

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»

Кафедра №81

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель направления

Д.Э.Н., доц.

(должность, уч. степень, звание)



А.С. Будагов

(подпись)

« 23 » _____ июня _____ 2021 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Управление инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью
организаций»
(Название дисциплины)

Код направления	38.06.01
Наименование направления/ специальности	Экономика
Наименование направленности	Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)
Форма обучения	очная

Санкт-Петербург 2021_г.

Лист согласования рабочей программы дисциплины

Программу составил(а)

проф.,д.э.н.,проф.

должность, уч. степень, звание

22.06.21_____

подпись, дата



В.М. Власова

инициалы, фамилия

Программа одобрена на заседании кафедры № 81

« 22 » 06 2021 г, протокол № 11

Заведующий кафедрой № 81

проф.,д.э.н.,проф.

должность, уч. степень, звание

22.06.21_____

подпись, дата



В.М. Власова

инициалы, фамилия

Ответственный за ОП 38.06.01(01)

доц.,к.э.н.,доц.

должность, уч. степень, звание

22.06.21

подпись, дата



В.А. Варфоломеева

инициалы, фамилия

Заместитель директора института (декана факультета) № 8 по методической работе

доц.,к.э.н.,доц.

должность, уч. степень, звание

22.06.21_____

подпись, дата



Л.Г. Фетисова

инициалы, фамилия

Аннотация

Дисциплина «Управление инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью организаций» входит в вариативную часть образовательной программы подготовки обучающихся по направлению «38.06.01 «Экономика» направленность «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)». Дисциплина реализуется кафедрой №81.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника

профессиональных компетенций:

ПК-3 «способность оценивать эффективность инновационно-инвестиционных проектов в современных условиях»,

ПК-4 «способность разрабатывать и обосновывать материалы для оценки мероприятий в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятия»,

ПК-7 «способность владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятия»,

ПК-8 «способность адаптировать результаты современных экономических исследований для целей решения экономических проблем, возникающих в процессе осуществления инновационно-инвестиционной деятельности предприятия»,

ПК-9 «способность использовать результаты исследований, знание тенденций развития для совершенствования управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятия».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с разработкой, обоснованием и прогнозированием финансово-экономических показателей стратегии, тактики инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности хозяйствующих субъектов; анализом и оценением эффективности инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности с учетом инфляции, факторов риска и неопределённости, а также разработкой инновационной стратегии развития отдельных подразделений предприятий и организаций.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса : лекции, практические занятия. самостоятельная работа аспиранта, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме кандидатского экзамена. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов. Язык обучения по дисциплине «русский».

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

1.1. Цели преподавания дисциплины

Целью дисциплины является : получить аспирантами необходимых знаний, умений и навыков в области инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности предприятий, создание поддерживающей образовательной среды преподавания. Сформировать профессиональные навыки у аспиранта по разработке, обоснованию и прогнозированию финансово-экономических показателей стратегии и тактики инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности хозяйствующих субъектов; анализу и оцениванию эффективности инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности с учетом инфляции, факторов риска и неопределённости, а также разработке инновационной стратегии развития отдельных подразделений предприятий и организаций. Аспирант получает необходимые знания, а также возможность развить и продемонстрировать навыки в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятий и организаций; а также овладеть методологией теоретических и экспериментальных исследований в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятия.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

ПК-3 «способность оценивать эффективность инновационно-инвестиционных проектов в современных условиях»:

знать – методы и методики оценки инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций

уметь – выбирать соответствующие формулы расчета в области инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций

владеть навыками – расчета эффективности инновационно-инвестиционных проектов

иметь опыт деятельности - на практических занятиях применять на конкретном инновационно-инвестиционном проекте

ПК-4 «способность разрабатывать и обосновывать материалы для оценки мероприятий в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятия»:

знать – документооборот по инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций

уметь – выбирать варианты оценки и показатели в области инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций

владеть навыками – оценки мероприятий в области инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций

иметь опыт деятельности – на конкретном примере провести оценку мероприятий в области инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности предприятия

ПК-7 «способность владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятия»:

знать – основные научные направления в методологии инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций

уметь – обосновать теоретические положения и выводы в области инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций
 владеть навыками – проведения экспериментальных исследования по инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций
 иметь опыт деятельности – по экспериментальной проверке теоретических положений на условном примере в области инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций

ПК-8 «способность адаптировать результаты современных экономических исследований для целей решения экономических проблем, возникающих в процессе осуществления инновационно-инвестиционной деятельности предприятия»:

знать – результаты современных экономических исследований по инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций
 уметь – увязывать современные результаты с осуществлением инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций
 владеть навыками – использования результатов в инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций
 иметь опыт деятельности – применения теоретических положений на конкретных примерах в области инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций

ПК-9 «способность использовать результаты исследований, знание тенденций развития для совершенствования управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятия»:

знать – новые результаты в области управления инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью предприятия»:
 уметь – выбирать результаты применительно к инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций
 владеть навыками – формирования новых схем управления инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций с привлечением новых научных достижений
 иметь опыт деятельности – разработки схем управления инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций на конкретном примере

2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина базируется на знаниях, ранее приобретенных обучающимися при написании:

- Научных исследований

Знания, полученные при изучении материала данной дисциплины, имеют как самостоятельное значение, так и используются при прохождении практики

- Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (профессиональная) практика так и при написании научных исследований

3. Объем дисциплины в ЗЕ/академ. час

Данные об общем объеме дисциплины, трудоемкости отдельных видов учебной работы по дисциплине (и распределение этой трудоемкости по семестрам) представлены в таблице 1

Таблица 1 – Объем и трудоемкость дисциплины

Вид учебной работы	Всего	Трудоемкость по семестрам
		№5
1	2	3
Общая трудоемкость дисциплины, ЗЕ/(час)	6/ 216	6/ 216
<i>Из них часов практической подготовки</i>		
<i>Аудиторные занятия, всего час.,</i> <i>В том числе</i>	30	30
лекции (Л), (час)	20	20
Практические/семинарские занятия (ПЗ), (час)	10	10
лабораторные работы (ЛР), (час)		
курсовой проект (работа) (КП, КР), (час)		
Экзамен, (час)	36	36
<i>Самостоятельная работа, всего</i>	150	150
Вид промежуточного контроля: зачет, дифф. зачет, экзамен (Зачет, Дифф. зач, Экз**)	Экз.**	Экз.**

Примечание: ** кандидатский экзамен

4. Содержание дисциплины

4.1. Распределение трудоемкости дисциплины по разделам и видам занятий

Разделы и темы дисциплины и их трудоемкость приведены в таблице 2.

Таблица 2. – Разделы, темы дисциплины и их трудоемкость

Разделы, темы дисциплины	Лекции (час)	ПЗ (СЗ) (час)	ЛР (час)	КП (час)	СРС (час)
Семестр 5					
Раздел 1. Теоретические вопросы управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятия и современные проблемы. 1.1. Экономическое содержание и виды инноваций, инвестиций, инновационно-инвестиционных проектов и инновационно-	1	0,5			12

<p>инвестиционной деятельности предприятий.</p> <p>1.2. Дискуссионные вопросы анализа и оценки эффективности инвестиционных проектов.</p> <p>1.3. Документальное информационное обеспечение оценки мероприятий в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятий.</p> <p>1.4. Инновационно-инвестиционная деятельность в рамках стратегического планирования, прогнозирования и методологий теоретических и экспериментальных исследований в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятий.</p>					
<p>Раздел 2. Особенности методических подходов к управлению процессом реализации инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>2.1. Информационная система управления процессом создания и эксплуатации инновационно-инвестиционных проектов с учетом способности адаптации результатов современных экономических исследований.</p> <p>2.2. Методологические и методические вопросы организации внутреннего контроля капитальных вложений, направленных на реализацию инновационных проектов, и текущих затрат по операционной деятельности предприятия.</p> <p>2.3. Разработка и обоснование материалов для оперативного анализа и внутреннего контроля за процессом реализации инновационных проектов. Обоснование методики анализа и контроля затрат, возникающих в</p>	2	0,5			13

процессе производства нововведений.					
<p>Раздел 3. Теоретические и экспериментальные вопросы оценки эффективности инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых с использованием лизинговых операций.</p> <p>3.1. Теоретические аспекты использования лизинга как инвестиционного ресурса.</p> <p>3.2. Методические особенности оценки коммерческой эффективности инвестиционных проектов, реализуемых на основе лизинга.</p> <p>3.3. Методические аспекты определения эффективности инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых на основе лизинга. Сравнение кредитного и лизингового финансирования инвестиционной деятельности с целью оценки экономических исследований для реализации инновационно-инвестиционных проектов.</p>	2	1			13
<p>Раздел 4. Содержание и методика расчета общественной, коммерческой и бюджетной эффективности инновационно-инвестиционного проекта.</p> <p>4.1. Экономическое содержание, сфера применения и методика расчета общественной эффективности инновационно-инвестиционных проектов. Анализ использования результатов в инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций.</p> <p>4.2. Экономическое содержание, сфера применения и методика расчета показателей коммерческой эффективности инновационно-инвестиционных проектов. Анализ</p>	1	1			13

<p>использования результатов в инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций.</p> <p>4.3. Содержание, сфера применения и методика расчета показателей бюджетной эффективности инновационно-инвестиционных проектов. Анализ использования результатов в инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности организаций.</p> <p>4.4. Состав, экономическое содержание и особенности применения статических, динамических и статико-динамических показателей эффективности инвестиций применительно к инновационно-инвестиционным проектам.</p> <p>4.5. Формирование инновационного портфеля.</p>					
<p>Раздел 5. Методика анализа и контроля эффективности реализуемых инновационно-инвестиционных проектов с учетом современных экономических исследований.</p> <p>5.1. Состав и содержание задач управления процессом реализации инновационно-инвестиционных проектов. Последовательность расчетов и обоснование целесообразности реализации инновационно-инвестиционных проектов. Методы подбора схемы финансирования инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>5.2. Характеристика основных этапов реализации инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>5.3. Методика анализа и оценки эффективности собственного</p>	2	1			13

<p>капитала, направленного на реализацию инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>5.4. Методика определения доходности инновационно-инвестиционного проекта применительно к отдельным участникам его реализации.</p> <p>5.5. Особенности оценки финансового состояния предприятий, реализующих инновационно-инвестиционные проекты. Обоснование максимально возможных сумм, направляемых на выплату дивидендов акционерам, участвующим в реализации инновационно-инвестиционных проектов.</p>					
<p>Раздел 6. Методика расчета капитальных вложений, себестоимости, прибыли и дохода от инновационно-инвестиционной деятельности, обусловленной реализацией конкретного инновационно-инвестиционного проекта</p> <p>6.1. Методика расчета нормативной себестоимости продукции, технологической себестоимости продукции. Технология расчета общепроизводственных и общехозяйственных расходов, включаемых в себестоимость при реализации инновационно-инвестиционного проекта.</p> <p>6.2. Методика расчета потребной величины капитальных вложений, направляемых на реализацию инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>6.3. Методика расчета себестоимости, прибыли и инвестиционного дохода как условие расчета эффективности инновационно-инвестиционных</p>	2	1			13

проектов					
<p>Раздел 7. Методика анализа влияния факторов времени, инфляции и факторов риска на эффективность инновационно-инвестиционных проектов в целях использования результатов современных исследований и тенденций развития для совершенствования управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятий.</p> <p>7.1. Методологические и методические вопросы учета фактора времени при оценке эффективности инвестиционных проектов.</p> <p>7.2. Оценка эффективности инвестиционного проекта в условиях инфляции .</p> <p>7.3. Анализ влияния факторов риска и неопределенности на эффективность инвестиционных проектов.</p> <p>7.4. Влияние системы налогообложения на активность инвестиционной деятельности предприятий.</p>	2	1			13
<p>Раздел 8. Методические вопросы анализа влияния реализованных инновационно-инвестиционных проектов на эффективность работы предприятия.</p> <p>8.1. Состав, экономическое содержание и методика расчета сравнительно-аналитических показателей, характеризующих эффективность работы предприятия.</p> <p>8.2. Построение схем взаимосвязи между сравнительно-аналитическими показателями эффективности инновационно-инвестиционных проектов и соответствующими им по содержанию показателями эффективности хозяйственной</p>	2	1			13

<p>деятельности предприятия.</p> <p>8.3. Анализ влияния инновационно-инвестиционных проектов на эффективность финансовой и инвестиционной деятельности предприятия</p> <p>8.4. Анализ влияния инноваций и инвестиций на эффективность производственной деятельности предприятия.</p>					
<p>Раздел 9. Методические вопросы источников финансирования инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых организациями.</p> <p>9.1. Теоретические аспекты организации финансирования инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых организациями.</p> <p>9.2. Практические аспекты организации финансирования инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых организациями.</p> <p>9.3. Оценка кредитного риска при проектном финансировании и инвестиционном кредитовании.</p> <p>9.4. Организация финансирования инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых организациями в современных условиях.</p>	2	1			13
<p>Раздел 10. Управление прямыми иностранными инвестициями в условиях экономических санкций совершенствования управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятий.</p> <p>10.1. Прямые иностранные инвестиции в России.</p>	2	1			11

10.2. Управление прямыми иностранными инвестициями в условиях экономических санкций.					
Раздел 11. Работа организаций с иностранной валютой при реализации инновационно-инвестиционных проектов. 11.1. Законодательная база работы организаций с иностранной валютой при реализации инновационно-инвестиционных проектов. 11.2. Информационная база анализа инновационно-инвестиционных проектов, финансируемых за счет иностранной валюты. 11.3. Методологические аспекты анализа инновационно-инвестиционных проектов, финансируемых за счет иностранной валюты.	1	0,5			12
Раздел 12. Работа предприятий на рынке ценных бумаг. 12.1. Российское законодательство, регулирующее деятельность профессиональных участников рынка ценных бумаг 12.2. Практические аспекты профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг	1	0,5			11
Итого в семестре:	20	10			150
Итого:	20	10	0	0	150

Практическая подготовка заключается в непосредственном выполнении обучающимися определенных трудовых функций, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

4.2. Содержание разделов и тем лекционных занятий

Содержание разделов и тем лекционных занятий приведено в таблице 3.

Таблица 3 - Содержание разделов и тем лекционных занятий

Номер раздела	Название и содержание разделов и тем лекционных занятий
1	<p>1.1. Экономическое содержание и виды инноваций, инвестиций, инновационно-инвестиционных проектов и инновационно-инвестиционной деятельности предприятий.</p> <p>1.2. Дискуссионные вопросы анализа и оценки эффективности инвестиционных проектов.</p> <p>1.3. Информационное обеспечение анализа инновационно-инвестиционной деятельности предприятия.</p> <p>1.4. Инновационно-инвестиционная деятельность в рамках стратегического планирования и прогнозирования.</p>
2	<p>2.1. Информационная система управления процессом создания и эксплуатации инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>2.2. Методологические и методические вопросы организации внутреннего контроля капитальных вложений, направленных на реализацию инновационных проектов, и текущих затрат по операционной деятельности предприятия.</p> <p>2.3. Организация оперативного анализа и внутреннего контроля за процессом реализации инновационных проектов. Обоснование методики анализа и контроля затрат, возникающих в процессе производства нововведений.</p>
3	<p>3.1. Теоретические аспекты использования лизинга как инвестиционного ресурса.</p> <p>3.2. Методические особенности оценки коммерческой эффективности инвестиционных проектов, реализуемых на основе лизинга.</p> <p>3.3. Методические аспекты определения эффективности инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых на основе лизинга. Сравнение кредитного и лизингового финансирования инвестиционной деятельности.</p>
4	<p>4.1. Экономическое содержание, сфера применения и методика расчета общественной эффективности инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>4.2. Экономическое содержание, сфера применения и методика расчета показателей коммерческой эффективности инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>4.3. Содержание, сфера применения и методика расчета показателей бюджетной эффективности инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>4.4. Состав, экономическое содержание и особенности применения статических, динамических и статико-динамических показателей</p>

	<p>эффективности инвестиций применительно к инновационно-инвестиционным проектам.</p> <p>4.5. Формирование инновационного портфеля.</p>
5	<p>5.1. Состав и содержание задач управления процессом реализации инновационно-инвестиционных проектов. Последовательность расчетов и обоснование целесообразности реализации инновационно-инвестиционных проектов. Методы подбора схемы финансирования инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>5.2. Характеристика основных этапов реализации инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>5.3. Методика анализа и оценки эффективности собственного капитала, направленного на реализацию инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>5.4. Методика определения доходности инновационно-инвестиционного проекта применительно к отдельным участникам его реализации.</p> <p>5.5. Особенности оценки финансового состояния предприятий, реализующих инновационно-инвестиционные проекты. Обоснование максимально возможных сумм, направляемых на выплату дивидендов акционерам, участвующим в реализации инновационно-инвестиционных проектов.</p>
6	<p>6.1. Методика расчета нормативной себестоимости продукции, технологической себестоимости продукции. Технология расчета общепроизводственных и общехозяйственных расходов, включаемых в себестоимость при реализации инновационно-инвестиционного проекта.</p> <p>6.2. Методика расчета потребной величины капитальных вложений, направляемых на реализацию инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>6.3. Методика расчета себестоимости, прибыли и инвестиционного дохода как условие расчета эффективности инновационно-инвестиционных проектов</p>
7	<p>7.1. Методологические и методические вопросы учета фактора времени при оценке эффективности инвестиционных проектов.</p> <p>7.2. Оценка эффективности инвестиционного проекта в условиях инфляции .</p> <p>7.3. Анализ влияния факторов риска и неопределенности на эффективность инвестиционных проектов.</p> <p>7.4. Влияние системы налогообложения на активность инвестиционной деятельности предприятий.</p>
8	<p>8.1. Состав, экономическое содержание и методика расчета</p>

	<p>сравнительно-аналитических показателей, характеризующих эффективность работы предприятия.</p> <p>8.2. Построение схем взаимосвязи между сравнительно-аналитическими показателями эффективности инновационно-инвестиционных проектов и соответствующими им по содержанию показателями эффективности хозяйственной деятельности предприятия.</p> <p>8.3. Анализ влияния инновационно-инвестиционных проектов на эффективность финансовой и инвестиционной деятельности предприятия</p> <p>8.4. Анализ влияния инноваций и инвестиций на эффективность производственной деятельности предприятия.</p>
9	<p>9.1. Теоретические аспекты организации финансирования инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых организациями.</p> <p>9.2. Практические аспекты организации финансирования инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых организациями.</p> <p>9.3. Оценка кредитного риска при проектном финансировании и инвестиционном кредитовании.</p> <p>9.4. Организация финансирования инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых организациями в современных условиях.</p>
10	<p>10.1. Прямые иностранные инвестиции в России.</p> <p>10.2. Управление прямыми иностранными инвестициями в условиях экономических санкций.</p>
11	<p>11.1. Законодательная база работы организаций с иностранной валютой при реализации инновационно-инвестиционных проектов.</p> <p>11.2. Информационная база анализа инновационно-инвестиционных проектов, финансируемых за счет иностранной валюты.</p> <p>11.3. Методологические аспекты анализа инновационно-инвестиционных проектов, финансируемых за счет иностранной валюты.</p>
12	<p>12.1. Российское законодательство, регулирующее деятельность профессиональных участников рынка ценных бумаг</p> <p>12.2. Практические аспекты профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг</p>

4.3. Практические (семинарские) занятия

Темы практических занятий и их трудоемкость приведены в таблице 4.

Таблица 4 – Практические занятия и их трудоемкость

№ п/п	Темы практических занятий	Формы практических занятий	Трудоемкость, (час)	Из них практической подготовки, (час)	№ раздела дисциплины
Семестр 5					
1	Теоретические вопросы управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятия и современные проблемы.	Проведение семинарских занятий	0,5		1
2	Особенности методических подходов к управлению процессом реализации инновационно-инвестиционных проектов.	Проведение семинарских занятий	0,5		2
3	Теоретические и экспериментальные вопросы оценки эффективности инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых с использованием лизинговых операций.	Решение задач	1		3
4	Содержание и методика расчета общественной, коммерческой и бюджетной эффективности инновационно-инвестиционного проекта.	Решение задач	1		4
5	Методика анализа и контроля эффективности реализуемых инновационно-инвестиционных проектов с учетом современных	Решение задач	1		5

	экономических исследований.				
6	Методика расчета капитальных вложений, себестоимости, прибыли и дохода от инновационно-инвестиционной деятельности, обусловленной реализацией конкретного инновационно-инвестиционного проекта	Решение задач	1		6
7	Методика анализа влияния факторов времени, инфляции и факторов риска на эффективность инновационно-инвестиционных проектов в целях использования результатов современных исследований и тенденций развития для совершенствования управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятий.	Решение задач	1		7
8	Методические вопросы анализа влияния реализованных инновационно-инвестиционных проектов на эффективность работы предприятия.	Решение задач	1		8
9	Методические вопросы источников финансирования инновационно-	Решение задач	1		9

	инвестиционных проектов, реализуемых организациями.				
10	Управление прямыми иностранными инвестициями в условиях экономических санкций совершенствования управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятий.	Проведение семинарских занятий	1		10
11	Работа организаций с иностранной валютой при реализации инновационно-инвестиционных проектов.	Решение задач	0,5		11
12	Работа предприятий на рынке ценных бумаг.	Проведение семинарских занятий	0,5		12
Всего:			10		

4.4. Лабораторные занятия

Темы лабораторных занятий и их трудоемкость приведены в таблице 5.

Таблица 5 – Лабораторные занятия и их трудоемкость

№ п/п	Наименование лабораторных работ	Трудоемкость, (час)	Из них практической подготовки, (час)	№ раздела дисциплины
Учебным планом не предусмотрено				
Всего:				

4.5. Курсовое проектирование (работа)

Учебным планом не предусмотрено

4.6. Самостоятельная работа обучающихся

Виды самостоятельной работы и ее трудоемкость приведены в таблице 6.

Таблица 6 Виды самостоятельной работы и ее трудоемкость

Вид самостоятельной работы	Всего, час	Семестр 5, час
1	2	3
Изучение теоретического материала дисциплины (ТО)	120	120
Курсовое проектирование (КП, КР)		
Расчетно-графические задания (РГЗ)		
Выполнение реферата (Р)		
Подготовка к текущему контролю успеваемости (ТКУ)	30	30
Домашнее задание (ДЗ)		
Контрольные работы заочников (КРЗ)		
Подготовка к промежуточной аттестации (ПА)		
Всего:	150	150

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся указаны в п.п. 8-10.

6. Перечень основной и дополнительной литературы

6.1. Основная литература

Перечень основной литературы приведен в таблице 7.

Таблица 7 – Перечень основной литературы

Шифр	Библиографическая ссылка / URL адрес	Количество экземпляров в библиотеке (кроме электронных экземпляров)
https://znanium.com/catalog/product/1232452	Развитие предпринимательства: инновации, технологии, инвестиции : монография / под ред. М. А. Эскиндарова. — 2-е изд.. - Москва : Дашков и К, 2021. - 352 с. -	
https://znanium.com/catalog/product/1206073	Жуков, П. Е. Управление денежными потоками. Практикум : учебное пособие / П.Е. Жуков. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 186 с.	
http://znanium.com/catalog/product/1003622	Управление проектами организации : учебник / Г.Д. Антонов, О.П. Иванова, В.М. Тумин. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 244 с.	
http://znanium.com/catalog/product/1000117	Методология науки и инновационная деятельность : пособие для аспирантов, магистрантов и соискателей ученой степ. канд. наук техн. и экон. спец. / В.П.	

	Старжинский, В.В. Цепкало. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2019. — 327 с. :	
http://znanium.com/catalog/product/939546	Инвестиции : учебник : пер. с англ. / У.Ф. Шарп, Г.Д. Александер, Д.В. Бэйли. — М. : ИНФРА-М, 2018. — XII, 1028 с. — (Университетский учебник: Бакалавриат).	
http://znanium.com/catalog/product/929657	Исследование методологии оценки и анализ зрелости управления портфелями проектов в российских компаниях : монография / В.М. Аньшин, О.Н. Ильина. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 202 с. — (Научная мысль).	
http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774407	Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы : учебник / И.В. Липсиц, В.В. Коссов. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 320 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/2848 .	
http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=541453	Костюнина Г. М. Иностранные инвестиции (вопросы теории и практики зарубежных стран): Учебное пособие / Костюнина Г. М. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 304 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-006950-0	
http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=484867	Вилисов В. Я. Инфраструктура инноваций и малые предприятия: состояние, оценки, моделирование: Монография/В.Я.Вилисов, А.В.Вилисова - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 228 с.: 60x88 1/16. - (Научная мысль) (Обложка) ISBN 978-5-369-01395-3, 200 экз.	
http://www.znanium.com/catalog.php?bookinfo=455400	Попов В Л Управление инновационными проектами: Учебное пособие / В.Л. Попов, Н.Д. Кремлев, В.С. Ковшов; Под ред. В.Л. Попова - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 336 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-010105-7, 100 экз	
http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=672921	Управление инвестиционной деятельностью в регионах Российской Федерации : монография / О.Ф. Быстров, В.Я. Поздняков, В.М. Прудников [и др.]. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 360 с. — (Научная мысль).	

6.2. Дополнительная литература

Перечень дополнительной литературы приведен в таблице 8.

Таблица 8 – Перечень дополнительной литературы

Шифр	Библиографическая ссылка/ URL адрес	Количество экземпляров в библиотеке (кроме электронных)

		экземпляров)
https://znanium.com/catalog/product/1227695	Серов, В. М. Инвестиционный анализ : учебник / В.М. Серов, Е.А. Богомолова, Н.А. Моисеенко ; под общ. ред. В.М. Серова. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 248 с.	
http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=461896	<i>Басовский Л. Е. Басовская Е. Н.</i> Экономическая оценка инвестиций: Учебное пособие / Л.Е. Басовский, Е.Н. Басовская. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 241 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-009915-6, 100 экз.	
http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=390541	Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: Учебник / И.В. Липсиц, В.В. Коссов. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 320 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-004656-3	
http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=394136	Авдийский В. И. Риски хозяйствующих субъектов: теоретические основы, методологии анализа, прогнозирования и упр.: Уч.пос. / В.И.Авдийский, В.М.Безденежных. -М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М,2013 - 368 с.: 60х90 1/16. - (Магистратура). (п) ISBN 978-5-98281-333-6, 1000 экз.	
http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=414488	Горбунов В. Л. Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов: Научно-практическое пособие / В.Л. Горбунов. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2013 - 248 с.: 60х88 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Наука и практика). (о) ISBN 978-5-369-01228-4, 300 экз.	

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети ИНТЕРНЕТ, необходимых для освоения дисциплины

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети ИНТЕРНЕТ, необходимых для освоения дисциплины приведен в таблице 9.

Таблица 9 – Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети ИНТЕРНЕТ, необходимых для освоения дисциплины

URL адрес	Наименование
http://petrostat.gks.ru	Сайт статистики Санкт-Петербурга
http://www.gks.ru	Федеральная служба государственной статистики
http://cppi.gov.spb.ru	Комитет по промышленной политике и инновациям Санкт-Петербурга

8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

8.1. Перечень программного обеспечения

Перечень используемого программного обеспечения представлен в таблице 10.

Таблица 10 – Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование
	Microsoft Office

8.2. Перечень информационно-справочных систем

Перечень используемых информационно-справочных систем представлен в таблице 11.

Таблица 11 – Перечень информационно-справочных систем

№ п/п	Наименование
	Консультант Плюс

9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Состав материально-технической базы представлен в таблице 12.

Таблица 12 – Состав материально-технической базы

№ п/п	Наименование составной части материально-технической базы	Номер аудитории (при необходимости)
1	Лекционная аудитория (для лекционных занятий)	Аудитория укомплектована специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории, набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядными пособиями, обеспечивающими тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам дисциплин (модулей).
2	Аудитория для практических занятий	Аудитория укомплектована специализированной мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории
3	Аудитории общего пользования (для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	Аудитория укомплектована специализированной мебелью, техническими средствами обучения, служащими для предоставления учебной информации большой аудитории
4	Библиотека, Интернет-класс ГУАП (для самостоятельной работы)	Помещения укомплектованы специализированной мебелью, оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду

	ГУАП
--	------

10. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

10.1. Состав фонда оценочных средств приведен в таблице 13

Таблица 13 - Состав фонда оценочных средств для промежуточной аттестации

Вид промежуточной аттестации	Примерный перечень оценочных средств
Экзамен**	Список вопросов к экзамену;

Примечание: ** кандидатский экзамен

10.2. Перечень компетенций, относящихся к дисциплине, и этапы их формирования в процессе освоения образовательной программы приведены в таблице 14.

Таблица 14 – Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Номер семестра	Этапы формирования компетенций по дисциплинам/практикам в процессе освоения ОП
ПК-3 «способность оценивать эффективность инновационно-инвестиционных проектов в современных условиях»	
2	Научные исследования
3	Научные исследования
4	Научные исследования
5	Управление инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью организаций
5	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (профессиональная)
ПК-4 «способность разрабатывать и обосновывать материалы для оценки мероприятий в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятия»	
5	Научные исследования
5	Управление инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью организаций
5	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (профессиональная)
ПК-7 «способность владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятия»	
2	Применение вариационного исчисления в научных исследованиях
2	Математические методы оптимизации в научном исследовании
4	Научные исследования
5	Научные исследования
5	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (профессиональная)

5	Управление инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью организаций
6	Научные исследования
ПК-8 «способность адаптировать результаты современных экономических исследований для целей решения экономических проблем, возникающих в процессе осуществления инновационно-инвестиционной деятельности предприятия»	
5	Управление инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью организаций
5	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (профессиональная)
5	Научные исследования
6	Научные исследования
ПК-9 «способность использовать результаты исследований, знание тенденций развития для совершенствования управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятия»	
5	Управление инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью организаций
5	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (профессиональная)
5	Научные исследования
6	Научные исследования

10.3. В качестве критериев оценки уровня сформированности (освоения) у обучающихся компетенций применяется шкала модульно–рейтинговой системы университета. В таблице 15 представлена 100–балльная и 4–балльная шкалы для оценки сформированности компетенций.

Таблица 15 –Критерии оценки уровня сформированности компетенций

Оценка компетенции		Характеристика сформированных компетенций
100-балльная шкала	4-балльная шкала	
$85 \leq K \leq 100$	«отлично» «зачтено»	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся глубоко и всесторонне усвоил программный материал; - уверенно, логично, последовательно и грамотно его излагает; - опираясь на знания основной и дополнительной литературы, тесно привязывает усвоенные научные положения с практической деятельностью направления; - умело обосновывает и аргументирует выдвигаемые им идеи; - делает выводы и обобщения; - свободно владеет системой специализированных понятий.
$70 \leq K \leq 84$	«хорошо» «зачтено»	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся твердо усвоил программный материал, грамотно и по существу излагает его, опираясь на знания основной литературы; - не допускает существенных неточностей; - увязывает усвоенные знания с практической деятельностью направления; - аргументирует научные положения; - делает выводы и обобщения; - владеет системой специализированных понятий.

$55 \leq K \leq 69$	«удовлетворительно» «зачтено»	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся усвоил только основной программный материал, по существу излагает его, опираясь на знания только основной литературы; - допускает несущественные ошибки и неточности; - испытывает затруднения в практическом применении знаний направления; - слабо аргументирует научные положения; - затрудняется в формулировании выводов и обобщений; - частично владеет системой специализированных понятий.
$K \leq 54$	«неудовлетворительно» «не зачтено»	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся не усвоил значительной части программного материала; - допускает существенные ошибки и неточности при рассмотрении проблем в конкретном направлении; - испытывает трудности в практическом применении знаний; - не может аргументировать научные положения; - не формулирует выводов и обобщений.

10.4. Типовые контрольные задания или иные материалы:

1. Вопросы (задачи) для экзамена (таблица 16)

Таблица 16 – Вопросы (задачи) для экзамена

№ п/п	Перечень вопросов (задач) для экзамена
1	Экономическое содержание, виды, формы и этапы развития инновационной деятельности в РФ и за рубежом.
2	Информационные системы поддержки инновационной деятельности на различных уровнях управления.
3	Инновационные предприятия: содержание деятельности, виды, организационно-правовые формы.
4	Государственное регулирование инновационной деятельности.
5	Механизмы государственной поддержки инновационной деятельности.
6	Инновационный потенциал предприятий, отраслей, регионов, экономики страны.
7	Сущность, принципы и функции управления инновационной деятельностью.
8	Формирование и эволюция теоретических взглядов на инновации и инновационную деятельность.
9	Влияние на инновационную деятельность специализации, кооперирования и комбинирования в промышленности.
10	Стадии жизненного цикла организаций различных отраслей экономики и их влияние на инновационную деятельность.
11	Научные подходы и виды управления инновационной деятельностью.
12	Механизм инвестиционного обеспечения инновационной деятельности.
13	Механизм организационного обеспечения инновационной деятельности.
14	Инновационная среда как важнейшее условие осуществления инноваций: ее содержание, функции, элементы. Факторы, влияющие на развитие инновационной среды.

