АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Технология и организация производства продукции и услуг»
Направление подготовки 27.03.02 Управление качеством
5 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование знаний, умений и навыков для внедрения и сопровождения в организациях всех видов деятельности и всех форм собственности систем управления качеством, охватывающих все процессы организации и направленных на достижение долговременного успеха и стабильности функционирования организации и обеспечивающих способность выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности в современных условиях.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к базовой части ОПОП, базируется на освоении дисциплин «Метрология, стандартизация и сертификация», «Регулирование трудовых отношений на предприятии», «Взаимозаменяемость и основы теории точности», служит основой для изучения дисциплин «Бережливое производство», «Производственный менеджмент», а также 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

Знать: этапы жизненного цикла изделия, продукции или услуги (ПК-2), задачи своей профессиональной деятельности, их характеристики (модели), характеристики методов, средств, технологий, алгоритмов решения этих задач (ПК-3).

Уметь: применять знание задач своей профессиональной деятельности (ПК-3).

Владеть: навыками применять знание этапов жизненного цикла изделия, продукции или услуги (ПК-2).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Управление качеством продукции
Тема 2. Зарубежный опыт управления качеством продукции
Тема 3. Технологические процессы в машиностроении
Тема 4. Технология и оборудование сборочных процессов
Тема 5. Основные стадии подготовки производства в машиностроении
Тема 6. Основы научной организации труда
Тема 7. Нормирование труда
Тема 8. Организация малого предприятия
Тема 9. Разработка бизнес-плана малого предприятия

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Составитель: доцент кафедры УКТР Ромодановская М.П. _____
должность, ФИО, подпись

Заведующий кафедрой УКТР, Орлов Ю.А. _____

Председатель учебно-методической комиссии
направления 27.03.02 Управление качеством Орлов Ю.А. _____

Директор ИМиАТ _____ А.И.Елкин Дата: 11.03.2016 г.
Печать института

Институт машиностроения и автомобильного транспорта