

Министерство образования и науки Российской Федерации  
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**  
**МЕЖДУНАРОДНОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БИЗНЕСА**

**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, 2017**

## 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.

Основой для разработки данной программы послужили программы итоговых государственных экзаменов по вышеуказанному направлению подготовки бакалавров.

Вопросы, выносимые на вступительные испытания, выбраны из рабочих программ следующих дисциплин: Микроэкономика, Макроэкономика, Менеджмент, Учет и анализ, Оценка эффективности инвестиционных нефтегазовых проектов, Налогообложение, Управление нефтегазовыми ресурсами, Макроэкономическое планирование и прогнозирование, Управление проектами, Мировая экономика и международные экономические отношения, Международные экономические отношения в энергетике, Международная энергетическая интеграция, Энергетические стратегии зарубежных стран 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 нефтяной и газовой промышленности, деятельности национальных и транснациональных нефтегазовых корпораций, вопросы развития мировых энергетических рынков, вопросы ценообразования на мировом рынке, вопросы энергетического сотрудничества России с зарубежными странами, вопросы энергетической интеграции и др.

Знание основных тенденций развития мирового и российского нефтегазового комплекса, представление фундаментальных, качественных знаний в области управления нефтегазовыми корпорациями, предоставление возможности изучения и анализа лучшего отечественного и международного опыта в системе ТЭК 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. Мировые рынки углеводородов: состояние и динамика
2. Инвестиционные потребности мировой энергетики
3. Рыночная оценка: капитализация и ликвидность
4. Характеристика энергетических инвестиций
5. Классификация международных энергетических проектов
6. Риски, их оценка и страхование
7. Проектное финансирование как механизм реализации инвестиционных проектов в энергетике
8. Финансовая оценка инвестиционного проекта
9. Международные трубопроводные инвестиционные проекты: перспективы реализации и цена инвестиций
10. Транспортировка энергоресурсов и вопросы обеспечения энергетической безопасности государства
11. Конкуренция и монополизм в энергетике: проблемы государственного регулирования
12. Мировой финансовый кризис: причины и последствия для нефтегазовой отрасли
13. Развитие инновационных технологий в нефтегазовой отрасли России
14. ВТО и нефтегазовый комплекс России
15. Мировой финансовый кризис: причины и последствия для нефтегазовой отрасли
16. Мировые энергетические рынки в условиях кризиса
17. Современные условия и тенденции функционирования нефтегазового бизнеса
18. Диверсификация и рыночная оценка активов нефтегазовых компаний
19. Слияния и поглощения как фактор оптимизации управления нефтегазовым бизнесом
20. Структура и принципы корпоративного управления и повышение инвестиционной привлекательности нефтегазового комплекса
21. Факторы, влияющие на процесс корпоративного управления нефтегазовыми компаниями
22. Корпоративный подход к стратегическому управлению нефтегазовыми активами

23. Государственно-частное партнерство в нефтегазовой отрасли
24. Управление стоимостью нефтегазовой компании
25. Рыночные коэффициенты как факторы оценки успеха компании во внешней среде
26. Факторы, определяющие нефть как основной источник энергопотребления
27. Факторы, влияющие на изменение цены сырой нефти на рынке
28. Риски, принимаемые самим инвестором в нефтегазовом проекте
29. Перечислите отличия рынков нефти от рынков газа
30. Основные этапы развития нефтяного рынка
31. Энергетика и геополитика
32. Китай в мире нефти
33. Субъекты внешнеэкономической деятельности
34. Государство как субъект внешнеэкономической деятельности
35. Торговая система ВТО: структура, нормы, правила, регламенты
36. Формы и режим международной торговли услугами в нефтегазовой сфере
37. Основные участники мирового нефтегазового рынка
38. Роль и место России в мировом нефтегазовом комплексе
39. Геоэнергетические интересы России
40. Влияние цен на энергоносители на состояние мировой экономики
41. Влияние мировых энергетических кризисов на энергорынок
42. Внешнеэкономическая деятельность в сфере энергетики как объект международного бизнеса
43. Мировая энергетика и её структура
44. НТП и структурные сдвиги в мировой энергетике
45. Энергетический рынок Европы
46. Роль нефтеэкспортирующих стран в мировой экономике
47. Энергетические проблемы развивающихся стран
48. Нефтегазовые ТНК мира
49. Национальные международные нефтегазовые компании
50. Роль международных энергетических организаций в управлении мирохозяйственными процессами
51. Энергетическое сотрудничество на постсоветском пространстве
52. Энергетическое сотрудничество РФ с ЕС
53. Энергетическое сотрудничество РФ с Китаем

