

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.4.1 Управление логистическими и технологическими инновациями в нефтегазохимическом комплексе

по направлению подготовки: 27.03.03 «Системный анализ и управление»

по программе «Логистические системы и технологии»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ЛиУ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Логистики и управления»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины Управление логистическими и технологическими инновациями являются

- а) формирование знаний об особенностях применения технологических инноваций в производстве и оптимизации инвестиционных процессов,
- б) обучение технологии получения логистических и технологических инноваций,
- в) обучение способам применения методов внедрения логистических и технологических инноваций в промышленном комплексе.
- г) раскрытие сущности процессов, происходящих на предприятии и в производстве при внедрении технологических инноваций.

2. Содержание дисциплины «Управление логистическими и технологическими инновациями в нефтегазохимическом комплексе»:

Теоретические основы управления инновациями

Содержание и формы трансфера технологий

Финансирование инновационной деятельности

Государственная инновационная политика

Управление инновациями на предприятии

Управление инновационными проектами

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) Знать:** а) содержание и виды инноваций в производстве;
- б) требования к проектной документации при внедрении инноваций в производство;
- в) основные источники финансирования инновационных проектов;
- г) основные критерии финансирования инновационных проектов из государственного бюджета.
- д) основные виды инновационных стратегий, обеспечивающих устойчивое развитие предприятия;
- е) формы и методы государственной инновационной политики, обеспечивающей устойчивое инновационное развитие;
- 2) Уметь:** а) разрабатывать логистические и технологические инновационные проекты;
- б) обосновать и оценить целесообразность финансирования инновационного проекта;
- в) выбирать на основе экономических расчетов и применять метод финансирования инновационного проекта;
- г) выбирать экономически целесообразную инновационную стратегию;
- 3) Владеть:** а) навыками разработки проектной документации для финансирования по целевым программам;
- б) навыками экономического обоснования инновационного проекта внедрения технологических инноваций в производстве;
- в) навыками разработки бизнес-плана инновационного проекта;

г) навыками обеспечения устойчивого развития предприятия на основе выбор инновационной стратегии и ее реализации.

Зав. кафедрой ЛиУ

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and a long horizontal stroke at the bottom.

А.И. Шинкевич