

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор КГБПОУ «ААСК»

**В.А.Баленко**

«    »      2019 г.



## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

*Краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения*

*«Алтайский архитектурно-строительный колледж»*

по специальности среднего профессионального образования

**07.02.01 Архитектура**

по программе базовой подготовки

Квалификация: **архитектор**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок освоения ОПОП: **2 года и 10 мес.**  
**на базе среднего общего образования**

Профиль получаемого профессионального образования:

**технический**

**Согласовано**

на основе договора о сотрудничестве с предприятиями

1. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

2. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

3. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

4. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

**Согласовано**

Зам. директора по УР КГБПОУ «ААСК»

\_\_\_\_\_ О.В. Мамеева

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

**Утвержден** на педагогическом совете

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2019 г.

Приказ № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2019 г.

**Рекомендовано** методическим советом

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2019 г.

Председатель методического Совета

**Рассмотрено** на заседании ПЦК специальностей

«Архитектура», «дизайн», «Реклама»

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2019 г.

Председатель ПЦК \_\_\_\_\_ С.А. Коршикова

**Согласовано**

Председатель ПЦК ОПД, специальностей «МСТГ»,  
«МСТУ» \_\_\_\_\_ Е.В. Кречмар

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2019 г.

Председатель ПЦК ОГ и СЭД

\_\_\_\_\_ И.А. Куприенко

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2019 г.

Председатель ПЦК ЕД

\_\_\_\_\_ Ю.С. Чернова

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2019 г.

Ответственный за составление учебного плана

Зав. информационно-методическим сектором

\_\_\_\_\_ Н.В. Шерина

## 1. Пояснительная записка

Настоящий Учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж» по специальности по специальности 07.02.01 Архитектура регламентирует порядок реализации ОПОП по программе подготовки специалистов среднего звена (ППСЗ), в том числе с реализацией ФГОС среднего общего образования в пределах образовательных программ СПО с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Учебный план разработан на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 июля 2014 года N 850 по специальности 07.02.01 Архитектура;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. № 291 г. Москва "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования"
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказ Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Письмо Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Устав КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж»;
- Положение об учебной и производственной практике КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж»;
- Положение о самостоятельной работе обучающихся КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж»;
- Положение о разработке и утверждении основной профессиональной образовательной программы КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж» по программам подготовки специалистов среднего звена/программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессиям;

– Санитарно-эпидемиологические правила и нормы и др. документы.

Учебный план определяет качественные и количественные характеристики ОПОП подготовки специалистов среднего звена по специальности 07.02.01 «Архитектура»:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень, последовательность изучения и объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий по учебным дисциплинам и профессиональным модулям;
- распределение по годам обучения и семестрам различных форм промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, профессиональным модулям;
- формы государственной (итоговой) аттестации, объемы времени, отведенные на их подготовку и проведение;
- объем каникул по годам обучения.

Учебный план является основным документом для составления расписаний учебных занятий и экзаменационных сессий, расчета годовой педагогической нагрузки преподавателей.

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

1. Учебный год в колледже на каждом курсе начинается 1 сентября и завершается в соответствии с учебным планом 30 июня.

2. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

3. Продолжительность академического часа занятий - 45 мин, предусмотрена группировка занятий парами, продолжительность которой составляет 1 час 30 минут: два учебных занятия по 45 минут с перерывом в 5 минут, между парами по 10 минут, после двух пар занятий предусмотрен обеденный перерыв на 30 минут.

4. Лабораторные и практические занятия по дисциплинам «Иностранный язык» (178 час.), «Начертательная геометрия» (66 час.), «Рисунок и живопись» (290 час.) и МДК.01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» (252 час.), МДК.01.02 «Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования» (74 час.), МДК.01.03 «Начальное архитектурное проектирование» (72 час.- лабораторно-практические занятия и 394 – курсовое проектирование), МДК.01.04 «Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства селитебных территорий» (20 часов – курсовое проектирование, 70 часов – лабораторно-практические занятия.) проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек. Деление на подгруппы в МДК.01.01 – 01.04 обусловлено индивидуальными заданиями, творческим характером обучения и необходимостью персонального консультирования обучающихся.

