

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Узунов Федор Владимирович

Должность: Ректор

Дата подписания: 13.02.2024 11:49:32

Уникальный программный ключ:

fd935d10451b860e912264c0378f8448e52b6d6607f94788098e39977e61bcbf5

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ»
«УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ»**

Факультет экономики, управления и юриспруденции

Кафедра «Финансы, учет и аудит»



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

Е.В. Бебешко

«31» марта 2023 г.

Рабочая программа дисциплины

Финансирование инвестиционных проектов

Направление подготовки

38.04.08 Финансы и кредит

Профиль

Специалист по финансовому консультированию

Квалификация выпускника

Магистр

Для всех

форм обучения

Симферополь 2023

Индекс дисциплины по учебному плану	Наименование дисциплины
Б1.В.ДВ.02.01	Финансирование инвестиционных проектов
Цель изучения дисциплины	Целью изучения дисциплины является приобретение теоретических знаний и практических навыков организации, планирования, контроля и оценки инвестиционных проектов, понимание инструментов финансирования проектов с учетом нормативно-правовых актов .
Место дисциплины в структуре ОПОП	Дисциплина относится к «Дисциплинам по выбору 2» части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 программы магистратуры
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-2
Содержание дисциплины	<p>Тема 1. Понятие и сущность инвестиционных проектов</p> <p>Тема 2. Методология инвестиционного проектирования.</p> <p>Тема 3. Финансовая реализуемость инвестиционного проекта</p> <p>Тема 4. Источники финансирования инвестиционного проекта</p> <p>Тема 5. Оценка источников финансирования инвестиционного проекта и их оценка</p> <p>Тема 6. Организационные формы привлечения инвестиций для финансирования инвестиционных проектов</p> <p>Тема 7. Методы финансирования инвестиционных проектов</p> <p>Тема 8. Финансирование капитальных вложений</p>
Общая трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа)
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

Содержание

1. Цель и перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	5
2. Место дисциплины в структуре ОПОП магистратуры	5
3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	5
4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	6
5. Контроль качества освоения дисциплины	10
6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины	10
7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	11
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	11
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	12
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)	12
11. Описание материально-технического обеспечения, необходимого для осуществления образовательного процесса по дисциплине	12

1. Цель и перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Целью изучения дисциплины является приобретение теоретических знаний и практических навыков организации, планирования, контроля и оценки инвестиционных проектов, понимание инструментов финансирования проектов с учетом нормативно-правовых актов

Задачи дисциплины:

- изучение экономической сущности инвестиционных проектов, процессов организации, планирования и контроля в сфере инвестиционной деятельности, методов оценки эффективности инвестиционных проектов, источников его финансирования и рисков;
- формирование умений по проведению расчетов и обоснованию экономических показателей эффективности инвестиционных проектов на основе типовых методик;
- формирование умений по организации, планированию и контролю проектной деятельности, обоснования выбора методов финансирования, оценки рисков для различных заинтересованных сторон;
- формирование навыков оценки экономической эффективности инвестиционных проектов, планирования инвестиционной деятельности, составления рабочего плана-графика проекта; составления итоговых отчетов

В результате освоения ОПОП магистра обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине

Коды компетенции	Результаты освоения ОПОП	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК-2	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ПК-2.1 Знает нормативно-правовую базу, современные модели, формы, методы финансового управления, контроля, планирования финансов ПК-2.2 Умеет организовывать разработку предложений и мероприятий по организационно-управленческой деятельности, стратегии и тактики развития ПК-2.3 Владеет практическими навыками создания и развития организационных структур по финансовому консультированию

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина Б1.В.ДВ.02.01 «Финансирование инвестиционных проектов» относится к «Дисциплинам по выбору 2» части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 программы магистратуры учебного плана направления подготовки 38.04.01 Финансы и кредит. Дисциплина изучается на очной форме в 4 семестре, на заочной форме на 2 курсе.

Дисциплина основывается на знании следующих дисциплин: «Инвестиционное проектирование», «Источники и методы финансового обеспечения инновационной деятельности».

3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы (144 академических часов).

3.1. Объем дисциплины по видам учебных занятий (в часах)

Для очной формы обучения

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачётных единицы 144 часов

Объём дисциплины	Всего часов
Общая трудоемкость дисциплины	144
Контактная работа	44
Аудиторная работа (всего):	44
Лекции	28
Семинары, практические занятия	16
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	64
Экзамен	36

Для заочной формы обучения

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачётных единицы 144 часов

Объём дисциплины	Всего часов
Общая трудоемкость дисциплины	144
Контактная работа	10
Аудиторная работа (всего):	10
Лекции	6
Семинары, практические занятия	4
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	128
Экзамен	6

4. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ Те мы	Наименование темы	Всего		Количество часов					
		ОФО	ЗФО	Контактная работа (аудиторная работа)				Внеаудит. работа	
				Лекции		Практическ.		Самост. работа	
				ОФО	ЗФО	ОФО	ЗФО	ОФО	ЗФО
1	Тема 1. Понятие и сущность инвестиционных проектов	12	15	2	2	2	1	8	12
2	Тема 2. Методология инвестиционного проектирования.	12	12	2		2		8	12
3	Тема 3. Финансовая реализуемость инвестиционного проекта	14	12	4		2		8	12
4	Тема 4. Источники финансирования инвестиционного проекта	14	14	4		2		8	14

5	Тема 5. Оценка источников финансирования инвестиционного проекта и их оценка	14	19	4	2	2	1	8	14
6	Тема 6. Организационные формы привлечения инвестиций для финансирования инвестиционных проектов	14	19	4	2	2	1	8	14
7	Тема 7. Методы финансирования инвестиционных проектов	14	14	4		2		8	14
8	Тема 8. Финансирование капитальных вложений	14	15	4		2	1	8	14
	Всего по дисциплине	108	138	28	6	16	4	64	128
	Экзамен	36	6						
	Итого	144	144						

4.2. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)

Тема 1. Понятие и сущность инвестиционных проектов

Инвестиционный проект: содержание, классификация, особенности, управление инвестиционными проектами, объекты и субъекты проектного управления, процессы управления проектами, подходы к управлению проектами, проблемы управления проектами, деятельность проектных команд, типы проектных команд, обязанности команды проекта.

Тема 2. Методология инвестиционного проектирования.

Внутренняя и внешняя среда проекта. Структура проекта. Иерархическая модель проекта. Дерево целей и результатов. Структурная организация проекта. Матрица распределения ответственности и работ по исполнителям. Ресурсное обеспечение проекта. Критерии классификации инвестиционных проектов. Субъекты инвестиционного проекта. Инвестор. Заказчик. Менеджер проекта. Команда проекта. Подрядчики (контракторы). Субконтракторы. Лицензирующие и контролирующие органы.

Тема 3. Финансовая реализуемость инвестиционного проекта.

Финансовая реализуемость проекта. Платежеспособность и ликвидность предприятия. Техническая, технологическая, экономическая реализуемость проекта. Оценка эффективности инвестиционных проектов. Показатели эффективности инвестиционных проектов: чистая приведенная стоимость (NPV), внутренняя ставка рентабельности (IRR), дисконтированный срок окупаемости (DPP), индекс прибыльности (PI).

Тема 4. Источники финансирования инвестиционного проекта

Классификация собственных источников финансирования инвест-проектов. Классификация заемных средств. Привлеченные средства в инвестиционном проектировании. Акционерный капитал. Акции и облигации. Государственные и муниципальные ценные бумаги. Бюджетные источники финансирования. Государственные инвестиционные проекты. Региональные и муниципальные бюджеты как источники финансирования инвестпроектов. Государственно-частное партнерство. Лизинг как инструмент финансирования инвестиционных проектов. Иностраные инвестиции.

Тема 5. Оценка источников финансирования инвестиционного проекта и их оценка

Показатели стоимости капитала. Метод дивидендов. Метод доходов (доходный подход). Метод оценки доходности финансовых активов на основе использования модели CAPM.

Цена собственного капитала. Цена заемного капитала. Стоимость коммерческого кредита. Стоимость товарного кредита.

Тема 6. Организационные формы привлечения инвестиций для финансирования инвестиционных проектов

Дефицитное финансирование. государственные бюджетные кредиты на возвратной основе. Ассигнования из бюджета на безвозмездной основе. Финансирование по целевым федеральным инвестиционным программам. Финансирование проектов из государственных международных заимствований. Акционерное (корпоративное) финансирование. Участие в уставном капитале предприятия. Корпоративное финансирование. Организация системы проектного финансирования. Финансирование с полным регрессом на заемщика. Финансирование без права регресса на заемщика. Финансирование с ограниченным правом регресса.

Тема 7. Методы финансирования инвестиционных проектов

Самофинансирование: прибыль и амортизационные отчисления. Заемное финансирование. Кредитное финансирование. Аренда: преимущества и недостатки. Лизинг. Финансовый лизинг. Возвратный лизинг. Оперативный лизинг. Лизинг по остаточной стоимости. Чистый лизинг. Венчурное финансирование: преимущества и недостатки.

Тема 8. Финансирование капитальных вложений

Понятие финансирования капитальных вложений. Финансирование государственных централизованных капитальных вложений. Финансирование капитальных вложений за счет собственных средств инвесторов. Подрядный и хозяйственный способ финансирования капитальных вложений.

4.3. Темы практических занятий

Тема 1. Сущность инвестиционного проекта и основы управления им.

Инвестиционный проект: содержание, классификация, особенности, управление инвестиционными проектами, объекты и субъекты проектного управления, процессы управления проектами, подходы к управлению проектами, проблемы управления проектами, деятельность проектных команд, типы проектных команд, обязанности команды проекта.

Тема 2. Методология инвестиционного проектирования.

Внутренняя и внешняя среда проекта. Структура проекта. Иерархическая модель проекта. Дерево целей и результатов. Структурная организация проекта. Матрица распределения ответственности и работ по исполнителям. Ресурсное обеспечение проекта. Критерии классификации инвестиционных проектов. Субъекты инвестиционного проекта. Инвестор. Заказчик. Менеджер проекта. Команда проекта. Подрядчики (контракторы). Субконтракторы. Лицензирующие и контролирующие органы.

Тема 3. Финансовая реализуемость инвестиционного проекта.

Финансовая реализуемость проекта. Платежеспособность и ликвидность предприятия. Техническая, технологическая, экономическая реализуемость проекта. Оценка эффективности инвестиционных проектов. Показатели эффективности инвестиционных проектов: чистая приведенная стоимость (NPV), внутренняя ставка рентабельности (IRR), дисконтированный срок окупаемости (DPP), индекс прибыльности (PI).

Тема 4. Источники финансирования инвестиционного проекта

Классификация собственных источников финансирования инвест-проектов. Классификация заемных средств. Привлеченные средства в инвестиционном проектировании. Акционерный капитал. Акции и облигации. Государственные и муниципальные ценные бумаги. Бюджетные источники финансирования. Государственные инвестиционные проекты. Региональные и муниципальные бюджеты как источники финансирования инвестпроектов. Государственно-частное партнерство. Лизинг как инструмент финансирования инвестиционных проектов. Иностранные инвестиции.

Тема 5. Оценка источников финансирования инвестиционного проекта и их оценка

Показатели стоимости капитала. Метод дивидендов. Метод доходов (доходный подход).

Метод оценки доходности финансовых активов на основе использования модели CAPM. Цена собственного капитала. Цена заемного капитала. Стоимость коммерческого кредита. Стоимость товарного кредита.

Тема 6. Организационные формы привлечения инвестиций для финансирования инвестиционных проектов

Дефицитное финансирование. государственные бюджетные кредиты на возвратной основе. Ассигнования из бюджета на безвозмездной основе. Финансирование по целевым федеральным инвестиционным программам. Финансирование проектов из государственных международных заимствований. Акционерное (корпоративное) финансирование. Участие в уставном капитале предприятия. Корпоративное финансирование. Организация системы проектного финансирования. Финансирование с полным регрессом на заемщика. Финансирование без права регресса на заемщика. Финансирование с ограниченным правом регресса.

Тема 7. Методы финансирования инвестиционных проектов

Самофинансирование: прибыль и амортизационные отчисления. Заемное финансирование. Кредитное финансирование. Аренда: преимущества и недостатки. Лизинг. Финансовый лизинг. Возвратный лизинг. Оперативный лизинг. Лизинг по остаточной стоимости. Чистый лизинг. Венчурное финансирование: преимущества и недостатки.

Тема 8. Финансирование капитальных вложений

Понятие финансирования капитальных вложений. Финансирование государственных централизованных капитальных вложений. Финансирование капитальных вложений за счет собственных средств инвесторов. Подрядный и хозяйственный способ финансирования капитальных вложений.

4.4. Содержание самостоятельной работы

Тема 1. Сущность инвестиционного проекта и основы управления им.

Экономическая сущность инвестиций. Сравнительная характеристика реальных и финансовых инвестиций. Инвестиции в интеллектуальный капитал. Инвестиционный менеджмент в концепции акционерной стоимости (shareholders model) и концепция стейкхолдерской стоимости (stakeholders model). Инвестиционный проект: сущность, этапы и фазы жизненного цикла (прединвестиционная; инвестиционная; эксплуатационная; ликвидационная). Типы инвестиционных проектов. Бизнес-план в реализации инвестиционной деятельности организации. Факторы выбора проектной формы инвестиционной аналитики и проектного управления в рамках организации. Сущность инвестиционной политики и инвестиционной стратегии организации. Этапы разработки инвестиционной стратегии: подходы «сверху вниз» и «снизу вверх». Проектный анализ. Фазы проектного анализа: прединвестиционная, инвестиционная, эксплуатационная и ликвидационная. Стадии проектного анализа: предварительное обоснование (экспресс-оценка); ТЭО с ориентировочной схемой финансирования; текущая оценка проекта; анализ постфактум (мониторинг). Аспекты проектного анализа: технический, экономический, финансовый, социальный, экологический, институциональный. Качество проектного анализа: оценка реализуемости (финансовой), оценка эффективности проекта в целом, оценка эффективности для каждого участника, оценка устойчивости инвестиционного

Тема 2. Методология инвестиционного проектирования.

Исследование технико-экономической реализуемости инвестиционного проекта. Анализ социальных, экономических и экологических последствий реализации инвестиционного проекта. Разработку, отладку и применение инструментариев для повышения вероятности успеха инвестиций.

Требования к инвестиционному проектированию.

Обеспечение успеха инвестиционного проектирования.

Построение модели

Тема 3. Финансовая реализуемость инвестиционного проекта.

Финансовая реализуемость проекта. Платежеспособность и ликвидность предприятия. Техническая, технологическая, экономическая реализуемость проекта. Оценка эффективности инвестиционных проектов. Показатели эффективности инвестиционных

<p>проектов: чистая приведенная стоимость (NPV), внутренняя ставка рентабельности (IRR), дисконтированный срок окупаемости (DPP), индекс прибыльности (PI).</p>
<p>Тема 4. Источники финансирования инвестиционного проекта Классификация собственных источников финансирования инвест-проектов. Классификация заемных средств. Привлеченные средства в инвестиционном проектировании. Акционерный капитал. Акции и облигации. Государственные и муниципальные ценные бумаги. Бюджетные источники финансирования. Государственные инвестиционные проекты. Региональные и муниципальные бюджеты как источники финансирования инвестпроектов. Государственно-частное партнерство. Лизинг как инструмент финансирования инвестиционных проектов. Иностраные инвестиции.</p>
<p>Тема 5. Оценка источников финансирования инвестиционного проекта и их оценка Показатели стоимости капитала. Метод дивидендов. Метод доходов (доходный подход). Метод оценки доходности финансовых активов на основе использования модели CAPM. Цена собственного капитала. Цена заемного капитала. Стоимость коммерческого кредита. Стоимость товарного кредита.</p>
<p>Тема 6. Организационные формы привлечения инвестиций для финансирования инвестиционных проектов Дефицитное финансирование. государственные бюджетные кредиты на возвратной основе. Ассигнования из бюджета на безвозмездной основе. Финансирование по целевым федеральным инвестиционным программам. Финансирование проектов из государственных международных заимствований. Акционерное (корпоративное) финансирование. Участие в уставном капитале предприятия. Корпоративное финансирование. Организация системы проектного финансирования. Финансирование с полным регрессом на заемщика. Финансирование без права регресса на заемщика. Финансирование с ограниченным правом регресса.</p>
<p>Тема 7. Методы финансирования инвестиционных проектов Самофинансирование: прибыль и амортизационные отчисления. Привлеченные средства, как источник финансирования инвестиций: виды, преимущества, недостатки. Заемные средства, как источник финансирования инвестиций: виды, преимущества, недостатки. Заемное проектное финансирование, как метод финансирования инвестиционной деятельности. Инвестиционные банковские кредиты. Целевые облигационные займы. Лизинг. Финансовый лизинг. Возвратный лизинг. Оперативный лизинг. Лизинг по остаточной стоимости. Чистый лизинг. Венчурное финансирование: преимущества и недостатки. Долевое проектное финансирование. Венчурный капитал. Рентабельность венчурных инвестиций. Смешанные формы проектного финансирования.</p>
<p>Тема 8. Финансирование капитальных вложений Понятие финансирования капитальных вложений. Финансирование государственных централизованных капитальных вложений. Финансирование капитальных вложений за счет собственных средств инвесторов. Подрядный и хозяйственный способ финансирования капитальных вложений.</p>

5. Контроль качества освоения дисциплины

Текущий контроль и промежуточная аттестация осуществляются в соответствии с «Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в Автономной некоммерческой организации «Образовательная организация высшего образования» «Университет экономики и управления».

Вид промежуточной аттестации – экзамен. Форма проведения промежуточной аттестации – письменный экзамен.

Фонд оценочных средств по дисциплине приведен в приложении к РПД.

6 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

1. Мельник Н.А. Учебное пособие (Опорный конспект лекций) «Финансирование инвестиционных проектов» /Н. А. Мельник– Симферополь: АНО «ООВО» «Университет экономики и управления», 2023. – 44 с.

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) список основной литературы

1. Инвестиционное проектирование / . — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2019. — 96 с. — ISBN 978-5-7014-0942-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/106142.html>

2. Халтурина О.А. Инвестиционное проектирование : учебное пособие / Халтурина О.А., Терешкина Н.Е.. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2020. — 194 с. — ISBN 978-5-7014-0961-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/106143.html>

3. Инновационно-инвестиционный анализ : учебное пособие / Ю. К. Альтудов, А. Х. Шидов, Б. В. Казиева [и др.]. — Нальчик : Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова, 2019. — 118 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/110225.html>

б) список дополнительной литературы

1. Циплакова, Е. М. Инвестиционный анализ : учебное пособие / Е. М. Циплакова. — Челябинск, Москва : Южно-Уральский технологический университет, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 54 с. — ISBN 978-5-4497-0521-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/94202.html>

2. Захаров, С. А. Инвестиционное проектирование и развитие территории : учебное пособие / С. А. Захаров. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2022. — 242 с. — ISBN 978-5-7014-1051-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/126966.html> (дата обращения: 30.12.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/126966>

8. Перечень ресурсов Интернет, необходимых для освоения дисциплины

1. _Информационно-правовой портал «Гарант»: официальный сайт. – URL: <http://www.garant.ru> – Текст: электронный.

2. Цифровой образовательный ресурс «IPRsmart»: официальный сайт. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/> – Текст: электронный.

3. Сайт Министерства финансов РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://minfin.gov.ru/ru/>

4. «Галерея экономистов» (Материалы об экономистах и направлениях экономической теории) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://gallery.economicus.ru>

5. Официальный интернет-портал правовой информации РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://pravo.gov.ru/>

6. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики РФ (Росстат) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/>

7. Официальный сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Крым (Крымстат) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://crimea.gks.ru/>

8. Международный Валютный Фонд [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.imf.org

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

При проведении лекций, семинарских (практических) занятий, самостоятельной работе обучающихся применяются интерактивные формы проведения занятий с целью погружения обучающихся в реальную атмосферу профессионального сотрудничества по разрешению проблем, оптимальной выработки навыков и качеств будущего специалиста. Интерактивные формы проведения занятий предполагают обучение в сотрудничестве. Все участники образовательного процесса (преподаватель и обучающиеся) взаимодействуют друг с другом, обмениваются информацией, совместно решают проблемы, моделируют ситуацию.

В учебном процессе используются интерактивные формы занятий:

- творческое задание. Выполнение творческих заданий требует от обучающегося воспроизведение полученной ранее информации в форме, определяемой преподавателем, и требующей творческого подхода;

- групповое обсуждение. Групповое обсуждение кого-либо вопроса направлено на достижения лучшего взаимопонимания и способствует лучшему усвоению изучаемого материала.

В ходе освоения дисциплины при проведении контактных занятий используются следующие формы обучения, способствующие формированию компетенций: лекции-дискуссии; кейс-метод; решение задач; ситуационный анализ; обсуждение рефератов и докладов; разработка групповых проектов.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

В процессе лекционных и практических занятий используется следующее программное обеспечение:

*программы, обеспечивающие доступ в сеть «Интернет» (например, «Google chrome»);

*программы, демонстрации видео материалов (например, проигрыватель «Windows Media Player»);

*программы для демонстрации и создания презентаций (например, «Microsoft PowerPoint»).

11. Описание материально-технического обеспечения, необходимого для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Для преподавания дисциплины не требуется специальных материально-технических средств (лабораторного оборудования, компьютерных классов и т.п.). Однако во время лекционных занятий, которые проводятся в большой аудитории, использовать проектор для демонстрации слайдов, схем, таблиц и прочего материала, мультимедийные проекторы Epson, Benq ViewSonic; экраны для проекторов; ноутбуки Asus, Lenovo, микрофоны.