

УТВЕРЖДАЮ

Директор КГБПОУ «Алтайский
архитектурно-строительный
колледж»

_____ В.А.Баленко

«___» _____ 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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: **1 год и 10 мес.**

на базе среднего общего образования

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ОП ОУ

Настоящий Учебный план образовательной программы среднего профессионального образования КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж» по специальности по специальности 07.02.01 Архитектура регламентирует порядок реализации ОП 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:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 09 ноября 2023 года №843 по специальности 07.02.01 Архитектура (зарегистрирован минюст. РФ от 08.12.2023 рег. номер 76340);
- Приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по программам СПО»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 05.08.2020 № 885, Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 05 .08.2020 № 390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 октября 2022 г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Постановление Правительства РФ от 11.10.2023 №1678 Об утверждении правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Устава КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж»;
- Санитарно-эпидемиологических правил и норм и др. документы.

Учебный план определяет качественные и количественные характеристики ОП 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

- Учебный год в колледже на каждом курсе начинается 1 сентября и завершается в соответствии с учебным планом 30 июня.
- 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.
- 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.
- Лабораторные и практические занятия по дисциплинам ОУДБ.03 «Иностранный язык» (72 час.), СГ.03 «Иностранный язык в профессиональной деятельности» (120 час), ОП.02 «Начертательная геометрия» (76 час.), ОП.03 «Рисунок и живопись» (162 час.), ОП.06 «Архитектурное материаловедение» (80 час.) и МДК.01.01 «Начальное архитектурное проектирование» (296 час. - курсовое проектирование), МДК.01.03 «Конструкции зданий и сооружений с элементами статики» (32 часа – курсовое проектирование, 50 часов – лабораторно-практические занятия.) МДК.02.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» (206 час.), МДК.02.01 «Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования» (90 час.), проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек. Деление на подгруппы обусловлено индивидуальными заданиями, творческим характером обучения и необходимостью персонального консультирования обучающихся.
- Общий объем каникулярного времени составляет 13 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

– 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).

– Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 36 часа за весь период обучения. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются при изучении дисциплины:

- групповые консультации используются для подготовки к дифференцированным зачетам по социально – гуманитарным, общепрофессиональным дисциплинам и МДК;
- индивидуальные консультации используются при курсовом и дипломном проектировании;
- устные консультации используются при оформлении и обработке результатов лабораторных и практических работ.
- Курсовые проекты (работы) проводятся в рамках следующих МДК:
- МДК.01.01 «Начальное архитектурное проектирование» (296 часов);
- МДК. 01.03 «Конструкции зданий и сооружений с элементами статики. Проектирование и строительство в условиях реставрации и реконструкции» (32 часа).

– 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.

– Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, дифференцированного зачета и экзамена. Для проведения экзаменов предусмотрены сессии, продолжительностью на весь курс обучения 1 2/3 недель.

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

– 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.

– 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 – 9 недель,
- производственная (по профилю специальности) практика – 5 недель;
- преддипломная практика – 4 недели.

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

ПМ.02 Оформление архитектурного раздела проектной документации

- УП.02.01 Архитектурная графика, 2 недели, 2 семестр; (кабинет-мастерская архитектурной графики и объемно-пространственной композиции);
- УП.02.02 Обмерная, 1 неделя, 2 семестр, (выход на архитектурные объекты города);
- УП.02.03 Рисунок, 1 неделя, 2 семестр;
- УП.02.04 Макетирование, 1 неделя, 3 семестр;
- УП.02.05 Автоматизированное проектирование, 4 недели, 2 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 Разработка отдельных архитектурных, в том числе объемных и планировочных решений в составе проектной документации

- ПП.01.01 Разработка проектных документов объектов различного назначения и участие в согласовании принятых решений с проектными разработками смежных частей проекта – 5 недель в 4 семестре;

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 самостоятельной работы на все дисциплины, 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 ППСЗ 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. Профессиональная подготовка

Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных предметов общеобразовательного цикла образовательной программы, углубляются и расширяются в процессе изучения социально – гуманитарного цикла, которые являются обязательной частью образовательной программы. В этом случае реализуется принцип преемственности при реализации образовательных программ среднего профессионального и среднего общего образования как единой системы, обеспечивающей непрерывность и преемственность в подготовке кадров. Социально - гуманитарный учебный цикл включает 5 предметов в

количестве 392 часов: СГ.01 История России – 48 часов, СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности – 120 часов, СГ.03 Безопасность жизнедеятельности – 68 часов, СГ.04 Физическая культура – 120 часов, СГ.05 Основы финансовой грамотности – 36 часов.

