

*Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»
Экономический факультет*

**Кафедра Международных экономических
отношений**

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры

«__»_____202_ г., протокол № _____

Заведующий кафедрой

_____ Андропова И.В.

Рекомендовано МССН

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины

«Газовые войны в 21 веке»

Рекомендуется для направления подготовки/специальности

38.03.01 «Экономика»

(указываются код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность программы (профиль)

«Международные экономические отношения и внешнеэкономическая деятельность»

наименование образовательной программы в соответствии с направленностью (профилем)

1. Цели и задачи дисциплины:

Цель учебной дисциплины – формирование системы знаний обучающихся о системе международных газовых рынков как одной из важнейших частей глобальной энергетики; состоянии, проблемах, количественных ориентирах и перспективах развития внешнеэкономической деятельности транснациональных газовых компаний.

Изучение дисциплины вызвано необходимостью понимания специалистами особенностей развития подходов к участию в конкурентной борьбе

Дисциплина относится к курсам, углубляющим теоретические и практические знания о об управлении в бизнесе.

Задачи дисциплины:

- анализ современного состояния и основные тенденции развития мирового и российского газового сектора; определение роли и значения газовой промышленности в энергетике и национальной экономике;

- изучение специфики функционирования основных газовых рынков (Северо-Американский, Европейский, Азиатско-Тихоокеанский). Объем и структура производства и потребления газа в России и за рубежом;

- механизмы и условия ведения международного газового бизнеса, понятие, форма и порядок заключения международных коммерческих контрактов в энергетической сфере, особенности ценообразования на международном рынке энергоносителей, виды платежей в международном энергетическом бизнесе, национальные и региональные особенности ведения международного энергетического бизнеса;

- структура и направления поставок энергоносителей, специфика биржевой торговли энергоресурсами.

- исследование мировой торговли энергоносителями, включая нефть, газ, уголь. Структура и направления поставок, анализ транспортных проектов в отрасли;

- анализ специфики ценообразования на газ на российском и международном энергетическом рынках;

- исследование роли международных организаций в мировой системе энергообеспечения (ФСЭГ, ОПЕК, МЭА и др.);

- изучение роли транснациональных и региональных компаний в мировой системе энергообеспечения;

- анализ структуры затрат по отдельным секторам энергетической отрасли;

- исследование региональной и отраслевой специфики налогообложения на мировом и российском энергетическом рынке;

- анализ эффективности проектов разработки месторождений углеводородов, основные риски при их реализации;

- исследование управления инвестиционными проектами в энергетической отрасли;

- изучение энергетической политики России: перспективы производства, потребления и экспорта основных энергоносителей;

- анализ энергетической безопасности и международный энергетический бизнес.

- комплексный анализ стратегий иностранных государств и компаний по участию в международной экономической и геополитической конкуренции.

2. Место дисциплины в структуре ОП ВО:

Дисциплина «Проектный подход к осуществлению внешнеэкономической деятельности международных компаний» относится к вариативной части учебного плана.

В таблице № 1 приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций.

Таблица № 1

Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

№ п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
Общекультурные компетенции			
1	УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	История экономических учений Мировая экономика Международные экономические отношения Экономическая география Международные финансовые рынки Глобальные проблемы человечества Россия в глобальной экономике Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков	
2	УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся	Пространственный анализ в экономике Профессиональная этика процессы и политика Основы торговой политики Проектный анализ	
3	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Глобальные проблемы человечества Международные экономические организации Россия в глобальной экономике	
Профессиональные компетенции (вид профессиональной деятельности)			
1	ПКО-1 - Способен собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-	Методы оптимальных решений Эконометрика Статистика Экономическая информатика Стратегическое	

	экономических показателей	планирование Международные финансовые рынки Экономика и организация ВЭД Геоэкономические проблемы РФ Россия в глобальной экономике Основы торговой политики	
	ПКО-2 Способен участвовать в реализации внешнеэкономических проектов	Статистика Россия в глобальной экономике Паспортно-визовая дипломатия Геополитические и экономические интересы РФ в мире Основы международной торговли (англ. Яз.)	
	ПКО-4 Способен анализировать и составлять прогнозы конъюнктуры мировых рынков товаров и услуг	Геоэкономические проблемы РФ Страноведение СНГ Геоинформационные системы БРИКС в глобальной экономике Культура личной работы Педагогика и психология Моделирование бизнес-процессов Принципы создания корпоративных порталов Пространственный анализ в экономике Профессиональная этика Искусство человеческого взаимодействия Геоинформационные технологии в МЭО	

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций студента:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

ПКО-1 - Способен собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей

ПКО-2 Способен участвовать в реализации внешнеэкономических проектов

ПКО-4 Способен анализировать и составлять прогнозы конъюнктуры мировых рынков товаров и услуг

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: особенности организационной структуры российского и мирового газового сектора и возможности управления инвестиционными проектами в энергетической отрасли.

