

## ОПИСАНИЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

<b>Код, направление подготовки / специальность</b>	27.03.02 Управление качеством
<b>Направленность</b>	Управление качеством в производственно-технологических системах
<b>Квалификация</b>	Бакалавр
<b>Формы обучения</b>	очная, очно-заочная, заочная
<b>Объем программы</b>	240 з. ед.
<b>Срок получения образования</b>	4 года, 4 года 6 месяцев, 4 года 6 месяцев
<b>Факультет (институт), выпускающая кафедра</b>	Факультет управления и права, Кафедра управления и права
<b>Содержание ОПОП (дисциплины, практики)</b>	<p>Деловые коммуникации и культура речи</p> <p>Информационные технологии</p> <p>История (история России, всеобщая история)</p> <p>Правоведение</p> <p>Физика</p> <p>Алгоритмизация и программирование</p> <p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Квалиметрия</p> <p>Менеджмент качества</p> <p>Системный анализ и принятие решений</p> <p>Метрология, сертификация и стандартизация</p> <p>Информационные технологии</p> <p>Разработка документации в области управления качеством</p> <p>Технология современных материалов</p> <p>Философия</p> <p>Экология и концепции устойчивого развития</p> <p>Электротехника и электроника</p> <p>Теоретическая механика</p> <p>Средства и методы управления качеством</p> <p>Экономика качества</p> <p>Анализ и оценка риска при управлении качеством</p> <p>Интеллектуальная собственность</p> <p>Социология</p> <p>Физическая культура и спорт</p> <p>Химия</p> <p>Экономическая теория</p> <p>Начертательная геометрия и инженерная графика</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Математика</p> <p>Введение в инженерную деятельность</p> <p>Управление процессами менеджмента качества</p>

	<p>Интегрированные системы менеджмента качества</p> <p>Основы технологического предпринимательства</p> <p>Проектирование и внедрение систем менеджмента качества на предприятии</p> <p>Форсайт-технологии в управлении</p> <p>Товароведение и экспертиза товаров и услуг</p> <p>Бенчмаркинг в управлении качеством</p> <p>Основы аудита качества и консалтинг предприятий</p> <p>Основы бережливого производства</p> <p>Технологии цифровой промышленности</p> <p>Управление предприятием и реинжиниринг бизнес-процессов</p> <p>Основы проектной деятельности</p> <p>Оценка удовлетворенности потребителя</p> <p>Общая физическая подготовка</p> <p>Занятия в спортивных секциях</p> <p>Специальная дисциплина для лиц с ОВЗ</p> <p>Организация государственных закупок</p> <p>Управленческий учет</p> <p>Управление компетентностью персонала</p> <p>Карьерная адаптивность</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Учебная практика. Ознакомительная практика</p> <p>Производственная практика. Технологическая (производственно-технологическая) практика</p> <p>Производственная практика. Технологическая (производственно-технологическая) практика (рассредоточенная)</p> <p>Производственная практика. Организационно-управленческая практика</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Эмоциональный интеллект</p> <p>Образовательный форсайт</p>
<b>Выбранные профессиональные стандарты</b>	<p>40.062 Специалист по качеству</p> <p>Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 апреля 2021 г. N276н</p>
<b>Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)</b>	<p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p> <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> <p>УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

ОПК-1 Способен анализировать задачи профессиональной деятельности на основе положений, законов и методов естественных наук и математики

ОПК-2 Способен формулировать задачи профессиональной деятельности на основе знаний профильных разделов математических и естественно-научных дисциплин (модулей)

ОПК-3 Способен использовать фундаментальные знания для решения базовых задач управления качеством в технических системах с целью совершенствования в профессиональной деятельности

ОПК-4 Способен осуществлять оценку эффективности систем управления качеством, разработанных на основе математических методов

ОПК-5 Способен решать задачи развития науки, техники и технологии в области управления качеством с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности

ОПК-6 Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения

ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-8 Способен осуществлять критический анализ и обобщение профессиональной информации в рамках управления качеством продукции, процессов, услуг

ОПК-9 Способен проводить работы по подтверждению соответствия продукции, систем управления качеством и их сертификацией

ОПК-10 Способен оценивать и учитывать риски при управлении качеством

ОПК-11 Способен разрабатывать техническую документацию ( в том числе и в электронном виде) в области управления качеством в условиях цифровой экономики, с учетом действующих стандартов качества

