

**Критерии оценивания ответов на задания заключительного этапа
Московской олимпиады школьников по географии 2023-2024 учебного года.**

7 класс. Вариант 1.

Задание № 1.

1. Н.И. Вавилов – **1 балл**; разработал учение о центрах происхождения культурных растений – **1 балл** (засчитывается в случае верного указания учёного);

2. По маршруту экспедиции сведения представлены в таблице:

Природная зона*	Тип почвы**	Номер климатограммы**
субтропические степи (пампа) 1 балл	черноземовидные прерий / черноземовидные почвы 1 балл	4 1 балл
саванны и редколесья 1 балл	красно-бурые 1 балл	3 1 балл
переменно-влажные леса 1 балл	красные ферраллитные 1 балл	5 1 балл
постоянно влажные леса / влажные экваториальные леса (сельва) 1 балл	красно-желтые ферраллитные 1 балл (если указаны красные ферраллитные почвы, то такой ответ оценивается в 0,5 балла)	1 1 балл

* **1 балл** – за верную последовательность природных зон в любом направлении.

** ответ засчитывается только при верном указании природной зоны.

3. «Лишняя» климатограмма соответствует тропическому пустынному / тропическому континентальному типу климата – **1 балл**. Территории северных материков, для которых характерен такой тип климата – тропические пустыни: Сахара, Руб-эль-Хали, Тар, Сонора и Мохаве – **по 1 баллу** за верно указанный объект, **до 3-х баллов** (указанные территории засчитываются только в случае верного определения тропического пустынного типа климата).

Итого: 18 баллов.

Задание № 2.

Течение Западных Ветров (Антарктическое циркумполярное течение) – **1 балл**; Бенгельское течение – **1 балл**; оказывает охлаждающее – **1 балл** и иссушающее влияние – **1 балл** на климат побережья; климат прибрежной зоны материка существенно изменится – станет влажными и более тёплым, поскольку исчезнет холодное течение, препятствующее развитию конвекции и выпадению атмосферных осадков – **до 3-х баллов** (эта часть ответа о влиянии на климат проверяется в том случае, если указано Бенгельское течение); другие примеры океанических течений, влияющих на климат: *Лабрадорское и Курило-Камчатское холодные течения* способствуют понижению среднегодовой температуры воздуха на восточных побережьях материков относительно климатической нормы этих широт, что обуславливает смещение природных зон на юг; *Гольфстрим и Северо-Атлантическое, а также Куроисио и Северо-Тихоокеанское тёплые течения* смягчают климат на западных побережьях материков, способствуя повышению среднегодовой температуры и влажности воздуха относительно климатической нормы этих широт – **до 8 баллов** (по 1 баллу за указание конкретного течения и до 2-х баллов за анализ его климатического влияния). **1 балл** поощрительный – дополнительно присуждается за наиболее интересные по мнению жюри пояснения о влиянии океанических течений на климат материковой суши.

Итого: 16 баллов.

Задание № 3.

Буквенный индекс	Название географического объекта	Происхождение географического объекта
А	о. Исландия 1 балл	материковое 1 балл
Б	оз. Маракайбо 1 балл	остаточное (в тектонической депрессии) 1 балл
В	о. Ньюфаундленд 1 балл	материковое 1 балл
Г	оз. Титикака 1 балл	остаточное (в тектонической депрессии) 1 балл
Д	Гавайские острова 1 балл	вулканическое 1 балл
Е	оз. Верхнее 1 балл	ледниково-тектоническое 1 балл

Примечание: если географический объект определён неверно, ответ далее не оценивается.

Итого: 12 баллов.

Задание № 4.

Италия – **1 балл**; влк. Везувий – **1 балл**; влк. Ключевская Сопка – **1 балл**, абсолютная высота – около 4700 – 4800 м (это действующий вулкан, соответственно, его высота меняется, варьируя от 4688 до 4850 метров, поэтому принимаются варианты, близкий к указанному значению; наиболее популярный вариант в школьных атласах – 4688 м) – **0,5 балла**; формирующиеся при извержении вулканов горные породы – базальт, обсидиан, пемза, вулканический туф – **по 2 балла за верный ответ, всего – до 6 баллов**; правильная расшифровка схемы: 1– кратер, 2 – вулканический конус, 3 – лава, 4 – жерло, 5 – магма – **по 0,5 балла за верный ответ, до 2,5 баллов.**

Итого: 12 баллов.

