

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ**  
**СОВЕТ РЕКТОРОВ ВУЗОВ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**ОТКРЫТАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА 2018-2019**  
**ГЕОГРАФИЯ (8-9 КЛАСС)**  
**ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**1 ВАРИАНТ**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЙ ОРМО ПРО ГЕОГРАФИИ**

Олимпиадная работа состоит из двух частей, включающих в себя 9 заданий. Часть I содержит 5 тестовых заданий с кратким ответом. Часть II содержит 4 задания расчётного и аналитическо-логического характера.

На выполнение работы отводится 4 часа (240 минут).

Ответы к заданиям части I (1–5) записываются в виде буквы, последовательности букв, слова (словосочетания) или набора цифр и букв (задания на соответствие).

В ответах на задания Части II требуется записать ИЛИ решение задачи с ходом рассуждения, ИЛИ определить географический объект и ответить на дополнительные поставленные вопросы, ИЛИ выполнить иные действия, указанные в задании.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.

**ВНИМАНИЕ! НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ иметь и использовать на экзамене мобильные телефоны или иные средства связи; справочные и картографические (карты, атласы) материалы.**

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить, как можно больше заданий, и набрать наибольшее количество баллов. Максимальное количество баллов за олимпиаду – 100!

**I. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

1. Выберите сочетание метеоусловий, которое будет способствовать рассеиванию в воздухе вредных веществ, выбрасываемых в атмосферу стационарным источником загрязнения?

- А) Приподнятая температурная инверсия, слабый ветер, местонахождение на открытой территории.
- Б) Высокая влажность воздуха, сильный ветер, низкое атмосферное давление.
- В) Приземная температурная инверсия, штиль, местонахождение в котловине.
- Г) Активная конвекция, высокое атмосферное давление, местонахождение в долине реки.

1 балл

2. Продолжите предложение. Растения, приспособившиеся к жизни на засоленных почвах по берегам морей и озёр, а также в аридном климате пустынь, полупустынь, в сухих степях резко континентальных зон, называются .....

2 балла

3. Выберите все правильные утверждения:

- А) на полуострове Малакка в полдень предметы могут отбрасывать тень на юг
  - Б) основной ареал проживания ногайцев расположен на Северном Кавказе
  - В) на тихоокеанском побережье Северной Америки отсутствует зона широколиственных лесов
  - Г) наука о физических, химических и биологических аспектах озёр и других пресных водоёмов называется лимнологией
  - Д) глубина сезонного промерзания грунтов зависит только от высоты снежного покрова
  - Е) остров Европа находится в Ионическом море
- Запишите буквы, под которыми указаны верные ответы.

3 балла

4. Расположите перечисленных учёных и путешественников по годам их жизнедеятельности в хронологической последовательности, начиная с древних времён:

- А) В.Янзон    Б) В.К.Арсеньев    В) Давид Левингстон    Г) Аристотель    Д) Ибн Батута
- Запишите буквы, под которыми указаны верные ответы.

5 баллов

5. Перед вами список следующих бассейнов или месторождений:

- А) Салар-де-Уюни    Б) Оренбургское    В) Сибай    Г) Дукат.

Найдите соответствие между условным знаком (записав его расшифровку), месторождением из списка и страной (или субъектом РФ), на территории которого оно находится.

Условный знак	Расшифровка условного знака (название минерального ресурса)	Название месторождения	Субъект РФ или страна, на территории которой находится это месторождение
---------------	--	------------------------	--

Составители: к.г.н Ромашова Т.В., к.г.н. Соболева Н.П., к.г.н. Косова Л.С., ст.пр. Козлова И.В.

	1		
	2		
	3		
	4		

10 баллов

### II. РАСЧЁТНЫЕ И АНАЛИТИЧЕСКО-ЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

6. **Топографический диктант.** Замените необходимые слова в тексте соответствующими условными знаками топографической карты. Ответ запишите в виде последовательного перечня номеров условных знаков. Ответьте на дополнительный вопрос.

Турист запланировал совершить путешествие по своему району. Он вышел из поселка в 10 часов утра и пошёл по компасу строго на север. Его дорога лежала сначала вдоль реки до деревянного моста через реку, по которому он перешёл на другую сторону, двигаясь в выбранном направлении. Для сокращения пути, пройдя по лугу около километра, он опять вышел к новому каменному мосту. Перейдя по нему, турист зашёл в смешанный лес. К вечеру он вышел к озеру, где и устроил ночёвку. На следующее утро, продолжая свой путь, ему пришлось долго обходить заболоченный луг, перешедший в непроходимое болото, пока к полудню турист не вышел к совхозу. Пообедав здесь, он ушёл оттуда, пройдя мимо огородов и пашни. Дальше, путь туриста пролегал через закустаренное редколесье и участок раскорчёванного леса, сменившийся к вечеру елово-берёзовым лесом, в котором через какое-то время он обнаружил домик лесника и заночевал в нём. Утром путешественник вышел из этого леса. Далее ему пришлось подниматься по закустаренному склону возвышенности, оставляя справа от себя каменистые россыпи. Добравшись до вершины и полюбовавшись отрывшимся видом, турист двинулся в обратный путь.

**Дополнительный вопрос:** Вернувшись домой, турист подсчитал пройденный путь. Оказалось, что в одну сторону им было пройдено около 110 км. Изменилась ли географическая широта его местоположения, и если изменилась, то насколько? Обоснуйте ответ и приведите расчёты.

1.		9.		17.	
2.		10.		18.	
3.		11.		19.	
4.		12.		20.	
5.		13.		21.	
6.		14.		22.	
7.		15.		23.	
8.		16.		24.	

12 баллов

7. **Определите страну и географические объекты по описанию, заменив цифры в скобках на ответы (подходящие по смыслу слова или словосочетания).**

Поэт этой страны (1) Пабло Неруда писал о ней, учитывая необычную конфигурацию, – «вытянутый лепесток». Эта страну также можно назвать «островом» на материке, т.к. она отгорожена от стран-соседей

природным объектом – преградой (2) с суровыми условиями и опасными стихийными бедствиями (3,4). Перевалы, ведущие из этой страны в другую (5), с которой имеет самую длинную сухопутную границу – 85 % от всей протяженности, расположены на большой высоте. Зимой их заносит снег, и страна оказывается почти отрезанной от мира. В стране множество котловин, заполненных озерами, заливов, уютных бухт, созданных ледником. Из 8202 км государственных границ на долю морских приходится почти половина.

Площадь государства — 756,1 тыс. км<sup>2</sup>. Территория государства состоит из материковой части и островной. На юге страны расположен второй по площади в этой части света архипелаг (6), часть которого принадлежит соседней стране. А на расстоянии 3700 километров от побережья находится самый известный и удаленный остров (7) не только этой страны, но и мира. Назван он был так голландским мореплавателем, который открыл его в пасхальное воскресенье 1722-го года. Здесь живет меньше 4 000 человек, и нет никаких вредных производств. Вода здесь самая чистая и прозрачная в мире. В 1995 г. здесь был образован национальный парк, первым в этой стране получивший статус Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Столица (8) страны, основанная в 1541 г., – один из крупнейших городов континента, выделена в особый, тринадцатый регион. В ней проживает около 6,5 млн человек из почти 18 млн жителей страны. На территории страны расположено самое южное поселение в мире – это рыбацкая деревушка (36 человек). Она утопает в зелени лесов, самых южных на планете и названных в честь испанского мореплавателя (9) португальского происхождения, командовавшего экспедицией, совершившей первое известное кругосветное путешествие. Севернее этого населенного пункта находится и пролив, названный его именем. С юга страна омывается водами самого широкого и глубокого пролива (10) Мирового океана, который разъединяет два материка (11, 12).

Страна располагает богатыми запасами полезных ископаемых, поэтому в экономике преобладает горнодобывающая промышленность. На южных островах есть месторождения нефти и природного газа, но главным экспортным товаром является .....руда (13), по добыче которой страна занимает 1 место в мире. Климат страны меняется от умеренного морского на юге до тропических пустынь на севере, но облик центральной части страны и природой, и климатом напоминает Средиземноморье: поля пшеницы, ячменя, виноградники.

13 баллов

8. Города как главные элементы системы расселения любой страны выполняют разные функции, которые зависят от природных, исторических, социальных и экономических факторов. В территориальном разделении труда важны экономические функции, определяемые по специализации предприятий, находящихся в границах города. Эти факторы определяют размер и численность населения города, а также всегда находят отражение в топонимике улиц. Дан список городов: А) Воронеж, Б) Оренбург, В) Воркута, Г) Нижний Тагил, Д) Анадырь, Е) Новый Уренгой.

Ответьте на дополнительные вопросы и выполните задания.

1) Города по людности делятся на следующие группы: малые, средние, большие, крупные, крупнейшие, города-миллионеры. Расположите города из предложенного списка в порядке увеличения численностью населения, начиная с самого малочисленного.

2) Найдите соответствие между перечисленными городами и названием улиц, которые в них находятся.

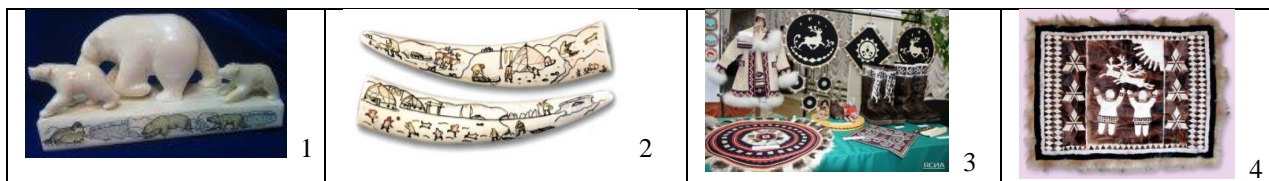
- Снежная, Шахтная, Горняков, Моховая, бульвар Пищевиков, Тиманская;
- Полярная, Дежнёва, Беринга, Рультытегина;
- Индустриальная, Кулибина, Ермака, Огнеупорная, Железородная;
- Ростовская, Задонская, Яблочная, Вишнёвая, Машиностроителей;
- Северное кольцо, Приполярная, Губкина, Дружбы народов, Таёжная, Геологоразведчиков;
- Яицкая, Караван-Сарайская, Металлистов, Степная, Медногорская, проезд Газовщиков.

3) Сгруппируйте предложенные города по трём разным признакам. Один и тот же город может быть включён в несколько групп. В каждой группе должно быть не менее трёх городов.

4) Какой город из предложенного списка основан раньше остальных?

5) Народные художественные промыслы и декоративно-прикладное искусство являются важными элементами культуры. Во многих субъектах РФ имеются такие промыслы, которые в настоящее время представляют экономический и туристический интерес. Ниже приведены фото продукции подобных промыслов субъекта, где расположен один из перечисленных городов. Назовите этот субъект. РФ.

6) Возникновение и развитие промыслов всегда связано с географическими, в т.ч. природными особенностями района. Что является сырьём для производства изделий на фото 1 и 2?



26 баллов

9. Ежегодно 11 января отмечается Всероссийский день заповедников и национальных парков. В настоящее время в стране насчитывается 110 заповедников и 56 национальных парков, 60 государственных природных заказников, 17 памятников природы и 67 дендрологических парков и ботанических садов. Общая площадь ООПТ федерального значения составляет около 70,4 млн. га. По данным Минприроды только в 2018 году в Российской Федерации

созданы 11 новых заповедников и национальных парков федерального значения. И работа по созданию ООПТ продолжается.

*Установите соответствие между ООПТ, её статусом и главным гидрологическим объектом, находящимся на её территории. Каждой ООПТ из первого столбца подберите соответствующий элемент из второго и третьего столбцов. Ответьте на дополнительные вопросы.*

Название ООПТ	Категория или статус ООПТ	Гидрологический объект на территории ООПТ
1) Олёкминский	А) морской биосферный заповедник	а) озёра Чайка и Лебедь
2) Югыд ва	Б) национальный парк	б) р.Усьва
3) Куршская коса	В) заповедник	в) р. Томь
4) Басеги	Г) минералогический заповедник	г) реки Щугор и Косью
	Д) объект Всемирного наследия ЮНЕСКО	д) р. Олёкма

*Дополнительные вопросы:*

1) Какие три особенности географического положения характерны для этих ООПТ за исключением одного? Какой из перечисленных ООПТ является «белой вороной» в каждом случае?

2) В пределах какой природной зоны расположены три из четырёх этих ООПТ?

3) На территории трёх ООПТ из этого списка происходят одинаковые по генезису экзогенные процессы рельефообразования. Назовите этот процесс. Приведите пример формы рельефа, образованные такими процессами. Примером географического объекта с такими формами является плато Маньпупунёр. Назовите субъект, на территории которого находится это плато.

4) Что такое курумы? Объясните процесс их образования. Выберите два из указанных ООПТ, на территории которых они занимают наибольшую площадь.

5) На территории каких из этих ООПТ имеются древние археологические историко-культурные объекты?

28 баллов

**Желаем вам успеха!**



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ**  
**СОВЕТ РЕКТОРОВ ВУЗОВ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**ОТКРЫТАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА 2018-2019**  
**ГЕОГРАФИЯ (8-9 КЛАСС)**  
**ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**2 ВАРИАНТ**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЙ ОРМО ПРО ГЕОГРАФИИ**

Олимпиадная работа состоит из двух частей, включающих в себя 9 заданий. Часть I содержит 5 тестовых заданий с кратким ответом. Часть II содержит 4 задания расчётного и аналитическо-логического характера.

На выполнение работы отводится 4 часа (240 минут).

Ответы к заданиям части I (1–5) записываются в виде буквы, последовательности букв, слова (словосочетания) или набора цифр и букв (задания на соответствие).

В ответах на задания Части II требуется записать ИЛИ решение задачи с ходом рассуждения, ИЛИ определить географический объект и ответить на дополнительные поставленные вопросы, ИЛИ выполнить иные действия, указанные в задании.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.

**ВНИМАНИЕ! НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ иметь и использовать на экзамене мобильные телефоны или иные средства связи; справочные и картографические (карты, атласы) материалы.**

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить, как можно больше заданий, и набрать наибольшее количество баллов. Максимальное количество баллов за олимпиаду – 100!

**I. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

1. Выберите сочетание метеоусловий, которое будет способствовать накоплению в воздухе вредных веществ, выбрасываемых в атмосферу стационарным источником загрязнения?

- А) Приподнятая температурная инверсия, слабый ветер, местонахождение на открытой территории.
- Б) Высокая влажность воздуха, сильный ветер, высокое атмосферное давление.
- В) Приземная температурная инверсия, штиль, местонахождение в котловине.
- Г) Активная конвекция, высокое атмосферное давление, местонахождение в долине реки.

1 балл

2. Продолжите предложение. Растения, приспособившиеся к жизни в сухих степях, полупустынях и пустынях, и способные переносить перегрев и обезвоживание при потерях воды до 20-50%, называются .....

2 балла

3. Выберите все правильные утверждения:

- А) на полуострове Юкатан в полдень предметы могут отбрасывать тень на юг
  - Б) основной ареал проживания ногайцев расположен в Хабаровском крае
  - В) кактусово-акациевые саванны являются характерным растительным сообществом (биотопом) центральных котловин Мексиканского нагорья
  - Г) наука о физических, химических и биологических аспектах озёр и других пресных водоёмов называется лимнологией
  - Д) глубина сезонного промерзания грунтов зависит только от степени континентальности климата
  - Е) остров Европа находится в Тирренском море
- Запишите буквы, под которыми указаны верные ответы.

3 балла

4. Расположите перечисленных учёных и путешественников по годам их жизнедеятельности в хронологической последовательности, начиная с античности:

- А) Бартоломеу Диаш    Б) Пифей    В) П.П.Семёнов-Тян-Шанский    Г) А.Гумбольдт    Д) Ибн Сина
- Запишите буквы, под которыми указаны верные ответы.

5 баллов

5. Перед вами список следующих крупных бассейнов или месторождений мира:

- А) Чукикамата    Б) Шельф Боливар    В) Ковдор    Г) Аральское.

Найдите соответствие между условным знаком (записав его расшифровку), месторождением из списка и страной (или субъектом РФ), на территории которого оно находится.

Условный	Расшифровка условного знака	Название	Субъект РФ или страна, на территории
----------	-----------------------------	----------	--------------------------------------



знак	(название минерального ресурса)	месторождения	которой находится это месторождение
	1		
	2		
	3		
	4		

10 баллов

### II. РАСЧЁТНЫЕ И АНАЛИТИЧЕСКО-ЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

6. *Топографический диктант. Замените необходимые слова в тексте соответствующими условными знаками топографической карты. Ответ запишите в виде последовательного перечня номеров условных знаков. Ответьте на дополнительный вопрос.*

Турист запланировал совершить путешествие по своему району. Он вышел в 10 часов утра и пошёл по компасу строго на север. Ему надо было пройти мимо мукомольной фабрики вдоль железной дороги, чтобы выйти из города. Затем по мосту он пересёк реку и вышел к берёзовому лесу, за которым начался заболоченный луг. Минувя его, к вечеру турист вышел к озеру, где устроил ночёвку. На утро его маршрут пролегал по разнотравному лугу, конефермы, мимо посёлка и фруктового сада. Дальше его путь лежал по недавней вырубке с кустарником и вверх по закустаренному склону. На вершине холма находилась метеостанция. К вечеру, спустившись с него в лощину, турист обнаружил родник, где устроил себе ночлег. Утром он продолжил путь. Дошёл брода через речку и перешёл её. У отдельно стоящего камня он немного отдохнул и продолжил движение по закустаренному лугу. А вечером у реки турист устроил свой лагерь. На следующее утро турист двинулся в обратный путь.

*Дополнительный вопрос:* Вернувшись домой, турист подсчитал пройденный путь. Оказалось, что в одну сторону им было пройдено около 110 км. Изменилась ли географическая широта его местоположения, и если изменилась, то насколько? Обоснуйте ответ и приведите расчёты.

1.		9.		17.	
2.		10.		18.	
3.		11.		19.	
4.		12.		20.	
5.		13.		21.	
6.		14.		22.	
7.		15.		23.	
8.		16.		24.	

12 баллов

7. *Определите страну и географические объекты по описанию, заменив цифры в скобках на ответы (подходящие по смыслу или словосочетания).*

Площадь страны (1) составляет 0,9 млн км<sup>2</sup>. Территория государства состоит из материковой части и островной. Страна имеет сухопутную границу с тремя странами, от одной (2) из которых отделилась в 1829 г. и стала независимой. Другая «соседка» является крупнейшей страной (3) по площади и численности населения на континенте (4). Побережье страны омывается водами..... моря (5), в котором разбросано более 40 островов, 70 коралловых островков и около 200 рифов. Морская граница отделяет её ещё от трёх стран. В столице (6) страны

проживает около 3 млн человек из 33 миллионного населения. Она отстроена в 1567 г. на месте сожжённого завоевателями посёлка, принадлежавшего племени, в честь которого и названа.

Страна богата водными ресурсами. Четыре пятых территории страны занимает водосборный бассейн реки (7) – третьей по площади бассейна на этом материке. Правые её притоки, берущие начало с... (8), имеют много порогов и водопадов, в том числе высочайший в мире водопад – (9). Гидроэнергетический потенциал этих рек используется на ГЭС, например, ..... (10), которая является четвертой ГЭС в мире по мощности. В этой же стране находится глубоко вдающееся в сушу залив-озеро (11) – самое большое озеро на материке. Уникальность его заключается, во-первых, в наибольшей частоте вспышек молний, т.н. молний Кататумбо, сверкающих 18-60 раз в минуту. Во-вторых, в бассейне озера имеются самые большие в мире запасы вида топлива (12), добываемого с 1914 г. и являющегося в настоящее время основным источником благосостояния. Эта отрасль даёт более 50 % доходной части государственного бюджета, около 30 % ВВП, 95 % экспортных доходов. Специально для экспорта был прорыт глубокий канал в озеро, что позволило заходить туда океанским судам. В последнее десятилетие экономическое состояние и политическая ситуация в стране напрямую зависит от цен на мировом рынке на главный вид топлива. Страна, которая обладает крупнейшими его запасами, к 2019 году оказалась на грани краха.

Климат очень разнообразен в различных регионах и варьирует от удушающей жары до постоянного холода в поясе вечных снегов, хотя страна расположена в пределах одного ... (13) климатического пояса. Это позволяет развивать многоотраслевое сельское хозяйство. Сельскохозяйственные угодья занимают примерно 25 % территории страны, доля этой отрасли в ВВП – 4%, занято в ней 13 % рабочей силы. Но большая часть продовольствия импортируется, т.к. покрывает собственные потребности в продукции только на треть. А основными экспортными сельскохозяйственными культурами являются кофе и какао.

13 баллов

8. Города как главные элементы системы расселения любой страны выполняют разные функции, которые зависят от природных, исторических, социальных и экономических факторов. В территориальном разделении труда важны экономические функции, определяемые по специализации предприятий, находящихся в границах города. Эти факторы определяют размер и численность населения города, а также всегда находят отражение в топонимике улиц. Дан список городов: А) Гдов, Б) Волгоград, В) Иркутск Г) Анапа, Д) Комсомольск-на-Амуре, Е) Тула.

Ответьте на дополнительные вопросы и выполните задания.

1) Города по людности делятся на следующие группы: малые, средние, большие, крупные, крупнейшие, города-миллионеры. Расположите города из предложенного списка в порядке увеличения численностью населения, начиная с самого малочисленного.

2) Найдите соответствие между перечисленными городами и названием улиц, которые в них находятся:

- Абрикосовая, Грушовая, Камышёвая, Таманская, Терская;
- Металлургов, Заводская, Копровая, аллея Труда, Корабельная, Лесовозная;
- Авивстроителей, Баргузинская, Брусничная, Волконского, Угольный проезд, Хвойная;
- Гидростроителей, Никопольская, Оборонная, Metallургов, Промысловая, Химзаводская;
- Кингисеппская, Пограничная, Вокзальная, К.Маркса (А.Невского);
- Металлургов, Литейная, Оружейный, Ствольная, Оборонная, Патронная.

3) Сгруппируйте предложенные города по трём разным содержательным признакам. Один и тот же город может быть включён в несколько групп. В каждой группе должно быть не менее трёх городов.

4) Какой город из предложенного списка основан раньше остальных?

5) Народные художественные промыслы и декоративно-прикладное искусство являются важными элементами культуры. Во многих субъектах РФ имеются такие промыслы, которые в настоящее время представляют экономический и туристический интерес. Ниже приведены фото продукции подобных промыслов субъекта, где расположен один из перечисленных городов. Назовите этот субъект. РФ.

6) Приведите пример двух народных промыслов (или городов) России, известные производством игрушек из такого же материала, как на фото 4.

			
Фото 1. Первая в России гармонь, 1820 г.	Фото 2. Первый в России, 1778 г.	Фото 3. Первое упоминание в писцовой книге, 1685 г.	Фото 4. Глиняные игрушки, с XVI в.

26 баллов

9. Ежегодно 11 января отмечается Всероссийский день заповедников и национальных парков. В настоящее время в стране насчитывается 110 заповедников и 56 национальных парков, 60 государственных природных заказников, 17 памятников природы и 67 дендрологических парков и ботанических садов. Общая площадь ООПТ федерального



значения составляет около 70,4 млн. га. По данным Минприроды только в 2018 году в Российской Федерации созданы 11 новых заповедников и национальных парков федерального значения. И работа по созданию ООПТ продолжается.

*Установите соответствие между ООПТ, её статусом и главным гидрологическим объектом, находящимся на её территории. Каждой ООПТ из первого столбца подберите соответствующий элемент из второго и третьего столбцов. Ответьте на дополнительные вопросы.*

Название ООПТ	Категория или статус ООПТ	Гидрологический объект на территории ООПТ
1) Ильменский	А) заповедник	а) р.Большой Киалим
2) Таганай	Б) национальный парк	б) зал. Петра Великого
3) Печоро-Илычский	В) морской биосферный заповедник	в) оз. Большой Кисегач
4) Дальневосточный	Г) минералогический заповедник	г) р. Печора
	Д) объект Всемирного наследия ЮНЕСКО	д) за. Шелихова

*Дополнительные вопросы:*

1) Какие три особенности географического положения характерны для этих ООПТ за исключением одного? Какой из перечисленных ООПТ является «белой вороной» в каждом случае?

2) В пределах какой природной зоны расположены три из четырёх этих ООПТ?

3) На территории трёх ООПТ из этого списка происходят одинаковые по генезису экзогенные процессы рельефообразования. Назовите этот процесс. Приведите пример формы рельефа, образованные такими процессами. Примером географического объекта с такими формами является плато Маньпупунёр. Назовите субъект, на территории которого находится это плато.

4) Что такое курумы? Объясните процесс их образования. Выберите два из указанных ООПТ, на территории которых они занимают наибольшую площадь.

5) На территории каких из этих ООПТ имеются древние историко-культурные объекты? Охарактеризуйте один из них.

28 баллов

**Желаем вам успеха!**