

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.Б.18 ИНВЕСТИЦИОННЫЙ АНАЛИЗ**

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент

Профиль подготовки Производственный менеджмент

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Форма обучения очная

1. Цели освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – овладение методикой инвестиционного анализа, применение его результатов в разработке стратегии фирмы, бизнес-планировании, оценке инвестиционной привлекательности потенциальных организаций-заемщиков и проектоустроителей, обосновании оптимальных инвестиционных и финансовых решений

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Инвестиционный анализ» относится к базовой части. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1.

Таблица 2.1 – Требования к пререквизитам дисциплины

Дисциплина	Раздел
Финансовый менеджмент	2, 3
Управление рисками	2, 3
Оценка собственности	2, 3

Таблица 2.2. Требования к постреквизитам дисциплины

Дисциплина	Модуль
Государственная итоговая аттестация	-

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-1 – владением навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности	1 этап: понятийный аппарат инвестиционного анализа; методологические принципы инвестиционного анализа; 2 этап: законодательные акты и нормативно-справочную документацию, регулирующую финансовую-инвестиционную деятельность хозяйствующих субъектов	1 этап: оперативно формировать информационную базу на основе достоверных данных с использованием различных внутренних и внешних источников; 2 этап: работать самостоятельно и в составе группы аналитиков в процессе разработки, экспертизы и реализации инвестиционных решений	1 этап: современными концепциями и классификацией моделей, описывающих взаимосвязи на финансовых рынках; 2 этап: методикой расчета основных показателей эффективности реальных и финансовых инвестиций
ПК-15 – умением проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об ин-	1 этап: содержание методики анализа инвестиционного риска и оптимизации структуры капитала; 2 этап: модели оценки капитальных (финансовых) активов:	1 этап: оценивать риски, доходность и эффективность принимаемых финансовых и инвестиционных решений; 2 этап: оценивать принимаемые финан-	1 этап: современными подходами к оценке рисков инвестиционных проектов; 2 этап: практическими навыками аналитической работы в

вестировании и финансировании		совые решения с точки зрения их влияния на создание ценности (стоимости) компаний	целях обоснования финансово-инвестиционных решений, идентификации факторов и выявления их воздействия на результаты реального и финансового инвестирования
ПК-16 - владением навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов	1 этап: принципы, способы и методы оценки активов, инвестиционных проектов и организаций; 2 этап: - систему методов и показателей оптимизации инвестиционных решений, характерные особенности использования каждого показателя в различных экономических ситуациях	1 этап: разрабатывать инвестиционные проекты и проводить их оценку; 2 этап: обосновывать оптимальные инвестиционные решения в рамках финансово-инвестиционной деятельности коммерческих организаций	1 этап: методами инвестиционного анализа и анализа финансовых рынков; 2 этап: методикой применения современных информационных технологий и пакетов прикладных программ в области прогнозирования и моделирования инвестиций

4. Объем дисциплины

Объем дисциплины «Инвестиционный анализ» составляет 6 зачетных единиц (216 академических часов), распределение объема дисциплины на контактную работу обучающихся с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу обучающихся (СР) по видам учебных занятий и по периодам обучения представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Распределение объема дисциплины по видам учебных занятий и по периодам обучения, академические часы

№ п/п	Вид учебных занятий	Итого КР	Итого СР	Семестр 8	
				КР	СР
1	2	3	4	5	6
1	Лекции (Л)	36	-	36	-
2	Лабораторные работы (ЛР)	4	-	4	-
3	Практические занятия (ПЗ)	32	-	32	-
4	Семинары (С)	-	-	-	-
5	Курсовое проектирование (КП)	2	48	2	48
6	Рефераты (Р)	-	-	-	-
7	Эссе (Э)	-	-	-	-
8	Индивидуальные домашние задания (ИДЗ)	-	-	-	-
9	Самостоятельное изучение вопросов (СИВ)	-	48	-	48
10	Подготовка к занятиям (ПкЗ)	-	42	-	42
11	Промежуточная аттестация	4	-	4	-
12	Наименование вида промежуточной аттестации	x	x	экзамен	
13	Всего	78	138	78	138

5. Структура и содержание дисциплины

Структура дисциплины представлена в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Структура дисциплины