Всего: 58 баллов

**Критерии оценивания ответов на задания заключительного этапа
Московской олимпиады школьников по географии 2023-2024 учебного года.**

7 класс. Вариант 2.

Задание № 1.

1. – В.В. Юнкер – **1 балл**; водораздел рек Нил и Конго – **1 балл** (засчитывается в случае верного указания учёного);

2. По маршруту экспедиции сведения представлены в таблице:

Природная зона*	Тип почв**	Номер климатограммы**
тропические пустыни 1 балл	песчаные и каменистые 1 балл	2 1 балл
саванны и редколесья 1 балл	красно-бурые 1 балл	3 1 балл
переменно-влажные леса 1 балл	красные ферраллитные 1 балл	1 1 балл
постоянно влажные леса / влажные экваториальные леса (гилеи) 1 балл	красно-желтые ферраллитные 1 балл (если указаны красные ферраллитные почвы, то такой ответ оценивается в 0,5 балла)	5 1 балл

* **1 балл** – за верную последовательность природных зон в любом направлении.

** ответ засчитывается только при верном указании природной зоны.

3. «Лишняя» климатограмма – субтропический средиземноморский тип климата – **1 балл**. Территории южных материков, для которых характерен такой тип климата – тихоокеанское побережье Чили, юго-запад Африки (окрестности Кейптауна), юго-запад Австралии (окрестности Перта) – **по 1 баллу за верно указанный объект, до 3-х баллов** (указанные территории засчитываются только в случае верного определения субтропического средиземноморского типа климата).

Итого: 19 баллов.

Задание № 2.

Течение Западных Ветров (Антарктическое циркумполярное течение) – **1 балл**; Перуанское течение – **1 балл**; оказывает охлаждающее – **1 балл** и иссушающее влияние – **1 балл** на климат побережья; климат прибрежной зоны материка существенно изменится – станет влажными и более тёплым, поскольку исчезнет холодное течение, препятствующее развитию конвекции и выпадению атмосферных осадков – **до 3-х баллов** (эта часть ответа о влиянии на климат проверяется в том случае, если указано Перуанское течение); другие примеры океанических течений, влияющих на климат: *Лабрадорское и Курило-Камчатское холодные течения* способствуют понижению среднегодовой температуры воздуха на восточных побережьях материков относительно климатической нормы этих широт, что обуславливает смещение природных зон на юг; *Гольфстрим и Северо-Атлантическое, а также Куроисио и Северо-Тихоокеанское тёплые течения* смягчают климат на западных побережьях материков, способствуя повышению среднегодовой температуры и влажности воздуха относительно климатической нормы этих широт – **до 8 баллов** (по 1 баллу за указание конкретного течения и до 2-х баллов за анализ его климатического влияния). **1 балл** поощрительный – дополнительно присуждается за наиболее интересные по мнению жюри пояснения о влиянии океанических течений на климат материковой суши.

Итого: 16 баллов.

Задание № 3.

Буквенный индекс	Название географического объекта	Происхождение географического объекта
А	о. Шри-Ланка 1 балл	материковое 1 балл
Б	оз. Чад 1 балл	остаточное (в тектонической депрессии) 1 балл
В	оз. Иссык-Куль 1 балл	тектоническое (разломное) 1 балл
Г	о. Ирландия 1 балл	материковое 1 балл
Д	о. Тасмания 1 балл	материковое 1 балл
Е	Женевское озеро 1 балл	тектоническое (разломное) / ледниково-тектоническое 1 балл

Примечание: если географический объект определён неверно, ответ далее не оценивается.

Итого: 12 баллов.

Задание № 4.

Чёрное море – **1 балл**; ветер – **1 балл**; характеристики, от которых зависит высота волны: скорость ветра, продолжительность ветрового воздействия, длина ветрового разгона – **по 2 балла за верный ответ, до 6 баллов**; правильная расшифровка схемы: 1 – гребень волны, 2 – подошва волны, 3 – длина волны, 4 – высота волны – **по 0,5 балла за верный ответ, до 2-х баллов**; названия волн: а) приливы и отливы – **1 балл (по 0,5 балла)**, б) цунами – **1 балл**.

Итого: 12 баллов.

Всего: 58 баллов