

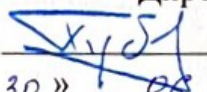
**Федеральное государственное образовательное бюджетное
учреждение высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финуниверситет)**

Владикавказский филиал Финуниверситета

Кафедра «Менеджмент»

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала

 Т.А. Хубаев
« 30 » 2023 г.

О.Т. Козаева

**Практикум "Государственная поддержка базовых и
высокотехнологических отраслей промышленности"**

Рабочая программа дисциплины

для студентов, обучающихся по направлению подготовки
38.03.04 Государственное и муниципальное управление,
Образовательная программа: «Государственное и муниципальное
управление»

Профиль «Государственное и муниципальное управление»

*Рекомендовано Ученым советом Владикавказского филиала
Финуниверситета*

(протокол от «29» июня 2023 г. № 48)

*Одобрено заседанием кафедры «Менеджмент»
(протокол от «23» июня 2023 г. № 11)*

Владикавказ 2023

Содержание

1. Наименование дисциплины.....	4
2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине.....	4
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы.....	5
4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся.....	5
5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий.....	5
5.1. Содержание дисциплины.....	5
5.2. Учебно-тематический план.....	8
5.3. Содержание семинаров, практических занятий.....	9
6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.....	12
6.1 Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы.....	12
6.2 Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю	13
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.....	18
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	24
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.....	26
10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....	26

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).....	30
11.1. Комплект лицензионного программного обеспечения.....	30
11.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.....	31
11.3. Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации.....	31
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.....	31

1. Наименование дисциплины

Практикум «Государственная поддержка базовых и высокотехнологических отраслей промышленности»

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания) соотнесенные с индикаторами достижения компетенции
ПКП-5	способность применять современные инструменты и методы, позволяющие обеспечивать устойчивое развитие социально-экономической системы, стимулирование экономического развития и роста	1. Демонстрирует знания современных инструментов и методов, позволяющих обеспечивать устойчивое развитие социально-экономической системы, стимулирование экономического развития и роста	Знать: методы, меры и инструменты государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности, используемые в целях обеспечивать устойчивое развитие социально-экономической системы, стимулирование экономического развития и роста Уметь: применять инструментарий государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности
		2. Выделяет приоритетные направления устойчивого развития социально-экономической системы, стимулирования экономического развития и роста	Знать: методические подходы к определению приоритетов поддержки высокотехнологических отраслей промышленности в целях устойчивого развития социально-экономической системы, стимулирования экономического развития и роста Уметь: применять методические подходы для определения приоритетов поддержки высокотехнологических отраслей промышленности в целях устойчивого развития социально-экономической системы, стимулирования экономического развития и роста
ПКП-3	способность к использованию инструментов	1. Демонстрирует знание сущности	Знать: инструменты качественного и количественного

	качественного и количественного анализа при оценке результатов работы органов государственного и муниципального управления, программ и итогов социально – экономического развития страны, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, отраслей экономики и социальной сферы	инструментов качественного и количественного анализа при оценке результатов работы органов государственного и муниципального управления, программ и итогов социально – экономического развития страны, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, отраслей экономики и социальной сферы	анализа при оценке результатов государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслях промышленности России Уметь: использовать инструменты качественного и количественного анализа при оценке результатов государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслях промышленности России
		2. Обладает знаниями в сфере инструментов качественного и количественного анализа при оценке результатов работы органов государственного и муниципального управления, программ и итогов социально – экономического развития страны, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, отраслей экономики и социальной сферы.	Знать: показатели и критерии оценки результатов государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслях промышленности России Уметь: рассчитывать и интерпретировать показатели оценки результатов государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслях промышленности России

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в цикл профиля (элективный).

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся

Вид учебной работы по дисциплине	Всего (в з/е и часах)	Семестр 7 (в часах)
Общая трудоемкость дисциплины	3/108	108
<i>Контактная работа- Аудиторные занятия</i>	50	50
<i>Лекции</i>	-	-
<i>Семинары, практические занятия</i>	50	50
<i>Самостоятельная работа</i>	58	58
Вид текущего контроля	Контрольная работа	Контрольная работа
Вид промежуточной аттестации	Зачет	Зачет

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий

5.1. Содержание дисциплины

Тема 1. Современные условия функционирования базовых и высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации

Четвертая промышленная революция. Высокотехнологичные продукты и высокотехнологические предприятия. Цифровизация и цифровая трансформация. Национальные цели развития России до 2030 года. Развитие экономических институтов и поддержание макроэкономической стабильности. Формирование институциональной среды инновационного развития. Ресурсные основы промышленной политики. Долгосрочные приоритеты денежно-кредитной и бюджетной политики. Долгосрочные приоритеты развития финансовых рынков и банковского сектора. Повышение национальной конкурентоспособности. Тенденции развития высоко-технологических промышленных предприятий в современной экономике.

Тема 2: Нормативно-правовое обеспечение государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

Федеральный закон "О промышленной политике в Российской Федерации" от 31.12.2014 N 488-ФЗ (ред. от 01.05.2022). Указ Президента

№474 от 14.07.2020 г. «О национальных целях развития России до 2030 года». Единый план по достижению национальных целей развития РФ на период до 2024 года и на плановый период до 2030 года (1 октября 2021 г.). "Прогноз долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года". Отраслевые стратегии и государственные программы. Региональные государственные программы развития экономики.

Тема 3: Современные инструменты и методы, позволяющие обеспечивать устойчивое развитие и стимулирование экономического развития и роста базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

Направления развития базовых и высокотехнологических отраслей промышленности.

Инструменты качественного и количественного анализа поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности. Доклад "Социально-экономическое положение России" (Ежемесячное издание Росстата). Форсайт-метод, установление приоритетов, сценарный подход.

Многоуровневый подход к формированию и реализации промышленной политики. Инструмент реализации национальных целей — Национальные проекты России. Создание высокотехнологических промышленных кластеров. Поддержка промышленности в условиях пандемии коронавирусной инфекции. Поддержка промышленности в условиях санкционных противодействий недружественных стран.

Тема 4: Мероприятия, проводимые в рамках государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

Институциональные мероприятия. Научно-технические и инженерно-технологические мероприятия. Инвестиционные мероприятия (государственное субсидирование. Инновационные мероприятия (управление жизненным циклом высокотехнологичных продуктов и

высокотехнологических предприятий). Мероприятия в области международного сотрудничества

Тема 5: Государственная поддержка базовых отраслей промышленности Российской Федерации

Государственная поддержка отечественного энергетического, нефтегазового, транспортного и тяжелого машиностроения.

Государственная поддержка станкоинструментальной промышленности

Государственная поддержка горно-металлургического комплекса.

Тема 6: Государственная поддержка высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации

Государственная поддержка авиационной промышленности и двигателестроения.

Государственная поддержка ракетно-космической промышленности.

Государственная поддержка атомного энергопромышленного комплекса.

Государственная поддержка судостроительной промышленности.

Государственная поддержка электронной и радиоэлектронной промышленности.

Тема 7: Деятельность органов государственной власти по поддержке базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

Основные направления деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2024 года" (утв. Правительством РФ 29.09.2018). Концепция «новой индустриализации».

Работа федеральных органов государственной власти по поддержке базовых и высокотехнологических отраслей промышленности. Фонд развития промышленности. Региональные механизмы развития приоритетных базовых и высокотехнологичных отраслей промышленности. Государственная поддержка инновационной активности в промышленности

Тема 8: Участие общественных организаций в развитии базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

Взаимодействие государства, частного бизнеса и общества как субъектов инновационного развития. АНО «Национальные приоритеты». Общероссийская общественная организация малого и среднего предпринимательства «ОПОРА РОССИИ». Российский союз промышленников и предпринимателей. Торгово-промышленная палата Российской Федерации. Общественные советы при органах власти.

Тема 9: Зарубежный опыт государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

Основные этапы эволюции взглядов на промышленную политику в мире. Анализ опыта проведения промышленной политики в технологически развитых странах мира. Мировой опыт государственной поддержки промышленных инвестиционных проектов. Применение зарубежного опыта формирования высокотехнологичного промышленного сектора в российских условиях.

5.2. Учебно – тематический план

№ п/п	Наименование тем (разделов) дисциплины	Трудоемкость в часах					Формы текущего контроля успеваемости
		Всего	Контактная работа - Аудиторная работа			Самосто ятельна я работа	
			Обща я, в т.ч.:	Лекции	Семина ры, практич еские занятия		
1.	Тема 1. Современные условия функционирования базовых и высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации	14	6	-	6	8	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
2.	Тема 2. Нормативно-правовое обеспечение государственной поддержки базовых и высокотехнологически	8	4	-	4	4	Дискуссия. Решение ситуационных задач.

	х отраслей промышленности						
3.	Тема 3. Современные инструменты и методы, позволяющие обеспечивать устойчивое развитие и стимулирование	16	8	-	8	8	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
4.	Тема 4. Мероприятия, проводимые в рамках государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	8	4	-	4	4	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
5.	Тема 5. Государственная поддержка базовых отраслей промышленности Российской Федерации	14	6	-	6	8	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
6.	Тема 6. Государственная поддержка высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации	16	8	-	8	8	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
7.	Тема 7. Деятельность органов государственной власти по поддержке базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	14	6	-	6	8	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
8.	Тема 8. Участие общественных организаций в развитии базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	14	6	-	6	8	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
	Тема 9. Зарубежный опыт государственной	4	2	-	2	2	Дискуссия. Решение

	поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности						ситуационных задач.
	В целом по дисциплине	108	50	-	50	58	Согласно учебному плану: контрольная работа
	Итого в %	100	46	-	46	54	

5.3. Содержание семинаров, практических занятий

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарах, практических занятиях, рекомендуемые источники из разделов 8,9 (указывается раздел и порядковый номер источника)	Формы проведения занятий
Тема 1. Современные условия функционирования базовых и высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации	1. Влияние НТП на развитие промышленности 2. Промышленный переворот, промышленная революция и их последствия. 3. Промышленность – понятие, состав. Особенности промышленного развития РФ 4. Цифровизация и цифровая трансформация как тренды развития промышленности 5. Базовые и высокотехнологичные отрасли промышленности 6. Роль промышленности в достижении национальных целей развития России до 2030 года 7. Промышленная политика – понятие, цели, содержание 8. Необходимость поддержки промышленности в РФ 9. Тенденции развития высокотехнологичных отраслей промышленности 10. Взаимосвязь денежно-кредитной, бюджетной и промышленной политики Рекомендуемые источники: 8: (1-9, 10, 11, 12-14); 9: (1-6)	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
Тема 2. Нормативно-правовое обеспечение государственной	1. Состав нормативно-правовой базы обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей	Дискуссия. Решение ситуационных

