

АННОТАЦИЯ
Дисциплины
Б1.В.16 «УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ»

Направление подготовки – 38.03.01 «Экономика».

Квалификация (степень) выпускника – бакалавриат.

Профиль – «Экономика строительных предприятий и организаций».

1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)».

2. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является изучение систем управления качеством; изучение факторов, влияющих на функционирование и развитие систем управления качеством; рассмотрение показателей оценки, планирования и контроля деятельности систем управления качеством.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- ознакомить студентов с основными достижениями теории и практики управления качеством;
- ознакомить с факторами, влияющими на качество продукции, с методами оценки показателей качества, с экономическим содержанием понятия качества;
- научить организовывать работу по обеспечению качества продукции путем разработки и внедрения систем качества в соответствии с рекомендациями международных стандартов ИСО 9000;
- ознакомить с приемами и методами стандартизации, с порядком осуществления сертификации продукции и услуг.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых, оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

Компетенция	Индикатор компетенции
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1.1. Знает системные связи и отношения между явлениями, процессами и объектами; методы поиска информации, ее системного и критического анализа
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	УК-2.1.1. Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; основные методы оценки разных способов решения задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность
	УК-2.3.1. Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией
ПК-10 Руководство работниками, осуществляющими плано-экономическое обеспечение строительного производства	ПК-10.2.3. Умеет осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных обязанностей

4. Содержание и структура дисциплины

Раздел 1. Качество как объект управления. Историческая эволюция понятия «качество», «менеджмент качества».

Раздел 2. Инструменты контроля, анализа, управления и улучшения качества.

Раздел 3. Разработка и внедрение систем управления качеством и обеспечение их функционирования.

Раздел 4. Сертификация продукции и систем качества. Аудит качества. Правовые вопросы в области качества.

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Объем дисциплины – 4 зачетных единицы (144 часов), в том числе:

лекции – 32 часа.

практические занятия – 32 часа.

самостоятельная работа – 76 часов.

Форма контроля знаний – зачет.