

Магистерская
программа

Стратегический менеджмент
в топливно-энергетическом комплексе



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

WWW.HSE.RU

МАГИСТЕРСКАЯ ПРОГРАММА

Стратегический менеджмент в топливно-энергетическом комплексе



Лихачев
Владимир Львович

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ

38.04.02 – Менеджмент

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ОБУЧЕНИЯ

2,5 года

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Очно-заочная

ВЫДАВАЕМЫЙ ДИПЛОМ

Магистр
по направлению
«Менеджмент»

Адрес:

105187, Москва, ул. Кирпичная, д. 33

Менеджер программы:

Камынина Екатерина Николаевна
Тел.: +7 (495) 772 9590 *55106
E-mail: ekaminina@hse.ru

Сайт программы:

www.hse.ru/ma/strategic

Руководитель магистерской программы

Лихачев Владимир Львович,

кандидат технических наук, заместитель
директора Института энергетики НИУ ВШЭ

О программе

Первая в России инновационная программа «Стратегический менеджмент в топливно-энергетическом комплексе» является уникальной по своей организации. Программа реализуется в сетевом формате на основе сотрудничества трех ведущих российских университетов: НИУ ВШЭ (г. Москва), СПбПУ (г. Санкт-Петербург) и УрФУ (г. Екатеринбург). Такое взаимодействие позволяет обеспечить синергетический эффект в образовательном процессе, привлечь к преподаванию лучших специалистов из нескольких вузов, применить передовые технологии обучения и методические наработки каждого из учебных заведений, использовать особенности практики управления в топливно-энергетическом комплексе страны и регионов, расширить круг профессиональных связей участников программы.

Программа ориентирована на работающих специалистов, стремящихся раскрыть свой творческий потенциал в области стратегического менеджмента в энергетике. Обучение на программе проходит в очно-заочной форме с использованием дистанционных образовательных технологий и реализуется на широком географическом пространстве. За 2,5 года слушателям необходимо три раза приехать в Москву и по одному разу посетить Санкт-Петербург и Екатеринбург для участия в интенсивных очных модулях и аттестациях. Принимая во внимание трудовую занятость учащихся, в ходе обучения используются различные методики, повышающие эффективность прохождения курса. Например, на семинарских занятиях учащиеся делятся на группы, которые решают определенные типы задач, после чего группы обмениваются информацией.

В программе предусмотрено изучение фундаментальных основ стратегического менеджмента, развитие навыков управления сложными энергетическими проектами, системного анализа энергетики с комплексной структурой внутренних и внешних связей, а также знакомство с практикой государственных органов управления и регулирования в энергетической сфере и практикой энергетических компаний и предприятий, включая посещение энергетических объектов и организаций. Слушатели решают практические задачи для своих компаний и проблемы, предложенные сторонними организациями ТЭК.

Для этого в программе предусмотрено два сквозных (на весь период обучения)

проектных семинара: «Бизнес-процессы энергетических компаний» и «Стратегии энергетических компаний». Представители органов управления и регулирования и бизнеса проводят мастер-классы с разбором актуальных проблем. Важное значение придается отработке навыков работы в команде, создания творческой атмосферы в коллективе, а также формированию лидерских качеств и раскрытию творческого потенциала.

Условия поступления

Вступительные испытания:

- Конкурс портфолио

Приоритет при поступлении отдается абитуриентам, имеющим опыт работы в организациях и на предприятиях энергетики и смежных отраслей, желающим решать актуальные практические задачи на основе современных подходов.

Набор осуществляется только на места с оплатой стоимости обучения на договорной основе.

Учебные дисциплины

Модуль 1.

Энергетическая компания: стратегии развития (НИУ ВШЭ, г. Москва)

- Методы исследований в бизнесе и стратегическом менеджменте
- Стратегическое управление энергетикой
- Лидерство
- Экономика стратегий

Модуль 2.

Энергетика как система (НИУ ВШЭ, г. Москва)

- Современные технологии отраслей ТЭК
- Энергетические рынки и методы их регулирования
- Будущее мировой энергетики
- Энергетика как система: моделирование развития

Вариативная часть

Модуль 3.

Бизнес в электро- и теплоэнергетике (УрФУ, г. Екатеринбург)

- Стратегическое управление энергетической компанией (электро- и теплоэнергетика)
- Оптовый и розничный рынки электроэнергии
- Управление инвестиционными проектами в электро- и теплоэнергетике
- Организация диспетчерского управления в энергетике
- Проблемы технологической модернизации в энергетике

Модуль 4.

Бизнес в нефтегазовом комплексе (СПбПУ, г. Санкт-Петербург)

- Основные технологии и бизнес-процессы подготовки запасов и промышленного освоения месторождений нефти и газа

- Нормативно-правовые основы, стратегический анализ и проекты развития компаний нефтегазового комплекса
- Экономическая оценка и управление проектами в нефтегазовых компаниях в условиях конкуренции и риска
- Бизнес-планы и финансовые стратегии нефтегазовых компаний с учетом фьючерсов и опционов

Практики и научно-исследовательская работа

- Курсовая работа
- Проектный семинар «Бизнес-процессы энергетических компаний»
- Проектный семинар «Стратегии энергетических компаний»
- Методологический семинар

Модуль 5.