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы											Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	Раздел 1 Концептуальные основы инвестиционного анализа	8	12	4	8	x	16	x	x	16	14	x		ОПК-1
1.1.	Тема 1 Теоретико-методологические основы инвестиционного анализа	8	2	2	-	x	1	x	x	1	2	x		ОПК-1
1.2.	Тема 2 Экономическая сущность, формы инвестиций, инвестиционный рынок	8	2	2	-	x	3	x	x	3	2	x		ОПК-1
1.3.	Тема 3 Финансовое обеспечение инвестиционного процесса	8	2		2	x	3	x	x	3	3	x		ОПК-1
1.4	Тема 4 Понятие и виды иностранных инвестиций	8	2		2	x	3	x	x	3	3	x		ОПК-1
1.5	Тема 5 Системы инвестиционного анализа	8	2		2	x	3	x	x	3	2	x		ОПК-1
1.6	Тема 6 Методы инвестиционного анализа	8	2		2	x	3	x	x	3	2	x		ОПК-1
2.	Раздел 2 Анализ эффективности и оценка риска реальных инвестиций предприятия	8	12		12	x	16	x	x	16	14	x		ПК-16

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы										Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.1.	Тема 7 Стратегический инвестиционный анализ	8	2		2	x	1	x	x	1	2	x	ПК-16
2.2.	Тема 8 Методы осуществления стратегического инвестиционного анализа	8	2		2	x	3	x	x	3	2	x	ПК-16
2.3	Тема 9 Формы реальных инвестиций предприятия и политика управления ими	8	2		2	x	3	x	x	3	3	x	ПК-16
2.4	Тема 10 Оценка эффективности реальных инвестиционных проектов	8	2		2	x	3	x	x	3	3	x	ПК-16
2.5	Тема 11 Управление выбором инвестиционных проектов и формированием программы реальных инвестиций	8	2		2	x	3	x	x	3	2	x	ПК-16
2.6	Тема 12 Методы анализа рисков реальных инвестиционных проектов	8	2		2	x	3	x	x	3	2	x	ПК-16
3.	Раздел 3 Анализ эффективности и оценка риска финансовых инвестиций предприятия	8	12		12	x	14	x	x	16	14	x	ПК-15
3.1.	Тема 13 Формы финансовых инвестиций и политика управления ими	8	2		2	x	3	x	x	1	2	x	ПК-15
3.2.	Тема 14 Формирование и оценка портфеля финансовых инвестиций	8	2		2	x	3	x	x	3	2	x	ПК-15

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы										Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.3	Тема 15 Оценка ожидаемой доходности и риска инвестиционного портфеля	8	2		2	x	3	x	x	3	3	x	ПК-15
3.4	Тема 16 Управление портфелем финансовых инвестиций	8	2		2	x	3	x	x	3	3	x	ПК-15
3.5	Тема 17 Методы и модели прогнозирования инвестиций (часть 1)	8	2		2	x	1	x	x	3	2	x	ПК-15
3.6	Тема 18 Методы и модели прогнозирования инвестиций (часть 2)	8	2		2	x	1	x	x	3	2	x	ПК-15
4.	Контактная работа	8	36	4	32	x	2	x	x	-	-	4	x
5.	Самостоятельная работа	8	-	-	-	x	48	x	x	48	42	-	x
6.	Объем дисциплины в семестре	8	36	4	32	x	50	x	x	48	42	4	x
7.	Всего по дисциплине	x	36	4	32	x	50	x	x	48	42	4	x

5.2. Содержание дисциплины

5.2.1 – Темы лекций

№ п.п.	Наименование темы лекции	Объем, академические часы
Л-1	Теоретико-методологические основы инвестиционного анализа	2
Л-2	Экономическая сущность, формы инвестиций, инвестиционный рынок	2
Л-3	Финансовое обеспечение инвестиционного процесса	2
Л-4	Понятие и виды иностранных инвестиций	2
Л-5	Системы инвестиционного анализа	2
Л-6	Методы инвестиционного анализа	2
Л-7	Стратегический инвестиционный анализ	2
Л-8	Методы осуществления стратегического инвестиционного анализа	2
Л-9	Формы реальных инвестиций предприятия и политика управления ими	2
Л-10	Оценка эффективности реальных инвестиционных проектов	2
Л-11	Управление выбором инвестиционных проектов и формированием программы реальных инвестиций	2
Л-12	Методы анализа рисков реальных инвестиционных проектов	2
Л-13	Формы финансовых инвестиций и политика управления ими	2
Л-14	Формирование и оценка портфеля финансовых инвестиций	2
Л-15	Оценка ожидаемой доходности и риска инвестиционного портфеля	2
Л-16	Управление портфелем финансовых инвестиций	2
Л-17	Методы и модели прогнозирования инвестиций (часть 1)	2
Л-18	Методы и модели прогнозирования инвестиций (часть 2)	2
Итого по дисциплине		36