15	Планирование и прогнозирование инноваций .
16	Риски и неопределенность выбора и последующей реализации инновационно-инвестиционных проектов.
17	Общие и отличия инновационно-инвестиционных проектов от инвестиционных проектов.
18	Обзор методов оценки эффективности инвестиционных проектов без дисконтирования.
19	Обзор методов оценки эффективности инвестиционных проектов на основе дисконтирования.
20	Обзор методов оценки эффективности инвестиционных проектов на основе статико-динамических методов.
21	Обзор методов оценки эффективности инновационно-инвестиционных проектов.
22	Оценка эффективности инновационно-инвестиционного проекта в целом.
23	Общественная эффективность инновационно-инвестиционного проекта.
24	Коммерческая эффективность инновационно-инвестиционного проекта.
25	Эффективность участия в реализации инновационно-инвестиционного проекта.
26	Методические вопросы разработки и реализации программ в области инновационной деятельности предприятий.
27	Методологические вопросы теоретических исследований в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятия.
28	Характеристика нормативно-правовой базы управления иностранными инвестициями, направленными на реализацию инновационно-инвестиционного проекта.
29	Анализ и оценка движения иностранных инвестиций в экономике РФ с учетом необходимости финансирования инновационно-инвестиционных проектов в реальном секторе народного хозяйства.
30	Обоснование положения о приоритетности важнейших отраслей экономики реального сектора экономики с целью вложения иностранного капитала в инновационно-инвестиционные проекты.
31	Состав информационной базы, необходимой для управления иностранными инвестициями, включая информацию о движении иностранного капитала и возможности оценки его эффективности.
32	Состав принципов, критериев и условий, которые необходимо учитывать при анализе эффективности иностранных инвестиций, направленных на финансирование инновационно-инвестиционных проектов в реальном секторе экономики.
33	Методика оценки общественной эффективности инновационно-инвестиционных проектов, финансируемых за счет привлечения иностранного капитала.
34	Контроль как функция управления. Содержание и виды контроля.
35	Оперативный анализ и контроль за реализацией инновационно-инвестиционных проектов.

36	Производственная структура предприятия и ее изменения в результате инновационной деятельности.
37	Роль инновации в функционировании различных экономических систем. Структура и классификация экономических систем.
38	Содержание и формы инновационного менеджмента.
39	Характеристика производственных, технологических, продуктовых инноваций.
40	Характеристика управленческих, организационных, информационных инноваций.
41	Потребность в оборотном капитале при реализации инновационно-инвестиционных проектов
42	Экономическое содержание и методика расчета сравнительно-аналитических показателей, характеризующих эффективность производственной деятельности предприятия.
43	Экономическое содержание и методика расчета показателей, характеризующих эффективность финансовой деятельности предприятия.,
44	Содержание и методика расчета сравнительно-аналитических показателей, характеризующих эффективность инвестиционной деятельности предприятия
45	Методические вопросы расчета сравнительно-аналитических показателей эффективности ИИП и предназначенных для определения влияния этих проектов на изменение эффективности работы предприятия в целом.
46	Методика расчета сравнительно-аналитических показателей эффективности ИИП, предназначенных для определения влияния этих проектов на изменение эффективности производственной деятельности предприятия.
47	Методика расчета сравнительно-аналитических показателей эффективности ИИП, предназначенных для определения влияния этих проектов на изменение эффективности финансовой деятельности предприятия в целом.
48	Методика расчета сравнительно-аналитических показателей эффективности ИИП, предназначенных для определения влияния этих проектов на изменение эффективности инновационно-инвестиционной деятельности предприятия в целом.
49	Анализ влияния реализуемых ИИП на изменение эффективности производственной, финансовой и инвестиционной деятельности предприятия в целом.
50	Инновационная деятельность и качество продукции.
51	Информационная база анализа затрат на производство инновационных видов продукции.
52	Реформирование предприятий в целях ускорения перехода экономики РФ на инновационный путь развития.
53	Использование основных положений маржинального анализа в инновационной деятельности организаций.
54	Содержание и формы мониторинга инновационной деятельности.
55	Независимые и альтернативные инновационно-инвестиционные проекты.

56	Роль технического перевооружения производства в инновационной деятельности.
57	Содержание и виды реконструкции производства как формы инновационной деятельности.
58	Модернизация предприятий в целях развития инноваций.
59	Роль интеллектуального капитала для развития инновационной деятельности предприятий.
60	Роль стратегического потенциала и стратегических ресурсов в инновационной деятельности предприятия.
61	Роль финансово-промышленных групп в развитии инновационной деятельности.
62	Инновационные виды антикризисного управления.
63	Анализ финансового состояния предприятия. Роль качества финансового состояния предприятия в формировании инновационной деятельности.
64	Лизинг как источник финансирования инновационно-инвестиционных проектов.
65	Научоемкая продукция: виды, особенности производства, анализ эффективности выпуска.
66	Реорганизация предприятий: содержание, виды, направленность на инновации.
67	Роль концепции «организационной подвижности» в управлении инновациями.
68	Управление собственными источниками финансирования инновационно-инвестиционных проектов.
69	Управление заемными источниками финансирования инновационно-инвестиционных проектов.
70	Содержание «экономики знаний» и ее роль в формировании, внедрении и продвижении на рынок инноваций.
71	Роль контроллинга в управлении инновационной деятельностью предприятия.
72	Роль стандартов ИСО в инновационной деятельности организаций.
73	Внутрифирменное планирование инноваций в вертикально интегрированных промышленных структурах (корпорациях).
74	Реализуемость инновационно-инвестиционных проектов.
75	Предварительный и последующий анализ при реализации инновационно-инвестиционных проектов на действующих предприятиях различных отраслей экономики.
76	Взаимосвязь функций управления, процессов принятия и осуществления управленческих решений в инновационной деятельности предприятий.
77	Управление инновационной деятельностью в государственных и коммерческих предприятиях. Роль частно-государственного партнерства в развитии инновационной экономики
78	Амортизационная политика государства, хозяйствующих субъектов и ее роль в инновационной деятельности.