Социально-гуманитарный учебный цикл направлен на формирование у обучающихся компетенций в области социально-гуманитарного знания, бережливого производства, готовности к осуществлению профессионального взаимодействия на иностранном языке. Цикл обеспечивает освоение обучающимися исторических знаний, понимание места и роли России в мировой истории, развитие у обучающихся компетенций в области безопасности жизнедеятельности (умение следовать принципам здорового образа жизни как в повседневной жизни, так и в профессиональной сфере, противодействовать экстремизму, соблюдать основные меры безопасности), а также формирование физической культуры личности (умений и способностей использования разнообразных средств здоровьесбережения, физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний).

– Общепрофессиональный цикл в количестве 718 аудиторных часов включает изучение дисциплин, соответствующих ФГОС 07.02.01 «Архитектура»:

ОП.01	Техническая механика – 76
ОП.02	Начертательная геометрия - 76
ОП.03	Рисунок и живопись - 162
ОП.04	История архитектуры - 96
ОП.05	Типология зданий - 36
ОП.06	Архитектурное материаловедение - 80
ОП.07	Основы геодезии - 48
ОП.08	Основы экономики архитектурного проектирования 48
ОП.09	Основы строительного производства - 60
ОП.10	Инженерное оборудование зданий - 36

Общепрофессиональный цикл обеспечивает развитие у обучающихся коммуникативных компетенций, а также формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций, первичных исследовательских и проектных умений обучающихся, необходимых им для дальнейшей профессиональной деятельности.

– Профессиональный цикл образовательной программы подготовки по специальности 07.02.01 «Архитектура» включает 2 профессиональных модуля: ПМ.01 Разработка отдельных архитектурных, в том числе объемных и планировочных решений в составе проектной документации – 852 часа, ПМ.02 Оформление архитектурного раздела проектной документации – 630

часов. В состав каждого из профессиональных модулей входит несколько междисциплинарных курсов, учебная и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются в несколько периодов, чередуясь с учебными занятиями.

1.5. Формирование вариативной части ОП

Вариативная часть циклов ППСЗ в количестве 820 аудиторных часов распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента обучающихся.

Использование вариативной части ОП 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 ОП в количестве 820 аудиторных часов распределена следующим образом:

Добавлены часы на дисциплины и профессиональные модули, из них –

- **20** часов на социально - гуманитарный учебный цикл:

- СГ.01 История России – 12 час.

- СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности – 8 час.

262 часа на общепрофессиональные дисциплины:

– 40 аудиторных часов ОП.01 «Техническая механика» на решение прикладных практических задач;

– 4 аудиторных часа на ОП.02 Начертательная геометрия на решение задач;

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

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

– 44 аудиторных часа ОП.06 «Архитектурное материаловедение» на выполнение практических заданий;

– 12 аудиторных часов ОП.07 «Основы геодезии» на выполнение практических заданий

– 12 аудиторных часов ОП.08 «Основы экономики архитектурного проектирования» на формирование умений и знаний в области бизнеса и предпринимательской деятельности;

– 24 аудиторных часа ОП.09 Основы строительного производства

Введена дополнительная дисциплина:

– 36 аудиторных часов ОП.10 «Инженерное оборудование зданий»;

538 часов на профессиональный цикл (междисциплинарные курсы профессиональных модулей и практики):

– 296 часов ПМ. 01 «Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации» на формирование следующих компетенций: разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения, осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты;

– 242 часа 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;

Из указанных выше часов 72 часа на учебную практику.

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 ОП (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:

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

- на первом курсе – 2/3 недели (1 и 2 семестр):
- в 1 семестре экзамен по ОП 06 Архитектурное материаловедение,
- во 2 семестре 6 экзаменов: ОП.01 «Техническая механика», МДК 02.01 Изображение архитектурного замысла при проектировании, МДК 02.02 Объёмно-пространственная композиция с элементами макетирования.
- Дифференцированный зачет в 1 семестре по СГ.01 История России, ОП.07 Основы геодезии
- во 2 семестре: ОП.04 История архитектуры, ОП.05 Типология зданий, УП.02.01 Архитектурная графика, УП.02.02 Обмерная, УП.02.03 Рисунок, УП.02.05 автоматизированное проектирование
- ПП.02.01 Осуществление мероприятий по авторскому надзору и реализации принятых проектных решений.
- на втором курсе - 1 неделя (3 и 4 семестр):
- 3 семестр - экзамен по модулю ПМ.02

4 семестр – экзамены: МДК.01.01 Начальное архитектурное проектирование, МДК.01.02 Основы градостроительного проектирования, МДК.01.03 Конструкции зданий и сооружений с элементами статики, ПМ.01 Разработка отдельных архитектурных, в том числе объёмных и планировочных, решений в составе проектной документации.

