



УТВЕРЖДАЮ
Директор департамента
образовательной деятельности
Т.А.Конюхова
«27» марта 2026 г.

АННОТАЦИЯ
основной профессиональной образовательной программы СПО –
программы подготовки специалистов среднего звена по специальности
27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

Код, наименование специальности	27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)
Квалификация	техник
Область профессиональной деятельности выпускника	40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности
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 ПОО.02 Индивидуальный проект 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 бережливого производства СГ.06 Основы финансовой грамотности / Основы интеллектуального труда ОП.01 Электротехника ОП.02 Метрология и стандартизация ОП.03 Техническая механика ОП.04 Материаловедение ОП.05 Инженерная графика ПМ.01 Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса МДК.01.01 Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса УП.01.01 Учебная практика ПП.01.01 Производственная практика ПМ.02 Подготовка, оформление и учёт технической документации МДК.02.01 Порядок работы с технической документацией УП.02.01 Учебная практика ПП.02.01 Производственная практика ПМ.03 Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям МДК.03.01 Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества МДК.03.02 Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля УП.03.01 Учебная практика ПП.03.01 Производственная практика ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего Контролер качества МДК.04.01 Оценка соответствия качества продукции требованиям нормативной и технической документации УП.04.01 Учебная практика ПП.04.01 Производственная практика
Выбранные профессиональные стандарты по уровню квалификации	Профессиональный стандарт 40.010 Специалист по техническому контролю качества продукции (приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.07.2021 № 480н, зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 18 августа 2021 года, регистрационный N 64684)
Планируемые результаты освоения образовательной программы (компетенции)	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 - <i>общие компетенции</i> ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

	ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности 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. ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста 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 ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках <i>- профессиональные компетенции</i> ПК 1.1. Оценивать соответствие качества поступающих в организацию сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий техническим регламентам, стандартам (техническим условиям), условиям поставок и договоров ПК 1.2. Определять техническое состояние оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроки проведения их поверки на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий (по отраслям) ПК 1.3. Применять методы и средства технического контроля, согласно этапам технологического процесса производства продукции (работ, услуг) (по отраслям) ПК 1.4. Осуществлять мониторинг соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий ПК 1.5. Оценивать качество изготовления и сборки изделий различной сложности (по отраслям)
--	---

	ПК 1.6. Оценивать соответствие готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий ПК 1.7. Осуществлять документационное сопровождение деятельности по техническому контролю качества продукции (работ, услуг) ПК 2.1. Подготавливать технические документы (заключения) о соответствии качества поступающих в организацию сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий техническим регламентам, стандартам и техническим условиям ПК 2.2. Подготавливать технические документы и соответствующие образцы продукции для предоставления в испытательные лаборатории для проведения процедуры сертификации ПК 2.3. Оформлять документацию на подтверждение соответствия продукции (работ, услуг) в соответствии с установленными требованиями ПК 2.4. Разрабатывать стандарты организации, технические условия для их учета при производстве, хранении, транспортировке и при утилизации продукции ПК 3.1. Систематизировать данные о качестве продукции (услуг), причинах возникновения дефектов (брака) ПК 3.2. Анализировать причины снижения качества продукции (работ, услуг) и формировать предложения по их устранению ПК 3.3. Осуществлять анализ рекламаций и претензий к качеству продукции (работ, услуг) ПК 3.4. Разрабатывать мероприятия по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договоров ПК 4.1 Выполнять контроль качества изготовления простых деталей ПК 4.2 Выполнять контроль качества сборки простых сборочных единиц и изделий
Формы аттестации	Зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный), квалификационный экзамен, демонстрационный экзамен.
Виды профессиональной деятельности	Техник готовится к следующим видам деятельности: – Контролировать качество продукции на каждой стадии производственного процесса. – Подготовка, оформление и учёт технической документации. – Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям – Выполнение работ по профессии рабочего Контролер качества

Условия и перспективы профессиональной карьеры	Потребность в выпускниках направления подготовки 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) существует у различных работодателей, включая государственные и бизнес-структуры, в том числе: – АО «Марийский машиностроительный завод», – АО «Завод полупроводниковых приборов»; – ООО «Тиара»; – ООО «Технологии питания-2»; – ООО «Искож Сервис»; – ООО «Технотех»
Образовательные технологии, используемые при реализации образовательной программы, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение	Учебный процесс базируется на использовании интерактивных форм обучения (деловые и ситуационные игры, моделирование). Активно используется при реализации профессиональной программы дуальная форма обучения, способствующая профессиональному росту будущих выпускников, повышению их конкурентоспособности на рынке труда.
Договоры о стратегическом партнерстве, договоры о практической подготовке	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 выпускными квалификационными работами, работа в государственной экзаменационной комиссии), в том числе через привлечение работодателей для проведения экспертизы образовательной программы. В рамках реализации образовательной программы большое внимание уделяется теоретической и практической подготовке выпускников с учетом требований потенциальных работодателей. Договоры о стратегическом партнерстве заключены со следующими организациями: – АО «Марийский машиностроительный завод», г. Йошкар-Ола. Договоры о практической подготовке обучающихся заключены со следующими организациями: – АО «Марийский машиностроительный завод»; – АО «Завод полупроводниковых приборов»; – ООО «Технотех».
Ресурсное обеспечение образовательной программы (условия реализации ОП)	Ресурсное обеспечение образовательной программы (кадровые условия реализации ОП, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение реализации ОП) соответствует требованиям ФГОС. Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками университета, а также 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 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), 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 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям).

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 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), 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.

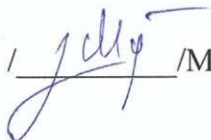
Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам (модулям) всех учебных циклов, изданными за последние 5 лет.

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 МарГТУ», 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	– Андреев Г.А., заместитель главного технолога по сборочному производству, начальник отдела – НТЦ-21 АО «Марийский машиностроительный завод»; – Семенов В.В., технический директор ООО «Технотех»; – Осипов Ю. О. - начальник инструментального цеха АО "ЗПП"

Согласовано

Председатель студенческого самоуправления /  / М. Г. Кислухин /