



УТВЕРЖДАЮ
Директор департамента
образовательной деятельности
Т.А.Конюхова
«05» апреля 2024 г.

АННОТАЦИЯ

основной профессиональной образовательной программы СПО –
программы подготовки специалистов среднего звена по специальности
07.02.01 Архитектура

Код, наименование специальности	07.02.01 Архитектура
Квалификация	архитектор
Область профессиональной деятельности выпускника	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
Форма обучения	Очная
Срок получения образования по образовательной программе	2 года 10 месяцев
Договор о сетевой форме реализации образовательной программы	отсутствует
Содержание образовательной программы (основные дисциплины, практики)	БД.01 Русский язык БД.02 Литература БД.03 История БД.04 Обществознание БД.05 География БД.06 Иностранный язык (английский) БД.07 Физическая культура / Адаптивная физическая культура БД.08 Основы безопасности и защиты Родины БД.09 Химия БД.10 Биология ПД.01 Математика ПД.02 Физика ПД.03 Информатика ПОО.01 Родной язык (русский)/Коммуникативный практикум СГ.01 История России СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности СГ.03 Безопасность жизнедеятельности СГ.04 Физическая культура/Адаптивная физическая культура СГ.05 Основы финансовой грамотности ОП.01 Техническая механика ОП.02 Начертательная геометрия ОП.03 Рисунок и живопись ОП.04 История архитектуры ОП.05 Типология зданий

	<p>ОП.06 Архитектурное материаловедение</p> <p>ОП.07 Основы геодезии</p> <p>ОП.08 Основы экономики архитектурного проектирования</p> <p>ОП.09 Основы строительного производства</p> <p>ПМ.01 Разработка отдельных архитектурных, в том числе объемных и планировочных, решений в составе проектной документации</p> <p>МДК.01.01 Начальное архитектурное проектирование</p> <p>МДК.01.02 Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства</p> <p>МДК.01.03 Конструкции зданий и сооружений с элементами статики</p> <p>УП.01.01 Учебная практика</p> <p>ПП.01.01 Производственная практика</p> <p>ПМ.02 Оформление архитектурного раздела проектной документации</p> <p>МДК.02.01 Изображение архитектурного замысла при проектировании</p> <p>МДК.02.02 Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования</p> <p>УП.02.01 Учебная практика</p> <p>ПП.02.01 Производственная практика</p> <p>ПМ.03 Выполнение работ по профессии рабочего 27534 Чертежник-конструктор</p> <p>МДК.03.01 Технологии объемного моделирования в проектировании</p> <p>УП.03.01 Учебная практика</p> <p>ПП.03.01 Производственная практика</p> <p>ПДП Производственная практика (преддипломная)</p>
Выбранные профессиональные стандарты по уровню квалификации	<p>Профессиональный стандарт 10.008 Архитектор (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 апреля 2022 г. № 202н, зарегистрирован в Минюсте России 6 мая 2022 г. N 68436)</p>
Планируемые результаты освоения образовательной программы (компетенции)	<p>Учебный процесс базируется на компетентностном подходе, реализация которого способствует личностному и профессиональному росту обучающихся повышению их конкурентоспособности на рынке труда. В ходе учебного процесса у обучающегося формируются</p> <p><i>- общие компетенции</i></p> <p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p> <p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом</p>

	<p>особенностей социального и культурного контекста</p> <p>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p> <p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p> <p>ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p> <p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной - профессиональные компетенции</p> <p>ПК 1.1. Подготавливать исходные данные для проектирования, в том числе для разработки отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений.</p> <p>ПК 1.2. Разрабатывать отдельные архитектурные и объемно-планировочные решения в составе проектной и рабочей документации.</p> <p>ПК 1.3. Вносить изменения в проектную и рабочую документацию отдельных архитектурных решений в соответствии с требованиями заказчика и уполномоченных организаций.</p> <p>ПК 2.1. Оформлять графически и текстом архитектурный раздел проектной документации.</p> <p>ПК 2.2. Оформлять презентационный материал по проектной документации.</p> <p>ПК 3.1. Выполнять подготовку исходных данных для проектирования, в том числе для разработки отдельных архитектурных, в том числе объемных и планировочных, решений</p> <p>ПК 3.2. Выполнять разработку и внесение изменений в отдельные архитектурные, в том числе объемные и планировочные, решения в составе проектной и рабочей документации объектов капитального строительства</p> <p>ПК 3.3. Выполнять графическое и текстовое оформление проектной и рабочей документации по разработанным отдельным архитектурным, в том числе объемным и планировочным, решениям</p>
Формы аттестации	Зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный), квалификационный экзамен, дипломный проект, демонстрационный экзамен
Виды профессиональной деятельности	<p>Обучающиеся готовятся к выполнению следующих видов деятельности:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка отдельных архитектурных, в том числе объемных и планировочных, решений в составе проектной документации. 2. Оформление архитектурного раздела проектной

