

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Государственное образовательное учреждение высшего образования  
**«Воронежский государственный университет»**  
(ФБГОУ ВО ВГУ)

**УТВЕРЖДАЮ**

Декан факультета международных отношений,



д.э.н., профессор  
(Беленов О.Н.)  
3.09.2018

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**Б1.В.12 «Корпоративные финансы»**

- 1. Шифр и наименование направления подготовки / специальности:**  
41.03.01 бакалавры - «зарубежное регионоведение»
- 2. Профиль подготовки / специализация:** «Зарубежное регионоведение»  
профиль «Европейские исследования»
- 3. Квалификация (степень) выпускника:** бакалавр
- 4. Форма обучения:** очная
- 5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины:** кафедра  
регионоведения и экономики зарубежных стран факультета международных  
отношений
- 6. Составитель программы:** д.э.н. Удовиченко А.И.
- 7. Рекомендована:** кафедра протокол 1 от 29.08.2018  
НМС ФМО протокол 6 от 20.06.2018 года
- 8. Учебный год:** 2018/2019 **Семестр: 6**
- 9. Цели и задачи учебной дисциплины:**

«Корпоративные финансы» представляют собой одно из самых перспективных направлений экономической науки, в котором сочетаются как теоретические разработки в области финансов, учета, анализа и управления, так и практические модели, методики и технические инструменты для оценки стоимости бизнеса, стратегии его развития.

**Цели дисциплины:** подготовка специалистов к осуществлению аналитической деятельности; прогнозированию основных тенденций развития отечественной и мировой экономики, отраслевых и региональных рынков.

**Задачи учебной дисциплины:**

- изучить особенности развития международных финансов в современном мире с его проблемами глобализации и тенденций данного развития;
- исследовать причины существующих мировых платежных дисбалансов и роли различных международных организаций в построении и преобразовании мировой финансовой системы;
- сформировать и привить навыки аналитической и практической работы.

## **10. Место дисциплины в структуре ООП**

Базовый, дисциплина по выбору.

**В результате изучения дисциплины студент должен**

**Знать:**

- специальную экономическую терминологию и лексику специальности;
- основы профессиональной этики и нормы профессиональной деятельности в сфере бизнеса и в общественном секторе;
- основные нормативно-правовые документы;
- типовые методики построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на разных уровнях;
- принципы принятия и реализации экономических и управленческих решений;
- методы изучения рыночной конъюнктуры;
- принципы организации и функционирования хозяйствующих единиц.

**Уметь:**

- собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей, а также выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей;
- анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности;
- прогнозировать на основе стандартных теоретических и эконометрических моделей поведение экономических агентов;
- использовать полученные результаты анализа в целях повышения эффективности работы предприятия (участка предприятия).

**Владеть:**

- методами расчетов экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, с применением соответствующего поставленной экономической задаче математического и статистического инструментария;
- приемами обоснования полученных результатов и принятие решения по использованию полученной информации для улучшения деятельности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств;
- навыками применения результатов анализа финансово – хозяйственной деятельности в процессе обоснования оптимальности управленческих решений.

**Коды формируемых компетенций ОК 5,11; ОПК 4**

## **12. Структура и содержание учебной дисциплины:**

**12.1 Объем дисциплины в зачетных единицах/часах в соответствии с учебным планом —   3   / 108.**

**12.2 Виды учебной работы**

Вид учебной работы	Трудоемкость (часы)				
	Всего	В т.ч. в интерактивной форме	По семестрам		
			№6 сем.	№ сем.	.....
Аудиторные занятия					
в том числе: лекции	28		28		
Практические	14		14		
Лабораторные					
Контроль	36		36		
Самостоятельная работа	30		30		
Итого:	108		108		
Форма промежуточной аттестации	Экз К		Экз К		

**12.3 Содержание разделов дисциплины:**

**1.Предмет корпоративных финансов.**

**Предмет корпоративных финансов. Основные категории и понятия Портфель и структура капитала. Концепции корпоративных финансов. Корпорация как форма бизнеса Финансовая политика корпорации. Цели и структура финансовой политики. Критерии определения финансовых рынков как развитых и растущих. Рынок ценных бумаг. Финансовые институты. Финансовые инструменты.**

**2.Формы и источники финансирования.**

**Эмиссия ценных бумаг. Создание рынка ценных бумаг. Долговые обязательства. Эмиссия акций. Эмиссия облигаций. Виды облигаций. Формы выпуска облигаций. Виды процентных ставок. Варианты размещения облигаций.**

**3.Риск и доходность в современных финансах, концепции стоимости капитала компании.**

**Понятия и виды риска в современных финансах. Риск отдельного актива. Границы и проблемы выбора оптимального портфеля  
Оценка и значение стоимости капитала. Основные факторы, влияющие на стоимость капитала компании. Основные источники капитала компании. Цена источников капитала. Расчет WACC. Предельная стоимость капитала.**

**4. Оценка доходности долгосрочных активов и критерии решений корпорации.**

**Понятие и виды стоимости активов. Концепция дисконтируемого денежного потока (DSF). Особенности стоимости активов с фиксированным доходом с помощью DSF. Инвестиционные риски на рынке долговых обязательств. Особенности оценки фундаментальной стоимости акций. Стабильно растущая корпорация- критерии. Методы определения темпов роста на рынках капитала. Определение стоимости акций с учетом срока владения. Модели оценки доходности финансовых активов.**

**5. Оптимизация капиталовложений и структура капитала компании.**

**Анализ инвестиционных проектов в условиях неопределенности внешней среды Бюджет капиталовложений и его формирование, оптимизация бюджета капвложений. Финансовый и операционный рычаги. Значение структуры капитала в вопросах финансового управления компанией.**

**6. Дивидендная политика.**

**Формирование дивидендной политики. Модели дивидендных решений. Взаимосвязь решений об инвестициях и дивидендах. Способы и виды дивидендных выплат.**

**7. Краткосрочное финансовое управление компанией. Долгосрочное планирование и прогнозирование финансовых решений.**

**Денежные средства и фонды компании. Оборотный капитал, показатели оборачиваемости. Управление денежными средствами и**

ценными бумагами. Товарно-материальные запасы предприятия, возможности управления. Кредитная политика. Дебиторская задолженность, факторы. Факторинг как метод управления дебиторской задолженностью.

#### 8. Система управления стоимостью компании.

Современная финансовая оценка компании. Сравнительный анализ оценочных подходов стоимости фирмы Опционы и стоимость бизнеса. Управление стоимостью компании- концепции. Рейтинг финансовых факторов стоимости компании..

Рыночная стоимость чистых активов. Слияние и поглощение как фактор роста стоимости компаний. Типы слияний и поглощений.

#### 12.4 Междисциплинарные связи с другими дисциплинами:

№ п/п	Наименование дисциплин учебного плана, с которым организована взаимосвязь дисциплины рабочей программы	№ № разделов дисциплины рабочей программы, связанных с указанными дисциплинами
1.	Бухгалтерский учет	3,5,6,7,4,8
2.	Международный рынок ценных бумаг	3,4,5,8
3.	Международные финансы	3,4,5,8
4.	Международное налогообложение	3,8

#### 12.5 Разделы дисциплины и виды занятий:

№	Наименование раздела дисциплины	Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	Всего

1	Предмет корпоративных финансов.	2	1	2	5
2	Формы и источники финансирования.	4	1	2	7
3	Риск и доходность в современных финансах, концепции стоимости капитала компании.	4	2	4	10
4	Оценка доходности долгосрочных активов и критерии решений корпорации.	4	2	4	10
5	Оптимизация капиталовложений и структура капитала компании.	4	2	4	10
6	Дивидендная политика.	4	2	4	10
7	Краткосрочное финансовое управление компанией. Долгосрочное планирование и прогнозирование финансовых решений.	4	2	4	10
8	Система управления стоимостью компании.	4	2	4	10
	<b>Итого</b>	30	14	28	72

