

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Экономика и управление производством»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
19.03.01 «Биотехнология» (уровень бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Пищевая биотехнология

**Общий объем дисциплины** – 5 з.е. (180 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Зачет.

**В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:**

- ОПК-6.2: Участвует в разработке составных частей технической документации, связанной с профессиональной деятельностью;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Экономика и управление производством» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения очная. Семестр 8.**

**1. Экономические основы организации производства..** Основные понятия экономики и управления производством.

Использование основ экономических знаний в различных сферах деятельности..

**2. Основные фонды предприятия.** Состав и структура фондов предприятия. Стоимостная оценка основных производственных ресурсов. Оценка эффективности использования фондов.

**3. Оборотные средства.** Состав и структура оборотных средства предприятия. Ресурсы предприятия; систематизация и обобщение информации по использованию и формированию ресурсов предприятия..

**4. Экономическая эффективность деятельности предприятия.** Экономическая эффективность капитальных вложений. Элементы экономического анализа в практической деятельности предприятия.

**5. Трудовые ресурсы предприятия.** Персонал предприятий; плата труда персонала. Организация работы исполнителей находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда..

**6. Себестоимость продукции.** Состав и структура себестоимости продукции. Управление затратами.

**7. Анализ деятельности предприятия.** Техничко-экономический анализ и оценка принимаемых инженерных решений. Качество продукции. Разработка составных частей технической документации, связанной с профессиональной деятельностью, с учетом действующих стандартов, норм и правил.

**8. Основы управления предприятием.** Типовые организационные структуры управления предприятием. Положения о подразделениях предприятия и должностные инструкции. Реакция фирмы на изменчивость внешней среды и предпочтительная структура управления. Основные виды и области применения АСУ на предприятии.

Разработал:

доцент  
кафедры М

Н.Н. Горлова

Проверил:

Директор ИЭиУ

И.Н. Сычева