

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе  
д.юр.н., доц. Васильева Н.В.



21.06.2024г.

**Рабочая программа дисциплины**  
Б1.У.8. Экономическая оценка инвестиций

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика  
Направленность (профиль): Экономика нефтегазового комплекса  
Квалификация выпускника: бакалавр  
Форма обучения: очная

Курс	3
Семестр	31
Лекции (час)	14
Практические (сем, лаб.) занятия (час)	28
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам (час)	66
Курсовая работа (час)	
Всего часов	108
Зачет (семестр)	31
Экзамен (семестр)	

Иркутск 2024

Программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению 38.03.01 Экономика.

Авторы А.И. Бирюкова, Коробкина Александра Викторовна

Рабочая программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры отраслевой экономики и управления природными ресурсами

Заведующий кафедрой А.А. Измestьев

### 1. Цели изучения дисциплины

Дисциплина объясняет логику вложения денежных средств в реальные и финансовые активы с учетом современных требований рынка, раскрывает основные методологические концепции, принципы и методы, лежащие в основе инвестиционного процесса. Инвестиционный менеджер, аналитик и консультант, специалист по инвестиционному управлению должны обладать определенным набором знаний, умений и навыков по анализу инвестиционных возможностей фирмы, распределению инвестиционных потоков по времени, обоснованию источников финансирования стратегических направлений деятельности, формированию и отбору инвестиционных проектов и инвестиционных портфелей, оценки влияния инвестиций в реальные и финансовые активы на стоимость компаний.

### 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

#### Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Код компетенции по ФГОС ВО	Компетенция
ПК- 7	Способен разрабатывать бизнес-планы инвестиционных проектов в нефтегазовом комплексе, обосновывать их, критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений и разрабатывать обоснованные предложения по их совершенствованию с учетом критериев оценки социально-экономической эффективности и степени риска

#### Структура компетенции

Компетенция	Формируемые ЗУНы
ПК- 7 Способен разрабатывать бизнес-планы инвестиционных проектов в нефтегазовом комплексе, обосновывать их, критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений и разрабатывать обоснованные предложения по их совершенствованию с учетом критериев оценки социально-экономической эффективности и степени риска	З. Знать закономерности формирования инвестиционных стратегий и методы экономической оценки инвестиционных проектов У. Уметь оценивать социально-экономическую эффективность инвестиций и определять инвестиционную стратегию предприятия Н. Владеть навыками расчета показателей экономической эффективности инвестиционных проектов и принятия управленческих решений на их основе

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Принадлежность дисциплины - БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ): Часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Предшествующие дисциплины (освоение которых необходимо для успешного освоения данной): "Статистика"

### 4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с

преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. ед., 108 часов.

Вид учебной работы	Количество часов
Контактная(аудиторная) работа	
Лекции	14
Практические (сем, лаб.) занятия	28
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам	66
Всего часов	108

**5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

**5.1. Содержание разделов дисциплины**

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семестр	Лекции	Семинар Лаборат. Практич.	Самостоят. раб.	В интерактивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
1	Инвестиции. Основные понятия и классификации.	31	4	4	20		Тест по теме : Инвестиции. Основные понятия и классификации
2	Основные положения инвестиционного проектирования	31	4	10	22		Контрольная работа № 1 Основные положения инвестиционного проектирования. Тест по теме: Основные положения инвестиционного проектирования
3	Оценка эффективности инвестиционного проекта.	31	6	14	24		Контрольная работа № 2 Оценка эффективности проекта
	ИТОГО		14	28	66		