Государственная итоговая аттестация

- Преддипломная практика
- Подготовка выпускной квалификационной работы
- Защита выпускной квалификационной работы

Все дисциплины программы поддерживаются LMS (Learning Management System) Высшей школы экономики: в ней размещаются задания, графики, ресурсы, ссылки. Слушатели совместно работают в сети с помощью инструментов Google и Skype.

Ведущие преподаватели

Основные дисциплины программы читают ведущие профессора, преподаватели и научные работники НИУ ВШЭ, СПбГУ и УрФУ:

- **Н.Б. Филинов**, профессор НИУ ВШЭ
- **И.О. Волкова**, профессор НИУ ВШЭ
- **С.Р. Филонович**, профессор НИУ ВШЭ
- **Н.Л. Титова**, профессор НИУ ВШЭ
- **И.А. Долматов**, доцент НИУ ВШЭ
- **Г.В. Сафонов**, доцент НИУ ВШЭ
- **Л.Д. Гительман**, профессор УрФУ
- **М.В. Афанасьев**, профессор СПбГУ
- **А.А. Ильинский**, профессор СПбГУ

А также представители Российской академии наук, органов государственного управления РФ, энергетических компаний и финансовых институтов.

Партнеры

- Санкт-Петербургский политехнический университет им. Петра Великого
- Уральский федеральный университет им. Б. Ельцина

Трудоустройство выпускников

Выпускники программы продолжают работу в своих организациях, используя навыки и опыт, полученные в процессе обучения, и реализуя наработки, подготовленные в ходе практических занятий.

Сверхзадача программы – генерация идей и действий. Выпускники программы получают необходимые компетенции для совершенствования управленческих функций в своих организациях и компаниях с учетом тенденций инновационного развития в энергетике, быстро меняющихся взаимосвязей между энергетикой и экономикой, экологией, обществом, международными отношениями.



5 ПРИЧИН ВЫБРАТЬ МАГИСТРАТУРУ НИУ ВШЭ

1

Самые востребованные работодателями специализации

Магистерское образование дает как фундаментальную подготовку, так и инструментальные знания и навыки, которые высоко ценят современные работодатели. Курсы на магистерских программах НИУ ВШЭ читают не только ведущие ученые, но и преподаватели-практики – представители будущих работодателей. Действуют несколько совместных программ с российскими и зарубежными компаниями, открыты базовые кафедры. Студенты магистратуры нередко находят работу уже в процессе обучения.

2

Большое количество бюджетных мест и гибкая система скидок при платном обучении

Обучение в магистратуре НИУ ВШЭ возможно как на бюджетных местах, так и на местах с оплатой стоимости обучения. Выпускники специалитета могут получить новую специализацию в магистратуре бесплатно.

Если же по результатам вступительных испытаний вам не удалось поступить на бюджетное место и вы приняли решение учиться на коммерческих условиях, то начиная со второго курса вы можете получить скидку на оплату обучения. Кроме того, вы можете воспользоваться образовательным кредитом на выгодных условиях.

НИУ ВШЭ первым среди российских вузов начал прием на магистерские программы уже более 20 лет назад. Сегодня университет предлагает 126 программ по 29 направлениям.



3

Возможность выбрать любое направление обучения вне зависимости от предыдущего образования

Возможность сменить направление обучения и овладеть новой специальностью является одним из ключевых преимуществ системы «4+2» (бакалавриат + магистратура).

4

Широкие возможности участия в международной студенческой мобильности: двойные дипломы, стажировки, программы обмена

Учебные программы НИУ ВШЭ признаны десятками ведущих зарубежных университетов, что позволяет реализовывать программы двойных дипломов и перекрестного образования. Действуют также программы студенческих обменов.

5

Равные возможности для абитуриентов с дипломами любых российских и иностранных вузов

У всех абитуриентов магистратуры абсолютно равные шансы на поступление вне зависимости от того, где они учились раньше. Для поступления в магистратуру нужно подготовиться в соответствии с требованиями НИУ ВШЭ и хорошо сдать вступительные экзамены. Признание иностранных дипломов осуществляется через процедуру нострификации, пройти которую можно не только в Рособназдоре, но и непосредственно в НИУ ВШЭ. Абитуриенты также имеют возможность бесплатно пройти обучение на подготовительном отделении по направлениям «Менеджмент», «Экономика», «Психология», «Прикладная математика и информатика», «Политология» и «Юриспруденция».



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Контакты

105187, Москва,
ул. Кирпичная, д. 33

Тел.: +7 (495) 772 9569

bm.hse.ru