

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа
(национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»

ПРОГРАММА
вступительных испытаний при поступлении в магистратуру по
направлению 38.04.01 «Экономика»

на факультет

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БИЗНЕС

Магистерские программы:

38.04.01.06 – Энергетическая политика, интеграция и энергетическая безопасность,
38.04.01.07 – Мировая экономика и международные отношения в сфере энергетики,
38.04.01.10 – Международный нефтегазовый бизнес.

Москва, 2022

1. Общие положения

Данная программа предназначена для проведения вступительных испытаний при поступлении в магистратуру на магистерские программы направления «Экономика» факультета международного энергетического бизнеса и охватывает широкий спектр вопросов по дисциплинам учебного плана бакалавриата по направлению «Экономика» в соответствии с ФГОС ВО.

Вопросы, выносимые на вступительные испытания, выбраны из рабочих программ следующих дисциплин: Микроэкономика, Макроэкономика, Экономика организации, Мировая экономика, Корпоративное социальное управление, Стратегический менеджмент, Маркетинг, Финансовый менеджмент, Введение в энергетику, Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний, Энергетическая стратегия и политика, Управление инновациями, Стратегический маркетинг, Управление проектами, Мировая энергетика в структуре мировой экономики, Финансовые рынки и институты, Международные валютно-кредитные отношения и других, читаемых кафедрами факультета международного энергетического бизнеса для студентов, обучающихся в бакалавриате.

Абитуриенты, не имеющие высшего экономического образования, должны обратить особое внимание на вопросы, связанные с особенностями энергетики, спецификой нефтяной и газовой промышленности, деятельности национальных и транснациональных нефтегазовых корпораций, развития мировых энергетических рынков, ценообразования на мировом энергетическом рынке, энергетического взаимодействия России с зарубежными странами, энергетической интеграции и др.

Знание основных тенденций развития мирового и российского нефтегазового комплекса, демонстрация фундаментальных, качественных знаний в области мировой экономики и мировой энергетики, а также знание специфики управления нефтегазовыми корпорациями является необходимым условием для прохождения вступительных испытаний.

Экзаменационный билет включает 2 вопроса из перечня, приведенного в следующем разделе. Образцы билетов вступительных испытаний приведены в разделе 4.

2. Вопросы вступительных испытаний в магистратуру по направлению «Экономика»

1. Структура мировой энергетики
2. Мировые рынки углеводородов: состояние и динамика
3. Роль нефтеэкспортирующих стран в мировой экономике
4. Эволюция позиции ОПЕК на мировом нефтяном рынке
5. Основные этапы развития нефтяного рынка
6. Отличия рынков нефти от рынков газа
7. Роль атомной энергетики в мировом энергобалансе
8. Роль возобновляемых источников энергии в мировом энергобалансе
9. Основные участники мирового нефтегазового рынка
10. Мировой финансовый кризис 2008 года: причины и последствия для нефтегазовой отрасли
11. Влияние санкций ЕС, введенных в феврале 2022 года против РФ, на экономику и энергетику ЕС
12. Энергетическая политика США на современном этапе
13. Энергетическое взаимодействие РФ с Турцией
14. Энергетическое взаимодействие РФ с Китаем
15. Энергетическое взаимодействие РФ с Японией
16. Энергетическое взаимодействие РФ с Республикой Корея
17. Энергетическое взаимодействие РФ с Индией
18. Роль и место России на мировом энергетическом рынке
19. Характеристика ведущих компаний российского нефтегазового комплекса
20. Современные условия и тенденции функционирования нефтегазового бизнеса
21. Энергетические проблемы развивающихся стран
22. Нефтегазовые ТНК мира
23. Зарубежная коммерческая деятельность крупнейших российских нефтегазовых ТНК
24. Национальные международные нефтегазовые компании
25. Инвестиционные потребности мировой энергетики
26. Управление стоимостью нефтегазовой компании
27. Рыночные коэффициенты как факторы оценки успеха компании во внешней среде

28. Инвестиционные риски нефтегазовых проектов
29. Характеристика энергетических инвестиций
30. Рыночная оценка активов нефтегазовых компаний
31. Конкуренция и монополизм в энергетике: проблемы государственного регулирования
32. Слияния и поглощения как фактор оптимизации управления нефтегазовым бизнесом
33. Факторы оценки конкурентоспособности нефтегазовых компаний
34. Принципы и модели корпоративного управления. Подходы к повышению инвестиционной привлекательности нефтегазового комплекса
35. Государственно-частное партнерство в нефтегазовой отрасли: проблемы и перспективы. Корпоративный подход к стратегическому управлению нефтегазовыми активами
36. Классификация международных энергетических проектов
37. Проектное финансирование как механизм реализации инвестиционных проектов в энергетике
38. Международные трубопроводные инвестиционные проекты: перспективы реализации и цена инвестиций
39. Транспортировка энергоресурсов и вопросы обеспечения энергетической безопасности государства
40. Энергетика и геополитика
41. Геоэнергетические интересы России
42. Формы и режим международной торговли услугами в нефтегазовой сфере
43. Государство как субъект внешнеэкономической деятельности
44. Внешнеэкономическая деятельность в сфере энергетики
45. Понятие и сущность стратегии внешнеэкономической деятельности нефтегазовой компании
46. Роль международных энергетических организаций в управлении мирохозяйственными процессами
47. Базовые виды международных контрактов, применяемых в энергетической сфере
48. Виды соглашений между компанией и государством в области недропользования
49. Сущность и формы энергетической интеграции
50. Энергетическая интеграция государств ЕАЭС

