

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН

Б1.Б.11 Экономика предприятия

по направлению подготовки: 27.03.04 «Управление в технических системах»

по профилю «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами»

Квалификация (степень) выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: САУТП

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Экономика»

1. Цели освоения дисциплины

- а) ознакомление студентов с современными подходами к развитию отраслевых структур;
- б) дать студентам теоретические знания об экономике функционирования предприятия;
- в) дать практические знания о развитии рыночной экономики, научить выявлять факторы, обеспечивающие рациональное использование материальных, трудовых и финансовых ресурсов, способствующих достижению эффективных конечных результатов.

2. Содержание дисциплины

Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности.
Отраслевая структура промышленности.
Производственные ресурсы предприятия.
Производственная структура предприятия.
Продукция предприятия и ее конкурентоспособность.
Издержки предприятия.
Основные показатели производственно-хозяйственной деятельности предприятия.
Ценовая политика предприятия.
Технико-экономический анализ инженерных решений.
Факторы развития предприятия.
Инвестиционная и инновационная деятельность предприятия.
Система организации, планирования и управления производством.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- а) Нормативно-правовую базу, регулирующую финансово-хозяйственную деятельность предприятия;
- б) Методы планирования деятельности предприятия и обоснования управленческих решений;
- в) Методы оценки деятельности предприятия;
- г) Опыт ведущих отечественных и зарубежных компаний в области планирования и управления деятельностью предприятия.

Уметь:

- а) Вырабатывать управленческие решения, исходя из анализа различных вариантов, в целях повышения эффективности деятельности фирмы;
- б) Формировать систему планов деятельности фирмы;
- в) Осуществлять управление реализацией конкретного экономического проекта;
- г) Проводить расчеты себестоимости продукции и основных показателей эффективности использования ресурсов;
- д) Анализировать основные показатели, отражающие финансовое состояние предприятия;

е) Способен формировать систему показателей и использовать современные технологии сбора и обработки информации в целях оценки деятельности предприятия.

Владеть:

- а) Основными экономическими терминами, такими как предприятие, основные и оборотные средства, производительность труда и заработная плата, себестоимость продукции, прибыль и рентабельность;
- б) Навыками сбора и обработки необходимых данных, необходимых для разработки планов и обоснования управленческих решений;
- в) Методами планирования деятельности предприятия;
- г) Методами обоснования управленческих решений и организации их выполнения;
- д) Методами оценки деятельности предприятия;
- е) Методами выявления резервов повышения эффективности деятельности предприятия.

Зав.каф. САУТИ



Р.К. Нургалиев