Уметь: анализировать статистические материалы, отражающие параметры развития российской и мировой энергетики с детализацией по отраслям и регионам и выполнять теоретические обобщения мероприятий государственной энергетической и экономической политики и их результатов

Владеть: навыками применения общеметодологических принципов научного исследования, включая совокупность методов экономического анализа (исторический, каузальный, логической абстракции, функциональный, системный и др.), эконометрический анализ, методы оценки инвестиционных проектов и финансово- инвестиционного анализа.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 академических часа).

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		5	6	7	8
Аудиторные занятия (всего)	34			34	
В том числе:	-	-	-	-	-
<i>Лекции</i>					
<i>Практические занятия (ПЗ)</i>	34			34	
<i>Семинары (С)</i>					
<i>Лабораторные работы (ЛР)</i>					
Самостоятельная работа (всего)	38			38	
Общая трудоемкость	72				
зач. ед.	2				

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов дисциплины

Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Современное состояние и основные тенденции развития мирового энергетического рынка.	Тема 1. Понятие, субъекты и объекты мирового энергетического рынка. Тема 2. История развития энергетического комплекса России и стран мира. Тема 3. Современное состояние энергетического баланса, роль газовой промышленности

Раздел 2. Особенности функционирования мировых энергетических рынков	Тема 4. Северо-Американский энергетический рынок. Тема 5. Европейский энергетический рынок. Тема 6. Азиатско-Тихоокеанский энергетический рынок.
Раздел 3. Инфраструктура и условия ведения международного энергетического бизнеса	Тема 7. Понятие, форма и порядок заключения международных контрактов в энергетической сфере. Виды платежей в международном энергетическом бизнесе. Тема 8. Национальные и региональные особенности ведения международного бизнеса.
Раздел 4. Роль международных организаций и транснациональных компаний в мировой системе энергообеспечения	Тема 9. Роль международных организаций в мировой системе энергообеспечения. Тема 10. Роль транснациональных и региональных компаний в мировой системе энергообеспечения.
Раздел 5. Инвестиционные проекты в энергетической отрасли	Тема 11. Понятие, сущность и структура инвестиционных проектов. Тема 12. Крупнейшие инвестиционные проекты в энергетической сфере.
Тема 6. Энергетическая политика и энергетическая безопасность государства	Тема 13. Энергетическая политика и энергетическая безопасность. Тема 14. Энергетическая политика России и крупнейших регионов мира. Тема 15. Энергетическая безопасность и конкуренция в газовом бизнесе.

(Содержание указывается в дидактических единицах. По усмотрению разработчиков материал может излагаться не в форме таблицы)

5.2. Разделы дисциплин и виды занятий

№ п./п	Наименование раздела дисциплины	Лекции	Практич. занятия	Лаб. зан.	Семинары	СРС	Всего час.
1.	Современное состояние и основные тенденции развития мирового энергетического рынка		6			6	12
2.	Особенности функционирования мировых энергетических рынков		6			6	12
3.	Инфраструктура и условия ведения международного энергетического бизнеса		5			6	12
4.	Роль международных организаций и транснациональных компаний в мировой системе энергообеспечения		5			6	11
5.	Инвестиционные проекты в энергетической отрасли		5			6	11
6.	Энергетическая политика и энергетическая безопасность государства, виды и формы конкурентной борьбы		7			8	14