<p>поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p>	<p>промышленности</p> <p>2. Каковы цели и задачи нормативно-правового обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности?</p> <p>3. ФЗ "О промышленной политике в Российской Федерации" – содержательный анализ</p> <p>4. Возможности и риски реализации ФЗ "О промышленной политике в Российской Федерации"</p> <p>5. Нужен ли «равный доступ» к получению государственной поддержки? Как соотносятся «равный доступ» и создание конкурентных преимуществ?</p> <p>6. Взаимосвязь ФЗ "О промышленной политике в Российской Федерации" и стратегических документов, определяющих развитие промышленности</p> <p>7. Взаимосвязь ФЗ "О промышленной политике в Российской Федерации" и стратегических документов, определяющих развитие территории</p> <p>8. Как регламентируется оказание поддержки базовым и высокотехнологическим отраслям промышленности со стороны субъектов РФ и муниципальных образований?</p> <p>9. Особенности нормативно-правового обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности на уровне субъекта РФ</p> <p>10. Направления развития и совершенствования нормативно-правового обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p> <p>Рекомендуемые источники:</p> <p>8: (1-9, 10, 11, 12-14);</p> <p>9: (1-6)</p>	<p>задач.</p>
<p>Тема 3. Современные инструменты и методы, позволяющие обеспечивать устойчивое развитие и</p>	<p>1. Роль соглашений – как инструмента планирования и управления в сфере технологического развития</p> <p>2. Систематизация как метод анализа высокотехнологических отраслей:</p>	<p>Дискуссия. Решение ситуационных задач.</p>

<p>стимулирование экономического развития и роста базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p>	<p>содержание, возможности использования</p> <p>3. Библиометрический анализ как метод анализа высокотехнологических отраслей: содержание, возможности использования</p> <p>4. Патентный анализ как метод анализа высокотехнологических отраслей: содержание, возможности использования</p> <p>5. Построение кривой технологической зрелости как метод анализа высокотехнологических отраслей: содержание, возможности использования</p> <p>6. Методические подходы к проведению качественного и количественного анализа поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p> <p>7. Методические подходы к определению приоритетов поддержки высокотехнологических отраслей промышленности</p> <p>8. Инструменты реализации государственной промышленной политики</p> <p>9. Методические подходы к оценке эффективности государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p> <p>10. Методические рекомендации по цифровой трансформации государственных корпораций и компаний с государственным участием</p> <p>Рекомендуемые источники:</p> <p>8: (1-9, 10, 11, 12-14);</p> <p>9: (1-6)</p>	
<p>Тема 4. Мероприятия, проводимые в рамках государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p>	<p>1. «Пакетная» поддержка высокотехнологичных компаний</p> <p>2. Результаты востребованности мер поддержки высокотехнологических промышленных компаний</p> <p>3. Особенности спроса на инструменты государственной поддержки со стороны крупных и средних (малых) высокотехнологичных компаний</p> <p>4. Финансовые меры и инструменты поддержки: состав, содержание, особенности применения</p> <p>5. Нефинансовые меры и инструменты поддержки: состав, содержание,</p>	<p>Дискуссия. Решение ситуационных задач.</p>

	<p>особенности применения</p> <p>6. Риски использования мер и инструментов поддержки высокотехнологических отраслей промышленности</p> <p>7. ГИПС – одно окно поиска и получения мер поддержки промышленности</p> <p>8. Региональная практика выбора мер поддержки высокотехнологичных направлений промышленности</p> <p>9. Льготные кредиты для инновационных МСП</p> <p>10. Общая характеристика инновационных и инвестиционных мероприятий в рамках государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p> <p>Рекомендуемые источники:</p> <p>8: (1-9, 10, 11, 12-14);</p> <p>9: (1-6)</p>	
<p>Тема 5.</p> <p>Государственная поддержка базовых отраслей промышленности Российской Федерации</p>	<p>1. Базовые отрасли промышленности: состав, современное состояние, темпы развития</p> <p>2. Проблемы и риски развития базовых отраслей промышленности</p> <p>3. Развитие нормативно-правовой базы государственной поддержки базовых отраслей промышленности</p> <p>4. Содержание государственной политики в сфере развития базовых отраслей промышленности</p> <p>5. Принципы формирования и выбор инструментов государственной поддержки для базовых отраслей промышленности</p> <p>6. Финансирование программ развития базовых отраслей промышленности</p> <p>7. Характеристика наиболее актуальных инструментов государственной поддержки базовых отраслей промышленности</p> <p>8. Особенности государственной поддержки отечественного энергетического, нефтегазового, транспортного и тяжелого машиностроения</p> <p>9. Особенности государственной поддержки станкоинструментальной промышленности</p> <p>10. Особенности государственной поддержки горно-металлургического комплекса</p>	<p>Дискуссия.</p> <p>Решение ситуационных задач.</p>

