



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

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

Наименование олимпиады школьников: **«Ломоносов»**

Профиль олимпиады: **География**

ФИО участника олимпиады: **Фандюхин Илья Сергеевич**

Класс: **11**

Технический балл: **54**

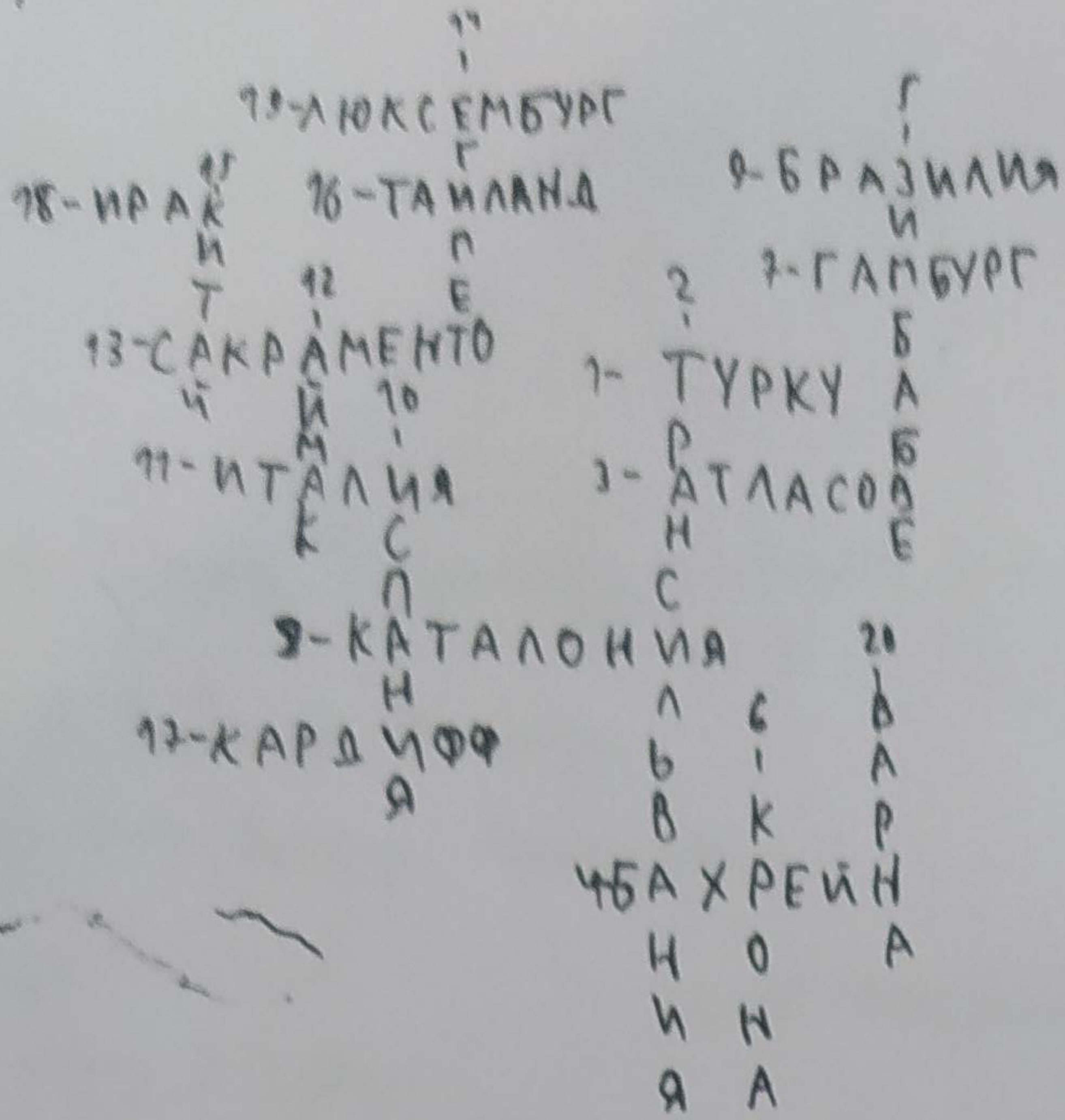
Дата проведения: **18 марта 2022 года**

Результаты проверки работы участника с идентификатором заявки № 859157

Задание	Балл
кроссворд	19
№1	10
№2	6
№3	2
№4	10
№5	4
№6	0
№7	2
№8	0
№9	1
№10	0

Черновик ①

Кроссворд



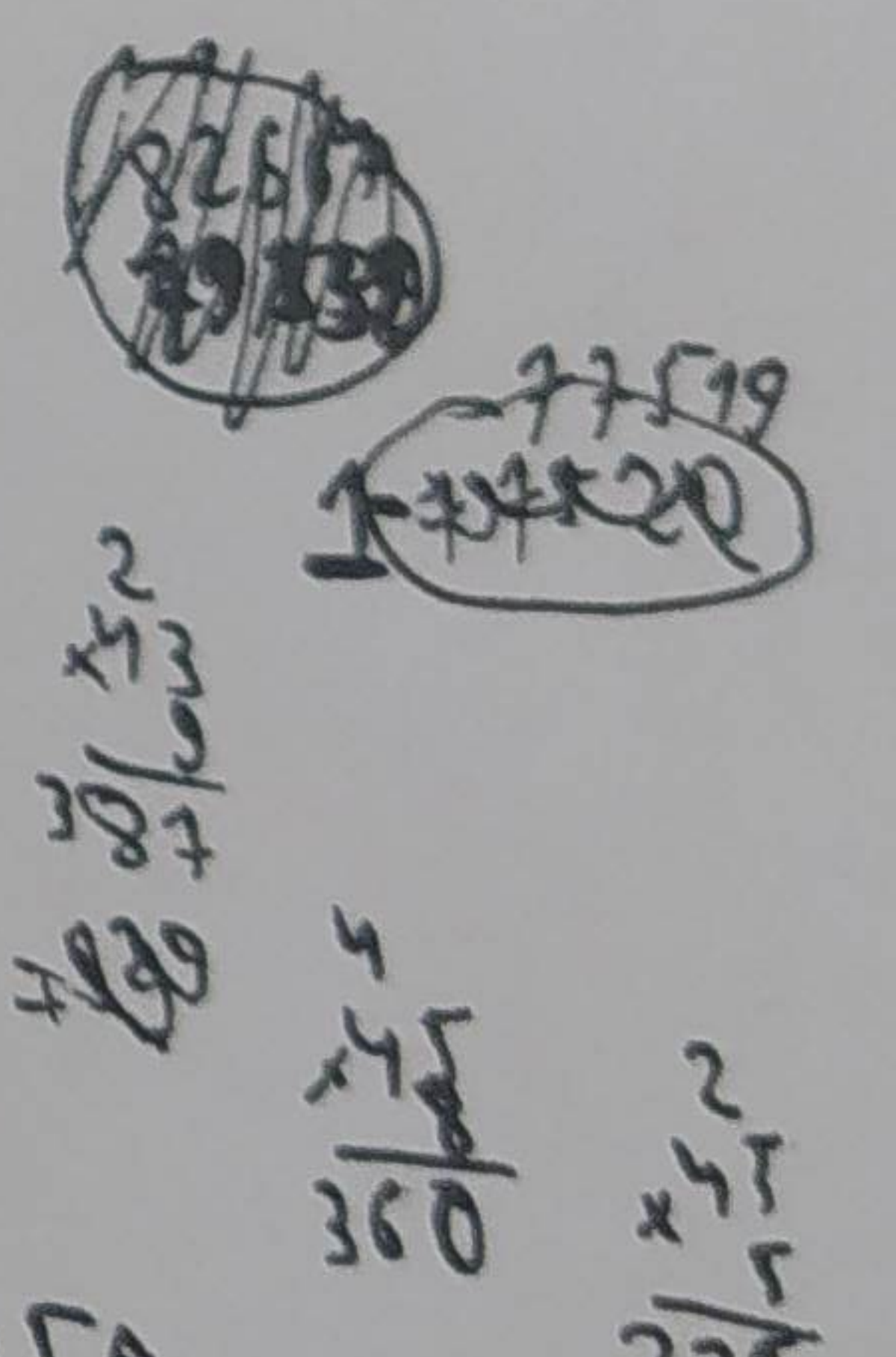
- 1- Турция
- 2- Франкфурт
- 3- Амстердам
- 4- Лондон
- 5- Зурбаба
- 6- Крета
- 7- Лондон
- 8- Камбоджа
- 9- Франция
- 10- Италия
- 11- Италия
- 12- Италия
- 13- Стамбул
- 14- Египет
- 15- Кувейт
- 16- Таиланд
- 17- Конго
- 18- Крета
- 19- Франкфурт
- 20- Вена

- ① 23,9 - С - 1836
- 1,57 - А - 1870
- 4,68 - В - 1942
- ② 1) Экваториальная Гвинея
- 2) Бразил
- 3) Бразил
- 4) Италия
- 5)
- 6) Камбоджа

③

1T = 10000T = 10M

④ 1: 500000 150000
150000 T/год
1500000 14 год



А. Г. А

2400000 | 55
220 | 43636,3
- 200
165
350
- 336
200
- 165
- 350

750, 320, 55, 55
75
32
150
225
2400000

1860000 | 45
100 | 41333,3
60
45
150
135
150
135
410
135
150

348847
210
- 1721
380
344
360
347
160
1292
- 310

600, 310, 50, 45
348847 | 45
315
338
315
234
225
- 90 = 82667

1860000 | 4 год
47333
2
82667

3 - 79339

Крессберг

- | | |
|-----------------|---------------|
| 1-Тунгуз | 11-Умане |
| 2-Трансильвания | 12-Аймак |
| 3-Амлааб | 13-Сахраменно |
| 4-Баспейн | 14-Ернем. |
| 5-Зундаббе | 15-Кумай |
| 6-Крона | 16-Паммонг |
| 7-Тандур | 17-Канггопп |
| 8-Камаломе | 18-Урак |
| 9-Брагуна | 19-Монсендур |
| 10-Унаме | 20-Варна |

①

Торго	Мөлдүрүмдөгү	Төг
9) Габловек	С) Карпатская	1836
1) Колора	А) Краковская	1870
4) Сугрань	В) Великая поляна	1942

9) Габловек - С) Карпатская - 1836; 1) Колора - А) Краковская - 1870; 4) Сугрань - В) Великая поляна - 1942

- ②
- 1) Эквадорская Панама
 - 2) ~~Франс~~ Мараб
 - 3) Буко
 - 4) Унаме, Тортугана
 - 5) Кокорое дерево
 - 6) Камангун (Камангунские приключения)

- ③
- 1) Брагуна, Монсендур
 - 2) Бамбуа, Ивемела

④ 1: Урамай за год - $500 \frac{T}{CYT} \cdot 300 CYT = 150000 \frac{T}{год} = 1500000 \frac{H}{год}$
 Поняго келеб, заныма зерновым - $1500000 H : 43 \frac{H}{ГА} \approx 34883,7 ГА$
 Однура поняго келеб - $34883,7 ГА : 45 \cdot 100 \approx 77519 ГА$

Объем: 77519 ГА

2: Урамай за год - $600 \frac{T}{CYT} \cdot 310 CYT = 186000 \frac{T}{год} = 1860000 \frac{H}{год}$
~~Франс~~ Поняго келеб, заныма зерновым - $1860000 H : 45 \frac{H}{ГА} \approx 41333,3 ГА$
 Однура поняго келеб - $41333,3 ГА : 50 \cdot 100 \approx 82667 ГА$

Объем: 82667 ГА

3: Урамай за год - $750 \frac{T}{CYT} \cdot 320 CYT = 240000 \frac{T}{год} = 2400000 \frac{H}{год}$
 Поняго келеб, заныма зерновым - $2400000 H : 55 \frac{H}{ГА} \approx 43636,3 ГА$
 Однура поняго келеб - $43636,3 ГА : 55 \cdot 100 \approx 79339 ГА$

Объем: 79339 ГА

Учебник 2

- а) га - количество известных видов млекопитающих разных классов растений
- б) га - эту область в Австралии, где в зоне муссонного преобладания красноземно-терриде почвы
- в) нем -
- г) га - ~~высокопродуктивные растения~~
нем - подберезовик не является растением (это гриб)
- д) нем - муром и огуна обитает в разных климатических зонах
- е) га - самое разнообразное млекопитающее - землерой, обитает в зоне саванн, и поэтому имеет близкие с африканскими видами - белым муравьям и муравьям млекопитающих

Угол больше равен на южной стороне о. Баранцево, т.к. в соответствии с наклоном земной оси в 66,5°, приполярная часть острова и приполярной широты в 21°, северные лучи будут севернее южной части острова почти под прямым углом, тогда как северная сторона 2. Эндры северные лучи будут лишь касаться (см. рисунок)



7) Бассов, Добров, Купина.

Туркмен, Болгар, Монарх

8) Наибольшее число рядов деревьев - 3, наибольшее число деревьев в ряду - 3, значит на наименьшем участке должно быть посажено 9 деревьев (3 ряда * 3 дерева)

Площадь участка: 20м x 20м = 400 м², в насаждении это составит 0,8см x 0,8см =>

$S = 400 \text{ м}^2$, в насаждении 1:2500 - 0,64 см²

Объем: 9 деревьев

9) Большой Арктический бассейн (арктическая складчатость), Ал - Ломоносова (арктическая складчатость)
 0. Нырево-Ильинский (арктическая складчатость), Туркменский предгорья (терридная ск.)

10) 1) о. Монарх

2)