

ВЛИЯНИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ



ВЛИЯНИЕ ДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ



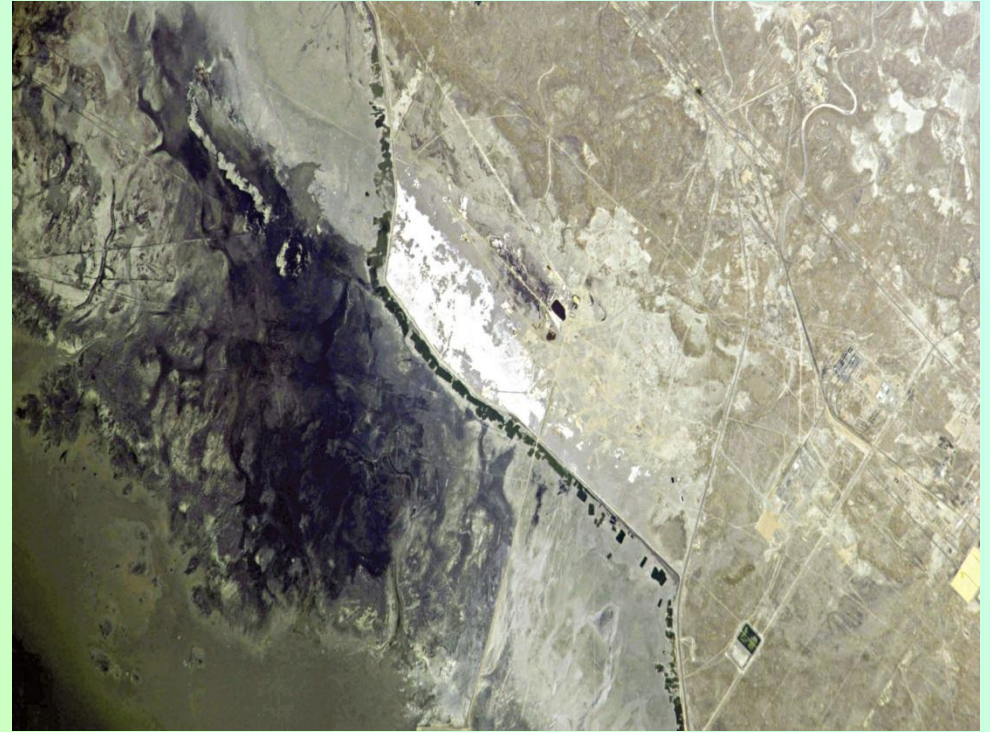
Добыча каменного угля открытым способом



***Добыча каменного угля открытым способом
(ФРГ)***



Добыча нефти на шельфе моря



Нефтяное загрязнение прибрежной зоны Каспийского моря (космический снимок)



Птица покрытая нефтью

ВЛИЯНИЕ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ



Новокузнецкий металлургический комбинат



Ежегодно металлургические предприятия выбрасывают в атмосферу до 10 млн. т. вредных веществ.

ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ



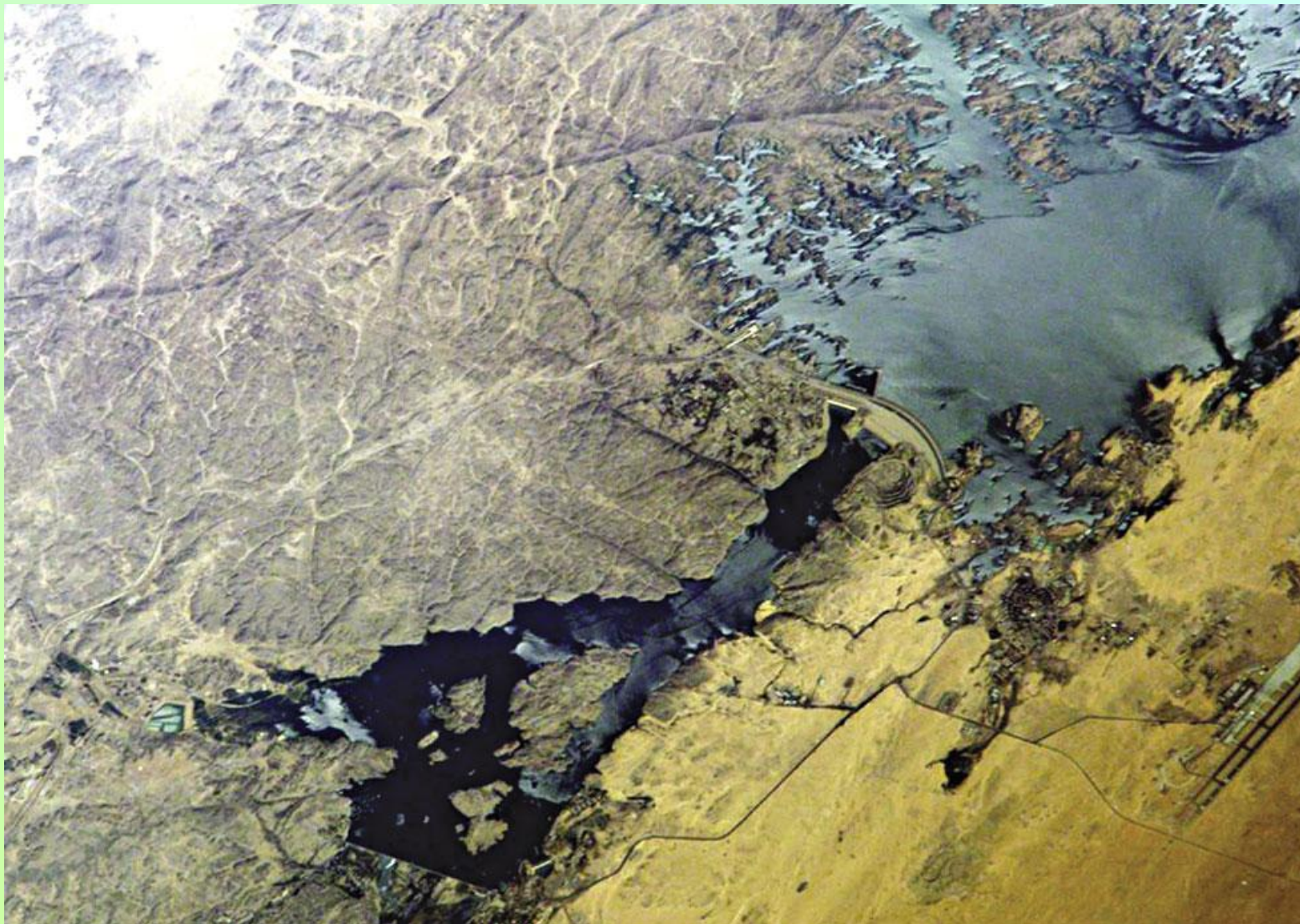
ТЭС



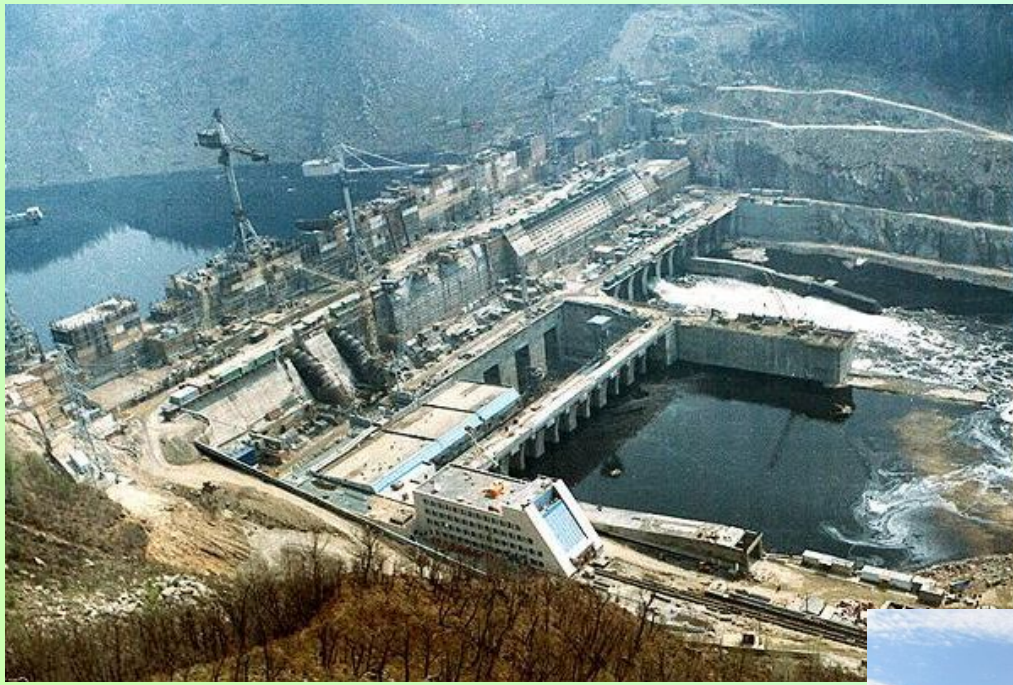
***Плотина Гран-Диссанс
(кантон Валлис, Швейцария)***



В Германии завершена постройка новой экологически чистой теплоэлектростанции (ТЭС), работающей на угле. Часть производимой энергии будет питать работу системы сбора и сжатия углекислого газа. Новая ТЭС является первой в мире, построенной по технологии захвата и захоронения углекислого газа.



Асуанская плотина — крупнейшее гидротехническое сооружение в Египте (космический снимок)



Бурейская ГЭС



Водохранилище Бурейской ГЭС



Ровенская АЭС



Нововоронежская АЭС



АЭС в Бушере (Иран)



Солнечные батареи на фонарях уличного освещения за день накапливают энергию, а в темное время суток ее расходуют (Италия).



Солнечные батареи, накапливающие энергию в солнечные дни, становятся все более популярными в экономически развитых странах (Швейцария). Их использование — альтернатива энергетике, основанной на углеводородах.



Контейнеры для сбора мусора в г. Женева (Швейцария)



Ветряные мельницы — альтернатива производству электроэнергии на ТЭС, ГЭС и АЭС