	<p>Рекомендуемые источники: 8: (1-9, 10, 11, 12-14); 9: (1-6)</p>	
<p>Тема 6. Государственная поддержка высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации</p>	<p>1. Высокотехнологические отрасли промышленности: состав, современное состояние, темпы развития 2. Проблемы и риски развития высокотехнологических отраслей промышленности 3. Развитие нормативно-правовой базы государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности 4. Содержание государственной политики в сфере развития высокотехнологических отраслей промышленности 5. Принципы формирования и выбор инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности 6. Особенности государственной поддержки авиационной промышленности и двигателестроения 7. Особенности государственной поддержки ракетно-космической промышленности 8. Особенности государственной поддержки атомного энергопромышленного комплекса 9. Особенности государственной поддержки судостроительной промышленности 10. Особенности государственной электронной и радиоэлектронной промышленности</p> <p>Рекомендуемые источники: 8: (1-9, 10, 11, 12-14); 9: (1-6)</p>	<p>Дискуссия. Решение ситуационных задач.</p>
<p>Тема 7. Деятельность органов государственной власти по поддержке базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p>	<p>1. Характеристика деятельности Правительства Российской Федерации по развитию базовых и высокотехнологических отраслей промышленности 2. Минпромторг России: полномочия по выработке государственной промышленной политики 3. Характеристика деятельности организаций, находящихся в ведении Минпромторга России</p>	<p>Дискуссия. Решение ситуационных задач.</p>

	<p>4. Цели и задачи деятельности Минпромторга России (анализ публичной декларации)</p> <p>5. Основные результаты деятельности Минпромторга России</p> <p>6. Оценка законопроектной деятельности Минпромторга России</p> <p>7. Фонд развития промышленности: цель и задачи деятельности</p> <p>8. Анализ основных результатов деятельности фонда развития промышленности</p> <p>9. Характеристика региональных механизмов развития приоритетных базовых и высокотехнологичных отраслей промышленности</p> <p>10. Оценка региональных механизмов развития приоритетных базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p> <p>Рекомендуемые источники: 8: (1-9, 10, 11, 12-14); 9: (1-6)</p>	
<p>Тема 8.</p> <p>Участие общественных организаций в развитии базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p>	<p>1. Особенности взаимодействия государства, частного бизнеса и общества как субъектов инновационного развития</p> <p>2. Деятельность АНО «Национальные приоритеты» по развитию промышленности</p> <p>3. Деятельность Общероссийской общественной организации малого и среднего предпринимательства «ОПОРА РОССИИ»</p> <p>4. Деятельность Российского союза промышленников и предпринимателей</p> <p>5. Деятельность Торгово-промышленная палата Российской Федерации</p> <p>6. Деятельность общественных советов при органах власти</p> <p>7. Развитие объектов инновационной инфраструктуры в РФ: тенденции и перспективы</p> <p>8. Институты развития и инфраструктура</p> <p>Рекомендуемые источники: 8: (1-9, 10, 11, 12-14); 9: (1-6)</p>	<p>Дискуссия.</p> <p>Решение ситуационных задач.</p>

<p>Тема 9. Зарубежный опыт государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Зарубежный опыт поддержки «Национальных чемпионов» в сфере высокотехнологичной промышленности 2. Зарубежный опыт поддержки компаний «единорогов» в сфере высокотехнологичной промышленности 3. Приоритеты в выборе направлений технологического развития зарубежных стран: обзор, результаты оценки 4. Зарубежный опыт прямой государственной финансовой поддержки высокотехнологичной промышленности 5. Зарубежный опыт косвенной государственной финансовой поддержки высокотехнологичной промышленности 6. Повышение доступности финансирования высокотехнологичных компаний: зарубежный опыт и рекомендации для РФ 7. Налоговые стимулы для высокотехнологичных компаний: зарубежный опыт и рекомендации для РФ 9. Упрощение регуляторного режима для высокотехнологичных компаний: зарубежный опыт и рекомендации для РФ 10. Стимулирование спроса на инновационную продукцию: зарубежный опыт и рекомендации для РФ 11. Поддержка высокотехнологичного экспорта: зарубежный опыт и рекомендации для РФ <p>Рекомендуемые источники: 8: (1-9, 10, 11, 12-14); 9: (1-6)</p>	
--	--	--

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение	Формы внеаудиторной самостоятельной работы
Тема 1. Современные условия функционирования базовых и высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации	1. Научно-техническая революция: понятие, причины и следствия 2. Основные тенденции развития базовых отраслей промышленности в РФ 3. Основные тенденции развития высокотехнологических отраслей промышленности в РФ	Работа с научной и учебной литературой, творческие задания
Тема 2. Нормативно-правовое обеспечение государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	1. Нормативно-правовые основы развития отдельные отрасли промышленности в РФ 2. Обзор правоприменительной практики в сфере поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	Работа с научной и учебной литературой, дискуссии в группах
Тема 3. Современные инструменты и методы, позволяющие обеспечивать устойчивое развитие и стимулирование экономического развития и роста базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	1. Методы оценки эффективности государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности 2. Методы анализа развития базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	Работа с научной и учебной литературой, подготовка к разбору ситуационных заданий
Тема 4. Мероприятия, проводимые в рамках государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	1. Анализ востребованности и необходимости мер и инструментов государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности 2. Государственная информационная система промышленности – назначение, функционал, динамика развития.	Работа с научной и учебной литературой. Подготовка к разбору ситуационных заданий
Тема 5. Государственная поддержка базовых отраслей промышленности Российской Федерации	1. Приоритеты развития и поддержки базовых отраслей промышленности Российской Федерации 2. Стратегии развития отдельных базовых отраслей промышленности Российской Федерации	Работа с нормативными правовыми актами, изучение официальных сайтов органов власти. Работа с научной и учебной литературой
Тема 6. Государственная поддержка высокотехнологических отраслей	1. Приоритеты развития и поддержки высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации 2. Стратегии развития отдельных	Работа с научной и учебной литературой. Подготовка к разбору