51. Развитие инновационных технологий в нефтегазовой отрасли России
52. Нетрадиционные ресурсы нефти
53. Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции
54. Эволюция позиции ОПЕК на мировом рынке нефти
55. Совет сотрудничества арабских государств Персидского залива (ССАГПЗ): история создания и роль на современном нефтяном рынке
56. Соглашение ОПЕК+ и ОПЕК++
57. Энергетическая политика и энергетическая безопасность государств
58. Энергетическая безопасность государств ЕАЭС
59. Изменения в мировой экономике, связанные с пандемией коронавируса COVID-19
60. Изменения в мировой энергетике, связанные с пандемией коронавируса COVID-19
61. Превращение США из импортера в экспортера углеводородов на мировой рынок
62. Энергетическое взаимодействие России с государствами Ближнего Востока
63. ТЭК Китая
64. Энергетический переход: возможности, риски и последствия для мировой экономики

3. Список рекомендуемой литературы

а) основная литература

1. Энергетический мир: пандемия и кризис миропорядка: Монография / Под общей редакцией члена-корреспондента РАН, профессора Е. А. Телегиной. — М.: Издательский центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина, 2022. — 218 с.
2. Цифровая экономика и новый энергетический ландшафт: Монография / Под общей редакцией члена-корреспондента РАН, профессора Е. А. Телегиной. — М.: Издательский центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина, 2020. — 297 с.
3. Телегина Е.А., Халова Г.О., Иллерицкий Н.И., Миловидов К.Н., Конопляник А.А., Катюха П. Б., Еремин С.В., Мастепанов А.М., Козеняшева М.М. /Под редакцией Иванова Н.А. Сланцевая революция и глобальный энергетический переход. - СПб, 2019.
4. Телегина Е.А. Углеводородная экономика. – М.: Издательский центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2018. - 312 с.

5. Постуглеводородная экономика: вопросы перехода. Монография. Под ред. члена-корреспондента РАН, профессора Е. А. Телегиной. - М.: Издательский центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина, 2017. — 406 с.
6. Современная экономическая интеграция и формирование единого энергетического пространства: Монография в 2-х частях. Часть 1. Экономическая и энергетическая интеграция: опыт Европейского Союза / Под ред. член-корреспондента РАН Е.А. Телегиной. - М.: Издательский центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2017. – 219 с.
7. Мировая энергетика: основные тенденции, динамика, перспективы. Под ред. С.В. Жукова. – М.: ИМЭМО РАН, 2018. – 200 с.
8. Мировые рынки нефти и природного газа: ужесточение конкуренции. Отв. ред. С.В. Жуков. - М.: ИМЭМО РАН, 2017. - 192 с.
9. Россия в процессах перестройки мировой энергетики. Отв. ред. С.В. Жуков. – М.: ИМЭМО РАН, 2017. – 182 с.
10. Мировой рынок нефти в процессе перемен. Монография. Под ред. С.В. Жукова. – М.: ИМЭМО РАН, 2017. – 118 с.
11. Модели экономического развития зарубежных стран. Учебное пособие. Халова Г.О., Шорохова Е.О., Полаева Г.Б. Под ред. Е.А. Телегиной. – М.: РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2014. – 217 с.
12. Факторный анализ потребления энергетических ресурсов в странах и регионах мира: учебное пособие / Г.О. Халова, Л.А. Студеникина, Н.И. Иллерицкий; под редакцией Е.А. Телегиной. – М.: РУСАЙНС, 2018. - 48 с.

б) дополнительная литература

13. Мир 2035. Глобальный прогноз / под ред. А.А. Дынкина; ИМЭМО имени Е.М. Примакова РАН. - М.: Магистр, 2017. - 352 с.
14. Телегина Е.А. Углеводородная экономика, в 2-х частях. – М.: Издательский центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2015. - 376 с.
15. Нефть: запасы, добыча, цена (русское издание). Монография. Науч. ред. Е.А. Телегина. – М.: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2017.
13. Телегина Е.А., Студеникина Л.А., Сорокин, В.П., Громов А.И., Еремин С.В. Мировая энергетика в структуре мировой экономики. - М.: Издат. центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2015. -223 с.
14. Большой Ближний Восток в мировой экономике и политике. Мировое развитие. Выпуск 18. Отв. ред.: Ю.Д. Квашнин, Н.В. Тоганова. – М.: ИМЭМО РАН, 2017. – 152 с.