5.2.2 – Темы лабораторных работ

№ п.п.	Наименование темы лабораторной работы	Объем, академические часы
ЛР-1	Теоретико-методологические основы инвестиционного анализа	2
ЛР-2	Экономическая сущность, формы инвестиций, инвестиционный рынок	2
Итого по дисциплине		4

5.2.3 – Темы практических занятий

№ п.п.	Наименование темы занятия	Объем, академические часы
ПЗ-1	Финансовое обеспечение инвестиционного процесса	2
ПЗ-2	Понятие и виды иностранных инвестиций	2
ПЗ-3	Системы инвестиционного анализа	2
ПЗ-4	Методы инвестиционного анализа	2
ПЗ-5	Стратегический инвестиционный анализ	2

ПЗ-6	Методы осуществления стратегического инвестиционного анализа	2
ПЗ-7	Формы реальных инвестиций предприятия и политика управления ими	2
ПЗ-8	Оценка эффективности реальных инвестиционных проектов	2
ПЗ-9	Управление выбором инвестиционных проектов и формированием программы реальных инвестиций	2
ПЗ-10	Методы анализа рисков реальных инвестиционных проектов	2
ПЗ-11	Формы финансовых инвестиций и политика управления ими	2
ПЗ-12	Формирование и оценка портфеля финансовых инвестиций	2
ПЗ-13	Оценка ожидаемой доходности и риска инвестиционного портфеля	2
ПЗ-14	Управление портфелем финансовых инвестиций	2
ПЗ-15	Методы и модели прогнозирования инвестиций (часть 1)	2
ПЗ-16	Методы и модели прогнозирования инвестиций (часть 2)	2
Итого по дисциплине		32

5.2.4 – Темы семинарских занятий (не предусмотрены РУП)

5.2.5 Темы курсовых работ (проектов)

1. Амортизационная политика организации и ее влияние на денежный поток организации
2. Бюджетирование как инструмент финансового планирования в организации
3. Венчурное финансирование высокотехнологичных производств
4. Внешние источники финансирования инвестиционной деятельности и эффективность их использования
5. Выпуск акций как источник привлечения капитала
6. Денежные потоки и методы их прогнозирования
7. Дивидендная политика организации
8. Долговые ценные бумаги организации как источник привлечения капитала
9. Долгосрочное кредитование капитальных вложений
10. Заемные источники финансирования инвестиционной деятельности и эффективность их использования
11. Заемный капитал организации и методы оценки его стоимости
12. Инвестиции в основной капитал как стратегический приоритет инвестирования в современной России
13. Инвестиции в ценные бумаги и оценка их эффективности в организации
14. Инвестиции и их роль в функционировании и развитии организации
15. Инвестиционная деятельность организации и ее особенности
16. Инвестиционная политика организации в современных условиях
17. Инвестиционная привлекательность организаций: анализ и оценка
18. Инвестиционные ресурсы организации и определение их стоимости
19. Инвестиционный портфель организации: принципы и особенности формирования
20. Использование операционного анализа в управлении текущими издержками
21. Использование финансового рычага в управлении ценой и структурой капитала
22. Источники и границы увеличения собственного капитала организации
23. Кредитная политика и ее влияние на инвестиционный денежный поток организации
24. Лизинговое финансирование инвестиционных проектов
25. Методы оптимизации структуры капитала
26. Методы оценки предпринимательских рисков
27. Методы прогнозирования банкротства организации
28. Методы управления финансовыми рисками организации
29. Налоги и их влияние на инвестиционную привлекательность организации

