УТВЕРЖДАЮ
Директор СПб ГБОУ СПО
Колледж строительной индустрии
и городского хозяйства

_____А.М. Кривоносов

«1» сентября 2014 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Санкт- Петербургского государственного бюджетного образовательного учреждения**
**среднего профессионального образования**
**Колледж строительной индустрии и городского хозяйства**

по специальности среднего профессионального образования
**270802 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»**

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник
Форма обучения - заочная
Срок обучения – 2 года и 10 мес.
на базе среднего общего образования

# 1. Пояснительная записка

## 1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена.

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (далее ОПОП СПО) Санкт-Петербургского государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования Колледж строительной индустрии и городского хозяйства разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта для специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 965 от 11.08 2014 г., зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 33818 от25.08.2014г.)
  08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» на основании Приказа Минобрнауки России от 05.06.2014 N 632 "Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 355" (Зарегистрировано в Минюсте России 08.07.2014 N 33008);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования" зарегистрирован в Минюсте РФ 14 июня 2013 г. регистрационный N 28785;
- Устава колледжа

### 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

- Начало занятий в первый учебный год – 1 октября, во второй и третий учебный год – 1 сентября.

- Максимальная нагрузка студентов в период обучения не превышает 54 часов в неделю и включает все виды обязательной учебной нагрузки и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы. Самостоятельная учебная нагрузка студента планируется колледжем по каждой дисциплине с учетом ее характера и сложности.
- Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий студентов в период теоретического обучения не превышает 160 часов. Продолжительность обязательных учебных занятий не превышает 8 часов в день. Учебные занятия продолжительностью 45 минут группируются парами.
- Не менее 2 раз в течение полного учебного года для обучающихся устанавливаются каникулы продолжительностью 8-11 недель в год, в том числе в зимний период 2 недели.
- Текущий контроль знаний проводится как непрерывное отслеживание в период аудиторной и самостоятельной работы в установленные сроки по расписанию. Формы текущего контроля: тестирование (в том числе компьютерное); проверка выполнения практических работ; работа с электронными УМК; проверка выполнения разделов курсового проекта (работы), отчета по научно-исследовательской работе студента; проверка выполнений заданий по практике; собеседование, дискуссии, круглые столы, коллоквиумы и.т.д. устанавливается рабочей программой учебной дисциплины или профессионального модуля, календарно-тематическими планами. Контрольно-оценочные средства по каждой дисциплине и междисциплинарным курсам разрабатываются цикловыми комиссиями колледжа. Система оценок уровня усвоения дисциплин, междисциплинарных курсов и практик - пятибалльная шкала.
- Время и формы проведения консультаций (групповые индивидуальные, письменные, устные и т.д.) определяются колледжем из расчета 4 часа на одного обучающего на каждый учебный год
- Основной формой организации образовательного процесса является установочная и лабораторно-экзаменационная сессия (далее сессия). Сессия включает обязательные учебные аудиторные занятия (установочные и обзорные занятия, лабораторные работы и практические занятия, курсовые работы, курсовые проекты), консультации, промежуточную аттестацию, дни отдыха.
- Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются студентами самостоятельно на предприятиях и организациях при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей в объеме, предусмотренном для очной формы обучения, с последующим представлением и защитой отчетов. Преддипломную практику студенты проходят на предприятии под руководством руководителей, назначенных Приказом директора колледжа. Целью данных видов практики является
    - ✓ Закрепление, систематизация и конкретизация теоретических знаний, полученных студентами в процессе обучения на основе изучения опыта работы конкретного предприятия (организации)

- ✓ Развитие профессиональных компетенций по видам профессиональной деятельности и общих компетенций
- ✓ Освоение современных производственных процессов (технологий)
- ✓ Адаптация к конкретным условиям деятельности предприятий
- ✓ Приобретение опыта работы на рабочих местах, развитие навыков самостоятельной работы с нормативно-методическими, справочными материалами и специальной литературой.
- ✓ Подготовка студентов к выполнению выпускной квалификационной работы (для преддипломной практики)

- Организация текущей, промежуточной и государственной итоговой аттестации производится в порядке, установленным «Положением о текущем контроле успеваемости, промежуточной аттестации студентов и государственной итоговой аттестации выпускников» СПб ГБОУ КСИГХ.
- Формы проведения промежуточной аттестации: экзамен по дисциплине или междисциплинарному курсу, экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю, дифференцированный зачет, домашняя контрольная работа.
- Периодичность промежуточной аттестации определяются учебным планом и графиком учебного процесса
- Экзамен квалификационный по профессиональному модулю является обязательной формой аттестации, завершающей обучение по профессиональному модулю.
- В межсессионный период выполняются домашние контрольные работы, количество которых в учебном году не более десяти, по отдельной дисциплине не более двух.
- При рассредоточенном изучении дисциплин и профессиональных модулей экзамены по дисциплинам и междисциплинарным курсам сдаются в экзаменационную сессию. Экзамены (квалификационные) по профессиональным модулям могут сдаваться как в сессию так и по окончании освоения профессионального модуля.
- Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Темы выпускных квалификационных работ утверждаются колледжем после предварительного положительного заключения работодателей контрольно-оценочных средств для государственной итоговой аттестации.
- Комплекты контрольно-оценочных средств, формирующие фонд оценочных средств разрабатываются колледжем самостоятельно.

## 1.3. ОПОП СПО

- Вариативная часть ОПОП с целью повышения уровня подготовленности обучающихся по запросу работодателей направлена на углубление и расширение подготовки, определяемой содержанием обязательной части путем увеличения количества часов обязательной учебной нагрузки на дисциплины и

междисциплинарные курсы обязательной части ОПОП или путем введения для освоения в циклах новых дисциплин и междисциплинарных курсов.

- Наименование дисциплин и их группирование по циклам идентичны учебному плану очной формы обучения. Вариативная часть ОПОП с целью повышения уровня подготовленности обучающихся по запросу работодателей направлена на расширение подготовки, определяемой содержанием обязательной части путем введения для освоения в профессиональном модуле ПМ.05 междисциплинарного курса МДК 05.01 «Выполнение работ по строительным профессиям».

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
## ОПОП СПО 270802 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» 3 года 10 месяцев

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, в том числе | | | Учебная практика | Производственная практика | | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Самостоятельное обучение | Установочная и лабораторная сессии | Экзаменационная сессия | | по профилю специальности | Преддипломная | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| I курс | 34,5 | 3,5 | 1 | 8* | | | | 8 | 47 |
| II курс | 38,5 | 3,5 | 1 | | 4* | | | 9 | 52 |
| III курс | 38 | 4 | 2 | | 5* | | | 8 | 52 |
| IV курс | 24 | 4 | 2 | 2* | 5* | 4 | 6 | 2 | 42 |
| **Всего** | **135** | **15** | **6** | **10*** | **14*** | **4** | **6** | **27** | **193** |

* Учебная и производственная практики реализуются студентом самостоятельно в полном объеме, предусмотренном для очной формы обучения с последующим предоставлением отчета

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
## ОПОП СПО 270802 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
## 2 года 10 месяцев

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, в том числе | | | Учебная практика | Производственная практика | | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Самостоятель- | Установоч- | Экзаменацион- | | по профилю | Преддиплом- | | | |

| | ное обучение | ная и лабораторная сессии | ная сессия | | специальности | ная | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| I курс | 34,5 | 3,5 | 1 | 8* | | | | 8 | 47 |
| II курс | 39,5 | 3,5 | 1 | | 9* | | | 8 | 52 |
| III курс | 24 | 4 | 2 | 2* | 5* | 4 | 6 | 2 | 42 |
| **Всего** | **98** | **11** | **4** | **10*** | **14*** | **4** | **6** | **18** | **141** |

* Учебная и производственная практики реализуются студентом самостоятельно в полном объеме, предусмотренном для очной формы обучения с последующим предоставлением отчета

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
## ППССЗ 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» 3 года 10 месяцев

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, в том числе | | | Учебная практика | Производственная практика | | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Самостоятельное обучение | Установочная и лабораторная сессии | Экзаменационная сессия | | по профилю специальности | Преддипломная | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| I курс | 34,5 | 3,5 | 1 | 8* | | | | 8 | 47 |
| II курс | 39,5 | 3,5 | 1 | | 4* | | | 8 | 52 |
| III курс | 38 | 4 | 2 | | 5* | | | 8 | 52 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IV курс | 24 | 4 | 2 | 2* | 5* | 4* | 6 | 2 | 42 |
| **Всего** | **135** | **15** | **6** | **10*** | **14*** | **4*** | **6** | **27** | **193** |

* Учебная и производственная практики реализуются студентом самостоятельно в полном объеме, предусмотренном для очной формы обучения с последующим предоставлением отчета

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
## ППССЗ 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
## 2 года 10 месяцев

| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, в том числе** | | | **Учебная практика** | **Производственная практика** | | **Государственная итоговая аттестация** | **Каникулы** | **Всего** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Самостоятельное обучение** | **Установочная и лабораторная сессии** | **Экзаменационная сессия** | | **по профилю специальности** | **Преддипломная** | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| I курс | 34,5 | 3,5 | 1 | 8* | | | | 8 | 47 |
| II курс | 39,5 | 3,5 | 1 | | 9* | | | 8 | 52 |
| III курс | 24 | 4 | 2 | 2* | 5* | 4* | 6 | 2 | 42 |
| **Всего** | **95** | **11** | **4** | **10*** | **14*** | **4*** | **6** | **21** | **141** |

* Учебная и производственная практики реализуются студентом самостоятельно в полном объеме, предусмотренном для очной формы обучения с последующим предоставлением отчета

## 2.2 План учебного процесса ОПОП 270802 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» (заочная форма обучения) 2 года 10 месяцев

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации[1] | Домашние контрольные работы (сем.) | 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 | |
| | | | | | | Всего занятий | в т. ч. | | | 1 сем нед | 2 сем нед | 3 сем нед | 4 сем нед | 5 сем нед | 6 сем нед |
| | | | | | | | лекций | лаб. и практ. занятий, вкл. семинары | курсовых работ (проектов) | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | **0/6/0** | **7 к/р** | **648** | **620** | **28** | **12** | **16** | **0** | **14** | **2** | **4** | **2** | **4** | **2** |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | -,ДЗ | | 64 | 60 | 4 | 2 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОГСЭ.02 | История | -,ДЗ | 1 | 64 | 60 | 4 | 2 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | -,ДЗ,-,ДЗ, -,ДЗ | 1,2,,4,5,6 | 320 | 302 | 18 | 6 | 12 | 0 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | -,-,-,-,-,ДЗ | 5 | 200 | 198 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественно-научный цикл** | **0/2/0** | **2 к/р** | **168** | **160** | **8** | **8** | **0** | **0** | **8** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| ЕН.01 | Математика | -,ДЗ | 1 | 72 | 68 | 4 | 2 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ЕН.02 | Информатика | -,ДЗ | 1 | 96 | 92 | 4 | 2 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** | **0/11/13** | **20 к/р 4 курс.** | **3720** | **3276** | **444** | **160** | **174** | **110** | **114** | **22** | **108** | **46** | **108** | **46** |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | **0/5/2** | **5 к/р 1 курс.** | **1022** | **874** | **148** | **40** | **88** | **20** | **88** | **20** | **30** | **10** | **0** | **0** |
| ОП.01 | Инженерная графика | -,ДЗ | 2 | 152 | 128 | 24 | 0 | 24 | 0 | 22 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.02 | Техническая механика | -,Э | 2 | 204 | 164 | 40 | 8 | 32 | 0 | 34 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.03 | Основы электротехники | -,ДЗ | 2 | 122 | 102 | 20 | 10 | 10 | 0 | 18 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.04 | Основы геодезии | -,ДЗ | 1 | 132 | 108 | 24 | 10 | 14 | 0 | 14 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.05 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | -,ДЗ | 4 | 140 | 130 | 10 | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 4 | 0 | 0 |
| ОП.06 | Экономика организации | -,Э | курс | 168 | 144 | 24 | 4 | 0 | 20 | 0 | 0 | 18 | 6 | 0 | 0 |
| ОП.07 | Безопасность жизнедеятельности | -,ДЗ | | 104 | 98 | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **0/6/11** | **15 к/р 3 курс.** | **2698** | **2402** | **296** | **120** | **86** | **90** | **26** | **2** | **78** | **36** | **108** | **46** |
| **ПМ.01** | **Участие в проектировании зданий и сооружений** | **0/3/4** | **5 к/р 3 курс.** | **1220** | **1016** | **204** | **64** | **50** | **90** | **26** | **2** | **44** | **18** | **70** | **44** |
| МДК.01.01 | **Проектирование зданий и сооружен.** | -,Э, -ДЗ, -,Э, -ДЗ, -,Э, -Э | | 1002 | 834 | 168 | 58 | 50 | 60 | 26 | 2 | 44 | 18 | 50 | 28 |
| МДК.01.01.01 | Проектирование архитектурных конструкций | | курс (6) | 298 | 242 | 56 | 16 | 10 | 30 | 0 | 0 | 14 | 6 | 20 | 16 |
| МДК.01.01.02 | Строительное черчение | | 3 | 60 | 50 | 10 | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| МДК.01.01.04 | Инженерная геология | | 3 | 44 | 40 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| МДК.01.01.06 | Расчет строительных конструкций | | курс (6) | 250 | 202 | 48 | 8 | 10 | 30 | 0 | 0 | 10 | 8 | 18 | 12 |
| МДК.01.01.07 | Информационные технологии при расчете строительных конструкций | | | 78 | 68 | 10 | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 4 | 0 | 0 |
| МДК.01.01.03 | Строительные материалы | | 2 | 128 | 100 | 28 | 16 | 12 | 0 | 26 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| МДК.01.01.05 | Основания фундаментов | | 5 | 78 | 72 | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| МДК.01.01.08 | Благоустройство территорий и | | 5 | 66 | 60 | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | домовладений | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.01.02 | **Проект производства работ** | -,ДЗ | курс | 218 | 182 | 36 | 6 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 16 |
| УП.01 | | -,ДЗ,-,ДЗ | | 216 | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.01 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ПМ.02** | **Выполнение технологических процессов при строительстве, реконструкции и эксплуатации строительных объектов** | **0/1/1** | **4 к/р** | **462** | **430** | **32** | **22** | **10** | **0** | **0** | **0** | **22** | **10** | **0** | **0** |
| МДК.02.01 | **Организация технологических процессов при строительстве, реконструкции и эксплуатации строительных объектов** | -,Э, -,ДЗ | | 414 | 384 | 30 | 20 | 10 | 0 | 0 | 0 | 20 | 10 | 0 | 0 |
| МДК 02.01.01 | Технология и организация строительных процессов | | 4 | 184 | 170 | 14 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 8 | 6 | 0 | 0 |
| МДК 02.01.02 | Технологическое проектирование процессов строительства | | | 118 | 110 | 8 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 6 | 2 | 0 | 0 |
| МДК 02.01.03 | Строительные машины | | 4 | 70 | 64 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| МДК 02.01.04 | Нормы и сметы | | 3 | 42 | 40 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| МДК 02.02 | **Учет и контроль технологических процессов** | | 3 | 48 | 46 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| УП.02 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.02 | | ДЗ | | 180 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ПМ.03** | **Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений** | **0/1/2** | **1 к/р** | **402** | **378** | **24** | **16** | **8** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **22** | **2** |
| МДК.03.01 | **Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных** | -,Э, -Э, | | 402 | 378 | 24 | 16 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений** | -,ДЗ | | | | | | | | | | | | | |
| МДК 03.01.01 | Организация и планирование в строительстве | | | 70 | 66 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| МДК 03.01.02 | Кадровый менеджмент в строительстве | | | 42 | 40 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| МДК 03.01.03 | Охрана труда и техника безопасности | | | 42 | 40 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| МДК 03.01.06 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | | | 42 | 40 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| МДК 03.01.04 | Проектно-сметное дело | | | 86 | 80 | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| МДК 03.01.05 | Информационное обеспечение разработки смет | | 6 | 120 | 112 | 8 | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 2 |
| УП.03 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.03 | | ДЗ | | 144 | 144 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ПМ.04** | **Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов** | **0/1/3** | **4 к/р** | **470** | **440** | **30** | **12** | **18** | **0** | **0** | **0** | **8** | **6** | **16** | **0** |
| МДК.04.01 | **Эксплуатация зданий** | -,Э, -Э, -,Э -,ДЗ | | 296 | 276 | 20 | 8 | 12 | 0 | 0 | 0 | 8 | 6 | 6 | 0 |
| МДК 04.01.01 | Техническая эксплуатация зданий | | 5 | 100 | 94 | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| МДК 04.01.02 | Инженерные сети | | 4 | 196 | 182 | 14 | 6 | 8 | 0 | 0 | 0 | 8 | 6 | 0 | 0 |
| МДК.04.02 | **Реконструкция зданий** | | | 174 | 164 | 10 | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 |
| МДК 04.02.01 | Реконструкция и техническая реставрация | | 5 | 100 | 94 | 6 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| МДК 04.02.02 | Оценка технического состояния конструкций зданий | | 5 | 74 | 70 | 4 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| УП.04 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.04 | | ДЗ | | 144 | 144 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ПМ.05** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,** | **0/0/1** | **1 к/р** | **144** | **138** | **6** | **6** | **0** | **0** | **0** | **0** | **4** | **2** | **0** | **0** |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **должностей служащих** | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.05.01 | **Выполнение работ по строительным профессиям** | -Э | | 144 | 138 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| МДК.05.01.01 | Штукатур | | 3 | 48 | 46 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| МДК.05.01.02 | Каменщик | | | 48 | 46 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| МДК.05.01.03 | Плотник | | | 48 | 46 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| УП.05 | | ДЗ,ДЗ,ДЗ | | 180 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.05 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ВСЕГО:** | | **0/19/13** | **29к/р 4 курс.** | **4536** | **4056** | **480** | **180** | **190** | **110** | **136** | **24** | **112** | **48** | **112** | **48** |
| **Учебная и производственная практика** | | **0/8/0** | | **864** | **864** | | | | | | | | | | |
| **Итого с учетом учебной и производственной практики:** | | **0/27/13** | **29к/р 4 курс.** | **5400** | **4920** | **480** | **180** | **190** | **110** | **136** | **24** | **112** | **48** | **112** | **48** |
| **ПДП** | **Преддипломная практика (недель)** | | | | | | | | | | | | | | **4** |
| **ГИА** | **Государственная итоговая аттестация (недель)** | | | | | | | | | | | | | | **6** |

**Консультации** на учебную группу - 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год

**Государственная (итоговая) аттестация**

1.Программа базовой подготовки

1.1.Выполнение дипломного проекта (работы)

с 11 мая_____ по 13 июня_____

(всего 5 недель)

1.1.Защита дипломного проекта (работы)

| **Всего** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| дисциплин и МДК | 136 | 24 | 112 | 48 | 112 | 48 |
| учебной практики | 0 | 72* | 0 | 180* | 144* | 144* |
| производственной практики / преддипломной практики | 0 | 0 | 180* | 0 | 144* | 0 |
| экзаменов | 0 | 2 | 1 | 4 | 3 | 3 |
| дифференцированных зачетов | 4 | 4 | 1 | 3 | 3 | 4 |
| зачетов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| контрольных работ | 5 | 5 | 5 | 5 | 7 | 2 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| с 15 июня_____ по 20 июня_____<br>(всего 1 неделя) | | курсовых работ | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 |

* Учебная практика реализуются студентом самостоятельно в полном объеме, предусмотренном для очной формы обучения с последующим предоставлением отчета.

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по ППССЗ 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»**

| № | Наименование |
|---|---|
| | **Кабинеты:** |
| 1 | Гуманитарных и социально-экономических дисциплин |
| 2 | Истории |
| 3 | Иностранных языков |
| 4 | Математики |
| 5 | Информатики |
| 6 | Инженерной графики |
| 7 | Технической механики |
| 8 | Строительных материалов |
| 9 | Экономики, организации и управления деятельностью структурных подразделений |
| 10 | Безопасности жизнедеятельности и охраны труда |
| 11 | Правовых дисциплин |
| 12 | Проектирования зданий и сооружений |
| 13 | Строительного черчения |
| 14 | Строительных конструкций, искусственных сооружений и механики грунта |
| 15 | Технологии и организации строительных процессов |
| 16 | Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий |
| 17 | Учета и контроля технологических процессов |
| 18 | Проектно-сметного дела |
| 19 | Эксплуатации зданий и городских путей сообщения |
| 20 | Реконструкции зданий |
| 21 | Компьютерного моделирования строительных процессов |
| 22 | Строительных машин и средств малой механизации |
| 23 | Строительных профессий |
| 24 | Подготовки к итоговой государственной аттестации |
| 25 | Методический |
| | **Лаборатории:** |
| 1 | Информационных технологий в профессиональной деятельности |
| 2 | Технических средств обучения |
| 3 | Безопасности жизнедеятельности и экологии |
| 5 | Расчета строительных конструкций |
| 6 | Испытаний строительных материалов и конструкций, основ инженерной геологии |
| 7 | Электротехники и электроники |
| 8 | Геодезии |
| | **Мастерские:** |
| 1 | Каменных работ |
| 2 | Плотнично-столярных работ |
| 3 | Штукатурных и облицовочных работ |

| | |
|---|---|
| 4 | Малярных работ |
| | **Полигоны:** |
| 1 | Геодезический |
| | **Спортивный комплекс** |
| 1 | Спортивный зал |
| 2 | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3 | Стрелковый тир |
| | **Залы** |
| 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | Актовый зал |