

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ

Практики по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности по направлению подготовки 27.03.02«Управление качеством» (*бакалавриат*)

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Цель практики сформировать практические навыки по управлению качеством продукции и производственных процессов на производственно- технологическом комплексе по профессии «инженер-менеджер по качеству» .

Задачи практики:

- Изучение студентом документации системы менеджмента качества на производственном предприятии, в результате чего студент должен получить начальное представление о состоянии менеджмента качества на предприятии, проблемах качества и их причинах, задачах по развитию качества;
- Сбор и анализ данных результатов внутренних и внешних аудитов применяемой системы менеджмента качества, отражающих состояние качества реализуемых процессов, создаваемой продукции, применяемых методов и средств, факторов производства, определяющих формирование и изменение качества;
- Сбор необходимой информации, касающейся управления качеством на предприятии для ее применения в курсовой работе по дисциплине «Методология создания и организация деятельности СМК».

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Производственная практика является обязательной и относится к производственным практикам Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы (ОПОП). Производственная практика это практика, главным назначением которой является практическое освоение студентами системы менеджмента качества организации, методологии аудита, существующих в нем направлений, создание условий, способствующих осознанному выбору студентами своего направления деятельности в сфере качества.

Производственная практика проводится в 6-ом семестра 3-ого курса и базируется на отдельных компонентах компетенций, сформированных у обучающихся в ходе изучения предшествующих учебных дисциплин учебного плана в том числе:

- Основы предпринимательского права;
- Основы проектного управления;
- Управление процессами;
- Введение в специальности научно- образовательного кластера;
- Метрология, стандартизация и сертификация;
- Управление качеством;
- Производственные технологии в управлении качеством;
- Организационно- управленческая практика;
- Аудит качества;
- Основы надежности технических система/ Основы статистического контроля;

- Безопасность развития предприятия;
- Средства и методы управления качеством;
- Технология и организация производства продукции и услуг;
- Ознакомительная практика;
- Проектная деятельность;
- Квалиметрия.

Прохождение практики формирует такие знания, умения и навыки, которые необходимы для освоения следующих дисциплин:

- Система принятия решений;
- Управление персоналом;
- Риск-менеджмент;
- Исследование операций;
- Управление инновациями;
- Статистические методы в управлении качеством;
- Всеобщее управление качеством;
- Информационные технологии в управлении качеством и защита информации;
- Методология создания и организации деятельности СМК;
- Преддипломная практика,

а так же для подготовки к защите выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОПОП ВО

Индекс и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
<p>ОК-7 способностью к самоорганизации и самообразованию</p>	<p>Знать: современные методы и приемы самоорганизации и самообразования.</p> <p>Уметь: применять в практической деятельности современные методы и приемы самоорганизации и самообразования.</p> <p>Владеть: современными методами и приемами самоорганизации и самообразования.</p>
<p>ОПК -1 способностью применять знание подходов к управлению качеством</p>	<p>Знать: понятия и определения в области средств и методов управления качеством, принципы и подходы к управлению качеством продукции, основные положения нормативных документов в области средств и методов управления качеством</p> <p>Уметь: применять средства и методы управления качеством для решения практических задач на предприятиях сферы сервиса, анализировать различные ситуации на предприятиях и принимать соответствующие решения, основные положения нормативных документов в области средств и методов управления качеством</p> <p>Владеть: системой знаний о методах и средствах</p>

	управления качеством, навыками работы с нормативными документами в области средств и методов управления качеством, навыками по практическому применению методов и средств управления качеством
ОПК-2 способностью применять инструменты управления качеством	<p>Знать: основные положения нормативных документов, подходы к управлению качеством, принципы и подходы к управлению качеством продукции</p> <p>Уметь: разрабатывать нормативно-методические и организационно-распорядительные документы, реализовывать средства и методы управления качеством на предприятии, применять полученные знания и навыки на практике,</p> <p>Владеть: навыками по практическому применению методов и средств управления качеством, навыками работы с нормативными документами, навыками по практическому применению методов</p>
ПК-8 способностью осуществлять мониторинг и владеть методами оценки прогресса в области улучшения качества	<p>Знать: методы мониторинга и оценки прогресса в области улучшения качества.</p> <p>Уметь: применять в практической деятельности методы руководства малым коллективом.</p> <p>Владеть: практическими методами мониторинга и оценки прогресса в области улучшения качества.</p>
ПК-10 способностью идти на оправданный риск при принятии решений	<p>Знать: виды корректирующих и превентивных мероприятий, направленных на улучшение качества.</p> <p>Уметь: применять в практической деятельности виды корректирующих и превентивных мероприятий, направленных на улучшение качества.</p> <p>Владеть: практическими навыками применения различных видов корректирующих и превентивных мероприятий, направленных на улучшение качества.</p>
ПК-12 Умение консультировать и прививать работникам навыки по аспектам своей профессиональной деятельности	<p>Знать: область своей профессиональной деятельности.</p> <p>Уметь: прививать работникам навыки по аспектам своей профессиональной деятельностью.</p> <p>Владеть: практическими приемами привития работникам навыков по аспектам своей профессиональной деятельностью.</p>

4. МЕСТО И СРОКИ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практика должна проводиться в местах, соответствующих направлению и профилю подготовки студентов. Место проведения практики может определяться студентом, при этом им мотивируется выбор и обосновывается возможность достижения целей практики. Сделанный студентом выбор места проведения практики согласовывается с руководителем практики от университета.

Основными базами производственной практики являются:

- службы управления качеством промышленных предприятий;
- службы контроля качества промышленных предприятий;
- производственные подразделения предприятий;
- Центр менеджмента качества УлГУ.

Сроки проведения производственной практики в июле месяце (сразу после окончания экзаменационной сессии 6 учебного семестра) в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

5. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ПРАКТИКИ

Объем практики		Продолжительность практики
з.е.	часы	недели
3	108	2

5. Научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на практике

При выполнении различных видов работ на практике используются следующие технологии:

1. Работа в команде- совместная деятельность студентов в группе под руководством лидера, направленная на решение общей задачи путем творческого сложения результатов индивидуальной работы членов команды с делегированием полномочий и ответственности.

2. Проблемное обучение- стимулирование студентов к самостоятельному приобретению знаний, необходимых для решения конкретной проблемы.

3. Контекстное обучение- мотивация студентов к усвоению знаний путем выявления связей между конкретным знанием и его применением.

4. Обучение на основе опыта - активизация познавательной деятельности студентов за счет ассоциации собственного опыта с предметом изучения.

При прохождении практики студенты также изучают и применяют в работе передовой отечественный и зарубежный опыт и 3 источника учебной, научной и специальной литературы, периодической печати и сети Интернет в соответствии с полученными индивидуальными заданиями.

6. Контроль успеваемости

Программой практики предусмотрены следующие виды текущего контроля: общий контроль; запись в журнале по ОТиТБ, тестирование, проверка выполнения заданий, проверка дневника и отчета; защита практики.

Промежуточная аттестация проводится в форме: **дифференцированный зачет** (с оценкой).

