лабораторным и практическим работам.

#### **Итоговый контроль**

Итоговый контроль результатов подготовки обучающихся осуществляется в форме зачетов, дифференцированных зачётов, экзаменов и квалификационных экзаменов.

### **5.2 Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы (ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА)**

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и

нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии с Законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-1 «Об образовании в Российской Федерации».

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы отражены в «Программе государственной итоговой аттестации выпускников Самарского колледжа строительства и предпринимательства (филиал) НИУ «МГСУ».

Программа государственной итоговой аттестации разрабатывается председателем предметно-цикловой комиссии, утверждается руководителем образовательной организации и председателем Государственной экзаменационной комиссии.

Форма и условия проведения аттестационных испытаний доводятся до сведения обучающихся, но не позднее, чем за шесть месяцев до начала итоговой аттестации.

Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена осуществляется государственной экзаменационной комиссией по результатам защиты выпускной квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимися профессиональных и общих компетенций.

Членами государственной экзаменационной комиссии по медиане оценок, освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций, определяется интегральная оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена.

Выпускникам, освоившим программу подготовки специалистов среднего звена в полном объеме и прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдаётся диплом государственного образца о среднем профессиональном образовании, заверенный печатью.

Лицу, не завершившему образование и не прошедшему государственную итоговую аттестацию или получившему на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдаётся справка установленного образца об окончании обучения в образовательном учреждении.

### 5.3 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

#### Оценочные материалы по дисциплинам 1 курса

| № п/п | Наименование экзаменационных дисциплин |
|-------|--|
| 1.    | Русский язык.                          |
| 2.    | Математика                             |
| 3.    | Физика                                 |

#### Оценочные материалы по дисциплинам/ПМ (МДК) 2 курса

| № п/п | Наименование экзаменационных дисциплин/МДК/ПМ  |
|-------|--|
| 1.    | Техническая механика   |
| 2.    | Основы электротехники  |
| 3.    | Основы геодезии  |
| 4.    | ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих |

#### Оценочные материалы по дисциплинам/ПМ (МДК) 3 курса

| № п/п | Наименование экзаменационных дисциплин/МДК/ПМ   |
|-------|---|
| 1.    | Инженерные сети   |
| 2.    | МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений  |
| 3.    | МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов |
| 4.    | ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений  |

#### Оценочные материалы по дисциплинам/ПМ (МДК) 4 курса

| № п/п | Наименование экзаменационных дисциплин/МДК/ПМ   |
|-------|---|
| 1.    | МДК.04.01 Эксплуатация зданий, МДК.В.04.03 Особенности проектировании строительных конструкций  |
| 2.    | ПМ.02 Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов                                      |
| 3.    | ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений |
| 4.    | ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов  |

#### Материалы, обеспечивающие государственную итоговую аттестацию

| № п/п | Наименование материалов   |
|-------|---|
| 1.    | Программа государственной итоговой аттестации   |
| 2.    | Методические рекомендации для студентов по подготовке к государственной итоговой аттестации |
| 3.    | Перечень тем выпускных квалификационных работ (дипломных проектов)                          |



## **6 ХАРАКТЕРИСТИКА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ РАЗВИТИЕ ОБЩИХ КОМПЕТЕНЦИЙ ВЫПУСКНИКОВ**

Направление работы педагогического коллектива по формированию социокультурной среды соответствует основным задачам, отраженным в концепции воспитательной работы, принятой в колледже. Социокультурная среда колледжа обуславливается гуманистическим характером образования, приоритетом общечеловеческих и нравственных ценностей. Она реализуется в совместной образовательной, научной, производственной и общественной деятельности студентов и преподавателей.

Воспитательная деятельность осуществляется системно через учебный процесс, производственную практику, научную работу студентов и систему внеучебной деятельности по всем направлениям. Она регламентируется нормативными документами:

- Концепцией развития воспитания;
- Программой патриотического воспитания;
- Программой духовно-нравственного и эстетического воспитания;
- Программой профилактики асоциального поведения студентов.

Воспитательная и внеучебная деятельность в колледже осуществляется по следующим направлениям:

- Нравственное и эстетическое воспитание;
- Правовое воспитание и работа по профилактике асоциальных явлений;
- Трудовое и профессиональное воспитание;
- Гражданско-патриотическое воспитание;
- Экологическое воспитание;
- Работа по охране здоровья;
- Спортивно-массовая работа;
- Социальная работа;
- Работа с родителями.

Субъектами воспитательного процесса являются: администрация, педагогический коллектив и студенты колледжа.

Ведущая роль отводится Совету колледжа, в который входят: администрация, преподаватели, сотрудники и члены студенческого совета.

В целях саморазвития и самореализации личности обучающегося создаётся студенческий совет, одной из главных задач которого является развитие студенческих инициатив в жизни колледжа, повышение социальной и творческой активности студенчества, формирование у студентов активной жизненной позиции.

За каждой группой закрепляется классный руководитель из числа преподавательского состава. Основные функции классного руководителя осуществляются на основании утверждённого положения.

Особое внимание уделяется работе со студентами по проблемам взаимоотношений в коллективе, развития толерантных и коммуникативных качеств, здорового образа жизни.

В колледже традиционно проводятся следующие конкурсы и мероприятия:

- День Знаний;
- Посвящение в студенты;
- Интеллектуальная игра;

- КВН;
- И помнит мир спасённый;
- Церемония вручения дипломов выпускникам.

В течение учебного года организуется проведение предметных цикловых недель и декад специальностей для понимания обучающимися сущности и социальной значимости своей будущей профессии. Формы проведения предметно-цикловых недель включают в себя: викторины, дискуссии, экскурсии, конкурс газет, фотографий, презентаций и профессионального мастерства, встречи с представителями базовых предприятий.

Большое внимание уделяется физической культуре и спорту. Для проведения учебных занятий по дисциплине «Физическая культура», для организации кружковой работы и работы секций используется хорошо оснащённая материально-техническая база.

В течение учебного года проходят соревнования по разным видам спорта: волейбол, футбол, баскетбол, теннис, лыжи, лёгкая атлетика. Результатом работы служат достижения обучающихся колледжа в спортивных соревнованиях районного, городского и областного уровней.

В колледже имеется медицинский пункт, который состоит из приёмной и процедурного кабинета. Фельдшер проводит приём пациентов, оказывает экстренную медицинскую помощь, ведёт санитарно-просветительскую работу.

Особое место в структуре колледжа занимают общежития. Потребность иногородних студентов в общежитии удовлетворяется на 100%. Воспитателями общежитий совместно со студенческими органами самоуправления проводится разносторонняя работа по обеспечению общественного и санитарного порядка, пропаганде здорового образа жизни, культуры поведения и навыков общения, организации отдыха и досуга. Ежегодно в общежитиях проводится смотр-конкурс на лучшую комнату.

Организация внеучебной деятельности направлена на то, чтобы социокультурная среда способствовала всестороннему развитию личности, талантов и способностей каждого обучающегося, а также созданию условий для их реализации.

Лист актуализации 2020 год  
**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**  
 по специальности среднего профессионального образования  
**08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**  
 (базовая подготовка)

**Нормативный срок** освоения программы при очной форме получения образования

- 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования.

Квалификация - техник

очная

| № п/п | Элемент ППССЗ   | Предмет актуализации                      | Подлежит изменению  | Основание  |
|-------|---|---|---|--|
| 1.    | П.3.1.1   | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 2.    | ПП.01.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 3.    | ПП 02.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 4.    | ПП.04.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 5.    | ПП.05.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 6.    | ПДП.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 7.    | Организация учебного процесса и режим занятий   | Введено понятие «Практическая подготовка» | Стр. 56, Практика – читать производственная подготовка                    | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 8.    | Формы проведения промежуточной аттестации   | Введено понятие «Практическая подготовка» | Стр. 60, Производственная практика – читать производственная подготовка   | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 9.    | 3.5 учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию производственного обучения | Введено понятие «Практическая подготовка» | Стр.77-78, Производственная практика – читать производственная подготовка | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |

Лист актуализации 2020 год

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

по специальности среднего профессионального образования

**08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**

(базовая подготовка)

**Нормативный срок** освоения программы при очной форме получения образования

- 2 года 10 месяцев на базе среднего общего образования;

Квалификация - техник

Очная форма обучения

| № п/п | Элемент ППССЗ   | Предмет актуализации                      | Подлежит изменению  | Основание  |
|-------|---|---|---|--|
| 1.    | П.3.1.1   | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 2.    | ПП.01.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 3.    | ПП 02.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 4.    | ПП.04.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 5.    | ПП.05.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 6.    | ПДП.01  | Введено понятие «Практическая подготовка» | Производственная практика – читать Практическая подготовка                | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 7.    | Организация учебного процесса и режим занятий   | Введено понятие «Практическая подготовка» | Стр. 56, Практика – читать производственная подготовка                    | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 8.    | Формы проведения промежуточной аттестации   | Введено понятие «Практическая подготовка» | Стр. 60, Производственная практика – читать производственная подготовка   | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |
| 9.    | 3.5 учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию производственного обучения | Введено понятие «Практическая подготовка» | Стр.77-78, Производственная практика – читать производственная подготовка | Распоряжение Директора СКСП НИУ МГСУ от 30.09.2020г. |