	<u>ВСЕГО:</u>		34			38	72
--	---------------	--	----	--	--	----	----

6. Лабораторный практикум – не предусмотрен

7. Практические занятия (семинары)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудо-емкость (час.)
1.	Раздел 1. Современное состояние и основные тенденции развития мирового энергетического рынка	Понятие, субъекты и объекты мирового энергетического рынка. Анализ изменений мировой структуры энергетического рынка. Влияние технологического развития, структуры ресурсов и запасов энергетического сырья, основных мировых энергетических кризисов и ряда других факторов на уровень и структуру топливно-энергетического баланса. История развития энергетического комплекса России и стран мира. Анализ изменения российской структуры энергетического рынка. Современное состояние энергетического баланса.	6
2.	Раздел 2. Особенности функционирования мировых энергетических рынков	Северо-Американский энергетический рынок. Современное состояние и прогноз добычи нефти, газа и угля в странах Северной Америки. Современное состояние и прогноз энергообеспечения. Анализ потребления и продаж сырой нефти, нефтепродуктов газа и угля. Анализ современного состояния и прогноз развития перерабатывающих мощностей нефти, газа и угля в странах Северной Америки. Европейский энергетический рынок. Нефтегазоносные и угольные бассейны европейских стран, их ресурсно-сырьевая база. Современное состояние и прогноз добычи нефти, газа и угля в странах Европы. Современное состояние и прогноз энергообеспечения. Анализ потребления и продаж сырой нефти, нефтепродуктов газа и угля. Азиатско-Тихоокеанский энергетический рынок. Современное состояние и прогноз добычи нефти, газа и угля в странах АТР. Современное состояние и прогноз энергообеспечения. Анализ потребления и продаж сырой нефти, нефтепродуктов газа и угля.	6
3.	Раздел 3. Инфраструктура и условия ведения международного энергетического бизнеса	Понятие, форма и порядок заключения международных контрактов в энергетической сфере. Международный коммерческий контракт. Форма международного коммерческого контракта в топливно-энергетической сфере. Порядок заключения международного коммерческого контракта. Виды платежей в международном энергетическом бизнесе. Авансовый платеж, аккредитив, коммерческие векселя (тратты), платеж по открытым счетам. Национальные и региональные особенности ведения международного бизнеса. Специфика биржевой торговли энергоресурсами. Международные торговые площадки энергетическими	6

		есурсами (NYMEX – New York Mercantile Exchange, New York; ICE - Intercontinental Exchange, London; TOCOM - Tokyo Commodity Exchange, Tokyo).	
4.	Раздел 4. Роль международных организаций и транснациональных компаний в мировой системе энергообеспечения	Роль международных организаций в мировой системе энергообеспечения. Основные цели и задачи функционирования ОПЕК, МЭА и других международных энергетических организаций. Влияние этих организаций на мировой рынок энергоресурсов - баланс спроса и предложения, цены. Роль транснациональных и региональных компаний в мировой системе энергообеспечения.	5
5.	Раздел 5. Инвестиционные проекты в энергетической отрасли	Понятие, сущность и структура инвестиционных проектов. Финансирование инвестиционных проектов. Однокритериальные методы оценки эффективности инвестиционных проектов. Экономическая оценка технологических вариантов разработки нефтяных месторождений. Крупнейшие инвестиционные проекты в энергетической сфере. Добывающие проекты (освоение топливно-энергетического потенциала Восточной Сибири, шельфа арктических и дальневосточных морей, северного Каспия и др. регионов).	5
6.	Раздел 6. Энергетическая политика и энергетическая безопасность государства	Энергетическая политика и энергетическая безопасность. Особенности государственного регулирования нефтегазового комплекса Структура задач в регулировании нефтегазового комплекса по уровням и этапам разработки нефтегазовых месторождений. Рациональное взаимодействие государства и других участников инвестиционного процесса в нефтегазовом комплексе. Анализ энергетической политики России и крупнейших регионов мира. Цели и задачи энергетической стратегии России и крупнейших производителей и потребителей нефти, газа, угля в мире. Энергетическая безопасность и международный энергетический бизнес. ТЭК и государство: стратегия устойчивого развития энергетики с точки зрения энергетической безопасности России. ТЭК России и взаимодействие с мировыми энергетическими рынками. Нефтегазовый комплекс России и его влияние на геополитическое и экономическое положение страны в целом. Приоритеты энергетической дипломатии России.	6
	ВСЕГО:		34

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
-------	--	--	---	--

	планом			
	Газовые войны 21 века (семинары)	Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6, учебная аудитория для проведения занятий (лекций и семинаров), текущего контроля и промежуточной аттестации студентов, самостоятельной работы Комп. класс 29 Аудитория для групповых и индивидуальных консультаций – помещения кафедры Международных экономических отношений ауд. 114	21 рабочее место: Моноблок LenovoAIO-510-22ISHIntelI5 2200 MHz/8 GB/1000 GB/DVD/audio, монитор 21" Мультимедиа проектор Casio XJ-V100W Экран моторизованный DigisElectra 200*150 Dsem-4303 Точка доступа WiFi	MS Windows 10 64bit, лицензия 86626883 Microsoft Windows 8.1, лицензия 8512275 Microsoft Office 2016, лицензия 86626883 Microsoft Excel 2010, лицензия 5190227 Mentor

9. Информационное обеспечение дисциплины

MicrosoftOffice 2019, Mentor:

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

Базы данных УНИБЦР РУДН:

