

Аннотация дисциплины Б.1.2.14 Дисциплина. Экономика отрасли

Дисциплина "Экономика отрасли" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Проектирование и технология электронно-вычислительных средств" направления подготовки "11.03.03 Конструирование и технология электронных средств".

Дисциплина изучается в 8, 9 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 40/3 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме без контрольной акции, зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
2. УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
3. УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Производственные ресурсы организации (предприятия).
Основные средства: понятие, состав, классификация, оценка. Амортизация основных фондов. Техничко-экономические показатели и показатели эффективности использования основных фондов. Пути улучшения использования основных средств. Оборотные средства: понятие, состав, классификация, кругооборот. Показатели использования оборотных средств. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств.
Трудовые ресурсы: состав и учет кадров предприятия. Производительность труда: понятие, показатели, резервы роста. Системы оплаты труда: сдельная, повременная.
2. Экономическая эффективность деятельности организации (предприятия).
Себестоимость производства продукции: понятие, классификация затрат. Смета и калькуляция затрат. Классификация калькуляционных статей. Безубыточность производства. Пути сокращения затрат на производство и реализацию продукции.
Финансовые результаты деятельности организации (предприятия). Выручка: определение, расчет. Прибыль: понятие, виды. Рентабельность: определение, показатели.
Экономическая эффективность в отрасли инфокоммуникаций.

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, информационные, классическая лекция.