5. Общий объем каникулярного времени составляет 21 неделя, в том числе не менее двух недель в зимний период.

6. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы согласно ФГОС СПО, а также 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

7. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося учебной группы на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются при изучении дисциплины:

- групповые консультации используются для подготовки к дифференцированным зачетам по общим гуманитарным и социально-экономическим, математическим и общим естественнонаучным, общепрофессиональным дисциплинам и МДК;
- индивидуальные консультации используются при курсовом и дипломном проектировании;
- устные консультации используются при оформлении и обработке результатов лабораторных и практических работ.

8. Курсовые проекты (работы) проводятся в рамках следующих МДК:

- МДК.01.03 «Начальное архитектурное проектирование» (394 часа);
- МДК.01.04 «Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства селитебных территорий» (20 часов);
- МДК. 01.05 «Конструкции зданий и сооружений с элементами статики. Проектирование и строительство в условиях реставрации и реконструкции» (48 часов).

9. Текущий контроль знаний проводится в форме устного и письменного опроса, контрольных тестов, защиты лабораторных работ, практических работ и курсовых проектов за счет времени, отводимого на изучение дисциплин и профессиональных модулей.

10. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, дифференцированного зачета и экзамена. Для проведения экзаменов предусмотрены сессии, продолжительностью на весь курс обучения 5 недель.

11. В период обучения (во время летних каникул) после второго курса с юношами проводятся недельные учебные военно-полевые сборы (35 часов).

12. Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации СПО по ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются в соответствии с календарным учебным графиком как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

13. Для эффективной организации образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС в рамках учебного плана и графика учебно-производственного процесса практика распределена следующим образом:

- учебная практика – 14 недель,
- производственная (по профилю специальности) практика – 6 недель;
- преддипломная практика – 4 недели.

14. Учебная практика проводится в аудиториях и лабораториях колледжа и предполагает деление на подгруппы.

#### **ПМ.01 Проектирование объектов архитектурной среды**

- УП.01.01 Выполнение изображения архитектурного замысла при проектировании в чертежах состоит из следующих разделов:
  - УП.01.01.01 Выполнение изображения архитектурного замысла при проектировании средствами начертательной геометрии и архитектурной графики, 5 недель, 2 семестр (кабинет-мастерская архитектурной графики и объемно-пространственной композиции);
  - УП.01.01.02 Выполнение изображения архитектурного замысла при проектировании средствами рисунка, 2 недели, 2 семестр (помещения колледжа, городская среда);
  - УП.01.01.03 Выполнение изображения архитектурного замысла при проектировании средствами информационных компьютерных технологий, 2 недели, 4 семестр (лаборатория компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования);
- УП.01.02 Выполнение абстрактной объемно-пространственной композиции с элементами макетирования, 1 неделя, 2 семестр; (кабинет-мастерская архитектурной графики и объемно-пространственной композиции);
- УП.01.03 Выполнение макета многоэтажного жилого дома со встроенными общественными помещениями, 1 неделя, 4 семестр (кабинет архитектурного проектирования);
- УП.01.04 Выполнение обмерных работ, 2 недели, 4 семестр (выход на архитектурные объекты города).

#### **ПМ.02 Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений**

- УП.02 Ознакомительная практика по основам строительного производства, 1 неделя, 4 семестр.

15. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Основной целью производственной практики является: подготовка обучающегося к самостоятельной работе в качестве архитектора, а также освоение современных технологий в области проектирования объектов архитектурной среды, планирования и организации процесса архитектурного проектирования, адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности в организациях различных организационно-правовых форм.

#### **ПМ.01 Проектирование объектов архитектурной среды**

- ПП.01 Разработка проектных документов объектов различного назначения и участие в согласовании принятых решений с проектными – 4 недели в 6 семестре;
- ПМ.02 Осуществление мероприятий по реализации проектных решений**
- ПП.02 Осуществление мероприятий по авторскому надзору и реализации принятых проектных решений – 1 неделя;
- ПМ.03 Планирование и организация процесса архитектурного проектирования**
- ПП.03 Планирование, организация и контроль качества проектных работ – 1 неделя.
16. Преддипломная практика продолжительностью 4 недели, проводится перед государственной (итоговой) аттестацией, задачей преддипломной практики является: обобщение и совершенствование знаний и умений по специальности, сбор и подготовка материалов для дипломного проектирования.
- Базовыми предприятиями для проведения производственной и преддипломной практик являются: ЗАО «Классика», ЗАО ПТМ архитектора Рамазановой Т.В. «Архисидек», Управление по строительству и архитектуре Администрации Октябрьского района, Алтайгидрозем, АКГУП Алтайкоммунпроект, ЗАО Персональная творческая мастерская архитектора М.И. Шмидта М-АРТ.
17. Реализация программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 07.02.01 «Архитектура» обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели проходят стажировку в профессиональных организациях не реже 1 раза в 3 года.
18. Перечень лабораторий, учебно-производственных мастерских и учебных кабинетов установлен с учетом профиля подготовки специалистов и перечня изучаемых дисциплин.
19. Время, отведенное для внеаудиторной (самостоятельной) работы на все дисциплины согласно графика учебного процесса (18 часов в неделю), используется обучающимися для работы с литературой, электронными образовательными ресурсами, подготовкой курсовых проектов, отчетов по практическим и лабораторным занятиям по дисциплинам во внеурочное время. Организация внеаудиторной работы обучающихся обеспечена преподавателями учебно-методическими пособиями, указаниями и рекомендациями к выполнению самостоятельной работы.
20. Реализация ППССЗ обеспечена доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет. Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий). Библиотечный фонд укомплектован печатным и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет.

### 1.3. Общеобразовательный цикл

Обучение по специальности 07.02.01 «Архитектура» ведется на базе среднего общего образования.

### 1.4. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть циклов ППССЗ в количестве 972 аудиторных часа распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента обучающихся.

Использование вариативной части ОПОП обусловлено расширением профессиональных компетенций в соответствии с запросами работодателей к уровню подготовленности специалиста. Введение новых дидактических единиц направлено на реализацию дополнительных требований к знаниям, умениям и практическому опыту в соответствии с возросшими требованиями к работникам, которые должны овладеть инновационными способами профессиональной деятельности в условиях рынка.

На основании изучения квалификационной характеристики выпускника по специальности экспертной группой от работодателей были даны рекомендации по расширению профессиональных и общих компетенций в части освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей (видов профессиональной деятельности).

Обязательная учебная нагрузка вариативной части ОПОП в количестве 972 аудиторных часа распределена следующим образом:

1. Введены дополнительные дисциплины (68 часов):

– 68 аудиторных часов на новую дисциплину ОП.11. «Планирование карьеры и профессионального роста»;

2. Добавлены часы на дисциплины и профессиональные модули, из них –

– 84 аудиторных часа на математический общий и естественнонаучный цикл - 84 аудиторных часа для решения прикладных профессиональных задач;

276 часов на общепрофессиональные дисциплины:

– 22 аудиторных часа ОП.01 «Техническая механика» на решение прикладных практических задач;

– 90 аудиторных часов ОП.03 «Рисунок и живопись» на выполнение прикладных практических заданий;

– 72 аудиторных часа ОП.04 «История архитектуры» на дополнительный раздел «История архитектуры Алтайского края»;

– 28 аудиторных часов ОП.06 «Архитектурное материаловедение» на выполнение практических заданий;

– 16 аудиторных часов ОП.07 « Основы геодезии» на лабораторные работы с целью формирования навыков геодезических измерений;

– 48 аудиторных часов ОП.10 «Основы экономики архитектурного проектирования и строительства» на формирование умений и знаний в области бизнеса и предпринимательской деятельности;



544 часа на профессиональный цикл (междисциплинарные курсы профессиональных модулей):

– 488 часов на ПМ.01. «Проектирование объектов архитектурной среды» на формирование следующих компетенций: разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения, осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты;

– 36 часов на ПМ.02. «Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений» на формирование следующих компетенций: участвовать в авторском надзоре при выполнении строительных работ в соответствии с разработанным объемно-планировочным решением, осуществлять корректировку проектной документации по замечаниям смежных и контролирующих организаций и заказчика;

– 26 часов на ПМ.03. «Планирование и организация процесса архитектурного проектирования» на формирование следующих компетенций: организовывать выполнение проектных работ в рамках поставленных руководителем задач, участвовать в осуществлении контроля качества выполнения проектных работ.

Распределение часов вариативной части согласовано на заседании предметно-цикловой комиссии в присутствии работодателя.

## **1.5. Порядок аттестации обучающихся**

### **Формы проведения промежуточной аттестации**

Формами текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются – контрольная работа, зачет, дифференцированный зачет, экзамен в соответствии с учебным планом. Результатом оценивания является:

- зачет – зачтено, /не зачтено;
- экзамен и дифференцированный зачет – по пятибалльной системе;
- итогом оценивания за экзамен (квалификационный экзамен) – однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

Проведение зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов и экзаменов квалификационных регулируется расписанием, допуск обучающихся к сессии решается на педсовете.

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится не более 1 недели в семестр (36 часов).

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, то выделение времени на подготовку к нему не требуется и он проводится на следующий день после завершения освоения соответствующей программы.

В каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

По физической культуре – каждый семестр – зачеты/дифференцированные зачеты (завершает освоение программы – дифференцированный зачет).

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателями самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и приобретенные компетенции.

Колледжем создаются условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, для чего кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Учебным планом определено следующее распределение промежуточной аттестации по дисциплинам и практикам ППССЗ 07.02.01 «Архитектура» по семестрам и курсам:

- на первом курсе – 2 недели (1 и 2 семестр):

экзамен по дисциплинам ЕН.1 «Прикладная математика»; ОП.1 «Техническая механика», ОП.02 «Начертательная геометрия», МДК.01.02 «Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования»;

- на втором курсе – 2 недели (3 и 4 семестр):

экзамены по дисциплинам ОП.04 «История архитектуры», ОП.05 «Типология зданий», МДК.01.05 «Конструкции зданий и сооружений с элементами статики. Проектирование и строительство в условиях реставрации и реконструкции», ОП.03 «Рисунок и живопись», МДК.02.01 «Основы строительного производства», МДК.03.01 «Планирование и организация архитектурного проектирования и строительства», экзамен по ПМ.02 «Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений» и ПМ.03 «Планирование и организация процесса архитектурного проектирования»;

- на третьем курсе - 1 неделя (5 и 6 семестр):

экзамены дисциплине ОП.03 «Рисунок и живопись», МДК.01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании», МДК.01.03 «Начальное архитектурное проектирование», экзамены по МДК.01.03 «Начальное архитектурное проектирование», МДК.01.04 «Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства селитебных территорий», МДК.01.05 «Конструкции зданий и сооружений с элементами статики. Проектирование и строительство в условиях реставрации и реконструкции», ПМ.01. «Проектирование объектов архитектурной среды».

Программой подготовки специалистов среднего звена по специальности 07.02.01 «Архитектура» предусмотрено выполнение четырех курсовых проектов (работ) в рамках изучения профессионального модуля ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды» (462 часа).

### **Формы проведения государственной (итоговой) аттестации**

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 (дипломного проекта). Дипломный проект выполняется в объеме – 5-6 листов графической части и 15-25 листов расчётно-пояснительной записки. Обязательное требование – соответствие тематики дипломного проекта содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Для подготовки дипломного проекта предусмотрено 6 недель, защиты дипломного проекта 2 недели.

Выполнение дипломного проекта проходит в соответствии с утвержденным графиком дипломного проектирования, по которому разделы проекта оценивают в процентном отношении.

Для организации выполнения дипломного проекта имеются соответствующие методические указания, составленные руководителями проекта для студентов согласно тематики проектов и рекомендаций консультантов по отдельным разделам проекта.

Защита дипломных проектов проходит на открытом заседании Государственной экзаменационной комиссии. На заседании Государственной экзаменационной комиссии обучающийся делает доклад, главное содержание которого – раскрытие темы, предусмотренной заданием на дипломное проектирование, кроме того, студент отвечает на вопросы по теме дипломного проекта, задаваемые членами ГИА.

Государственный экзамен не предусмотрен.

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности СПО	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	32	8	0	0	2	0	10	52
II курс	33	6	2	0	2	0	9	52
III курс	24	0	4	4	1	8	2	43
<b>Всего</b>	<b>89</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>147</b>

### 3. План учебного процесса по специальности 07.02.01 Архитектура

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся					Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам					
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			1 Семестр 16 неделя	2 Семестр 16 неделя	3 Семестр 16 неделя	4 Семестр 17 неделя	5 Семестр 17 неделя	6 Семестр 7 неделя
					Всего занятий	В т.ч.							
1	2	3	4	5	6	7	8	11	12	13	14	15	16
<b>ОГСЭ.00</b>	<b><u>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</u></b>	<b>0/3/0</b>	<b>678</b>	<b>226</b>	<b>452</b>	<b>392</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	<b>72</b>	<b>112</b>	<b>28</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	12	48	18	0	0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	60	12	48	18	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, -, -, -, ДЗ	202	24	178	178	0	32	32	32	36	32	14
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, ДЗ, 3, ДЗ, 3, ДЗ	356	178	178	178	0	32	32	32	36	32	14
<b>ЕН.00</b>	<b><u>Математический и общий естественнонаучный цикл</u></b>	<b>0/3/1</b>	<b>267</b>	<b>87</b>	<b>180</b>	<b>104</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>68</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Прикладная математика	Э	72	24	48	20	0	48	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	-, ДЗ	96	32	64	50	0	32	32	0	0	0	0
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования	ДЗ	48	16	32	16	0	0	0	32	0	0	0
ЕН.04	Архитектурная физика	ДЗ	51	15	36	18	0	0	36	0	0	0	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>0/20/17</b>	<b>4581</b>	<b>1289</b>	<b>3292</b>	<b>1285</b>	<b>462</b>	<b>384</b>	<b>732</b>	<b>480</b>	<b>828</b>	<b>500</b>	<b>368</b>
<b>ОП.00</b>	<b><u>Общепрофессиональные дисциплины</u></b>	<b>0/10/6</b>	<b>1734</b>	<b>580</b>	<b>1154</b>	<b>698</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>270</b>	<b>180</b>	<b>156</b>	<b>168</b>	<b>92</b>
ОП.01	Техническая механика	-, Э	120	40	80	36	0	32	48	0	0	0	0
ОП.02	Начертательная геометрия	-, Э	114	38	76	66	0	38	38	0	0	0	0
ОП.03	Рисунок и живопись	ДЗ, ДЗ, -, Э, Э	498	168	330	300	0	74	64	60	72	60	0
ОП.04	История архитектуры	-, -, Э	228	76	152	70	0	56	44	52	0	0	0
ОП.05	Типология зданий	Э	54	18	36	10	0	0	0	36	0	0	0
ОП.06	Архитектурное материаловедение	-, ДЗ	144	48	96	46	0	64	32	0	0	0	0
ОП.07	Основы геодезии	ДЗ	72	24	48	24	0	0	0	0	48	0	0

ОП.08	Инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений	ДЗ	81	27	54	26	0	0	0	0	0	54	0
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	66	22	44	24	0	0	0	0	0	0	44
ОП.10	Основы экономики архитектурного проектирования и строительства	ДЗ,ДЗ	153	51	102	40	0	0	0	0	0	54	48
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	-,ДЗ	102	34	68	22	0	0	0	32	36	0	0
ОП.12	Планирование карьеры и профессионального роста	-,ДЗ	102	34	68	34	0	24	44	0	0	0	0
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0/10/11</b>	<b>2847</b>	<b>709</b>	<b>2138</b>	<b>587</b>	<b>462</b>	<b>96</b>	<b>462</b>	<b>300</b>	<b>672</b>	<b>332</b>	<b>276</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Проектирование объектов архитектурной среды</b>	<b>0/7/7</b>	<b>2550</b>	<b>646</b>	<b>1904</b>	<b>524</b>	<b>462</b>	<b>96</b>	<b>462</b>	<b>300</b>	<b>438</b>	<b>332</b>	<b>276</b>
<b>Раздел 1.</b>	<b>Выполнение изображения архитектурного замысла в чертежах</b>	<b>--</b>	<b>714</b>	<b>130</b>	<b>584</b>	<b>110</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>306</b>	<b>48</b>	<b>126</b>	<b>56</b>	<b>0</b>
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании	-, ДЗ, -, -, Э	390	130	260	252	0	48	54	48	54	56	0
<b>УП.01.01</b>	<b>Выполнение изображения архитектурного замысла при проектировании в чертежах</b>	<b>ДЗ</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
УП.01.01.01	Выполнение изображения архитектурного замысла при проектировании средствами начертательной геометрии и архитектурной графики	-	180	0	180	0	0	0	180	0	0	0	0
УП.01.01.02	Выполнение изображения архитектурного замысла при проектировании средствами рисунка	-	72	0	72	0	0	0	72	0	0	0	0
УП.01.01.03	Выполнение изображения архитектурного замысла при проектировании средствами	-	72	0	72	0	0	0	0	0	72	0	0

	информационных компьютерных технологий													
<b>Раздел 2.</b>	<b>Разработка абстрактной объемно-пространственной композиции с элементами макетирования</b>	-	<b>180</b>	<b>48</b>	<b>132</b>	<b>74</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
МДК.01.02	Объемно - пространственная композиция с элементами макетирования	-, Э	144	48	96	74	0	48	48	0	0	0	0	
<b>УП.01.02.</b>	<b>Выполнение абстрактной объемно-пространственной композиций с элементами макетирования</b>	ДЗ	36	0	36	0	0	0	36	0	0	0	0	
<b>Раздел 3.</b>	<b>Проектирование объектов архитектурной среды</b>	-	<b>771</b>	<b>245</b>	<b>526</b>	<b>72</b>	<b>394</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>110</b>	<b>200</b>	<b>88</b>	
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование: - Проектирование небольшого открытого пространства и сооружения с минимальной функцией; - Проектирование малоэтажного жилого здания; - Проектирование интерьера жилого здания; - Проектирование здания зального типа; - Проектирование многоэтажного жилого здания со встроенными общественными помещениями	-, -, ДЗ, Э	735	245	490	72	394	0	0	102	100	200	88	
<b>УП.01.03</b>	<b>Выполнение макета малоэтажного жилого здания со встроенными общественными помещениями</b>	<b>ДЗ</b>	<b>36</b>		<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Раздел 4</b>	<b>Разработка планировки городов и поселений с элементами благоустройства селитебных территорий</b>	-	<b>333</b>	<b>87</b>	<b>246</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>126</b>	<b>44</b>	<b>28</b>	
МДК.01.04	Основы градостроительного	-, -, Э	261	87	174	70	20	0	0	54	48	44	28	

	проектирования с элементами благоустройства селитебных территорий												
УП.01.04	<b>Выполнение обмерных работ</b>	ДЗ	72	0	72	0	0	0	0	0	72	0	0
Раздел 5	<b>Конструирование зданий и сооружений</b>	-	552	136	416	56	48	0	72	76	76	32	160
МДК.01.05	Конструкции зданий и сооружений с элементами статики. Проектирование и строительство в условиях реставрации и реконструкции	-,Э, -, -, Э	408	136	272	56	48	0	72	96	56	32	16
ПП.01	<b>Разработка проектных документов объектов различного назначения и участие в согласовании принятых решений с проектными разработками смежных частей проекта</b>	ДЗ	144	0	144	0	0	0	0	0	0	0	144
ПМ.02	<b>Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений</b>	0/2/2	180	36	144	36	0	0	0	0	144	0	0
Раздел 1. ПМ.02	<b>Выполнение мероприятий по реализации принятых проектных решений</b>	-	180	36	144	36	0	0	0	0	144	0	0
МДК.02.01	Основы строительного производства	Э	108	36	72	36	0	0	0	0	72	0	0
УП.02	<b>Ознакомительная практика по основам строительного производства</b>	ДЗ	36	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0
ПП.02	<b>Осуществление мероприятий по авторскому надзору и реализации принятых проектных решений</b>	ДЗ	36	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0
ПМ.03	<b>Планирование и организация процесса архитектурного проектирования</b>	0/1/2	117	27	90	27	0	0	0	0	90	0	0
Раздел 1. ПМ.03		-	117	27	90	27	0	0	0	0	90	0	0