- Электронный каталог – база книг и периодики в фонде библиотеки РУДН.*
- Электронные ресурсы – в том числе раздел: Лицензированные ресурсы УНИБЦ (НБ):*
- Университетская библиотека ONLINE*
- SPRINGER. Книжные коллекции издательства*
- Вестник РУДН*
- EastView*

Универсальные базы данных

- eLibrary.ru*
- Grebennikon*
- Library PressDisplay*
- SwetsWise*
- Swets Wise online content*
- University of Chicago Press Journals*
- Книги издательства «Альпина Паблишерз»*
- Электронная библиотека диссертаций РГБ*

База данных "Мультязыковый словарь терминов", информационные библиографические базы данных ИНИОН РАН, Базы данных нормативных актов РФ: КонсультантПлюс: ВерсияПроф. ON-LINE ВЕРСИЯ, База данных по бизнесу и экономике (BusinessSourceComplete).

10. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

а) основная литература

1. Мировая экономика для экономистов: Учебно-методическое пособие / И.В. Андропова [и др.]; Под общ. ред. И.В. Андроновой. - Электронные текстовые данные. - М.: Изд-во РУДН, 2018. Электронный ресурс, код доступа в библиотеке РУДН: <http://lib.rudn.ru/ProtectedView/Book/ViewBook/6622>
2. Эволюция мировых энергетических рынков и ее последствия для России / под ред. А.А.Макарова, Л.М.Григорьева, Т.А.Митровой. – М. ИНЭИ РАН-АЦ при Правительстве РФ, 2015. – 400 с. – ISBN 978-5-91438-019-6.
3. Энергетические рынки в период глобальных перемен. Мировое развитие. Выпуск 15. Отв. ред.: Н.В. Тоганова, Ю.Д. Квашнин. М.: ИМЭМО РАН, -2015, -123 с.
4. Международные газовые проекты России [Текст] : европейский альянс и стратегические альтернативы / Н. С. Карпова, С. Н. Лавров, А. Г. Симонов ; науч. ред. С. Н. Лавров. - Москва : ТЕИС, 2014. - 278 с. : ил.; 22 см. - (Международный business вчера, сегодня, завтра).; ISBN 978-5-7218-1350-4
5. Кондратов Дмитрий Игоревич Участие России на мировом энергетическом рынке: проблемы и перспективы развития // Российский внешнеэкономический вестник. 2015. Выпуск 3 том 2015, С.91-105.

б) дополнительная литература

1. Болкунец Д.В. Состояние и особенности российско-белорусского энергетического сотрудничества [текст] / Д.В. Болкунец // Вестник Российского университета дружбы народов: Международные отношения. - 2014. - №4. - С. 120 - 128. <http://journals.rudn.ru/international-relations/article/view/10409/9860>
2. Федорова Е.А. Особенности слияний и поглощений в РФ на примере рынка энергетики / Е.А. Федорова, Е.И. Изотова // Менеджмент в России и за рубежом. - 2014. - №4. - С. 65-72.
3. Симонов А.Г. Газовая отрасль России: ресурс для экономической интеграции России и ЕС / А.Г. Симонов // Вестник международных организаций. - 2012. - №4. - С. 248-253.
4. Гильмундинов В.М. Мировой энергетический рынок и нефтегазовый комплекс России // Мир экономики и управления. 2004. Выпуск 1 том 4, С.22-43
5. Пашковская И.Г. Энергообеспечение Европейского Союза: восточное направление : Монография / И.Г. Пашковская. - М. :Навона, 2010. - 248 с. - ISBN 978-5-91798-008-9 : 0.00.
6. Газовый рынок ЕС. Эпоха реформ. С.И. Мельникова и др. ИНЭИ РАН / ИЭ НИУ ВШЭ, 2016.
7. Воробьев А.Е. История нефтегазового дела в России и за рубежом: учебное пособие / А.Е. Воробьев, А.В. Синченко. – М.: Российский университет дружбы народов, 2013. – 139 с.
8. Долгушев Д.В. Вопросы энергетической безопасности в начале XXI В. И обеспечение поставок российского газа на североамериканский энергетический рынок // Вестник Томского государственного университета. 2011. Выпуск 353, С.67-69
9. Иванов А.С., Матвеев И.Е. Мировой энергетический рынок в условиях финансово-экономического кризиса 2008-2009 гг // Российский внешнеэкономический вестник. 2009. Выпуск 10, С.3-16
10. Клёмин А. В. Европейский энергетический рынок (старые цели и уже не новые методы) // Актуальные проблемы экономики и права. 2009. Выпуск 2 (10), С.178-191
11. Кондратов Д.И. Проблемы и перспективы участия России на мировом энергетическом рынке // Финансовая аналитика: проблемы и решения. 2013. Выпуск 20, С.7-23
12. Корендясов Е.Н.. Атомно-энергетический рынок Африки: роль и место России [Электронный ресурс] // Азия и Африка сегодня. 2016. URL: <http://dlib.eastview.com/browse/doc/46500834>