54. Энергетическое сотрудничество РФ с Японией
55. Характеристика ведущих компаний российского нефтегазового комплекса
56. Формы организации работы внешнеэкономической службы нефтегазовой компании.
57. Факторы оценки конкурентоспособности нефтегазовых компаний
58. Понятие и сущность стратегии внешнеэкономической деятельности нефтегазовой компании
59. Зарубежная коммерческая деятельность крупнейших российских нефтегазовых ТНК.
60. Базовые виды международных контрактов, применяемых в энергетической сфере.
61. Договор международной купли-продажи товаров
62. Энергетическое сотрудничество РФ с Республикой Корея
63. Сущность и формы энергетической интеграции
64. Энергетическая интеграция государств ЕАЭС
65. Энергетическая политика ЕС
66. Энергетическая политика США
67. Роль атомной энергетики в мировом энергобалансе
68. Роль возобновляемых источников энергии в мировом энергобалансе
69. Энергетическое сотрудничество государств ШОС
70. Основные участники международного нефтегазового бизнеса и их функции
71. Виды соглашений между компанией и государством в области недропользования
72. Национальные нефтяные компании – тенденции становления, формирования и развития
73. Особенности налогообложения в нефтяной и газовой отрасли отдельных стран
74. Нетрадиционные ресурсы нефти: виды, экономика, технологии

### 3. Список рекомендуемой литературы

#### *а) основная литература*

1. Мировая экономика и международные экономические отношения Учебник. Издание с обновлениями. Под редакцией А. С. Булатова, Н. Н. Ливенцева. – М., Магистр, 2012. - 654 с.
2. Модели экономического развития зарубежных стран. Учебное пособие. Халова Г.О., Шорохова Е.О., Полаева Г.Б. Под ред. Е.А. Телегиной.  
а. – М., РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2014. – 217 с.
3. Азиатские энергетические сценарии 2030. –М.: Магистр, 2012. -336 с.
4. Мировая добыча нефти: история, современное состояние и прогноз. – М., ОАО «ВНИИОЭНГ», 2010. - 372 с.
5. 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-корреспондент РАН Е.А. Телегиной. - М.: Издательский центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2016.-219с

#### *б) дополнительная литература*

6. Вызовы безопасности в Центральной Азии / рук. проекта: А.А. Дынкин, В.Г. Барановский.– М.: ИМЭМО РАН, 2013. – 150 с.
7. Зарубежная экспансия российских нефтегазовых корпораций. Рук. авт. кол-ва С.В. Жуков. - М.: ИМЭМО РАН, 2011. - 43 с.
8. Зиядуллаев Н.С. ЕАЭС: между политикой и экономикой // Проблемы теории и практики управления. - 2014. - № 11. - С. 25-37.
9. Иришев Б., Ковалев М. Будущее ЕАЭС: Сложный поиск равновесия и роста. Макроэкономический анализ стартовой ситуации в ЕАЭС. // <http://elib.bsu.by/handle/123456789/104542>
10. Монне Жан. Реальность и политика. Мемуары. - М., 2010. – 274 с.
11. Вызовы безопасности в Центральной Азии / рук. проекта: А.А. Дынкин, В.Г. Барановский.– М.: ИМЭМО РАН, 2013. – 150 с.
12. Зарубежная экспансия российских нефтегазовых корпораций. Рук. авт. кол-ва С.В. Жуков. - М.: ИМЭМО РАН, 2011. - 43 с.
13. Шуман Р. За Европу. – М.: МШПИ. – 2012. – 178 с.
14. Экономика Европейского Союза. / Под ред. Щенина Р.К. - М.: Кнорус. 2012. -312 с.
15. Системная история международных отношений. В 4-х томах./Под. ред. А. Д. Богатурова. – М., 2013. -782 с.
16. Сорокин В.П. Регуляторные вопросы энергетической стратегии и политики Евросоюза до 2020 года.- М.: ИД Энергия, 2011. – 36 с.
17. Учебное пособие. Экономика зарубежных стран и регионов. –М., МИИТ, 2008. -268 с.