**5.2. Лекционные занятия, их содержание**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
1	Инвестиции. Основные понятия и классификации. Субъекты и объекты инвестиционной деятельности.	Понятия инвестиций. Инвестиционный рынок. Классификация инвестиций. Инвестиционная политика РФ. Законодательные условия инвестирования в России. Государственное регулирование инвестиционной деятельности в РФ.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
	Источники инвестиций.	<p>Инвестиционная привлекательность России и пути ее повышения. Инвестиционный климат и факторы, его определяющие.</p> <p>Сущность и формы иностранных инвестиций. Цели и способы привлечения иностранных инвестиций. Экономическая безопасность государства и методы ее обеспечения.</p> <p>Классификация инвестиций.</p> <p>Инвестиционная политика РФ. Законодательные условия инвестирования в России. Государственное регулирование инвестиционной деятельности в РФ.</p> <p>Инвестиционная привлекательность России и пути ее повышения. Инвестиционный климат и факторы, его определяющие.</p> <p>Сущность и формы иностранных инвестиций. Цели и способы привлечения иностранных инвестиций. Экономическая безопасность государства и методы ее обеспечения.</p> <p>Инвестиционная деятельность. Субъекты и объекты инвестиционной деятельности. Эмитент, реципиент.</p> <p>Источники инвестиций.</p> <p>Цена и определение средневзвешенной стоимости капитала.</p> <p>Инвестиции как условие стабильного экономического развития хозяйственной системы.</p>
2	Предварительная стадия разработки и оценки проекта.	<p>Инвестиционная деятельность. Субъекты и объекты инвестиционной деятельности. Эмитент, реципиент.</p> <p>Источники инвестиций.</p> <p>Цена и определение средневзвешенной стоимости капитала.</p> <p>Понятие инвестиционного проекта. Виды инвестиционных проектов.</p> <p>Предварительная стадия разработки и анализа проекта. Общая последовательность разработки и анализа проекта.</p> <p>Цикл инвестиционного проекта Правила инвестирования.</p> <p>Основные принципы инвестиционной деятельности.</p>
3	Статические и динамические показатели оценки инвестиционных проектов.	<p>Понятие денежного потока.</p> <p>Основные понятия инвестиционной математики: процентная ставка; фактор времени; фактор инфляции. Формула наращения по простым процентам. Формула сложных процентов.</p> <p>Статические и динамические показатели оценки инвестиционных проектов.</p> <p>Критерии принятия инвестиционных решений.</p> <p>Основные показатели оценки инвестиций: чистая приведенная стоимость NPV (Net Present Value); индекс рентабельности инвестиций – PI (Profitability Index); внутренняя норма прибыли – IRR (Internal Rate of Return); модифицированная внутренняя норма прибыли – MIRR (Modified Internal Rate of Return); срок окупаемости инвестиций – PP (Payback Period), дисконтированный срок окупаемости инвестиций – DPP (Discounted Payback Period). Область и трудности применения каждого показателя.</p>
4	Определение и виды	Определение и виды эффективности ИП. Основные принципы

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
	эффективности ИП. Основные принципы оценки эффективности.	оценки эффективности. Общая схема оценки эффективности на разных стадиях разработки и осуществления проекта. Оценка общественной эффективности ИП. Оценка коммерческой эффективности ИП. Оценка эффективности проекта структурами более высокого уровня. Расчет денежных потоков и показателей региональной эффективности. Расчет денежных потоков и показателей отраслевой эффективности. Расчет денежных потоков и определение бюджетной эффективности.
5	Специальные методы оценки инвестиционных проектов. Анализ чувствительности инвестиционного проекта.	Анализ устойчивости проектных решений. Расчет границ безубыточности. Метод вариации параметров. Предельные значения параметров. Оценка ожидаемого эффекта проекта с учетом количественных характеристик неопределенности. Специальные методы оценки инвестиционных проектов. Сравнительный анализ проектов различной продолжительности. Метод бесконечного цепного повтора сравниваемых проектов. Противоречивость критериев оценки инвестиционных проектов. Анализ чувствительности инвестиционного проекта.

### 5.3. Семинарские, практические, лабораторные занятия, их содержание

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
1	Понятия инвестиций. Субъекты и объекты инвестиционной деятельности. Классификация инвестиций. Проводится в форме семинара по обобщению и углублению знаний с элементами дискуссии. Опрос и дискуссия по анализу инвестиционной ситуации РФ и Иркутской области.
1	Инвестиционная политика РФ. Сущность и формы иностранных инвестиций.. Проводится в форме семинара по обобщению и углублению знаний. Рассмотрение и анализ основных законов и законодательных актов, касающихся инвестиционной деятельности. Опрос и дискуссия по вопросам государственного регулирования инвестиционной деятельности. Работа с ФЗ «Об иностранных инвестициях в Российской Федерации». Анализ проблемных ситуаций и способов привлечения инвестиций в РФ. Тестирование 1.
2	Средневзвешенная стоимость капитала.. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций. Анализ возможных форм инвестирования. Выбор наиболее приемлемых источников инвестирования. Выбор оптимальных форм финансирования. Решение задач по определению средневзвешенной цены капитала. Тестирование 2
3	Статические и динамические показатели оценки инвестиционных проектов.. Анализ денежных потоков. Построение графика жизненного цикла инвестиционного проекта. Нахождение срока окупаемости. Решение задач

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
	по экономической оценке инвестиционных проектов. Оценка NPV, PI, IRR, PP, DPP. Контрольная работа №1.
3	Специальные методы оценки инвестиционных проектов. Проводится в форме практического занятия. Расчеты экономической эффективности инвестиций с помощью программ Microsoft Excel. Анализ устойчивости проектных решений. Расчет границ безубыточности. Метод вариации параметров. Предельные значения параметров. Оценка ожидаемого эффекта проекта с учетом количественных характеристик неопределенности. Контрольная работа №2.

## 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (полный текст приведен в приложении к рабочей программе)

### 6.1. Текущий контроль

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п))	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
1	1. Инвестиции. Основные понятия и классификации.	ПК- 7	З.Знать закономерности формирования инвестиционных стратегий и методы экономической оценки инвестиционных проектов	Тест по теме : Инвестиции. Основные понятия и классификации	Каждый правильный ответ на вопрос теста оценивается в 3 балла. (30)
2	2. Основные положения инвестиционного проектирования	ПК- 7	У.Уметь оценивать социально-экономическую эффективность инвестиций и определять инвестиционную стратегию предприятия Н.Владеть навыками расчета показателей экономической эффективности инвестиционных проектов и принятия управленческих решений на их основе	Контрольная работа № 1 Основные положения инвестиционного проектирования	Контрольная работа состоит из 4-х заданий. Каждое полностью выполненное задание оценивается в 6 баллов. Задание, выполненное частично или невыполненное полностью, оценивается в 0 баллов. (24)
3		ПК- 7	З.Знать закономерности формирования инвестиционных стратегий и методы экономической оценки	Тест по теме: Основные положения инвестиционного проектирования	Каждый правильный ответ на вопрос теста оценивается в (30)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п))	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			инвестиционных проектов		
4	3. Оценка эффективности инвестиционного проекта.	ПК- 7	У. Уметь оценивать социально-экономическую эффективность инвестиций и определять инвестиционную стратегию предприятия Н. Владеть навыками расчета показателей экономической эффективности инвестиционных проектов и принятия управленческих решений на их основе	Контрольная работа № 2 Оценка эффективности проекта	Контрольная работа состоит из 4-х заданий. Каждое полностью выполненное задание оценивается в 6 баллов. Задание, выполненное частично или невыполненное полностью, оценивается в 0 баллов. (16)
				<b>Итого</b>	<b>100</b>

## 6.2. Промежуточный контроль (зачет, экзамен)

Рабочим учебным планом предусмотрен Зачет в семестре 31.

### ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ:

1-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Тест/проверка знаний. Критерий: Правильный ответ на поставленный вопрос оценивается в 1 балл (30 вопросов).

**Компетенция: ПК- 7 Способен разрабатывать бизнес-планы инвестиционных проектов в нефтегазовом комплексе, обосновывать их, критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений и разрабатывать обоснованные предложения по их совершенствованию с учетом критериев оценки социально-экономической эффективности и степени риска**

**Знание:** Знать закономерности формирования инвестиционных стратегий и методы экономической оценки инвестиционных проектов

1. Классификация видов инвестиций.
2. Классификация внешних источников инвестиций на макроэкономическом уровне.
3. Классификация внешних источников инвестиций на мезоэкономическом уровне.
4. Классификация внешних источников инвестиций на микроэкономическом уровне.
5. Классификация внутренних источников инвестиций на макроэкономическом уровне.
6. Классификация внутренних источников инвестиций на мезоэкономическом уровне.
7. Классификация внутренних источников инвестиций на микроэкономическом уровне.
8. Методы анализа инвестиционного климата хозяйствующего субъекта на макроэкономическом уровне.



9. Методы анализа инвестиционного климата хозяйствующего субъекта на мезоэкономическом уровне.
10. Методы анализа инвестиционного климата хозяйствующего субъекта на микроэкономическом уровне.
11. Методы анализа инвестиционного потенциала хозяйствующего субъекта на макроэкономическом уровне.
12. Методы анализа инвестиционного потенциала хозяйствующего субъекта на мезоэкономическом уровне.
13. Методы анализа инвестиционного потенциала хозяйствующего субъекта на микроэкономическом уровне.
14. Методы анализа инвестиционной активности хозяйствующего субъекта на макроэкономическом уровне.
15. Методы анализа инвестиционной активности хозяйствующего субъекта на мезоэкономическом уровне.
16. Методы анализа инвестиционной активности хозяйствующего субъекта на микроэкономическом уровне.
17. Методы анализа инвестиционной привлекательности хозяйствующего субъекта на макроэкономическом уровне.
18. Методы анализа инвестиционной привлекательности хозяйствующего субъекта на мезоэкономическом уровне.
19. Методы анализа инвестиционной привлекательности хозяйствующего субъекта на микроэкономическом уровне.
20. Методы анализа инвестиционных рисков хозяйствующего субъекта на макроэкономическом уровне.
21. Методы анализа инвестиционных рисков хозяйствующего субъекта на мезоэкономическом уровне.
22. Методы анализа инвестиционных рисков хозяйствующего субъекта на микроэкономическом уровне.

#### ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УМЕНИЙ:

2-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на умение. Критерий: Правильный ответ на поставленный вопрос оценивается в 30 баллов..

**Компетенция: ПК- 7 Способен разрабатывать бизнес-планы инвестиционных проектов в нефтегазовом комплексе, обосновывать их, критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений и разрабатывать обоснованные предложения по их совершенствованию с учетом критериев оценки социально-экономической эффективности и степени риска**

Умение: Уметь оценивать социально-экономическую эффективность инвестиций и определять инвестиционную стратегию предприятия

Задача № 1. Виды внешних источников инвестиций: классификация, сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 2. Виды внутренних источников инвестиций: классификация, сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 3. Виды инвестиций: классификация, сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 4. Виды инвесторов: классификация, сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 5. Виды процентных ставок: классификация, сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 6. Дискретные показатели определения и оценки эффективности инвестиционного проекта: виды, методы определения и оценки их значений, сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 7. Интегральные показатели определения и оценки эффективности инвестиционного проекта: виды, методы определения и оценки их значений, сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 8. Методы определения значения ставки дисконтирования денежного потока: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 9. Методы определения и оценки инвестиционного климата: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 10. Методы определения и оценки целесообразности привлечения заемных средств: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 11. Методы определения и оценки эффективности привлечения заемных средств: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 12. Методы определения инвестиционного потенциала предприятия: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 13. Методы определения инвестиционной активности предприятия: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 14. Методы определения инвестиционной привлекательности предприятия: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 15. Методы определения инвестиционных рисков предприятия: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 16. Методы оценки инвестиционного потенциала предприятия: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 17. Методы оценки инвестиционной активности предприятия: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 18. Методы оценки инвестиционной привлекательности предприятия: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 19. Методы оценки инвестиционных рисков предприятия: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

Задача № 20. Методы сравнения значений интегральных показателей эффективности нескольких инвестиционных проектов с разными сроками окупаемости: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование.

#### ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ НАВЫКОВ:

3-й вопрос билета (40 баллов), вид вопроса: Задание на навыки. Критерий: Правильное решение задачи оценивается в 40 баллов..

**Компетенция: ПК- 7 Способен разрабатывать бизнес-планы инвестиционных проектов в нефтегазовом комплексе, обосновывать их, критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений и разрабатывать обоснованные предложения по их совершенствованию с учетом критериев оценки социально-экономической эффективности и степени риска**

**Навык:** Владеть навыками расчета показателей экономической эффективности инвестиционных проектов и принятия управленческих решений на их основе

Задание № 1. По самостоятельно выбранным данным двумя методами определить инвестиционный потенциал предприятия НГК.

Задание № 2. По самостоятельно выбранным данным двумя методами определить значение инвестиционных рисков предприятия НГК.

Задание № 3. По самостоятельно выбранным данным двумя методами определить и оценить инвестиционный климат предприятия НГК.

- Задание № 4. По самостоятельно выбранным данным двумя методами определить инвестиционную активность предприятия НГК.
- Задание № 5. По самостоятельно выбранным данным двумя методами определить инвестиционную привлекательность предприятия НГК.
- Задание № 6. По самостоятельно выбранным данным двумя методами определить эффективность использования заемных средств на предприятиях НГК.
- Задание № 7. По самостоятельно выбранным данным двумя методами определить эффективность использования собственных средств на предприятиях НГК.
- Задание № 8. По самостоятельно выбранным данным двумя методами оценить значение инвестиционных рисков предприятия НГК.
- Задание № 9. По самостоятельно выбранным данным двумя методами оценить инвестиционную активность предприятия НГК.
- Задание № 10. По самостоятельно выбранным данным двумя методами оценить инвестиционную привлекательность предприятия НГК.
- Задание № 11. По самостоятельно выбранным данным двумя методами оценить инвестиционный потенциал предприятия НГК.

### ОБРАЗЕЦ БИЛЕТА

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «БГУ»)	Направление - 38.03.01 Экономика Профиль - Экономика нефтегазового комплекса Кафедра отраслевой экономики и управления природными ресурсами Дисциплина - Экономическая оценка инвестиций
--	--

### БИЛЕТ № 1

1. Тест (30 баллов).
2. Методы определения и оценки инвестиционного климата: сущность, преимущества, недостатки, ограничения на использование. (30 баллов).
3. По самостоятельно выбранным данным двумя методами определить и оценить инвестиционный климат предприятия НГК. (40 баллов).

Составитель \_\_\_\_\_ А.И. Бирюкова

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ А.А. Измestьев

### 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

#### а) основная литература:

1. [Дамодаран, А. Инвестиционная оценка: инструменты и методы оценки любых активов / А. Дамодаран ; перевод Д. Липинский, И. Розмаинский, А. Скоробогатов ; под редакцией Е. Сквирской, В. Ионова. — 5-е изд. — Москва : Альпина Паблишер, 2024. — 1340 с. — ISBN 978-5-9614-0802-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : \[сайт\]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/137873.html>](#)

#### б) дополнительная литература:

1. Коссов В. В., Лившиц В. Н., Шахназаров А. Г. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов. официальное изд.. 2-ая редакция/ В. В. Коссов, В. Н. Лившиц, А. Г. Шахназаров.- М.: Экономика, 2000.-421 с.
2. О внесении изменений в федер. закон " Об инвестиционных фондах" и отдельные законодательные акты Российской Федерации. федер. закон РФ от 6 дек. 2007 г. № 334-ФЗ// Финансовая газета : регион. выпуск
3. Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений. ( в ред. федер. законов от 2 янв. 2000 г. N 22-ФЗ, 22 авг. 2004 г. N 122-ФЗ, 2 февр. 2006 г. N 19-ФЗ). федер. закон РФ от 15 июля 1998 г./ 0// Экономика и учет в строительстве
4. [Абдулова, С. Ю. Инвестиционный менеджмент: региональный аспект. Ч.2. Учет инвестиций : электронное учебное пособие для студентов 38.04.01 «Экономика» направленность \(профиль\) «Экономика фирмы и отраслевых рынков», 38.03.01 «Экономика» направленность \(профиль\) «Экономика предприятий и организаций», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» / С. Ю. Абдулова. — Астрахань : Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2022. — 108 с. — ISBN 978-5-93026-174-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : \[сайт\]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/125360.html> \(дата обращения: 25.10.2022\). — Режим доступа: для авторизир. пользователей](#)
5. [Белый, Е. М. Управление проектами : конспект лекций / Е. М. Белый, И. Б. Романова. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 100 с. — ISBN 978-5-4497-1879-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : \[сайт\]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/127576.html> \(дата обращения: 27.01.2023\). — Режим доступа: для авторизир. пользователей](#)
6. [Троицкая, Н. Н. Управление проектами : учебное пособие / Н. Н. Троицкая. — Москва : Российский университет транспорта \(МИИТ\), 2020. — 82 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : \[сайт\]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/116005.html>](#)

