



АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Управление процессами»

по направлению/специальности 27.03.02 Управление качеством

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины:

·формирование у студентов теоретических знаний и практических управления процессами на предприятии, в том числе участию в проектировании процессов с целью разработки стратегии никогда не прекращающегося улучшения качества;

·формирование у студента комплексных профессиональных и общекультурных компетенций в сфере методологии управления качеством

Задачи освоения дисциплины:

- ознакомить студентов особенностями процессного подхода к управлению организацией;
- изучить методы моделирования и описания процессов;
- изучить методы контроля и анализа параметров процесса
- изучить способы улучшения процессов;
- изучить методы проектирования процессов;
- ознакомить студентов особенностями управления запасами и поставками

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Управление процессами» относится к числу дисциплин блока Б1.О, предназначенного для студентов, обучающихся по направлению: 27.03.02 Управление качеством.

Для успешного изучения дисциплины необходимы знания и умения, приобретённые в результате освоения курсов и полностью или частично сформированные компетенции ОПК-3, ОПК-10, ПК-2.

Основные положения дисциплины используются в дальнейшем при изучении таких дисциплин

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

как: Статистические методы в управлении качеством, Инновационный менеджмент, Управление качеством, Квалиметрия, Материаловедение, Преддипломная практика, Проектная деятельность, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Управление персоналом, Риск-менеджмент, Средства и методы управления качеством, Безопасность развития предприятия, Аудит качества, Методы и средства контроля, измерений и испытаний, Основы статистического контроля, Единая система допусков и посадок, Профессиональная этика аудитора, Общая логистика, Основы надежности технических систем, Внутрипроизводственная логистика, Взаимозаменяемость.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- Способен использовать фундаментальные знания для решения базовых задач управления качеством в технических системах с целью совершенствования в профессиональной деятельности (ОПК-3)
- Способен оценивать и учитывать риски при управлении качеством (ОПК-10)
- способностью применять проблемно-ориентированные методы анализа, синтеза и оптимизации процессов обеспечения качества (ПК-2)

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

принципы решения базовых задач управления качеством в технических системах с целью совершенствования в профессиональной деятельности
риски при управлении качеством
: проблемно-ориентированные методы анализа,
синтеза и оптимизации процессов обеспечения качества

уметь:

использовать фундаментальные знания для решения базовых задач управления качеством в технических системах с целью совершенствования в профессиональной деятельности
оценивать и учитывать риски при управлении качеством
применять в практической деятельности проблемно-ориентированные методы анализа, синтеза и оптимизации процессов обеспечения качества

владеть:

навыками по использованию фундаментальных знаний для решения базовых задач управления качеством в технических системах с целью совершенствования профессиональной деятельности
практическими навыками оценки и учета рисков при управлении качеством
проблемно-ориентированными методами анализа, синтеза и оптимизации

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

процессов обеспечения качества

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 ЗЕТ зачетных единицы (144 часа).

5. Образовательные технологии

проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче экзамена

Содержание, требования, условия и порядок организации самостоятельной работы обучающихся с учетом формы обучения определяются в соответствии с «Положением об организации самостоятельной работы обучающихся», утвержденным Ученым советом УлГУ (протокол №8/268 от 26.03.2019г.).

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: Промежуточная аттестация проводится в форме: Экзамен.