

Уважаемые участники Олимпиады! Перед вами задания письменного тура заключительного этапа Олимпиады. Они состоят из трёх частей. Первая часть (вопросы 1–16) – тестовые задания. Вам предстоит выполнить 8 заданий по 1 баллу, 5 заданий по 2 балла, 3 задания по 3 балла. За этот блок заданий вы сможете набрать 27 баллов. Вторая часть (вопросы 17–32) – задания по карте. Они посвящены 60-летию со дня первого пилотируемого полёта в Космос. Вам предстоит выполнить 2 задания по 2,5 балла, 10 заданий по 0,5 балла, 1 задание по 10 баллов, 3 задания по 1 баллу. За этот блок заданий вы сможете набрать 23 балла. Третья часть (вопросы 33–61) – географические задачи (две логических и одна расчётная). Каждая задача разбита на несколько заданий. За каждую логическую задачу (задания 33–42 и 43–50) можно получить по 10 баллов. За расчётную задачу (задания 51–67) можно получить 20 баллов. Обращаем ваше внимание, что условие каждой задачи будет повторяться перед каждым заданием к ней. За этот блок заданий вы сможете набрать 40 баллов. Максимальная сумма баллов письменного тура – 90. **Желаем вам удачи!**

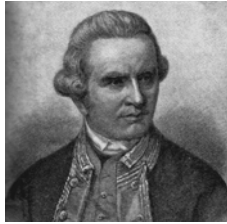
ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**ВОПРОСЫ ПО 1 БАЛЛУ**

1. Выберите атмосферные явления, которые формируются в нижнем слое атмосферы.

- А) северное сияние Б) зарница В) вирга Г) конденсационный след Д) шквал

Ответы записываются в алфавитном порядке, а между ними ставится точка с запятой и пробел (например: А; Б).

2. Среди перечисленных исследователей Австралии выберите тех, кто совершил свои открытия в XVIII в.



А) Абель Тасман

Б) Джеймс Кук

В) Виллем Янзон

Г) Джозеф Бэнкс

Д) Чарльз Грегори

Ответы записываются в алфавитном порядке, а между ними ставится точка с запятой и пробел (например: А; Б).

3. Выберите верные утверждения, касающиеся общей характеристики южных материков.

- А) в центре материков расположены горные системы, а по окраинам – обширные равнинные территории
Б) НЕ характерно явление эндемичности
В) материк крайне беден месторождениями полезных ископаемых
Г) большая часть территории материков расположена в пределах экваториального и субэкваториального поясов
Д) характерны обширные площади, занятые коричневыми и красными ферраллитными почвами

Ответы записываются в алфавитном порядке, а между ними ставится точка с запятой и пробел (например: А; Б).

4. Выберите страны, о которых идёт речь в следующем тексте.

Одна из антарктических станций когда-то имела географические координаты 90° ю.ш. В настоящее время, в связи с дрейфом льдов, она сместилась примерно на 100 м. Станция принадлежит одной стране, а своим названием обязана двум другим государствам.

- А) Великобритания Б) Норвегия В) Россия Г) США Д) Чили

Ответы записываются в алфавитном порядке, а между ними ставится точка с запятой и пробел (например: А; Б).

5. Выберите из списка цивилизации и/или государства, которые были расположены в Зарубежной Азии.



А) империя гуннов

Б) цивилизация ольмеков

В) Хараппская цивилизация

Г) Мидия

Д) Карфаген

Ответы записываются в алфавитном порядке, а между ними ставится точка с запятой и пробел (например: А; Б).

6. Выберите экологические проблемы, характерные для Приморского края.

- А) снижение биоразнообразия вследствие браконьерства
Б) сокращение площади реликтовых лесов вследствие пожаров
В) радиационное загрязнение как следствие захоронения ядерных отходов
Г) загрязнение атмосферы предприятиями чёрной металлургии
Д) загрязнение рек отходами целлюлозно-бумажного комбината

Ответы записываются в алфавитном порядке, а между ними ставится точка с запятой и пробел (например: А; Б).

7. На 01 января 2020 г. в России средняя доля городского населения составила 74,66%. Выберите субъект РФ, в котором этот показатель ниже среднероссийского.

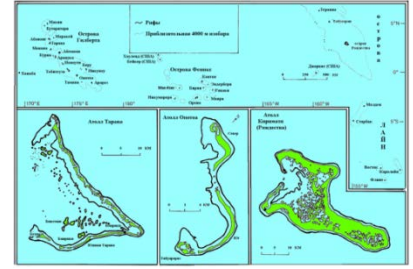
- А) Ивановская область Б) Красноярский край В) Ленинградская область
Г) Нижегородская область Д) Хабаровский край

Ответ записывается в виде буквы, соответствующей правильному варианту (например: А).

8. Земной шар делится на 24 часовых пояса. Универсальное кодированное время (UTC) принято отсчитывать от Гринвичского меридиана и обозначать от -12 UTC до +12 UTC. Выберите страну Океании, где универсальное кодированное время отходит от этого принципа и обозначается +14.

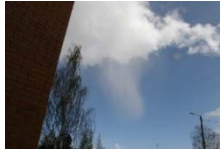
- А) Фиджи Б) Самоа В) Науру
Г) Кирибати Д) Вануату

Ответ записывается в виде буквы, соответствующей правильному варианту (например: А).



ВОПРОСЫ ПО 2 БАЛЛА

9. Установите соответствия: атмосферное явление, изображённое на рисунке, – его название.



- А) 1) вирга Б) 2) водяное небо В) 3) ледяной дождь Г) 4) нижний мираж Д) 5) пурга (буран)

Ответ нужно начинать с буквы, затем ставить арабскую цифру без пробелов и других знаков, разделяя каждую пару точкой с запятой и пробелом (например: А1; Б2; В3; Г4; Д5).

10. Расставьте виды экономической деятельности в порядке их появления в Южной Америке.

- А) виноделие Б) производство пластмасс В) выращивание кофе
Г) добыча золота Д) железнодорожные перевозки

В ответе нужно указать только буквы в правильной последовательности, а между ними ставится тире (например: А–Б–В–Г–Д).

11. Установите соответствия: птица – причина сокращения популяции.



- А) беркут Б) стрепет В) сибирская гага Г) стерх Д) чернотрохий глухарь

- 1) распашка целины 2) вырубка высокоствольных деревьев 3) осушение водоёмов

- 4) загрязнение морских вод нефтепродуктами 5) промысловая охота и сведение лесов

Ответ нужно начинать с буквы, затем ставить арабскую цифру без пробелов и других знаков, разделяя каждую пару точкой с запятой и пробелом (например: А1; Б2; В3; Г4; Д5).

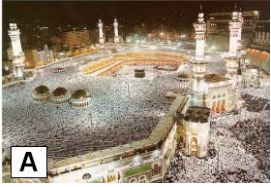
12. Установите соответствия: субъект РФ – доминирующий вид экономической деятельности в структуре ВРП.

- А) Тамбовская область Б) Астраханская область В) Приморский край
Г) Калужская область Д) Московская область

- 1) добыча полезных ископаемых 2) сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство
3) транспортировка и хранение 4) торговля оптовая и розничная
5) обрабатывающие производства

Ответ нужно начинать с буквы, затем ставить арабскую цифру без пробелов и других знаков, разделяя каждую пару точкой с запятой и пробелом (например: А1; Б2; В3; Г4; Д5).

13. Установите соответствия: религиозное сооружение, изображённое на рисунке, – религия (религиозное течение), к которой (которому) оно относится.



А



Б



В



Г



Д

1) индуизм

2) иудаизм

3) католицизм

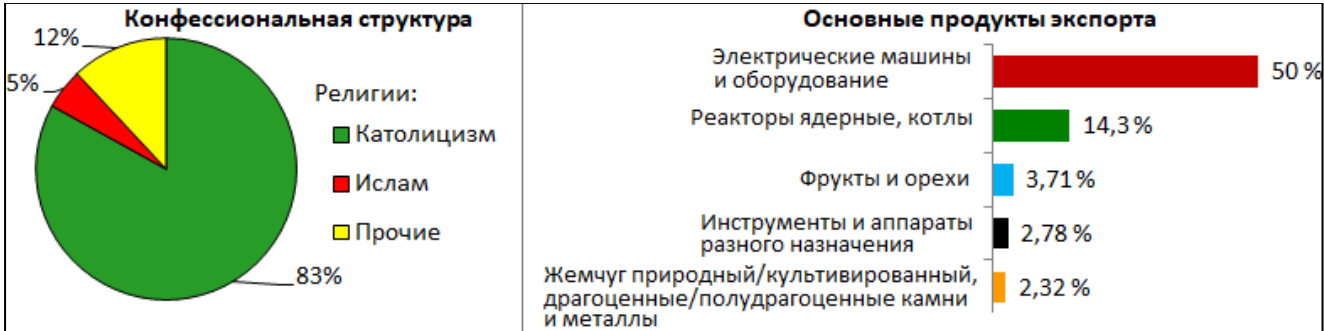
4) синтоизм

5) суннизм

Ответ нужно начинать с буквы, затем ставить арабскую цифру без пробелов и других знаков, разделяя каждую пару точкой с запятой и пробелом (например: А1; Б2; В3; Г4; Д5).

ВОПРОСЫ ПО 3 БАЛЛА

14. Напишите названия государства (А) и его столицы (Б) на основании представленных на рисунке данных.



Ответы заносятся в соответствующем порядке в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; между ответами нужно ставить точку с запятой и пробел (например: А) Москва; Б) Пермь).

15. Заполните пропуски в следующем тексте.

(А) – тип почвы, широко распространённый в степной и лесостепной зонах, является наиболее плодородным и ценным для сельского хозяйства. Однако из-за нерационального использования этих почв часто происходит их утрата или снижение плодородия. Наиболее распространены два процесса деградации почв – (Б) и (В). Проявлением процесса (Б) является образование оврагов, а процесс (В) может привести к развитию пыльных бурь.

Ответы заносятся в соответствующем порядке в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; между ответами нужно ставить точку с запятой и пробел (например: А) Москва; Б) Пермь; В) Новосибирск).

16. Заполните пропуски в следующем тексте.

(А) являются важнейшими институтами современной экономики. Считается, что старейший из них появился в Амстердаме в начале XVII в., а крупнейший в настоящее время находится в городе (Б). В первую десятку по обороту входят подобные институты, расположенные в Токио, Лондоне, Гонконге, Шанхае.



Ответы заносятся в соответствующем порядке в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; между ответами нужно ставить точку с запятой и пробел (например: А) Москва; Б) Пермь).

ЗАДАНИЯ ПО КАРТЕ
ВОПРОСЫ ПО 2,5 БАЛЛА

17. В апреле 2021 г. отмечается 60 лет со дня первого пилотируемого полёта в космос. Установите соответствия: место, связанное с отечественной космонавтикой, – его местоположение на карте.



- А) космодром «Байконур»
- Б) место посадки космического корабля «Восход–2» (Беляев П.И., Леонов А.А.)
- В) АО «Конструкторское бюро химавтоматики»
- Г) место посадки космического корабля «Восток–1» (Гагарин Ю.А.)
- Д) АО «Информационные спутниковые системы» имени академика М. Ф. Решетнёва»

Ответ нужно начинать с буквы, затем ставить арабскую цифру без пробелов и других знаков, разделяя каждую пару точкой с запятой и пробелом (например: А1; Б2; В3; Г4; Д5).

18. В апреле 2021 г. отмечается 60 лет со дня первого пилотируемого полёта в космос. Установите соответствия: место, связанное с отечественной космонавтикой, – его местоположение на карте.



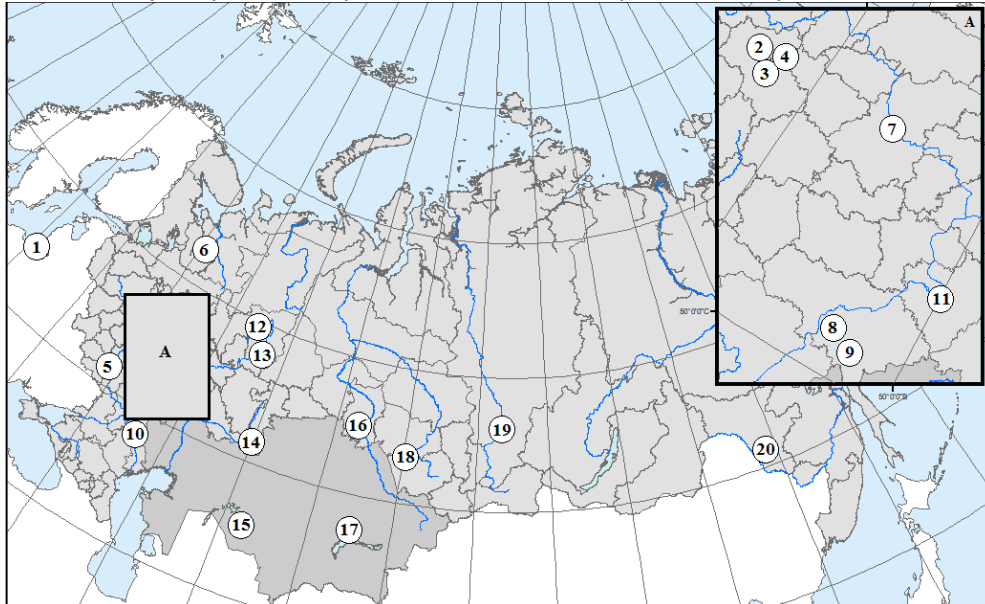
- Е) АО «Центральный научно-исследовательский институт машиностроения»
- Ж) АО «Государственный космический научно-производственный центр имени М. В. Хруничева»
- З) космодром «Плесецк»
- И) АО «Ракетно-космический центр «Прогресс»»
- К) место посадки космического корабля «Восток–6» (Терешкова В.В.)

Ответ нужно начинать с буквы, затем ставить арабскую цифру без пробелов и других знаков, разделяя каждую пару точкой с запятой и пробелом (например: А1; Б2; В3; Г4; Д5).

ВОПРОСЫ ПО 0,5 БАЛЛА

19. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

I) При проектировании этого космодрома рассматривали несколько площадок для его создания. Они находились в Дагестанской и Марийской АССР, в Астраханской области и в регионе СССР, в котором космодром и был построен. Он расположен в регионе с резко континентальным климатом. Космодром находится в городе, соответствующим статусу города федерального значения РФ, с особым режимом безопасного функционирования объектов, предприятий и организаций, а также проживания граждан.



Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

20. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

II) Это один из крупнейших космодромов мира. Он находится в природной зоне тайги, обеспечивает российские и международные космические программы, связанные с оборонными, прикладными, научными и коммерческими пусками непилотируемых космических аппаратов. В административном отношении космодром находится на территории города, имеющего статус ЗАТО, вблизи одноимённого посёлка.



Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

21. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

III. <...> является головным научно-исследовательским институтом Госкорпорации «Роскосмос». Предприятие занимается проектированием, отработкой и исследованиями космических аппаратов и ракет. Образовано в 1946 г. в качестве головного предприятия по разработке жидкостных баллистических ракет дальнего действия и зенитных управляемых ракет. Своё нынешнее название <...> получил в 1967 г. Практически все отечественные космические ракеты и аппараты прошли через его цеха и стенды, подвергались экспериментальной отработке, являлись объектом фундаментальных и прикладных исследований.



Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

22. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

IV. <...> – ведущее российское предприятие, один из лидеров мировой космической отрасли по разработке, производству и эксплуатации ракет-носителей среднего класса. Ракеты-носители используются для запуска пилотируемых и транспортных кораблей на Международную космическую станцию (МКС). <...> – единственное в мире предприятие, осуществляющее пуски ракет-носителей с четырёх космодромов: «Байконур», «Плесецк», «Восточный» и Гвианский космический центр. Первая и вторая ступени «гагаринской» ракеты были изготовлены на <...>.



Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

23. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

V) <...> был образован Распоряжением № 421-рп Президента РФ от 7 июня 1993 г. на базе двух ведущих предприятий ракетно-космической промышленности России – Машиностроительного Завода им. М.В. Хруничева и Конструкторского Бюро «Салют». Один из мировых лидеров в области разработки космических средств выведения, а также крупногабаритных орбитальных модулей; разработчик и серийный изготовитель: ракет-носителей тяжёлого класса «Протон-М», семейства ракет-носителей различной грузоподъёмности «Ангара», ракеты-носителя лёгкого класса «Рокот». <...> являлся генеральным подрядчиком, отвечающим за разработку космического ракетного комплекса с ракетой-носителем KSLV-1 для Южной Кореи.



Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

24. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

VI) <...> – один из мировых лидеров в создании жидкостных ракетных двигателей, участник всех отечественных пилотируемых программ освоения космоса. Созданный на предприятии двигатель РД-0105 2 января 1959 г. в составе третьей ступени позволил автоматической межпланетной станции «Луна-1» впервые в истории космонавтики достичь второй космической скорости. 1 ноября 2019 г. в рамках создания единого центра ракетного двигателестроения, местный механический завод и <...> завершили процесс объединения. Оно находится в городе, который является одним из новых городов-миллионеров.



Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

25. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

VII) <...> – ведущее предприятие России по созданию космических аппаратов связи, телевидения, ретрансляции, навигации, геодезии. В настоящее время 2/3 орбитальной группировки России – это спутники разработки и производства <...>. Приказ о создании подписан 4 июня 1959 года, с привлечением сотрудников ОКБ и НИИ г. Москвы. Филиал разместился в тогда закрытом городе. Город находится в субъекте РФ, в котором располагается промышленное предприятие, изображённое на десятирублёвой купюре.



Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

26. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

VIII) Ю.А. Гагарин вспоминал, что во время приземления увидел широкую ленту реки и дома-кубики крупного города вдали. Лишь благодаря мастерству парашютиста ему удалось избежать приводнения на реку, где в это время шёл ледоход. Приземлившись на колхозное поле посёлка Смеловка, он увидел двух женщин с телёнком, которые явно боялись подойти к парашютисту в странном костюме.



Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

27. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

IX) Из-за ошибки космический корабль под пилотированием В.В. Терешковой пролетел территорию Казахстана, но место приземления (равнинные совхозные луга у села Мурашкино) оказалось удачным. Первым космонавта встретил пастух Иван Авдиенко, местные жители накормили космонавта картошкой и кумысом.



Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

28. Выберите место, связанное с отечественной космонавтикой, изображённое на карте, о котором идёт речь в следующем тексте.

X) Из-за отказа автоматики посадочный модуль оказался в начале марта в тайге, в 15 км от ближайшего поселения. Спасательной операции мешали высокие деревья, морозы и глубокий снег, а также характерные для Кондасских увалов овраги. В память о приземлении П.И. Беляев и А.А. Леонов стали почётными гражданами города, где находится штаб-квартира крупнейшего в России производителя калийных удобрений, именно в этот город они прибыли сразу после спасения.

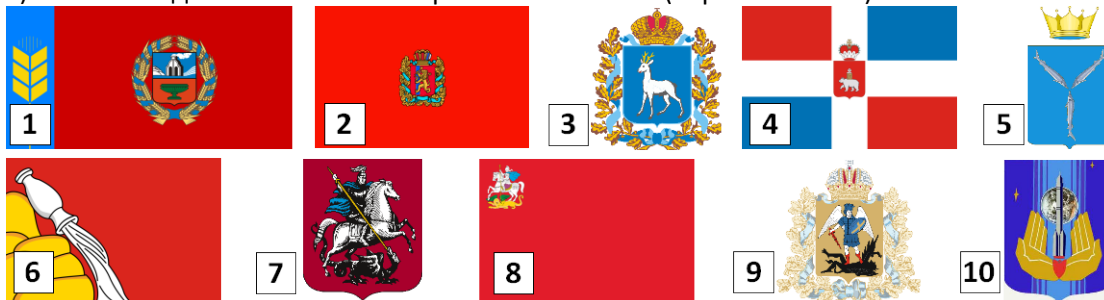


Ответ записывается в виде арабской цифры, соответствующей правильному варианту (например: 1).

ВОПРОС НА 10 БАЛЛОВ

29. Установите соответствия: место, связанное с отечественной космонавтикой, – герб (флаг) административно-территориальной единицы, на территории которого оно находится.

- А) космодром «Байконур»
 Б) место посадки космического корабля «Восход–2» (Беляев П.И., Леонов А.А.)
 В) АО «Конструкторское бюро химавтоматики»
 Г) место посадки космического корабля «Восток–1» (Гагарин Ю.А.)
 Д) АО «Информационные спутниковые системы» имени академика М. Ф. Решетнёва»
 Е) АО «Центральный научно-исследовательский институт машиностроения»
 Ж) АО «Государственный космический научно-производственный центр имени М. В. Хруничева»
 З) космодром «Плесецк»
 И) АО «Ракетно-космический центр «Прогресс»»
 К) место посадки космического корабля «Восток–6» (Терешкова В.В.)



Ответ нужно начинать с буквы, затем ставить арабскую цифру без пробелов и других знаков, разделяя каждую пару точкой с запятой и пробелом (например: А1; Б2; В3; Г4; Д5; Е6; Ж7; З8; И9; К10).

ВОПРОСЫ ПО 1 БАЛЛУ

30. Напишите Фамилию, Имя, Отчество учёного, под руководством которого были разработаны геофизические и баллистические ракеты, осуществлён запуск межконтинентальных баллистических ракет и космических кораблей.

Ответ нужно записать в виде нескольких слов (например: Петров Иван Сидорович).

31. Напишите прежнее название населённого пункта, переименованного в честь учёного, о котором шла речь в вопросе 30.

Ответ нужно записать в виде одного слова (например: Москва).

32. Напишите название субъекта РФ, на территории которого расположен этот город, о котором шла речь в вопросе 31.

Ответ нужно записать в виде одного или нескольких слов (например: Москва или город Москва).

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ

ЗАДАЧА 1

Изменение (потепление) климата, значительно ускорившееся в течение последних десятилетий, считается одной из глобальных проблем современности. В разных регионах мира оно имеет различные проявления, имеющие как положительное, так и отрицательное влияние на жизнедеятельность людей.

Перед вами список территорий и регионов мира и характерных для них проблем, связанных с потеплением климата.

Территории и регионы мира	Проблемы, связанные с потеплением климата
1) Мальдивские острова	А) возможный рост интенсивности тропических ураганов
2) север Западной Сибири	Б) нарушение устойчивости влажных экваториальных лесов
3) штат Калифорния (США)	В) повышение уровня Мирового океана
4) штат Луизиана (США)	Г) возможный рост частоты и интенсивности ливневых паводков
5) Киргизия	Д) таяние многолетней мерзлоты
6) Черноморское побережье Кавказа	Е) рост частоты засух, снижение урожайности сельскохозяйственных культур
7) зона Сахеля	Ж) рост частоты и интенсивности лесных пожаров
8) Среднее Поволжье	З) рост смертности в результате летних волн тепла
9) Амазонская низменность	И) таяние горных ледников
10) Западная Европа	К) опустынивание

Повторить условие задачи перед вопросами 33–42.

33. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 1? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

34. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 2? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

35. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 3? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

36. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 4? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

37. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 5? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

38. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 6? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

39. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 7? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

40. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 8? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

41. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 9? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

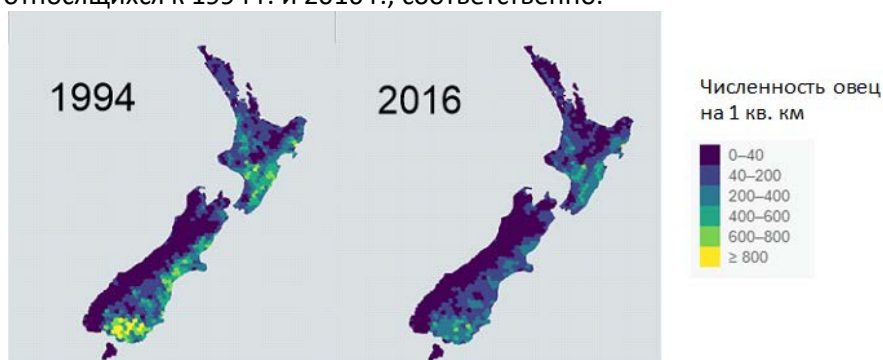
Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

42. Какая проблема, связанная с потеплением климата, наиболее актуальна для региона 10? Обоснуйте, почему данная проблема является значимой именно для этого региона.

Ответ нужно начинать с арабской цифры, затем без пробела ставить букву и точку, после этого – писать обоснование (например: 1А. Обоснование выбора причины).

ЗАДАЧА 2

В экономике Новой Зеландии в течение последних десятилетий наблюдается важный процесс, влияющий на традиционную структуру хозяйства и землепользования. Этот процесс отображён на двух картах, относящихся к 1994 г. и 2016 г., соответственно.



Представленные графики указывают на две важные причины процесса, отражённого на картах.

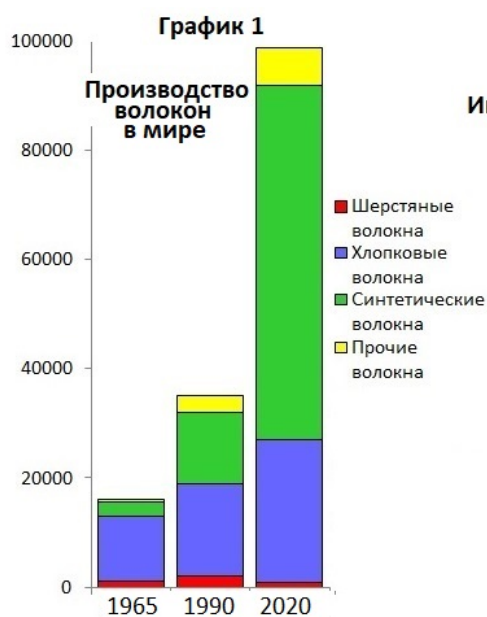


Таблица отражает адаптацию овцеводства Новой Зеландии к сложившейся ситуации.

	1991 г.	2019 г.
Количество ягнят на 100 овцематок	102	133
Средняя масса новорождённого ягнёнка (кг)	13,9	19,1
Собрано шерсти с одной овцы (кг)	5,3	5,0

Согласно исследованиям с 1994 по 2016 гг. в Новой Зеландии изменилась структура растительного покрова.

Повторить условие задачи перед вопросами 43–50.

43. Укажите тенденцию изменения площади альпийских лугов в Новой Зеландии с 1994 по 2016 гг.: 1) увеличилась; 2) практически не изменилась; 3) уменьшилась. Аргументируйте свой выбор.

В ответе нужно указать арабскую цифру, а после этого – писать аргументацию (например: 1. Аргументация).

44. Укажите тенденцию изменения площади истощённых травяных сообществ в Новой Зеландии с 1994 по 2016 гг.: 1) увеличилась; 2) практически не изменилась; 3) уменьшилась. Аргументируйте свой выбор.

В ответе нужно указать арабскую цифру, а после этого – писать аргументацию (например: 1. Аргументация).

45. Укажите тенденцию изменения площади лесов в Новой Зеландии с 1994 по 2016 гг.: 1) увеличилась; 2) практически не изменилась; 3) уменьшилась. Аргументируйте свой выбор.

В ответе нужно указать арабскую цифру, а после этого – писать аргументацию (например: 1. Аргументация).

46. Используя график 1 укажите причину процесса, отражённого на картосхемах.

В ответе напишите обоснование.

47. Используя график 2 раскройте причину процесса, отражённого на картосхемах.

В ответе напишите обоснование.

48. Укажите виды волокон, относящиеся к категории «прочее» (график 1).

В ответе перечислите виды волокон.

49. Укажите, какие изменения происходят в отраслевой структуре овцеводства Новой Зеландии в соответствии с тенденциями, отражёнными в таблице.

В ответе напишите обоснование.

50. Напишите понятие, определение которого приводится в тексте: «процесс в развитии сельского хозяйства за счёт применения более эффективных средств производства и его организации.

В ответе напишите термин.

ЗАДАЧА 3

В таблице 1 указаны три страны, в которых наблюдалось наибольшее число заражений коронавирусом COVID-19 (по данным Университета Джонса Хопкинса на 18.02.2021).

	Всего заражений	Заражений на 100 тыс. чел.	Форма правления	Форма административно-территориального устройства
А)	27826812	8586	президентская республика	федерация
Б)	10950201	847	парламентская республика	федерация
В)	9978747	4860	президентская республика	федерация

В таблице 2 указаны три страны, в которых наблюдалось наибольшее число заражений коронавирусом COVID-19 на 100 тыс. чел. (по данным Университета Джонса Хопкинса на 18.02.2021).

	Всего заражений	Заражений на 100 тыс. чел.	Форма правления	Форма административно-территориального устройства
Г)	10583	12382	парламентская монархия, княжество	унитарное государство
Д)	70174	10367	парламентская республика	унитарное государство
Е)	3394	10278	парламентская республика	унитарное государство

В таблице 3 указаны три страны, в которых наблюдалось наибольшее число смертей от коронавируса COVID-19 на 100 тыс. чел. (по данным Университета Джонса Хопкинса на 18.02.2021).

	Всего смертей	Смертей на 100 тыс. чел.	Форма правления	Форма административно-территориального устройства
Е)	72	218	парламентская республика	унитарное государство
Ж)	21793	194	парламентская монархия, королевство	федерация
З)	119159	189	парламентская монархия, королевство	унитарное государство

Повторить условие задачи перед вопросами 51–67.

51. Используя представленную в таблице 1 информацию, рассчитайте численность населения страны А (чел.). Приведите расчёты.

Поставьте соответствующую букву, приведите весь ход своих вычислений и укажите результат; в скобках напишите округлённое до миллионов итоговое значение (например: А) пример = результат (111 млн чел.).

52. Используя представленную в таблице 1 информацию, а также рассчитанную Вами численность населения, определите страну А и укажите её название.

Ответ заносится в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; затем пишется название страны (например: А) Россия).

53. Используя представленную в таблице 1 информацию, рассчитайте численность населения страны Б (чел.). Приведите расчёты.

Поставьте соответствующую букву, приведите весь ход своих вычислений и укажите результат; в скобках напишите округлённое до миллионов итоговое значение (например: А) пример = результат (111 млн чел.).

54. Используя представленную в таблице 1 информацию, а также рассчитанную Вами численность населения, определите страну Б и укажите её название.

Ответ заносится в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; затем пишется название страны (например: А) Россия).

55. Используя представленную в таблице 1 информацию, рассчитайте численность населения страны В (чел.). Приведите расчёты.

Поставьте соответствующую букву, приведите весь ход своих вычислений и укажите результат; в скобках напишите округлённое до миллионов итоговое значение (например: А) пример = результат (111 млн чел.).

56. Используя представленную в таблице 1 информацию, а также рассчитанную Вами численность населения, определите страну В и укажите её название.

Ответ заносится в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; затем пишется название страны (например: А) Россия).

57. Используя представленную в таблице 2 информацию, рассчитайте численность населения страны Г (чел.). Приведите расчёты.

Поставьте соответствующую букву, приведите весь ход своих вычислений и укажите результат; в скобках напишите округлённое до тысяч итоговое значение (например: А) пример = результат (111 тыс. чел.).

58. Используя представленную в таблице 2 информацию, а также рассчитанную Вами численность населения, определите страну Г и укажите её название.

Ответ заносится в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; затем пишется название страны (например: А) Россия).

59. Используя представленную в таблице 2 информацию, рассчитайте численность населения страны Д (чел.). Приведите расчёты.

Поставьте соответствующую букву, приведите весь ход своих вычислений и укажите результат; в скобках напишите округлённое до тысяч итоговое значение (например: А) пример = результат (111 тыс. чел.).

60. Используя представленную в таблице 2 информацию, а также рассчитанную Вами численность населения, определите страну Д и укажите её название.

Ответ заносится в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; затем пишется название страны (например: А) Россия).

61. Используя представленную в таблице 2 информацию, рассчитайте численность населения страны Е (чел.). Приведите расчёты.

Поставьте соответствующую букву, приведите весь ход своих вычислений и укажите результат; в скобках напишите округлённое до тысяч итоговое значение (например: А) пример = результат (111 тыс. чел.).

62. Используя представленную в таблице 3 информацию, а также рассчитанную Вами численность населения, определите страну Е и укажите её название.

Ответ заносится в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; затем пишется название страны (например: А) Россия).

63. Используя представленную в таблице 3 информацию, рассчитайте численность населения страны Ж (чел.). Приведите расчёты.

Поставьте соответствующую букву, приведите весь ход своих вычислений и укажите результат; в скобках напишите округлённое до миллионов итоговое значение (например: А) пример = результат (111 млн чел.).

64. Используя представленную в таблице 3 информацию, а также рассчитанную Вами численность населения, определите страну Ж и укажите её название.

Ответ заносится в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; затем пишется название страны (например: А) Россия).

65. Используя представленную в таблице 3 информацию, рассчитайте численность населения страны З (чел.). Приведите расчёты.

Поставьте соответствующую букву, приведите весь ход своих вычислений и укажите результат; в скобках напишите округлённое до миллионов итоговое значение (например: А) пример = результат (111 млн чел.).

66. Используя представленную в таблице 3 информацию, а также рассчитанную Вами численность населения, определите страну З и укажите её название.

Ответ заносится в именительном падеже, после буквы ставится круглая скобка и пробел; затем пишется название страны (например: А) Россия).

67. Страна (Е) присутствует сразу в двух в таблицах. Укажите четыре причины, по которым в этом государстве наблюдались настолько высокое число заражений и смертей на 100 тыс. чел.

В ответе перечислите причины.