

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Интегрированные системы качества»
Направление подготовки 27.03.02 «Управление качеством» магистратура
1 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование знаний, умений и навыков, необходимых для успешного овладения компетенциями в области разработки, внедрения и сопровождения интегрированных систем качества, обеспечивающих способность выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности в современных условиях.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к вариативной части образовательной программы по направлению 27.04.02 «Управление качеством» магистратура. Дисциплина базируется на освоении дисциплин «Современные методы и средства управления качеством», «Современные методы математического моделирования», служит основой для изучения дисциплин «Аудит качества», «Моделирование и управление бизнес-процессами», и необходима для выполнения выпускной квалификационной работы и профессиональной деятельности.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

Знать: принципы внедрения и сопровождения интегрированных систем качества (ОПК-8);

Уметь: проводить корректирующие и превентивные действия, необходимые при работе интегрированной системы качества(ОПК-8);

Владеть: методами управления материальными и информационными потоками в условиях интегрированной системы качества(ОПК-8)

Знать: виды корректирующих и превентивных мероприятий, направленных на улучшение качества (ПК-1);

Уметь: проводить корректирующие и превентивные мероприятия направленные на улучшение качества и результативности интегрированной системы качества (ПК-1);

Владеть: навыками применения современных методов управления качеством, направленных на улучшение интегрированной системы качества (ПК-1).

Знать: основные методы улучшения интегрированной системы качества, направленных на достижение стабильности функционирования организации (ПК-2);

Уметь: применять современные методы проектирования и сопровождения интегрированных систем качества (ПК-2);

Владеть: навыками выявления приоритетов решения задач интегрированной системы качества (ПК-2).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Цели, задачи и принципы создания интегрированных систем качества

Тема 2. Основные подходы к созданию интегрированных систем качества

Тема 3. Методология регламентации процессов интегрированной системы качества

Тема 4. Особенности реализации требований к процессам жизненного цикла продукции ИСК

Тема 5. Организация управления ресурсами

Тема 6 Организация управления рисками

Тема 7 Определение зрелости процессов интегрированной системы качества и методы их совершенствования

Тема 8. Организация проведения внутренних аудитов ИСК

Тема 9. Подготовка к сертификации интегрированной системы качества

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часов.

Составитель: доцент кафедры УКТР

Сушев А.К.

должность, ФИО, подпись

Заведующий кафедрой УКТР

Орлов Ю.А.

Председатель учебно-методической комиссии

направления 27.03.02 «Управление качеством» магистратура Орлов Ю.А.

Директор ИМиАТ

А.И.Елкин

Дата:

27.08.19

