

## Аннотация рабочей программы по дисциплине

### Б1.Б.4 Основы экономики и управления производством

По направлению подготовки 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии»

Профиль подготовки      Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов

Квалификация выпускника    БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ИЭ

Кафедра-разработчик рабочей программы «Экономики»

#### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Основы экономики и управления производством» являются:

- а) сформировать у студентов представление о процессах, происходящих на предприятиях, о сущности предприятий и об их месте в обществе в условиях рыночной экономики;
- б) изучение проблем функционирования предприятий и организаций в условиях современной экономики как субъектов рыночных отношений;
- в) привитие навыков анализа микроэкономических отношений с позиции фирмы в условиях внешней экономической среды.

#### 2. Содержание дисциплины «Основы экономики и управления производством»

Организационно-правовые формы предприятий

Предприятие в системе рыночных отношений

Основные фонды предприятия

Оборотные средства.

Спрос на трудовые ресурсы: организация, оплата и рынок труда

Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность. Организация управленческих процессов на предприятии

Издержки производства и себестоимость продукции

Формирование цен на товары в различных рыночных структурах

Доходы, прибыль и финансы предприятия, взаимосвязи с государством и учреждениями рыночной инфраструктуры

Инвестиционная деятельность предприятия

Эффективность производства: система показателей, действующие методики расчета, сферы применения

Организация производственных и управленческих процессов на предприятии.

Планирование на предприятии

#### 3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

##### 1) Знать:

- а) основы экономики и организации производства;
- б) основы систем управления предприятиями;
- в) основы трудового законодательства.

##### 2) Уметь:

- а) анализировать и оценивать информацию, планировать и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа;

б) применять современные экономические методы, способствующие повышению эффективности использования привлеченных ресурсов для обеспечения научных исследований и промышленного производства.

в) выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных экономических последствий

3) Владеть:

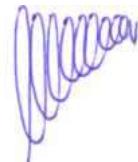
а) методиками проведения организационно-плановых расчетов по созданию и реорганизации производственных подразделений и участков;

б) методами рационального использования производственных ресурсов предприятия;

в) навыками проведения самостоятельных научных исследований и обобщения полученных результатов;

г) методами управления и организации работы малых коллективов.

Зав. каф. ИЭ



Шайхиев И.Г.