

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Цели дисциплины:

1. Формирование у слушателя целостного, научно-обоснованного, системного представления о текущей ситуации в российской промышленности и оценка перспектив ее развития в современных макроэкономических условиях.

2. Изучение возможностей для развития импортнезависимости в работе российского нефтегазового комплекса и обретения технологического суверенитета операторами энергетических проектов.

3. Изучение основных экономических и управленческих подходов к реализации инновационно-технологического партнерства и развития передовых производственных технологий в России и за рубежом.

В результате освоения дисциплины слушатель:

- Изучит подходы к развитию импортнезависимости в работе российского нефтегазового комплекса и обретения технологического суверенитета операторами энергетических проектов.

- Изучит основные экономические и управленческие подходы к реализации инновационно-технологического партнерства и развития передовых производственных технологий в России и за рубежом.

- Получит знания в области методологических подходов к развитию технологических партнерств.

- Изучит особенности российских и зарубежных подходов к управлению процессом освоения углеводородных ресурсов, проведения налоговой, промышленной, инвестиционной и социальной политик при освоении месторождений, методов вовлечения углеводородных ресурсов в хозяйственный оборот.

Ограничения: не более 50 человек по очной форме, не более 50 человек по заочной форме.

Объем дисциплины: 180 часов (5 ЗЕТ), 46 ауд. часов.

Форма обучения: очная с применением ЭО и ДОТ.

Период обучения: сентябрь 2025 г.- декабрь 2025г.

Структура дисциплины:

Тема 1. Теоретические аспекты импортозамещения

- Концепция абсолютных и относительных преимуществ.
- Концепция импортозамещающей индустриализации.
- Влияние импортозамещения на социально-экономическое развитие государства.

Тема 2. Современное состояние и перспективы освоения мировых углеводородных ресурсов

- Разведанные и перспективные месторождения углеводородов. Роль углеводородных ресурсов в обеспечении энергетической безопасности.

- Страны импортёры и экспортеры углеводородной продукции. Роль СПГ в современных условиях. Геологоразведочные и добычные проекты на шельфе. Проекты добычи и ГРП на шельфе.

Тема 3. Современные макроэкономические условия для реализации проектов импортозамещения

- Действующие санкционные ограничения со стороны ЕС и США. Экспортный потенциал российского ТЭК в современных макроэкономических условиях.

- Современное состояние инфраструктуры, необходимой для реализации проектов в РФ и за рубежом, в том числе, на шельфе.

Тема 4. Организация системы обеспечения энергетических и промышленных проектов

- Глобализация системы обеспечения предприятий, географические особенности глобализации цепей поставок. Технологическая обеспеченность.

- Промышленные кластеры. Ассоциации отраслевого типа.

- Подготовка региональной промышленности к реализации нефтегазовых проектов.

Тема 5. Промышленная политика в вопросах реализации программ импортонезависимости: анализ зарубежного опыта и российский опыт

- Мультипликативные эффекты. Региональное развитие. Современные макроэкономические условия для реализации проектов.

- Анализ зарубежных подходов к стратегическому управлению процессом освоения морских углеводородных ресурсов, проведению налоговой, промышленной, инвестиционной и социальной политик, методов вовлечения углеводородных ресурсов в хозяйственный оборот.

Тема 6. Импортозамещение в российском нефтегазовом комплексе: текущий статус и перспективы реализации проектов

- Подходы к импортозамещению и технологическому развитию в российских энергетических компаниях. Стратегии альтернативного замещения.

- Взаимодействие с органами государственной власти, поиск источников финансирования и привлечение средств для создания пилотных партий опытных образцов продукции.

- Организация системы импортозамещения в российских ВИНК (на примере ПАО «Газпром нефть»).

Тема 7. Инструменты для развития системы импортонезависимости в России

- Технологическая долина «Энерготехнохаб Петербург».

- Инициативы в сфере импортозамещения: организационные и экономические. Взаимодействие нефтегазового комплекса с предприятиями ОПК. Поддержка развития технологического предпринимательства в вузах.

Тема 8. Создание полигонов, имитирующих реальные месторождения

- Площадки для создания возможных полигонов.
- Взаимодействие энергетических компаний, ВУЗов и НИИ.
- Проведение опытно-промышленных испытаний.

Тема 9. Развитие отечественной системы стандартизации на энергетическое оборудование и технологии

- Стандартизация и сертификация.
- Деятельность АНО «Институт нефтегазовых технологических инициатив».

Тема 10. Локализация производств на территории России

- Российский и зарубежный опыт.
- Трансфер технологий и лучших зарубежных практик.

Ведущие лекторы:



Фадеев Алексей Михайлович

- Профессор Высшей школы производственного менеджмента
- Доктор экономических наук



Макаров Василий Михайлович

- Профессор Высшей школы производственного менеджмента
- Доктор экономических наук, профессор