промышленности Российской Федерации	высокотехнологичных отраслей промышленности Российской Федерации	ситуационных заданий
Тема 7. Деятельность органов государственной власти по поддержке базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	1. Планы и результаты деятельности Минпромторга России 2. Планы и результаты деятельности Фонда развития промышленности 3. Планы и результаты деятельности государственных органов субъектов РФ по поддержке базовых и высокотехнологичных отраслей промышленности (на отдельных примерах).	Работа с научной и учебной литературой. Подготовка к разбору ситуационных заданий
Тема 8. Участие общественных организаций в развитии базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	1. Инфраструктура поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности 2. Институты развития и их роль в поддержке базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	Работа с научной и учебной литературой. Подготовка к разбору ситуационных заданий
Тема 9. Зарубежный опыт государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	1. Динамика развития высокотехнологичных отраслей промышленности зарубежных стран. 2. Зарубежный опыт поддержки базовых и высокотехнологичных направлений промышленности.	Работа с научной и учебной литературой. Подготовка к разбору ситуационных заданий

6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю (согласно таблице 2)

Примерные темы контрольных работ

1. Сравнительный анализ методов анализа высокотехнологических отраслей.
2. Сравнительный анализ методов, используемых для обоснования приоритетов поддержки высокотехнологических отраслей промышленности
3. Сравнительный анализ методов и методических подходов к оценке эффективности государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

4. Сравнительный анализ тенденций развития высокотехнологических отраслей промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере отрасли промышленности)

5. Сравнительный анализ тенденций развития базовых отраслей промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере отрасли промышленности)

6. Научно-теоретические подходы к определению состава высокотехнологических отраслей промышленности

7. Докажите наличие/отсутствие влияния промышленной революции на развитие высокотехнологических отраслей промышленности

8. Докажите наличие/отсутствие влияния инновационной инфраструктуры на развитие высокотехнологических отраслей промышленности

9. Докажите наличие/отсутствие влияния институтов развития на развитие высокотехнологических отраслей промышленности

10. Сравнительный анализ деятельности органов власти по развитию высокотехнологических отраслей промышленности в РФ и зарубежных странах

11. Сравнительный анализ деятельности органов власти по развитию базовых отраслей промышленности в РФ и зарубежных странах

12. Оценка эффективности применения мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере финансовых мер и инструментов)

13. Оценка эффективности применения мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере нефинансовых мер и инструментов)

14. Оценка эффективности применения мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей

промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере налоговых стимулов)

15. Оценка эффективности применения мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере упрощения регуляторного режима)

16. Сравнительный анализ развития и используемых мер и инструментов государственной поддержки отрасли промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере энергетического, нефтегазового, транспортного и тяжелого машиностроения)

17. Сравнительный анализ развития и используемых мер и инструментов государственной поддержки отрасли промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере станкоинструментальной промышленности)

18. Сравнительный анализ развития и используемых мер и инструментов государственной поддержки отрасли промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере горно-металлургического комплекса)

19. Сравнительный анализ развития и используемых мер и инструментов государственной поддержки отрасли промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере авиационной промышленности и двигателестроения)

20. Сравнительный анализ развития и используемых мер и инструментов государственной поддержки отрасли промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере ракетно-космической промышленности)

21. Сравнительный анализ развития и используемых мер и инструментов государственной поддержки отрасли промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере атомного энергопромышленного комплекса)

22. Сравнительный анализ развития и используемых мер и инструментов государственной поддержки отрасли промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере судостроительной промышленности)

23. Сравнительный анализ развития и используемых мер и инструментов государственной поддержки отрасли промышленности в РФ и зарубежных странах (на примере электронной и радиоэлектронной промышленности)

24. Стратегические ориентиры развития высокотехнологичных отраслей промышленности: сравнительный анализ отечественного и зарубежного опыта

25. Нормативно-правовое обеспечение обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности: сравнительный анализ отечественного и зарубежного опыта

Критерии балльной оценки различных форм текущего контроля успеваемости содержатся в соответствующих методических рекомендациях кафедры.

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

Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине содержится в разделе «2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине».