### 13. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

#### а) основная литература:

№ п/п	Источник
-------	----------

1.	<i>Корпоративные финансы (для бакалавров) [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — М. : КноРус, 2015. — 228 с. — Режим доступа: <a href="http://lanbook.lib.vsu.ru/books/element.php?pl1_id=53439">http://lanbook.lib.vsu.ru/books/element.php?pl1_id=53439</a></i>
2.	<i>Брусов, П.Н. Современные корпоративные финансы и инвестиции [Электронный ресурс] : / П.Н. Брусов, Т.В. Филатова, Н.П. Орехова. — Электрон. дан. — М. : КноРус, 2014. — 517 с. — Режим доступа: <a href="http://lanbook.lib.vsu.ru/books/element.php?pl1_id=53543">http://lanbook.lib.vsu.ru/books/element.php?pl1_id=53543</a></i>
3.	<i>Ковалев, В.В. Корпоративные финансы и учет: понятия, алгоритмы, показатели [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Ковалев, Ковалев Вит.В. — Электрон. дан. — М. : Проспект, 2015. — 991 с. — Режим доступа: <a href="http://lanbook.lib.vsu.ru/books/element.php?pl1_id=54844">http://lanbook.lib.vsu.ru/books/element.php?pl1_id=54844</a>.</i>
4.	<i>Корпоративные финансы: учебник для бакалавров/ Т.В. Теплова – М. Юрайт, 2013.</i>
5.	<i>Финансовый менеджмент: учебник/ под редакцией Шохина Е.И. – М: Кнорус, 2011.</i>
6.	<i>Корпоративные финансы: учебник для студентов ВУЗов/ Д.А. Шевчук – М. ГроссМедиа: РОСБУХ, 2008.</i>

**а) дополнительная литература:**

<b>№ п/п</b>	<b>Источник</b>
7.	<i>Басовский Л.Е. Управление качеством : учебник для студ. вузов, обучающихся по экон. специальностям / Л.Е. Басовский, В.Б. Протасьев. — М. : ИНФРА-М, 2007. — 211 с.</i>
8.	<i>Бизнес-планирование : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / В.М. Попов [и др.] ; под ред. В.М. Попова [и др.] .— Изд. 2-е, перераб. и доп. — М. : Финансы и статистика, 2008. — 814 с.</i>
9.	<i>Гончаренко Л.П. Менеджмент инвестиций и инноваций : учебник для студ. вузов, обуч. по направлению 080500 "Менеджмент" / Л.П. Гончаренко ; Рос. экон. акад. им. Г.В. Плеханова. — М. : КноРус, 2009. — 159 с.</i>
10.	<i>Зайцев Л.Г. Стратегический менеджмент : учебник для студ. вузов, обуч. по фин.-экон. специальностям / Л.Г. Зайцев, М.И. Соколова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Магистр, 2008. — 524 с.</i>
11.	<i>Ковалев В.В. Финансовый анализ : методы и процедуры / В.В. Ковалев. — М. : Финансы и статистика, 2005. — 559 с.</i>
12.	<i>Ковалев В.В. Финансовый менеджмент : теория и практика / В.В. Ковалев. — М. : Проспект, 2006. — 1015 с.</i>
13.	<i>Липсиц И.В. Ценообразование. Управление ценообразованием в организации : учебник для студентов вузов, обучающихся по</i>

	<i>специальности "Маркетинг" и направлению "Экономика" / И.В. Липсиц ; Гос. ун-т, Высш. шк. экономики; Высш. шк. менеджмента .— 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Экономистъ, 2006 .— 447 с.</i>
14.	<i>Мазилкина Е.И. Управление конкурентоспособностью : учебное пособие / Е.И. Мазилкина, Г.Г. Паничкина .— 2-е изд., стер. — М. : Омега-Л, 2008 .— 323 с.</i>
15.	<i>Маленков Ю.А. Стратегический менеджмент : учебник по специальности "Менеджмент организации" / Ю.А. Маленков .— М. : Проспект, 2009 .— 224 с.</i>
16.	<i>Малюк В.И. Производственный менеджмент : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии машиностроения" / В.И. Малюк, А.М. Немчин .— СПб. [и др.] : Питер, 2008 .— 277 с.</i>
17.	<i>Минько Э.В. Качество и конкурентоспособность / Э.В. Минько, М.Л. Кричевский .— СПб. и др. : Питер, 2004 .— 267 с.</i>
18.	<i>Мишин В.М. Управление качеством : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Менеджмент организации" (061100) / В.М. Мишин .— 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ, 2008 .— 463 с.</i>
19.	<i>Организация производства на предприятии (фирме) : учебное пособие / Рос. экон. акад. им. Г.В. Плеханова; под ред. О.В. Девяткина, О.И. Волкова .— М. : ИНФРА-М, 2004 .— 447 с.</i>
20.	<i>Панкрухин А.П. Маркетинг : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 080111 - "Маркетинг" / А.П. Панкрухин .— 5-е изд., стер. — М. : Омега-Л, 2007 .— 654 с.</i>
21.	<i>Производственный менеджмент : учебник для студ., обучающихся по направлению 521500 "Менеджмент" / В.А. Козловский [и др.] ; С.-Петербург. гос. ун-т ( фак. менеджмента ) и др.; под ред. В.А. Козловского .— М. : ИНФРА-М, 2006 .— 573 с.</i>
22.	<i>Румянцева З.П. Общее управление организацией : теория и практика : учебник для студ. вузов, обучающихся по специальности "Менеджмент организации" / З.П. Румянцева .— М. : ИНФРА-М, 2006 .— 303 с.</i>
23.	<i>Салиманжанов И.К. Ценообразование : учебник для студ., обуч. по специальностям "Экон. теория", "Нац. экономика", "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)" / И.К. Салимжанов .— 2-е изд., стер. — М. : КноРус, 2008 .— 298 с.</i>
24.	<i>Стратегический менеджмент : учебник по специальности "Менеджмент организации" / под ред. А.Н. Петрова .— 2-е изд. — СПб. [и др.] : Питер, 2008 .— 495 с.</i>
25.	<i>Управление персоналом : учебник для студ. вузов, обуч. по специальностям "Менеджмент организации" и "Управление персоналом" / [И.Б. Дуракова и др.] ; под ред. И.Б. Дураковой .— М. : ИНФРА-М, 2009 .— 568 с.</i>



26.	<i>Управление персоналом организации : практикум : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Менеджмент организации", "Управление персоналом" / ; Гос. ун-т упр; под ред. А.Я. Кибанова .— Изд. 2-е, перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2007 .— 363 с.</i>
27.	<i>Фатхутдинов Р.А. Производственный менеджмент : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям / Р.А. Фатхутдинов .— 6-е изд. — СПб. [и др.] : Питер, 2008 .— 494 с.</i>
28.	<i>Цены и ценообразование : учебник для студ. вузов / Е.К. Васильева ; под ред. В.Е. Есипова .— 4-е изд., доп. и перераб. — СПб. [и др.] : Питер, 2005 .— 560 с.</i>
29.	<i>Экономика предприятия (фирмы) : практикум : учебное пособие для студ. вузов, обучающихся по направлению 521600 "Экономика" и экономическим специальностям / Л.П. Афанасьева [и др.] ; под ред. О.И. Волкова, В.Я. Позднякова .— М. : ИНФРА-М, 2006 .— 328 с.</i>
30.	<i>Экономика предприятия : [учебник для студ. вузов, обуч. по специальности "Менеджмент организации"] / [А.Е. Карлик и др.] ; под ред. А.Е. Карлика, М.Л. Шухгальтер .— 2-е изд., перераб. и доп. — СПб. [и др.] : Питер, 2009 .— 461 с.</i>
31.	<i>Экономика предприятия : учебное пособие / Воронеж. гос. ун-т; под ред. Ю.И. Трещевского .— 2-е изд., испр. и доп. — Воронеж : ИПЦ ВГУ, 2007 .— 551 с.</i>
32.	<i>Экономика предприятия: методические рекомендации, практические задания, ответы и решения : учебное пособие / Ю.И. Трещевский [и др.] ; Воронеж. гос. ун-т, Экон. фак., Лиск. фил.; под ред. Л.П. Пидоймо .— Воронеж : ИПЦ ВГУ, 2008-. Ч. 1 .— 2008 .— 258 с ; Ч. 2 .— 2009 .— 279 с.</i>

#### **14. Материально-техническое обеспечение дисциплины:**

- |   |
|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Типовое оснащение аудитории</li> <li>2. Иллюстративный материал.</li> </ol> |
|---|

#### **15. Формы организации самостоятельной работы:**

- |   |
|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Написание эссе по темам, означенным, как наиболее интересные, исходя из рассматриваемого материала с дальнейшим обсуждением на занятиях,</li> </ol> |
|---|

## **16. Критерии оценки видов аттестации по итогам освоения дисциплины:**

Текущая аттестация знаний, умений и навыков студентов предполагает использование современных контрольно-оценочных технологий для оценки результатов самостоятельной работы и обеспечения контроля процесса усвоения студентами содержания учебной дисциплины основной образовательной программы.

Текущая аттестация включает оценку:

- выполнения студентами всех видов работ, предусмотренных рабочим учебным планом по учебной дисциплине;
- качества, глубины, объема усвоения студентами знаний каждого раздела, темы учебной дисциплины;
- уровня овладения студентами навыками самостоятельной работы, путей и средств их развития;
- посещаемости занятий студентами.

Результаты выполнения эссе и текущего опроса студентов в течение семестра оцениваются по четырехбалльной шкале («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Студенты, прошедшие текущие аттестационные испытания, допускаются к промежуточным аттестационным испытаниям.

Студенты, пропустившие занятия без уважительных причин и по результатам текущего опроса не получившие положительной оценки, а также не выполнившие эссе, считаются не прошедшими текущей аттестации, и соответственно, являются не допущенными к промежуточной аттестации - зачету.

Промежуточные аттестационные испытания по всем разделам (темам) учебной дисциплины проводятся в виде зачета. Форма и порядок проведения зачета доводится преподавателем до сведения студентов на первых занятиях. При ответе на вопросы промежуточной аттестации студент должен показать знания основной и дополнительной учебной литературы, действующего законодательства, перспективы его совершенствования и практики применения. Зачет принимается преподавателем, читавшим лекции и проводившим практические занятия по учебной дисциплине в студенческой группе.

- оценка «зачтено» ставится за ответ, демонстрирующий знание учебного материала, умение использовать материалы первоисточника для аргументации и самостоятельных выводов; умение излагать материал последовательно и грамотно, делать необходимые обобщения и выводы; способность анализировать социально значимые проблемы и процессы. В ответе может быть недостаточно полно развернута аргументация.

- оценка «не зачтено» ставится, если ответ выявляет незнание учебного материала и неумение его анализировать, если анализ подменяется

пересказом; нарушена логика в изложении материала, нет необходимых обобщений и выводов; недостаточно сформированы навыки письменной речи. «Не зачтено» ставится студенту при незнании и непонимании им вопроса.

- оценка «отлично». Студент сформулировал полные и правильные ответы на вопросы экзаменационного билета, показал глубокое и всестороннее понимание сущности изучаемых явлений и процессов, а также системное представление о дисциплине.

- оценка «хорошо». Студент сформулировал полные правильные ответы на задания экзаменационного билета с соблюдением логики изложения материала, но допустил при ответе отдельные неточности, не имеющие принципиального характера, продемонстрировал умение логически мыслить и формулировать свою позицию по проблемным вопросам. Оценка «хорошо» выставляется студенту недостаточно четко и полно ответившему на уточняющие и дополнительные вопросы.

- оценка «удовлетворительно». Студент показал неполные знания, допустил ошибки и неточности при ответе на задание экзаменационного билета, продемонстрировал неумение логически выстроить материал ответа и формулировать свою позицию по проблемным вопросам.

- оценка «неудовлетворительно». Студент не дал ответа ни на один вопрос билета; не смог ответить на дополнительные и уточняющие вопросы.

## **17. Примерный список вопросов по курсу.**

- Предмет корпоративных финансов. Основные категории и понятия
- Портфель и структура капитала. Концепции корпоративных финансов.
- Корпорация как форма бизнеса Финансовая политика корпорации.
- Цели и структура финансовой политики. Критерии определения финансовых рынков как развитых и растущих.
- Рынок ценных бумаг. Финансовые институты.
- Финансовые инструменты.
- Эмиссия ценных бумаг. Создание рынка ценных бумаг.
- Долговые обязательства. Эмиссия акций. Эмиссия облигаций. Виды облигаций. Формы выпуска облигаций.
- Виды процентных ставок. Варианты размещения облигаций
- Понятия и виды риска в современных финансах. Риск отдельного актива.

- Границы и проблемы выбора оптимального портфеля .
- Оценка и значение стоимости капитала. Основные факторы, влияющие на стоимость капитала компании. Основные источники капитала компании. Цена источников капитала. Расчет WACC. –
- Предельная стоимость капитала.
- Понятие и виды стоимости активов. Концепция дисконтируемого денежного потока (DSF).
- Особенности стоимости активов с фиксированным доходом с помощью DSF.
- Инвестиционные риски на рынке долговых обязательств. Особенности оценки фундаментальной стоимости акций.
- Стабильно растущая корпорация- критерии. Методы определения темпов роста на рынках капитала.
- Определение стоимости акций с учетом срока владения. Модели оценки доходности финансовых активов.
- Анализ инвестиционных проектов в условиях неопределенности внешней среды.
- Бюджет капиталовложений и его формирование, оптимизация бюджета капвложений. Финансовый и операционный рычаги.
- Значение структуры капитала в вопросах финансового управления компанией. .
- Формирование дивидендной политики. Модели дивидендных решений.
- Взаимосвязь решений об инвестициях и дивидендах. Способы и виды дивидендных выплат.
- Денежные средства и фонды компании.оборотный капитал , показатели оборачиваемости. Управление денежными средствами и ценными бумагами.
- Товарно-материальные запасы предприятия, возможности управления.
- Кредитная политика. Дебиторская задолженность, факторы
- Факторинг как метод управления дебиторской задолженностью.

- Современная финансовая оценка компании. Сравнительный анализ оценочных подходов стоимости фирмы .
- Опционы и стоимость бизнеса. Управление стоимостью компании-концепции. Рейтинг финансовых факторов стоимости компании.
- Рыночная стоимость чистых активов. Слияние и поглощение как фактор роста стоимости компаний. Типы слияний и поглощений.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**Направление /специальность** \_41.03.01 «Зарубежное регионоведение»

шифр и наименование специальности (дисциплины)

**Дисциплина** \_\_Б1.В.ОД.12 «Корпоративные финансы»

**Профиль подготовки** «Зарубежное регионоведение»

в соответствии с учебным планом

**Форма обучения** \_\_\_\_\_ очная \_\_\_\_\_

**Учебный год** \_\_\_\_\_ 2016/2017 \_\_\_\_\_

---

Ответственный исполнитель

Зав. кафедрой Р и ЭЗС

Д. Э. Н. ,

должность, подразделение

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_ Удовиченко А.И.

расшифровка подписи

Исполнитель

Зав. кафедрой Р и ЭЗС

Д. Э. Н.

должность, подразделение

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_ Удовиченко А.И.

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО

Куратор ООП ВПО

по направлению/специальности \_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

Зав. отделом обслуживания ЗНБ \_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_ Янц. Н.А.

расшифровка подписи

---

РЕКОМЕНДОВАНА НМС факультета международных отношений

полное наименование рекомендующей структуры

Протокол 6 от 1.09.2016