

Домашняя Работа №2.

Задание 3. Прочитайте текст и выполните задания

Искусственные деревья

Всё мировое сообщество и учёные Великобритании, в частности, уже не первый год интенсивно работают над проблемой глобального потепления. Как известно, проблема эта связана с огромным количеством промышленных газов, которые создают так называемый парниковый эффект в атмосфере.

С одной стороны, у человечества есть естественное решение этой проблемы – растительный покров планеты, а если точнее – лесные массивы. На этих огромных просторах вредные для атмосферы и экологии газы постепенно перерабатываются. Но, увы, растения не способны перерабатывать все вредные вещества с такой скоростью, с которой человечество их производит.

Сконцентрировав внимание на этих двух фактах, английские учёные пришли к заключению, что нужно создать искусственные деревья – более мощные фильтры воздуха, чем биологические аналоги. И сегодня такие деревья уже созданы.

К несчастью, разработка оказалась очень дорогостоящей, и не каждому по карману такое деревце. В Англии его цена – 20 тысяч американских долларов. С другой стороны, учёные уверяют в крайне высокой эффективности изобретения. (sciencemagic.ru)

Ответьте на вопросы по-русски.

1. What is the role of natural forests in combatting climate change? How effective have they been recently?

2. What have British scientists suggested?

3. What does the Russian expression “*не по карману*” mean? In what context is it used?

4. Запишите по-английски кратко (5-6 предложений), что вы узнали о проблеме вырубки лесов в мире.