	<p>документации</p> <p>3. Выполнение работ по профессии рабочего 27534 Чертежник-конструктор</p>
Условия и перспективы профессиональной карьеры	<p>Потребность в выпускниках специальности 07.02.01 Архитектура существует у различных работодателей, включая государственные и бизнес-структуры, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – АО «Марийскгражданпроект – Базовый территориальный проектный институт», – ООО АПМ «Артель», – ООО «МАГ», – ООО Архитектурно-строительная группа "АИСТ", ГУП РМЭ «Мостремстрой», – ЗАО Проектный институт «Агропроект»; – ООО Проектное управление «Парус»; – ООО «Мастерская архитектора Дмитриева Н.М.»; – ООО «Вектор».
Образовательные технологии, используемые при реализации образовательной программы, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение	<p>Для формирования заявленных компетенций используются методологические технологии, реализующие деятельностный, личностно-ориентированный, практически-ориентированный подходы: технология контекстного обучения, технология проектного обучения, компетентностно-ориентированное обучение.</p> <p>При организации учебных занятий используются активные и интерактивные методы обучения: диалог, беседа, работа в команде, работа с компьютером.</p>
Договоры о стратегическом партнерстве, договоры о практической подготовке	<p>Особое внимание в процессе реализации образовательной программы уделяется практико-ориентированному обучению, что означает включенность работодателей в разработку образовательной программы и учебный процесс (проведение занятий, руководство дипломными проектами, работа в государственной экзаменационной комиссии), в том числе через привлечение работодателей для проведения экспертизы образовательной программы.</p> <p>В рамках реализации образовательной программы большое внимание уделяется теоретической и практической подготовке выпускников с учетом требований потенциальных работодателей.</p> <p>Договоры о стратегическом партнерстве заключены со следующими организациями:</p> <ul style="list-style-type: none"> – АО «Марийскгражданпроект – Базовый территориальный проектный институт». <p>Договоры о практической подготовке обучающихся заключены со следующими организациями:</p> <ul style="list-style-type: none"> – АО «Марийскгражданпроект – Базовый территориальный проектный институт». – ООО «Мастерская архитектора Дмитриева Н.М.»
Ресурсное обеспечение образовательной программы (условия реализации ОП)	<p>Ресурсное обеспечение образовательной программы (кадровые условия реализации ОП, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение реализации ОП) соответствует требованиям ФГОС.</p> <p>Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками университета, а также</p>

лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности указанной во ФГОС СПО по специальности 07.02.01 Архитектура, имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Квалификация педагогических работников, участвующих в реализации ОПОП, отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и профессиональных стандартах.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности по специальности 07.02.01 Архитектура.

Доля педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности по специальности 07.02.01 Архитектура, в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу составляет более 25 процентов.

Для проведения занятий всех видов используются учебные аудитории, помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами в соответствии с требованиями ФГОС.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и доступом в электронную информационно-образовательную среду ПГТУ.

Образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией и необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и модулям.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам (модулям) всех учебных циклов, изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд помимо учебной литературы включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания.

Создана и зарегистрирована в установленном порядке электронно-библиотечная система университета, предоставляющая возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа обучающихся из любой точки, в которой имеется доступ к сети в Интернет (База данных «Электронно-библиотечная система MapГТУ»,

	регистрационный номер №2011620157 от 25.02.2011; электронное средство массовой информации «Электронно-библиотечная система МарГТУ», регистрационный номер Эл №ФС77-43589 от 18.01.2011).
Документы, описывающие систему менеджмента качества	Система менеджмента качества ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет» основывается на типовой модели системы управления качеством образования для высших учебных заведений. В ПГТУ внедрена система менеджмента качества (СМК) образовательных услуг высшего образования в соответствии с требованиями МС ИСО 9001- 2015 и соответствующими федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС). Университет имеет сертификат соответствия системы менеджмента качества в отношении разработки и реализации программ высшего и дополнительного образования, проведения научных исследований и инновационной деятельности. В ПГТУ разработана, реализуется и периодически пересматривается «Политика в области качества»
Представители работодателей	<ul style="list-style-type: none"> – Дмитриев Н.М., директор ООО «Мастерская архитектора Н.М. Дмитриева»; – Коньшев В.Н., главный инженер БТПИ АО «Марийскгражданпроект».

Согласовано

Председатель студенческого самоуправления  / К.В. Шабалина./