



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
МЕГАПОЛИС

ЗАДАЧНИК



Кадетский класс

В МОСКОВСКОЙ ШКОЛЕ

НАПРАВЛЕНИЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ - ГМУ

ПРАКТИЧЕСКИЙ ЭТАП

МОСКВА
2025





ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
МЕГАПОЛИС

ЗАДАЧНИК РАЗРАБОТАН:

Сотрудниками федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»:

Дёмина Т.М. – доцент отделения гуманитарных и социальных наук Общеакадемического факультета, кандидат философских наук

Стародуб И.В. – доцент кафедры государственного управления и национальной безопасности факультета национальной безопасности Института права и национальной безопасности, кандидат политических наук

МОСКВА
2025

Вариант 1

Прочитайте текст и выполните задания.

Российская Федерация принадлежит к числу государств, наиболее обеспеченных водными ресурсами. Среднемноголетние возобновляемые водные ресурсы России составляют 10% мирового речного стока. В целом по стране обеспеченность водными ресурсами составляет 30,2 тыс. м³ на человека в год. Несмотря на высокий показатель обеспечения водными ресурсами, следует отметить неравномерность их распределения по территории страны (на освоенные районы европейской части страны, где сосредоточено более 70% производственного потенциала, приходится не более 10% водных ресурсов).

Волга – главная водная артерия России, поэтому мероприятия по сохранению её уникальной экосистемы проводятся в интересах нынешнего и будущих поколений нашей страны. В бассейне Волги проживает около 60 млн человек (15 регионов России) — это более трети населения страны. В настоящее время река Волга достаточно далека от своего природного состояния. На ней построено 8 крупных ГЭС, а вместе с р. Кама — 11 ГЭС. Количество и масштабность гидротехнических сооружений позволяют рассматривать Волжский бассейн как природно-антропогенный комплекс, в котором многие природные процессы замедлены.

В рамках национального проекта «Экология» в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» разработан Федеральный проект «Оздоровление Волги».

Цели этого проекта: сокращение сброса неочищенных сточных вод в количестве 2,8 куб. км/год, расчистка 330 км участков и экологической реабилитации 38 водных объектов в Астраханской и Волгоградской областях, расчистка и дноуглубление 281 км рыбоходных каналов, 175 км мелиоративных каналов, строительство и реконструкция 105 водопропускных сооружений, ликвидация 63 объектов экологического вреда, поднятие и утилизация 95 затонувших судов в акватории р. Волга. Все это должно улучшить экологическое состояние Волги за счет снижения сбросов загрязненных вод в Волгу в 3 раза (с 3,17 млн. км³/год в 2019 г. до 1,05 млн. км³/год в 2024 г.), восстановить водные объекты низовий Волги, в том числе дополнительное обводнение реки Ахтуба. Объем финансирования федерального проекта составляет 220 млрд. руб. за 6 лет, из которых федеральный бюджет — 125,5 млрд. руб., региональный бюджет — 35,8 млрд. руб., внебюджетные источники — 49,5 млрд. руб.

Но все эти масштабные мероприятия не решают полностью проблему загрязнения Волги и Волжского бассейна (около 3 млн. км³ загрязненных стоков продолжают поступать в Волжский бассейн каждый год). Самый сложный момент всего Федерального проекта — институциональная среда, а точнее — согласованность действий субъектов Российской Федерации. Задача лежит в плоскости политического руководства, где требуется объединение и согласованность усилий и действий.

Задания.

1. Ниже перечислены основные задачи перехода общества к устойчивому развитию. Какое высказывание является лишним?

- 1) Обеспечение населения Земли чистой водой и продовольствием.
- 2) Рационализация потребления.
- 3) Увеличение объема производства углеводородов.
- 4) Восстановление уровня естественной продуктивности некоторых деградировавших экосистем.
- 5) Сохранение уцелевших экосистем.
- 6) «Экологизация» производства.

Ответ: 3

2. Российская Федерация принадлежит к числу государств, наиболее обеспеченных водными ресурсами. В целом по стране обеспеченность водными ресурсами составляет 30,2 тыс. м³ на человека в год. В чем заключается основная проблема использования водных ресурсов в России?

- 1) Неудовлетворительные санитарные условия и загрязнение питьевой воды.
- 2) Неравномерность распределения по территории страны.
- 3) Отсутствие инженерно-строительного обеспечения для проектирования объектов инфраструктуры.
- 4) Стихийные бедствия, связанные с наводнениями.
- 5) Нормативно-правовое регулирование и стандартизация в сфере использования водных ресурсов.
- 6) Дефицит питьевой воды.

Ответ: 2

3. Доступ к безопасной воде, санитарии и гигиене — самая основная человеческая потребность для здоровья и благополучия (ЦУР 6). В настоящее время более 40% населения Земли страдает от нехватки воды. С каждым годом ситуация усугубляется. Укажите основные причины, влияющие на спрос на воду:

- 1) Урбанизация.
- 2) Старение населения.
- 3) Развитие судоходства.
- 4) Быстрый рост населения.
- 5) Увеличение потребности в воде для сельского хозяйства, промышленности и энергетики.

Ответ: 1, 4, 5

4. Сформулируйте проблему, описанную в тексте

Возможный ответ: Мероприятия федерального проекта «Оздоровление Волги» направлены на улучшение экологического состояния реки Волга и обеспечение устойчивого функционирования водохозяйственного комплекса Нижней Волги за счет сокращения к концу 2024 года в три раза доли загрязненных сточных вод, отводимых в реку Волга, и реализации комплекса мер по восстановлению водных объектов низовьев Волги, в том числе дополнительному обводнению реки Ахтуба.

Сокращение загрязнений сточных вод и восстановление водных объектов требуют системного подхода и комплексных мер, которые не всегда реализуются. Необходима активная и целенаправленная работа региональных властей для обеспечения успешной реализации проекта.

5. На основе прочитанного материала дайте минимум две характеристики государственного (муниципального) управления, которые можно привести в качестве примера.

Возможный ответ: Федеральный проект «Оздоровление Волги» запустили в 2018 году по указу Президента России Владимира Путина. Бюджет — 127 миллиардов рублей, цель — снизить объемы сброса загрязненных сточных вод в Волгу в три раза к концу 2024 года. Глава государства не раз высказывался о важности проекта, принимал участие по видеосвязи в открытии очистных сооружений, а в прошлогоднем Послании Федеральному

Собранию объявил о продолжении проекта в 2025 году. К инициативе присоединились Москва и все регионы, рез которые протекает река. За пять лет на волжских берегах построено и реконструировано 104 очистных и 56 водопропускных сооружений.

Предусмотренные мероприятия в рамках федеральных проектов напрямую влияют на качество жизни и здоровье людей, способствуют улучшению экологического состояния Волги за счёт сокращения объёма загрязнённых сточных вод и восстановления водных объектов низовьев реки. Но реализация проекта "Оздоровление Волги" сталкивается с рядом проблем, которые необходимо решать комплексно для достижения поставленных целей. Важно соблюдать согласованность действий всех заинтересованных субъектов Российской Федерации.

Кейс 2

Прочитайте текст и выполните задания.

Русский мост

Первое упоминание о мостах через Золотой Рог и Босфор Восточный относится к 2007 году, когда правительственная комиссия совместно с руководством Приморья приняла решение о проведении во Владивостоке в 2012 году на острове Русский Саммита Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС).

На строительство моста была выделена сумма в 15 миллиардов рублей, что на тот момент составляло примерно треть всех доходов региона за год.

В начале октября 2007 был объявлен тендер, в котором приняли участие омское объединение «Мостовик» и тайваньская компания T.Y.LIN International. У каждого участника были свои конкурсные преимущества и недостатки.

В проекте тайваньских строителей не были учтены потенциальные сильнейшие ветровые нагрузки, сейсмическая активность в регионе, сложная геология, низкие температуры, возможное воздействие на опоры нагрузок от навала судов водоизмещением до ста тысяч тонн, но они были готовы возвести мост на остров Русский всего за 10 млрд рублей.

В проекте отечественной компании была учтена не только стоимость моста, но и стоимость всего мостового перехода в комплексе, включая эстакады на подходах к мосту, строительство дорог в составе мостового перехода, обустройство и реконструкцию памятников архитектуры, расселение жителей отдельных домов, попадающих под снос, и много других очень важных социальных объектов.

В результате конкурса тендер на проектирование мостового перехода на остров Русский выиграл более дорогой проект омской компании «Мостовик».

За 44 месяца над проливом Босфор Восточный российские строители возвели гигантское сооружение, ставшее рекордсменом сразу по нескольким взаимосвязанным показателям. До этого никто в мире не сооружал мостовые пилоны такой высоты (324 метра), никто не устанавливал ванты такой длины (580 метров) и не создавал основной пролёт протяжённостью 1104 метра. Открытие моста состоялось 01.08.2012 года.

Задания.

1. Что явилось первопричиной для утверждения решения о постройке Русского моста?

- 1) необходимость транспортного соединения Босфора и Золотого Рога;
- 2) необходимость привлечения иностранных инвестиций;

- 3) решение о проведении в 2012 году Саммита АТЭС во Владивостоке;
- 4) планирование проведения Восточного экономического форума на острове Русский в 2012 году.

Ответ: 3

2. Выберите верное утверждение:

- 1) Проект тайваньской компании не учитывал ряд важных факторов в документации.
- 2) На возведение моста ушло меньше 3 лет.
- 3) Пролив Босфор Восточный находится в Черном море.
- 4) Правительство выбрало омское объединение «Мостовик» только из-за принадлежности компании к России.

Ответ: 1

3. Приведите аргументы «за» и «против» выбора более дорогостоящего проекта от «Мостовика». Свой ответ сформулируйте в 2-3 предложениях.

Возможный ответ:

Аргумент «за» выбор более дорогостоящего проекта:

Аргументом «за» более дорогостоящий проект служит лучшая проработка деталей, которые косвенно связаны с возведением моста: это касается переселения жителей, строительства сопутствующих и прилегающих дорог и прочего.

Аргумент «против» выбора более дорогостоящего проекта:

Аргументом «против» выбора более дорогостоящего проекта выступает соотношение размера затрат и доходов региона: поскольку возведение моста стало в том числе имиджевым проектом для страны, выделенные средства могли бы быть направлены на комплексное развитие региона в целом, включая его материковые территории, что дало бы значительный импульс социальному и экономическому развитию в ближайшей перспективе.

4. Как Вы думаете, обосновано ли решение правительства по строительству гигантского моста во Владивостоке в кратчайшие сроки с учетом его большой стоимости? Приведите аргументы в пользу своей точки зрения.

Возможный ответ:

Для проведения саммита АТЭС требовалось наладить транспортное сообщение острова Русский с материком.

При строительстве моста были использованы новейшие инновационные инженерные решения, которые позволили построить сооружение в сложных климатических условиях Приморья и в сжатые сроки, что стало своеобразным мировым рекордом, дало имиджевые приобретения России, характеризующие ее как способную к реализации грандиозных высоко технологических проектов.

В рамках федеральных и региональных программ развития Дальнего Востока строительство моста наряду с возведением многих других крупных объектов послужит созданию инфраструктуры на 150 тысяч населения, а также расширению туристических возможностей региона.

5. Правильно ли поступило правительство при определении генерального подрядчика по строительству моста, учитывая более бюджетный вариант, предложенный компанией из Тайваня?

Возможный ответ:

Принимая во внимание тот факт, что тайваньская компания T.Y.LIN International в своем проекте не учла ряд существенных факторов, влияющих на конструктивную устойчивость стратегически важного объекта, можно сделать вывод о рациональности принятого правительством решения.

Кроме того, дополнительным аргументом в пользу проекта, представленного компанией «Мостовик» из Омска служит проводимая Правительством России политика поддержки отечественных компаний при разработке и строительстве крупных стратегически важных объектов в России.

Вариант 2

Кейс 1

Прочитайте текст и выполните задания.

Национальные проекты России уже сейчас делают жизнь людей в нашей стране лучше. Благодаря им открываются и ремонтируются важные объекты: центры дополнительного образования, дороги, центры здоровья, библиотеки, гериатрические центры, кинозалы, спортивные объекты и центры поддержки предпринимателей, ликвидируются свалки, появляются новые парки, благоустраивается жилье.

Скорость исчезновения биологического разнообразия многократно усилилась в связи с хозяйственной деятельностью человека. Особую роль в данном процессе имеют отходы производственной деятельности, абиотические по своей природе, они включаются в живые цепочки, разрывая их. Скорость создания и накопления отходов столь велика, что силы природы не успевают адаптироваться и погибают. Для классификации различий опасности отходов в Российской Федерации была введена шкала из V классов. При общем росте отходов производства и потребления большую их часть (98,2% в 2020 году) составляют отходы V класса опасности (самая низкая степень воздействия на окружающую среду).

Учитывая экологическую значимость отходов I-II класса, Правительство выделило специальный проект «Создание инфраструктуры, обеспечивающей безопасное обращение с отходами I-II классов опасности» в рамках национального проекта «Экология». К этому классу относятся вещества чрезвычайно высокой опасности. Они оказывают наибольший вред окружающей среде и здоровью людей. Эти отходы не распадаются веками и содержат ртуть, свинец, таллий, плутоний, полоний. Например, ртутные и люминесцентные лампы, градусники, пестициды, трансформаторы, конденсаторы, синтетические и минеральные масла. За хранением, перевозкой и дальнейшей утилизацией таких отходов ведется особый контроль. Сроки действия проекта определены на период 2019-2024 гг. За это время необходимо создать и ввести в эксплуатацию 7 производственно-технических комплексов по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов I и II класса опасности. Эти комплексы должны функционировать в рамках утверждённой Правительством Российской Федерации федеральной схемы обращения с отходами и при наличии федерального оператора. В качестве федерального оператора проекта определена Госкорпорация «Росатом», данный выбор обусловлен технологической и организационной готовностью госкорпорации к работе на столь ответственном участке. По состоянию на 31.12.2024 в системе работает 62 тыс. участников рынка (более 95% участников рынка). Создана единая цифровая платформа – Федеральная государственная информационная система учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности (ФГИС ОПВК). Всего на федеральный проект выделено 36 533,33 млн. рублей, из которых 17 906,70 млн. — средства федерального бюджета и 18 626,63 млн. рублей — внебюджетные источники. Выполнение данного проекта способствует созданию институциональных условий для сегрегации опасных фракций из общей массы произведённых отходов.

Задания.

1. Напряженное состояние взаимоотношений между человечеством и природой, характеризующееся несоответствием развития производительных сил и производственных отношений в человеческом обществе ресурсно-экологическим возможностям биосферы, называют ...

- 1) экологическим кризисом;
- 2) экологической катастрофой;
- 3) экологическими ситуациями;

4) экологическими противоречиями;

Ответ: 1.

2. Ниже приведён перечень глобальных проблем. Все они, за исключением двух, относятся к экологической сфере и могут оказывать необратимое воздействие на окружающую среду. Найдите две проблемы, «выпадающие» из общего ряда, и запишите цифры, под которыми они указаны

- 1) Рост концентрации CO₂ в атмосфере воздуха;
- 2) Возрастающая безработица;
- 3) Загрязнение воздуха и водных ресурсов;
- 4) Бедность и социальное неравенство;
- 5) Значительное уменьшение биоразнообразия в дикой природе;
- 6) Деградация сельскохозяйственных земель;

Ответ: 2, 4

3. Выберите неверные суждения о последствиях урбанизации и запишите цифры, под которыми они указаны.

- 1) Высокая нагрузка и деградация инфраструктуры.
- 2) Рост сельского населения.
- 3) Нерациональное расходование энергоресурсов.
- 4) Снижение социального неравенства.
- 5) Скопление бытовых отходов.
- 6) Увеличение площади сельхозугодий.

Ответ: 2, 4, 6

4. Сформулируйте проблему, описанную в тексте

Возможный ответ: Ликвидация наиболее опасных объектов накопленного вреда окружающей среде является неотъемлемым условием сохранения богатства российской природы для будущих поколений. В 2024 году в рамках национального проекта «Экология» и государственной программы Российской Федерации «Развитие атомного энергопромышленного комплекса» завершилась реализация федерального проекта «Инфраструктура для обращения с отходами I-II классов опасности».

Мероприятия проекта были направлены на решение двух комплексных задач: создание единой системы управления и контроля сферы обращения с отходами I-II классов опасности и построение необходимой современной инфраструктуры, обеспечивающей безопасное обращение с отходами I и II классов опасности.

5. На основе прочитанного материала дайте минимум две характеристики государственного (муниципального) управления, которые можно привести в качестве примера

Возможный ответ: Создано новое регулирование отрасли обращения с отходами I-II классов опасности. Для удобства создана единая цифровая платформа – Федеральная государственная информационная система учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности (ФГИС ОПВК). Она позволяет заключать договоры, подавать заявки на вывоз отходов и наладить электронный документооборот.

По состоянию на 31.12.2024 в системе работает 62 тыс. участников рынка (более 95% участников рынка). Определен федеральный оператор по обращению с отходами I-II классов опасности, который приступил к оказанию услуг по обращению с данными отходами с 1 марта 2022 года.

Принцип работы такой: отходообразователи, которые не имеют собственных мощностей по обращению с отходами I и II классов, регистрируются в системе ФГИС ОПВК и заключают договор с федеральным оператором, который обеспечивает «под ключ» весь спектр услуг по обращению с такими отходами.

Кейс 2

Плата за тонны

Прочитайте текст и выполните задания.

К концу 2013 года в России было зарегистрировано более 1,7 млн грузовиков массой более 12 тонн. Ещё около 400 тысяч грузовиков — транзитные транспортные средства. Денежных средств из существующих на тот момент налогов не было достаточно для того, чтобы поддерживать дорожную инфраструктуру в надлежащем состоянии в таких условиях эксплуатации. Поэтому было принято решение о сборе дополнительного налога.

«Платон» — российская система взимания платы с грузовиков, имеющих разрешённую максимальную массу свыше 12 тонн. Название «Платон» является сокращением от словосочетания «плата за тонны».

С момента запуска в эксплуатацию системы 15 ноября 2015 года деньги взимаются с перевозчиков в счёт возмещения вреда, причиняемого автомобильным дорогам общего пользования федерального значения. За это время к системе подключились более 600 тыс. российских и иностранных грузоперевозчиков, они зарегистрировали 1,4 млн автомобилей.

Появление «Платона» перевозчики восприняли негативно - по стране прокатилась волна протестов против системы. Недовольство части дальнобойщиков введением системы взимания платы с большегрузов связан с их работой в «серой» зоне отрасли и нежеланием платить налоги.

Средства от системы ежедневно поступают в федеральный дорожный фонд, а затем распределяются на различные инфраструктурные объекты. В общей сложности с помощью «Платона» было собрано 130 млрд рублей, которые направлены на ремонт старых и строительство новых участков дорог общей протяженностью до 3,3 тыс. км. и 130 мостов.

При создании системы взимания платы с большегрузов учитывался международный опыт, суть которого заключается в том, что за разрушение дорог платят те, кто их разрушает на них зарабатывая.

Задания:

1. Куда поступают средства от сборов в системе «Платон»?

- 1) Федеральный дорожный фонд;
- 2) ГИБДД;
- 3) региональные ремонтные автодорожные организации;
- 4) Росавтодор.

Ответ: 1

2. Количество грузовиков грузоподъёмностью более 12 тонн в России вместе с транзитными транспортными средствами к концу 2013 года было оценено в:

- 1) 600 тысяч;
- 2) 2 миллиона 100 тысяч;
- 3) 1 миллион 700 тысяч;
- 4) 1 миллион 400 тысяч.

Ответ: 2

3. Приведите аргументы «за» и «против» введения системы «Платон». Свой ответ сформулируйте в 2-3 предложениях.

Возможный ответ:

Аргументы «за» введение системы «Платон»:

Аргументом «за» введение системы «Платон» является перенос расходов за ремонт дорог на тех, кому они нужны для получения прибыли (логистические компании), и кто по большей части данные дороги и разрушает. К тому же, данная система позволяет вывести часть логистических компаний, работающих в «серой» зоне.

Аргументы «против» введения системы «Платон»:

Аргументом «против» введения системы «Платон» является тот факт, что собранные средства учитываются лишь от большегрузов: сельскохозяйственная техника, лёгкий коммерческий автотранспорт, автобусы также могут наносить ущерб дорогам общего пользования. К тому же, в попытке избежать категории грузовиков весом свыше 12 тонн логистические компании могут пойти на различные ухищрения, которые способны снизить качество перевозки груза либо спровоцировать дорожно-транспортные происшествия.

4. Определите целесообразность создания проекта «Платон» с учетом отсутствия необходимых средств для содержания и развития автодорожной сети страны. Аргументируйте свой ответ.

Возможный ответ:

Собранные средства направляются на ремонт и реконструкцию дорог, строительство мостов и других дорожных сооружений.

Автоперевозчики стали тщательнее планировать маршруты, это привело к перераспределению грузопотоков, уменьшению технологического давления на основные магистрали, снизило эксплуатационные затраты и увеличило эффективность логистики в целом. Информация о проездах по «Платону» позволяет выявлять проблемные, наиболее загруженные участки трасс, планировать ремонт и расширение дорог, развивать автотранспортную инфраструктуру.

5. Как, по Вашему мнению, можно было избежать протестных настроений при вводе системы «Платон»?

Возможный ответ:

Для снижения протестного потенциала против ввода в эксплуатацию системы «Платон» необходимо было провести более активное информирование основных представителей рынка автоперевозок как на федеральном, так и на региональном уровнях с предоставлением статистических данных об экономических потерях всех заинтересованных сторон в случае ухудшения и разрушения дорожного полотна на российских магистралях. Следовало акцентировать внимание на снижение уровня безопасности при эксплуатации устаревшей и недофинансированной автодорожной инфраструктуры. Требовалось убедить протестующих в том, что прозрачное расходование собранных средств будет целевым способом направлено именно на развитие автодорожной сети страны. Разработать и детально довести до заинтересованных организаций систему льгот и скидок для добросовестных пользователей автодорожной сети России.

Вариант 3

Кейс 1

Прочитайте текст и выполните задания.

Влияние индустриализации на окружающую среду достигло угрожающего уровня. В рамках национального проекта «Экология» с 2019 г. реализуется специальный федеральный проект «Чистая страна». Ключевые цели проекта – уменьшение экологического ущерба, вызванного захоронением твёрдых бытовых отходов; снижение экологических рисков, относящихся к объектам накопленного вреда окружающей среде, а также создание интерактивной информационной системы, которая обеспечит выявление и ликвидацию несанкционированных свалок мусора на основании сообщений граждан и общественных организаций. Срок реализации проекта: с января 2017 года по 2025 год (включительно). На выполнение работ по федеральному проекту «Чистая страна» из федерального бюджета в 2019–2024 гг. выделены бюджетные ассигнования в размере 128,9 млрд. рублей.

Реализация этого проекта предусматривает строительство пяти экологически безопасных производственных сооружений термической переработки твёрдых коммунальных отходов (а именно, мусоросжигающих заводов, четыре из которых находятся в Московской области и один – в Республике Татарстан), а также восстановление и рекультивацию среды, долгое время подвергавшейся воздействию накопленного экологического ущерба.

В настоящее время в рамках реализации этого проекта ликвидированы 87 наиболее опасных производственных сооружений, наносящих экологический вред окружающей среде. В результате улучшено качество жизни 7,06 млн. человек.

Благодаря ликвидации 185 несанкционированных свалок в границах городов (площадью от 2 га до 74 га) улучшено качество жизни 20,592 млн. человек.

В общей сложности восстановлено 3 316 га нарушенных земель.

Кроме того, проведен комплекс мероприятий по ликвидации полигона промышленных токсичных отходов «Красный бор», а также по приведению в безопасное состояние производственных сооружений, расположенных на территории г.о. Усолье-Сибирское Иркутской области и подвергшихся загрязнению в результате экономической деятельности по производству химической продукции. Завершение работ на обеих площадках запланировано в рамках нового национального проекта «Экологическое благополучие».

Но мало ликвидировать эти «горячие отходные точки», надо еще и рекультивировать землю, на которой они находились. И вот уже пять лет на месте бывших мусорных свалок появляются зеленеющие газоны, цветники и даже места отдыха.

В Севастополе на месте несанкционированной свалки «Трензина балка» по программе рекультивации высаживают травы-сидераты. Это такие виды растений, которые позволяют обеспечить высокую плодородность почвы, защитить побеги полезных культур от сорняков и вредителей.

Ранее с площади в 2,27 га убрали 180 тысяч кубов отходов IV и V классов опасности, слой почвы очистили от тяжелых металлов.

Проект «Чистая страна» призван объединить усилия федеральных и региональных органов власти, профессиональных экологов, общественников, волонтеров, граждан России для наиболее эффективного решения экологических проблем, с которыми население сталкивается в повседневной жизни.

Задания.

1. В каком документе закреплено право каждого человека на благоприятную окружающую среду и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу?

- 1) Закон Российской Федерации «О недрах»;
- 2) Федеральный закон «Об экологической экспертизе»;
- 3) Конституция Российской Федерации;
- 4) Декларация прав и свобод человека и гражданина;
- 5) Федеральный закон «Об охране окружающей среды».

Ответ: 3

2. В соответствии с Указом Президента Российской Федерации «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» к целевым показателям достижения национальной цели «Экологическое благополучие» не относятся:

- 1) Формирование экономики замкнутого цикла.
- 2) Поэтапное снижение выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека, в городах с высоким и очень высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха.
- 3) Устойчивое сокращение непригодного для проживания жилищного фонда.
- 4) Сохранение лесов и биологического разнообразия, устойчивое развитие особо охраняемых природных территорий и создание условий для экологического туризма во всех национальных парках.
- 5) Отсутствие спроса на экологически чистые товары и услуги со стороны потребителей и государства.
- 6) Усиление структурных дисбалансов в мировой экономике и финансовой системе.

Ответ: 3, 5, 6

3. Назовите ключевые направления достижения национальной цели развития «Комфортная и безопасная среда для жизни».

- 1) Поддержка инвестиционной активности через улучшение делового климата.
- 2) Повышение качества городской среды.
- 3) Устойчивый рост ВВП, обеспечивающий рост доходов.
- 4) Формирование комфортных условий старта и ведения бизнеса.
- 5) Создание комфортной среды для жизни каждого гражданина, транспорта и повышение общественной безопасности.
- 6) Снижение выбросов опасных загрязняющих веществ.
- 7) Устойчивое сокращение непригодного для проживания жилищного фонда.

Ответ: 2, 5, 6, 7

4. Сформулируйте проблему, описанную в тексте.

Возможный ответ: Федеральный проект «Чистая страна», включенный в национальный проект «Экология», имеет важное значение для обеспечения экологической безопасности и устойчивого развития России. Проект предусматривает рекультивацию несанкционированных свалок на территории России. Все они являются объектами накопленного экологического вреда, в том числе - и для здоровья человека.

Проблемы реализации проекта включают в себя, в первую очередь, недостаток финансирования, так как эффективная реализация проекта требует серьезных финансовых вложений, а выделяемых средств может не хватать для решения всех поставленных задач,

особенно в условиях необходимости ликвидации большого количества свалок и объектов накопленного вреда. Другой проблемой являются сложности с координацией между различными уровнями власти и организациями. Положительный результат от реализации проекта можно получить только в случае обеспечения эффективного взаимодействия между всеми участниками, включающими в себя федеральные, региональные, местные органы власти, а также общественные организации и представителей бизнеса. Наконец, также необходимо повышать осведомленность граждан, их экологическую грамотность, а также мотивировать общественные организации к участию в процесс ликвидации свалок и предотвращения образования новых.

В случае успеха модель реализации проекта в пяти регионах может быть распространена на другие крупные города России. Также в рамках реализации проекта планируется восстановить и рекультивировать около 1,5 тыс. га земель, подверженных негативному влиянию объектов накопленного вреда, что улучшит экологические условия проживания для 4,3 млн человек к 2025 году.

5. На основе прочитанного материала дайте минимум две характеристики государственного (муниципального) управления, которые можно привести в качестве примера роли государственных органов в реализации специального федерального проекта «Чистая страна».

Возможный ответ: Во-первых, органы государственного управления участвуют в разработке и реализации стратегий, проектов, программ, нормативно-правовой базы, нацеленных на ликвидацию накопленного вреда окружающей среде, что является одним из условий улучшения качества окружающей среды и экологического благополучия (закреплено Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2024 № 309 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года»). Правительство Российской Федерации утверждает федеральный проект, выделяет финансирование, определяет механизмы реализации. Органы субъектов Российской Федерации разрабатывают региональные программы, осуществляют контроль за исполнением федерального проекта на своей территории, финансируют региональные мероприятия. Органы местного самоуправления организуют сбор и утилизацию отходов, ликвидируют несанкционированные свалки, проводят работу с населением по вопросам экологического просвещения.

Во-вторых, органы государственной власти несут ответственность за реализацию этого проекта, поэтому важно обеспечить эффективную координацию и взаимодействие между всеми участниками. Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) играет ключевую роль в координации и контроле за реализацией проекта. На региональном уровне исполнительная власть, включая органы власти субъектов Российской Федерации и муниципальные образования, отвечает за конкретные мероприятия по ликвидации свалок, рекультивации земель, внедрению раздельного сбора отходов и других задач в рамках проекта.

Проект «Чистая страна» можно реализовать только при условии объединения усилий федеральных и региональных органов власти с органами местного самоуправления, профессиональными экологами, общественниками, волонтерами, неравнодушными гражданами России для наиболее эффективного решения экологических проблем, с которыми население сталкивается в повседневной жизни. Опыт реализации этого проекта в Московской области и Республике Татарстан может быть распространен на другие крупные города России.

Кейс 2

Прочитайте текст и выполните задания

Камрань

2 мая 1979 г. между Советским Союзом и Вьетнамом был заключен договор об использовании бухты Камрань на безвозмездной основе для эксплуатации в качестве пункта материально-технического обеспечения ВМФ СССР. Договор был заключен на 25 лет.

Это был крупнейший советский пункт материально-технического снабжения за рубежом: там был аэродром с большой взлётно-посадочной полосой и радиолокационная станция. Это был отличный порт, причём один из самых глубоких портов в мире, который позволял даже самым тяжёлым кораблям входить в бухту Камрань.

По договору в Камрани одновременно могли находиться 6000 военнослужащих, 8—10 советских надводных кораблей, 4—8 подводных лодок с плавбазой и до шести других судов. Кроме того, разрешалось одновременное пребывание на аэродроме до 30 самолётов.

По согласованию между Министерством обороны СССР и Министерством национальной обороны Социалистической Республики Вьетнам количество кораблей и самолётов могло увеличиться. Советские военные инженеры и строители в кратчайшие сроки нарастили аэродромную инфраструктуру Камрани, что позволило в 1982 г. из Приморья перебазировать 169-й смешанный авиационный полк ВВС СССР.

Своим присутствием в регионе Тихоокеанский флот СССР контролировал акватории Индийского океана и Персидского залива.

В рамках пролонгации договора, начиная с 2004 г., вьетнамская сторона предложила России ежегодно оплачивать аренду (\$200-300 млн. в год) за использование базы. На тот момент для России это была «непозволительная роскошь», а базу Камрань Военно-морской флот России практически не использовал.

Поэтому незадолго до истечения срока действия пролонгированного договора, Президент В.В. Путин в 2001 г. принял решение о ликвидации морской и авиационной баз в Камрани.

В 2013 г. Ханой и Москва достигли договоренности о создании совместной базы для обслуживания и ремонта подводных лодок в Камрани. Спустя ровно год Россия и Вьетнам подписали межправительственное соглашение об упрощённых заходах в порты друг друга, включая Камрань.

Задания.

1. Тихоокеанский флот входит в состав ВМФ России. Сколько всего флотов входит в состав ВМФ России сегодня?

- 1) два флота;
- 2) три флота;
- 3) четыре флота;
- 4) пять флотов;

Ответ: 3

2. Сколько единиц боевой техники могло размещаться на базе Камрань?

- 1) от 12 до 24;
- 2) 30;
- 3) до 48;
- 4) до 54;

Ответ: 4

3. Предположите, какими доводами в 2001 г. руководствовалось Правительство России при принятии решения о выводе военно-морских и авиационных подразделений и частей из Камрани?

Трудное решение было принято верно, хотя потеря Камрани значительно снизила влияние России в регионе акваторий Индийского океана и Персидского залива, близких к своим потенциальным противникам, но для России сумма аренды в \$200-300 млн в год в то время была высокой. Основные приоритеты политики российского правительства в начале века были направлены на укрепление экономического суверенитета.

Возможностей Вооруженных Сил России и, в частности, Тихоокеанского флота не хватало для поддержания в боевом состоянии надлежащего уровня базы Камрань, для чего требовались огромные средства на модернизацию устаревшей инфраструктуры, постройку новых судов и военных самолётов. Армия реформировалась.

4. Как Вы считаете, достаточно ли полно учтены геополитические интересы современной России в соглашениях по Камрани в настоящее время?

Геополитические интересы современной России в соглашениях по Камрани в настоящее время в целом удовлетворены, поскольку Договором 2013 года определяется взаимовыгодное фактически свободное использование базы для технического обслуживания российских кораблей и самолетов, что увеличивает боеспособность Военно-морского флота России при выполнении задач в акваториях Индийского океана и Персидского залива.

Россия традиционно заинтересована в долгосрочных дружеских отношениях с Вьетнамом как стратегическим экономическим партнером, государством с богатой культурой и традициями, а также популярным туристическим направлением.

5. За счет каких факторов может повыситься роль и значение базы Камрань для России в современных условиях?

Возвращение ВМФ России в Мировой океан, системное и регулярное проведение дальних походов российских кораблей.

Возобновление полетов стратегической авиации, радиус боевого дежурства которых может быть увеличен за счет дозаправок и наземного технического обеспечения самолетов.

Участие ВМФ России в международных антипиратских операциях с привлечением разнородных сил, в том числе и для защиты торгового флота России и дружественных государств.

Необходимость демонстрации присутствия ВМФ России в стратегически важных океанских районах для защиты национальных интересов государства.

Вариант 4

Кейс 1

Прочитайте текст и выполните задания.

Важнейшим инструментом развития идей устойчивого развития в современном мире является образование, т.к. именно оно призвано ответить на ключевой вопрос устойчивого развития: как жить и развиваться современной цивилизации, чтобы сохранить Землю, ее природу и ресурсы для будущего? Качественное образование – ЦУР 4, ключевой элемент, который косвенно позволит достигнуть всех 17 целей устойчивого развития. Качество образования важно для устойчивого экономического роста, способствует развитию человеческой цивилизации, реализации личности, поиску новых решений по ресурсному обеспечению потребностей, создает кадровый потенциал для технологических прорывов особенно в условиях цифровой трансформации современного мира.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» цифровая трансформация является одной из национальных целей развития России, которая должна быть достигнута к 2030 году.

Цель использования технологии цифрового обучения заключается в улучшении качества образования, обеспечении доступности обучения и сокращении времени на оценку работ. Цифровые технологии позволяют создавать новые формы взаимодействия между преподавателями и учениками, а также между самими учениками, что способствует развитию навыков, необходимых в современном мире, таких как командная работа, проектная деятельность, критическое мышление, креативность, навыки работы с большими массивами данными и способность к самостоятельному обучению.

Сегодня цифровое обучение предлагает широкий спектр технологий, каждая из которых обладает своими преимуществами и недостатками. Выбор подходящей технологии зависит от целей обучения, контингента учащихся и других факторов. Но необходимо учитывать потенциальные риски, связанные с цифровизацией образования, и принимать меры по их предотвращению. На первый план выходят задачи по созданию безопасной и комфортной цифровой образовательной среды, предполагающей в том числе защиту учеников от нежелательного контента, кибербуллинга и других угроз информационной безопасности.

Для цифровой трансформации сферы образования в регионах Российской Федерации необходимо развивать цифровую зрелость органов государственной власти в субъектах Российской Федерации. Ежегодно Правительство Российской Федерации проводит оценку цифровой зрелости регионов, при которой учитывается уровень цифрового развития в пяти отраслях: городское хозяйство и ЖКХ, общественный транспорт, образование, здравоохранение, органы государственной власти. По итогам регионального рейтинга цифровой зрелости, составленного Минцифры, в 2024 году в число лидеров цифровой трансформации среди регионов вошли Ямало-Ненецкий и Ханты-Мансийский автономные округа, Татарстан, Башкортостан, Белгородская, Ростовская, Челябинская, Липецкая, Калужская, Сахалинская, Московская, Тульская области и Якутия.

Замыкают список цифровой зрелости регионов Республика Ингушетия, Республика Калмыкия, Республика Северная Осетия – Алания.

Задания.

1. На решение вопросов создания универсальной безбарьерной среды для инклюзивного образования, заложенных в основу ЦУР 4 «Качественное образование», направлен национальный проект:

- 1) «Наука»;

- 2) «Культура»;
- 3) «Жилье и городская среда»;
- 4) «Образование»;
- 5) «Демография»;
- 6) «Экология».

Ответ: 4

2. Назовите ключевые направления достижения национальной цели развития «Реализация потенциала каждого человека, развитие его талантов, воспитание патриотичной и социально ответственной личности»:

- 1) создание условий для воспитания гармонично развитой, патриотичной и социально ответственной личности на основе традиционных российских духовно-нравственных и культурно-исторических ценностей;
- 2) отсутствие безработицы;
- 3) высокое качество образования всех уровней;
- 4) увеличение к 2030 году доли молодых людей, верящих в возможности самореализации в России, не менее чем до 85%;
- 5) рост социальной ответственности.

Ответ: 1, 3, 4

3. Решение вопросов обеспечения доступности и комплексного развития образования в рамках реализации ЦУР 4 «Качественное образование» заложено в профильные национальные проекты «Образование» и «Молодежь России», а также в ряд других стратегических и программных документов. Среди мер по его реализации не предлагаются:

- 1) Продление и значительное расширение программы комплексного развития молодежной политики в субъектах Российской Федерации «Регион для молодых»;
- 2) Развитие сельской инфраструктуры;
- 3) Строительство новых общеобразовательных школ, проведение капитальных ремонтов в школах и общежитиях, обновление материально-технической базы педагогических вузов, открытие молодежных центров;
- 4) Создание универсальной безбарьерной среды для инклюзивного образования;
- 5) Увеличение количества школ, обеспеченных компьютерами и доступом к сети Интернет;
- 6) Стимулирование развития малого и среднего бизнеса в сфере оказания образовательных услуг.

Ответ: 2, 6

4. Сформулируйте проблему, описанную в тексте.

Возможный ответ: Являясь неотъемлемой частью жизни общества, сфера образования требует государственного регулирования и управления. Под государственной политикой в сфере образования подразумевается деятельность уполномоченных органов государственной власти как на федеральном уровне, так и на региональном, а также уровне органов местного самоуправления, посредством которой реализуются основные функции учреждений образования. Проблемы в сфере образования, которые призваны решать органы государственной власти на всех уровнях, связаны с преодолением неравного доступа к цифровой среде, потребностью формирования качественного цифрового контента, обеспечением информационной безопасности как данных пользователей, так мерами защиты от кибератак, создающими помехи для корректной работы системы.

Решение этих проблем позволит превратить цифровизацию образования в потенциал для расширения доступа к образованию, персонализации обучения и повышения эффективности образовательного процесса.

5. На основе прочитанного материала дайте минимум две характеристики государственного (муниципального) управления, которые можно привести в качестве примера деятельности государственных органов управления в сфере образования.

Возможный ответ: Основные направления государственной политики в сфере образования должны реализовываться при объединении усилий государства, общества, работников системы образования для решения организационных, содержательных, научно-методических, финансовых, материальных и других проблем, а также для обеспечения высококачественной подготовки подрастающих поколений к жизни и деятельности в этом обществе. Оценка цифровой зрелости регионов как инструмент государственного регулирования позволяет определить готовность регионов к быстро изменяющимся условиям цифровизации государственного управления, что оказывает влияние на разработку стратегических решений в приоритетных сферах социально – экономического развития, в частности образования.

В первую очередь, органы государственного управления вырабатывают стратегические решения в сфере образования. В качестве примера следует назвать национальный проект «Образование» (завершился в 2024 году), который с 2025 года реализуется как национальный проект «Молодежь и дети», включающий в себя меры по поддержке образования и развитию талантов, а также программу "Цифровая образовательная среда" (ЦОС).

Другим важным показателем эффективности государственного управления в сфере образования является обеспечение согласованной деятельности органов всех уровней. Органы управления всех уровней взаимодействуют между собой для решения общих задач, обмена опытом и реализации совместных проектов. Целью подобной согласованной деятельности является обеспечение доступности качественного образования для всех граждан, независимо от их места жительства и социального положения, а также повышение эффективности системы образования в целом. Примеры согласованной деятельности: разработка и утверждение федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС); проведение мониторинга качества образования на разных уровнях; организация и проведение государственной итоговой аттестации; развитие системы дополнительного образования детей.

Таким образом, государственная политика в сфере образования предполагает целенаправленную деятельность органов государственного (муниципального) управления, обеспечивающая повышение эффективности образования, достижение целей образовательной политики, организацию согласованной деятельности субъектов управления и контроль.

Кейс 2

Прочитайте текст и выполните задания.

Кукуруза Хрущева

В послевоенные годы сельское хозяйство СССР находилось в тяжелейшем состоянии. В 1950 г. в СССР собирали 7,2 центнера зерна с гектара, такая урожайность уступала показателям даже дореволюционных лет.

В период руководства Компартией Украинской ССР у Н.С. Хрущева был позитивный опыт выращивания кукурузы. В 1950 г. площади посевов кукурузы в Советском Союзе составили более 1 млн га.

Он планировал при помощи расширения посадок этого ценного зернового и кормового растения накормить всю страну и значительно увеличить производство мяса и молока.

В 1962 г., когда кукуруза заняла уже 37 млн га, в большей части Нечерноземья и в восточных областях практически весь ее урожай погиб, а в 1963 г. последовали новые неудачи: из-за пыльных бурь на целинных землях и общего неурожая хлеб почти полностью исчез из магазинов. При наличии в стране алтайских, украинских и краснодарских чернозёмов власти перешли к отпуску хлеба по прописке, были пересмотрены нормы потребления и продажи хлебобулочных изделий (изделия из пшеничной муки оказались в списках специального питания), впервые с 1947 г. в южных районах были введены карточки на хлеб. Чтобы как-то исправить ситуацию руководство страны пробовало оперативно реформировать управление сельского хозяйства, но это не привело к желаемым результатам. С декабря 1963 г. государство было вынуждено приступить к регулярным закупкам зерна зарубежом, на которые расходовался золотой запас страны.

Политика Хрущёва привела к снижению численности скота и птицы в сельском хозяйстве, возникшему дефициту продовольствия и потребительских товаров.

Со сменой власти в руководстве страны посевы кукурузы вновь сократились. Рост поголовья скота востребовал повторного увеличения площадей посевов кукурузы на корм в 1970-е гг. В настоящее время кукуруза успешно возделывается как зерновая и кормовая культура в Поволжье, в частности в Республике Башкортостан.

Задания.

1. Что послужило основной причиной перехода СССР к регулярному импорту зерна в конце 1963 г.?

- 1) Плохое качество отечественных семян;
- 2) Сокращение посевных площадей;
- 3) Дефицит техники для уборки урожая;
- 4) Неэффективная аграрная политика и природные катаклизмы.

Ответ: 4

2. Опираясь на текст задания, муку из какого зерна можно считать наиболее ценной?

- 1) рожь;
- 2) кукуруза;
- 3) пшеница;
- 4) ячмень.

Ответ: 3

3. Соотнесите риски и возможности политики в сфере развития сельского хозяйства в условиях тяжелого состояния продовольственного рынка СССР в 1950 г.

Возможный ответ:

В послевоенные годы в начале 1950-х гг. для обеспечения продовольственной безопасности требовались кардинальные меры чтобы нарастить производство зерна как для населения, так и для кормов в животноводстве.

Власти СССР планировали, что переориентация сельского хозяйства на выращивание кукурузы вместо традиционных ржи, пшеницы и ячменя позволиткратно увеличить темпы прироста поголовья крупного рогатого скота.

4. Какими могли быть результаты хрущевской реформы в сельском хозяйстве, если бы были учтены географические особенности страны?

Возможный ответ:

Учет географических особенностей страны позволил бы вводить кукурузу как альтернативу наращивания кормовых запасов для крупного рогатого скота постепенно и позволил бы использовать потенциалы плодородных земель более разумно и не допустил бы одномоментную потерю 37 миллионов гектаров.

Следовало использовать часть плодородных земель под надежные традиционные культуры.

Выбор наиболее благоприятного на территории СССР климатического региона для выращивания кукурузы обеспечил бы поэтапное развитие новой культуры с последующим укреплением продовольственной безопасности страны в целом.

5. Как Вы думаете, какие шаги необходимо предпринимать российскому правительству для обеспечения продовольственной безопасности государства с учетом негативного опыта хрущевской «кукурузной» реформы?

Возможный ответ:

1. При вводе новых, нетрадиционных для России, культур необходимо учитывать климатические условия страны, выделять площади сельскохозяйственных земель в тех районах, к которым вызревание таких культур наиболее адаптировано.

2. Для любого новшества в таких важных сферах, как продовольственная безопасность России, необходимо серьезное научно-исследовательское обеспечение и большая селекционная работа для снижения рисков гибели урожаяев.

3. Земли сельскохозяйственного назначения являются бесценным достоянием страны и основным элементом обеспечения продовольственной безопасности России. В этой связи любое их использование должно быть надежно экологически защищено.

Вариант 5

Кейс 1

Прочитайте текст и выполните задания.

Сохранение биоразнообразия – это важная составляющая национального проекта «Экология». В рамках этого проекта реализуется федеральный проект «Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма», направленный на сохранение уникальных экосистем и видов растений и животных.

За период 2018 – декабрь 2024 гг. создано и обеспечено функционирование 25 особо охраняемых природных территорий (ООПТ). Общая площадь федеральных ООПТ увеличена на 5,599 млн. га. Проведен комплекс мероприятий по сохранению и восстановлению редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира. В их число вошли 13 приоритетных объектов животного мира федерального проекта, включенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира, требующих принятия первоочередных мер по восстановлению и реинтродукции. Это животные, занесенные в Красную книгу с первым природоохранным статусом: аргали, амурский тигр, белый медведь, дзерен, зубр, дальневосточный и переднеазиатские леопарды, лошадь Пржевальского, снежный барс, сайгак, стерх, гренландский и серый киты (охотоморские популяции). Для каждого из 13 приоритетных видов разработаны стратегические документы по сохранению и восстановлению.

Реализация проекта затрагивает не только экологические цели, но и ЦУР 13-15: Принятие срочных мер по борьбе с изменениями климата и его «последствиями», Сохранение и рациональное использование океанов, морей и морских ресурсов в интересах устойчивого развития и Защита, восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное управление лесами, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биологического разнообразия.

Для реализации проекта используются такие механизмы управления, как нормативная правовая база по вопросам сохранения и реинтродукции редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира; разработка механизма сотрудничества государства с коммерческими и общественными компаниями; привлечение внебюджетных средств на сохранение биоразнообразия (инициатива «Бизнес и биоразнообразии»). Например, «Роснефть» помогает оценить состояние популяции белого медведя и других видов, которые считаются индикаторами состояния Арктики, компании «Роза хутор» и «Красная поляна» в Сочи участвуют в модернизации Центра восстановления леопарда на Кавказе, работа которого направлена на восстановление популяции переднеазиатского леопарда на территории России, проводятся мероприятия по лесовосстановлению, рекультивации и промышленному озеленению, а также выпуск мальков ценных видов рыб.

Задания.

1. Назовите главную причину социальных и природных аномалий, которые происходят в настоящее время.

- 1) Низкая социальная ответственность.
- 2) Последствия нарушения общего баланса биосферы, сложившейся гармонии взаимосвязи ее компонентов.
- 3) Рост народонаселения земли.
- 4) Интенсификация аграрного производства.
- 5) Использование отсталых ресурсоемких технологий.

Ответ: 2

2. Раскройте сущность концепции устойчивого развития.

- 1) Соблюдение принципов равенства возможностей, справедливого распределения доходов и богатства, обеспечение достойного качества и уровня жизни.
- 2) Поддержание абсолютного равенства в правах для всех различных общественных классов.
- 3) Национализация здравоохранения, образования, транспорта, ЖКХ, энергетики, тяжелой и добывающей промышленности.
- 4) Баланс экономических, социальных и экологических аспектов развития, сохранение возможности развития будущих поколений.
- 5) Современное направление природоохранной деятельности как система локальных очисток среды от загрязнения и нормирования показателей качества окружающей среды, а также внедрения ресурсосберегающих технологий.

Ответ: 4

3. Федеральный проект «Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма» направлен на достижение национальной цели «Экологическое благополучие». К целевым показателям этого проекта относятся:

- 1) Обустройство природных комплексов и объектов, расположенных на Байкальской природной территории.
- 2) Создание туристической инфраструктуры.
- 3) Создание комфортной среды для жизни каждого гражданина, транспорта и повышение общественной безопасности.
- 4) Сохранение и восстановление популяции редких видов животных за счет усиления эффективности охраны, учета и мониторинга, сохранения и разведения редких видов в питомниках.
- 5) Сокращение роста потребления на основе безудержного природопользования.

Ответ: 1, 2, 4

4. Сформулируйте проблему, описанную в тексте

В современном мире бизнес все больше осознает взаимосвязь между сохранением биоразнообразия и собственным устойчивым развитием. Учитывая, что промышленные предприятия оказывают существенное воздействие на окружающую среду, разрабатываются и внедряются корпоративные программы, направленные на сохранение биоразнообразия.

В 2025 году стартовал новый национальный проект «Экологическое благополучие», который будет включать шесть федеральных направлений, среди которых остается «Сохранение биоразнообразия и развитие экологического туризма».

При продлении федерального проекта до 2030 года Минприроды России планирует расширить список приоритетных видов до 17 объектов животного мира, включив дикого северного оленя, русскую выхухоль, соколиных и дрофу. Также будет финансироваться создание еще пяти особо охраняемых природных территорий. Кроме того, предусматривается развитие инфраструктуры для экологического туризма, включая экотропы и смотровые площадки.

5. На основе прочитанного материала дайте минимум две характеристики государственного (муниципального) управления в сфере сохранения уникальных экосистем и видов растений и животных, которые можно привести в качестве примера.

Возможный ответ: Указом Президента Российской Федерации «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» для достижения национальной цели «Экономическое благополучие» назван такой целевой показатель, как сохранение лесов и биологического разнообразия, устойчивое развитие особо охраняемых природных территорий и создание условий для экологического туризма во всех национальных парках.

Государственное регулирование биологического разнообразия — это совокупность мер, принимаемых на государственном уровне для сохранения и устойчивого использования биоразнообразия. Это включает в себя законодательство, создание охраняемых территорий, международное сотрудничество и другие механизмы, направленные на защиту видов, экосистем и генетического разнообразия. Государство играет ключевую роль в сохранении и устойчивом использовании биоразнообразия, так как оно обладает необходимыми ресурсами, полномочиями и возможностями для реализации соответствующих программ и мер. Оно играет ключевую роль в защите природы, поддержании здоровья экосистем и обеспечении благосостояния человека. Необходимо также осуществить разработку механизма сотрудничества государства с коммерческими и общественными компаниями, привлечения внебюджетных средств на сохранение биоразнообразия (инициатива «Бизнес и биоразнообразие»).

Кейс 2

Прочитайте текст и выполните задания.

Монетизация льгот

Льготы как средство поощрения граждан, имевших особые заслуги перед государством, появились в стране еще в советское время. В разгар перестройки и реформ 1980-1990-х годов их количество стало резко расти, а сами льготы превратилась в систему социальной поддержки населения. При этом многие из льгот реально финансово обеспечены не были, т.к. сумма обеспечения введенных льгот превосходила совокупные возможности бюджета в шесть раз. Данная система не отличалась прозрачностью из-за отсутствия эффективных механизмов контроля, позволяющих оценить объем реально оказываемых услуг и затраченных на это бюджетных средств. В этой связи в Правительстве возникла идея заменить натуральные льготы денежной компенсацией.

Монетизация должна была оздоровить бюджетную систему России, привести заложенные в законах льготы в соответствие с бюджетными возможностями, выделить средства для развития транспорта, ЖКХ и других социально значимых отраслей. Реформа затронула 14 млн федеральных и 19 млн региональных льготников.

На замену льгот денежными компенсациями федеральным льготникам в бюджете 2005 года было изначально предусмотрено 171,8 миллиарда рублей, но дальнейшие реальные расходы в несколько раз превысили эту сумму. Сумма компенсационной выплаты взамен отмененных «натуральных» льгот (бесплатные лекарства, проезд, санаторно-курортное лечение и т.д.) составила от 500 до 2 тыс. руб. за льготу в месяц на человека. Федеральные льготники также получили право на социальный пакет, включающий бесплатные лекарства, проезд на пригородных электричках, санаторно-курортное обслуживание. Имевшие право на льготы категории долгое время фактически были лишены возможности ими пользоваться, так что многие расценили даже мизерную компенсацию как «лучше, чем совсем ничего». Однако большинство льготников негодовали, расценивая реформу как окончательное сворачивание социального государства.

Необходимая для реорганизации бюджетной сферы реформа была начата без достаточной подготовки, суть изменений льготным категориям граждан и новые правовые возможности заблаговременно доведены не были. Это привело к общественному недовольству, Правительство и Государственная дума вынуждены были вносить многочисленные поправки в законодательство и изыскивать для льготников дополнительные средства. Например, для компенсации затрат пенсионеров была проведена незапланированная индексация пенсий, а некоторые регионы оставили проезд на общественном транспорте для льготников бесплатным, остальные ввели льготные проездные.

Задания.

- 1. Опираясь на текст задания, как вы бы описали понятие «монетизация льгот»?**
 - 1) Чеканка монет различного номинала для обеспечения натуральных льгот.
 - 2) Замена натуральных льгот на денежную компенсацию.
 - 3) Дополнительное средство поощрения граждан.
 - 4) Национальный проект по социальной поддержке особой категории граждан.

Ответ: 2

- 2. В чем заключалось основное предназначение монетизации льгот?**

- 1) Привести заложенные в законах льготы в соответствие с бюджетными возможностями.
- 2) Сократить сумму обеспечения введенных льгот в шесть раз.
- 3) Снизить количество формальных получателей натуральных льгот.
- 4) Выделить из бюджета 171,8 миллиарда рублей.

Ответ: 1

3. Дайте свою оценку целесообразности монетизации льгот с учетом сложившегося бюджетного дефицита в стране в начале XXI века.

Возможный ответ: Наличие большого количество льгот без нужного финансового обеспечения могло привести к коллапсу всей социальной системы. Отмена ранее установленных льгот могла привести к социальным потрясениям в стране, поэтому вся система льготного поощрения требовала реорганизации, в том числе и через монетизацию части наиболее трудно реализуемых льгот.

Как один из механизмов реконструкции льготного обеспечения особых категорий граждан России, монетизацию льгот можно рассматривать как целесообразную меру, особенно если представить ее как альтернативную к предлагаемому перечню предоставляемых услуг.

Опыт проведенной реформы показал, что любая вводимая льгота должна быть обеспечена финансовыми ресурсами, возможностями денежных компенсаций либо предоставлением альтернативных компенсационных услуг.

4. Как можно избежать недовольства внутри российского общества при принятии сложных непопулярных решений в социальной сфере на примере опыта, полученного в ходе монетизации льгот?

Возможный ответ: непопулярные в социальной сфере мероприятия следует проводить поэтапно с постепенным введением новых форм и способов обеспечения социального поощрения граждан, имевших особые заслуги перед государством.

Нужна широкая подготовительно-разъяснительная работа с льготными категориями граждан с доведением целей, задач, сроков проводимых мероприятий, условий компенсации. Рекламирывать и предлагать альтернативные варианты.

Заручиться поддержкой профсоюзов при проведении в жизнь чувствительных для населения решений под строгие законодательные обязательства, укрепить систему льготного обеспечения граждан на завершающих этапах реформирования.

5. Что бы Вы предложили при принятии решения по реформированию системы льготного обеспечения заслуженных перед государством категорий граждан?

Возможный ответ: научно обосновать целесообразность каждой категории введенных ранее льгот с учетом количества льготников и требуемого объема финансирования.

На основании научных изысканий по каждой категории льгот провести местные, региональные, отраслевые пилотные проекты и эксперименты с выделением позитивного опыта для последующего введения в региональное и федеральное законодательство.

Сформировать Специальный резервный фонд из средств банковского сектора России под предоставление государственных гарантий по выплатам на долгосрочный период.

Вариант 6

Кейс 1

Прочитайте текст и выполните задания.

Национальный проект «Демография» нацелен на повышение качества жизни россиян, создание условий, при которых граждане России будут не просто жить дольше, а вести активный и достойный образ жизни. Большая часть бюджета нацпроекта «Демография» идёт на поддержку семей при рождении детей, выплату пособий, продление действия материнского, семейного капитала, а также на понижение ипотечной ставки для семей, в которых родился второй или третий ребёнок. Значительное место в программе отводится здоровому образу жизни и борьбе с вредными привычками.

Демография важна для государства, так как она способствует эффективному управлению ресурсами и планированию инфраструктуры. Она помогает предсказывать будущие потребности в ресурсах и услугах, что необходимо для устойчивого экономического роста и социальной стабильности. «Семья», «Молодежь и дети», «Продолжительная и активная жизнь», «Кадры», «Экономика данных и цифровая трансформация государства» — названия новых нацпроектов говорят сами за себя. Один из наиболее важных, безусловно, «Семья». Представляя этот нацпроект Федеральному собранию, Президент отметил, что большая многодетная семья должна стать нормой, философией жизни общества, ориентиром всей государственной стратегии. Так, будет запущена новая программа по охране материнства, сбережению репродуктивного здоровья женщин. Особое внимание будет уделяться поддержке материнства в регионах, где рождаемость ниже среднероссийского уровня.

Одной из ключевых проблем в реализации национального проекта является значительная неравномерность регионального развития. В некоторых регионах (например, Москва, Санкт-Петербург) демографическая ситуация лучше, чем в других (например, Сибирь, Дальний Восток). Это связано с различиями в экономическом развитии, уровне жизни и доступности медицинских услуг. Еще одной проблемой является недостаточное финансирование. Несмотря на значительные средства, выделяемые на реализацию проекта, многие регионы сталкиваются с нехваткой ресурсов.

Задания.

1. Укажите национальный проект России, направленный на реализацию ЦУР 10 «Уменьшение неравенства».

- 1) «Здравоохранение»;
- 2) «Демография»;
- 3) «Безопасные и качественные автомобильные дороги»;
- 4) «Жильё и городская среда»;
- 5) «Экология»;
- 6) «Наука».

Ответ: 2

2. Назовите три целевых показателя, выполнение которых характеризует достижение национальной цели «Сохранение населения, укрепление здоровья и повышение благополучия людей, поддержка семьи»:

- 1) Увеличение количества школ, обеспеченных компьютерами и доступом к сети Интернет.
- 2) Повышение уровня удовлетворенности граждан условиями для занятий физической культурой и спортом.
- 3) Создание комфортной среды для жизни каждого гражданина, транспорта и повышение общественной безопасности.

- 4) Увеличение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет к 2030 году и до 81 года к 2036 году.
- 5) Создание и запуск к 2030 году цифровой платформы, способствующей формированию, поддержанию и сохранению здоровья человека на протяжении всей его жизни.
- 6) Формирование комфортных условий старта и ведения бизнеса.
- 7) Повышение суммарного коэффициента рождаемости.

Ответ: 2, 4, 7

3. На реализацию ЦУР 3 «Хорошее здоровье и благополучие» направлен национальный проект «Здравоохранение». Для повышения ожидаемой продолжительности жизни населения проект не предполагает следующие меры:

- 1) Сокращение объема оказания медицинской помощи.
- 2) Сохранение смертности от болезней системы кровообращения и новообразований.
- 3) Борьба с инфекционными и неинфекционными заболеваниями.
- 4) Борьба с коррупцией.
- 5) Обеспечение системы здравоохранения квалифицированными кадрами.
- 6) Снижение суммарной продолжительности временной нетрудоспособности граждан в трудоспособном возрасте на основе формирования здорового образа жизни, создания условий для своевременной профилактики заболеваний и привлечения граждан к систематическим занятиям спортом.

Ответ: 1, 2, 4

4. Сформулируйте проблему, описанную в тексте.

Демографическая ситуация в России остается одной из наиболее острых и актуальных проблем, требующих комплексного подхода и решения на государственном уровне. Снижение рождаемости, увеличение смертности, старение населения и миграционные процессы оказывают значительное влияние на социально-экономическое развитие страны. В условиях глобальных демографических изменений и вызовов перед Россией стоит задача создания устойчивых механизмов для улучшения демографической ситуации и обеспечения долгосрочного развития общества.

Национальный проект «Демография» является важной инициативой, направленной на улучшение демографической ситуации в России. Несмотря на значительные достижения, проект сталкивается с рядом проблем и вызовов, таких как неравномерность регионального развития, недостаточное финансирование и бюрократические преграды. Для повышения эффективности реализации национального проекта необходимо увеличивать финансирование, развивать медицинскую и социальную инфраструктуру, снижать бюрократические преграды и совершенствовать миграционную политику. Реализация этих мер позволит создать более благоприятные условия для повышения рождаемости, снижения смертности и обеспечения активного долголетия граждан, что в итоге приведет к улучшению демографической ситуации в стране.

5. На основе прочитанного материала дайте минимум две характеристики государственного (муниципального) управления, которые можно привести в качестве примера.

Возможный ответ: Демография важна для государства, так как она способствует эффективному управлению ресурсами и планированию инфраструктуры. Она помогает предсказывать будущие потребности в ресурсах и услугах, что необходимо для устойчивого экономического роста и социальной стабильности. Вместе с тем стоит отметить, что цели проекта не всегда учитывают региональные особенности и

диспропорции в социальном и экономическом развитии. Недостаточное финансирование может привести к неполной реализации запланированных мер и снижению их эффективности.

Для улучшения эффективности реализации национального проекта необходимо увеличить финансирование, а также более эффективно перераспределять ресурсы между регионами. Особое внимание должно быть уделено наиболее проблемным регионам с целью выравнивания демографической ситуации. Для увеличения продолжительности жизни и снижения смертности необходимо продолжить модернизацию медицинских учреждений и улучшение качества медицинских услуг. Особое внимание следует уделить подготовке медицинских кадров и обеспечению их достойной заработной платой. Для ускорения реализации мер социальной поддержки и других инициатив необходимо снизить бюрократические преграды. Это может быть достигнуто за счет упрощения административных процедур и улучшения координации между различными уровнями власти. Для обеспечения активного долголетия необходимо развивать социальную инфраструктуру, ориентированную на пожилых людей. Это включает создание центров активного отдыха, организацию культурных и спортивных мероприятий, а также обеспечение доступа к качественной медицинской помощи и социальной поддержке. Для привлечения и успешной интеграции мигрантов необходимо совершенствовать миграционную политику.

Кейс 2

Прочитайте текст и выполните задания.

«Где раз поднят русский флаг, там он спускаться не должен»

По инициативе императора Николая I в 1844 году был поднят вопрос об исследованиях далёких восточных окраин Российской империи, в том числе в области реки Амур.

Летом 1849 года морской офицер и исследователь Дальнего Востока капитан-лейтенант Геннадий Иванович Невельской, заручившись поддержкой губернатора Восточной Сибири Николая Николаевича Муравьёва и начальника Главного морского штаба князя Меншикова, достиг устья Амура и обнаружил судоходный пролив между материком и островом Сахалин.

Эти исследования позволили опровергнуть мнение о полуостровном положении Сахалина и доказать, что устье Амура доступно для захода морских судов. В ходе Амурской экспедиции участники детально изучали бассейн нижнего Амура, производили топографические съёмки местности, собирали ценные сведения о населении, фауне и флоре Приамурья и Приморья, об их внутренних водных и сухопутных маршрутах.

В 1850 году Невельской был вновь направлен на Дальний Восток с предписанием «не касаться устья Амура» в связи с вероятностью обострения отношений с Китаем и Японией. С заботой уже не столько о географических открытиях, сколько об интересах Российского государства Невельской без Высочайшего разрешения и вопреки предписанию основал в устье Амура военное поселение Николаевский пост (ныне город Николаевск-на-Амуре), поднял над ним российский флаг и объявил о суверенитете России над Амурским краем.

Самоуправные действия Невельского вызвали недовольство и раздражение в правительственных кругах России. Особый Комитет при правительстве счёл его поступок дерзостью, достойной разжалования в матросы, о чём и было доложено Императору Николаю I. Однако, выслушав доклад генерал-губернатора Муравьева Н. Н., Николай I назвал поступок Невельского «молодецким, благородным и патриотическим», наградил офицера орденом Св. Владимира 4-й степени, а на доклад Особого Комитета наложил знаменитую резолюцию: **«Где раз поднят русский флаг, там он спускаться не должен».**

В середине 1850-х годов под руководством губернатора Муравьёва началось масштабное освоение Россией Амурского края.

Задания

1. Укажите на карте конца XIX в. место, обозначенное цифрой, где по распоряжению капитан-лейтенанта Г.И. Невельского был поднят российский флаг.

Ответ: 3



2. Какое географическое представление о положении Сахалина имелось до 1849 года?

- 1) Полуостровное;
- 2) Островное;
- 3) полуостров с проливом;
- 4) полуостров с судоходным каналом.

Ответ: 1

3. Правильно ли поступил Геннадий Иванович Невельской, дерзко и самоуправно действуя без Высочайшего разрешения при проведении своих экспедиций? Аргументируйте свою оценку.

Возможный ответ: в условиях возможного обострения отношений с Японией и Китаем поступок Г.И. Невельского был справедливо осужден правительством,

специалисты которого определили достаточно серьезные риски возникновения международных конфликтов в отдаленных районах Российской империи.

Г.И. Невельской с опорой на детальные исследования бассейна нижнего Амура, произведенные топографические съёмки местности, собранные ценные сведения о населении, фауне и флоре Приамурья и Приморья, об их внутренних водных и сухопутных маршрутах, на месте оперативно оценил исключение какого-либо иностранного присутствия, важность и возможность закрепления российского суверенитета над новыми землями.

Длительное ожидание Высочайшего разрешения (возможно до двух-трех лет) могло спровоцировать претендующие на новые территории страны к активным действиям по их освоению и прямому столкновению с Россией.

Капитан – лейтенант Невельской Г.И своим поступком взял на себя всю полноту ответственности за возможные последствия своих действий.

4. Как Вы думаете, чем руководствовался Государь Император при оценке недопустимого с точки зрения нарушения служебной дисциплины решения капитан-лейтенанта Невельского Г.И.?

Возможный ответ: Вопрос об исследованиях далёких восточных окраин Российской Империи, в том числе в области реки Амур, в 1844 году поднимал сам Государь Император. Инициативные действия по воплощению в жизнь Высочайшего решения в особых трудных условиях оценивались высоко.

Государем Императором Николаем I была учтена огромная польза Отечеству, которую принесло смелое решение Невельского. Суверенитет России над Амурским краем давал широкие возможности по защите геополитических и экономических интересов государства на Дальнем Востоке.

Была оценена личная инициатива офицера, хорошо владеющего обстановкой на месте и способного принимать трудные государственные решения с риском для своей карьеры и потери высокого положения.

5. Как Вы считаете, какой самый большой экономический эффект получила Россия от открытия Невельским Г.И. судоходного пролива между материком и островом Сахалин?

Возможный ответ: Открытый Невельским Г.И. пролив соединил водные пути северной и южной части Сахалина, что позволило экономить топливо и время переходов военного и торгового флотов России при решении задач обеспечения военной и экономической безопасности государства.

Улучшенная логистика морских сообщений является одним из условий экономической привлекательности региона как для российских, так и для иностранных торговых компаний.

Новые экономические возможности позволили губернатору Восточной Сибири Муравьёву Н.Н. в середине 1850-х годов начать масштабное освоение Амурского края.

Вариант 7

Кейс 1

Прочитайте текст и выполните задания.

Локализация целей устойчивого развития с фокусом на регионах и городах — это глобальный тренд. Наиболее развитые города мира уже сделали ядром своих стратегий установку на устойчивость. Для России эта задача также актуальна. Важно перенести глобальные цели на местный уровень — сделать их сквозными для мастер-планирования российских городов. Для современной России характерны высокие темпы урбанизации: около 80% ВВП страны и более 75% российского населения сосредоточены именно в городах. Общее число российских городов превышает 1100, и для каждого из них свойственны собственные исторические, культурные, этнографические и социально-экономические особенности становления и развития на современном этапе.

Национальный проект «Жильё и городская среда» – это комплексная программа, направленная на улучшение качества городской среды и жилья в России. В рамках проекта реализуются различные федеральные проекты, такие как «Ипотека», «Формирование комфортной городской среды», «Обеспечение устойчивого сокращения непригодного для проживания жилищного фонда» и «Чистая вода». Проект охватывает около 7,5 тыс. городов и муниципалитетов и включает в себя модернизацию около 200 тысяч объектов.

Благополучие городов России неразрывно связано с достижением национальных целей развития на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года, определенных Указом Президента РФ от 7 мая 2024 года №309, которые включают в себя:

- 1) сохранение населения, укрепление здоровья и повышение благополучия людей, поддержку семьи;
- 2) реализацию потенциала каждого человека, развитие его талантов, воспитание патриотичной и социально ответственной личности;
- 3) комфортную и безопасную среду для жизни;
- 4) экологическое благополучие;
- 5) устойчивую и динамичную экономику;
- 6) технологическое лидерство;
- 7) цифровую трансформацию государственного и муниципального управления, экономики и социальной сферы.

В России сформировался тренд на устойчивое соразвитие муниципальных образований в рамках локальных агломераций. Разработка интегрированных межмуниципальных планов развития обеспечивает эффект масштаба и позволяет уже на стадии проектирования обеспечить учет самых современных требований к городской инфраструктуре и пространственной организации. Достижению устойчивого развития регионов, как и страны в целом, пока мешает сильная дифференциация уровня экономического развития и качества территориального планирования между различными регионами и муниципалитетами внутри регионов. Положительные примеры относительно высокой степени сбалансированности развития крупнейших городов на территории демонстрируют Калужская, Саратовская, Ульяновская, Вологодская, Тульская области.

Задания.

1. ЦУР 11 «Устойчивые города и населенные пункты» направлена на внедрение методов эффективного планирования и управления населенными пунктами, отвечая на вызовы урбанизации. В Российской Федерации реализуется национальный проект, направленный на достижение этих задач. Назовите его.

- 1) «Экология»;
- 2) «Безопасные и качественные автомобильные дороги»;
- 3) «Жильё и городская среда»;

- 4) «Производительность труда и поддержка занятости»;
- 5) «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы»;
- 6) «Международная кооперация и экспорт».

Ответ: 3

2. Назовите целевые показатели достижения национальной цели развития «Комфортная и безопасная среда для жизни»:

- 1) Поддержка инвестиционной активности через улучшение делового климата.
- 2) Повышение качества городской среды в опорных населенных пунктах.
- 3) Устойчивый рост ВВП, обеспечивающий рост доходов.
- 4) Формирование комфортных условий старта и ведения бизнеса.
- 5) Устойчивое сокращение непригодного для проживания жилищного фонда
- 6) Снижение смертности в результате дорожно-транспортных происшествий.

Ответ: 2, 5, 6

3. Национальный проект «Жилье и городская среда» связывает благополучие городов России с достижением национальных целей развития на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года, определенных Указом Президента РФ от 7 мая 2024 года №309. Среди мер по его реализации не предлагаются:

- 1) Сохранение населения, укрепление здоровья и повышение благополучия людей, поддержка семьи.
- 2) Реализация потенциала каждого человека, развитие его талантов, воспитание патриотичной и социально ответственной личности.
- 3) Обеспечение устойчивого роста доходов населения и уровня пенсионного обеспечения не ниже уровня инфляции.
- 4) Экологическое благополучие.
- 5) Устойчивая и динамичная экономика.
- 6) Утверждение и реализация программ адаптации к изменениям климата на федеральном, региональном и корпоративном уровнях.
- 7) Цифровая трансформация государственного и муниципального управления, экономики и социальной сферы.

Ответ: 3, 6

4. Сформулируйте проблему, описанную в тексте.

Возможный ответ: Ключевые цели национального проекта «Жилье и городская среда» – обеспечение доступным жильем семей со средним достатком, в том числе создание возможностей для приобретения (строительства) ими жилья с использованием ипотечного кредита, увеличение объема жилищного строительства, повышение комфортности городской среды, создание механизма прямого участия граждан в формировании комфортной городской среды, обеспечение устойчивого сокращения непригодного для проживания жилищного фонда. Проблемой является сильная дифференциация уровня экономического развития и качества территориального планирования между различными регионами и муниципалитетами внутри регионов.

5. На основе прочитанного материала дайте минимум две характеристики государственного (муниципального) управления, которые можно привести в качестве примера.

Возможный ответ: Устойчивое развитие городов занимает одно из центральных мест в числе национальных целей развития Российской Федерации, находящих свое

отражение в реализации государственных программ и национальных проектов – как в системе действующих национальных проектов и государственных программ Российской Федерации, так и в рамках вновь разрабатываемых на плановый период до 2030 года программных документов в соответствии с перечнем поручений по реализации Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 29 февраля 2024 года, а также Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года №309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».

В последние годы в России сформировался тренд на устойчивое соразвитие муниципальных образований в рамках локальных агломераций. Разработка интегрированных межмуниципальных планов развития обеспечивает эффект масштаба и позволяет уже на стадии проектирования обеспечить учет самых современных требований к городской инфраструктуре и пространственной организации.

Кейс 2

Прочитайте текст и выполните задания

Россия и ПАСЕ

Российская Федерация вступила в Совет Европы (СЕ) в 1996 г. За 26 лет членства в этой организации многое было сделано: рассматривая СЕ как потенциальную гуманитарно-правовую опору «Большой Европы» от Тихого океана до Атлантики, наша страна присоединилась к 68 многосторонним договорам (конвенциям и протоколам к ним), чем подтвердила свою приверженность идеалам и принципам гуманизма и демократии. Россия входила в число крупнейших спонсоров организации.

С момента присоединения к СЕ Россия не раз подвергалась критике со стороны стран-участниц. Например, нападения банд Шамиля Басаева и арабского наемника Хаттаба в Дагестане в августе 1999 года и последовавшая за этим контртеррористическая операция (Вторая чеченская война) могла послужить поводом к исключению России из СЕ, однако в 2000 г. санкции ограничились лишением права голоса её делегации в Парламентской ассамблее Совета Европы (ПАСЕ).

В 2014 году российская делегация в ПАСЕ была лишена основных полномочий в связи с присоединением Крыма и Севастополя к России. В дальнейшем российским делегатам запретили занимать руководящие должности в ПАСЕ и участвовать в её мониторинговых миссиях. В ответ на эти решения Россия отозвала свою делегацию, и с лета 2017 года отказалась платить взносы в бюджет Совета Европы.

В 2019 году делегацию нашей страны пригласили участвовать в июньской сессии ПАСЕ. После жарких дебатов и политических провокаций Россия вернулась в европейскую парламентскую организацию на своих условиях. С началом Специальной военной операции России на Украине на внеочередном заседании Комитета министров СЕ (КМСЕ) было принято решение о приостановке права представительства России в уставных органах СЕ: в Парламентской ассамблее (ПАСЕ), в Конгрессе местных и региональных властей (КМРВСЕ), а также в КМСЕ.

15 марта 2022 г. на внеочередной сессии ПАСЕ было одобрено заключение с призывом к КМСЕ предложить России выйти из СЕ, а в случае отказа – определить дату прекращения ее членства.

Остаться в Совете Европы наша страна не могла, и 15 марта 2022 г. письмом Министра иностранных дел РФ С.В.Лаврова на имя Генерального секретаря СЕ российская сторона уведомила о добровольном выходе из Организации, а также о намерении денонсировать Европейскую конвенцию по правам человека (ЕКПЧ).

В послании подчеркивалось, что «вся ответственность за последствия этого шага для общего гуманитарно-правового пространства на континенте лежит на тех, кто сознательно нагнетал напряженность и превращал организацию в инструмент решения своих геополитических задач».

В 2022 г. общая сумма взносов России в бюджеты СЕ и его частичных соглашений должна была составить 33,7 млн евро. В связи с выходом из СЕ взносы были выплачены только за период пребывания в организации с 1 января по 15 марта – около 5,7 млн евро.

Несмотря на прекращение членства в СЕ, это не оказало неблагоприятного влияния на ситуацию с защитой прав человека в нашей стране. Конституция Российской Федерации гарантирует более широкий объем прав, чем ЕКПЧ, а положения ратифицированных конвенций СЕ интегрированы в отечественную правовую систему. Россия привержена своим обязательствам по заключенным в рамках ООН универсальным договорам в этой области.

Задания.

1. Какой из органов Совета Европы обладал полномочиями приостановки права представительства России в ПАСЕ в 2022 году?

- 1) ПАСЕ;
- 2) КМСЕ;
- 3) КМРВСЕ;
- 4) любой из вышеперечисленных.

Ответ: 2

2. В каком году Россия денонсировала и отказалась от защиты прав человека?

- 1) 15 марта 2022 г.;
- 2) 25 февраля 2022 г.;
- 3) 22 февраля 2022 г.;
- 4) ни в одном из перечисленных вариантов.

Ответ: 4

3. Добровольный выход России из СЕ по Вашему мнению - единственно возможное решение российской дипломатии в сложившихся условиях? Обоснуйте свой ответ.

Возможный ответ:

С учетом многолетнего однобокого восприятия ситуации со стороны ПАСЕ, постоянного игнорирования призывов России к отказу от двойных стандартов и блокового мышления у Российской дипломатии оставалось два варианта действий:

1. дождаться определения даты прекращения ее членства в организации, что в геополитическом плане было недопустимым решением для нашей страны.
2. воспользоваться правом добровольного выхода из враждебно настроенной организации с декларацией принципиального отношения к ответственности, которая лежит на тех, кто «...сознательно нагнетал напряженность и превращал организацию в инструмент решения своих геополитических задач».

В сложившихся условиях было принято верное решение воспользоваться правом добровольного выхода из недружественной организации.

4. Должна ли была Россия предпринимать активные шаги по возвращению своей делегации в ПАСЕ?

Возможный ответ:

Присутствие в такой организации как ПАСЕ имеет важное политическое значение на международной арене, однако учитывая обстоятельства приостановки деятельности делегации в 2014 г. и политику в адрес России со стороны стран-участниц, учитывая статус одного из крупнейших плательщиков взносов в организацию, предпринимать шаги о возвращении разумно только на своих условиях. В этой связи активных шагов предпринимать не стоило.

5. Должна ли российская дипломатия увязывать свои решения по участию в международных организациях с выплатой взносов? Обоснуйте свой ответ с опорой опыта участия России в СЕ.

Возможный ответ:

Одно из ведущих положений среди спонсоров международной политической организации должно предполагать гарантированное участие во всех ее уставных и мониторинговых органах, включая и руководящие посты.

Консолидированное недружественное и враждебное отношение к одному из ведущих плательщиков содержания организации должно вести к дополнительной ответственности стран-участниц по отношению к его статусу. Именно этот фактор скорее всего сыграл главную роль при принятии взвешенного решения о приглашении России к возвращению в ПАСЕ в 2019 году, несмотря на агрессивное и провокационное поведение делегаций других стран-участниц, чье финансовое участие в поддержании организации значительно скромнее российского.

С опорой на опыт участия в СЕ российская дипломатия может увязывать свои решения по участию в международных организациях и их уставных структур с уровнем финансирования в особых случаях.

Вариант 8

Кейс 1

Прочитайте текст и выполните задания.

Федеральный проект «Сохранение озера Байкал», являясь частью национального проекта «Экология», поставил перед собой амбициозную задачу – обеспечить 100% охват Байкальской природной территории государственным экологическим мониторингом. В рамках проекта запланировано строительство и реконструкция 4 очистных сооружений и 7 берегоукрепительных сооружений. Это может решить экологическую проблему озера, образовавшуюся из-за трех источников загрязнения. Первым являлся целлюлозно-бумажный комбинат, который длительно сбрасывал отходы в озеро. Из-за выбросов пыли и газа засыхал лес. Вторым источником проблемы стала река Селенга, которая является самым большим и главным притоком озера Байкал. С ее водами в озеро поступает множество отходов, сброшенных выше по течению. И последний источник загрязнения – гидротехническая система. Возможным новым источником ухудшения экосистемы может стать ГЭС Монголии.

Как этот проект поможет достижению целей устойчивого развития? Главной целью федерального проекта является очищение воды озера Байкал и предотвращение выбросов. Значит, данный проект соответствует 6-й цели устойчивого развития, содержание которой состоит в обеспечении и наличии рационального использования водных ресурсов. Доступ к безопасной воде и санитарии и рациональное использование пресноводных экосистем имеют огромное значение для здоровья человека, экологической устойчивости и экономического процветания. Стратегия управления водными ресурсами в регионах Байкальской природной территории и соблюдение международных норм помогут сохранить озеро Байкал, экология которого находится под угрозой из-за влияния человека. Реализация данного федерального проекта необходима, потому что это даст мультипликативный эффект и положительно повлияет на качество жизни населения. Реализация возможна, если будет выстроен четкий экологический мониторинг и федеральные средства будут использованы рационально и по назначению. Особую роль в реализации этого проекта играют Правительства Иркутской области и Республики Бурятия, которые несут основную ответственность за обеспечение достижения целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта.

Задания.

1. Главной причиной природных и социальных аномалий в настоящее время являются последствия нарушения общего баланса биосферы. Выберите, что относится к понятию природного баланса в экологии:

- 1) Увеличение плотности населения в экосистеме.
- 2) Состояние, когда все живые организмы в экосистеме находятся в гармонии.
- 3) Процесс изменения климата в экосистеме под воздействием человеческой деятельности.
- 4) Сохранение стабильных условий в экосистеме благодаря взаимодействию всех ее компонентов.
- 5) Повышение биологического разнообразия.

Ответ: 4

2. Выберите два верных суждения, раскрывающих вклад технического прогресса в реализацию концепции устойчивого развития:

- 1) Разработка и использование новых технологий, которые помогут минимизировать негативное воздействие на экосистемы планеты.

- 2) Существенные изменения в трудовом процессе и расширение производительных возможностей человечества.
- 3) Внедрение новых технологий повышает рентабельность производства и прибыль предприятий.
- 4) Внедрение природоподобных технологий.
- 5) Появление новых более сложных профессий.

Ответ: 1, 4

3. Федеральный проект «Сохранение озера Байкал» связывает сохранение и восстановление озера Байкал, его биоресурсного потенциала и биологического разнообразия с достижением национальных целей развития на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года, определенных Указом Президента РФ от 7 мая 2024 года №309. Среди мер по его реализации не предлагаются:

- 1) Снижение антропогенной нагрузки на экосистему озера Байкал.
- 2) Ликвидация наиболее опасных объектов накопленного вреда окружающей среде и экологическое оздоровление водных объектов.
- 3) Развитие технологий в области энергетики и горнорудной промышленности.
- 4) Снижение к 2036 году в два раза объема неочищенных сточных вод, сбрасываемых в основные водные объекты.
- 5) Сохранение уникальной экологической системы озера Байкал.
- 6) Развитие массового туризма.

Ответ: 3, 6

4. Сформулируйте проблему, описанную в тексте.

Возможный ответ: В 2024 году в рамках Государственной программы Российской Федерации «Охрана окружающей среды» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 326) и национального проекта «Экология» завершена реализация федерального проекта «Сохранение озера Байкал». Мероприятия проекта были направлены на сохранение и восстановление озера Байкал, сохранение и восстановление биоресурсного потенциала и биологического разнообразия водных объектов Байкальской природной территории, снижение антропогенной нагрузки на экосистему озера Байкал.

5. На основе прочитанного материала дайте минимум две характеристики государственного (муниципального) управления, которые можно привести в качестве примера.

Возможный ответ: «Сохранение озера Байкал» – один из федеральных проектов, входящих в национальный проект «Экология». Его цель – улучшить экологическое состояние Байкала за счёт сокращения объёма загрязнённых стоков в озеро и другие водоёмы Байкальской природной территории, а также за счёт очистки загрязнённых объектов. Благодаря нацпроекту «Экология» удалось достичь 100% охвата экологическим мониторингом Байкальской природной территории: она включает земли Республики Бурятия, Иркутской области и Забайкальского края. Объем сброса загрязнённых сточных вод в водные объекты Байкальской природной территории сократился; реализуется комплексный проект территориального развития: на Байкальской природной территории развивается инфраструктура для экологического туризма, она обеспечит безопасность для хрупкой экосистемы, позволит развить экономику региона и обеспечит комфорт для местных жителей. К концу 2024 года с 448,9 га до нуля сократилась площадь территорий, подвергшихся высокому и экстремально высокому загрязнению и оказывающих воздействие на озеро. Для сохранения озера Байкал необходимо поддерживать его биологическое разнообразие. За шесть лет реализации нацпроекта «Экология» специалисты выпускают в акваторию 753 млн осетров и омулей.

Кейс 2

Прочитайте текст и выполните задания.

«Буран» - последний космический проект Советского Союза

15 ноября 1988 года с космодрома Байконур на ракете-носителе «Энергия» в свой единственный полёт отправился советский корабль «Буран». Новый космический корабль в полностью автоматическом режиме совершил 2 витка вокруг Земли и через 205 минут успешно приземлился. Это был ответ на американскую программу «Спейс Шаттл» и триумф советской космонавтики, впервые в мире сумевшей посадить многоразовый космолет в автоматическом режиме на землю. У «Бурана» были и другие преимущества в сравнении с американским аналогом.

Инновационные системы жизнеобеспечения позволяли «Бурану» находиться на орбите 30 суток, создавая при этом комфортные условия для 10 человек. Для сравнения: у американского прототипа соответствующие параметры были скромнее - 20 суток и 8 человек.

На орбиту отечественный корабль выводил на пять тонн больше полезного груза, чем американские корабли «Шаттл» (30 т. против 25 т.). В экстренной ситуации команда отечественного космолета в отличие от американского могла катапультироваться или отделить модуль от ракеты-носителя.

Следующий запуск мог состояться в 1991 году, но работы по проекту были приостановлены, а в 1993 году по решению Правительства и вовсе прекращены.

Всего на проект «Энергия-Буран» за 16 лет было потрачено более 16 миллиардов советских рублей (около 2 триллионов рублей в современных ценах), созданная в ходе разработок инфраструктура позволяла запускать по кораблю один раз в две недели. В проекте «Буран» было успешно применено около 400 новых изобретений.

Несмотря на большие материальные затраты, проект не был доведен до конца, а во время подготовки второго запуска многие элементы управления и аварийного спасения дали сбой, требовали доработки и новых испытаний. С распадом СССР разрушилась кооперация заводов смежников (всего более 1200 предприятий различного назначения), часть которых оказались в разных странах - бывших советских республиках. В ходе строительства и при испытаниях космических кораблей не удалось избежать и людских потерь.

По прогнозным расчетам главного конструктора НПО «Энергия», в случае использования «Бурана» не только в военных, но и в гражданских целях, в 1995 году проект мог выйти на самоокупаемость, а в 2003 году мог стать экономически прибыльным.

Во время создания «Бурана» отечественная космическая отрасль получила бесценный опыт, который в будущем можно применить для создания других многоразовых космических кораблей. Сам факт успешной разработки «Бурана» говорит о высочайшем технологическом уровне СССР. В России на сегодняшний день сохранилась вся документация и чертежи проекта, часть из которых используется при создании новых типов космических кораблей, в том числе многоразовых.

Задания.

1. Какое основное технологическое преимущество советского «Бурана» над американским «Спейс Шаттлом» было достигнуто?

- 1) количество суток нахождения корабля на орбите в автономном режиме;
- 2) полет и посадка на землю многоразового космолета в автоматическом режиме;
- 3) отечественный корабль выводил на орбиту на пять тонн больше полезного груза;

4) созданы комфортные условия для большего количества членов экипажа.

Ответ: 2

2. Через сколько лет после начала реализации, по прогнозным расчетам главного конструктора НПО «Энергия», проект «Энергия-Буран» мог стать экономически прибыльным?

- 1) через 15 лет;
- 2) через 16 лет;
- 3) через 26 лет;
- 4) через 8 лет.

Ответ: 3

3. Как Вы считаете, возможно ли было сохранение перспективного космического проекта «Энергия-Буран» в 1993 году, учитывая огромные средства, которые в него были вложены?

Возможный ответ: В условиях экономического и политического кризиса в стране дорогостоящие проекты были слишком обременительны для бюджета. Заявленный новым Правительством курс на переход к рыночной экономике требовал скорой и высокой рентабельности от любого вложения бюджетных средств для решения быстро нарастающих проблем в социальной сфере. Затратный проект «Энергия-Буран» требовал дополнительных инвестиций, времени на отладку и доработку и по самым приблизительным подсчетам мог принести экономическую выгоду только через 10 лет.

В сложившихся политических и экономических условиях сохранить проект было невозможно.

4. Как, по Вашему мнению, следует использовать советское научное и технологическое наследие в современной России, чтобы обеспечить безопасность и устойчивое социально-экономическое развитие государства?

Возможный ответ:

К советскому научному и технологическому наследию следует относиться бережно и рационально, учитывая количество сил и средств, вложенных советским Правительством и обществом в прорывные технологии в космонавтике.

Современное конкурентное положение России в космонавтике во многом базируется на потенциале разработок и исследований советских ученых. Часть научных достижений, полученных в ходе проекта «Энергия-Буран», реализуются в военно-промышленном комплексе, в ракетной и авиационной сферах при создании вооружений на новых физических принципах, способных надежно защищать Россию от военных угроз. Некоторые успешно испытанные элементы «Бурана» используются в гражданской авиации.

5. Как вы считаете, следует ли возобновить работу по проекту «Буран» и что для этого необходимо предпринять органам государственного управления современной России?

Возможный ответ: Для возобновления проекта «Буран» потребуются большие финансовые инвестиции из различных источников финансирования. К финансовому

участию в таком проекте можно привлечь дружественные России государства как в рамках союзов БРИКС и ОДКБ, так и вне их, которые могут быть заинтересованы в последующем совместном взаимовыгодном использовании многоразового космолана в экономических целях.

Кроме поиска финансовых средств, от органов государственного управления России потребуется провести мероприятия по подготовке необходимой инфраструктуры, строительству новых заводов в климатически подходящих регионах страны, подготовке и распределению кадров.

Следует восстанавливать и развивать созданные в ходе реализации проекта научные школы.