**Ответы  
школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии**

**в 2019-2020 учебном году 8 класс**

**Максимальное количество баллов - 30**

**Часть I. (Задания, оцениваемые в 1 балл)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тестовое задание | № 1 | № 2 | № 3 | № 4 | № 5 |
| Ответ | А | Б | В | Б | Б |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тестовое задание | № 6 | № 7 | № 8 | № 9 | № 10 |
| Ответ | Г | Г | Б | В | В |

**Часть II. Открытые вопросы (Задания, оцениваемые в 2 балла)**

Ответ на вопрос 1: В середине прошлого века русский академик Бэр объяснил размыв рекою одного берега и связанное с этим отступление речного русла с противоположной стороны, а также часто встречающуюся крутизну берегов вращением Земли вокруг оси. Эта сила еще называется силой Кориолиса (ускорением Кориолиса). Этим фактором объясняется то, что реки в северном полушарии отклоняются к правому берегу и сильнее подмывают его, а в южном – к левому. Волга – река северного полушария, а, следовательно, крутой – правый берег. Некоторые селения, города на этом берегу неоднократно страдали от подмыва берега рекой. Города левого берега, возникшие на самом берегу Волги, в настоящее время находятся на значительном отдалении от реки.

Ответ на вопрос 2:  
Это торф. Проблемы добычи: территории, где добывается торф, часто являются эталонными местами обитания животных, более 88% территории добычи предлагалось вывести из осуществления добычи; часто места добычи не рекультивируются; нарушается баланс природных комплексов (подтопление территорий, нарушение); нарушение водоохранных зон и т.д. Проблемы использования: несмотря на то, что это ископаемое может использоваться в качестве топлива, его большая ценность может быть найдена в сельскохозяйственном использовании. В данный момент используется не чистый торф в качестве удобрения, а с минеральными добавками, который в таком же виде и экспортируется за границу. Необходимо также поговорить и о более глубокой переработке торфа. Существует множество технологий производства из торфа дрожжей, воска, лекарств, усиливающих иммунитет организма, этилового спирта, щавелевой кислоты и т.д.

Ответ на вопрос 3: Пума — Алтайский, горные леса  
Койот- Хоперский, степь.

Ответ на вопрос 4:  
Тверь — выше  
Кострома, Н.Новгород, Волгоград, Новгород, Астрахань — ниже

Ответ на вопрос 5:  
А)покровные ледники  
Б)горные ледники  
В)человек  
Г)морская аккумуляция  
Д)Аккумуляция и абразия моря