Дифференцированный зачет в 4 семестре СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности, СГН.04 Физическая культура.

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. Так же 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 проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Для подготовки выпускной квалификационной работы предусмотрено 4 недели, защиты выпускной квалификационной работы 1 неделя.

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 тематике 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.

4. Перечень кабинетов, лабораторий и других учебных помещений для реализации ФГОС по специальности 07.02.01 Архитектура	
по ФГОС	Имеются в наличии
кабинеты	
социально-экономических дисциплин	202 социально-экономических дисциплин;
иностранного языка (лингвфонный);	21, 31 в иностранного языка
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
архитектурного материаловедения	213 архитектурного материаловедения
основ геодезии	5 геодезии
основ строительного производства;	221 типологии зданий, основ градостроительства, конструкций зданий и сооружений, архитектурного проектирования, основ 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
конструкций зданий и сооружений;	221 конструкций зданий и сооружений;
архитектурного проектирования и типологии зданий и	221 типологии зданий, основ градостроительства,

сооружений;	конструкций зданий и сооружений, архитектурного проектирования и типологии зданий и сооружений;
экологических основ архитектурного проектирования	113 экологии и безопасности жизнедеятельности
самостоятельной и воспитательной работы.	207 самостоятельной работы 311 воспитательной работы
Лаборатории:	
архитектурного материаловедения	101 материаловедения
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
Мастерские	
архитектура	архитектура
макетная	макетная
Спортивный комплекс	
спортивный зал	спортивный зал
Залы	
библиотека	библиотека
читальный зал с выходом в сеть Интернет	читальный зал с выходом в сеть Интернет
актовый зал	актовый зал

ПМ.02	Оформление архитектурного раздела проектной документации	3	5		630	6	624	10	268		22	158	2	156	10	146			426	4	422	122		12	46	46			10							630											
МДК.02.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании	2			206	4	202	4	192		6	112	2	110	4	106			94	2	92	86		6											206												
МДК.02.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования	2			90	2	88	6	76		6	46		46	6	40			44	2	42	36		6											90												
УП.02.02.01	Архитектурная графика		2	РП	час	72		72	нед	2								час		72	нед	2				час		нед							72												
УП.02.02.02	Объемные работы		2	РП	час	36		36	нед	1								час		36	нед	1				час		нед							36												
УП.02.02.03	Выполнение рисунка с натуры		2	РП	час	36		36	нед	1								час		36	нед	1				час		нед							36												
УП.02.02.04	Макетирование зданий		3	РП	час	36		36	нед	1								час		нед	нед					час		36	нед	1					36												
УП.02.02.05	Автоматизированное проектирование		2	РП	час	144		144	нед	4								час		144	нед	4				час		нед							144												
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	3			10		10				10														10	10				10					10												
	Всего часов по МДК				296		290																																								
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практика				час	504		504	нед	14								час		288	нед	8			час		36	нед	1		час		180	нед	5												
	Учебная практика				час	324		324	нед	9								час		288	нед	8			час		36	нед	1		час																
	Концентрированная				час	324		324	нед	9								час		288	нед	8			час		36	нед	1		час																
	Распределенная				час				нед									час			нед				час			нед		час																	
	Производственная (по профилю специальности) практика				час	180		180	нед	5								час			нед				час			нед		час		180	нед	5													
	Концентрированная				час	180		180	нед	5								час			нед				час			нед		час		180	нед	5													
	Распределенная				час				нед									час			нед				час			нед		час																	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)		4		час	144		144	нед	4								час			нед				час			нед		час		144	нед	4		144											
	Государственная итоговая аттестация				час	216		216	нед	6								час			нед				час			нед		час		216	нед	6													
	Подготовка выпускной квалификационной работы				час	144		144	нед	4								час			нед				час			нед		час		144	нед	4			144										
	Защита выпускной квалификационной работы				час	36		36	нед	1								час			нед				час			нед		час		36	нед	1			36										
	Подготовка к государственным экзаменам				час				нед									час			нед				час			нед		час																	
	Проведение демонстрационного экзамена				час	36		36	нед	1								час			нед				час			нед		час		36	нед	1			36										
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																															
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																															
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ																																															
		9	3	21			2952	14	2938	728	1178		328	56	612	4	608	230	372			6	864	6	858	218	334		18	612	612	194	192	180	10	864	4	860	86	280	148	22	2952				
	Экзамены (без учета физ. культуры)																					1																									
	Зачеты (без учета физ. культуры)																																														
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																					3																									
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																														
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																														