

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ»

по направлению подготовки: 15.03.02 Технологические машины и оборудование
по профилю «Оборудование нефтегазопереработки»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ТМО

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Менеджмента и гуманитарных дисциплин»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Экономика предприятия» являются:

- а) подготовка специалистов, адаптированных к потребностям современного производства, способных самостоятельно использовать полученные знания на практике для улучшения качества промышленной продукции, повышения ее конкурентоспособности, подготовки и организации эффективного производственного процесса;
- б) выработка умения проведения экономической оценки инженерных решений;
- в) научить выявлять факторы, обеспечивающие рациональное использование материальных, трудовых и финансовых ресурсов, способствующих достижению эффективных конечных результатов.

2. Содержание дисциплины «Экономика предприятия»:

Взаимосвязь экономики и технологий

Предпринимательство: виды и формы сотрудничества

Основной капитал предприятия, производственные мощности предприятия

Персонал предприятия и мотивация труда

Планирование издержек производства и реализации продукции

Ценовая политика на предприятии

Финансовый и бухгалтерский учет на предприятии

Инвестиционная деятельность предприятия

Организация основного производства

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

а) основные понятия – инновация, инвестиции, конкурентоспособности, товар, рынок, потребность, цена, спрос, предложение, поставщики, планирование, контроль, маркетинг, риск, качество, лизинг, кредит, финансы предприятия, организация производства во времени, бизнесплан;

б) методы и принципы организации, планирования и управления предприятием, которые позволят разрабатывать, обосновывать и реализовывать новые, инновационные подходы в решении профессиональных задач; ориентироваться в нестандартных условиях и ситуациях; оценивать эффективность новых технологических решений, с учетом факторов риска и неопределенности; осуществлять системное планирование НТП во всех сферах хозяйственной деятельности предприятия, проводить экономическую оценку эффективности НИОКР;

в) общетеоретические и научно-методические основы дисциплины в объеме, необходимом для решения задач организации, планирования, контроля и управления деятельностью предприятия.

Уметь:

а) рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели деятельности производства;

б) анализировать динамику макро- и микроэкономических показателей, использовать полученные данные для решения профессиональных задач;

в) анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную учетную и отчетную информацию с целью оценки эффективности их функционирования и принятия управленческих решений;

г) формулировать выводы и рекомендации по результатам анализа финансовой и хозяйственной отчетности производства.

Владеть:

а) современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных;

б) методами и приемами анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных эконометрических моделей;

в) методами научной организацией труда и оргпроектирования, практически использовать навыки рационализации управленческого труда;

г) навыками и правилами расчета основных экономических параметров деятельности производства;

д) методами оценки эффективности работы производства.

Зав. каф. ТМО

И. Му

Мутугуллина И.А