АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Экономика предприятия

по направлению подготовки: 01.03.02 «Прикладная математика и информатика»
по профилю «Прикладная математика и информатика»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: ИСУИР

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Бизнес-статистики и экономики»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Экономика предприятия» являются:
а) формирование знаний о структуре управления предприятием;
б) формирование знаний о взаимосвязях между структурными уровнями управления на предприятии;
в) обучение методам расчёта затрат и результатов производственной деятельности организации, г) формирование понятия экономической эффективности производства;
г) обучение основам обоснования экономической эффективности технико технологического решения.

2. Содержание дисциплины:

Основы управления организацией
Основы организации и нормирования труда.
Организация вспомогательного хозяйства нефтегазохимического предприятия
Сущность внутрифирменного планирования на предприятии.
Планирование материально-технического снабжения.
Планирование затрат и себестоимости продукции.
Финансовые ресурсы предприятия
Техническая подготовка производства
Экономическая эффективность мероприятий по техническому и организационному развитию предприятия

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:
а) сущность организационной структуры управления организацией, функции отделов и служб;
б) сущность системы внутрифирменного планирования материально-технического обеспечения производства, затрат и результатов деятельности;
в) показатели оценки технико-экономической эффективности производства.
2) Уметь:
а) собирать и обрабатывать информацию для технико-экономических расчётов;
б) рассчитывать затраты на производство продукции и определять себестоимость продукции;
в) рассчитывать основные технико-экономические показатели производственно хозяйственной деятельности предприятия, цеха, участка;
г) пользоваться справочной и специальной литературой.
3) Владеть:
а) по расчёту себестоимости целевых продуктов
б) по сравнительному анализу основных технико-экономических показателей.
в) по определению экономической эффективности инженерных решений;
г) по выбору оптимального инженерного решения.

Зав.каф. ИСУИР  Герасимов А.В.