30. Операции с ценными бумагами и их влияние на инвестиционную привлекательность организаций
31. Определение рыночной цены организации
32. Оптимизация текущего финансирования деятельности компании
33. Организация финансирования инвестиционных проектов
34. Особенности формирования инвестиционной программы организации
35. Оценка акций организации
36. Оценка влияния дебиторской и кредиторской задолженностей на инвестиционную привлекательность организации
37. Оценка производственного и финансового риска организации
38. Оценка эффективности инвестиций в реальные активы
39. Оценка эффективности реальных инвестиционных проектов
40. Планирование стоимости капитала компании
41. Применение опционов в оценке стоимости организации
42. Проектное финансирование как современный метод финансирования инвестиций
43. Рентабельность собственного капитала организации и факторы ее повышения
44. Риск и доходность финансовых активов
45. Роль инвестиций в увеличении стоимости организации
46. Собственные источники финансирования инвестиционной деятельности.
47. Собственный капитал организации и методы оценки его стоимости
48. Совместное предприятие как способ привлечения иностранных инвестиций.
49. Современная практика выплаты дивидендов: формы и процедуры
50. Способы мобилизации инвестиционных ресурсов организации
51. Стратегия инвестиционного роста организации
52. Стратегия формирования инвестиционных ресурсов организации
53. Сущность и функции инвестиционного процесса в организации
54. Теории дивидендной политики и их использование в управлении организацией
55. Теории структуры капитала и их использование в управлении организацией
56. Управление денежными потоками организации и их прогнозирование
57. Управление денежными средствами и их эквивалентами
58. Управление долгосрочными источниками финансирования инвестиций
59. Управление заёмным капиталом организации
60. Управление затратами и прибылью организации
61. Управление источниками формирования оборотного капитала
62. Управление оборотными активами организации
63. Управление основным капиталом организации
64. Управление портфелем ценных бумаг организации
65. Управление структурой капитала организации
66. Финансирование и кредитование инвестиционной деятельности организации
67. Финансовое планирование в системе управления организацией
68. Финансовое прогнозирование в организации
69. Финансовые риски: оценки факторов и способы минимизации
70. Финансовый план как раздел бизнес-плана
71. Формирование и управление портфелем ценных бумаг
72. Формы и границы привлечения заемного капитала
73. Цена и структура капитала организации и факторы на них влияющие
74. Экономическая эффективность инвестиционных проектов
75. Эмиссия ценных бумаг как способ мобилизации инвестиционных ресурсов

5.2.6 Темы рефератов (не предусмотрены)

5.2.7 Темы эссе (не предусмотрены)

5.2.8 Темы индивидуальных домашних заданий (не предусмотрены)

5.2.9 – Вопросы для самостоятельного изучения

№ п.п.	Наименование темы	Наименование вопроса	Объем, академические часы
1.	Тема 1 Теоретико-методологические основы инвестиционного анализа	Экономическая сущность инвестиций и инвестиционной деятельности	1
2.	Тема 2 Экономическая сущность, формы инвестиций, инвестиционный рынок	Генезис теории инвестиций в процессе эволюции экономической мысли. Классификация инвестиций	3
3.	Тема 3 Финансовое обеспечение инвестиционного процесса	Прибыль – как основной источник финансирования инвестиционной деятельности компаний. Финансовый анализ	3
4.	Тема 4 Понятие и виды иностранных инвестиций	Международное инвестирование. Международные листинги	3
5.	Тема 5 Системы инвестиционного анализа	Разработка календарного плана реализации инвестиционного проекта.	3
6.	Тема 6 Методы инвестиционного анализа	Разработка бюджета реализации инвестиционного проекта.	3
7.	Тема 7 Стратегический инвестиционный анализ	Оптимизация материальных потоков реализуемого инвестиционного проекта.	1
8.	Тема 8 Методы осуществления стратегического инвестиционного анализа	Критерии и методы оценки эффективности инвестиционного проекта: чистая современная стоимость; индекс рентабельности; внутренняя норма доходности; период окупаемости инвестиций.	3
9.	Тема 9 Формы реальных инвестиций предприятия и политика управления ими	Анализ чувствительности критериев эффективности.	3
10	Тема 10 Оценка эффективности реальных инвестиционных проектов	Метод сценариев	3
11.	Тема 11 Управление выбором инвестиционных проектов и формированием программы реальных инвестиций	Анализ вероятностных распределений потоков платежей	3
12.	Тема 12 Методы анализа рисков ре-	Имитационное моделирование (метод Монте-Карло и др.)	3

	альных инвестиционных про-ектов		
13.	Тема 13 Формы финансовых инвестиций и политика управления ими	Ценные бумаги с фиксированным доходом (сберегательные счета; инструменты денежного рынка; федеральные, региональные и муниципальные ценные бумаги; облигации корпораций). Обыкновенные акции. Опционы и фьючерсы.	1
14.	Тема 14 Формирование и оценка портфеля финансовых инвестиций	Управление пакетами облигаций, акций и производных финансовых инструментов	3
15.	Тема 15 Оценка ожидаемой доходности и риска инвестиционного портфеля	Оценка эффективности управления портфелем.	3
16.	Тема 16 Управление портфелем финансовых инвестиций	Проблема выбора инвестиционного портфеля	3
17.	Тема 17 Методы и модели прогнозирования инвестиций (часть 1)	Портфельный анализ	3
18.	Тема 18 Методы и модели прогнозирования инвестиций (часть 2)	Рыночный портфель в модели оценки финансовых активов.	3
Итого по дисциплине			48

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Чернов В.А. Инвестиционный анализ (2-е издание) [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение», по специальностям экономики и управления (080100) / Чернов В.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.— 159 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52615>.— ЭБС «IPRbooks»

2. Шарп У. Инвестиции: учебник [Текст] / У. Шарп, Г. Александр, Дж. Бейли. - М.: ИНФРА-М, 2012. – 1028 с.