Вопросы для подготовки к зачету

1. Роль высокотехнологических отраслей промышленности в экономике
2. Состав и особенности высокотехнологических отраслей промышленности
3. Взаимосвязь развития высокотехнологических отраслей промышленности и достижения национальных целей развития России до 2030 г.
4. Понятие и виды промышленной политики
5. Уровень развития высокотехнологических отраслей промышленности в РФ на современном этапе
6. Проблемы и риски развития высокотехнологических направлений промышленности в России
7. Нормативно-правовые основы обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности
8. ФЗ «О промышленной политике в РФ» - роль в развитии высокотехнологических отраслей промышленности
9. Общая характеристика ФЗ «О промышленной политике в РФ»

10. Стратегические документы, определяющие развитие высокотехнологических отраслей промышленности

11. Проблемы нормативно-правового обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности и направления их решения

12. Характеристика основных методов, используемых для изучения развития высокотехнологических отраслей промышленности

13. Характеристика методов анализа поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

14. Характеристика методов, используемых для обоснования приоритетов развития высокотехнологических отраслей промышленности

15. Характеристика методов, используемых для оценки эффективности государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

16. Общая характеристика мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности, реализуемых в РФ

17. Общая характеристика мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности, реализуемых в субъектах РФ

18. Особенности спроса на инструменты государственной поддержки со стороны крупных и средних (малых) высокотехнологичных компаний

19. Характеристика финансовых мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности

20. Характеристика нефинансовых мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности

21. Инфраструктура подбора мер и инструментов государственной поддержки отраслей промышленности

22. Состав, современное состояние и тенденции развития базовых отраслей промышленности в РФ

23. Состав, современное состояние и тенденции развития высокотехнологических отраслей промышленности в РФ

24. Государственная поддержка отечественного энергетического, нефтегазового, транспортного и тяжелого машиностроения

25. Государственная поддержка станкоинструментальной промышленности

26. Государственная поддержка горно-металлургического комплекса

27. Государственная поддержка авиационной промышленности и двигателестроения

28. Государственная поддержка ракетно-космической промышленности

29. Государственная поддержка атомного энергопромышленного комплекса

30. Государственная поддержка судостроительной промышленности

31. Государственная поддержка электронной и радиоэлектронной промышленности

32. Основные направления деятельности Правительства Российской Федерации по развитию базовых и высокотехнологических отраслей промышленности

33. Основные направления деятельности Минпромторга России и организаций, находящихся в ведении Минпромторга России

34. Общая характеристика взаимодействия государства, частного бизнеса и общества как субъектов инновационного развития

35. Зарубежный опыт развития высокотехнологических отраслей промышленности

Примеры тестовых заданий

1. К высокотехнологическим отраслям промышленности относят:

а) отрасли, отличающиеся быстрым ростом;

- б) отрасли, в которых затраты на НИОКР составляют порядка 15 %;
- в) отрасли специализации в регионе;
- г) отрасли, продукция которых составляет более половины ВРП.

2. Приоритетными секторами для развития высокотехнологичных компаний являются:

- а) биотехнологии;
- б) разработка программного обеспечения;
- в) сельское хозяйство;
- г) пищевая промышленность;
- д) добыча полезных ископаемых;
- е) легкая промышленность.

Примеры оценочных средств для проверки индикаторов достижения компетенций, формируемых дисциплиной

Наименование компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции	Типовые контрольные задания
Способность к использованию инструментов качественного и количественного анализа при оценке результатов работы органов государственного и муниципального управления, программ и итогов социально – экономического развития страны, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, отраслей экономики и социальной сферы (ПКП-3)	1. Демонстрирует знание сущности инструментов качественного и количественного анализа при оценке результатов работы органов государственного и муниципального управления, программ и итогов социально – экономического развития страны, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, отраслей экономики и социальной сферы	Знать: инструменты качественного и количественного анализа при оценке результатов государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности России Уметь: использовать инструменты качественного и количественного анализа при оценке результатов государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности России	Ситуационное задание: Распоряжением Правительства РФ от 06.06.2020 N 1512-р была принята Сводная стратегия развития обрабатывающей промышленности РФ до 2024 года и на период до 2035 года, Минпромторгом России была одобрена Стратегия цифровой трансформации обрабатывающих отраслей промышленности в целях достижения их "цифровой зрелости" до 2024 года и на период до 2030 года". Задание: 1. Проведите анализ структуры, смысловой системы указанных стратегий.

			2. Проведите сравнительный анализ содержания указанных стратегий, выявив сходства и различия.
	2. Обладает знаниями в сфере инструментов качественного и количественного анализа при оценке результатов работы органов государственного и муниципального управления, программ и итогов социально – экономического развития страны, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, отраслей экономики и социальной сферы.	Знать: показатели и критерии оценки результатов государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслях промышленности России Уметь: рассчитывать и интерпретировать показатели оценки результатов государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслях промышленности России	Ситуационное задание: В 2014 году был принят Федеральный закон N 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации», определивший содержание, требования и подходы к разработке промышленной политики. Задание: 1. Проведите анализ структуры, смысловой системы ФЗ № 488. 2. Проведите анализ востребованности и исполняемости ФЗ № 488. 3. Проведите анализ места ФЗ № 488 в системе законодательства
Способность применять современные инструменты и методы, позволяющие обеспечивать устойчивое развитие социально-экономической системы, стимулирование экономического развития и роста (ПКП-5)	1. Демонстрирует знания современных инструментов и методов, позволяющих обеспечивать устойчивое развитие социально-экономической системы, стимулирование экономического развития и роста	Знать: методы, меры и инструменты государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности, используемые в целях обеспечивать устойчивое развитие социально-экономической системы, стимулирование экономического развития и роста Уметь: применять инструментарий государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	Ситуационное задание: В 2014 году начато Создание государственной информационной системы промышленности (ГИСП). Базовыми целями создания ГИСП являлись автоматизация процесса сбора информации, необходимой для разработки и мониторинга промышленной политики; информирование о мерах поддержки промышленных предприятий; повышение эффективности обмена информацией о состоянии промышленности. Задание: 1. Докажите. является ли ГИСП инструментом