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля), включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы**

Для освоения дисциплины обучающемуся необходимы следующие ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Сайт Байкальского государственного университета, адрес доступа: <http://bgu.ru/>, доступ круглосуточный неограниченный из любой точки Интернет
- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, адрес доступа: <http://elibrary.ru/>. доступ к российским журналам, находящимся полностью или частично в открытом доступе при условии регистрации
- Сайт Министерства финансов, адрес доступа: [http://www.minfin.ru/common/UPLOAD/library/2014/07/main/ONBP\\_2015-2017.pdf](http://www.minfin.ru/common/UPLOAD/library/2014/07/main/ONBP_2015-2017.pdf). доступ неограниченный
- Сайт ЦБ РФ, адрес доступа: <http://www.cbr.ru/publ>. доступ неограниченный
- Электронно-библиотечная система IPRbooks, адрес доступа: <https://www.iprbookshop.ru>. доступ неограниченный

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

Изучать дисциплину рекомендуется в соответствии с той последовательностью, которая обозначена в ее содержании.

На лекциях преподаватель озвучивает тему, знакомит с перечнем литературы по теме, обосновывает место и роль этой темы в данной дисциплине, раскрывает ее

практическое значение. В ходе лекций студенту необходимо вести конспект, фиксируя основные понятия и проблемные вопросы.

Практические (семинарские) занятия по своему содержанию связаны с тематикой лекционных занятий. Начинать подготовку к занятию целесообразно с конспекта лекций. Задание на практическое (семинарское) занятие сообщается обучающимся до его проведения. На семинаре преподаватель организует обсуждение этой темы, выступая в качестве организатора, консультанта и эксперта учебно-познавательной деятельности обучающегося.

Изучение дисциплины (модуля) включает контрольную работу обучающегося.

Основными видами самостоятельной работы студентов с участием преподавателей являются:

- текущие консультации;
- тесты как форма контроля освоения теоретического содержания дисциплин: (в часы консультаций, предусмотренные учебным планом);
- прием и разбор домашних заданий (в часы практических занятий);

Основными видами самостоятельной работы студентов без участия преподавателей являются:

- формирование и усвоение содержания конспекта лекций на базе рекомендованной лектором учебной литературы, включая информационные образовательные ресурсы (электронные учебники, электронные библиотеки и др.);
- самостоятельное изучение отдельных тем или вопросов по учебникам или учебным пособиям;
- написание рефератов, докладов;
- подготовка к семинарам;
- выполнение домашних заданий в виде решения отдельных задач, проведения типовых расчетов, индивидуальных работ по отдельным разделам содержания дисциплин и др.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения**

В учебном процессе используется следующее программное обеспечение:

- КонсультантПлюс: Сводное региональное законодательство,
- КонсультантПлюс: Версия Проф - информационная справочная система,
- Альт-Инвест,
- MS Office,

#### **11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю):**

В учебном процессе используется следующее оборудование:

- Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза,
- Учебные аудитории для проведения: занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения,
- Мультимедийный класс,
- Компьютерный класс,

– Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий