

Федеральное государственное образовательное бюджетное
учреждение высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

Омский филиал Финуниверситета

Кафедра «Экономика и менеджмент»

УТВЕРЖДАЮ
Директор Омского филиала
Финуниверситета

О.Р. Онищенко
«23» июня 2026 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**ПРАКТИКУМ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА БАЗОВЫХ И
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

Год утверждения программы: 2023
Разработчики рабочей программы дисциплины:
Ю.Н. Шедько, О.А. Сагина
(г. Москва)

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ:

38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»

ПРОФИЛЬ: «Цифровое государство и экономика»

Составитель актуализации: Хайрулина Л.Р.

*Рекомендовано Ученым советом Омского филиала Финуниверситета
(протокол от «23» июня 2026 г. №34)*

*Одобрено кафедрой «Экономика и менеджмент»
(протокол от «30» апреля 2026 г. №4)*

Омск 2026

Приложение к рабочей программе дисциплины разработала:
кандидат экономических наук, доцент ***Л.Р. Хайрулина***

Практикум «Государственная поддержка базовых и высокотехнологических отраслей промышленности. Приложение к рабочей программе дисциплины для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление», профиль «Цифровое государство и экономика», (программа подготовки бакалавров). — Омск, 2026. — 35 с.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Наименование дисциплины.....	5
2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы с указанием индикаторов их достижения, соотнесенных с планируемыми результатами обучения по дисциплине.....	5
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы	7
4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся (в семестре, сессию).....	7
75. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий	7
5.1. Программа дисциплины.....	7
5.2. Учебно-тематический план.....	9
5.3. Содержание семинаров, практических занятий.....	11
6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	15
6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы.....	15
6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю.....	17
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	19
7.1. Перечень компетенций с указанием индикаторов их достижения в процессе освоения образовательной программы.....	19
7.2. Показатели и критерии оценивания компетенций.....	20
7.3. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки индикаторов достижения компетенций, умений и знаний	26

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	32
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.....	33
10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины...	34
11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем.....	35
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.....	35

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
ПКН-6	способность анализировать и применять инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления	1. Демонстрирует знания основных инструментов, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Знать: основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления Уметь: использовать современные-основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления
		2. Осуществляет выбор методов и инструментов планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления	Знать: основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления Уметь: выбирать основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления

		3. Владеет навыками использования современных методов и инструментов планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления.	Знать: основные современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления. Уметь: использовать современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления
ПКН-11	способность обеспечивать исполнение государственных и муниципальных функций и предоставление государственных услуг, осуществлять исполнительно – распорядительные и обеспечивающие функции	1. Владеет навыками обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные обеспечивающие функции	Знать: методы, меры и инструменты исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные обеспечивающие функции Уметь: обеспечивать исполнение государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные обеспечивающие функции
		2. Выделяет приоритетные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	Знать: основные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции Уметь: применять приоритетные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Практикум «Государственная поддержка базовых и высокотехнологических отраслей промышленности» входит в общепрофессиональный цикл.

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)	6 семестр (в часах)
Общая трудоемкость дисциплины	3 з.е. / 108 ч.	108
Контактная работа - Аудиторные занятия	16	16
<i>Лекции</i>	-	-
<i>Семинары, практические занятия</i>	16	16
Самостоятельная работа	92	92
Вид текущего контроля	Домашнее творческое задание	Домашнее творческое задание
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 высокотехнологических 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 высокотехнологических 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 высокотехнологического 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			Самост оатель ная работа	
			Общая , в т.ч.:	Лекц ии	Семинары, практичес кие занятия		
1.	Современные условия функционирования базовых и высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации	12	1	-	1	11	Дискуссия. Решение ситуационны х задач.
2.	Нормативно-правовое обеспечение государственной поддержки базовых и	12	1	-	1	11	Дискуссия. Решение ситуационны х задач.

	высокотехнологических отраслей промышленности						
3.	Современные инструменты и методы, позволяющие обеспечивать устойчивое развитие и стимулирование экономического развития и роста базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	12	2	-	2	10	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
4.	Мероприятия, проводимые в рамках государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	12	2	-	2	10	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
5.	Государственная поддержка базовых отраслей промышленности Российской Федерации	12	2	-	2	10	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
6.	Государственная поддержка высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации	12	2	-	2	10	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
7	Деятельность органов государственной власти по поддержке базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	12	2	-	2	10	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
8	Участие общественных организаций в развитии базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	12	2	-	2	10	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
9	Зарубежный опыт государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	12	2	-	2	10	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
	В целом по дисциплине	108	16	-	16	92	Согласно учебному плану: домашнее творческое задание
	Итого в %	100	25	-	100	85	

*объем контактной работы в очно-заочной/заочной формах обучения и индивидуальных учебных планах определяется соответствующими учебными планами. Темы, реализуемые в виде контактной работы, определяются преподавателем самостоятельно, исходя из уровня их сложности.

5.3. Содержание семинаров, практических занятий

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарских, 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 Рекомендуемая литература: нормативные акты: 1-4, 6-8, осн. 1, 2, доп. 3, 4, 5, Раздел 9	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
Тема 2. Нормативно-правовое обеспечение государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	1. Состав нормативно-правовой базы обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности 2. Каковы цели и задачи нормативно-правового обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности? 3. ФЗ "О промышленной политике в Российской Федерации" – содержательный анализ 4. Возможности и риски реализации ФЗ "О промышленной политике в Российской Федерации" 5. Нужен ли «равный доступ» к получению государственной поддержки? Как соотносятся «равный доступ» и создание конкурентных преимуществ? 6. Взаимосвязь ФЗ "О промышленной политике в Российской Федерации" и стратегических документов, определяющих развитие промышленности 7. Взаимосвязь ФЗ "О промышленной политике в Российской Федерации" и стратегических документов, определяющих развитие территории 8. Как регламентируется оказание поддержки базовым и высокотехнологическим отраслям промышленности со стороны субъектов РФ и муниципальных образований? 9. Особенности нормативно-правового обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности на уровне субъекта РФ	Дискуссия. Решение ситуационных задач.

		10. Направления развития и совершенствования нормативно-правового обеспечения государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности Рекомендуемая литература: нормативные акты: 1-9, доп. 3, 4, 5, Раздел 9	
Тема 3. Современные инструменты методы, позволяющие обеспечивать устойчивое развитие и стимулирование экономического развития и роста базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	3.	1. Роль соглашений – как инструмента планирования и управления в сфере технологического развития 2. Систематизация как метод анализа высокотехнологических отраслей: содержание, возможности использования 3. Библиометрический анализ как метод анализа высокотехнологических отраслей: содержание, возможности использования 4. Патентный анализ как метод анализа высокотехнологических отраслей: содержание, возможности использования 5. Построение кривой технологической зрелости как метод анализа высокотехнологических отраслей: содержание, возможности использования 6. Методические подходы к проведению качественного и количественного анализа поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности 7. Методические подходы к определению приоритетов поддержки высокотехнологических отраслей промышленности 8. Инструменты реализации государственной промышленной политики 9. Методические подходы к оценке эффективности государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности 10. Методические рекомендации по цифровой трансформации государственных корпораций и компаний с государственным участием Рекомендуемая литература: нормативные акты: 1-4, 5-8, осн. 2, доп. 3, 4, 5, Раздел 9	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
Тема 4. Мероприятия, проводимые в рамках государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности		1. «Пакетная» поддержка высокотехнологичных компаний 2. Результаты востребованности мер поддержки высокотехнологических промышленных компаний 3. Особенности спроса на инструменты государственной поддержки со стороны крупных и средних (малых) высокотехнологичных компаний 4. Финансовые меры и инструменты поддержки: состав, содержание, особенности применения 5. Нефинансовые меры и инструменты поддержки: состав, содержание, особенности применения 6. Риски использования мер и инструментов поддержки высокотехнологических отраслей промышленности 7. ГИПС – одно окно поиска и получения мер поддержки промышленности 8. Региональная практика выбора мер поддержки высокотехнологичных направлений промышленности	Дискуссия. Решение ситуационных задач.

	9. Льготные кредиты для инновационных МСП 10. Общая характеристика инновационных и инвестиционных мероприятий в рамках государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности Рекомендуемая литература: нормативные акты: 1-4, 6-8, осн. 1, доп. 3, 5, Раздел 9	
Тема 5. Государственная поддержка базовых отраслей промышленности Российской Федерации	1. Базовые отрасли промышленности: состав, современное состояние, темпы развития 2. Проблемы и риски развития базовых отраслей промышленности 3. Развитие нормативно-правовой базы государственной поддержки базовых отраслей промышленности 4. Содержание государственной политики в сфере развития базовых отраслей промышленности 5. Принципы формирования и выбор инструментов государственной поддержки для базовых отраслей промышленности 6. Финансирование программ развития базовых отраслей промышленности 7. Характеристика наиболее актуальных инструментов государственной поддержки базовых отраслей промышленности 8. Особенности государственной поддержки отечественного энергетического, нефтегазового, транспортного и тяжелого машиностроения 9. Особенности государственной поддержки станкоинструментальной промышленности 10. Особенности государственной поддержки горно-металлургического комплекса Рекомендуемая литература: нормативные акты: 1-9, осн. 1, доп. 3, 4, 5. Раздел 9	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
Тема 6. Государственная поддержка высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации	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	Дискуссия. Решение ситуационных задач.

	10. Особенности государственной электронной и радиоэлектронной промышленности Рекомендуемая литература: нормативные акты: 1-9, доп. 3, 4, 5, Раздел 9	
Тема 7. Деятельность органов государственной власти по поддержке базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	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 4. Цели и задачи деятельности Минпромторга России (анализ публичной декларации) 5. Основные результаты деятельности Минпромторга России 6. Оценка законопроектной деятельности Минпромторга России 7. Фонд развития промышленности: цель и задачи деятельности 8. Анализ основных результатов деятельности фонда развития промышленности 9. Характеристика региональных механизмов развития приоритетных базовых и высокотехнологических отраслей промышленности 10. Оценка региональных механизмов развития приоритетных базовых и высокотехнологических отраслей промышленности Рекомендуемая литература: нормативные акты: 1-4, 9, осн. 1, доп. 3, 5, Раздел 9	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
Тема 8. Участие общественных организаций в развитии базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	1. Особенности взаимодействия государства, частного бизнеса и общества как субъектов инновационного развития 2. Деятельность АНО «Национальные приоритеты» по развитию промышленности 3. Деятельность Общероссийской общественной организации малого и среднего предпринимательства «ОПОРА РОССИИ» 4. Деятельность Российского союза промышленников и предпринимателей 5. Деятельность Торгово-промышленная палата Российской Федерации 6. Деятельность общественных советов при органах власти 7. Развитие объектов инновационной инфраструктуры в РФ: тенденции и перспективы 8. Институты развития и инфраструктура Рекомендуемая литература: нормативные акты: 1-4, доп. 3, 5, Раздел 9	Дискуссия. Решение ситуационных задач.
Тема 9. Зарубежный опыт государственной поддержки базовых и	1. Зарубежный опыт поддержки «Национальных чемпионов» в сфере высокотехнологичной промышленности 2. Зарубежный опыт поддержки компаний «единорогов» в сфере высокотехнологичной промышленности	Дискуссия. Решение ситуационных задач.

высокотехнологических отраслей 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 9. Стимулирование спроса на инновационную продукцию: зарубежный опыт и рекомендации для РФ 10. Поддержка высокотехнологичного экспорта: зарубежный опыт и рекомендации для РФ Рекомендуемая литература: доп. 3, 5, Раздел 9	
---	---	--

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 высокотехнологичных 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 отдельных отраслей промышленности в РФ 2. Обзор правоприменительной практики в сфере поддержки базовых и высокотехнологичных отраслей промышленности	Работа с научной и учебной литературой, дискуссии в группах
Тема 3. Современные инструменты и методы, позволяющие обеспечивать устойчивое	1. Методы оценки эффективности государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	Работа с научной и учебной литературой, подготовка к разбору ситуационных заданий

развитие и стимулирование экономического развития и роста базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	2. Методы анализа развития базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	
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 промышленности Российской Федерации	1. Приоритеты развития и поддержки высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации 2. Стратегии развития отдельных высокотехнологических отраслей промышленности Российской Федерации	Работа с научной и учебной литературой. Подготовка к разбору 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 высокотехнологических 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	1. Динамика развития высокотехнологических отраслей	Работа с научной и учебной литературой.

поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности	промышленности зарубежных стран. 2. Зарубежный опыт поддержки базовых и высокотехнологичных направлений промышленности.	Подготовка к разбору ситуационных заданий
---	--	---

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

Темы для подготовки домашнего творческого задания

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 высокотехнологичных 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 государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности: сравнительный анализ отечественного и зарубежного опыта

Ориентировочное распределение максимальных баллов по видам работы:

№ п/п	Вид отчетности	Баллы всего
1.	Текущий контроль в т.ч:	40
	доклад, презентация, участие в групповой дискуссии, решение задач	30
	подготовка эссе	10
2.	Экзамен	60
3.	Итого	100

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

7.1. Перечень компетенций с указанием индикаторов их достижения в процессе освоения образовательной программы

Перечень компетенций с указанием индикаторов их достижения в процессе освоения образовательной программы содержится в разделе 2 «Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы с указанием индикаторов их достижения, соотнесенные с планируемыми результатами обучения по дисциплине» Основным критерием освоения материала дисциплины «Практикум «Государственная поддержка базовых и высокотехнологических отраслей промышленности» является сформированность по каждой компетенции минимума порогового уровня.

7.2. Показатели и критерии оценивания компетенций

Зачет по дисциплине выставляется студенту при условии сформированности по каждой компетенции как минимум порогового уровня.

Результаты обучения по дисциплине (модулю)	Шкала и критерии оценки результатов			
	Высокий уровень (отлично)	Продвинутый уровень (хорошо)	Пороговый уровень (удовлетворительно)	Пороговый уровень не достигнут (неудовлетворительно)
ПКН-6 Способность анализировать и применять инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления.				
Индикатор 1. Демонстрирует знания основных инструментов планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления.				
Знать: основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Уверенно знает основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Знает основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Частично знает основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Не знает основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления

Уметь: использовать современные основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Умеет самостоятельно использовать современные основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Умеет использовать современные основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Демонстрирует удовлетворительные умения использовать современные основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Не умеет использовать современные основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления
Индикатор 2. Осуществляет выбор методов и инструментов планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и стратегического управления, управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих решений, и решения аналитических задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления.				
Знать: основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и	Уверенно знает основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и	Знает основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления	Частично знает основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления	Не знает основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых

муниципального управления	муниципального управления			решений на всех уровнях государственного и муниципального управления
Уметь: выбирать основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления	Умеет самостоятельно выбирать основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления	Умеет выбирать основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления	Демонстрирует удовлетворительные умения выбирать основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления	Не умеет выбирать основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления

Индикатор 3. Владеет навыками использования современных методов и инструментов планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления.				
Знать: основные современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления.	Уверенно знает основные современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления.	Знает основные современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления.	Частично знает основные современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления.	Не знает основные современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления.
Уметь: использовать современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления	Умеет самостоятельно использовать современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления	Умеет использовать современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления	Демонстрирует удовлетворительные умения использовать современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления	Не умеет использовать современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления
ПКН-11: способность обеспечивать исполнение государственных и муниципальных функций и предоставление государственных услуг, осуществлять исполнительно – распорядительные и обеспечивающие функции				
Индикатор 1. Владеет навыками обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные обеспечивающие функции				

функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции
Уметь: применять приоритетные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	Умеет самостоятельно применять приоритетные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	Умеет применять приоритетные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	Демонстрирует удовлетворительные умения применять приоритетные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	Не умеет применять приоритетные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции

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

Наименование компетенции	Наименование индикаторов достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции	Типовые контрольные задания
способность анализировать и применять инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления (ПКН-6)	1. Демонстрирует знания основных инструментов, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Знать: основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления Уметь: использовать современные основные инструменты, планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, управления изменениями и проектного управления	Ситуационное задание: Ключевым фактором успеха высокотехнологичных компаний является эффективность их расходов на НИОКР. На текущий момент объемы расходов на НИОКР в России остаются на крайне низком уровне, ниже среднемировых показателей, и сопоставимы с показателями ЮАР, Бразилии и Польши (0,99 % от ВВП и 287,7 долл. на душу населения). Если в большинстве стран НИОКР финансируется за счет собственных средств предприятий, то в России доля предприятий в общих расходах на НИОКР составляет лишь 29,5 %, а большая часть финансируется за счет средств федерального и региональных бюджетов (67 % всех расходов). Несмотря на то что 67 % всех расходов на НИОКР финансируется за счет государственного бюджета, лишь 2 % от всех предприятий в России смогли получить государственную поддержку на проведение исследований и разработок, при этом среди всех МСП этот показатель составляет 1 %, а среди крупных предприятий 4 %. В европейских странах, США и Канаде этот показатель значительно выше: например, в Канаде 24 % от всех МСП и 37 % от всех крупных предприятий получили государственную поддержку на проведение НИОКР (при том что 41,1 % всех расходов на НИОКР финансируется за счет самих предприятий). Задание: 1. О какой проблеме идет речь в задании? Какие способы ее решению содержатся в стратегических документах? 2. Обоснуйте выбор мер и инструментов для решения указанной проблемы.

	2. Осуществляет выбор методов и инструментов планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления	Знать: основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления Уметь: выбирать основные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления для принятия управленческих задач, обеспечивающих эффективное и результативное исполнение принятых решений на всех уровнях государственного и муниципального управления	Ситуационное задание: Промышленная политика Японии основывалась на системе государственного индикативного планирования. В послевоенный период целью промышленной политики было быстрое восстановление экономики посредством развития угольной и сталелитейной промышленности. С 1950-х годов (и вплоть до 1980-х годов) правительство Японии активно вмешивалось в промышленное развитие, проводя политику, направленную на развитие отраслей с высокой добавленной стоимостью – потенциальных отраслей - «победителей» (автомобилестроение, электроника, машиностроение). Конкурентная политика не являлась одним из ключевых элементов промышленной политики. Так, значительная поддержка на протяжении 1950–1970-х годов оказывалась отраслям, приходящим в упадок. В отношении них реализовывались меры по сокращению объемов (основного) капитала путем слияния независимых компаний и рационализации структуры образовавшихся предприятий³. В 1960–1973 гг. Министерство торговли, экономики и промышленности Японии реализовало политику по ограничению конкуренции с целью избежать излишнего накопления капитала множеством малых и средних фирм в условиях формирования и развития специализации и вертикально-интегрированных отношений партнеров в рамках финансово-промышленных групп и способствовать реализации эффекта экономии от масштаба. Задание: 1. Дайте обобщенную характеристику промышленной политики Японии в рассматриваемый период. 2. Проведите анализ условий, в которых осуществлялась промышленная политика Японии 3. Обоснуйте необходимость и целесообразность выбранных мер и инструментов поддержки промышленности в Японии
--	--	--	---

	3. Владеет навыками использования современных методов и инструментов планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления	Знать: основные современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления. Уметь: использовать современные методы и инструменты планирования деятельности и ресурсов органов государственной власти и управления, стратегического управления, управления изменениями и проектного управления	Ситуационное задание: С целью создания устойчивого спроса на продукцию российского производства в 2014–2015 гг. Правительством Российской Федерации был направлен ряд директив представителям интересов Российской Федерации в советах директоров акционерных обществ с государственным участием по вопросу осуществления закупок. Также Правительство рекомендовало акционерным обществам топливно-энергетического комплекса с государственным участием внести изменения в закупочную политику в части возможности заключения долгосрочных контрактов с российскими поставщиками под гарантированные объемы поставок будущих периодов оборудования, не имеющего аналогов в России, при условии освоения производства данного оборудования. Задание: 1. Реализацию каких планов и стратегических направлений иллюстрирует данный фрагмент? 2. Какие шаги были предприняты Правительством РФ для реализации данного направления? Дайте оценку эффективности деятельности Правительства РФ.
способность обеспечивать исполнение государственных и муниципальных функций и предоставление государственных услуг, осуществлять исполнительно – распорядительные и обеспечивающие функции (ПКН-11)	1. Владеет навыками обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные обеспечивающие функции	Знать: методы, меры и инструменты исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные обеспечивающие функции Уметь: обеспечивать исполнение государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-	Ситуационное задание: Изучите меры и инструменты поддержки, используемые региональными властями Московской области по поддержке базовых и высокотехнологичных отраслей промышленности. Задание: 1. Проведите анализ мер и инструментов государственной поддержки, используемых региональными властями. 2. Оцените эффективность мер и инструментов государственной поддержки, используемых региональными властями 3. На основании лучшей отечественной практики и зарубежного опыта обоснуйте необходимость/отсутствие необходимости введения дополнительных мер государственной поддержки базовых и высокотехнологичных отраслей промышленности в регионе.

		распорядительные обеспечивающие функции	
	2. Выделяет приоритетные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	Знать: основные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции Уметь: применять приоритетные направления совершенствования обеспечения исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных услуг, осуществлять исполнительно-распорядительные и обеспечивающие функции	Ситуационное задание: 21 июля 2012 года Президент РФ Владимир Путин подписал Федеральный закон «О ратификации Протокола о присоединении Российской Федерации к Марракешскому соглашению об учреждении Всемирной торговой организации от 15 апреля 1994 г.». С 22 августа 2012 года Россия официально стала 156-й страной-членом ВТО. Задание: 1. Какова главная цель ВТО и принципы деятельности организации? 2. Каковы результаты (положительные и отрицательные) от вступления РФ в ВТО? 3. Как вступление в ВТО влияет на развитие базовых и высокотехнологичных отраслей промышленности? Ответ обоснуйте.

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. Характеристика методов, используемых для обоснования приоритетов развития высокотехнологических отраслей промышленности
14. Характеристика методов, используемых для оценки эффективности государственной поддержки базовых и высокотехнологических отраслей промышленности
15. Общая характеристика мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности, реализуемых в РФ
16. Общая характеристика мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности, реализуемых в субъектах РФ
17. Особенности спроса на инструменты государственной поддержки со стороны крупных и средних (малых) высокотехнологичных компаний
18. Характеристика финансовых мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности
19. Характеристика нефинансовых мер и инструментов государственной поддержки высокотехнологических отраслей промышленности
20. Инфраструктура подбора мер и инструментов государственной поддержки отраслей промышленности
21. Состав, современное состояние и тенденции развития базовых

отраслей промышленности в РФ

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

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

24. Государственная поддержка станкоинструментальной промышленности

25. Государственная поддержка горно-металлургического комплекса

26. Государственная поддержка авиационной промышленности и двигателестроения

27. Государственная поддержка ракетно-космической промышленности

28. Государственная поддержка атомного энергопромышленного комплекса

29. Государственная поддержка судостроительной промышленности

30. Государственная поддержка электронной и радиоэлектронной промышленности

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

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

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

34. 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.

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

1. Кулишер, И. М. Очерк истории русской промышленности / И. М. Кулишер. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 143 с. — (Антология мысли). — Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516653> (дата обращения: 24.04.2026). — Текст : электронный.
2. Информационные системы управления производственной компанией : учебник и практикум для вузов / под редакцией Н. Н. Лычкиной. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 249 с. — (Высшее образование). — Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511314> (дата обращения: 24.04.2026). — Текст : электронный.

Дополнительная литература

3. Промышленная политика в эпоху цифровой трансформации экономики: монография / В.П. Бауэр, Д.Е. Морковкин, Е.И. Москвитина [и др.]; Финуниверситет; под ред. С.А. Толкачева. — Москва: Кнорус, 2018. — 203 с. — Текст: непосредственный. — То же. — 2020. — ЭБС BOOK.ru. — URL:<https://book.ru/book/934926> (дата обращения: 24.04.2026). — Текст: электронный.

4. Тютюнник, И.Г. Правовое обеспечение в промышленной политике России: проблемы и перспективы: монография / И.Г. Тютюнник, В.П. Шестак; Финуниверситет. — Москва: Русайнс, 2017. — 199 с. — Текст: непосредственный. — То же. — 2021. — ЭБС BOOK.ru. — URL:<https://book.ru/book/940304> (дата обращения: 24.04.2026). — Текст : электронный.

5. Промышленная политика : монография / Е. Ф. Авдокушин, В. Г. Варнавский, А. А. Габарта [и др.] ; под ред. А. С. Булатова. — Москва : КноРус, 2020. — 495 с. — ЭБС BOOK.ru. — URL: <https://book.ru/book/934200> (дата обращения: 24.04.2026). — Текст : электронный.

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

- www.government.ru - Интернет-портал Правительства Российской Федерации
- www.zipsites.ru - Библиотека экономической и управленческой литературы.
- <http://fcp.economy.gov.ru> - Официальный сайт федеральных целевых программ
- www.budgetrf.ru – информационно-аналитический комплекс «Бюджетная система Российской Федерации» в рамках проекта «Университетская информационная система России».
- <http://openbudget.karelia.ru> – Открытый бюджет. Регионы России.
- www.worldbank.org – официальный сайт Всемирного банка.
- https://rollingstockworld.ru/wp-content/uploads/2022/02/white_book_2022.pdf - Развитие отдельных высокотехнологичных направлений. Белая книга. Редакторы М. Ю. Соколова, Л. Д. Эйделькинд. НИУ «ВШЭ». 2022.
- <http://www.consultant.ru/> Справочная правовая система «Консультант Плюс»
- <http://www.garant.ru/> - Справочная правовая система «ГАРАНТ»
- Электронные ресурсы БИК
- Электронная библиотека Финансового университета (ЭБ) <http://elib.fa.ru/>
- Электронно-библиотечная система BOOK.RU <http://www.book.ru>
- Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ОНЛАЙН» <http://biblioclub.ru/>
- Электронно-библиотечная система Znanium <http://www.znaniy.com>
- Образовательная платформа Юрайт <https://urait.ru/>
- Электронно-библиотечная система издательства Проспект <http://ebs.prospekt.org/books>
- Электронно-библиотечная система издательства Лань <https://e.lanbook.com/>
- Деловая онлайн-библиотека Alpina Digital <http://lib.alpinadigital.ru/>

- Электронная библиотека Издательского дома «Гребенников» <https://grebennikon.ru/>
- Научная электронная библиотека eLibrary.ru <http://elibrary.ru>
- Национальная электронная библиотека <http://нэб.рф/>

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические рекомендации по подготовке домашнего творческого задания

Домашнее творческое задание представляет собой работу исследовательского характера.

Целью выполнения домашнего творческого задания является подготовка студента к созидательной, исследовательской деятельности научного, практического или методологического характера, а также формирование навыков творческого представления полученных результатов.

Отличительными особенностями выполнения домашних творческих заданий являются: высокая степень самостоятельности, умение логически обрабатывать материал, сравнивать, сопоставлять и обобщать материал, классифицировать материал по тем или иным признакам, высказывать свое отношение к описываемым явлениям и событиям, давать собственную оценку какой-либо работы и др.

Домашнее творческое задание выполняется как индивидуально, так и в составе группы.

Примерный перечень тем домашнего творческого задания содержится в рабочей программе дисциплины (модуля). Домашнее творческое задание выполняется под методическим руководством преподавателя, ведущего семинарские (практические) занятия.

Домашнее творческое задание студента должно включать: описание актуальности темы, цели и задач работы;

круг рассматриваемых проблем, варианты и методы их решения;

результаты анализа используемого материала, их интерпретация и общие выводы.

При выполнении домашнего творческого задания используются современные информационные средства поиска, обработки и анализа материала, базы данных.

Объем домашнего творческого задания - не более 10 страниц.

Видами домашних творческих заданий могут являться разработка в составе команды:

сценария деловой или ролевой игры с последующей ее реализацией на семинарском занятии;

одной или нескольких ситуационных задач (кейсов) для их последующего использования в качестве заданий для внеаудиторной или аудиторной самостоятельной работы студентов;

сценария дискуссии, в том числе, в форме виртуальной дискуссии, мозгового штурма, тематического круглого стола с последующим их проведением на семинарском занятии. В этом случае преподаватель обязан обеспечить студентов методическими рекомендациями по разработке и применению интерактивных форм обучения.

Результаты выполнения домашнего творческого задания могут быть обсуждены на семинарских (практических) занятиях.

Оценка домашнего творческого задания осуществляется в процессе текущего контроля успеваемости студентов.

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

Комплект лицензионного программного обеспечения:

1. Astra Linux Special Edition

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (<http://www.consultant.ru>).

2. Информационно-образовательный портал Финансового университета.
- <https://org.fa.ru>, <http://campus.fa.ru>

Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации – не предусмотрено.

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

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине необходимо использовать аудитории, оснащенные компьютером и проектором для демонстрации презентаций.