

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

Институт (факультет) Институт экономики, управления и социальных технологий
Кафедра Экономической теории и управления ресурсами

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Системы качества»

Индекс по учебному плану: Б1.В. ДВ.21.02

Направление подготовки: 38.03.01 «Экономика»

Квалификация: бакалавр

Профиль подготовки: Экономика инноватики

Вид(ы) профессиональной деятельности:

аналитическая, научно-исследовательская,
расчетно-экономическая,
организационно-управленческая

Разработчик: к.э.н., доцент кафедры ЭТиУР Пурис А.В.

Казань 2017 г.

РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ).

1.1 Цель изучения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины «Системы качества» является формирование у студентов целостного системного представления об управлении качеством как современной концепции управления, а также умений и навыков в области управления качеством продукции, услуг, работ, деятельности отечественных предприятий и организаций.

1.2 Задачи дисциплины (модуля)

Основной задачей дисциплины является:

- получение студентами теоретических знаний и практических навыков по основным вопросам обеспечения качества, управления качеством, сертификации продукции и систем качества и повышению конкурентоспособности предприятий.

1.3 Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Системы качества» входит в состав вариативного модуля Блока 1.

1.4. Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины.

ПК-3 - способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами

Знание - способов осуществления составления экономических разделов планов расчеты, обоснования их и представления результатов работы в соответствии с принятыми в организации стандартами

Умение - выбрать инструментальные средства для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами

Владение - методологией составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами

ПК-7- способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет

Знание теоретических основ необходимых данных, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет

Умение применять отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить аналитический отчет

Владение методами, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ.

2.1 Структура дисциплины (модуля), ее трудоемкость

Таблица 3.

Распределение фонда времени по видам занятий

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах/интерактивные часы)				Коды составляющих компетенций	Формы текущего/промежуточного контроля успеваемости из фонда оценочных средств (ФОС)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
<i>Раздел 1. Теоретические основы систем качества</i>							<i>ФОС ТК-1 тесты</i>
Тема 1.1. Сущность качества и управление им	8	2		2	4	ПК-3з,у ПК-7з,у	устный опрос
Тема 1.2. Основные методы управления качеством	8/2	2		2/2	4	ПК-3з,у ПК-7з,у	дискуссия
Тема 1.3. Система управления качеством на предприятии	8	2		2	4	ПК-3з,у ПК-7з,у	устный опрос
Тема 1.4. Метрологическое обеспечение качества продукции	8/2	2		2/2	4	ПК-3з,у ПК-7з,у	ТТК-1
<i>Раздел 2. Управление качеством</i>							<i>ФОС ТК-2 тесты</i>
Тема 2.1. Стандартизация продукции в России	8	2		2	4	ПК-3з,у ПК-7з,у	устный опрос
Тема 2.2. Сертификация продукции	8/2	2		2/2	4	ПК-3з,у ПК-7з,у	дискуссия
Тема 2.3. Планирование качества	8	2		2	4	ПК-3з,у ПК-7з,у	устный опрос
Тема 2.4. Всеобщее управление качеством	8/2	2		2/2	4	ПК-3з,у ПК-7з,у	дискуссия
Тема 2.5. Деятельность государственных организаций в области качества	8	2		2	4	ПК-3з,у ПК-7з,у	ТТК-2
Промежуточная аттестация (зачет)						ПК-3з,у,в ПК-7з,у,в	ФОС ПА комплексное задание
ИТОГО:	72/ 8	18		18	36		

РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.**3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.****3.1.1. Основная литература:**

1. Димов Ю.В. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для студ. вузов/ Ю.В. Димов.- СПб.: Питер,2010.- 464с.
2. Кунтулова М.Г. Система менеджмента качества-единый систематизированный процесс: монография / М. Г. Кунтулова. - Хабаровск: КГУП, 2008. - 320 с
3. Магомедов Ш.Ш. Управление качеством продукции: учебник для студ. вузов/ Ш.Ш. Магомедов, Г.Е. Беспалова.- М.: Дашков и К°,2012.- 336с.

3.1.2. Дополнительная литература:

4. **ГОСТ Р 40.002-2000.** Система сертификации ГОСТ Р. Регистр систем качества. Основные положения. - М.: ИПК Изд-во стандартов, 2001
5. **ГОСТ Р 40.003-2000.** Система сертификации ГОСТ Р. Регистр систем качества. Порядок проведения сертификации систем качества и сертификации производств. - М.: ИПК Изд-во стандартов, 2001
6. **ГОСТ Р 40.005-2000.** Система сертификации ГОСТ Р. Регистр систем качества. Инспекционный контроль сертифицированных систем качества и производств. - М.: ИПК Изд-во стандартов, 2002.
7. Кане М.М. Управление качеством продукции машиностроения : учеб. пособие для студ. вузов / М. М. Кане [и др.] ; под общ. ред. М. М. Кане. - М.: Машиностроение, 2010. - 416 с

3.2. Информационное обеспечение дисциплины.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.

3.2.1. Основное информационное обеспечение.

Пурис А.В. Системы качества [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по направлению подготовки бакалавров 38.03.01 «Экономика» ФГОСЗ+/ КНИТУ-КАИ, Казань, 2016. – Доступ по логину и паролю. URL: (https://bb.kai.ru:8443/webapps/cmsmain/webui/courses/17_IEUiST_KET_Puris_SK?action=frameset&subaction=view&uniq=-f1kkcw&course_id=12632_1).

3.3. Кадровое обеспечение

3.3.1. Базовое образование

Высшее образование в предметной области экономической теории и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области экономической теории и /или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.

Лист регистрации изменений и дополнений

№ п/п	Дата внесения изменений, проведения ревизии	Номера листов	Документ, на основании которого внесено изменение	Краткое содержание изменения	Ф.И.О. подпись
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
2					
3					
4					

