

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Направление подготовки/специальность: 38.03.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика бизнеса

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очно-заочная

Рабочая программа дисциплины
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИНВЕСТИЦИЙ

Блок:	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Часть образовательной программы:	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
№ дисциплины по учебному плану:	Б1.Ч.01.09
Трудоемкость в зачетных единицах:	6 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	6 семестр - 16 часов;
Практические занятия	6 семестр - 14 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	6 семестр - 2 часа;
Самостоятельная работа	6 семестр - 146,2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	6 семестр - 1,5 часа;
включая: Тестирование Контрольная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	6 семестр - 0,3 часа;

Москва 2023

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Бологова В.В.
	Идентификатор	Rb14a92a7-BologovaVV-b65a674e

(подпись)

В.В. Бологова

(расшифровка подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Никифорова Д.В.
	Идентификатор	Redb9b109-KhitrovaDV-bd905102

(подпись)

Д.В.

Никифорова

(расшифровка подписи)

Заведующий выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Курдюкова Г.Н.
	Идентификатор	R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8c

(подпись)

Г.Н. Курдюкова

(расшифровка подписи)

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: сформировать компетенции обучающегося в области оценки экономической эффективности инвестиций, позволяющие применить их в практической деятельности

Задачи дисциплины

- приобрести представления об инвестициях и инвестиционной деятельности, изучить нормативно-правовое регулирование инвестиционной деятельности;
- изучить теоретические основы инвестиционного анализа, в т.ч. овладение основами учета фактора времени;
- изучение методов оценки экономической эффективности инвестиционных проектов, в т.ч. с учетом инфляции и риска;
- приобретение умений по проведению оценки экономической эффективности инвестиций, в т.ч. с учетом инфляции и риска.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ПК-1 способен осуществлять управление деятельностью, проводить расчет и анализировать экономические показатели	ИД-1 _{ПК-1} способен анализировать и прогнозировать экономические показатели	знать: - особенности учета инфляции и риска при оценке экономической эффективности инвестиционных проектов; - принципы, которых необходимо придерживаться при поиске, обработке и анализе информации, необходимой для планирования и оценки инвестиционных проектов, в том числе принципы государственного регулирования инвестиционной деятельности; - основные показатели, характеризующие экономическую эффективность инвестиционной деятельности предприятия, алгоритмы их расчета, критерии оценки. уметь: - проводить анализ исходной информации и расчеты по оценке риска инвестиционных проектов с использованием этой информации; - рассчитывать на основе имеющейся информации, типовых методик и действующей нормативно-правовой базы показатели эффективности инвестиционной деятельности предприятия (организации), анализировать и интерпретировать полученные результаты.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Экономика бизнеса (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.01 Экономика, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания
				Контактная работа							СР			
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль	
КПР	ГК	ИККП	ТК											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Основы инвестиционной деятельности	23.45	6	3	-	-	-	0.3	-	0.15	-	20	-	<p><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Основы инвестиционной деятельности"</p> <p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Основы инвестиционной деятельности"</p>
1.1	Понятие и классификация инвестиций	6.15		1	-	-	-	0.1	-	0.05	-	5	-	
1.2	Источники финансирования инвестиционных проектов	6.15		1	-	-	-	0.1	-	0.05	-	5	-	
1.3	Государственное регулирование, законодательные и нормативно-правовые акты	11.15		1	-	-	-	0.1	-	0.05	-	10	-	
2	Инвестиционный проект и инвестиционный цикл	24.45		3	-	-	-	0.3	-	0.15	-	21	-	
2.1	Инвестиционный проект	6.15	1	-	-	-	0.1	-	0.05	-	5	-	<p><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Инвестиционный проект и инвестиционный цикл"</p> <p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Инвестиционный проект и инвестиционный цикл"</p>	
2.2	Жизненный цикл инвестиционных проектов	9.15	1	-	-	-	0.1	-	0.05	-	8	-		
2.3	Анализ внешней среды	9.15	1	-	-	-	0.1	-	0.05	-	8	-		
3	Финансово-экономическая эффективность	61.65	5	-	9	-	0.9	-	0.75	-	46	-	<p><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу</p>	

	инвестиционных проектов												"Финансово-экономическая эффективность инвестиционных проектов"
3.1	Основные принципы оценки эффективности	9.2	1	-	-	-	0.1	-	0.1	-	8	-	<u>Подготовка к контрольной работе:</u> Изучение материалов по разделу Финансово-экономическая эффективность инвестиционных проектов и подготовка к контрольной работе
3.2	Простые критерии оценки экономической эффективности инвестиций	13.3	1	-	2	-	0.2	-	0.1	-	10	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Финансово-экономическая эффективность инвестиционных проектов"
3.3	Понятие дисконтирования и нормы дисконта	11.25	1	-	2	-	0.1	-	0.15	-	8	-	
3.4	Интегральные критерии оценки экономической эффективности инвестиций	27.9	2	-	5	-	0.5	-	0.4	-	20	-	
4	Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов	21.10	3	-	3	-	0.30	-	0.30	-	14.5	-	<u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов"
4.1	Понятие и виды рисков	5.10	1	-	-	-	0.05	-	0.05	-	4	-	<u>Подготовка к контрольной работе:</u> Изучение материалов по разделу Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов и подготовка к контрольной работе
4.2	Параметры проекта	5.10	1	-	-	-	0.05	-	0.05	-	4	-	
4.3	Методы учета риска	10.9	1	-	3	-	0.2	-	0.2	-	6.5	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов"
5	Учет инфляции при оценке эффективности инвестиционных проектов	13.35	2	-	2	-	0.2	-	0.15	-	9	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Учет инфляции при оценке эффективности инвестиционных проектов"
5.1	Виды цен, используемых при	4.15	1	-	-	-	0.1	-	0.05	-	3	-	<u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу

	оценке эффективности													"Учет инфляции при оценке эффективности инвестиционных проектов"
5.2	Учет инфляции при оценке экономической эффективности инвестиций	9.2	1	-	2	-	0.1	-	0.1	-	6	-		
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	35.7		
	Всего за семестр	180.00	16	-	14	-	2.00	-	1.50	0.3	110.5	35.7		
	Итого за семестр	180.00	16	-	14	2.00	1.50	0.3	146.2					

Примечание: Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПр – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

3.2 Краткое содержание разделов

1. Основы инвестиционной деятельности

1.1. Понятие и классификация инвестиций
экономический смысл инвестиций. виды инвестиций, понятие реальных и финансовых инвестиций. механизмы инвестиционной деятельности.

1.2. Источники финансирования инвестиционных проектов
собственные, заемные, привлеченные источники. внешние и внутренние источники.

1.3. Государственное регулирование, законодательные и нормативно-правовые акты
государственное регулирование инвестиционной деятельности и государственная поддержка проектов. законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие инвестиционную деятельность предприятия.

2. Инвестиционный проект и инвестиционный цикл

2.1. Инвестиционный проект
понятие и основные свойства инвестиционного проекта. классификация инвестиционных проектов. возможные участники.

2.2. Жизненный цикл инвестиционных проектов
понятие жизненного цикла. основные стадии жизненного цикла и их краткая характеристика. основные этапы технико-экономического обоснования на предынвестиционной стадии.

2.3. Анализ внешней среды
ближнее макроокружение. дальнейшее макроокружение.

3. Финансово-экономическая эффективность инвестиционных проектов

3.1. Основные принципы оценки эффективности
принцип оценки возврата инвестируемого капитала на основе показателя денежного потока. принцип обязательного приведения к настоящей стоимости будущих поступлений. принцип выбора дифференциальной ставки процента. принцип системы использования ставки процента.

3.2. Простые критерии оценки экономической эффективности инвестиций
коммерческая эффективность инвестиционного проекта. эффективность проекта в целом и эффективность участия в проекте. особенности расчета простой нормы прибыли. простой срок окупаемости.

3.3. Понятие дисконтирования и нормы дисконта
дисконтирование и капитализация. факторы, влияющие на средний норматив дисконтирования. методика расчета средневзвешенной нормы доходности.

3.4. Интегральные критерии оценки экономической эффективности инвестиций
экономический эффект и экономическая эффективность. методика расчета ЧДД и дисконтированного срока окупаемости. методика расчета относительных показателей

экономической эффективности: индекс доходности, внутренняя норма доходности, рентабельность.

4. Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов

4.1. Понятие и виды рисков

понятие риска и его причины. методы борьбы с различными видами риска.

4.2. Параметры проекта

внешние параметры проекта. внутренние параметры проекта.

4.3. Методы учета риска

включение рискованной надбавки в величину ставки дисконтирования. вероятностный анализ. расчет критических точек. анализ чувствительности. сценарный подход.

5. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиционных проектов

5.1. Виды цен, используемых при оценке эффективности

виды инфляции. базовые прогнозные и расчетные цены. особенности выбора вида цен, используемых на различных этапах технико-экономического обоснования.

5.2. Учет инфляции при оценке экономической эффективности инвестиций

влияние инфляции на экономические показатели деятельности. методика учета инфляции при оценке эффективности.

3.3. Темы практических занятий

1. Понятие дисконтирования. Норматив дисконтирования;
2. Учет инфляции при оценке экономической эффективности капитальных вложений;
3. Учет риска: расчет критического объема производства и анализ чувствительности;
4. Интегральные критерии оценки экономической эффективности капитальных вложений;
5. Простые критерии оценки экономической эффективности капитальных вложений.

3.4. Темы лабораторных работ

не предусмотрено

3.5 Консультации

Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по разделу "Основы инвестиционной деятельности"
2. Обсуждение материалов по разделу "Инвестиционный проект и инвестиционный цикл"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Финансово-экономическая эффективность инвестиционных проектов"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов"
5. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Учет инфляции при оценке эффективности инвестиционных проектов"

3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ

Курсовой проект/ работа не предусмотрены

3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)					Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	4	5	
Знать:							
основные показатели, характеризующие экономическую эффективность инвестиционной деятельности предприятия, алгоритмы их расчета, критерии оценки	ИД-1ПК-1			+			Тестирование/Критерии оценки экономической эффективности инвестиций
принципы, которых необходимо придерживаться при поиске, обработке и анализе информации, необходимой для планирования и оценки инвестиционных проектов, в том числе принципы государственного регулирования инвестиционной деятельности	ИД-1ПК-1	+	+				Тестирование/Инвестиционная деятельность. Инвестиционный проект и инвестиционный цикл
особенности учета инфляции и риска при оценке экономической эффективности инвестиционных проектов	ИД-1ПК-1				+	+	Тестирование/Учет инфляции и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов
Уметь:							
рассчитывать на основе имеющейся информации, типовых методик и действующей нормативно-правовой базы показатели эффективности инвестиционной деятельности предприятия (организации), анализировать и интерпретировать полученные результаты	ИД-1ПК-1			+			Контрольная работа/Финансово-экономическая эффективность инвестиционных проектов
проводить анализ исходной информации и расчеты по оценке риска инвестиционных проектов с использованием этой информации	ИД-1ПК-1				+		Контрольная работа/Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов

4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)

4.1. Текущий контроль успеваемости

6 семестр

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Инвестиционная деятельность. Инвестиционный проект и инвестиционный цикл (Тестирование)
2. Критерии оценки экономической эффективности инвестиций (Тестирование)
3. Учет инфляции и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов (Контрольная работа)
2. Финансово-экономическая эффективность инвестиционных проектов (Контрольная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Экзамен (Семестр №6)

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой и аттестационной составляющих

В диплом выставляется оценка за 6 семестр.

Примечание: Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Печатные и электронные издания:

1. А. И. Карпович- "Экономическая оценка эффективности инвестиций", Издательство: "Новосибирский государственный технический университет", Новосибирск, 2011 - (52 с.) <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228863>;
2. Басовский, Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии" (по отраслям) / Л. Е. Басовский, Е. Н. Басовская . – М. : ИНФРА-М, 2013 . – 241 с. – (Высшее образование) . - ISBN 978-5-16-002848-4 .;
3. Щевьева, В. А. Экономическая оценка инвестиций. Сборник задач : учебное пособие по курсу "Экономическая оценка инвестиций" по направлениям "Экономика", "Теплоэнергетика" / В. А. Щевьева, Нац. исслед. ун-т "МЭИ" . – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Изд-во МЭИ, 2015 . – 80 с. - ISBN 978-5-7046-1612-2 . http://elib.mpei.ru/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocumentId=7488;
4. Экономика предприятия и оценка экономической эффективности инвестиционных проектов : учебное пособие по курсу "Экономика" по направлению "Электроэнергетика и электротехника" / Е. В. Каленская, В. А. Щевьева, В. В. Бологова, Л. С. Щевьева, Нац.

исслед. ун-т "МЭИ" . – М. : Изд-во МЭИ, 2016 . – 48 с. - ISBN 978-5-7046-1746-7 .
http://elib.mpei.ru/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocumentId=8496.

5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Майнд Видеоконференции.

5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red
3. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
4. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
5. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
6. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
7. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
8. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
9. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	Ж-417/6, Белая мультимедийная студия	стол компьютерный, доска интерактивная, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, компьютер персональный
	Ж-417/7, Световая черная студия	стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, микрофон, мультимедийный проектор, экран, оборудование специализированное, компьютер персональный
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер,

		кондиционер, стенд информационный
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-303, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	Ж-200б, Конференц-зал ИДДО	стол, стул, компьютер персональный, кондиционер
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	Ж-417 /2а, Помещение для инвентаря	стеллаж для хранения инвентаря, экран, указка, архивные документы, дипломные и курсовые работы студентов, канцелярский принадлежности, спортивный инвентарь, хозяйственный инвентарь, запасные комплектующие для оборудования

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Экономическая оценка инвестиций

(название дисциплины)

6 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 Инвестиционная деятельность. Инвестиционный проект и инвестиционный цикл (Тестирование)
- КМ-2 Критерии оценки экономической эффективности инвестиций (Тестирование)
- КМ-3 Финансово-экономическая эффективность инвестиционных проектов (Контрольная работа)
- КМ-4 Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов (Контрольная работа)
- КМ-5 Учет инфляции и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов (Тестирование)

Вид промежуточной аттестации – Экзамен.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5
		Неделя КМ:	4	8	12	14	12
1	Основы инвестиционной деятельности						
1.1	Понятие и классификация инвестиций		+				
1.2	Источники финансирования инвестиционных проектов		+				
1.3	Государственное регулирование, законодательные и нормативно-правовые акты		+				
2	Инвестиционный проект и инвестиционный цикл						
2.1	Инвестиционный проект		+				
2.2	Жизненный цикл инвестиционных проектов		+				
2.3	Анализ внешней среды		+				
3	Финансово-экономическая эффективность инвестиционных проектов						
3.1	Основные принципы оценки эффективности			+			
3.2	Простые критерии оценки экономической эффективности инвестиций			+	+		
3.3	Понятие дисконтирования и нормы дисконта			+	+		

3.4	Интегральные критерии оценки экономической эффективности инвестиций		+	+		
4	Учет неопределенности и риска при оценке эффективности инвестиционных проектов					
4.1	Понятие и виды рисков					+
4.2	Параметры проекта				+	+
4.3	Методы учета риска				+	+
5	Учет инфляции при оценке эффективности инвестиционных проектов					
5.1	Виды цен, используемых при оценке эффективности					+
5.2	Учет инфляции при оценке экономической эффективности инвестиций					+
Вес КМ, %:		15	15	30	25	15