13. Общий энергетический рынок: все ли будут в выигрыше? // Стратегические решения и риск-менеджмент. 2016. Выпуск 1 (94), С.54-54
14. Русецкая Г.Д. Методология анализа мирового энергетического рынка // BaikalResearchJournal. 2012. Выпуск 4, С.29
15. Телегина Е. Мировая энергетика: тенденции и перспективы. Мировой энергетический рынок и геополитические интересы России [Электронный ресурс] // Мировая экономика и международные отношения. 2003. URL: <http://dlib.eastview.com/browse/doc/5027962>
16. Братковский К.В. Взаимоотношения России и Европейского Союза в энергетической сфере / К.В. Братковский // Вестник Российского университета дружбы народов: Международные отношения. - 2009. - №2. - С. 49-55. <http://journals.rudn.ru/international-relations/article/view/10606/10057>
17. Духно С.И. Тенденции развития государственного регулирования энергетических рынков / С.И. Духно, Ж.В. Писаренко // Записки горного института. - 2008. - Т.179. - С.120-121.
18. Иванов А.С. Мировой энергетический рынок на рубеже 2007-2008 гг.: параметры, тенденции, проблемы / А.С. Иванов, И.Е. Матвеев // Российский внешнеэкономический вестник: Ежемесячный научно-практический журнал. - 2008. - № 8. - С.66-79.
19. Вести с энергетических рынков. Экспорт нефти из России в Белоруссию // Российский внешнеэкономический вестник. - 2007. - № 1. - С. 44-45.
20. Клименко А.В. Место России в глобальной энергетической безопасности [Текст] / А.В. Клименко // Качество дистанционного образования. Концепции, проблемы, решения (EDQ-2006). - М. : Изд-во МГИУ, 2006. - С. 135 - 138.

в) Перечень информационных источников по изучению разделов курса.

www.iea.org Сайт Международного энергетического агентства
www.fas.gov.ru – Сайт Федеральной антимонопольной службы РФ
www.minenergo.gov.ru – Сайт Министерства энергетики РФ
www.eurasiacommission.org – Сайт Евразийской экономической комиссии
https://www.opec.org/opec_web/en/ - сайт ОПЭК
<https://www.bp.com/en/global/corporate/energy-economics/statistical-review-of-world-energy.html> Статистический обзор мировой энергетики в 2018 г.

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
рекомендации по выполнению и оформлению рефератов.

Процесс освоения дисциплины предполагает написание и последующую защиту рефератов. Автор реферата должен продемонстрировать достижение им уровня мировоззренческой, общекультурной компетенции, т.е. продемонстрировать знания о реальном мире, о существующих в нем связях и зависимостях, проблемах, о ведущих мировоззренческих теориях, умении проявлять оценочные знания, изучать теоретические работы, использовать различные методы исследования, применять различные приемы творческой деятельности.

1. Необходимо правильно сформулировать тему, отобрать по ней необходимый материал.
2. Использовать только тот материал, который отражает сущность темы.
3. Во введении к реферату необходимо обосновать выбор темы.
4. После цитаты необходимо делать ссылку на автора, например, произведения по списку.
5. Изложение должно быть последовательным. Недопустимы нечеткие формулировки, речевые и орфографические ошибки.
6. Оформление реферата (в том числе титульный лист, литература) должно быть грамотным.

7.Список литературы оформляется с указанием автора, названия источника, места издания, года издания, названия издательства, использованных страниц.

8. В рефератах допускается и приветствуется оформление графических и табличных материалов в виде приложений, которые располагаются после списка литературы. Нумерация листов в разделе «Приложения» не производится.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ВО РУДН.

Фонд оценочных средств, включающий в себя перечень компетенций с указанием этапов их формирования, описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, разработаны в полном объеме и доступны для обучающихся на странице дисциплины в ТУИС РУДН

Разработчики:

К. экон. наук, доцент

Кафедры международных экономических отношений

Экономического факультета _____

А.Г. Симонов

Руководитель программы

Д. экон. наук, профессор

Экономического факультета _____

И.В. Андропова

Заведующий кафедрой

международных экономических отношений

Экономического факультета _____

И.В. Андропова