

**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

«Управление качеством»

Индекс по учебному плану: **Б1.В. ДВ.07.02**

Направление подготовки: **38.03.01 «Экономика»**

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **Экономика инновации**

Вид(ы) профессиональной деятельности:

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

Разработчик: к.э.н., доцент кафедры ЭТиУР Леонтьева Л.В.

Казань 2017 г.

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

1.1. Цель изучения дисциплины (модуля)

Целью изучения дисциплины «Управление качеством» является: подготовка к профессиональной деятельности, обеспечивающей рациональное управление экономикой, производством и социальным развитием предприятий всех организационно-правовых форм с учетом состояния экономики, техники, технологии, организации производства, эффективного природопользования.

1.2. Задачи дисциплины (модуля):

Основными задачами дисциплины являются:

- сформировать системное представление о решении задач обеспечения качества;
- раскрыть многообразие экономических процессов в управление качеством, их связь с другими процессами, происходящими на предприятии;
- дать представление о приоритетных направлениях развития экономики предприятия и перспективах технического, экономического и социального развития для обеспечения существующих или предполагаемых потребностей.

1.3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина «Управление качеством» является одной из дисциплин в образовательной программе направления 38.03.01. «Экономика» и входит в состав Вариативного модуля Блока 1.

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

<i>ПК – 3 Способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами</i>	
Знание	теоретических основ управления качеством, международных стандартов менеджмента качества, методов повышения результативности системы и уровня качества его продукции
Умение	обрабатывать статистические данные, выбирать инструментальные средства их обработки, прогнозировать социально-экономические процессы
Владение	терминологией и методами обработки вторичной информации, сформированными навыками анализа для решения поставленных задач
<i>ПК-7 Способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет</i>	

Знание	путей получения необходимой информации по управлению качеством и составления аналитического обзора и/или отчета
Умение	находить информацию в статистических источниках и интерпретировать ее в нужном ракурсе управления качеством для принятия управленческих решений
Владение	методами сбора необходимых данных в открытых информационных источниках и способами составления информационных обзоров/отчетов для оптимизации системы управления качеством

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ.

2.1. Структура учебной дисциплины, ее трудоемкость

Таблица 2. 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 и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)	
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.			
<i>Раздел 1.Основы управления качеством</i>							<i>ФОС ТК-1, тесты</i>	
1.1.Сущность, роль, значение и основополагающие понятия в области качества и управления им в условиях рыночной экономики	8	2		4	2	ПК-3, 3	Текущий контроль	
1.2.Теория и практика отечественного и зарубежного управления качеством	8	2		4	2	ПК -3, 3	Текущий контроль, отчет по СРС	
1.3.Основные методы управления качеством	16	4		8	4	ПК-3, 3,у		
<i>Раздел 2.Создание, внедрение и совершенствование системы менеджмента качества согласно требованиям стандартов ISO серии 9000</i>							<i>ФОС ТК-2, тесты</i>	
2.1. Порядок создания системы менеджмента качества	16/ 4	4		8/4	4	ПК- 7,3	Текущий контроль /выполнение индивидуальных заданий	
2.2. Документирование системы менеджмента	16/ 6	4		8/6	4	ПК- 7,3,у	Текущий контроль	

качества							/выполнение индивидуальных заданий
2.3.Аудит системы менеджмента качества	8	2		4	2	ПК-7,у	Опрос, отчет по СРС
Курсовая работа	36				36	ПК -3, з,у,в ПК-7, з,у,в	
Экзамен	36				36	ПК -3, з,у,в ПК-7, з,у,в	ФОС ПА, комплексное задание
ИТОГО:	144 /10	18		36/10	90		

РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

3.1.1. Основная литература:

1. Аудит качества: учебное пособие / А.В. Гумеров, В.Ф. Аглиева. – Казань: Изд-во КНИТУ-КАИ, 2016. – 128с.
2. Бочкарев С.В. и др. Управление качеством: учебное пособие.- С.О: ТНТ, 2012.- 456 с.
3. Леонов О.А. и др. Экономика качества, стандартизация и сертификация: учебник.- М.: ИНФРА-М, 2014. - 251с.

3.1.2. Дополнительная литература:

1. Лютов А. Г. Управление качеством в автоматизированном производстве: учебник в 2 ч.- С.О: ТНТ, 2012.- ч.1- 424 с.
2. Управление качеством; Никифоров А.Д.; учебное пособие; М.; Дрофа; 2008. 720 с.
3. Управление качеством: учеб. пособие / И.И. Мазур.- М.: Омега-Л, 2007. 400 с.
4. Управление качеством; Ильенкова С.Д., Моситарян В.С.; учебник; М.; ЮНИТИ-ДАНА; 2009. 334 с.

3.2. Информационное обеспечение.

3.2.1. Основное информационное обеспечение.

1. Электронный ресурс КНИТУ –КАИ Black Board

https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=_214337_1&course_id=_12210_1 Каждому студенту предоставляется в электронном виде материал, отражающий основные положения теоретических основ и практических методов, изучаемых в дисциплине.

3.3. Кадровое обеспечение.

3.3.1. Базовое образование.

Высшее образование в предметной области 08.00.01 « Экономическая теория» и /или наличие ученой степени и /или ученого звания в указанной области и/или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области 08.00.01 «Экономическая теория» и/ или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии 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
1	2	3	4	5	6
1					
2					
3					
4					

Лист ознакомления