15. Вызовы безопасности в Центральной Азии / рук. проекта: А.А. Дынкин, В.Г. Барановский. – М.: ИМЭМО РАН, 2013. – 150 с.
16. Телегина Е.А., Халова Г.О. Энергетическая безопасность и энергетическая интеграция в Центральной Азии //Энергетическая политика. – 2017. - № 1. - С. 38-46.
17. Телегина Е.А., Халова Г.О. Перспективы энергетического сотрудничества ЕАЭС со странами северо-восточной Азии //Мировая экономика и международные отношения. – 2017. - том 61. - №4. - С. 5059.
18. Халова Г.О., Иллерицкий Н.И. Обзор современного состояния нефтяной и нефтехимической отраслей промышленности Ирана //Инновации и инвестиции. – 2017. - №9. - С. 56-63.
19. Халова Г.О., Рева А.Р. Современное состояние и перспективы развития нефтегазового комплекса Индии //Инновации и инвестиции. – 2016. - № 7. - С.77-80.
20. Студеникина Л.А. Корпоративное управление и социальная ответственность бизнеса: учебное пособие. – М.: РУСАЙНС, 2018. - 78 с.
21. Внутренние дисбалансы крупных развивающихся государств и специфика их взаимодействия с сопредельными странами. Под ред.А.В. Кузнецова, Д.Б. Малышевой. – М.: ИМЭМО РАН, 2017. – 144 с.
22. Модели экономического развития зарубежных стран. – М.: Издат. центр РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2014. - 108 с.
23. Нуреев Р.М. Россия: особенности институционального развития - М.: НОРМА ИНФРА-М, 2015. – 284 с.
24. Нуреев Р.М. Экономика развития: модели становления рыночной экономики. - М.: НОРМА ИНФРА-М, 2015. - 341 с.
25. Глобальная энергетика и геополитика (Россия и мир) – М.: ИД «Энергия», 2015. - 88 с.
26. Мировая экономика и международные экономические отношения Учебник. Издание с обновлениями. Под редакцией А. С. Булатова, Н. Н. Ливенцева – М.: Магистр, 2012. - 654 с.
27. Голубчик А.М., Масленникова Л.В. Внешнеторговая контрактная работа на предприятиях нефтегазовой отрасли. Уч. пособие. – М.: ИЦ РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2016. – 177с.
28. Катюха П.Б. Торговля углеводородами на мировых энергетических рынках. Уч. пособие. – М.: ИЦ РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2015. – 350 с.
29. Полаева Г.Б. Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний. Учебно-методическое пособие. – М.: Издательский центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2017. - 33 с.

30. Полаева Г.Б. Международные экономические и энергетические организации Учебное пособие. - М.: РУСАЙНС, 2018. - 42 с.

Периодические издания

журналы

Мировая экономика и международные отношения

Энергетическая политика

Инновации и инвестиции

Нефтегазовая вертикаль

Нефть, газ и бизнес

Нефть России

Газовая промышленность

газеты

Ведомости

Коммерсант

Эксперт

РБК daily

В) Интернет ресурсы

www.iea.org

www.rosenergo.gov.ru

www.eia.doe.gov

www.eu.com

www.expert.ru

www.gecf.org www.bp.com

www.opec.org

www.vedomosti.ru

www.worldbank.org

4. Образцы билетов для вступительных испытаний

Образец

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РГУ НЕФТИ И ГАЗА (НИУ) ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА

Факультет: Международного энергетического бизнеса

Направление: 38.04.01 «Экономика»

Конкурсные группы: М15, МВ4

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

БИЛЕТ № 5

1. Энергетическая политика США на современном этапе
2. Эволюция позиции ОПЕК на мировом нефтяном рынке

Председатель комиссии конкурсных групп М15, МВ4,
член-корр. РАН, д.э.н., профессор,
декан факультета МЭБ

Е. А. Телегина

2023 г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РГУ НЕФТИ И ГАЗА (НИУ) ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА

Факультет: Международного энергетического бизнеса

Направление: 38.04.01 «Экономика»

Конкурсные группы: М15, МВ4

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

БИЛЕТ № 10

1. Транспортировка энергоресурсов и вопросы обеспечения энергетической безопасности государства
2. Внешнеэкономическая деятельность в сфере энергетики

Председатель комиссии конкурсных групп М15, МВ4,
член-корр. РАН, д.э.н., профессор,
декан факультета МЭБ

Е. А. Телегина

2023 г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РГУ НЕФТИ И ГАЗА (НИУ) ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА

Факультет: Международного энергетического бизнеса

Направление: 38.04.01 «Экономика»

Конкурсные группы: М15, МВ4

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

БИЛЕТ № 15

1. Соглашение ОПЕК+ и ОПЕК++
2. Геоэнергетические интересы России

Председатель комиссии конкурсных групп М15, МВ4,
член-корр. РАН, д.э.н., профессор,
декан факультета МЭБ

Е. А. Телегина

2023 г.

Декан факультета
международного энергетического бизнеса,
чл.-корр. РАН, д.э.н., профессор

Е.А. Телегина