

ФГОЗ «Золотая Людмила Иванова»

Должность: Проректор по учебной работе

направления 2310 206104940

Уникальный программный ключ:

профиль подготовки "Стандарты

рабочей программы учебной дисциплины "Б1.В.11 Сертификация предприятия и систем качества"

направления подготовки бакалавров "27.03.01 Стандартизация и метрология"

профиль подготовки "Стандартизация и сертификация"

программа подготовки "Бакалавр"

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Целью изучения дисциплины "Сертификация предприятия и систем качества" является формирование у студентов соответствующих умений и навыков в области сертификации предприятия и управления качеством в соответствии с современным уровнем требований в условиях развития рыночных отношений.

Задачами освоения дисциплины являются:

- получение теоретических знаний в области проблем обеспечения и управления качеством в условиях развития рыночной экономики;
- освоение основы методологии и терминологии управления качеством различных процессов, продукции и услуг;
- приобретение навыков организовывать работу по обеспечению качества путем разработки и внедрения систем качества в соответствии с рекомендациями международных стандартов серий ИСО и сертификации систем качества;
- приобретение навыков по применению статистических методов контроля качества продукции; ознакомление с основными нормативными документами по правовым вопросам в области качества;
- приобретение практических навыков по применению современных методов управления качеством.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Методологические основы управления качеством
Оценка системы менеджмента качества
Информационное обеспечение сертификации предприятия и систем качества
Характеристика систем менеджмента; Системы менеджмента качества (стандарты ИСО серии 9000) Система ХАССП.GMP.

Место дисциплины в структуре ОП

Учебная дисциплина «Сертификация предприятия и систем качества» входит в перечень дисциплин по выбору вариативной части базового цикла ОП направления подготовки бакалавров 27.03.01 "Стандартизация и метрология" по профилю подготовки "Стандартизация и сертификация".

Дисциплина "Сертификация предприятия и систем качества" базируется на знаниях полученных в результате изучения таких фундаментальных дисциплин как «Основы стандартизации», «Экономика качества, стандартизации и сертификации», «Основы метрологии», «Основы сертификации». Актуальность изучения дисциплины «Системы менеджмента качества» диктуется необходимостью оценки экономической эффективности затрат на качество, работ по стандартизации, сертификации СМК, мероприятий по



В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
УК-1.2 Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи		
особенности системного и критического мышления и демонстрировать готовность к нему; - логические формы и процедуры, демонстрировать способность к рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности.	анализировать источники информации с точки зрения временных и пространственных условий их возникновения.	навыками определения практических последствий изложенного решения задачи.
УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи		
логические формы и процедуры, способствующие рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности.	аргументированно формировать собственное суждение и оценку информации.	навыками сопоставления разных источников информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений.
ПКУВ-4: Способность планировать и проводить работы по подтверждению соответствия продукции (услуг) и систем управления качеством требованиям нормативно-правовых актов и стандартам.		
ПКУВ-4.5 Ведет учет и составляет отчеты о деятельности организации по подтверждению соответствия продукции (услуг) и управлению качеством		
методические основы управления документацией системы управления качеством и записями о качестве.	разрабатывать и оформлять отчеты о деятельности организации по подтверждению соответствия продукции (услуг) и управлению качеством.	навыками учета и формирования отчетов о деятельности организации по подтверждению соответствия продукции (услуг) и управлению качеством.
ПКУВ-4: Способность планировать и проводить работы по подтверждению соответствия продукции (услуг) и систем управления качеством требованиям нормативно-правовых актов и стандартам.		
ПКУВ-4.4 Проводит анализ статистических данных о деятельности организации по управлению качеством продукции		
основные положения национальной и международной нормативной базы в области документооборота систем управления качеством.	проводить сбор и анализ статистических данных о деятельности организации по управлению качеством продукции.	навыками проведения анализа статистических данных о деятельности организации по управлению качеством продукции.

Дисциплина "Сертификация предприятия и систем качества" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 30.08.2024	Ачегу Зарема Асфаровна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 06.09.2024	Тазова Зарета Тальбиевна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 06.09.2024	Тазова Зарета Тальбиевна

