



**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В. ЛОМОНОСОВА**

**ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА**

Наименование олимпиады школьников: **«Покори Воробьевы горы!»**

Профиль олимпиады: **География**

ФИО участника олимпиады: **Червяков Иван Максимович**

Класс: **11**

Технический балл: **59**

Дата проведения: **28 марта 2022 года**

Результаты проверки работы участника с идентификатором участника  
№ 166379

<b>Задание</b>	<b>Балл</b>
№1	2
№2	0
№3	0
№4	9
№5	6
№6	8
№7	8
№8	12
№9	9
№10	5

$$1) (h(\text{Байкал}) - h(\text{Тамышка})) \cdot 10 = (1642 - 1470) \cdot 10 = 172 \cdot 10 = 1720$$

высота о. Байкал = 1642 м; о. Тамышка = 1470; каждый метр  
высоты + 10 мм рт. ст.

Ответ: 1720 мм рт. ст.

2) Девятый период; Докабрильская складчатость,  
слоистые метаморфические породы,  
умеренной (~~холодной~~) климат, 500 мм/год; янв - 5 / июль + 25

3) ——— Риппийское течение

4) 1) Вулкана маврит - вулкан на в Азии

2) Иробис - вулкан на в Северной Америке

3) Стратус Эль - вулкан на в Южной Америке

4) Стратус Ману - вулкан на в Африке

5) Байбак - вулкан на в Австралии

$$5) 1: 100\ 000 \Rightarrow 1: 200\ 000$$

Р.К.  $4 \text{ см}^2 = 2 \text{ см} \cdot 2 \text{ см}$ , получим размер леса

$$400\ 000 \cdot 400\ 000 (\text{см}) = 4000 \cdot 4000 (\text{м}) = 4 \cdot 4 (\text{км}) = \underline{16 \text{ км}^2}$$

топографическая карта, изображаемая  
областью

6) А. Советская лавана - лес

В. Ростов - на - Дону - торф

С. Пригородное - шп

Д. Валино - уголь

7) А - Токандо - Япония

Б - Большой Кан - Египет

8) Коринфский - Греция - Эгейское и Средиземное

Кильский - Германия - Балтийское и Северное

Великий - Китай (КНР) - Восточное и Южно-Китайское

Волго-Донской - РФ - Азовское (Черное) и Каспийское

9) А - Норвегия

Б - Финляндия

В - Катар

Г - КМР

10) А - Каспийское море - респ. Дагестан

В - Северная черта - Вологодская область

С - Метерская роспись - Владимирская область

Д - Каргопольская икрушка - Курганская область

1

Бобровка ✓      Тамбовка      Тамбогажка      Чертовик - 1

$$h(\text{самое глуд}) - h(2. \text{сам. глуд}) \cdot \underbrace{10}_{\text{мм. р. с.}} = 172 \text{ м} \cdot 10 = 1720$$

$$1642 - 1470 = 642 - 470 = 242 - 70 = 172 \checkmark$$

$$\begin{array}{r} 1642 \\ - 1470 \\ \hline 172 \end{array}$$

2

(Альпы?)

15:16 Мск      15:16 - 12 = 3:16 ≈ 2-3 час. разницы.

горы ортоши. с гелог. периодами -

продолж. периода мм. лет -

эпоха стирчатости гор -

какими периодами сложены - морд./метадорер/осадоч

климат (функция!) -

+сред {

- гор. осадки -
- t° янв -
- t° июль -

3

S - 92 мм. км<sup>2</sup>

C → Ю

тропический круговорот течений  
отнош. с гол-волн.

Финик Финническое? - ✓

1) макс. угол падения лучей солнца (28.03) в августе

2) градус от силы Корюлиса

4

- 1) Обезьяна человек - не в ~~Евразии~~ (РР) <sup>Азия</sup> ~~и Канада/Гренландия~~ ? ~~Израиль~~
- 2) Ирбис - не в С.А. <sup>Ярпидар/караду</sup> - не в С.А.
- 3) страус <sup>эму</sup> - не в Ю.А.
- 4) страус <sup>какаду</sup> - не живёт в Африке (Фетек/анд. какаду/эму)
- 5) Бандяк - не живёт в Австралии (Нандяк? / Бомдак)

Черновик-2

Б

1' 100 000  $\Rightarrow$  1' 200 000  
 4 см<sup>2</sup> = 2 · 2  $\Rightarrow$  400 000<sup>2</sup> см

400 000 · 400 000 = 16 000 000 000 000 ~~см<sup>2</sup>~~

400 000 см = 4000 м = 4 км.

4 · 4 = 16 км<sup>2</sup>

способ картографического преобразования - (гопграф?) ✓

Б

- A - Сов. гавань - (лес) / торф / уголь
- B - Ростов-на-Дону - (торф) /
- C - Пригородное - газ
- D - Ванино - лес / торф / уголь

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			+	+	<del>+</del>	+	+	✓	

7

А - Токайдо - Япония  
Б. Канр? / Итальянский?  
Б - Ф. Канр - Египет

Черновик - 3

8

~~Швейцария - Бавария + Сев~~

Коринфский - Греция - Эгейское и Средиземное

Кильский - Германия - Балтийское и Северное

Великий - Китай - Восточное и Южно-восточное

Волго-Донский - РФ - Черное и Каспийское  
Азовское

9

А - Норвегия

Б - Эфиопия

В - Катар

Г - КНР

10

А - Каспийское море - респ. Дагестан

В - Северная черта - Вологодская обл.

С - Метерская роспись - Владимирская обл.

Д - Каргопольская кружка - Курганская обл.