			<p>реализации государственной промышленной политики.</p> <p>2. Поясните, какие сервисы ГИСП позволяют ориентированы на информирование субъектов промышленности, а какие предназначены для информирования органов власти.</p> <p>3. Какие функции ГИСП способствуют обеспечению устойчивого развития социально-экономической системы?</p>
	<p>2. Выделяет приоритетные направления устойчивого развития социально-экономической системы, стимулирования экономического развития и роста</p>	<p>Знать: методические подходы к определению приоритетов поддержки высокотехнологических отраслей промышленности в целях устойчивого развития социально-экономической системы, стимулирования экономического развития и роста</p> <p>Уметь: применять методические подходы для определения приоритетов поддержки высокотехнологических отраслей промышленности в целях устойчивого развития социально-экономической системы, стимулирования экономического развития и роста</p>	<p>Ситуационное задание: Промышленная политика Финляндии основывалась на тесном сотрудничестве государства, профсоюзов и частных компаний (банков и промышленных компаний). В 1950–1960-х гг. основным инструментом промышленной политики Финляндии было развитие государственных компаний-«чемпионов» в капиталоемких отраслях (например, в целлюлозно-бумажной); на долю государства приходилось 30% совокупных сбережений, более того, правительство проводило политику, направленную на увеличение инвестиций частного сектора, однако до 1980-х годов сохранялись ограничения по возможности иностранных компаний осуществлять (прямые) инвестиции. К мерам вертикальной политики также можно отнести и 4 девальвации, проведенные в период с 1957 по 1982 г., которые способствовали росту экспорта (в том числе, например,</p>

			<p>целлюлозно-бумажной промышленности). Интенсивность использования мер горизонтальной политики начала увеличиваться только в 1980-х годах через значительное увеличение государственных инвестиций в исследования и разработки (а также благодаря реализации мер по развитию венчурного финансирования), развития сетей научных парков и центров компетенций с целью облегчить коммерциализацию результатов научных исследований и повысить эффективность взаимодействия участников инновационного процесса. Кластерная политика включает инструменты региональной политики</p> <p>Задание:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дайте обобщенную характеристику промышленной политики Финляндии в рассматриваемый период. 2. Проведите анализ условий, в которых осуществлялась промышленная политика Финляндии. 3. Обоснуйте необходимость и целесообразность инструментов поддержки промышленности в Финляндии.
	<p>3. Определяет основные направления улучшения организации работы по обеспечению устойчивого развития социально-экономической системы, стимулирования экономического развития и роста.</p>	<p>Знать: организационные и нормативно-правовые основы обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехно-логических отраслей промышленности</p> <p>Уметь: организовывать работу по применению действующих нормативно-правовых акты для реализации государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей про-</p>	<p>Ситуационное задание: Диверсификация оборонно-промышленного комплекса (ОПК) проводится в целях выработки и реализации эффективных мер по использованию потенциала ОПК для выпуска высокотехнологичной продукции гражданского назначения, востребованной на внутреннем и внешнем</p>

		<p>мышленности в целях обеспечения устойчивого развития социально-экономической системы, стимулирования экономического развития и роста</p>	<p>рынках. Основными задачами диверсификации ОПК являются: стимулирование выпуска высокотехнологичной продукции гражданского и двойного назначения организациями ОПК; обеспечение реализации наукоемких инвестиционных проектов в гражданских отраслях промышленности; обеспечение двустороннего трансфера технологий между ОПК и гражданским сектором; обеспечение модернизации производства гражданской продукции предприятиями ОПК.</p> <p>Задание:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Какие организационные мероприятия проводятся для обеспечения диверсификации ОПК? На каком уровне (макро-, мезо, уровне предприятия) эти меры будут наиболее эффективны? 2. Какие нормативно-правовые акты определяют процесс диверсификации ОПК? Какие меры поддержки для предприятий ОПК предлагает Правительство РФ?
--	--	---	---

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

Нормативные правовые акты

1. Конституция Российской Федерации. М.: ИНФРА-М, 2014.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации от 30.11.1994 N 51-ФЗ
3. Бюджетный кодекс Российской Федерации
4. Федеральный закон от 31.12.2014 N 488-ФЗ (ред. от 01.05.2022) "О промышленной политике в Российской Федерации"

5. Федеральный закон от 23.11.2007 N 270-ФЗ "О Государственной корпорации по содействию разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции "Ростех"

6. Стратегия цифровой трансформации обрабатывающих отраслей промышленности в целях достижения их "цифровой зрелости" до 2024 года и на период до 2030 года" (утв. Минпромторгом РФ)

7. Распоряжение Правительства РФ от 06.06.2020 N 1512-р «Об утверждении Сводной стратегии развития обрабатывающей промышленности Российской Федерации до 2024 года и на период до 2035 года»

8. Приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 16.09.2020 г. N 3092 "Об утверждении Перечня высокотехнологичной продукции, работ и услуг с учетом приоритетных направлений модернизации российской экономики"

9. Приказ Минпромторга России от 23.06.2016 N 2091 (ред. от 12.08.2021) "Об утверждении Концепции развития государственной информационной системы промышленности"

Основная литература

10. Инновационная политика: учебник для вузов / Л. П. Гончаренко [и др.]; под редакцией Л. П. Гончаренко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 229 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11388-4. — URL: <https://urait.ru/bcode/511022> — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт. — Текст: электронный.