79	Налоговая политика государства и ее влияние на развитие инновационной деятельности..
80	Таможенная политика государства и ее значение в развитии инноваций и формировании инновационной среды.
81	Нормативная себестоимости продукции и ее значение при реализации инновационно-инвестиционных проектов.
82	Анализ денежных потоков инновационно-инвестиционного проекта.
83	Содержание, виды и назначение инновационных программ
84	Примеры государственных инновационных программ. Финансирование инновационных программ. .
85	Использование в инновационной деятельности метода ABC (activity-based-costing).
86	Влияние инфляции на инновационную деятельность.
87	Российское законодательство, регулирующее деятельность профессиональных участников рынка ценных бумаг
88	Практические аспекты профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг .

2. Вопросы (задачи) для зачета / дифференцированного зачета (таблица 17)

Таблица 17 – Вопросы (задачи) для зачета / дифф. зачета

№ п/п	Перечень вопросов (задач) для зачета / дифференцированного зачета
	Учебным планом не предусмотрено

3. Темы и задание для выполнения курсовой работы / выполнения курсового проекта (таблица 18)

Таблица 18 – Примерный перечень тем для выполнения курсовой работы / выполнения курсового проекта

№ п/п	Примерный перечень тем для выполнения курсовой работы / выполнения курсового проекта
	Учебным планом не предусмотрено

4. Вопросы для проведения промежуточной аттестации при тестировании (таблица 19)

Таблица 19 – Примерный перечень вопросов для тестов

№ п/п	Примерный перечень вопросов для тестов
	не предусмотрено

5. Контрольные и практические задачи / задания по дисциплине (таблица 20)

Таблица 20 – Примерный перечень контрольных и практических задач / заданий

№ п/п	Примерный перечень контрольных и практических задач / заданий
1	не предусмотрено

10.5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и / или опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, содержатся в Положениях «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов ГУАП, обучающихся по программам высшего образования» и «О модульно-рейтинговой системе оценки качества учебной работы студентов в ГУАП».

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Целью дисциплины является : получить аспирантами необходимых знаний, умений и навыков в области инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности предприятий, создание поддерживающей образовательной среды преподавания. Сформировать профессиональные навыки у аспиранта по разработке, обоснованию и прогнозированию финансово-экономических показателей стратегии и тактики инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности хозяйствующих субъектов; анализу и оцениванию эффективности инновационно-инвестиционной и финансовой деятельности с учетом инфляции, факторов риска и неопределённости, а также разработке инновационной стратегии развития отдельных подразделений предприятий и организаций. Аспирант получает необходимые знания, а также возможность развить и продемонстрировать навыки в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятий и организаций; а также овладеть методологией теоретических и экспериментальных исследований в области инновационно-инвестиционной деятельности предприятия.

Методические указания для обучающихся по освоению лекционного материала

Основное назначение лекционного материала – логически стройное, системное, глубокое и ясное изложение учебного материала. В учебном процессе лекция выполняет методологическую, организационную и информационную функции. Лекция раскрывает понятийный аппарат в области управления инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью организаций, дает цельное представление о дисциплине, показывает взаимосвязь с другими дисциплинами. В лекционном материале рассматриваются следующие вопросы:

- управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятия и современные проблемы;
- оценки эффективности инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых с использованием лизинговых операций;
- анализа и контроля эффективности реализуемых инновационно-инвестиционных проектов

- работы предприятий с иностранной валютой при реализации инновационно-инвестиционных проектов;
- работы предприятий на рынке ценных бумаг.

Планируемые результаты при освоении обучающимся лекционного материала:

- получение современных, целостных, взаимосвязанных знаний, уровень которых определяется целевой установкой к каждой теме по дисциплине «Управление инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью организаций»;
- научиться методически обрабатывать материал (данные статистической отчетности и финансовой отчетности предприятий различных отраслей);
- получение точного понимания всех необходимых терминов и понятий.
- рассмотрение изменений в управление инновационно-инвестиционной и финансовой деятельностью организаций

Структура лекционного курса

- Теоретические вопросы управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятия и современные проблемы.
- Особенности методических подходов к управлению процессом реализации инновационно-инвестиционных проектов
- Оценка эффективности инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых с использованием лизинговых операций.
- Содержание и методика расчета общественной, коммерческой и бюджетной эффективности инновационно-инвестиционного проекта.
- Методика анализа и контроля эффективности реализуемых инновационно-инвестиционных проектов
- Методика расчета капитальных вложений, себестоимости, прибыли и дохода от инновационно-инвестиционной деятельности, обусловленной реализацией конкретного инновационно-инвестиционного проекта
- Методика анализа влияния факторов времени, инфляции и факторов риска на эффективность инновационно-инвестиционных проектов.
- Методические вопросы анализа влияния реализованных инновационно-инвестиционных проектов на эффективность работы предприятия.
- Методические вопросы источников финансирования инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых организациями.
- Управление прямыми иностранными инвестициями в условиях экономических санкций.
- Работа организаций с иностранной валютой при реализации инновационно-инвестиционных проектов.
- Работа предприятий на рынке ценных бумаг.

При проведении занятий используются учебные пособия:

1. Власова В.М., Крылов Э.И. Анализ хозяйственной деятельности предприятия. Инновации и инвестиции: анализ эффективности. (учебное пособие) Издание имеет гриф УМО по образованию в области финансов, учета и мировой экономики. Изд.: СПб.: ГОУ ВПО "СПбГУАП", 2010.

2. Власова В.М., Крылов Э.И. Анализ хозяйственной деятельности предприятия. Анализ себестоимости и рентабельности продукции. (учебное пособие) . Издание имеет гриф УМО по образованию в области финансов, учета и мировой экономики. Изд.: СПб.: ГОУ ВПО "СПбГУАП", 2010.

3. Власова В.М., Крылов Э.И. Варфоломеева ВА Методологические вопросы оценки эффективности инновационно-инвестиционных проектов [Текст] : монография / Э. И. Крылов [и др.] ; С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2016. - 452 с. : табл. - Библиогр.: с. 448 - 449(38 назв.). - ISBN 978-5-8088-1090-7 : Б. ц.

Методические указания для обучающихся по прохождению практических занятий

Практическое занятие является одной из основных форм организации учебного процесса, заключающаяся в выполнении обучающимися под руководством преподавателя комплекса учебных заданий с целью усвоения научно-теоретических основ учебной дисциплины, приобретения умений и навыков, опыта творческой деятельности.

Целью практического занятия для обучающегося является привитие обучающемуся умений и навыков практической деятельности по изучаемой дисциплине.

