

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
«Разработка управленческих решений»
программы профессиональной переподготовки
«Экономика и управление на предприятии нефтегазового комплекса»

1. Цели изучения дисциплины: получение специалистами в области экономики и менеджмента теоретических и практических навыков выбора и принятия оптимальных управленческих решений.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

ПК-4 - Умение проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании

ПК-5 - Способность оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- принципы и методы построения системы и инструменты управления производством с помощью современной логистики;
- основы планирования жизненного цикла инновационной машиностроительной продукции;
- основы современного материального производства; методы оценки конкурентоспособности продукции;
- сущность и содержание междисциплинарного подхода к решению инновационных задач и экономические рациональные границы применения основных методов организационно-экономического моделирования;
- методы построения концептуальных, математических и имитационных моделей; методы прогнозирования, технико-экономических исследований, научно-технических решений и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов

уметь:

- разрабатывать и применять на практике модели управления производственными ресурсами и логистическими цепочками;
- разрабатывать экономико-математические и компьютерные модели производственно-коммерческих процессов жизненного цикла наукоемкой продукции;
- выполнять технико-экономический анализ проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального варианта реализации инноваций, разрабатывать компьютерные модели исследуемых процессов и систем

владеть:

- руководством комплексом работ по конструкторской, технологической и организационной подготовке производства на уровне промышленной организации, координация и направление совместной деятельности работников;

- разработкой основных положений стратегии развития организации, обоснование стратегических решений по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства;

- формированием и обоснование целей и задач исследований и проектных разработок, изыскательских работ, определение значения и необходимости их проведения, путей и методов их решения.

3. Общая трудоемкость дисциплины:

Составляет 60 часов, из них лекционные занятия 18 часов, практические занятия 14 часов, самостоятельная работа 28 часов.

4. Вид промежуточной аттестации: экзамен.

5. Рабочую программу разработал: Осиновская И.В., к.э.н, доцент кафедры менеджмента в отраслях ТЭК.