11. Дрёмова, Ю. Г. Национальные инновационные системы: учебное пособие для вузов / Ю. Г. Дрёмова. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 180 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15224-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/520392> — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт. — Текст: электронный.

Дополнительная литература

12. Мухамедьяров, А. М. Инновационный менеджмент: учебное пособие / А.М. Мухамедьяров. — 3-е изд. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 191 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006730-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1744673> — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Znanium.com — Текст: электронный.

13. Плисецкий, Е.Л. Региональная экономика: учебное пособие / Е.Л. Плисецкий, И.Л. Черкасов. — Москва: КноРус, 2021. — 279 с. — ISBN 978-5-406-08329-1. — URL: <https://book.ru/book/939865> — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Book.ru. — Текст: электронный.

14. Управление инновационными проектами: учебное пособие / В.Л. Попов, Н.Д. Кремлев, В.С. Ковшов [и др.]; под ред. В.Л. Попова. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-16-010105-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1859992> — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Znanium.com — Текст: электронный.

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

1. Электронно-библиотечная система BOOK.RU <http://www.book.ru>
2. Электронно-библиотечная система Znanium <http://www.znanium.com>
3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ОНЛАЙН» <http://biblioclub.ru/>
4. Электронно-библиотечная система издательства «ЮРАЙТ» <https://www.biblio-online.ru>
5. Электронная библиотека издательского дома «Гребенников» <https://grebennikon.ru>
6. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <https://e.lanbook.com>

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические рекомендации по подготовке контрольной работы

Контрольная работа является одной из форм аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы студентов, реализуемых в письменном виде, в том числе с использованием информационных технологий.

Контрольная работа отражает степень освоения студентами учебного материала конкретных разделов (тем) дисциплин (в форме развернутых ответов по вопросам, раскрытия понятий, выполнения упражнений, решения практических задач и др.).

Цель выполнения контрольной работы, содержащей комплект заданий – овладение студентами навыками решения типовых расчетных или ситуационных задач, формирование учебно-исследовательских навыков, закрепление умений самостоятельно работать с различными источниками информации.

Содержание заданий контрольных работ должно охватывать основной материал соответствующих разделов (тем) дисциплин. Контрольные задания разрабатываются по многовариантной системе. Варианты контрольных работ должны быть равноценны по объему и сложности.

Подготовка контрольной работы осуществляется под методическим руководством преподавателя, ведущего семинарские занятия по соответствующей дисциплине (модулю).

Оценка контрольных работ студентов проводится в процессе текущего контроля успеваемости студентов.

Требования к выполнению контрольных работ:

четкость и последовательность изложения материала;

наличие обобщений и выводов, сделанных на основе изучения информационных источников по данной теме (в случае необходимости);

правильность и в полном объеме решение имеющихся в задании практических задач;

использование современных способов поиска, обработки и анализа информации;

самостоятельность выполнения.

Объем контрольной работы – не более 6 страниц, кроме выполнения заданий по формам установленного кафедрой образца (таблицы, графики и т.д.) при необходимости.

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

11.1 Комплект лицензионного программного обеспечения:

- 1) Антивирусная защита Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред;
- 2) Windows, Microsoft Office.

11.2 Современные профессиональные базы данных, и информационные справочные системы

1. Информационно-правовая система «Гарант»: <https://www.garant.ru>
2. Электронная энциклопедия: <http://ru.wikipedia.org/wiki/Wiki>
3. Большая Российская энциклопедия: <https://bigenc.ru/>

11.3 Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации

Не используются

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

Учебная аудитория для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения:

362002, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Молодежная, д. 7, аудитория № 27.

Специализированная мебель:

Стол одно-тумбовый – 1 шт.

Стол компьютерный – 1 шт.

Стол (двухместный) – 16 шт.

Стул – 34 шт.

Шкаф под документы – 1 шт.

Доска настенная – 1 шт.

Кафедра – 1 шт.

Технические средства обучения:

Компьютер в сборе – 1 шт.

Мультимедиа-проектор – 1 шт.

Экран настенный – 1 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

1) Программы для ЭВМ Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред;

2) Windows, Microsoft Office.

Учебная аудитория оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Финансового университета.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся:

362002, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Молодежная, д.7, аудитория № 72.

Специализированная мебель:

Стол (учительский) – 1 шт.

Стол (двухместный) – 6 шт.

Стол компьютерный – 10 шт.

Стул – 27 шт.

Доска настенная – 1 шт.

Шкаф для документов – 1 шт.

Технические средства обучения:

Компьютер в сборе – 10 шт.

Мультимедиа-проектор – 1 шт.

Экран настенный – 1 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

1) Программы для ЭВМ Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред

2) Windows, Microsoft Office

362002, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Молодежная, д.7, кабинет № 55. Читальный зал:

Специализированная мебель:

Стол – 20 шт.

Стул – 40 шт.

Шкаф для книг – 4 шт.

Стеллаж книжный – 13 шт.

Стеллаж выставочный – 4 шт.

Технические средства обучения:

Компьютер в сборе – 6 шт.

Телевизор – 1 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

1) Программы для ЭВМ Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред

2) Windows, Microsoft Office

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Финансового университета.