МДК.03.01	Планирование и организация архитектурного проектирования и строительства	Э	81	27	54	27	0	0	0	0	54	0	0	
ПП.03	Планирование, организация и контроль качества проектных работ	ДЗ	36	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0	
	<b>ВСЕГО</b>	0/26/18	<b>5526</b>	<b>1602</b>	<b>3924</b>	<b>1781</b>	<b>462</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>576</b>	<b>900</b>	<b>612</b>	<b>396</b>	
ПДП	Преддипломная практика												4	
ГИА	Государственная итоговая аттестация												8	
<b>Консультации 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год</b>						Всего	Дисциплин и МДК	<b>3204</b>	576	576	576	612	612	252
							учебной практики	<b>504</b>	0	288	0	216	0	0
<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>							производственной практики	<b>216</b>	0	0	0	72	0	144
<b>1. Программа базовой подготовки</b>							преддипломной практики	<b>144</b>	0	0	0	0	0	144
1.1. Выпускная квалификационная работа в форме: Дипломного проекта Выполнение дипломного проекта с 04 мая по 14 июня (всего 6 недель) Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 недели)							экзаменов	<b>18</b>	1	3	3	5	2	4
							дифференцированных зачетов	<b>26</b>	2	6	2	8	4	4
1.2. Государственные экзамены - нет						зачетов	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	

<b>4. Перечень кабинетов, лабораторий и других учебных помещений для реализации ФГОС по специальности 07.02.01 Архитектура</b>	
по ФГОС	Имеются в наличии
<b>кабинеты</b>	
социально-экономических дисциплин	202 социально-экономических дисциплин;
иностранного языка	21, 31 в иностранного языка
прикладной математики	319 математики
информатики	01 информатики и информационных технологий
технической механики	4 техническая механика
архитектурной графики	221 типологии зданий, архитектурной графики
начертательной геометрии	203 начертательной геометрии
рисунка и живописи	214, 217 рисунка и живописи
истории архитектуры	225 истории архитектуры, объемно-пространственной композиции
основ геодезии	5 геодезии
инженерных сетей и оборудования территорий поселений	302 инженерных сетей, строительных машин, охраны труда
типологии зданий	221 типологии зданий, основ градостроительства, конструкций зданий и сооружений, архитектурного проектирования
технологии и организации строительного производства	301 технологии и организации строительного производства
экономики архитектурного проектирования и строительства	419 экономики организации и управления экономики организации
объемно-пространственной композиции	225 истории архитектуры, объемно-пространственной композиции
основ градостроительства	221 типологии зданий, основ градостроительства, конструкций зданий и сооружений, архитектурного

	проектирования
интерьера	221 интерьера
конструкции зданий и сооружений	221 типологии зданий, основ градостроительства, конструкций зданий и сооружений, архитектурного проектирования
архитектурного проектирования	221 типологии зданий, основ градостроительства, конструкций зданий и сооружений, архитектурного проектирования
экологических основ архитектурного проектирования	113 экологии и безопасности жизнедеятельности
архитектурной физики	32 физики
автоматизированного проектирования	404,407 автоматизированного проектирования
подготовки к итоговой аттестации	221 подготовки к ГИА
методический	1 методический
<b>Лаборатории:</b>	
архитектурного материаловедения	101 материаловедения
технической механики	технической механики
безопасности жизнедеятельности	113 экологии и безопасности жизнедеятельности
компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования	406 компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования
информационных технологий	110 информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
технических средств обучения	406 технических средств обучения
<b>Мастерские</b>	
плотнично-столярных работ	плотнично-столярных работ
каменных и штукатурных работ	каменных и штукатурных работ
малярных и облицовочных работ	малярных и облицовочных работ
макетная	макетная
<b>Спортивный комплекс</b>	
спортивный зал	спортивный зал
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы	открытый стадион широкого профиля с элементами

препятствий	полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
<b>Залы</b>	
библиотека	библиотека
читальный зал с выходом в сеть Интернет	читальный зал с выходом в сеть Интернет
актовый зал	актовый зал