6.2. Дополнительная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Игошин Н.В. Инвестиции. Организация, управление, финансирование (3-е издание) [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям 060000 экономики и управления/ Игошин Н.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.— 449 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52472>.— ЭБС «IPRbooks»

2. Левин В.С. Инвестиции: практикум для студентов очной и заочной форм обучения по программам [Электронный ресурс] / В.С. Левин. – Оренбург: Издательский центр ОГАУ, 2013. - 72 с. Доступ через Электронную библиотеку студента на сайте: URL: <http://libr.orensau.ru/elektronnjeresusrsj/elctrbibliotsistema/26>.

3. Левин В.С. Иностранные инвестиции: практикум для студентов очной и заочной форм обучения [Электронный ресурс] / В.С. Левин. – Оренбург: Издательский центр ОГАУ, 2013. - 76 с. Доступ через Электронную библиотеку студента на сайте: URL: <http://libr.orensau.ru/elektronnjeresusrsj/elctrbibliotsistema/26>.

4. Таскаева Н.Н. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс]: курс лекций/ Таскаева Н.Н., Кисель Т.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 100 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/46047>.— ЭБС «IPRbooks»

6.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины и другие материалы к занятиям

Электронное учебное пособие включающее:

- конспект лекций;
- методические указания по выполнению лабораторных работ;
- методические указания по выполнению практических (семинарских) работ.

6.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Электронное учебное пособие включающее:

- методические рекомендации для студентов по самостоятельной работе;
- методические рекомендации по подготовке к занятиям;
- методические рекомендации по выполнению курсовой работы (проекта).

6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Пакет программ Open Office.
2. Правовая система «Консультант Плюс».
3. Табличный процессор Microsoft Excel.
4. JoliTest (JTRun, JTEditor, TestRun).

6.6 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. <http://asi.ru/regions/rating/> - Национальный рейтинг состояния инвестиционного климата в субъектах Российской Федерации
2. <http://moex.com/> - Московская Биржа.
3. <http://people.stern.nyu.edu/adamodar/> - персональная страница профессора Нью-Йоркской школы бизнеса А. Дамодарана (Stern School of Business at New York University).
4. <http://www.cbr.ru> - Центральный Банк РФ.
5. <http://www.gks.ru> - Федеральная служба государственной статистики.
6. <http://www.government.ru> - интернет-портал Правительства РФ.
7. <http://www.minfin.ru/> - Министерство финансов Российской Федерации.
8. <http://www.oecd.org> – Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР).
9. <http://www.raexpert.ru> - Рейтинговое агентство «Эксперт РА».
10. <http://www.worldbank.org/eca/russian/> - Группа организаций Всемирного Банка.
11. ЭБС «IPRbooks»: <http://www.iprbookshop.ru/>.
12. ЭБС «ibooks.ru»: <http://www.ibooks.ru/>.
13. eLIBRARY.RU: <http://www.elibrary.ru/>.
14. Википедия: <https://ru.wikipedia.org/>.

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Занятия лекционного типа проводятся в аудитории, оборудованной мультимедиа-проектором, компьютером, учебной доской.

Лабораторные и практические занятия проводятся в специализированной лаборатории, оборудованной компьютерами, учебной доской, рабочим местом преподавателя (стол, стул), а также посадочными местами для обучающихся, число которых соответствует численности обучающихся в группе.

Таблица 7.1 Материально-техническое обеспечение лабораторных занятий

Номер ЛР	Тема лабораторной работы	Название лаборатории	Название оборудования	Название технических и электронных средств обучения и контроля знаний
ЛР-1	Теоретико-методологические основы инвестиционного анализа	Компьютерный класс	Системный блок, монитор, клавиатура, мышь	Open Office, Microsoft Excel
ЛР-2	Экономическая сущность, формы инвестиций, инвестиционный рынок	Компьютерный класс	Системный блок, монитор, клавиатура, мышь	Open Office, Microsoft Excel

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлен в Приложении 1.

Программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 12.01.2016 г. № 7.

Разработал(и): _____

В.С. Левин