

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Информационные технологии организации производства»

Направление подготовки 27.03.02 УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

Профиль

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 6 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2020

Цель изучения дисциплины:

Целью учебной дисциплины «Информационные технологии организации производства» является:

1. Формирование всесторонних знаний и навыков в области организации производства для эффективного осуществления профессиональной деятельности.
2. Развитие практических способностей и компетенций по эффективной организации производственного процесса на предприятии.

Задачи изучения дисциплины:

1. Определение места организации производства в системе управления предприятием.
2. Изучение сущности организации производства, основных принципов, методов.
3. Изучение методики и технологии организации производства на предприятии.
4. Развитие навыков продуктивного взаимодействия на основе процессов организации производства.
5. Овладение навыками расчета показателей необходимых в процессе организации производства с применением информационных технологий.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - способностью применять знание задач своей профессиональной деятельности, их характеристики (модели), характеристики методов, средств, технологий, алгоритмов решения этих задач

ПК-14 - умением идентифицировать основные процессы и участвовать в разработке их рабочих моделей

ПК-15 - способностью пользоваться системами моделей объектов (процессов) деятельности, выбирать (строить) адекватные объекту модели

Общая трудоемкость дисциплины: 8 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен