
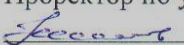


Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Алтайский государственный аграрный университет»

СОГЛАСОВАНО

Декан экономического факультета
 В.Е. Левичев
« 7 » июль 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
 И.А. Косачев
« 8 » июль 2016 г.

Кафедра финансов и кредита

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«Экономическая оценка инвестиций»

Направление подготовки
38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»

Уровень высшего образования – бакалавриат

Программа подготовки – прикладной бакалавриат

Барнаул 2016

Рабочая программа учебной дисциплины «Экономическая оценка инвестиций» составлена на основе требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление» в соответствии с учебным планом, утвержденным ученым советом университета:

Протокол №8 от 29 марта 2016 г. для очной формы обучения.

Рассмотрена на заседании кафедры, протокол № 9 от 14 июля 2016 г.

Зав. кафедрой,
к.э.н., доцент

М.Г. Кудинова

Одобрена на заседании методической комиссии экономического факультета,
протокол №7 от «30» июня 2016 г.

Председатель методической комиссии,
к.п.н., доцент

Н.В. Тумбаева

Составитель:
к.э.н., доцент

Ю.В. Герауф

**Лист внесения дополнений и изменений
в рабочую программу учебной дисциплины**

на 2014-2018 учебный год

Программа учебной практики пересмотрена на заседании кафедры, протокол № 11 от 28 августа 2014 г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- приложение не включено
- _____
- _____
- _____
- _____

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
Зав. кафедрой	<u>С.В. Курочкин</u>	<u>С.В. Курочкин</u>
<u>к.т.н. Резник</u>	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия

на 201__ - 201__ учебный год

Программа учебной практики пересмотрена на заседании кафедры, протокол № ____ от _____ 201__ г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
Зав. кафедрой	_____	_____
_____	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия

на 201__ - 201__ учебный год

Программа учебной практики пересмотрена на заседании кафедры, протокол № ____ от _____ 201__ г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
Зав. кафедрой	_____	_____
_____	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия

на 201__ - 201__ учебный год

Программа учебной практики пересмотрена на заседании кафедры, протокол № ____ от _____ 201__ г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
Зав. кафедрой	_____	_____
_____	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия

Оглавление

1. Цель и задачи освоения дисциплины	5
2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО	5
3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины	6
4. Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий	8
5. Тематический план освоения дисциплины	9
6. Образовательные технологии	18
7. Характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	19
7.1 Характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля успеваемости	19
7.2 Характеристика фондов оценочных средств для итоговой аттестации	24
8. Учебно-методическое обеспечение дисциплины	36
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины	38
Приложения	39

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины – формирование у студентов представлений об инструментах финансово-экономической оценки реальных инвестиций и инвестиционных проектов, изучение особенностей применения критериев эффективности в современной экономике, ознакомление с подготовкой технико-экономических обоснований инвестиционных проектов.

Задачи дисциплины:

- овладение теоретическими знаниями о современных методах оценки инвестиций;
- сформировать у обучающихся представление об источниках финансирования инвестиционных проектов;
- сформировать у обучающихся необходимые прикладные знания в области оценки инвестиций в отечественной и зарубежной практике;
- сформировать у обучающихся представление о видах инвестиций, методах инвестирования, основных принципах принятия инвестиционных решений, критериях принятия инвестиционных решений;
- приобретение навыков учета фактора времени, для приведения поступлений и платежей к единому моменту времени, а также инфляции и риска;
- приобретение практических навыков оценки сравнительной эффективности различных вариантов вложения средств.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Экономическая оценка инвестиций относится к Блоку 1 вариативной части (дисциплина по выбору) учебного плана.

Дисциплина «Экономическая оценка инвестиций» объясняет логику проведения экономического анализа инвестиций в реальные активы с учетом современных требований рынка.

«Экономическая оценка инвестиций» объясняет основные методологические концепции, принципы и методы, лежащие в основе проведения аналитической работы по разработке инвестиционной программы фирмы с учетом финансовых и нефинансовых ограничений. Финансовый аналитик и консультант, специалист по финансовому управлению компании должны обладать определенным набором знаний и навыков по анализу инвестиционных возможностей фирмы, распределению инвестиционных потоков по времени, обоснованию источников финансирования стратегических направлений деятельности, оценки влияния инвестиций в реальные активы на стоимость компании и ее текущую финансовую устойчивость.

Курс «Экономическая оценка инвестиций» рассматривается как совокупность теоретических положений и практических приемов. Такой подход позволяет студентам выбирать правильную стратегию и формировать бизнес-план инвестиционного проекта, финансовый план и программу развития основных

показателей инвестиционной деятельности предприятия с учетом анализа и оценки их эффективности, достижения желаемых результатов субъектами этой деятельности, как в реальном, так и финансовом секторах экономики.

При изучении курса рассматриваются организационно-правовые и экономические проблемы организации инвестиций на предприятии, система показателей оценки финансовой реализуемости инвестиций. Освещаются возможные подходы к учету инфляции, риска и неопределенности при оценке инвестиционных проектов.

Полученные в процессе изучения курса знания и навыки позволят значительно расширить возможности студентов при подготовке выпускных квалификационных работ и последующей практической деятельности, способствуют повышению качества специалистов, придавая практическую направленность всем ранее освоенным дисциплинам.

Для усвоения курса «Экономическая оценка инвестиций» необходимо знание следующих дисциплин: «Макро и микроэкономика», «Государственные и муниципальные финансы», «Налоги и налогообложение», «Финансовый менеджмент» и других.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Таблица 3.1 – Сведения о компетенциях и результатах обучения, формируемых данной дисциплиной

Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной	Коды компетенций в соответствии с ФГОС ВО	Перечень результатов обучения, формируемых дисциплиной		
		По завершении изучения данной дисциплины выпускник должен		
		знать	уметь	владеть
способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	ОК-3	<ul style="list-style-type: none"> - нормативно-правовые акты, регламентирующие инвестиционную деятельность в РФ; - структуру, инфраструктуру и порядок функционирования финансового рынка РФ и его отдельных сегментов; - роль и значение инвестиций, формы инвестирования капитала и последствия этих процессов для национальной экономики 	<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в системе законодательных и нормативных правовых актов, регламентирующих организацию финансовых и товарных рынков и деятельность хозяйствующих субъектов; - находить и использовать информацию о функционировании финансовых рынков, рынков товаров и услуг, необходимую для принятия инвестиционного решения 	<ul style="list-style-type: none"> - навыками применения компьютерных программных продуктов и глобальной информационной сети для получения и анализа информации о функционировании финансовых рынков, рынков товаров и услуг, необходимой для принятия инвестиционного решения
способностью находить организационно-управленческие решения, оценивать результаты и	ОПК-2	<ul style="list-style-type: none"> - основные стратегии управления инвестиционными портфелями, методы оценки и инструменты снижения инвестиционных рис- 	<ul style="list-style-type: none"> - осуществлять выбор адекватных моделей формирования и управления портфелем финансовых и реальных инвестиционных 	<ul style="list-style-type: none"> - методами оценки эффективности инвестиционных решений; - методами оценки и снижения рисков

<p>последствия принятого управленческого решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений</p>		<p>ков; - механизмы принятия решения в области реального и финансового инвестирования; - особенности осуществления инвестиционных проектов в условиях риска</p>	<p>объектов; - осуществлять обоснование эффективности инвестиционного решения в области реального и финансового инвестирования; - принимать эффективные решения при осуществлении нескольких инвестиционных проектов; - проводить объективную оценку рисков, сопровождающих реализацию инвестиционных проектов; - проводить документальное оформление обоснования инвестиционных решений</p>	<p>инвестиционных портфелей; - навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения обоснованных инвестиционных решений</p>
<p>способностью проводить оценку инвестиционных проектов при различных условиях инвестирования и финансирования</p>	<p>ПК-4</p>	<p>- виды и содержание инвестиционных проектов; - методы оценки эффективности инвестиционных проектов; - понятие и принципы формирования инвестиционных проектов; - особенности осуществления инвестиционных проектов в условиях риска</p>	<p>- использовать статистические и динамические методы оценки эффективности инвестиционных проектов; - организовывать и отслеживать оценку денежных потоков инвестиционного проекта; - использовать методы оценки эффективности инвестиционных проектов; - оценивать риск и доходность инвестиционных проектов</p>	<p>- методами оценки эффективности инвестиционных проектов в условиях риска и неопределенности; - приемами выбора оптимальных условий инвестирования и финансирования инвестиционных проектов; - способами снижения инвестиционного риска</p>
<p>умением оценивать соотношение планируемого результата и затрачиваемых ресурсов</p>	<p>ПК-22</p>	<p>- механизмы принятия решения в области реального и финансового инвестирования; - особенности осуществления инвестиционных проектов в условиях риска</p>	<p>- осуществлять обоснование эффективности инвестиционного решения в области реального и финансового инвестирования; - принимать эффективные решения при осуществлении нескольких инвестиционных проектов; - проводить объективную оценку рисков, сопровождающих реализацию инвестиционных проектов;</p>	<p>- методами оценки эффективности инвестиционных решений; - методами оценки и снижения рисков инвестиционных портфелей; - навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения обоснованных инвестиционных решений</p>
<p>способностью участвовать в разработке и реализации проектов в области государственного и муниципального</p>	<p>ПК-27</p>	<p>- нормативно-правовые акты, регламентирующие инвестиционную деятельность в РФ; - инвестиционную стратегию государства; - роль и значение инве-</p>	<p>- ориентироваться в системе законодательных и нормативных правовых актов, регламентирующих инвестиционную деятельность в РФ;</p>	<p>- методологией исследования финансовых отношений; - методами организации, финансирования, анализа и реализации инве-</p>

управления		<p>стиционных программ, формы инвестирования капитала и последствия этих процессов для национальной экономики</p>	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать механизмы государственного, транснационального и межотраслевого регулирования инвестиций; - раскрывать логику взаимосвязи межсекторного и межотраслевого распределения инвестиций, финансирования, процентных ставок, эффективности, доходности и рисков; - оценивать экономическую, социальную и бюджетную эффективность реализации инвестиционных программ на макро- и микро-уровне 	<p>стиционных программ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения обоснованных инвестиционных решений
------------	--	---	---	---

4. Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий

Таблица 4.1 – Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий, реализуемой по учебному плану направления подготовки «Государственное и муниципальное управление» для очной формы обучения, часов

Вид занятий	Форма обучения		
	очная	заочная	
	в т. ч. по семестрам	полная	ускоренная
	8		
1. Аудиторные занятия, всего, часов	52	12	-
в том числе:			
1.1. Лекции	18	4	-
1.2. Лабораторные работы	-	-	-
1.3. Практические (семинарские) занятия	34	8	-
2. Самостоятельная работа, часов	56	96	-
в том числе:			
2.1. Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)	-	-	-
2.2. Расчетно-графическое задание (РГР)	-	-	-
2.3. Самостоятельное изучение разделов	30	30	-
2.4. Текущая самоподготовка	17	30	-
2.5. Подготовка и сдача зачета (экзамена)	9	4	-
2.6. Контрольная работа (К)	-	32	-
Итого часов (стр. 1 + стр. 2)	108	108	-
Форма итоговой аттестации	зачет	Зачет, контрольная работа	-
Общая трудоемкость, зачетных единиц	3	3	-

5. Тематический план освоения дисциплины:

Таблица 5.1 – Тематический план изучения дисциплины по учебному плану по направлению подготовки «Государственное и муниципальное управление» для очной формы обучения, часов

Наименование темы	Изучаемые вопросы	Объем часов				Форма текущего контроля*
		Лекции	Лабораторные работы	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа	
1. Предмет и задачи дисциплины	Инвестиционная политика и инвестиционная деятельность в России. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности. Предмет дисциплины и задачи, решаемые в ходе экономической оценки инвестиций. Информационная база, необходимая для экономической оценки инвестиций, и ее связь со стадиями проектирования. Роль альтернативных затрат (затрат упущенных возможностей) в принятии решений по инвестициям. Связь с другими дисциплинами.	1		2	4	КЛ

2. Эффективность: понятие, виды и принципы оценки	Понятие инвестиций, эффективности, финансовой реализуемости проекта. Основные виды эффективности в экономической оценке инвестиций. Эффективность инвестиционного проекта в целом (общественная и коммерческая) и эффективность участия в проекте (предприятий, акционеров, государственных, региональных и отраслевых структур). Основные принципы оценки эффективности инвестиций, применяемые независимо от технических, технологических, финансовых, отраслевых или региональных особенностей.	1		2	4	Р
3. Особенности оценки эффективности инвестиций по стадиям разработки и осуществления проекта	Определение общественной значимости инвестиций. Двухэтапный процесс оценки общественной значимости инвестиций (для крупномасштабных, народнохозяйственных и глобальных проектов), показателей эффективности и выбора состава участников, схемы финансирования, обеспечивающей финансовую реализуемость проекта.	1		2	4	Р
4. Классификация и дисконтирование денежных потоков	Понятие денежного потока (притока, оттока) и классификация денежных потоков в экономической оценке инвестиций. Составные элементы денежных потоков от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности. Методы и алгоритмы расчета денежных потоков при определении общественной, коммерческой и бюджетной эффективности инвестиций. Дисконтирование денежных потоков. Норма дисконта как основной экономической норматив, используемый в оценке эффективности инвестиций: коммерческая, участника проекта, социальная и бюджетная.	2		4	6	Т
5. Методы оценки экономической эффективности инвестиций	Основные методы, показатели и критерии, используемые для экономической оценки инвестиций. Чистый доход, чистый дисконтированный доход (ЧДД, NPV), внутренняя норма доходности (ВНД, IRR), индексы доходности затрат и инвестиций, срок окупаемости (простой РР и динамический). Потребность в дополнительном финансировании. Сравнительная эффективность вариантов инвестиций.	4		6	8	Т
6. Оценка социальной, коммерческой и бюджетной эффективности инвестиций	Показатели, участвующие в оценке общественной (социальной) эффективности инвестиций. Расчет денежных потоков и показателей, оценка общественной эффективности инвестиций. Показатели, участвующие в оценке коммерческой эффективности инвестиций. Расчет денежных потоков и показателей,	2		4	4	Р

	оценка коммерческой эффективности инвестиций. Показатели, участвующие в оценке бюджетной эффективности инвестиций. Расчет денежных потоков и показателей, оценка бюджетной эффективности инвестиций.					
7. Источники и структура финансирования инвестиций	Финансовые критерии инвестирования. Понятие затрат финансирования по различным источникам. Источники финансирования инвестиций. Внутреннее и внешнее финансирование. Самофинансирование и распределение прибыли. Финансовые способы увеличения капитала. Увеличение капитала в денежной форме. Оптимальная структура финансирования инвестиций. Финансово-инвестиционные стратегии.	2		2	4	T
8. Критерии оценки показателей эффективности инвестиций	Показатели эффективности и критерии их оценки. Расчетный период и жизненный цикл проекта инвестиций. Норма дисконта: безрисковая, коммерческая, бюджетная, социальная (общественная). Поправка на риск: страновой, ненадежности участников проекта, неполучения доходов. Система цен, используемая в расчетах эффективности инвестиций.	1		4	5	P, T
9. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиций	Условия, при которых необходим учет инфляции для экономической оценки инвестиций. Виды инфляции, участвующие в экономической оценке инвестиций: равномерная, однородная, неоднородная. Виды влияния инфляции: на ценовые показатели, потребность в финансировании, потребность в оборотном капитале. Показатели, участвующие в оценке влияния инфляции: общий базисный и цепной индексы инфляции, темп инфляции, средний базисный индекс инфляции, индекс внутренней инфляции иностранной валюты.	2		4	4	T
10. Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиций	Понятия неопределенности и риска, устойчивости проекта инвестиций. Методологические принципы выбора решений, соизмеряющих доходность и риск. Методы, используемые для оценки устойчивости и эффективности проекта в условиях неопределенности: поправки на риск в денежных потоках или норме дисконта, расчета безубыточности, вариации параметров, вариантов развития событий, вероятностной и интегральной неопределенности.	2		4	4	T
Подготовка к зачету					9	x

Итого	18		34	56	x
-------	----	--	----	----	---

*Формы текущего контроля: домашнее задание (ДЗ); реферат (Р); коллоквиум (КЛ); тестирование (Т); индивидуальное задание (ИЗ); аудиторная контрольная работа (АКР), доклад (Д)

Таблица 5.2 - Вид, контроль выполнения и методическое обеспечение СРС по учебному плану по направлению подготовки «Государственное и муниципальное управление» для очной формы обучения

№ п/п	Вид СРС	Количество часов	Контроль выполнения	Методическое обеспечение
1	Подготовка к текущему опросу (коллоквиуму) по теме: «Предмет и задачи дисциплины»	4	Устный опрос	1. Рабочая программа дисциплины; 2. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. 3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. 5. Игонина Л. Л. Инвестиции : учебник / Л. Л. Игонина . - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Магистр, 2010. - 749 с.
2	Подготовка реферата по теме: «Эффективность: понятие, виды и принципы оценки»	4	Защита реферата	1. Рабочая программа дисциплины; 2. Нормативно-правовая литература 3. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. 1. Лахметкина Н. И. Инвестиционная стратегия предприятия: учебное пособие [по специальности "Финансы и кредит"]/ Н. И. Лахметкина.- 6-е изд., стер.- М.: КНОРУС, 2012.- 230 с.
3	Подготовка реферата по теме «Особенности оценки эффективности инвестиций по стадиям разработки и осуществления проекта»	4	Защита реферата	1. Рабочая программа дисциплины; 2. Герауф Ю.В. Инвестиции: учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф ; АГАУ. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2012. - 104 с. .3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. 5. Игонина Л. Л. Инвестиции : учебник / Л. Л. Игонина . - 2-е изд.,

				перераб. и доп. - М. : Магистр, 2010. - 749 с.
4	Подготовка к текущему тестированию по теме «Классификация и дисконтирование денежных потоков»	6	Письменное тестирование	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рабочая программа дисциплины; 2. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. 3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. 5. Герауф Ю.В. Инвестиции: учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф ; АГАУ. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2012. - 104 с.
5	Подготовка к текущему тестированию по теме «Методы оценки экономической эффективности инвестиций»	8	Письменное тестирование	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рабочая программа дисциплины; 2. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. 3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. 5. Герауф Ю.В. Инвестиции: учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф ; АГАУ. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2012. - 104 с.
6	Подготовка реферата по теме «Оценка социальной, коммерческой и бюджетной эффективности инвестиций»	4	Защита реферата	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рабочая программа дисциплины; 2. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. 3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. 5. Герауф Ю.В. Инвестиции: учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф ; АГАУ. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2012. - 104 с.

7	Подготовка к текущему тестированию по теме «Источники и структура финансирования инвестиций»	4	Письменное тестирование	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рабочая программа дисциплины; 2. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. 3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с.
8	Подготовка к текущему тестированию и написание реферата по теме «Критерии оценки показателей эффективности инвестиций»	5	Письменное тестирование и защита реферата	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рабочая программа дисциплины; 2. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. 3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с.
9	Подготовка к текущему тестированию по теме «Учет инфляционной эффективности инвестиций»	4	Письменное тестирование	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рабочая программа дисциплины; 2. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. 3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. 5. Герауф Ю.В. Инвестиции: учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф ; АГАУ. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2012. - 104 с.
10	Подготовка к текущему тестированию по теме «Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиций»	4	Письменное тестирование	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рабочая программа дисциплины; 2. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. 3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с.

				М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. 5. Герауф Ю.В. Инвестиции: учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф ; АГАУ. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2012. - 104 с.
	Подготовка к зачету		Устный или письменный опрос	1. Рабочая программа дисциплины; 2. Лахметкина Н. И. Инвестиционная стратегия предприятия: учебное пособие [по специальности "Финансы и кредит"]/ Н. И. Лахметкина.- 6-е изд., стер.- М.: КНОРУС, 2012.- 230 с. 3. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов.- М.: ИНФРА-М, 2011.- 319 с. 4. Лукасевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. 5. Игонина Л. Л. Инвестиции : учебник / Л. Л. Игонина . - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Магистр, 2010. - 749 с. 6. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с.
	Итого	9 56	х	

Таблица 5.3 – Тематический план изучения дисциплины по учебному плану по направлению подготовки «Государственное и муниципальное управление» для заочной (полной) формы обучения, часов

Наименование темы	Изучаемые вопросы	Объем часов				Форма текущего контроля*
		Лекции	Лабораторные работы	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа	
1. Предмет и задачи дисциплины	Инвестиционная политика и инвестиционная деятельность в России. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности. Предмет дисциплины и задачи, решаемые в ходе экономической оценки инвестиций. Информационная база, необходимая для экономической оценки инвестиций, и ее связь со стадиями проектирования. Роль альтернативных затрат (затрат упущенных возможностей) в принятии решений по инвестициям. Связь с другими дисциплинами.	0,5		1	6	КЛ

2. Эффективность: понятие, виды и принципы оценки	Понятие инвестиций, эффективности, финансовой реализуемости проекта. Основные виды эффективности в экономической оценке инвестиций. Эффективность инвестиционного проекта в целом (общественная и коммерческая) и эффективность участия в проекте (предприятий, акционеров, государственных, региональных и отраслевых структур). Основные принципы оценки эффективности инвестиций, применяемые независимо от технических, технологических, финансовых, отраслевых или региональных особенностей.	0,5		1	6	P
3. Особенности оценки эффективности инвестиций по стадиям разработки и осуществления проекта	Определение общественной значимости инвестиций. Двухэтапный процесс оценки общественной значимости инвестиций (для крупномасштабных, народнохозяйственных и глобальных проектов), показателей эффективности и выбора состава участников, схемы финансирования, обеспечивающей финансовую реализуемость проекта.	-		1	6	P
4. Классификация и дисконтирование денежных потоков	Понятие денежного потока (притока, оттока) и классификация денежных потоков в экономической оценке инвестиций. Составные элементы денежных потоков от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности. Методы и алгоритмы расчета денежных потоков при определении общественной, коммерческой и бюджетной эффективности инвестиций. Дисконтирование денежных потоков. Норма дисконта как основной экономической норматив, используемый в оценке эффективности инвестиций: коммерческая, участника проекта, социальная и бюджетная.	1		1	6	T
5. Методы оценки экономической эффективности инвестиций	Основные методы, показатели и критерии, используемые для экономической оценки инвестиций. Чистый доход, чистый дисконтированный доход (ЧДД, NPV), внутренняя норма доходности (ВНД, IRR), индексы доходности затрат и инвестиций, срок окупаемости (простой PP и динамический). Потребность в дополнительном финансировании. Сравнительная эффективность вариантов инвестиций.	1		1	6	T
6. Оценка социальной, коммерческой и бюджетной эффективности инвестиций	Показатели, участвующие в оценке общественной (социальной) эффективности инвестиций. Расчет денежных потоков и показателей, оценка общественной эффективности инвестиций. Показатели, участвующие в оценке коммерческой эффективности инвестиций.	0,5		1	6	P

	<p>Расчет денежных потоков и показателей, оценка коммерческой эффективности инвестиций.</p> <p>Показатели, участвующие в оценке бюджетной эффективности инвестиций.</p> <p>Расчет денежных потоков и показателей, оценка бюджетной эффективности инвестиций.</p>					
--	--	--	--	--	--	--

7. Источники и структура финансирования инвестиций	Финансовые критерии инвестирования. Понятие затрат финансирования по различным источникам. Источники финансирования инвестиций. Внутреннее и внешнее финансирование. Самофинансирование и распределение прибыли. Финансовые способы увеличения капитала. Увеличение капитала в денежной форме. Оптимальная структура финансирования инвестиций. Финансово-инвестиционные стратегии.	0,5	-	6	T
8. Критерии оценки показателей эффективности инвестиций	Показатели эффективности и критерии их оценки. Расчетный период и жизненный цикл проекта инвестиций. Норма дисконта: безрисковая, коммерческая, бюджетная, социальная (общественная). Поправка на риск: страновой, ненадежности участников проекта, неполучения доходов. Система цен, используемая в расчетах эффективности инвестиций.	-	0,5	6	P, T
9. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиций	Условия, при которых необходим учет инфляции для экономической оценки инвестиций. Виды инфляции, участвующие в экономической оценке инвестиций: равномерная, однородная, неоднородная. Виды влияния инфляции: на ценовые показатели, потребность в финансировании, потребность в оборотном капитале. Показатели, участвующие в оценке влияния инфляции: общий базисный и цепной индексы инфляции, темп инфляции, средний базисный индекс инфляции, индекс внутренней инфляции иностранной валюты.	-	1	6	T
10. Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиций	Понятия неопределенности и риска, устойчивости проекта инвестиций. Методологические принципы выбора решений, соизмеряющих доходность и риск. Методы, используемые для оценки устойчивости и эффективности проекта в условиях неопределенности: поправки на риск в денежных потоках или норме дисконта, расчета безубыточности, вариации параметров, вариантов развития событий, вероятностной и интегральной неопределенности.	-	0,5	6	T
Контрольная работа				32	
Подготовка к зачету				4	x
Итого		4	8	96	X

*Формы текущего контроля: домашнее задание (ДЗ); реферат (Р); коллоквиум (КЛ); тестирование (Т); индивидуальное задание (ИЗ); аудиторная контрольная работа (АКР), доклад (Д)

6. Образовательные технологии

Таблица 6.1 – Активные и интерактивные формы проведения занятий, используемые на аудиторных занятиях по направлению подготовки «Государственное и муниципальное управление» для очной формы обучения

Семестр	Вид занятия	Используемые активные и интерактивные формы проведения занятий	Количество часов*
В семестр	Лекция	Лекция – визуализация с применением мультимедийных технологий. Систематизация и выделение наиболее существенных элементов информации	2
	Лекция	Лекция- дискуссия – свободный обмен мнениями, идеями и взглядами по исследуемому вопросу. Преподаватель организует обмен мнениями в интервалах между блоками изложения, и может видеть, насколько эффективно студенты используют знания, полученные в ходе обучения.	4
	Практическое занятие	Работа в малых группах(4-6 человек) – возможность всем студентам практиковать навыки сотрудничества, межличностного общения: умение активно слушать, вырабатывать общее мнение, разрешать возникающие разногласия, чтобы ответить на поставленные вопросы и решить требуемые задачи.	2
	Практическое занятие	Групповая дискуссия – организация в малой группе целенаправленного разговора по проблемам в соответствии с заданной темой исследования.	4
	Практическое занятие	Деловая игра – метод имитации принятия решений студентами, осуществляемый по заданным преподавателем правилам в диалоговом режиме, при наличии конфликтных ситуаций или информационной неопределённости	4
	Практическое занятие	Презентации выполненных в качестве домашних заданий различных проектов с применением мультимедийных технологий	4
Итого			20

*- в одном аудиторном занятии могут сочетаться различные формы проведения занятий.

7. Характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

7.1 Характеристика оценочных средств для текущего контроля успеваемости

С целью мотивации бакалавров к качественному освоению компетенций и достижению результатов обучения, формируемых дисциплиной «Инвестиции», преподавателем используются тесты. Тест (англ. test – испытание, исследование) – список кратких вопросов, требующих однозначных или конкретных (в зависимости от вида вопроса) ответов, показывающих уровень знаний тестируемого.

Тесты проводятся в письменной форме. Тесты содержат варианты ответов. Тестирование знаний проводится в течение всего семестра с определенной периодичностью по изученным темам. Тестирование знаний бакалавров проводится по группам. Один тест содержит 10 вопросов, время ответов на которые составляет 10–15 мин. Каждый вопрос оценивается по однобалльной шкале: 1,0 балл – правильный ответ; 0 баллов – неправильный ответ. Максимально-возможная сумма баллов по итогам одного тестирования составляет 10 баллов, минимально допустимая сумма баллов, свидетельствующая об удовлетворительном уровне освоения тестируемым данной темы, составляет 6 баллов. Бакалавр, не набравший в результате тестирования 6 баллов, считается не освоившим данную тему и должен пройти повторное тестирование. В программе указан перечень вопросов для проведения тестирования по темам лекционного курса.

Перечень вопросов для проведения тестирования по темам лекционного курса

1. Охарактеризуйте специфику инвестиций в реальные и финансовые активы. Накладывает ли эта специфика отпечаток на выбор методов экономического анализа?
2. Покажите основные приемы выявления конкурентных преимуществ. Почему следует рассматривать качественный анализ конкурентных преимуществ как первый этап инвестиционного анализа.
3. Охарактеризуйте понятия «проектный менеджмент» и «планирование долгосрочных инвестиций фирмы (capital budgeting)». Есть ли различие между этими понятиями?
4. Покажите место инвестиционного анализа в финансовой и организационной структуре фирмы.
5. Охарактеризуйте увязку работ по разработке финансовой стратегии, анализу отчетности, финансовому анализу, планированию с инвестиционными решениями компании.
6. Перечислите стадии разработки инвестиционных проектов и место экономического анализа проектов в процессе работы.
7. Покажите роль и значимость бизнес-плана в аналитической работе по проекту. Сформулируете административные процедуры подачи заявок на анализ проектов, процедуру оценки эффективности, ранжирования, мониторинга принятых проектов.
8. Перечислите основные блоки экономического анализа инвестиционных проектов по Методическим рекомендациям Минэкономики и Минфина РФ
9. Почему срок жизни проекта может рассматриваться как конкурентное преимущество. Покажите на примерах значимость срока жизни.

10. На каких предпосылках строится расчет денежных потоков обособленного проекта и притоков денежных потоков функционирующей компании?

11. В чем специфика формирования денежных потоков проекта при оценке эффективности участия в проекте.

12. Охарактеризуйте особенности прогноза и формирования начальных инвестиций: что понимается под безвозвратными инвестициями, приведите примеры вмененных издержек, инвестиций в основные фонды (с учетом капитализируемых затрат), инвестиций в чистый оборотный капитал.

13. В чем особенности отражения инвестиционных потоков на завершающей стадии реализации проекта.

14. Покажите особенности отражения налоговых факторов при прогнозе операционных и инвестиционных денежных потоков проекта.

15. Дайте понятия ликвидности и устойчивости проекта, сопоставьте с ликвидностью компании, ликвидностью активов.

16. Перечислите и покажите на примерах недостатки методов анализа инвестиционных возможностей, не учитывающие в явном виде фактор времени и риска: срок окупаемости, окупаемость с учетом ликвидационной стоимости и метод средней доходности.

17. Сформулируете правила расчета дисконтируемого потока денежных средств по проекту

18. Почему дисконтированный денежный поток по проекту выступает индикатором создания стоимости компании.

19. Назовите источники положительной чистой приведенной стоимости (NPV) проекта.

20. Почему ставка дисконта рассматривается как финансовое ограничение реализации проекта. Назовите допущения в методе NPV анализа инвестиционных проектов и критерии приемлемости.

21. Как решается проблема множественности ставок дисконтирования (взаимосвязь форвардных и спот ставок).

22. В чем преимущества метода анализа проектов через расчет внутренней нормы доходности (IRR)? Упрощенные методы расчета IRR для стандартных денежных потоков (потоки в виде аннуитета и потоки, сходные с облигационным займом).

23. Какие подводные камни отмечают пользователи в методе IRR. Модифицированная внутренняя норма доходности: правила расчета и преимущества.

24. Снимает ли расчет дисконтированного периода окупаемости проекта недостатки традиционного метода срока окупаемости?

25. Какая ошибка может быть допущена при оценке устойчивости проекта через расчет точки безубыточности и запас финансовой прочности при пренебрежении значением ставки отсечения (затрат на капитал или альтернативной доходности)?

26. В каких ситуациях следует учитывать экономический срок жизни проекта?
27. В каких случаях применяется метод индекса рентабельности?
28. Каким образом выявляются риски проекта? В чем специфика рискованных проектов?
29. Как проводится анализ чувствительности проекта и что дает он пользователю?
30. В чем особенности проведения вероятностного анализа денежных потоков по проекту?
31. Сравните два принципиальных метода включения риска в анализ проекта методом NPV: использование ставки дисконтирования, скорректированной на риск и метод эквивалентных потоков денежных средств (certainty equivalents CE).
32. Как на базе сценарного анализа денежных потоков по проекту применяется метод CE с использованием CAPM?
33. Когда применяется метод дерева решений в инвестиционном анализе?
34. Дайте понятия взаимоисключающих (альтернативных), независимых и зависимых (взаимовлияющих) проектов. Приведите примеры.
35. Перечислите методы, позволяющие ранжировать независимые проекты.
36. Охарактеризуйте сравнительный анализ эффективности проектов разного срока жизни, проектов с разными начальными инвестициями.
37. В чем специфика анализа проектов снижения издержек и замены оборудования? Сформулируйте особенности экономического анализа проектов научных исследований (НИОКР) и проектов создания нематериальных активов.
38. Сформулируйте особенности анализа проектов, формирующих инвестиционную программу компании. Как строится график инвестиционных возможностей компании и какие критерии формируют инвестиционную программу на один год и на ряд лет?
39. Как решается проблема ограниченности капитала (как нефинансовое ограничение). Методы анализа инвестиций при одногодичном и многолетнем ограничении капитала.
40. Как на практике решаются вопросы, связанные с заданием ставки отсечения при оценке проектов?
41. Опишите алгоритм применения метода затрат на капитал. Дайте понятия средних и предельных затрат на капитал.
42. В чем специфика поправочного метода определения ставки дисконтирования по проектам большего (меньшего) риска.
43. Кумулятивный метод формирования ставки дисконтирования для оценки проекта.
44. Как издержки на привлечение начальных инвестиций (затраты заключения договоров займа, комиссионные выплаты андеррайтеру) могут быть отражены в анализе проекта.

45. Как оценить выгоды привлечения заемного капитала под инвестиционный проект, обосновать формы и сроки заимствования в зависимости от вида проекта?

46. Как льготные условия заимствования могут быть учтены в оценке проекта?

47. Покажите отличия 4х альтернативных методов оценки NPV по проекту (операционного денежного потока, остаточного потока на собственный капитал, взвешенной стоимости Ардитти-Леви, скорректированной стоимости Майера).

48. Почему необходимо задание различных ставок дисконтирования в методе скорректированной стоимости Майерса (APV) для эффектов по займам (эффекты налогового щита, списания эмиссионных расходов, льготных кредитов)?

49. Как различия в условиях финансирования имитационным моделированием по методу Чамберса-Харриса-Прингла отражаются на рекомендациях по последовательности выбора методов экономического анализа?

50. Сформулируйте требования к информационной базе имитационного моделирования. Охарактеризуйте прикладные компьютерные программы анализа инвестиционных проектов на российском рынке. Какие проблемы практического применения компьютерных моделей отмечают пользователи?

51. Какие возможности дают опционные подходы в экономическом анализе проектов?

52. Почему управленческая гибкость рассматривается как конкурентное преимущество? Сравните факторы опционного ценообразования производных финансовых активов и реальных активов.

53. В чем специфика оценки параметров опционных моделей для реальных опционов? Охарактеризуйте реальные опционы (4 простых вида и сложные (вложенные)). Области и возможности использования аналитических моделей оценки опционов (биномиальная модель) для инвестиционных проектов.

54. Дайте рекомендации по созданию управленческой гибкости инвестиционных решений компании.

55. Как опцион роста (новых инвестиционных возможностей) может быть расширен на финансовые решения (создание займовой мощности).

Темы рефератов и индивидуальных докладов по дисциплине «Экономическая оценка инвестиций»

1. Экономическая оценка инвестиций предварительной этап в любой предпринимательской деятельности.
2. Виды инвестиций.
3. Факторы, влияющие на инвестиционную привлекательность.
4. Этапы в оценке инвестиций: оценка доходности, оценка риска, выбор метода и модели расчета эффективности.

5. Потери упущенных возможностей.
6. Критерий экономической эффективности инвестиций.
7. Продолжительность экономической жизни инвестиций.
8. Экономические показатели, характеризующие оценку инвестиций.
9. Выбор методов расчета экономической оценки эффективности инвестиций.
10. Показатели экономической оценки: сравнительная эффективность вариантов инвестиций, норматив экономической эффективности инвестиций.
11. Основные показатели оценки эффективности инвестиционного проекта (срок окупаемости, чистая текущая стоимость доходов, ставка доходности проекта, внутренняя ставка доходности проекта, модифицированная ставка доходности, ставка доходности финансового менеджмента).
12. Показатели оценки эффективности инвестиционного проекта: Срок окупаемости.
13. Определение стоимости акций, облигаций.
14. Расчет коэффициент капитализации.
15. Оценка эффективности привлечения заемного капитала.
16. Методы оценки риска: вероятно-статистические и экспертные.
17. Определение доходности портфеля с учетом рисков.
18. Определение риска портфеля: теория Марковица.
19. Определение риска портфеля: Модель определения капитальных активов CAPM.
20. Определение риска портфеля: модель Блэка с нулевой бетой.
21. Определение риска портфеля: многофакторная CAPM Мертона.
22. Определение риска портфеля: модель теории арбитражного ценообразования.
23. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиций.
24. Способы снижения риска.
25. Страхование его понятие и принципы.
26. Особенности страхования инвестиций.
27. Риск инвестиционного портфеля.
28. Стратегические и портфельные инвесторы.
29. Хеджирование на основе срочных контрактов (фьючерсы).
30. Дивидендная отдача капитала (цена капитала).
31. Оценка акций с изменяющимся темпом прироста дивидендов.
32. Типы портфелей ценных бумаг и цели их формирования.
33. Понятие ценной бумаги. Основные виды ценных бумаг. Расчет реального дохода от операций с ценными бумагами.
34. Источники финансирования инвестиционной деятельности предприятия. Риски, связанные с формированием портфеля ценных бумаг.
35. Составление бизнес-плана инвестиционного проекта (на конкретном примере).
36. Основные этапы инвестиционного процесса.
37. Основные методы оценки эффективности инвестиционных проектов.

- 38. Ценные бумаги: понятие, основные характеристики, расчет доходности и рыночной стоимости ценных бумаг.
- 38. Оценка долговых ценных бумаг (долгосрочный анализ).
- 39. Оценка долевых ценных бумаг (долгосрочный анализ).
- 40. Принципы формирования портфеля инвестиций.
- 41. Риск инвестиционного портфеля.

7.2 Характеристика фондов оценочных средств для итоговой аттестации

Методические рекомендации по выполнению контрольных работ (для бакалавров заочной формы обучения)

Общие положения

По учебному плану курса «Экономическая оценка инвестиций» предусматривается выполнение контрольной работы. Студент-заочник изучает курс самостоятельно, выполняет контрольную работу по индивидуальному заданию и сдает зачет. Выполнение контрольной работы имеет большое значение в учебном процессе, поскольку ее целью является углубленное изучение студентами основных методов оценки инвестиций, закрепление теоретических знаний, приобретение навыков самостоятельной работы, овладение современными приемами анализа и управления инвестициями.

Контрольная работа включает:

1. разработку темы (см. ниже указанные темы по вариантам);
2. решение задач (см. ниже индивидуальные задания по вариантам).

Примечание. По письменному разрешению кафедры можно выбрать тему контрольной работы в соответствии с профилем профессиональной деятельности студента (по согласованию с преподавателем).

Первым этапом в работе является ознакомление с литературой – учебниками, учебными пособиями, научными изданиями, периодической печатью. Кроме рекомендованной кафедрой литературой, студент может и должен использовать дополнительную литературу по своему усмотрению.

Главное условие выполнения контрольной работы – самостоятельное освещение вопросов темы. Если в работе проявлено мало самостоятельности и материал литературных источников изложен без должной обработки, то она оценивается неудовлетворительно.

При дословном заимствовании текста из литературных источников, а также при использовании статистических данных должна быть сделана ссылка с точным указанием автора, названия работы, места издания, года, страницы. Такой текст берется в кавычки. Однако не следует злоупотреблять большим количеством цитат. Материал учебников и учебных пособий нужно излагать своими словами.

Цитаты должны быть тщательно отобраны, тесно связаны с текстом и иллюстрировать мысль исполнителя работы.

Полный список использованной литературы с указанием фамилии и инициалов автора, названия книги, журнала, газеты, а также места и года издания помещается в конце работы в алфавитном порядке.

Первая страница работы отводится под титульный лист, на котором должны быть указаны: университет, название кафедры, по заданию которой выполняется работа, тема контрольной работы. В нижней части титульного листа необходимо написать фамилию и инициалы студента, факультет, направление подготовки и профиль обучения, курс, номер зачетной книжки.

Выполненную контрольную работу студент предоставляет на рецензирование в университет на кафедру в установленные графиком сроки.

Положительная рецензия дает право на сдачу зачета по курсу. Если же работа оказывается неудовлетворительной, ее нужно доработать в соответствии с замечаниями рецензента.

Контрольная работа по курсу «Экономическая оценка инвестиций» включает 2 задания:

- задание 1: дать краткие ответы на 2 теоретических вопроса (вариант выбирается по первой букве фамилии студента);

- задание 2: решить 4 задачи по варианту (вариант выбирается по первой букве фамилии студента)

Прежде, чем приступить к выполнению контрольной работы, рекомендуется ознакомиться с методическими указаниями по отдельным темам курса, необходимым для выполнения контрольной работы.

**Темы теоретических вопросов для выполнения контрольных работ
(выбор варианта осуществляется по первой букве фамилии студента)**

№ варианта	Тема
А	1. Инвестиции, их экономическая сущность и виды. 2. Основные виды капитальных затрат при реализации инвестиционных проектов
Б	1. Характеристика финансовых и реальных инвестиций. 2. Финансовый анализ инвестиционного проекта до рассмотрения вопросов об источниках финансирования
В	1. Экономические и правовые основы инвестиционной деятельности 2. Финансовый анализ инвестиционного проекта после рассмотрения вопросов об источниках финансирования
Г	1. Субъекты инвестиционной деятельности, их права и обязанности. 2. Основные положения методики экономического анализа инвестиционных проектов
Д	1. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности 2. Количественный анализ рисков инвестиционных проектов
Е	1. Государственные гарантии прав субъектов инвестиционной деятельности и защита инвестиций. 2. Основные этапы анализа рисков инвестиционных проектов
Ж	1. Понятие инвестиционного проекта, его виды и жизненный цикл. 2. Качественный анализ рисков инвестиционных проектов

З	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные принципы оценки инвестиционной привлекательности проектов. 2. Анализ инвестиционных рисков на основе метода статистических испытаний
И	<ol style="list-style-type: none"> 1. Критерии и основные аспекты оценки эффективности инвестиционных проектов. 2. Понятие инвестиционного риска, виды рисков
К	<ol style="list-style-type: none"> 1. Оценка финансовой осуществимости инвестиционных проектов. 2. Методика учета вероятности сценариев при общей оценке инвестиционного риска
Л	<ol style="list-style-type: none"> 1. Оценка экономической эффективности инвестиционных проектов. 2. Методы оценки инвестиционного риска с учетом неопределенности и результатов анализа чувствительности
М	<ol style="list-style-type: none"> 1. Оценка бюджетной эффективности инвестиционных проектов. 2. Экономическая ценность ресурсов, продукции и услуг как отражение интересов национальной экономики
Н	<ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности оценки эффективности инвестиционных проектов в Российской Федерации. 2. Противоречия между результатами финансового и экономического анализа инвестиционных проектов
О	<ol style="list-style-type: none"> 1. Показатели экономической оценки реальных инвестиций. 2. Специфика влияния отдельных факторов на показатели реализуемости и эффективности инвестиционных проектов
П	<ol style="list-style-type: none"> 1. Планирование денежных потоков в процессе оценки инвестиционных проектов. 2. Социально-экономический анализ инвестиционных проектов с учетом распределения эффектов по различным социальным группам
Р	<ol style="list-style-type: none"> 1. Инновационные стратегии как основа формирования инвестиционных стратегий. 2. Состояние инвестиционной сферы в экономике России
С	<ol style="list-style-type: none"> 1. Экономическое содержание чистой приведенной стоимости. 2. Роль и место иностранных инвестиций в экономике России
Т	<ol style="list-style-type: none"> 1. Виды реальных инвестиций. 2. Понятие и структура инвестиционного рынка в России
У	<ol style="list-style-type: none"> 1. Неопределенность инвестиционного проекта и методы ее учета. 2. Основные элементы инвестиционной привлекательности региона
Ф	<ol style="list-style-type: none"> 1. Определение уровня риска инвестиционного проекта. 2. Доходность и риск финансовых инвестиций
Х	<ol style="list-style-type: none"> 1. Определение инвестиционных и производственных издержек. 2. Инвестиционная политика, ее сущность и роль в современных условиях
Ц	<ol style="list-style-type: none"> 1. Учет фактора времени при оценке эффективности инвестиций. 2. Характеристика инвестиционного портфеля предприятия
Ч	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проблемы выбора направлений и видов инвестирования в АПК. 2. Роль государства в регулировании инвестиционной деятельности
Ш	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные свойства инвестиционных проектов и программ развития. 2. Сущность и классификация источников финансирования инвестиций
Щ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Место инвестиционных проектов в системе национального планирования и в деятельности отдельных предприятий и организаций. 2. Особенности оценки инновационных проектов
Э	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проблемы выбора источников формирования инвестиционного капитала и определения их оптимального соотношения. 2. Основные требования к содержанию и структуре бизнес-планов инвестиционных проектов
Ю	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ финансового состояния участников инвестиционного проекта.

	2. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности в АПК
Я	1. Отражение технологических процессов в АПК в финансовом анализе инвестиционных проектов. 2. Проблемы инвестиционной привлекательности различных отраслей экономики

КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ для решения задач

ВАРИАНТ 1

(выполняют студенты, фамилии которых начинаются с букв А, Ж, Ш, У, Э)

Задача 1.

Определить будущую стоимость инвестиции, если текущая сумма инвестиций 650 тыс. руб., срок инвестирования 10 лет, ожидаемая норма прибыли - 8%.

Задача 2.

Определить текущий годовой доход по облигации номиналом 200 руб. при 11% годовых.

Задача 3.

Проект, требующий инвестиции в размере 160 тыс. руб., предполагает получение годового дохода в размере 30 тыс. руб. на протяжении 15 лет. Оцените целесообразность такой инвестиции, если коэффициент дисконтирования - 15%.

Задача 4.

Объем инвестиционных возможностей компании ограничен 90 тыс. руб. Имеется возможность выбора из следующих шести проектов:

Проект	Инвестиции, тыс. руб.	IRR, %	NPV, тыс. руб.
А	30	13,6	2,822
Б	20	19,4	2,562
В	50	12,5	3,214
Г	10	21,9	2,679
Д	20	15,0	0,909
Е	40	15,6	4,509

Предполагаемая цена капитала 10%. Сформируйте оптимальный портфель по критериям: а) NPV, б) IRR, в) PI.

ВАРИАНТ 2

(выполняют студенты, фамилии которых начинаются с букв Б, З, О, Ф, Ю)

Задача 1.

Определить будущую стоимость инвестиций. Если текущая сумма инвестиций 650 тыс. руб., срок инвестирования 10 лет, ожидаемая норма прибыли - 8%, начисление процентов 1 раз в квартал.

Задача 2.

Владелец облигации номиналом 1000 руб. при 30% годовых продал ценную бумагу через 150 дней после очередного «процентного дня». Определить купонный доход прежнего и нового владельца (по формуле точных процентов).

Задача 3.

Анализируются два проекта (тыс. руб.):

Проекты	Денежные потоки по годам		
	0	1	2
А	-4000	2500	3000
Б	-2000	1200	1500

Ранжируйте проекты по критериям IRR, PP, NPV, если $i = 10\%$

Задача 4.

Анализируются четыре проекта. Причем А и В, а также Б и Г взаимоисключающие проекты. Составьте возможные комбинации проектов и выберите оптимальную.

Проект	Инвестиции, тыс. руб.	NPV, тыс. руб.	IRR, %
А	600	65	25
Б	800	29	14
В	400	68	20
Г	280	30	9

ВАРИАНТ 3

(выполняют студенты, фамилии которых начинаются с букв В, М, П, Х, Я)

Задача 1.

Предприниматель рассчитывает получить 250 тыс. руб. через 5 лет при 8% годовых. Сколько он должен вложить, если начисление процентов производится 1 раз в год?

Задача 2.

Облигация приобретена инвестором по курсовой (рыночной) цене (Цк) 1400 руб., погашается через 8 лет (п) по номинальной цене 1000 руб. (Цн). Определить годовую ставку дополнительного дохода (убытка) — iDD.

Задача 3.

Проанализируйте два альтернативных проекта, если цена % капитала 10.

Проекты	Денежные потоки по годам, тыс. руб.				
	0	1	2	3	4
А	-100	120	-	-	-
Б	-100	-	-	-	174

Задача 4.

Анализируются четыре проекта, денежные потоки которых представлены следующей таблицей (тыс. руб.):

Год	А	Б	В	Г
0	-31	-60	-25	-40
1	6	20	-	30
2	6	20	-	25
3	6	40	-	-
4	6	10	-	-
5	6	-	-	-
6	6	-	-	-
7	6	-	-	-
8	6	-	-	-
9	6	-	-	-
10	6	-	80	-

Цена капитала -12%. Бюджет ограничен 120 тыс. руб. Предполагая, что проекты независимы и делимы, составьте оптимальную комбинацию.

ВАРИАНТ 4

(выполняют студенты, фамилии которых начинаются с букв Г, К, Р, Ц, Е)

Задача 1.

Предприниматель рассчитывает получить 250 тыс. руб. через 5 лет при 8% годовых. Сколько он должен вложить, если начисление процентов производится 1 раз в полгода?

Задача 2.

Облигация была приобретена инвестором по курсовой цене (Цк) 1400 руб., погашается через 8 лет по номинальной цене (Цн) 1000 руб, купонная ставка равна 12%. Определить ставку помещения капитала (совокупного дохода за год - iCD) и ставку совокупного дохода по облигации за весь срок займа (iCD3).

Задача 3.

Сравните по критериям IRR, PP, NPV, если цена капитала 13%:

Проекты	Денежные потоки по годам, тыс. руб.				
	0	1	2	3	4
А	-20	7,0	7,0	7,0	7,0
Б	-25	2,5	5,0	10,0	20,0

Задача 4.

Предприятие имеет возможность инвестировать до 55 тыс. руб. При этом цена капитала составляет 10%. Составьте оптимальный инвестиционный портфель из четырех альтернативных проектов, денежные потоки которых представлены следующей таблицей (тыс. руб.):

Проекты	Денежные потоки по годам				
	0	1	2	3	4
А	-30	6	11	13	12
Б	-20	4	8	12	5
В	-40	12	15	15	15
Г	-15	4	5	6	6

ВАРИАНТ 5

(выполняют студенты, фамилии которых начинаются с букв Д, И, Л, С, Ч)

Задача 1.

Предприниматель рассчитывает получить 250 тыс. руб. через 5 лет при 8% годовых. Сколько он должен вложить, если начисление процентов производится 1 раз в квартал?

Задача 2.

Определить курс акции (рыночная цена в расчете на 100 денежных единиц) продаваемой по цене 1300 руб., при номинале 1000 рублей.

Задача 3.

Предприятие рассматривает целесообразность приобретения новой технологической линии. На рынке имеется две модели со следующими параметрами (тыс. руб.):

Показатели	П1	П2
Цена	9500	13000
Генерируемый годовой доход	2100	2250
Срок эксплуатации	8 лет	12 лет
Ликвидационная стоимость	500	800
Требуемая норма прибыли	11%	11%

Обоснуйте целесообразность приобретения той или иной технологической линии.

Задача 4.

Предприятие имеет возможность инвестировать до 90 тыс. руб. При этом цена капитала составляет 10%. Составьте оптимальный инвестиционный портфель из четырех альтернативных проектов, денежные потоки которых представлены следующей таблицей (тыс. руб.):

Проекты	Денежные потоки по годам				
	0	1	2	3	4
А	-30	6	11	13	12
Б	-20	4	8	12	5
В	-40	12	15	15	15
Г	-15	4	5	6	6

ВАРИАНТ 6

(выполняют студенты, фамилии которых начинаются с букв Н, Т, Щ, Ю)

Задача 1.

Сумма инвестиций - 3,8 тыс. руб. Ожидаемая норма прибыли на первый год 8.5%, за последующие два года - 9% и за остальные 5 лет - 16%. Рассчитать будущую стоимость инвестиций.

Задача 2.

Акция номиналом 1000 руб. куплена по курсу 200 и по ней выплачивается дивиденд 60% годовых. Определить текущую доходность инвестированных средств (R — рендит акции).

