

Современные масштабы освоения планеты

10 класс

Автор: Жигалова И.Д.

МОУ СОШ с.Хмыловка

Приморский край



ПУСТЫНИ

Пустыни

- Города-оазисы, за ними будущее



Солнечный город в Сахаре



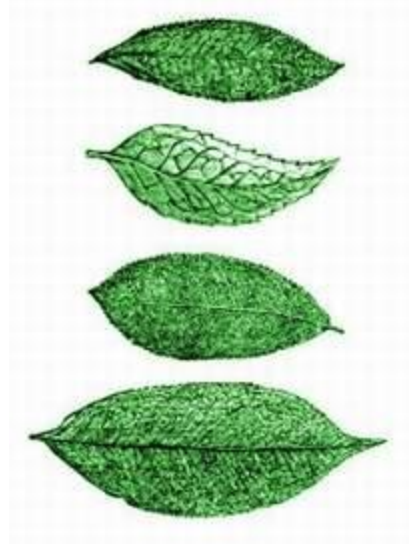
- Через несколько лет Европейские компании планируют построить в пустыне Сахаре – солнечный город. Солнечный город – это крупнейшая в мире система солнечных электростанций, стоимость которой обойдется инвесторам в 400 миллиардов евро. Сейчас данный проект получил временное название Desertec. Разработчики планируют установить систему отражающих зеркал, с помощью которых солнечный свет будет направляться на специальные башни. Внутри башен вода будет превращаться в пар под воздействием тепла, а пар будет вращать турбины. С помощью такой системы Европа сможет получать около 15 % необходимой электроэнергии от Солнца. В проекте принимают участие 20 крупных немецких компаний.

горы



ЧАЙНЫЕ ПЛАНТАЦИИ В ГОРАХ

Продолжительность жизни куста чая на плантации в среднем равна продолжительности жизни одного поколения людей.



С куста собирают не весь лист, а лишь самые нежные, самые молодые, мягкие и сочные листочки, только-только распустившиеся, а иногда ещё не распустившуюся почку на кончике побега. Эти первые два-три листочка с частью стебелька, на котором они укреплены, а также почку ещё не распустившегося верхнего листочка вместе называют флешь.



РИСОВЫЕ ТЕРРАСЫ ШРИ ЛАНКА

- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
- ГОРНЫХ
- ТЕРРАС



©Yuri Afanasiev
www.photoru.ru

Влажные тропические леса



ВЛАЖНЫЕ ТРОПИЧЕСКИЕ ЛЕСА

- Тропики снабжают нас такими важнейшими ресурсами, как древесина, кофе, какао, различными медицинскими материалами, в число которых входит средства против рака.



Тропики поддерживают мировой запас питьевой воды.

- На территории 6,5 квадратных метра произрастает около 1500 видов цветковых растений, 750 видов деревьев, 400 видов птиц и 150 видов бабочек.



ЗОНА СЕВЕРА



Арктический шельф может оказаться для российской атомной промышленности новой зоной роста. Планируется постройка атомных подводных буровых установок, а также использование атомных ледоколов и плавучих АЭС при реализации шельфовых нефтегазовых проектов



Мировой океан

БОГАТСТВА МИРОВОГО ОКЕАНА



АЙСБЕРГИ

- ИСТОЧНИКИ
ПРЕСНОЙ
ВОДЫ