Планируемые результаты при освоении обучающимся практических занятий:

- закрепление, углубление, расширение и детализация знаний при решении конкретных задач;
- развитие познавательных способностей, самостоятельности мышления, творческой активности;
- овладение новыми методами и методиками изучения конкретной учебной дисциплины;
- выработка способности логического осмысления полученных знаний для выполнения заданий;
- обеспечение рационального сочетания коллективной и индивидуальной форм обучения.

Функции практических занятий:

- познавательная;
- развивающая;
- воспитательная.

По характеру выполняемых обучающимся заданий по практическим занятиям подразделяются на:

- ознакомительные, проводимые с целью закрепления и конкретизации изученного теоретического материала;
- аналитические, ставящие своей целью получение новой информации на основе формализованных методов.

Формы организации практических занятий определяются в соответствии со специфическими особенностями учебной дисциплины и целями обучения. Они могут проводиться:

- в не интерактивной форме (выполнение упражнений, решение типовых задач, решение ситуационных задач и другое).

Методика проведения практического занятия может быть различной, при этом важно достижение общей цели дисциплины.

Требования к проведению практических занятий

На практике решаются задачи, а также проводятся ряд семинаров по теме занятия. При подготовке к практическому занятию необходимо самостоятельно, используя дополнительную литературу, подготовить ответы на вопросы, составляя их краткое содержание.

По теме «Теоретические вопросы управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятия и современные проблемы» практические занятия проводятся в виде семинаров, на которых обсуждаются вопросы анализа и оценки эффективности инвестиционных проектов, а также рассматривается инновационно-инвестиционная деятельность в рамках стратегического планирования и прогнозирования.

По теме «Особенности методических подходов к управлению процессом реализации инновационно-инвестиционных проектов» практические занятия проводятся в виде семинаров, на которых обсуждаются вопросы организации внутреннего контроля капитальных вложений, направленных на реализацию инновационных проектов, и текущих затрат по операционной деятельности предприятия.

По теме «Теоретические и экспериментальные вопросы оценки эффективности инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых с использованием лизинговых операций.» решаются задачи по оценке коммерческой эффективности инвестиционных проектов, реализуемых на основе лизинга.

По теме «Содержание и методика расчета общественной, коммерческой и бюджетной эффективности инновационно-инвестиционного проекта.» решаются задачи по общественной эффективности, коммерческой эффективности, бюджетной эффективности инновационно-инвестиционных проектов. Все задачи об эффективности рассчитываются в соответствии с методическими рекомендациями.

По теме «Методика анализа и контроля эффективности реализуемых инновационно-инвестиционных проектов с учетом современных экономических исследований» решаются задачи по подбору схемы финансирования инвестиционного проекта; задачи на анализ и оценку эффективности собственного капитала; задачи по обоснованию сумм, направляемых на выплату дивидендов акционерам, участвующим в реализации инновационно-инвестиционных проектов, а также задачи на расчет доходности привилегированных и обыкновенных акций. Расчеты всех задач также необходимо выполнить в соответствии с методическими рекомендациями.

По теме «Методика расчета капитальных вложений, себестоимости, прибыли и дохода от инновационно-инвестиционной деятельности, обусловленной реализацией конкретного инновационно-инвестиционного проекта» решаются задачи по расчету нормативной себестоимости продукции, технологической себестоимости продукции; по расчету потребной величины капитальных вложений, направляемых на реализацию инновационно-инвестиционных проектов.

По теме «Методика анализа влияния факторов времени, инфляции и факторов риска на эффективность инновационно-инвестиционных проектов в целях использования результатов современных исследований и тенденций развития для совершенствования управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятий» решаются задачи по: учету фактора времени при оценке эффективности инновационно-инвестиционных проектов; по влиянию инфляции на эффективность инновационно-инвестиционных проектов; по влиянию вида применяемых валют на эффективность инновационно-инвестиционных проектов; учету влияния факторов риска на эффективность инновационно-инвестиционных проектов.

По теме «Методические вопросы анализа влияния реализованных инновационно-инвестиционных проектов на эффективность работы предприятия.» решаются задачи по расчету сравнительно-аналитических показателей эффективности инновационно-инвестиционных проектов, а также по построению схем взаимосвязи между сравнительно-аналитическими показателями эффективности инновационно-инвестиционных проектов и соответствующими им по содержанию показателями эффективности хозяйственной деятельности предприятия.

По теме «Методические вопросы источников финансирования инновационно-инвестиционных проектов, реализуемых организациями» решаются задачи по оценке кредитного риска при проектном финансировании и инвестиционном кредитовании.

По теме «Управление прямыми иностранными инвестициями в условиях экономических санкций совершенствования управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятий» практические занятия проводятся в виде семинаров, на которых обсуждаются вопросы иностранных инвестиции в России.

По теме «Работа организаций с иностранной валютой при реализации инновационно-инвестиционных проектов» решаются задачи по оценке инновационно-инвестиционных проектов, финансируемых за счет иностранной валюты.

По теме «Работа предприятий на рынке ценных бумаг» практические занятия проводятся в виде семинаров, на которых обсуждаются вопросы профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг

Методические указания для обучающихся по прохождению самостоятельной работы

Самостоятельная работа студентов осуществляется в читальном зале по адресу: СПб, Ул.Большая Морская, дом 67 или ул. Ленсовета, дом 14 с использованием лицензионного программного обеспечения MS Office и интернет – ресурсов.

В ходе выполнения самостоятельной работы, обучающийся выполняет работу по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия.

Для обучающихся по заочной форме обучения, самостоятельная работа включает в себя изучение материала и подготовку к контролю.

В процессе выполнения самостоятельной работы, у обучающегося формируется целесообразное планирование рабочего времени, которое позволяет им развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивает высокий уровень успеваемости в период обучения, помогает получить навыки повышения профессионального уровня.

Методическими материалами, направляющими самостоятельную работу обучающихся являются:

- учебно-методический материал по дисциплине;

Методические указания для обучающихся по прохождению промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация обучающихся предусматривает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине. Она включает в себя:

– экзамен – форма оценки знаний, полученных обучающимся в процессе изучения всей дисциплины или ее части, навыков самостоятельной работы, способности применять их для решения практических задач. Экзамен, как правило, проводится в период экзаменационной сессии и завершается аттестационной оценкой «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Система оценок при проведении промежуточной аттестации осуществляется в соответствии с требованиями Положений «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов ГУАП, обучающихся по программы высшего образования» и «О модульно-рейтинговой системе оценки качества учебной работы студентов в ГУАП».

Лист внесения изменений в рабочую программу дисциплины

Дата внесения изменений и дополнений. Подпись внесшего изменения	Содержание изменений и дополнений	Дата и № протокола заседания кафедры	Подпись зав. кафедрой