МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени М.В. ЛОМОНОСОВА

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

Наименование олимпиады школьников: **«Ломоносов»**

Профиль олимпиады: **География**

ФИО участника олимпиады: **Шмидт Ева Валерьевна**

Класс: **11**

Технический балл: **73**

Дата проведения: **09 марта 2021 года**

Результаты проверки работы

Шифр 4392965

№ задания	Балл
1	40
2	10
3	10
4	8
5	2
6	0
7	2
8	0
9	1
10	0
Сумма баллов:	73

Чистовик 1

№1 (Задание №1)

1. Фрунзе
2. Риддер
3. Верный
4. Семей
5. Петропавловск
6. Иркутск
7. Каракумы
8. Худжанд
9. Ош
10. Узбеки
11. Тенгиз
12. Целиноград
13. Ишим
14. Копетдаг
15. Каракол
16. Наманган
17. Сомони
18. Павлодар
19. Атырау
20. Балхаш

Чистовик 2.

Задание №2.

1) Первый флаг - государство Либерия
Второй флаг - государство Маврикий

2) Удобный флаг обеспечивает режим наибольшего благоприятствования судну платить меньше портовых сборов. В большинстве своем страны, предоставляющие „удобные" флаги не имели противоречий с большим количеством государств. Так, основными причинами появления „удобных" флагов стали взаимовыгодные отношения предпринимателей и обычно небогатыми странами. Первые минимизируют расходы средств и времени, а вторые увеличивают количество судов, ходящих под их флагом.

Задание №3.

7) $\frac{4485}{0,14}$ =

1) страны Азии: 557 + 234 + 191 + 180 + 161 + 144 + 91 + 79 + 98 + 47 = 1684 млн.т.

100% – 4485 млн.т.
X% – 1684 млн.т.

$X = \frac{1684 \cdot 100}{4485} = 37,5\%$

2) страны Северной Америки: 747 + 275 + 95 = 1117 млн.т.

100% – 4485 млн.т.
X% – 1117 млн.т.

$X = \frac{1117 \cdot 100}{4485} = 24,9\%$

3) страны Европы: 568 + 78 + 52 = 698

100% – 4485 млн.т.
X% – 698 млн.т.

$\frac{698 \cdot 100}{4485} = 15,5\%$

4) страны Южной Америки: 151

100% – 4485 млн.т.
X% – 151 млн.т.

$X = \frac{151 \cdot 100}{4485} = 3,3\%$

5) страны Африки:

191 + 69 + 65 + 58 = 293 млн.т.
100% – 4485 млн.т.
X% – 293 млн.т.

$\frac{293 \cdot 100}{4485} = 6,5\%$

6) страны ОПЕК:

557 + 234 + 180 + 161 + 144 + 101 + 69 + 65 + 58 = 1569

$\frac{1569}{4485} \cdot 100 = 34,9\%$

Ответ: 1) 37,5%; 2) 24,9%; 3) 15,5%; 4) 3,3%; 5) 6,5%; 6) 34,9%.

Чистовик 3

Задание №4.

№	Страна	Столица	Форма государственного правления	Форма государственного устройства	Официальный язык (или один из государственных языков)
1	Турция	Анкара	Республика	Унитарное	Турецкий
2	Сирия	Дамаск	Республика	Унитарное	Арабский
3	Ливан	Бейрут	Республика	Унитарное	Арабский
4	Ирак	Багдад	Республика	Унитарное	Арабский
5	Иран	Тегиран	Исламская республика	Унитарное	Персидский

Задание №5.

2) первым из европейцев увидел материк голландец Вильгем ~~Янсзон, ане А~~ Янсзон, ане А. Тасман

3) Впервые на дно Марианской впадины опустились Жак Пиккар и Дон Уолш

Задание №6.

исследователь смотрит на СВ

Чистовик 4.

Задание №9.

Продолжительность дня в Токио 10 часов ⇒ (9 ч.п.)

Время в Токио 10:00

В это время на ~~Гринвическом~~ Гринвическом меридиане (10-9) 1:00

в 1:00 по Гринвичу на часах жителя Инофандленда ~~(1:00-5:5)~~

(1:00 - 5:30) 19:30

Ответ: 19:30.

Чистовик 5.

Задание № 10.

1) Море Беллинсгаузена
2) плато Путо
3) плато Путорана представляет из себя лавовое плато, сложенное базальтами. ~~В рельефе есть как и равнинные, так и горные части.~~ ~~Плато~~ На плато Путорана большое количество водопадов. Рельеф равнинный, есть ущелья и озера.

~~Чистовик~~
Черновик

№1.

1. ~~Фрунзе~~ Фрунзе
2. Риддер
3. Верный
4. Семей
5. Петропавловск
6. Нукус
7. Каракумы
8. Худжанд
9. Ош
10. Узбеки
11. Тенгиз
12. Целиноград
13. Ишим
14. Копетдаг
15. Каракол
16. ~~Самарканд~~ Наманган
17. Сомона
18. Павлодар
19. Атырау
20. Балхаш

№2.

1) первая ~~страна~~ флаг - Либерия

Маврикий

6,5 15

24,9

3,3

Черновик 2

(9) Продолжительность дня в Токио 10 часов ⇒
время в Токио 10:00
Токио расположен в часовом поясе ⇒
в это время на Гринвичском меридиане время

---

(3) ~~557 + 234~~ + 191 + ~~180~~ + 161 + 144 + 91 + ~~79~~ + 47

$$\begin{array}{r} 557 \\ +\,234 \\ \hline 791 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 791 \\ +\,79 \\ \hline 870 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 870 \\ +\,180 \\ \hline 1050 \end{array} \qquad 1050$$

20:30