



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени М.В.ЛОМОНОСОВА

делитур

Вариант _____

Место проведения Москва
город

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА

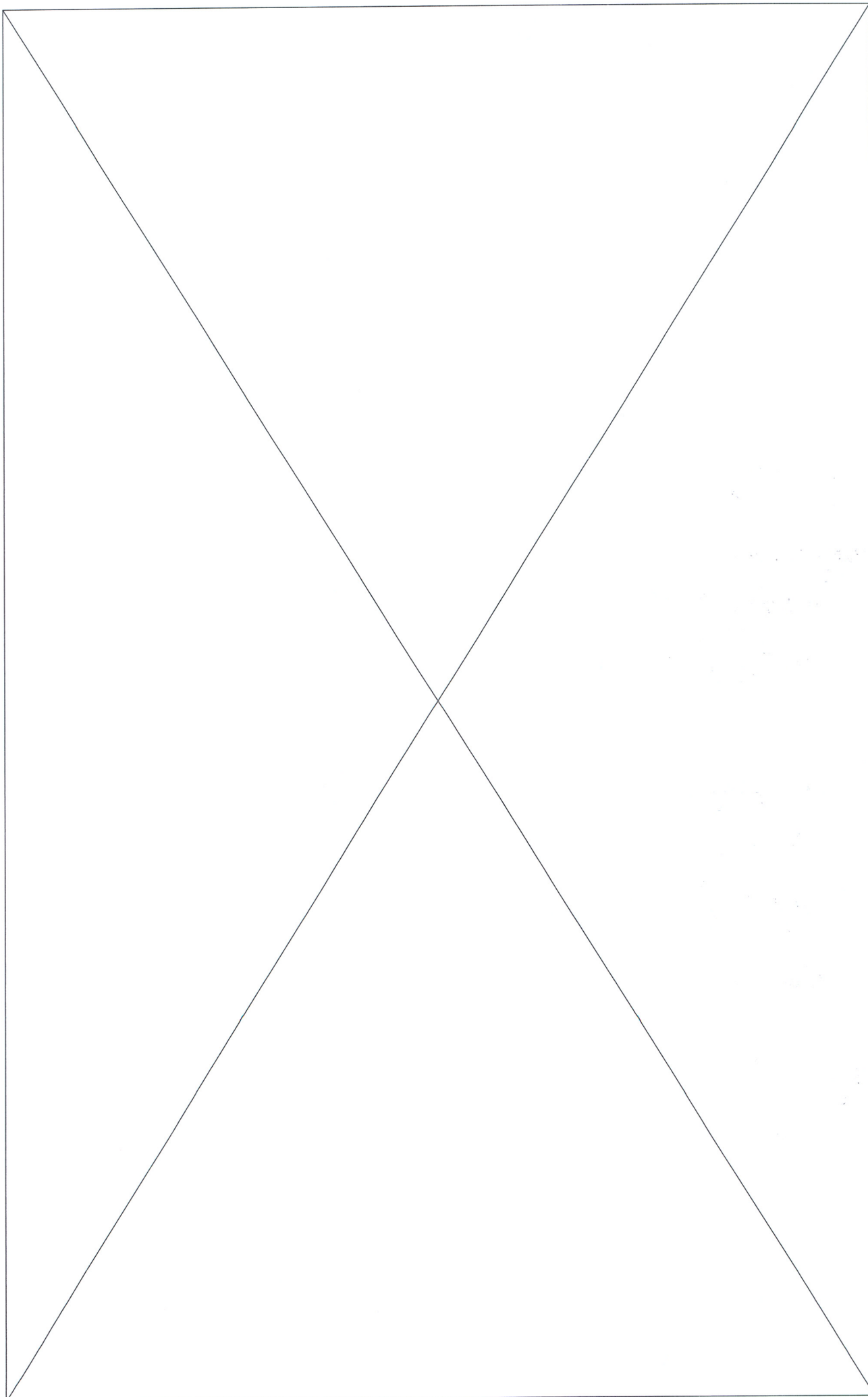
Олимпиада школьников Ломоносов
наименование олимпиады

по географии
профиль олимпиады

Кабанова Андрея Романовича
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

Дата
« 28 » марта 2026 года

Подпись участника
Кабанов



Выполнять задания на титульном листе запрещается!

17-98-88-04
(112.5)

Чистовик 1

Богачев Д. В. КД
Юренин Ю. М.
Демидова Е. Е. З/У

- 0 A1) A
- 0 A2)
- 1 A3) E
- 0 A4) Д,
- 0 A5) E
- 1 A6) B
- 1 A7) B
- 1 A8) A
- 1 A9) B
- 1 A10) A

A11) A - 3; 5, B - 4; 7
 A12) 1 - да; 2 - нет; 3 - да; 4 - нет; 5 - нет.

A13) Древесный бук; 2 - Желтый Полярный круг; 3 - Луны; 4 - Риттера
 Хаусен.

B1) 1:50000. 1 минута на карте равна 4 см, а на местности
 $1,85 \text{ км} \cdot \frac{4 \text{ см}}{1,85 \text{ км}} = \frac{4 \text{ см}}{185000 \text{ см}} \approx \frac{4}{200000} \approx \frac{1}{50000}$

2) $n_a = 100 \text{ м} \cdot 100 \text{ м}$. Расстояние между деревьями - 5 м. Поэтому
 количество деревьев равно $\frac{100}{5} \cdot \frac{100}{5} = 400$ деревьев.

Ответ: 400.

3. $67^{\circ}00'40''$ с.ш. $36^{\circ}32'00''$ в.д.

4. Река Ис течет с запада на восток, вытекая из оз. Камышового.
 Ближайшая излучина к озеру - 40 м, а ниже по течению реки
 находится излучина 30 м.

B2 а) Это явление обычно происходит зимой. Холодные воздушные
 массы спускаются с гор в низинке, откуда не могут выдуться.

б) Температура уменьшается при увеличении высоты на 6° каждые
 1000 м. Высота горы - 2000 м, следовательно ~~высота~~ разность
 температур равна $6 \cdot (2000 : 1000) = 12^{\circ}$.

в. 1 - не изменится; 2 - увеличится; 3 - уменьшится.

B3. Самая низкая точка Австралии - -16 м, а самая высокая - 2800 м.
 Почтино низка будет излучина на -10 м, $20 \text{ м} : 20 = 10$ излучин до 100 м
 излучины до 500 м и 4 по 100 м. Итого 19 излучин.

Ответ: 19

Чистовик 2.

Б4) Крымский затворник; Бузона камчатская.

В1) Осадки зависят от солености воды. Чем выше соленость воды, тем выше ее плотности и ниже осадка. Она увеличивается в портах Неаполя и Валенсии. Осадки уменьшались в Паллине и Калининграде из-за рек, которые опресняют Балтийское море. Колебания осадки происходят в порту Лиссабона.

В2. 1) А - кукуруза, Б - пшеница, В - рис. Знаковые культуры.

- 2) 2 - < 5, мясомолочное скотоводство
- 3 - 5 - 10, мясное скотоводство
- 5 - < 5, мясомолочное скотоводство
- 7 - < 5, молочное скотоводство
- 9 - > 10, птицеводство.

2
2
2
1
2

- 2. 1 - Китай
- 4 - Индия
- 6 - Франция
- 8 - Мексика
- 10 - Иран

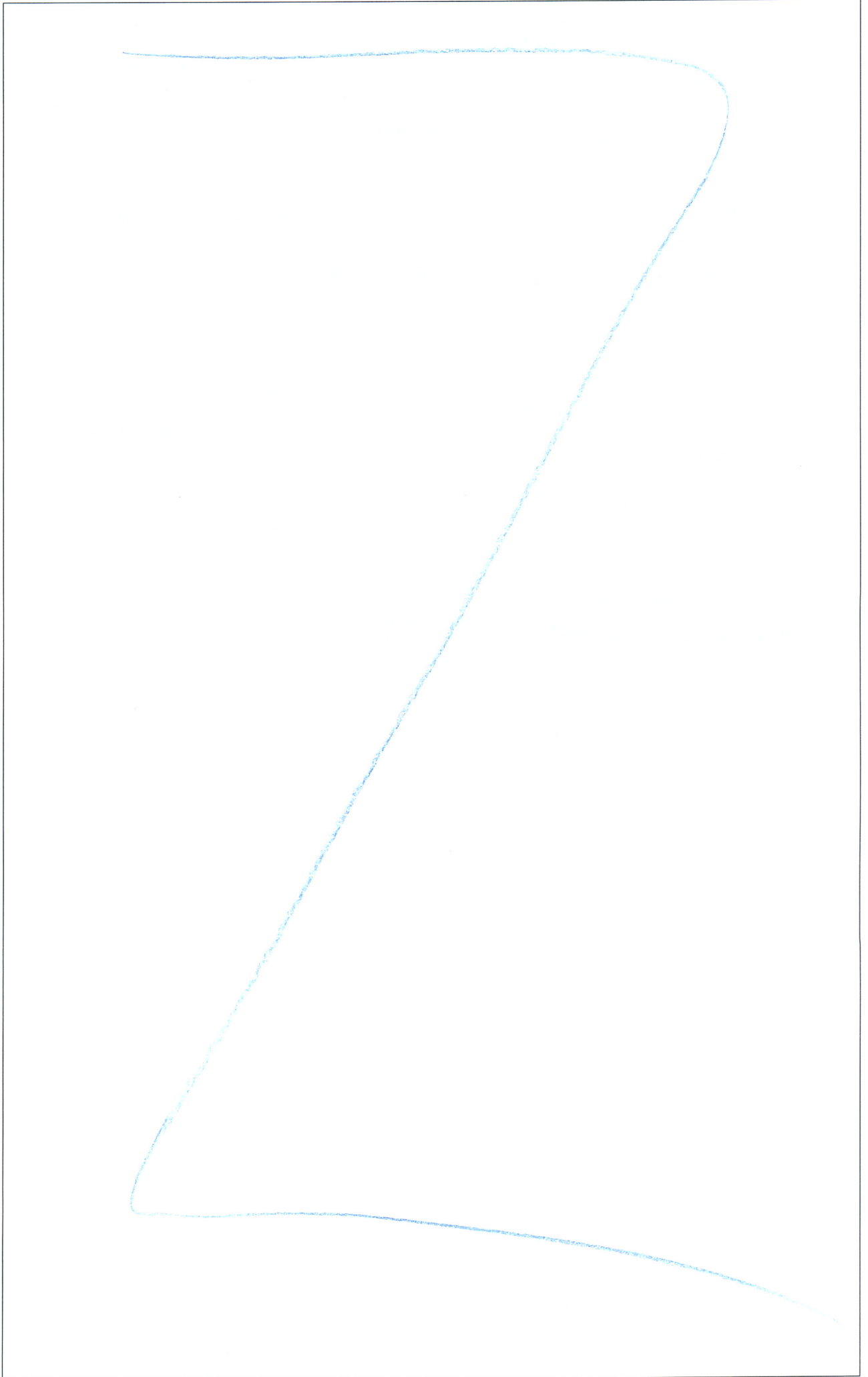
- 4.
- 5. Бритневосточной, Докучаев
- 6. Индонезия. Зеленая революция.

В3) 1. Поваренная соль.

- 2. Проседание грунта, засоливание почв.
- 3. Да, ведется. Так как соль используется всеми людьми в приготовлении пищи, и спрос на соль растет вместе с численностью населения.

4
2
0
1
2
8
3
0
2
1
0
0
0

ЛИСТ-ВКЛАДЫШ



Подписывать лист-вкладыш запрещается! Писать на полях листа-вкладыша запрещается!

Черновик 3

Б2.) а. Такое явление происходит, если холодный ветер спускается по склону в низину, но у него нет возможности ее покинуть. Это явление происходит зимой

Б3.) б. Температура уменьшается ~~с высотой~~ на 6° каждые 1000 м. Следовательно разница температур должна быть $6 \cdot (2000 : 1000) = 12^\circ \text{C}$

в. 1 - не изменится; 2 - уменьшится; 3 - увеличится.

Б3.) самая низкая точка Австралии - -16 м, а самая высокая - ≈ 2800 м. => Будут отмечены точки -10; 0; 20; 40; 60; 80; 100; 120; 140; 160; 180; 200; 300; 400; 500; 1000; 1500; 2000; 2500 => 19 точек.

Б4. Сухотэ-Амурской, Амурской тайг.
Кроноцкий; бузина камчатская.



Черновик 7.

В2. 1) А - кукуруза Б - пшеница В - рис. Злаковые культуры.

2) 2 - $\leq 5\%$ мясомолочное скотоводство.

3 - $\approx 10\%$ мясное скотоводство

5 - $< 5\%$ мясомолочное скотоводство

7 - $< 5\%$ молочное скотоводство

9 - $> 10\%$ птицеводство

3. 1 - Китай

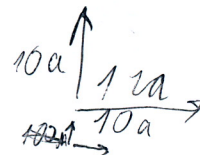
4 - Индия

6 -

8 - Мексика

10 - Иран

4. ~~Индия~~



5. ~~Ближневосточный~~ Ближневосточный. Дохураев.

6. Индонезия. Зеленая революция.

В3) 1. Поваренная соль.

2. Проседание почв, засаливание почв. Соль используется всеми в приготовлении пищи.

3. Да, бедная. Так как соль - стресс на соль выросли численность населения. на карте

5) 1:500000. Одна минута ~~широты~~ широты равна 4 см, а на местности

$$185 \text{ км} \cdot \frac{4 \text{ см}}{185 \text{ км}} = \frac{4 \text{ см}}{185000 \text{ см}} \approx \frac{4}{200000} \approx \frac{1}{50000}$$

2) 1 га = 100 м × 100 м. Расстояние между деревьями - 5 м => кол-во деревьев = $\frac{100}{5} \times \frac{100}{5} = 400$ деревьев

3) 60° 00' 40" с.ш. 36° 32' 40" в.д.

4) Река Ус течет с запада на восток, впадает у озера Кадомынского. Ближе к край-карты (южной) и срекой (северной) прохладнее 30 м., а Ближайшая (северная) изойсся к озеру - 40 м.