- 18.Мировая экономика и международные экономические отношения. –М., ЮНИТИ-ДАНА, 2010. -287 с.
- 19.Азиатские энергетические сценарии 2030. –М., Магистр, 2012. -336 с.
- 20.Мировая добыча нефти: история, современное состояние и прогноз. –М., ОАО «ВНИИОЭНГ», 2010. -372 с.
- 21.Энергетическая безопасность глобализирующегося мира и Россия. –М., ИМЭМО РАН, 2008. -348 с.
- 22.Мировая экономика и международные экономические отношения Учебник. Издание с обновлениями. Под редакцией А. С. Булатова, Н. Н. Ливенцева. –М., Магистр, 2012. -654 с.
- 23.Мировая Экономика: Основы Внешнеэкономической Деятельности. – М., МАТИ, 2009. -528 с.
- 24.Модели экономического развития зарубежных стран. – М., Издат.центр РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2014. -108 с.
- 25.Телегина Е.А., Студеникина Л.А., Сорокин, В.П., Громов А.И., Еремин С.В. Мировая энергетика в структуре мировой экономики, М., 2015.
- 26.Углеводородная экономика. Том 1. Том 2. М., «Макс-пресс», 2012, 2013.
- 27.Нуреев Р.М. Россия: особенности институционального развития, М., НОРМА ИНФРА-М, 2015.
- 28.Нуреев Р.М. Экономика развития: модели становления рыночной экономики, М., НОРМА ИНФРА-М, 2015
- 29.Халова Г.О., Морозов В.В., Шорохова Е.О. Энергетическая интеграция РФ и государств ЦАР: проблемы и решения. Под ред. С.В. Жукова. М.:ИМЭМО РАН, 2014.
- 30.Халова Г.О., Иллерицкий Н.И. Энергетические проекты нефтегазодобывающих государств ЦАР: вызовы для России, 2014.
- 31.Азиатские энергетические сценарии 2030. –М., Магистр, 2012. -336 с.
- 32.Мировая добыча нефти: история, современное состояние и прогноз. –М., ОАО «ВНИИОЭНГ», 2010. -372 с.
- 33.Глобальная энергетика и геополитика (Россия и мир). –М., ИД «Энергия», 2015 -88 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](http://www.iea.org)

[www.rosenergo.gov.ru](http://www.rosenergo.gov.ru)

[www.eia.doe.gov](http://www.eia.doe.gov)

[www.eu.com](http://www.eu.com)

[www.expert.ru](http://www.expert.ru)

[www.gecf.org](http://www.gecf.org)

[www.bp.com](http://www.bp.com)

[www.opec.org](http://www.opec.org)

[www.vedomosti.ru](http://www.vedomosti.ru)

[www.worldbank.org](http://www.worldbank.org)



#### **4. Образцы билетов для вступительных испытаний**

Образец 1

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

**Факультет:** Международного энергетического бизнеса  
**Направление:** 38.04.01 «Экономика»  
**Конкурсная группа:** М16

#### **ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ**

##### **БИЛЕТ № 5**

1. Классификация международных энергетических проектов
2. Торговая система ВТО: структура, нормы, правила, регламенты

Образец 2

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

**Факультет:** Международного энергетического бизнеса  
**Направление:** 38.04.01 «Экономика»  
**Конкурсная группа:** М16

#### **ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ**

##### **БИЛЕТ № 10**

1. Транспортировка энергоресурсов и вопросы обеспечения энергетической безопасности государства
2. Влияние цен на энергоносители на состояние мировой экономики

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

**Факультет:** Международного энергетического бизнеса

**Направление:** 38.04.01 «Экономика»

**Конкурсная группа:** М16

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ**

**БИЛЕТ № 15**

1. Мировой финансовый кризис: причины и последствия для нефтегазовой отрасли
2. Энергетический рынок Европы