

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

**Уфимский филиал Финуниверситета**

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**по дисциплине**  
**«СТРАТЕГИЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ»**

**по направлению подготовки**  
**38.04.04 ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

РАССМОТРЕН

на заседании кафедры

«Экономика, менеджмент и маркетинг»

Протокол № 9 от «25»марта 2025 г.

Заведующий кафедрой



/Д.В.Чувилин

Разработан на основе

*ОС ФГОБУ ВО Финуниверситета по  
направлению 38.04.04 Государственное и  
муниципальное управление (уровень  
магистратуры) № 1524/о от 28.06.2021 г.*

## 1. Цель, задачи и результаты изучения дисциплины

Наименование учебной дисциплины: «Стратегия инновационного развития России».

### Цель дисциплины:

Формирование у обучающихся системы знаний и навыков применения стратегического подхода к управлению социально-экономическим развитием регионов и страны на инновационной основе.

### Основные задачи дисциплины:

- формирование комплекса теоретических и практических знаний об особенностях инновационного развития российского общества;
- формирование навыков и умений анализа и планирования реализации стратегии инновационных преобразований экономической системы и социальной сферы страны в условиях нестабильности.

### Перечень планируемых результатов изучения дисциплины

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции
ПКН-4	Способность осуществлять разработку и реализацию государственных решений на основе стратегического и системного подходов к планированию, рационально использовать имеющиеся ресурсы и достигать поставленные цели и показатели в соответствии с направлением профессиональной служебной деятельности, обеспечивая их достижения, применяя современные инструменты контроля и надзора, в т.ч. риск-ориентированного подхода	1. Осуществляет стратегическое и системное планирование деятельности органов власти, рациональное использование имеющихся ресурсов для достижения поставленных целей и показателей в соответствии с направлением профессиональной служебной деятельности.	Знать: Современные подходы и нормативно-правовые основы стратегического планирования в деятельности органов власти, обеспечения рационального использования ресурсов для достижения поставленных целей в соответствии с направлением профессиональной служебной деятельности. Уметь: Организовывать работу по стратегическому планированию и рациональному использованию ресурсов в целях достижения поставленных показателей в соответствии с направлением профессиональной служебной деятельности
		Осуществляет контрольно-надзорную деятельность на основе современных инструментов контроля	Знать: современные инструменты контроля и надзора, в т.ч. риск-ориентированного подхода, используемые в качестве

		и надзора, в т.ч. риск-ориентированного подхода	основы в контрольно-надзорной деятельности Уметь: Проводить контрольно-надзорную деятельность на основе современных инструментов контроля и надзора, в т.ч. риск-ориентированного подхода
ПК-4	Способность разрабатывать проекты нормативных правовых актов, проводить их экспертизу, осуществлять мониторинг правоприменительной практики	1. Применяет установленные нормы и правила разработки нормативных правовых актов органов исполнительной власти и их государственной регистрации.	Знать: нормы и правила разработки нормативных правовых актов органов исполнительной власти и их государственной регистрации. Уметь: на практике госменеджмента применять установленные нормы и правила разработки нормативных правовых актов органов исполнительной власти и их государственной регистрации
		2. Владеет общими и специальными методами экспертного анализа и оценки проектов нормативных правовых актов, проявляет профессионализм и ответственность при расчете затрат на их реализацию и определение источников финансирования	Знать: общие и специальные методы экспертного анализа и оценки проектов нормативных правовых актов, проявляет профессионализм и ответственность при расчете затрат на их реализацию и определение источников финансирования. Уметь: на практике госменеджмента применять общие и специальные методы экспертного анализа и оценки проектов нормативных правовых актов, проявляет профессионализм и ответственность при расчете затрат на их реализацию и определение источников финансирования.
		3. Грамотно использует арсенал методов и методик прогнозирования социально-экономических	Знать: арсенал методов и методик прогнозирования социально-экономических последствий принятия нормативных

		<p>последствий принятия нормативных правовых актов, определяет показатели осуществления мониторинга правоприменения в Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти и органами государственной власти субъектов Российской Федерации</p>	<p>правовых актов, определяет показатели осуществления мониторинга правоприменения в Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти и органами государственной власти субъектов Российской Федерации.</p> <p>Уметь:</p> <p>на практике госменеджмента применять арсенал методов и методик прогнозирования социально-экономических последствий принятия нормативных правовых актов, определяет показатели осуществления мониторинга правоприменения в Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти и органами государственной власти субъектов Российской Федерации</p>
--	--	---	--

## 2. Оценочные материалы

1 (ПКН-4). В соответствии со Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации под конкурентоспособностью понимается:

а) достижение самостоятельности в критически важных сферах жизнеобеспечения за счет высокой результативности исследований и разработок и практического применения полученных результатов;

б) трансформация науки и технологий в ключевой фактор развития России и обеспечения способности страны эффективно отвечать на большие вызовы;

в) формирование явных по отношению к другим государствам преимуществ в научно-технологической области и, как следствие, в социальной, культурной, образовательной и экономической областях;

г) все ответы верны.

2 (ПК-4). Что относится к «большим вызовам» на которые направлена Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации ?

а) возрастание антропогенных нагрузок на окружающую среду до масштабов, угрожающих воспроизводству природных ресурсов, и связанный с их неэффективным использованием рост рисков для жизни и здоровья граждан;

б) при имеющемся положительном опыте реализации масштабных технологических проектов, в том числе в сфере обеспечения обороны и безопасности государства, сохраняется проблема невосприимчивости экономики и общества к инновациям;

в) эффективность российских исследовательских организаций существенно ниже, чем в странах-лидерах;

г) слабое взаимодействие сектора исследований и разработок с реальным сектором экономики.

3 (ПК-4). К приоритетами научно технологического развития Российской Федерации относят:

а) лидерство по избранным направлениям науднотехнологического развития в рамках как традиционных, так и новых рынков технологий, продуктов и услуг и построение целостной национальной инновационной системы;

б) переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству;

в) импорт технологий и фрагментарное развитие исследований и разработок, интегрированных в мировую науку, но занимающих в ней подчиненные позиции;

г) все ответы верны.

4 (ПК-4) Результатом реализации Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации

а) способствовать формированию модели международного научно-технического сотрудничества и международной интеграции в области исследований и технологического развития, позволяющей защитить идентичность российской научной сферы и государственные интересы в условиях интернационализации науки и повысить эффективность российской науки за счет взаимовыгодного международного взаимодействия.;

б) сформировать эффективную систему коммуникации в области науки, технологий и инноваций, обеспечив повышение восприимчивости экономики и общества к инновациям, создав условия для развития наукоемкого бизнеса;;

в) создать возможности для выявления талантливой молодежи и построения успешной карьеры в области науки, технологий и инноваций, обеспечив тем самым развитие интеллектуального потенциала страны;

г) обеспечить готовность страны к существующим и возникающим большим вызовам на основе генерации и применения новых знаний и эффективного использования человеческого потенциала.

5 (ПК-4) Мониторинг реализации Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации осуществляется:

а) Советом при Президенте Российской Федерации по науке и образованию о научно-технологическом развитии страны;

б) президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию о научно-технологическом развитии страны, который представляется Президенту Российской Федерации;

в) Правительством Российской Федерации;

г) экспертноаналитическим Советом при Правительстве Российской Федерации.

6 (ПКи-4). Импортозамещение широкой номенклатуры продукции и комплектующих изделий будет обеспечено за счет:

а) определение головного исполнителя, формирующего производственную и технологическую кооперацию при поддержке государства;

б) определение якорного заказчика, обеспечивающего долгосрочный спрос на продукцию и контроль за соблюдением технологических, экономических и временных условий ее производства;

в) создание благоприятных условий для привлечения долгосрочного заемного финансирования в проекты модернизации предприятий с применением наилучших доступных технологий;

г) применения инструмента промышленной ипотеки для создания новых производств в рамках программы локализации продукции.

7 (ПKN-4). Внедрение наилучших доступных технологий и повышение ресурсной эффективности предприятий будет осуществляться за счет:

а) определение головного исполнителя, формирующего производственную и технологическую кооперацию при поддержке государства;

б) установление льготных налоговых режимов для отечественных предприятий, внедряющих наилучшие доступные технологии, в том числе путем введения повышающих коэффициентов ускоренной амортизации оборудования и применения специальных инвестиционных контрактов;

в) определение форм и способов научно-исследовательского и научнотехнологического обеспечения мега-проекта, в том числе в форме заказа государства на исследования и разработки;

г) обеспечение подготовки рабочих и инженерных кадров; применение механизмов государственной поддержки, в том числе специальных инвестиционных контрактов, соглашений о защите и поощрении капиталовложений, кластерной инвестиционной платформы.

8 (ПKN-4). К основным функциям субъектов Российской Федерации по ускорению технологического развития относятся:

а) охват всего цикла исследований и разработок, выпуск опытных образцов и создание серийного производства с использованием критических и сквозных технологий;

б) кадровое обеспечение разработки, производства и эксплуатации продукции в части научно-исследовательских, инженерных (конструкторы и технологи) и рабочих профессий;

в) развертывание необходимой инфраструктуры - индустриальных парков, опытных полигонов, центров трансфера технологий и инжиниринговых услуг;

г) все ответы верны.

9 (ПKN-4). К функции системы управления технологическим развитием «мониторинг и контроль» относится:

а) научно-техническая экспертиза и оценка результатов в сфере исследований и разработок, в том числе с привлечением федерального государственного бюджетного учреждения "Российская академия наук";

б) управления нормативно-справочной информацией (определение перечней критических и сквозных технологий, формирование справочников наилучших доступных технологий, формирование таксономии проектов технологического суверенитета);

в) развертывание сети центров трансграничного трансфера технологий;

г) все ответы верны.

10 (ПКН-4). Механизм реализации мега-проектов включает:

а) создание благоприятных условий для привлечения долгосрочного заемного финансирования в проекты модернизации предприятий с применением наилучших доступных технологий;

б) установление требований к ресурсо- и энергоэффективности предприятий при заключении специальных инвестиционных контрактов, предоставлении субсидий и иных мер государственной финансовой поддержки предприятий и отдельных проектов;

в) создание благоприятных условий для привлечения долгосрочного заемного финансирования в проекты модернизации предприятий с применением наилучших доступных технологий;

г) определение головного исполнителя, формирующего производственную и технологическую кооперацию при поддержке государства;.

11 (ПК-4) Создание условий для роста малых технологических компаний предполагает:

а) создание (масштабирование) цифровых платформ (биржи мощностей) по доступу малых технологических компаний к производственным мощностям крупных компаний для организации опытных и экспериментальных производств;

б) развитие специальных механизмов инвестиционного финансирования малых технологических компаний, включая крауд- платформы и институт бизнес-ангелов, эндаумент-фонды (фонды целевого капитала);

в) создание преференциальных режимов, включая специальное налоговое и административное регулирование;

г) все ответы верны.

12 (ПК-4) 2. Устранение регуляторных барьеров для технологических инноваций и рынка интеллектуальной собственности предполагает:

а) установление требований к использованию отечественной инновационной продукции при формировании крупных инвестиционных, в том числе инфраструктурных проектов с государственным участием и (или) при государственной поддержке;

б) создание цифровых платформ (маркетплейсов) для взаимодействия крупных заказчиков и разработчиков высокотехнологичной продукции;

в) применение в отдельных случаях механизмов принудительного лицензирования в отношении неиспользуемых результатов интеллектуальной деятельности, исключительные права на которые принадлежат правообладателям из недружественных стран;

г) оптимизация системы стандартизации в целях стимулирования технологических инноваций на основе собственных линий разработки технологий.

13 (ПК-4) Созданию условий стимулирования спроса и предложения отечественной инновационной продукции будут способствовать следующие механизмы:

а) развитие преференциальных режимов на отдельных территориях, в том числе правового режима инновационных научно-технологических центров,



включая оптимизацию их количества и унификацию состава и правил предоставляемых льгот и преференций;

б) создание технологических бирж, обеспечивающих коммерческий оборот запатентованных результатов интеллектуальной деятельности, включая промышленные образцы;

в) развитие межрегиональной сети центров трансфера технологий по единому стандарту и регламенту взаимодействий;

г) создание сети фондов коммерциализации результатов исследований и разработок, в том числе разработанных в рамках заказа государства на исследования и разработки.

14 (ПК-4) В целях настройки системы институтов инновационного развития на реализацию проектов в соответствии с технологическими приоритетами будут реализованы следующие мероприятия:

а) нормативное закрепление правил поддержки инновационных проектов и проектов технологического суверенитета;

б) внедрение гибких адаптивных механизмов управления и финансирования, нацеленных на минимизацию рисков путем сведения разработки технологии или продуктов к серии коротких циклов;

в) создание долгосрочных моделей мотивации для менеджмента институтов инновационного развития, увязанных с конечными результатами поддерживаемых инновационных проектов;

г) все ответы верны.

15 (ПК-4) Принцип целостности инновационного цикла предусматривает:

а) сочетание экономичности (минимизации затрат времени и иных ресурсов на выполнение технологических разработок), продуктивности (экономической эффективности технологических разработок) и результативности (степени достижения конечных целей деятельности);

б) предоставление и обеспечение "бесшовности" мер поддержки на всех стадиях создания и внедрения технологий от научных исследований и разработок до внедрения в реальный сектор экономики (переход к инновационно ориентированному экономическому росту);

в) поощрение конкуренции производителей инновационной продукции, поощрение конкурирующих технологических решений и коллективов, а также необходимость оказания поддержки на основе конкурентных процедур;

г) признание права на риск, допускающий возможность недостижения запланированных результатов технологических работ, включая научно-исследовательские работы, при условии отсутствия умысла в таком недостижении..

16 (ПКН-4). Принцип государственной политики в области

научно-технологического развития Российской Федерации эффективное взаимодействие научных организаций, участников исследований и разработок с представителями бизнес-сообщества, общества и государства, а также исходя из национальных интересов с международным сообществом \_\_\_\_\_.

17 (ПК-4). Новые или подвергавшиеся технологическим изменениям разной степени в течение последних 3 лет товары, работы, услуги – это \_\_\_\_\_.

18 (ПКН-4) \_\_\_\_\_ экономический рост тип социально-экономического развития, обеспеченный преимущественно технологическими инновациями и полученными экономическими эффектами от их внедрения, включая производство добавленной стоимости и капитализацию компаний и корпораций.

19 (ПКН-4). Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации (товарные знаки и др.), которым предоставляется правовая охрана – это \_\_\_\_\_.

20 (ПК-4). Отраслевые технологии, критически необходимые для производства важнейших видов высокотехнологичной продукции и создания высокотехнологичных сервисов, имеющие системное значение для функционирования экономики, решения социально-экономических задач и обеспечения обороны страны и безопасности государства – это \_\_\_\_\_.

21 (ПК-4) Технология производства продукции (товаров), выполнения работ, оказания услуг, определяемая на основе современных достижений науки и техники и наилучшего сочетания критериев достижения целей охраны окружающей среды при условии наличия технической возможности применения такой технологии – это \_\_\_\_\_.

22 (ПКН-4) Допущение возможности не достижения запланированных эффектов от реализации инновационного проекта с использованием средств государственной поддержки в связи с высоким уровнем риска (неопределенности) инноваций – это \_\_\_\_\_.

23 (ПК-4) Вновь созданное предприятие, ориентированное на разработку и (или) производство продуктов на основе какой-либо инновационной идеи, связанной, как правило, с использованием новых технологий – это \_\_\_\_\_.

24 (ПК-4) Комплекс регуляторных, экономических, организационных и иных мер, направленных на достижение конкретных целей в области технологического развития, разработки и внедрения новых производственных и технологических процессов – это \_\_\_\_\_.

25 (ПКН-4) Наличие в стране (под национальным контролем) критических и сквозных технологий собственных линий разработки и условий производства продукции на их основе, обеспечивающих устойчивую возможность государства и общества достигать собственные национальные цели развития и реализовывать национальные интересы – это \_\_\_\_\_.

26 (ПК-4) ЗАДАНИЕ НА СООТВЕТСТВИЕ. Соотнесите положения и их содержание:

а) задачи научно-технологического развития Российской Федерации;

- б) цель научно-технологического развития Российской Федерации;
- в) принципы государственной политики в области научно-технологического развития Российской Федерации являются;
- г) приоритеты научно технологического развития Российской Федерации.
- 1) сосредоточение интеллектуальных, финансовых, организационных и инфраструктурных ресурсов на поддержке исследований и разработок, создании продуктов и услуг, необходимых для ответа на большие вызовы, стоящие перед Российской Федерацией;
- 2) переход к персонализированной медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям здоровьесбережения;
- 3) создать условия для проведения исследований и разработок, соответствующие современным принципам организации научной, научно-технической, инновационной деятельности и лучшим российским и мировым практикам;
- 4) обеспечение независимости и конкурентоспособности страны за счет создания эффективной системы наращивания и наиболее полного использования интеллектуального потенциала нации.

27 (ПКН-4) ЗАДАНИЕ НА СООТВЕТСТВИЕ. Соотнесите направления меры и реализации государственной политики в области научно-технологического развития Российской Федерации:

- а) кадры и человеческий капитал;
- б) инфраструктура и среда;
- в) взаимодействие и кооперация;
- г) управление и инвестиции.
- 1) реализации информационной политики, направленной на развитие технологической культуры, инновационной восприимчивости населения и популяризацию значимых результатов в области науки, технологий и инноваций..;
- 2) усиления роли репутационных механизмов в признании научной квалификации и заслуг исследователей, повышения авторитета ученых в обществе;
- 3) доступ исследовательских групп к национальным и международным информационным ресурсам;
- 4) переход распорядителей бюджетных средств к модели «квалифицированного заказчика»....

28 (ПК-4) ЗАДАНИЕ НА СООТВЕТСТВИЕ. Соотнесите определение и понятие:

- а) передовая инженерная школа;
- б) национальная технологическая инициатива;
- в) проекты-маяки;
- г) собственная линия разработки технологии.
- 1) объединение представителей бизнеса и экспертных сообществ в целях развития в Российской Федерации перспективных технологических рынков и отраслей;
- 2) комплекс мероприятий (проектов, программ) и условий, обеспечивающих создание и устойчивое развитие конкретных отечественных технологий и продуктов на их основе, включая разработку их новых поколений;

3) структурное подразделение образовательной организации высшего образования, осуществляющее образовательную, научную, инновационную деятельность в соответствии с программой развития передовой инженерной школы в партнерстве с технологическими компаниями;

4) проекты по формированию новых рынков (прототипов рынков), основанных на создании спроса и предложения высокотехнологичной и инновационной продукции, предусматривающие введение новых регуляторных правил или проведение правового эксперимента, отработку бизнес-моделей организаций.

29 (ПК-4) ЗАДАНИЕ НА СООТВЕТСТВИЕ. Соотнесите определение и понятие:

а) центры компетенций;

б) центры трансфера технологий;

в) экосистема технологического развития;

г) таксономия проектов технологического суверенитета.

1) структурные подразделения образовательных организаций высшего образования и научных организаций, а также организации, которые осуществляют коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности и вовлечение исследователей в решение технологических задач компаний и корпораций и (или) оказывают содействие в указанном процессе, а также привлекают организации реального сектора экономики в качестве заказчиков и партнеров к реализации научно-исследовательских, опытноконструкторских и технологических работ;

2) перечень требований (приоритетов, критериев), при соответствии которым инвестиционный и (или) исследовательский проект признается проектом по развитию критических и (или) сквозных технологий;

3) совокупность взаимосвязанных субъектов экономической и научно-образовательной деятельности, которые взаимодействуют на основе сетевых принципов, разрабатывают с использованием общего набора технологий, знаний или навыков совместно и на конкурентной основе инновационные продукты и сервисы, существенно влияющие на развитие экономики, радикально меняя существующие рынки или способствуя формированию новых рынков;

4) организационные структуры, объединяющие в целях усиления организационной интеграции результатов научно-исследовательской деятельности в технологические цепочки исследовательские организации, опытно-конструкторские и внедренческие структуры, частных промышленных партнеров, деятельность которых направлена на создание конкурентоспособной высокотехнологичной продукции, необходимой для ответа на вызовы технологического развития.

30 (ПКН-4) ЗАДАНИЕ НА СООТВЕТСТВИЕ. Соотнесите подходы и механизмы формирования поддержки технологических инноваций:

а) формирование всех форм заказа государства на исследования и разработки (за исключением фундаментальных исследований) должно осуществляться на основе сквозных технологических приоритетов посредством

б) изменение общих подходов к развитию стимулирующих механизмов, которое должно включать;

в) создание новых рынков для продвижения принципиально новых видов высокотехнологичной продукции, произведенных на основе сквозных технологий, и отработки бизнес-моделей посредством

г) преодоление технологических барьеров, препятствующих развитию новых рынков, создаваемых при применении сквозных технологий.

1) создание возможности включения одновременно в один проект работ по всем уровням готовности технологий;

2) запуска ряда проектов-маяков;

3) настройки ключевых показателей эффективности и целевых индикаторов научно-технологических проектов на достижение целей технологического развития;

4) запуск и развитие системы открытых технологических конкурсов, в том числе в рамках Национальной технологической инициативы.

### **3. Примерные критерии оценивания**

#### **Критерии оценки знаний при проведении устного/письменного опроса**

Оценка «**отлично**» – выставляется обучающемуся, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания вопросов дисциплины.

Оценка «**хорошо**» – выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в ответе некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка «**удовлетворительно**» – выставляется обучающемуся, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными понятиями, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

Оценка «**неудовлетворительно**» – выставляется обучающемуся, который не знает большей части основного содержания вопросов тем дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий.

#### **Критерии оценки знаний при решении задач**

Оценка «**отлично**» – выставляется обучающемуся, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания вопросов дисциплины и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка «**хорошо**» – выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка «**удовлетворительно**» – выставляется обучающемуся, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными понятиями, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по

образцу в стандартной ситуации.

Оценка **«неудовлетворительно»** – выставляется обучающемуся, который не знает большей части основного содержания вопросов тем дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий, не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

#### **Критерии оценки знаний при проведении тестирования**

Оценка **«отлично»** выставляется при условии правильного ответа обучающегося не менее чем на 85 % тестовых заданий;

Оценка **«хорошо»** выставляется при условии правильного ответа обучающегося не менее чем на 70 % тестовых заданий;

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется при условии правильного ответа обучающегося не менее чем на 51 %;

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется при условии правильного ответа обучающегося менее чем на 50 % тестовых заданий.

#### **4. Ключ (правильные ответы)**

1. Ответ: в
2. Ответ: а
3. Ответ: б
4. Ответ: г
5. Ответ: в
6. Ответ: г
7. Ответ: б
8. Ответ: в
9. Ответ: а
10. Ответ: г
11. Ответ: г
12. Ответ: в
13. Ответ: а
14. Ответ: г
15. Ответ: б
16. Ответ: открытость
17. Ответ: инновационная продукция
18. Ответ: инновационно ориентированный
19. Ответ: интеллектуальная собственность
20. Ответ: критические технологии
21. Ответ: наилучшая доступная технология
22. Ответ: право на риск
23. Ответ: стартап
24. Ответ: технологическая политика
25. Ответ: технологический суверенитет
26. Ответ: а-3; б-4; в-1; г-2
27. Ответ: а-2; б-3; в-1; г-4
28. Ответ: а-3; б-1; в-4; г-2
29. Ответ: а-2; б-3; в-4; г-1
30. Ответ: а-1; б-3; в-4; г-2