



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени М.В.ЛОМОНОСОВА

Вариант 2

Место проведения Москва
город

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА

Олимпиада школьников Ломоносов
наименование олимпиады

по Географии
профиль олимпиады

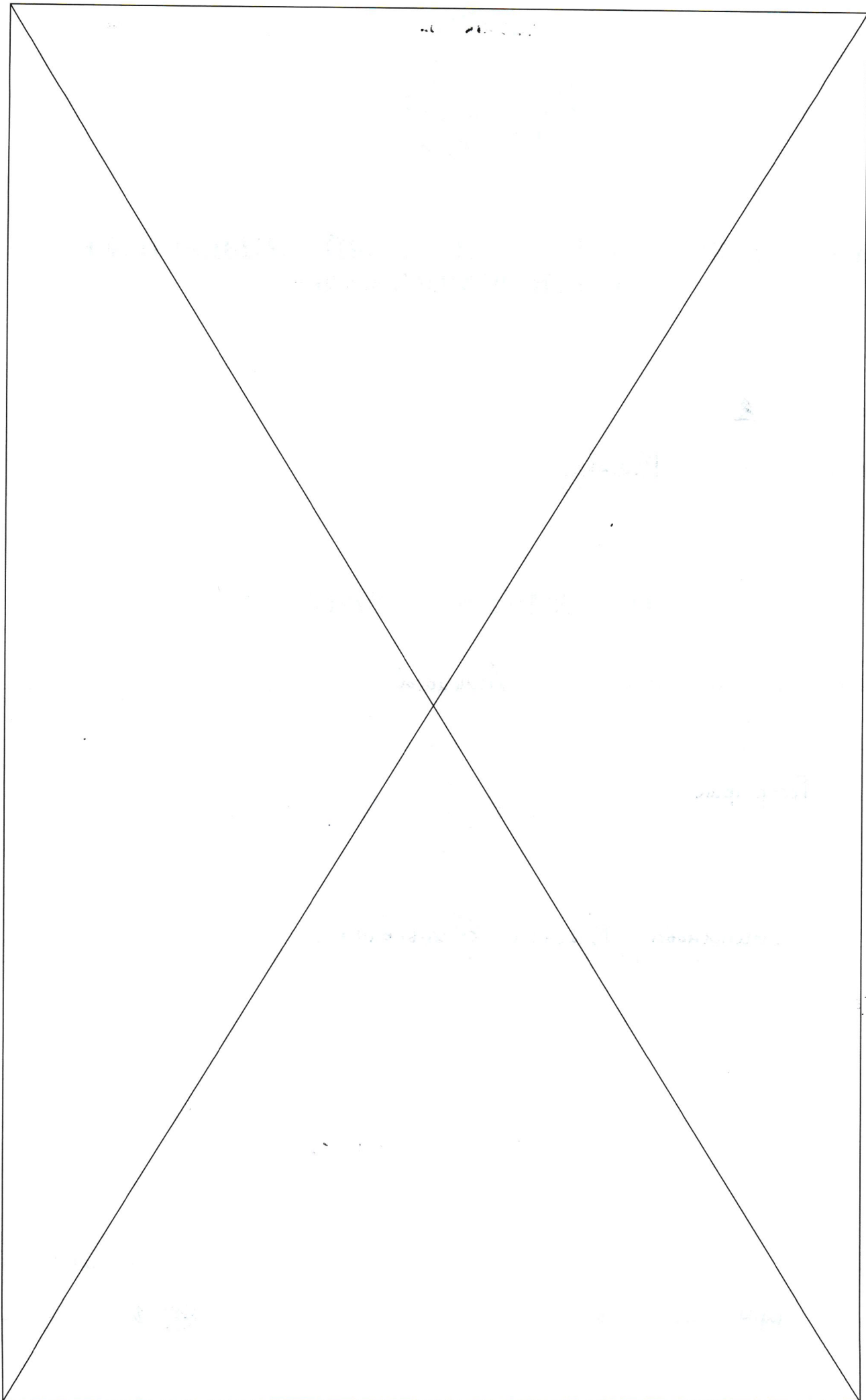
Степелова Максима Евгеньевича
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

Дата

«28» марта 2026 года

Подпись участника

Степелова



Выполнять задания на титульном листе запрещается!

Числовік 2

B3

1) Торф

2) 1. Эрозия почв

2. Нарушение микроклимата

3. Разрушение микробиоты живых и растительных видов

3) ~~Нет~~ Нет, так как торф является менее эффективными горючим по сравнению с ископаемыми, которая выделяется энергия в процессе сгорания торфа используется для производства. В настоящее время торф в основном в своей землей углеродными газам.

B1: Причины просадки грунта кровет заключается в плотности воды, которая довольно сильно зависит от солености воды. Как известно море Балтийское, поэтому порты в портах Таллика и Калининград просадка осадки будет наибольшей, в то время в Валенсии и Неполе - портами Средиземного моря, осадка уменьшала.

