



Выход 12.52 -
-12.57

Демидов

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени М.В.ЛОМОНОСОВА

Вариант _____

Место проведения Москва
город

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА

Олимпиада школьников Ломоносов
наименование олимпиады

по географии
профиль олимпиады

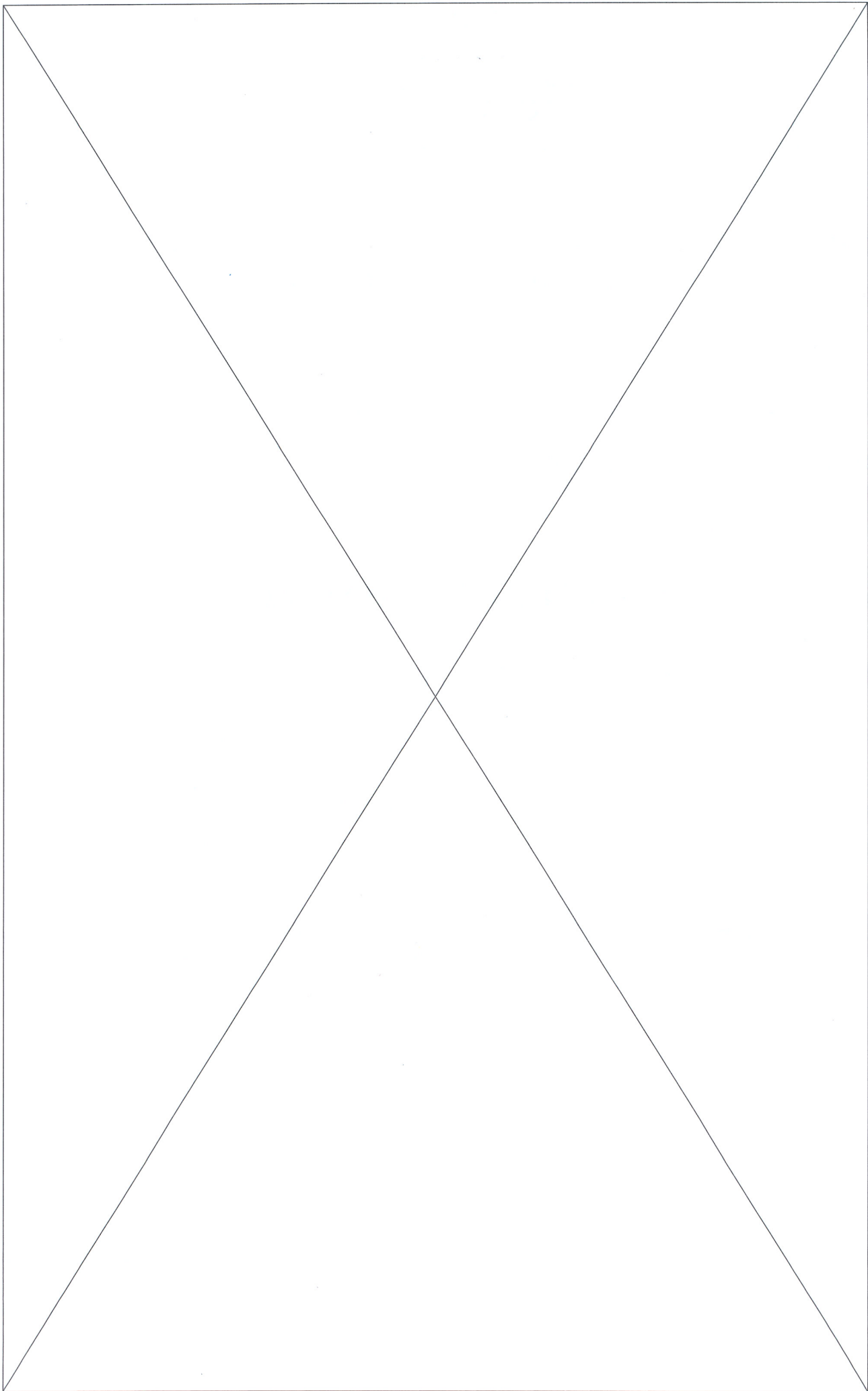
Винаева Арсения Сергеевича
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

Дата

«28» марта 2022 года

Подпись участника

Винаева



Выполнять задания на титульном листе запрещается!

Числовик 2

Замечное колебание осадки в течение дня наблюдается в порту Мексико, при расположении в Фриксском течении, который увеличивает забойными течениями ветрами (комфортное) попятит воду с моря в Фриксский залив. Соответственно, при бошесенные (фрешей) воды, ^(Фрешей, Зай-Данарой, Фрешей) ~~течениями~~ вливающейся с реки, в среднем великаяется солёность, в течение дня для побережья характерной Фрешей, в основном, именно они увеличивают на солёность.

- Вд. 1. Это зерновое хозяйство: А (кукуруза), Б (пшеница); В (рис).
- 2. 2. < 5 Многолетнее скотоводство, или скотоводство
- 3. > 10 Птицеводство.
- 5. 5-10 Малочисленное скотоводство, свиноводство.
- 7. < 5 Малочисленное скотоводство, или скотоводство.
- 9. > 10 Птицеводство.
- 3. 1. Китай
- 4. Индия.
- 6. Германия.
- 8. Мексика.
- 10. Великобритания.

8
1
0
1
0
2
2

18-79-11-75

(112.7)

Читательские

4. Софринья - коллекция карт по увеличен-
но координат пов, формулы и расчёты
ваше пов. Записаны в Москве.

5. Юго-западная (Томский
восток). Предложил метод советский
учёный Вавилов.

6. Из Москвы. Методы Глинка-Рева-
ция.

В 3.1. (Розова Лидия. (Москва)

2. При его работе происходит ощущение
балла, а они являются многомерными
функциями и переработаны в виде
в атласах или ощущение в виде
уменьшено по сравнению с
матрица. Не так, как в матрице
такая же матрица матрица.

3. В настоящее время работа почти не ведёт-
ся из-за нехватки материалов. Матрица только
уменьшается в размере и кривые
матрица и т.д., вводящая газовой
матрица за всеми порядками знаков.

Б1. Масштаб по минуте меридиана:

$$\begin{array}{r} 1,85 \overline{) 4} \\ 16 \\ \underline{25} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 10 \\ \\ \underline{20} \end{array}$$

0,4625 км. в 1 см.

по километровой сетке:

$$10 \text{ км} \quad 102,2 \text{ см.}$$

$$\begin{array}{r} 100 \overline{) 22} \\ 88 \\ \underline{120} \\ 100 \\ \underline{100} \end{array}$$

Наиболее точный:
1:500000

$$\begin{array}{r} 100 \overline{) 454} \\ 88 \\ \underline{120} \\ 100 \\ \underline{100} \end{array}$$

Частовск 4

Бз. $S = 3 + \frac{4}{2} \neq -1 = 4$

(формула Пика - для подсчета уз-за

шараобразности)

~~4~~ $0,5 \cdot 0,5 = 0,25 \text{ км}^2$

$4 \cdot 0,25 \text{ км}^2 = 1 \text{ км}^2$

$1 \text{ км}^2 = 100 \text{ Га}$

узлом заросшей
приблизительной
машиной, как как
в аэроном пункте
возможны кемство.

Расстояние

между деревьями
5 м., то есть

4 дерева на 25 м²

или уз-за измерения;
я карта Велда имеет
новкой машиной, но -
этой машиной про-
лей карты - 1:50000 ч.м.
в аэроном 500 м.

~~1000~~ ~~0,0025~~

1000000 $\frac{25}{400000}$ деревьев

4000000 $\frac{100}{40000}$

на 1 Га - 40000 деревьев.

3. ~~36°32'42" с~~ 60°00'40" с.с

36°32'42" в.д.

4. река ~~впадает~~ ~~из~~ в озеро. Сире-
впадет

В 2.а) Это температурная инверсия,
время скапливается холодной
воздух, с днём прогревается и скрывает
слонов и образует теплотой свои
наз комаров. Летом более в-ра -

0

2

1

3

18-79-11-75
(112.7)

Чашковск 5

температура у-го большой амплитуды t°

8.) 2000 ф 33 $^{\circ}$ C

в) 1) уменьшается $x t^{\circ}$ воздуха T может содержать больше влаги.

2) увеличивается полярной воздуха у полюсов.

3) не происходит.

Б 3. от 50 до 2000 м.

