



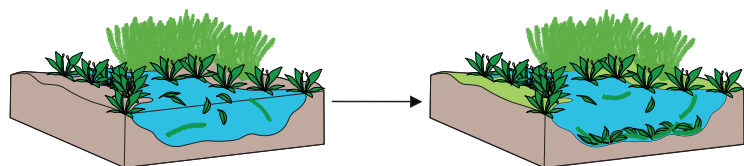
## Образование ископаемого топлива

НАУКИ О ЗЕМЛЕ • ЗЕМНЫЕ РЕСУРСЫ • НЕВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ



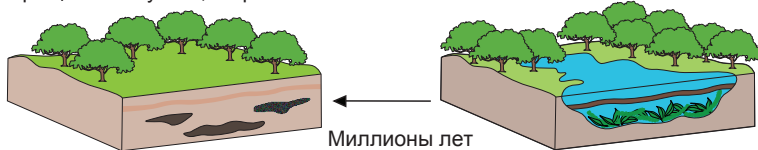
Растения преобразуют энергию Солнца в процессе фотосинтеза

После того, как растения и животные погибают, они разлагаются микроорганизмами



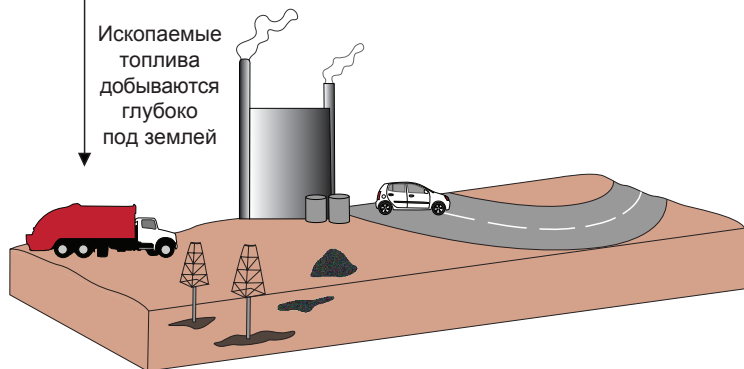
Осадочные породы закапывают останки глубоко под землей, и с ростом давления и тепла они превращаются в уголь, нефть и газ

Растительные и животные остатки покрываются слоями осадочных пород



Миллионы лет

Ископаемые топлива добываются глубоко под землей



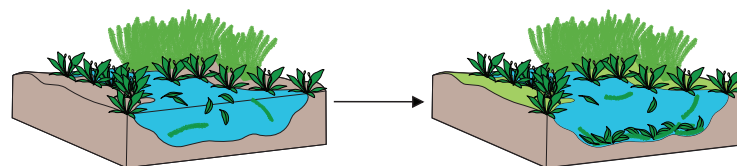
## Образование ископаемого топлива

НАУКИ О ЗЕМЛЕ • ЗЕМНЫЕ РЕСУРСЫ • НЕВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ



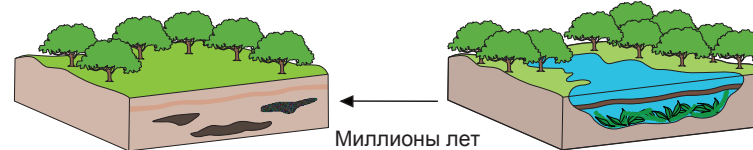
Растения преобразуют энергию Солнца в процессе фотосинтеза

После того, как растения и животные погибают, они разлагаются микроорганизмами



Осадочные породы закапывают останки глубоко под землей, и с ростом давления и тепла они превращаются в уголь, нефть и газ

Растительные и животные остатки покрываются слоями осадочных пород



Миллионы лет

Ископаемые топлива добываются глубоко под землей