Задача 3.

Рассчитать средневзвешенную цену капитала компании, если структура ее источников такова:

Источник средств	Доля в общей сумме источников, %	Цена, %
Акционерный капитал	80	12,0
Долгосрочные долговые обязательства	20	36,0

Задача 4.

Компания намерена инвестировать до 65 тыс. руб. в следующем году. Подразделения компании представили свои предложения по возможному инвестированию (тыс. руб.):

Проект	Размер инвестиции	IRR	NPV
A	50	15	12
B	35	19	15
C	30	28	42
D	25	26	1
E	15	20	10
F	10	37	11
G	10	25	13
H	1	18	0,1

Выберите наиболее приемлемую комбинацию проектов, если в качестве критерия используется: а) внутренняя норма прибыли (IRR); б) чистый приведенный эффект (NPV); в) индекс рентабельности (PI).

Проведение зачета

Зачет по дисциплине «Экономическая оценка инвестиций» проводится в устной или письменной форме по экзаменационным билетам. Каждый билет содержит 2 теоретических вопроса, кроме того преподаватель вправе предложить студенту на выбор решить практическую задачу по темам данного курса.

По результатам ответа студента ставится «зачтено» или «не зачтено».

Оценка «**зачтено**» выставляется студенту, который

- прочно усвоил предусмотренный программный материал;
- правильно, аргументировано ответил на все вопросы, с приведением примеров;
- показал глубокие систематизированные знания, владеет приемами рассуждения и сопоставляет материал из разных источников: теорию связывает с практикой, другими темами данного курса, других изучаемых предметов;
- без ошибок выполнил практическое задание.

Обязательным условием выставленной оценки является правильная речь в быстром или умеренном темпе.

Дополнительным условием получения оценки «зачтено» могут стать хорошие успехи при выполнении самостоятельной и контрольной работы, систематическая активная работа на семинарских занятиях.

2. Оценка «**не зачтено**» Выставляется студенту, который не справился с 50% вопросов и заданий билета, в ответах на другие вопросы допустил существенные ошибки. Не может ответить на дополнительные вопросы, предложенные преподавателем. Целостного представления о взаимосвязях, компонентах, этапах развития культуры у студента нет.

Оценивается качество устной и письменной речи, как и при выставлении положительной оценки.

Вопросы для устной или письменной сдачи зачета в форме билетов

1. Основные понятия, экономическая сущность инвестиций.
2. Виды и классификация инвестиций.
3. Государственное регулирование инвестиционной деятельности. Законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие инвестиционную деятельность предприятия.
4. Амортизационные отчисления, прибыль предприятия.
5. Метод ускоренной инвестиционной активности предприятия.
6. Основные внебюджетные амортизации – способ стимулирования предприятия.
7. Основные принципы организации финансирования целевых инвестиционных программ, мероприятий государственной адресной инвестиционной программы.
8. Общая характеристика источников финансирования инвестиционной деятельности. Классификация источников финансирования.
9. Общее представление о проекте и проектных материалах. Свойства инвестиционных проектов.
10. Классификация инвестиционных проектов.
11. Жизненный цикл и фазы развития инвестиционных проектов и их характеристики.
12. Техничко-экономическое обоснование инвестиционного проекта и его основные этапы.
13. Инвестиции как ключевой вид ограниченных ресурсов.
14. Анализ внешней среды проекта и экономического окружения.
15. Принципы оценки эффективности инвестиций.
16. Норматив экономической эффективности инвестиций.
17. Критерий экономической эффективности инвестиций.
18. Общий алгоритм оценки экономической эффективности инвестиционного проекта. Виды эффективности.
19. Методы оценки эффективности. Классификация методов оценки.
20. Оценка жизнеспособности инвестиционных проектов.
21. Понятие затраты финансирования по различным источникам.
22. Денежные потоки по видам деятельности при оценке эффективности инвестиционных проектов.
23. Учет фактора времени в расчетах эффективности.
24. Приведение вперед и назад по оси времени.
25. Дисконтирование и аннуитет, их теоретические основы.
26. Простой и сложный процент при оценке инвестиционной деятельности.
27. Показатели сравнительной оценки эффективности инвестиционных проектов.

28. Чистый доход и чистый дисконтированный доход. Индекс доходности. Внутренняя норма доходности. Срок окупаемости с учетом дисконтирования и другие показатели.
29. Сравнительная оценка эффективности инвестиционных проектов.
30. Финансовая оценка проекта. Принятие финансовых решений и определение потребности в дополнительном финансировании.
31. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиций.
32. Неопределенность и риск. Методы качественной оценки риска и неопределенности вложений.
33. Формирование организационно-экономического механизма реализации проекта с учетом факторов неопределенности и риска. Оценка устойчивости проекта.
34. Управление рисками и страхование.
35. Понятие экономической оценки инвестиций: виды эффективности, задачи, решаемые в ходе оценки инвестиций.
36. Основные принципы и этапы экономической оценки инвестиционных проектов в соответствии с методическими рекомендациями.
37. Особенности оценки эффективности на разных стадиях разработки и осуществления проекта.
38. Затраты и результаты инвестиционного проекта. Затраты упущенных возможностей.
39. Методы экономической эффективности инвестиций.
40. Формула сложных процентов. Дисконтирование и компаундинг.
41. Критерии экономической эффективности инвестиций.
42. Оценка финансовой реализуемости проекта.
43. Анализ и оценка жизнеспособности проекта.
44. Оценка потенциальной доходности и окупаемости.
45. Принципиальная схема определения величины норматива.
46. Учет факторов риска и неопределенности в экономической оценке инвестиционного проекта.
47. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиций.
48. Понятие риска и неопределенности. Классификация неопределенности и риска.
49. Методы анализа и снижения рисков
50. Инвестиционная политика предприятия.
51. Содержание, цели и задачи управления портфелем реальных инвестиций.
52. Источники финансирования инвестиций в основные фонды.
53. Лизинг как источник обновления основных средств. Лизинговые платежи. Преимущества лизинга для лизингодателя и для лизингополучателя. Эффективность лизинга.
54. Финансирование инвестиций в нематериальные активы.
55. Инвестиции в оборотные активы.
56. Дисконтирование денежных потоков, дисконтная ставка: понятие и методы ее определения.

57. Чистый дисконтированный доход (ЧДД), его понятие и определение.
58. Цена заемного капитала и ее учет в расчете экономической эффективности инвестиций.
59. Портфель инвестиций и основные подходы к его оптимизации.
60. Диверсифицированный портфель, его понятие, основные свойства и преимущества.
61. Текущие и долгосрочные инвестиции, их сопоставимость и эффективность.
62. Венчурные инвестиции, аннуитеты и особенности расчета их эффективности.
63. Методы оценки рисков инвестиционной деятельности.
64. Технология и методы перераспределения рисков и их снижение.
65. Сравнительный анализ инвестиционных проектов различной продолжительности.
66. Сравнительная эффективность вариантов инвестиций
67. Внутренний коэффициент экономической эффективности инвестиций, его содержание и методы расчета.
68. Выбор наиболее эффективных вариантов инвестирования: принципы, методы, технология и порядок обоснования.
69. Резервы и пути повышения инвестиционной активности предприятий.
70. Лизинг и его роль в повышении инвестиционной активности.
71. Формы привлечения сбережений населения для активизации инвестиционной деятельности.
72. Основные методы инвестирования, их характеристика и использование.
73. Роль ценных бумаг и акций в системе инвестирования и осуществлении инвестиционных проектов.
74. Показатели эффективности инвестиций, их экономический смысл и порядок расчета.
75. Фирмы и методы привлечения иностранных инвестиций и основные направления их использования.
76. Показатели и критерии, определяющие инвестиционную привлекательность проекта.
77. Источники финансирования инвестиционной деятельности и их характеристика.
78. Роль амортизации в формировании инвестиционного проекта.
79. Характеристика и область использования коммерческого и ипотечного кредита.
80. Кредитование инвестиций, отношения между заемщиком и кредитором, кредитный договор и его содержание.
81. Роль государства в регулировании инвестиционной деятельности.
82. Финансовое обеспечение инвестиционного процесса.
83. Расчет показателей внутренней нормы прибыли.
84. Виды иностранных инвестиций в Российскую экономику, их характеристика и сферы вложения.

85. Определение стоимости инвестиционных ресурсов.

86. Основные источники формирования инвестиционных ресурсов, их характеристика и способы мобилизации.

8. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

Нормативные правовые акты:

1. Закон "Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений" от 25 февраля 1999 г. № 39-ФЗ (с послед. измен. и доп.)
2. Закон "О рынке ценных бумаг" от 25 апреля 1996 г. № 39-ФЗ (с послед. измен. и доп.)
3. Закон «Об иностранных инвестициях в РФ» от 9 июля 1999 г. № 160-ФЗ (с послед. измен. и доп.)
4. Закон «Об акционерных обществах» от 26 декабря 1995 г. № 208-ФЗ (с послед. измен. и доп.)
5. Закон «О финансовой аренде (лизинге)» от 29 октября 1998 г. № 164-ФЗ (с послед. измен. и доп.)
6. Закон «Об ипотеке (залоге)» от 16 июля 1998 г. № 102-ФЗ (с послед. измен. и доп.)
7. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов: (третья редакция) / М-во экон. РФ, М-во фин. РФ, ГК по стр-ву, архит. и жил. политике; рук. авт. кол.: Коссов В.В., Лившиц В.Н., Шахназаров А.Г. – М.: "Экономика", 2010. – 316 с.

а) основная литература

1. Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. *Допущено учебно-методическим объединением по образованию в области производственного менеджмента в качестве учебного пособия, для студентов высших учебных заведений*
2. Игонина Л. Л. Инвестиции : учебник / Л. Л. Игонина . - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Магистр, 2010. - 749 с. *Рекомендовано УМО по образованию в области финансов, учета и мировой экономики в качестве учебного пособия для студентов, обучающихся по специальности «Финансы и кредит»*
3. Лукаевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с. *Рекомендовано учебно-методическим объединением вузов России по образованию в области финансов, учета и мировой экономики в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению «Экономика» и специальностям «Финансы и кредит» и «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»*
4. Лукаевич И.Я. Финансовый менеджмент. – М.: Эксмо, 2011. – 768 с. *Допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям*

б) дополнительная литература

1. Бланк И.А. Основы инвестиционного менеджмента: В 2-х томах. – К.: Эльга-Н, Ника-Центр, 2011 – 448 с.
2. Герауф Ю.В. Инвестиции: учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф ; АГАУ. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2012. - 104 с.
3. Инвестиции: Учебник / Под ред. В.В. Ковалева. – М.: Проспект, 2010. – 440 с.
4. Инвестиционный менеджмент : учебник / Н. Д. Гуськова [и др.]. - М. : КНОРУС, 2010. - 456 с.
5. Коммерческая оценка инвестиций : учебное пособие / В. Е. Есипов [и др.]. - М. : КНОРУС, 2011. - 704 с.
6. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / И. Г. Кукукина, Т. Б. Малкова. - М. : КНОРУС, 2011. - 304 с.
7. Лахметкина Н. И. Инвестиционная стратегия предприятия: учебное пособие [по специальности "Финансы и кредит"]/ Н. И. Лахметкина.- 6-е изд., стер.- М.: КНОРУС, 2012.- 230 с.
8. Липсиц И.В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы. – М.: Инфра-М, 2011. – 320 с.
9. Риск-менеджмент инвестиционного проекта: Учебник / Под ред. М.В. Грачевой. – М.: Юнити, 2010. – 544 с.
10. Шарп У., Александер Г., Бейли Дж. Инвестиции. – М.: Инфра-М, 2010. – 1028 с.

Программное обеспечение современных информационно-коммуникационных технологий и Интернет-ресурсы

1. Сайт журнала «Рынок ценных бумаг». — URL: <http://www.rcb.ru>.
2. Сайт газеты «Ведомости». — URL: <http://www.vedomosti.ru>.
3. Сайт «Росбизнесконсалтинг». — URL: <http://www.rbc.ru>.
4. Сайт «Корпоративные облигации». — URL: <http://www.cbonds.ru>.
5. Сайт «Акции корпораций». — URL: <http://www.stockportal.ru>.
6. Сайт «Деривативы». — URL: <http://www.dereh.ru>.
7. Сайт РТС — фондовой биржи. — URL: <http://www.rts.ru>.
8. Сайт Московской межбанковской валютной биржи (ММВБ). — URL: <http://www.micex.ru>.
9. Сайт Федеральной службы по финансовым рынкам (ФСФР). — URL: <http://www.fcsr.ru>.
10. Сайт компании «Финам». — URL: <http://www.finam.ru>.
11. Сайт компании «Межбанковский финансовый дом». — URL: <http://www.mfd.ru>.
12. Сайт журнала D³. — URL: <http://www.expert.ru/money>.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционные аудитории, аудитории для проведения практических занятий, оснащенные средствами для мультимедийных презентаций, цифровой аудио- и видео-фиксации и воспроизведения информации, компьютерной техникой с лицензированным программным обеспечением, пакетами правовых и других прикладных программ по тематике дисциплины, доступом к сети «Интернет».

Аннотация дисциплины
«Экономическая оценка инвестиций»
 Направление подготовки 380304 «Государственное и
 муниципальное управление»
 (академический бакалавриат)

Цель дисциплины: формирование у студентов представлений об инструментах финансово-экономической оценки реальных инвестиций и инвестиционных проектов, изучение особенностей применения критериев эффективности в современной экономике, ознакомление с подготовкой технико-экономических обоснований инвестиционных проектов.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование
у обучающихся следующих компетенций

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3)
2	способностью находить организационно-управленческие решения, оценивать результаты и последствия принятого управленческого решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений (ОПК-2)
3	способностью проводить оценку инвестиционных проектов при различных условиях инвестирования и финансирования (ПК-4)
4	умением оценивать соотношение планируемого результата и затрачиваемых ресурсов (ПК-22)
5	способностью участвовать в разработке и реализации проектов в области государственного и муниципального управления (ПК-27)

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану направления подготовки
380304 «Государственное и муниципальное управление»

Вид занятий	Форма обучения		
	очная	заочная	
	Программа подготовки		
	полная	полная	сокращенная
1. Аудиторные занятия, всего часов, в том числе:			
1.1 Лекции	52	12	-
1.2 Лабораторные работы	18	4	-
1.3 Практические (семинарские занятия)	-	-	-
1.3 Практические (семинарские занятия)	34	8	-
2. Самостоятельная работа, часов	56	96	-
Всего часов (стр.1+стр.2)	108	108	-
Форма итоговой аттестации	зачет	зачет, контрольная работа	-

Перечень изучаемых тем (основных):

1. Предмет и задачи дисциплины
2. Эффективность: понятие, виды и принципы оценки
3. Особенности оценки эффективности инвестиций по стадиям разработки и осуществления проекта
4. Классификация и дисконтирование денежных потоков
5. Методы оценки экономической эффективности инвестиций
6. Оценка социальной, коммерческой и бюджетной эффективности инвестиций
7. Источники и структура финансирования инвестиций
8. Критерии оценки показателей эффективности инвестиций
9. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиций
10. Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиций

Приложение № 2

Список имеющихся в библиотеке университета изданий основной учебной литературы по дисциплине «Экономическая оценка инвестиций» по состоянию на «25» апреля 2016 года

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1	Лукаевич И.Я. Инвестиции. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. – 413 с.	30 экз.
2	Ковалев В.В. Инвестиции; учебник для бакалавров / ред.: В.В. Ковалев, В.В. Иванов, В.А. Лялин – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Проспект, 2014. – 592 с.	30 экз.
3	Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский , Е. Н. Басовекая. - М. : ИНФРА-М, 2011. - 241 с.	33 экз.
4	Нешитой, А. С. Инвестиции [Электронный ресурс] : учебник / А. С. Нешитой. - 9-е изд. - Электрон. текстовые дан. (1 файл). - М. : Дашков и К', 2014. - 352 с. Режим доступа https://e.lanbook.com/reader/book/56202/#1	ЭБС Лань

Список имеющихся в библиотеке университета изданий дополнительной учебной литературы по дисциплине «Экономическая оценка инвестиций» по состоянию на «25» апреля 2016 года

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1	Инвестиционный менеджмент : учебник / Н. Д. Гуськова [и др.], - М. : КНОРУС, 2010. - 456 с.	2 экз.
2	Коммерческая оценка инвестиций : учебное пособие / В. Е. Есипов [и др.], - М. : КНОРУС, 2011. - 704 с.	3 экз.
3	Шарп У.Ф. Инвестиции / У. Ф. Шарп, Г. Д. Александер, Д. В. Бэйли ; пер. с англ.: А. Н. Буренин, А. А. Васин. - М. : ИНФРА-М, 2011. - 1028 с.	1 экз.
4	Герауф Ю.В. Инвестиции: учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф ; АГЛУ. - Барнаул : Изд-во АГЛУ, 2012. - 104 с.	8 экз.
5	Кукукина И.Г. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / И. Г. Кукукина, Т. Б. Малкова. - М. : КНОРУС, 2011. - 304 с.	1 экз.
6	Игонина Л. Л. Инвестиции : учебник / Л. Л. Игонина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Магистр, 2010. - 749 с.	5 экз.

Составитель:

К.А.И. Додич
ученая степень, должность

ученая степень, должность

Список верен:

должность работника библиотеки

Университет
БИБЛИОТЕКА

Герауф
подпись

подпись

И
подпись

Ю.В. Герауф
И.О. Фамилия

И.О. Фамилия

Л.Л. Игонина
И.О. Фамилия