5 + 10 + 3 + 3 = 21 суток

Б 4. 30 = 80 - ~~23,5~~ широта - 5,7

~~23,5~~ = 5,7 = ~~17,8~~ (широта)

12 часов - 4,16 часов

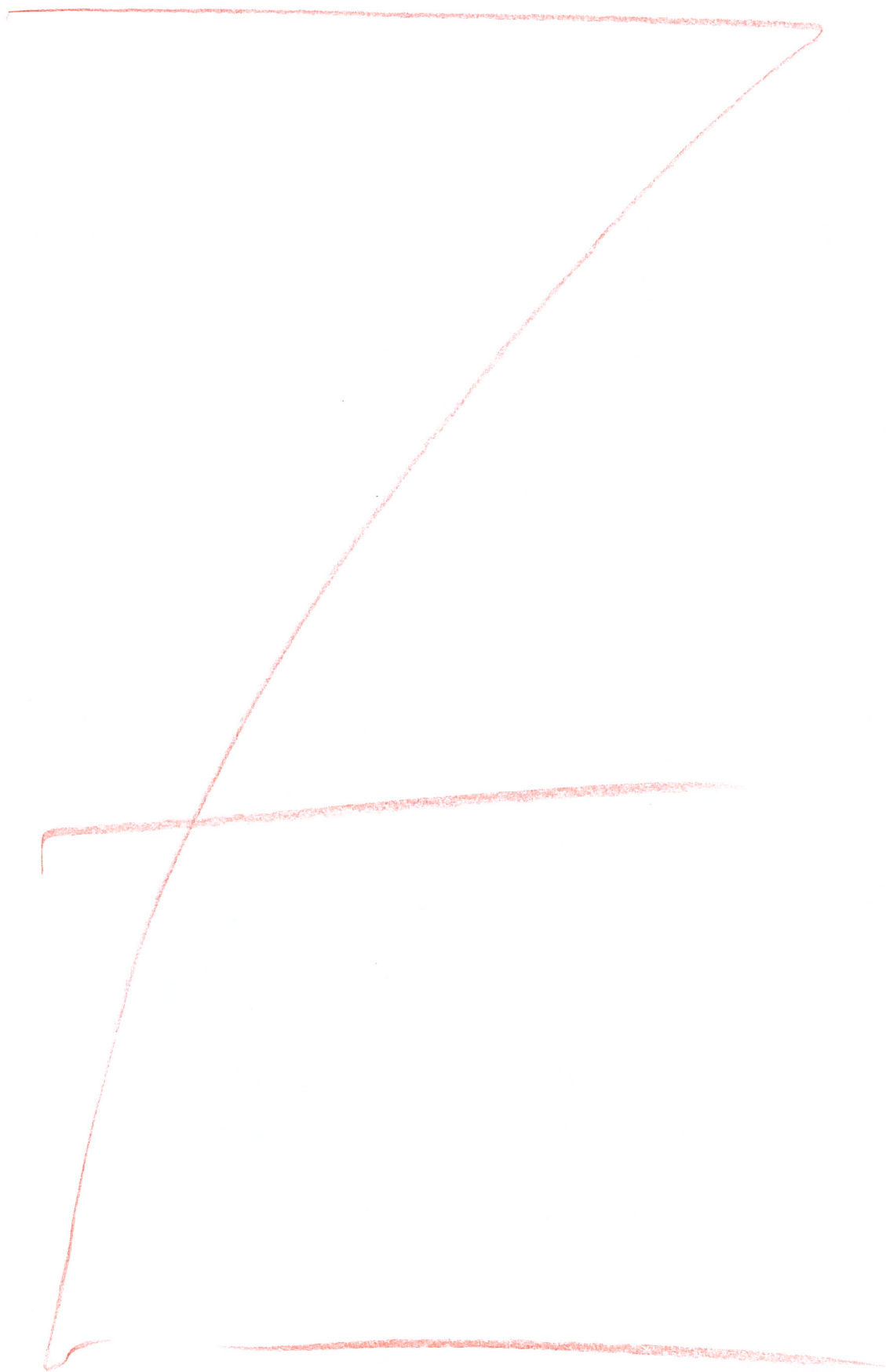
{ 84,3 - 30 = 54,3 с.ч. + 7,44 =

{ 116 гр. + 37 = 153 гр. 7,44 гр. = 116 градусов.

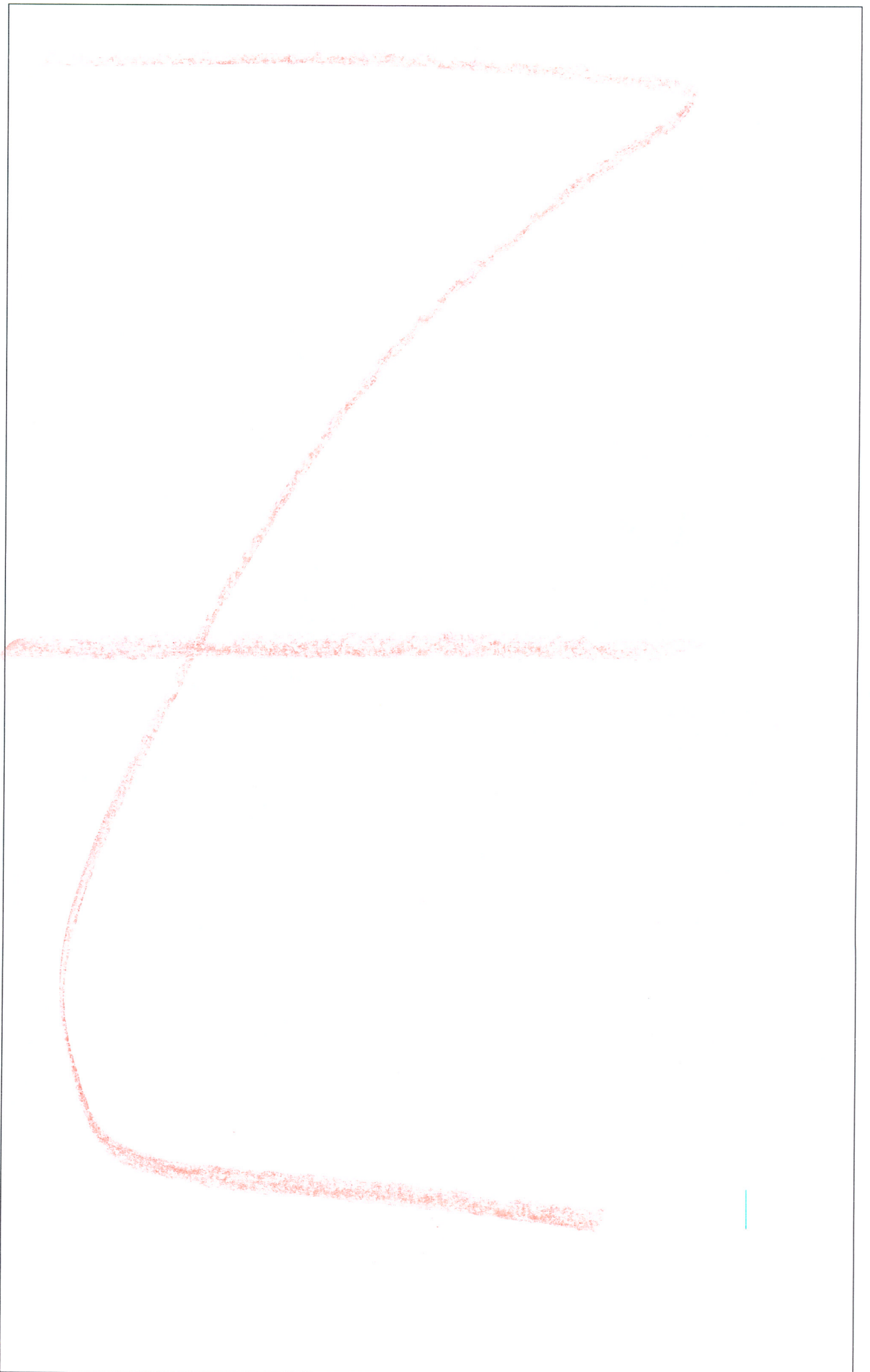
Это Камчатский заповедник
расположен в долине Камчатской.

→ координаты

Читовен 6



ЛИСТ-ВКЛАДЫШ



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

Черновик 1.

12 - 10

7 - 5

~~17~~ · ~~5~~ 5° 0,66

80 - 23,5

+

$$\begin{array}{r} 90,0 \\ - 23,5 \\ \hline 66,5 \end{array}$$
 36,5

$30 = 80 - 23,5 - x$

$x = 80 - 23,5 - 30$

$$\begin{array}{r} 12,60 \\ - 4,16 \\ \hline 8,44 \end{array}$$

+ 420
 + 44
 464 мм

4654 | 154
 46

 24

116

+ 116
 + 34
 153 °в.ж

36,5 г.м.

$$\begin{array}{r} 111,1 | 16 \\ 8 \\ \hline 27,7 \\ 31 \\ - 28 \\ \hline 31 \\ 28 \\ \hline 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 111,1 | 100 \\ 60 \\ \hline 1,851 \\ 51,1 \\ - 480 \\ \hline 510 \\ 300 \\ 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1,851 | 14 \\ - 166 \\ \hline 25 \\ - 24 \\ \hline 11 \\ 8 \\ \hline 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 | 22 \\ 5 | 0,51 \\ \hline 100 | 22 \\ - 88 \\ \hline 120 \\ - 110 \\ \hline 10 \end{array}$$