	<p>ПК-1 Способность изучать и применять передовой национальный и международный опыт по разработке и внедрению систем управления качеством в организации</p> <p>ПК-2 Способность участвовать в подготовке технико-экономического обоснования проектов создания систем управления качеством</p> <p>ПК-3 Способность предлагать и реализовывать корректирующие и предупреждающие процедуры системы управления качеством</p> <p>ПК-4 Способность осуществлять сбор и анализ исходных данных для проектирования системы управления качеством с использованием современных информационных технологий</p> <p>ПК-5 Способность анализировать причины, вызывающие снижение качества продукции (работ, услуг)</p> <p>ПК-6 Способность применять технологии и инструменты организационного развития в реализации задач в профессиональной деятельности</p>
<b>Формы аттестации</b>	зачет, балльно-рейтинговый контроль, экзамен, государственный экзамен, защита выпускной квалификационной работы, дифференцированные зачеты
<b>Область профессиональной деятельности</b>	Сквозные виды профессиональной деятельности в сфере анализа и улучшения качества работы предприятий и организаций любой отраслевой принадлежности и организационной формы, совершенствования их систем управления качеством на основе принципов и подходов всеобщего управления качеством (TQM)
<b>Объекты профессиональной деятельности</b>	Организации всех видов деятельности и всех форм собственности, Системы управления качеством, охватывающие все процессы организации, вовлекающие в деятельность по постоянному улучшению качества и направленные на повышение конкурентоспособности организации
<b>Типы задач профессиональной деятельности</b>	Организационно-управленческий; Проектно-конструкторский; Производственно-технологический
<b>Условия и перспективы профессиональной карьеры</b>	<p>Возможные наименования должностей после окончания обучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Инженер по управлению качеством эксплуатации продукции</li> <li>2. Инженер по управлению качеством процессов производства продукции и оказания услуг</li> <li>3. Инженер по управлению качеством проектирования продукции и услуг</li> <li>4. Инженер по управлению качеством ресурсов организации</li> <li>5. Начальник отдела качества эксплуатации продукции</li> <li>6. Начальник отдела контроля качества</li> </ol> <p>Качеству товаров и услуг уделяется большое внимание, поскольку это один из ключевых критериев для привлечения потребителя. Большинство компаний либо включает специалиста по качеству в штат, либо обращается за помощью в сторонние организации. Поэтому проблем с трудоустройством у выпускников обычно не возникает.</p> <p>В крупных компаниях есть целые подразделения, занимающиеся обеспечением качества. Руководитель отдела разрабатывает</p>

	<p>общую систему менеджмента качества, распределяет функции между подразделениями и координирует действия исполнителей. Стартовые должности на таких предприятиях обычно контролер ОТК/инженер по качеству или менеджер по качеству. В дальнейшем возможен служебный рост до мастера, начальника отдела или директора по качеству.</p> <p>В аудиторских фирмах и организациях, занимающихся сертификацией также реален карьерный рост до ведущего специалиста или заместителя директора.</p>
<p><b>Договоры о стратегическом партнерстве, договоры о местах проведения практики, о сетевой форме реализации</b></p>	<p>В рамках реализации ОПОП 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"> <li>-</li> </ul> <p>Договоры о проведении практики обучающихся заключены со следующими организациями</p> <p>АО "ММЗ", АО "ЗПП", ООО "Хлебозавод №1", ООО "Технотех", Администрация городского округа "Город Волжск", Администрация МО "Волжский муниципальный район", Администрация МО "Звениговский муниципальный район", Администрация МО "Оршанский муниципальный район", Администрация МО "Советский муниципальный район", АО "ОКТБ Кристалл", ИП Нагиев Н.С., МУП "Город" МО "Город Йошкар-Ола", ООО "Ната-Инфо", ООО "Матаскан", ООО "Омега-Софт", ООО "Традиция", ООО "Родэл", ООО "Потенциал", филиал в РМЭ ПАО "Ростелеком", ФГУП "РФЯЦ-ВНИИЭФ", ФГУП "ПО "Октябрь", АО "Эр-Телеком Холдинг", ООО "Объединение Родина"</p> <p>Договора о сетевой форме реализации ОПОП заключены со следующими организациями</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul> <p>Филиал кафедры на предприятии</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul> <p>Базовое структурное подразделение на предприятии</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul>
<p><b>Условия реализации ОПОП</b></p>	<p>Общесистемные, кадровые и финансовые условия, а также учебно-методическое и материально-техническое обеспечение ОПОП полностью соответствуют требованиям ФГОС ВО.</p> <p>Имеются в достаточном количестве современные библиотечные и информационные ресурсы с неограниченным доступом обучающихся к ним.</p> <p>В процессе обучения применяются современные информационные технологии – ресурсы сети Интернет, информационные базы данных ведущих отечественных и зарубежных агентств, средства мультимедиа, специальное программное обеспечение.</p> <p>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.</p>

	<p>к сети в Интернет.</p> <p>Применяемые механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся обеспечены системой внутренней и внешней оценок.</p> <p>В Университете внедрена внутренняя система менеджмента качества образовательных услуг высшего образования</p>
<b>Состав общественно-профессионального экспертного совета</b>	<p>Председатель ОПЭС: Викторова Надежда Анатольевна, Директор по качеству ООО "Хлебозавод №1"</p> <p>Секретарь ОПЭС: Царева Гузаль Ринатовна, Доцент каф. УиП</p> <p>Члены ОПЭС: Василькова Ольга Анатольевна, Директор по качеству АО "Шелангерский химзавод "Сайвер" ; Вязкова-Зубарева Елена Васильевна, Старший инженер по качеству сектора систем менеджмента производственно-технического отдела ООО "Марийский НПЗ"</p>

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедры  /Ялялиева Татьяна Валерьевна/

Представитель студенческого самоуправления  / Н.И. Краснощекова