~~В течение суток осадки больше всего изменяется в Мисадоне, связано это с океаническим расположением порта, что влияет на ежедневную изменчивость концентрации соли в воде.~~

Земляные коммания происходят в Мисадоне из-за океанического расположения порта, который подвержен дризам, а также годовому ходу океанических вод, что способствует периодичной концентрации соли в воде.

3

3

1

2

2

2

3

Чистовик 3
Вариант 1. Часть 6.

B1: 1

1) 1:50000

1' - 2050 м
1 см = 1852 м

Кусты - 483 м
≈ 500 м

2) 1 га = 100 * 100 м

$\frac{100}{5} = 20$

20 * 1 = 21 дерево в ряд

~~Ответ: 4830~~
21 * 21 = 441 деревьев.

3) 60° 00' 34" с. ш. 36° 32' 44" в. д.

4) УЗ вытекает, так как затопленная оз. Катинская поверхность земли начинается с нуля менее 38,4 м, что видно на карте.

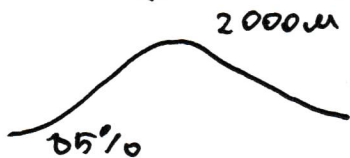
В свою очередь, расстояние 1 изолинии ^{изолиния} характеризует изменение на 10 м абсолютной высоты. Определяется линия реки мы можем проводить изолинию с обозначением 50 м, между ней и ближайшей ^{изолиния} к руслу реки проходящей изолинии, выходящая длиннее, что даёт нам уверенность, что русло реки находится на уровне меньше 30 м, а значит река вытекает из озера.

B2:

а) Температурная инверсия.

Происходит из-за того, что в холодный воздух застаивается внизу, когда доминируют антициклонные массы.

б)



1) $0,6^\circ = 100 \text{ м} \Rightarrow 2000 \text{ м} = 12$

~~$\frac{2000}{100} = 20$~~ Ответ: 12°

б) 1) увеличится 2) не изменится 3) не изменится

B3:

чистовик И

Б
В И

И и 16 ми

12 и 20 ми



1) $12и - И и 16ми = 4и 4жми$

(не смешивать)

(разница 60 минут)

⇒ по часовой и разнице с МСК → это Кроноцкий заповедник

(58 с. ш. 101 в. д.)

2) Бузика Камчатская

1) $12и - И и 16ми = 4и. И и ми$

2) $4.15 + 4.15 = 8.30$ $105^\circ + 10^\circ = 115^\circ$

0,45
15
23
25
38

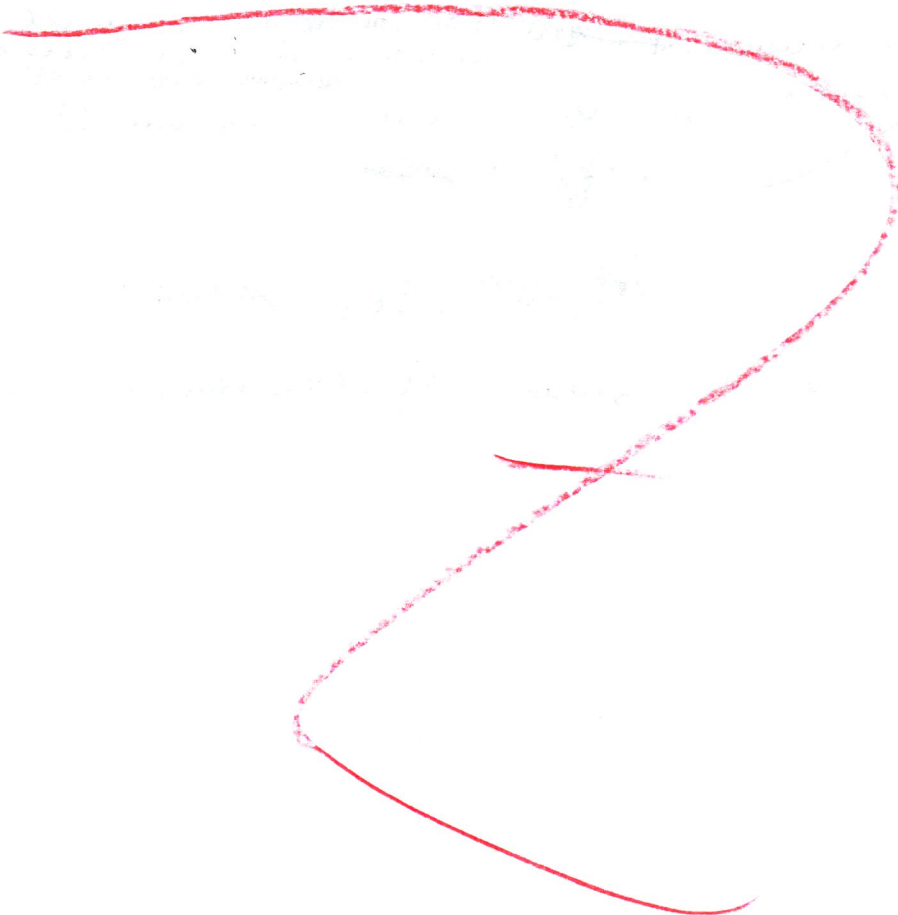
3) $90^\circ - 30^\circ = 60^\circ$ с. ш.

координаты: 60° с. ш. $114,35^\circ$ в. д.

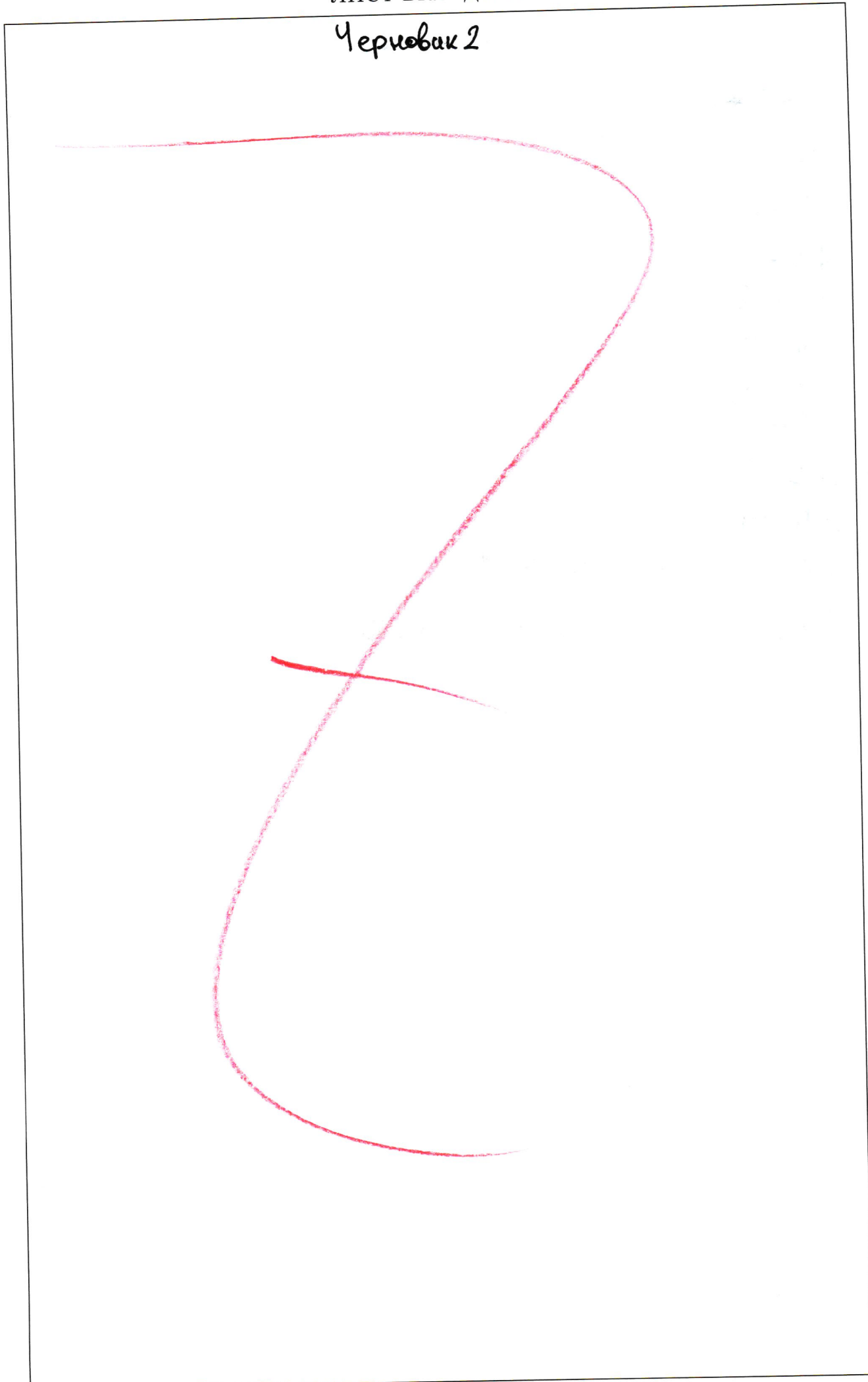
⇒ Кроноцкий заповедник

2. Бузика Камчатская

4



Черновик 2



Черновик 1

A1 - E

A2

A3 - B

A4 - B

A5 - E

A6 - B

A7 - B

A8 - A

A9 - B

A10 - A

A11 - A: 3 65(00) B: 4 Y

A12 1: 2: 3: AA 4: 5: Hei