

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.02.01 Управление международными нефтегазовыми проектами (Multinational Oil and Gas Project Management)

Автор: Доцент, к.полит.н., старший менеджер по PR в ОАО "Лукойл" Богомолов П. В.

Код и наименование направления подготовки, профиля:

38.04.02 Менеджмент, "Международный бизнес. Международная англоязычная магистратура "

Квалификация (степень) выпускника:

Магистр

Форма обучения: очная

Цель освоения дисциплины:

Сформировать способность проводить согласование вариантов и выбор стратегии предприятия; оценивать влияние принятого решения на различные функциональные подсистемы предприятия; разрабатывать программы организационного развития и снятия сопротивлений проводимым изменениям

План курса:

Тема 1: Введение. Нефтяной бизнес

Исторический обзор развития энергетической отрасли. Базовые термины и понятия.

Энергетика, ресурсы, проблемы коллективных действий – особые проблемы и парадоксы, связанные с глобальной энергетической системой./

Topic 1: Introduction. Oil business

Historical overview of the energy industry. Basic terms and concepts.

Energy, resources, problems of collective action – special problems and paradoxes associated with the global energy system.

Тема 2: Ресурсы и развитие

Голландская болезнь и прозрачность природных ресурсов – как природные ресурсы могут оказаться пагубны для экономической и политической системы страны.

Могут ли ресурсы стать причиной гражданской и/или международной войны? – анализ сильных и особенно слабых сторон крупнейших теорий в этом вопросе./

Topic 2: Resources and development

Dutch disease and transparency of natural resources – how natural resources can be detrimental to a country's economic and political system.

Resources can lead to civil and/or international war? – analysis of the strengths and especially weaknesses of the major theories in this matter

Тема 3: Ресурсы и геополитика

Ресурсные картели: роль ОПЕК

Глобальная энергетическая система и гегемония США

Энергетические бунтари: Китай и Alternative Grid

Энергетические бунтари: Россия и Petropower./

Topic 3: Resources and geopolitics

Resource cartels: the role of OPEC

The global energy system and the hegemony of the United States

Energy rebels: China and Alternative Grid

Energy rebels: Russia and Petropower

Тема 4: Возможные решения вопроса ресурсов

Частный сектор и проблема цены

Трансформации национальных энергосистем – Могут ли отдельные страны прожить без нефти?

Можем ли мы ускорить процессы изменений в секторе энергетики?/

Topic 4: Possible solutions to the issue of resources

The private sector and the price problem

Transformation of national energy systems – Can individual countries live without oil?

Can we accelerate the process of change in the energy sector?

Тема 5: Проектное управление: общая характеристика

Типы проектов. Жизненный цикл проекта. Структура проекта. Проектная среда.

Участники проекта. Особенности проектов в нефтегазовой сфере и их влияние на процесс.

Международные стандарты и сертификация в проектном управлении./

Topic 5: Project management: General description

Type of project. Project life cycle. Project structure. Project environment.

Project participant. Features of projects in the oil and gas sector and their impact on the process.

International standards and certification in project management

Тема 6: Начальная стадия проекта. Разработка проекта

Разработка концепции проекта. Что такое проектный анализ. Основные показатели эффективности инвестиционных проектов. Структура проектного анализа. Обоснование рентабельности инвестиций.

Цели, задачи и типы планов. Планирование сети. Календарный план. Состав и процедура разработки проектно-сметной документации. Финансирование проекта. Планирование расходов./

Topic 6: Initial stage of the project. Project development

Development of the project concept. What is project analysis? Key performance indicators of investment projects. Structure of project analysis. Justification of return on investment.

Goals, objectives and plan types. Network planning. Calendar plan. Composition and procedure of development of design and estimate documentation. Project financing. Cost planning.

Тема 7: Управление ресурсами проекта

Типы контрактных соглашений. Планирование и контроль поставок. Процессы управления проектами. Обеспечение проектного управления. Управление товарно-материальными запасами. Логистика в системе проектного управления./

Topic 7: Project resource Management

Types of contract agreements. Planning and control of deliveries. Project management processes. Providing project management. Inventory management. Logistics in the project management system.

Тема 8: Управление рисками

Понятие риска и типы рисков. Методы анализа проектных рисков. Методы снижения риска.

Структура управления рисками. Организационные меры по управлению рисками./

Topic 8: Risk Management

The concept of risk and types of risks. Methods of analysis of project risks. Risk reduction methods.

Risk management structure. Organisational measures to manage the risks.

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

В ходе реализации дисциплины «Управление международными нефтегазовыми проектами» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся/ In the course of implementing the discipline «Multinational Oil and Gas Project Management» the following methods of monitoring the progress of students are used:

При проведении занятий лекционного типа:

-при чтении лекций используется объяснительно-иллюстративный метод с элементами проблемного изложения учебной информации (монологической, диалогической или эвристической);

При проведении занятий практического типа:

-диспут, презентация;

При проведении самостоятельной работы:

-вопросы для самостоятельного изучения;

-проработка лекционного материала, составление конспекта лекций по темам, вынесенным на самостоятельное изучение;

- подготовке к практическим занятиям;

- подготовке к промежуточному контролю;

- подготовке к текущему контролю успеваемости.

During the classes lecture-type:

-when lecturing is used the explanatory-illustrative method, with the elements of a problem statement of educational information (monologic, Dialogic or heuristic);

During practical classes:

-debate, presentation;

When carrying out independent work:

-questions for self-study;

-study of lecture material, preparation of lecture notes on topics submitted for self-study;

- preparation for practical training;

- preparation for the interim control;

- preparation for the ongoing monitoring of progress.

Экзамен (зачет) проводится с применением следующих методов (средств): /Examination (offset) is carried out using the following methods (means):

Зачет в форме эссе/Credit in the form of essays

Основная литература:

1. Burger Markus, et al. Managing Energy Risk : An Integrated View on Power and Other Energy Markets, John Wiley & Sons, Incorporated, 2014. ProQuest Ebook Central, <https://ebookcentral.proquest.com/lib/ranepa-ebooks/detail.action?docID=1719563>.
2. Energy Capitals : Local Impact, Global Influence, edited by Joseph A. Pratt, et al., University of Pittsburgh Press, 2014. ProQuest Ebook Central, <https://ebookcentral.proquest.com/lib/ranepa-ebooks/detail.action?docID=2041570>.
3. Simkins, Betty, and Russell Simkins. Energy Finance and Economics : Analysis and Valuation, Risk Management, and the Future of Energy, John Wiley & Sons, Incorporated, 2013. ProQuest Ebook Central, <https://ebookcentral.proquest.com/lib/ranepa-ebooks/detail.action?docID=827119>.
4. The Handbook of Global Energy Policy, edited by Andreas Goldthau, John Wiley & Sons, Incorporated, 2013. ProQuest Ebook Central, <https://ebookcentral.proquest.com/lib/ranepa-ebooks/detail.action?docID=1155382>.