

Аннотация рабочей программы дисциплины
УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль): «Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства»

1. Цели изучения дисциплины

Освоение теоретических и методологических основ управления качеством, методов и инструментов, методик и моделей, способствующих рациональным решениям проблем качества продукции и управления качеством на предприятиях.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Управление качеством» относится к вариативной части учебного плана (дисциплина по выбору).

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-8 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-8.2 Разрабатывает типовые проектные документы с использованием специализированного программного обеспечения	Знать: З1 типовые проектные документы в области управления качеством
		Уметь: У1 использовать вероятностно-статистические методы, методы прогнозирования, структурный и функциональный анализ для оценки качества и изменения качества продукции на различных этапах жизненного цикла
		Владеть: В1 основными методами оценки качества промышленной продукции

4. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

5. Форма промежуточной аттестации

Очно-заочная форма обучения: зачет – 9 семестр.

Заведующий кафедрой ГЭЕНД (НВ)

М.В. Шалаева

Согласовано:

Заведующий кафедрой НД (НВ)

С.В. Колесник