

ИЗМЕНЕНИЕ ВОД СУШИ ПОД ВЛИЯНИЕМ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

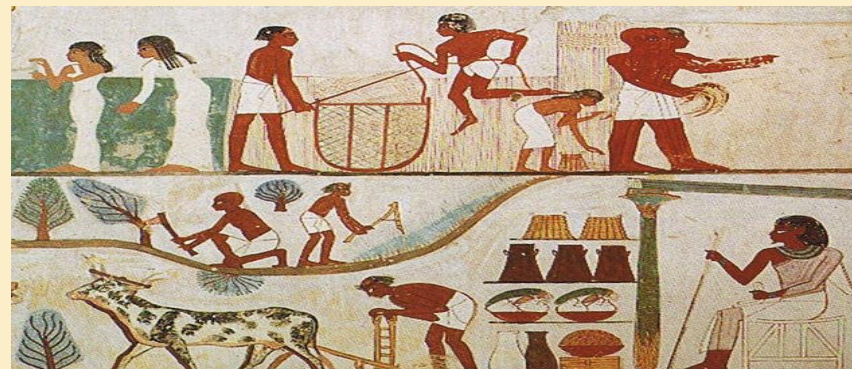


Презентация разработана учителем
географии, биологии и химии МОУ
Покровской СШ Смирновой Е.А.

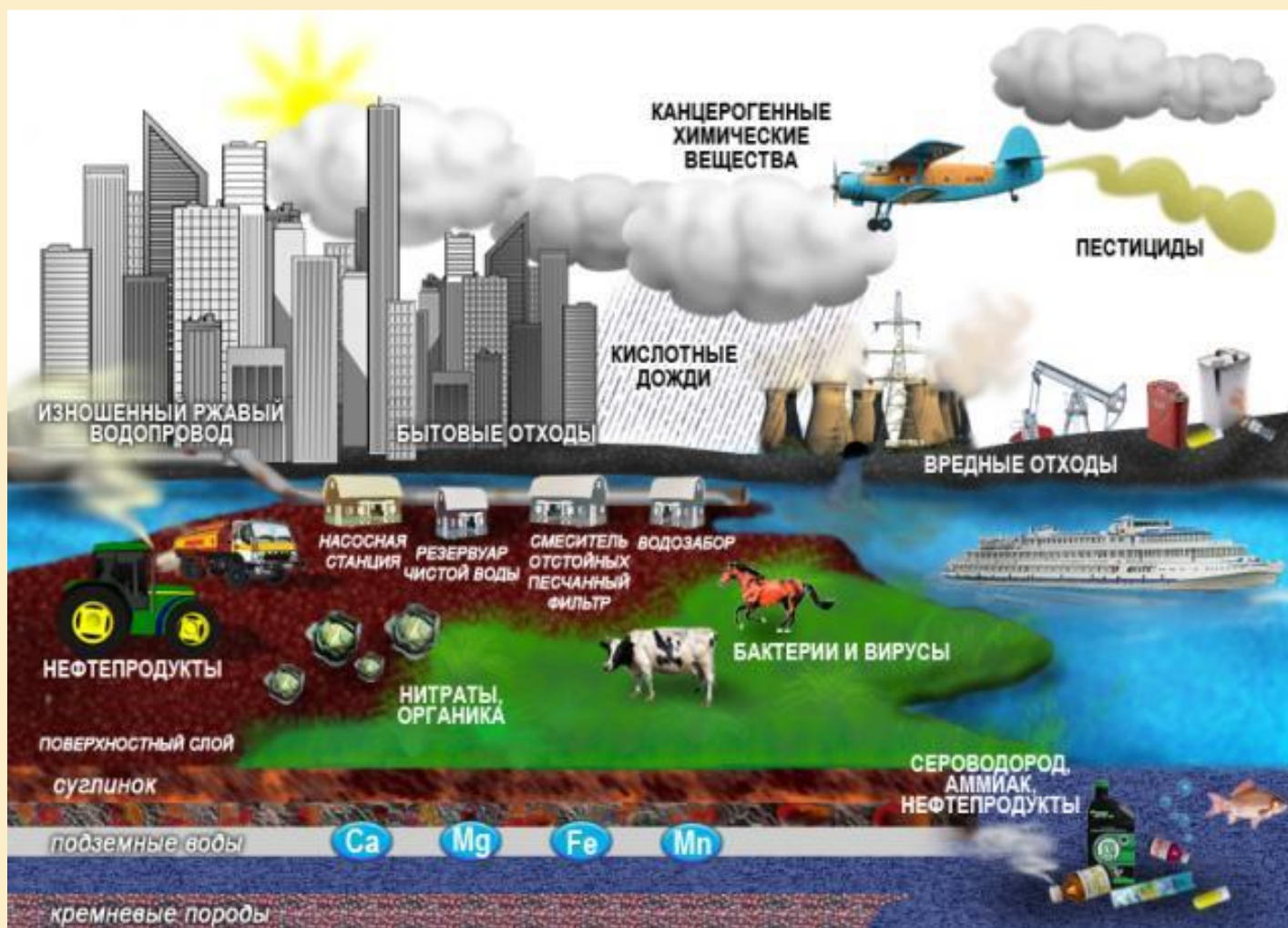
Шумеры – первая цивилизация на Земле, возникшая более 5000 лет назад, расположенная в пойме рек Тигра и Евфрата. Эта область позднее стала известна, как Месопотамия, что означает «междуречье», отличалась большим плодородием



Без животворных вод реки Нил Египет был бы пустыней и египетская цивилизация не возникла бы. Много тысячелетий назад племена охотников забрели в долину Нила и нашли там изобилие зверей, птиц, рыбы и постоянный источник воды.

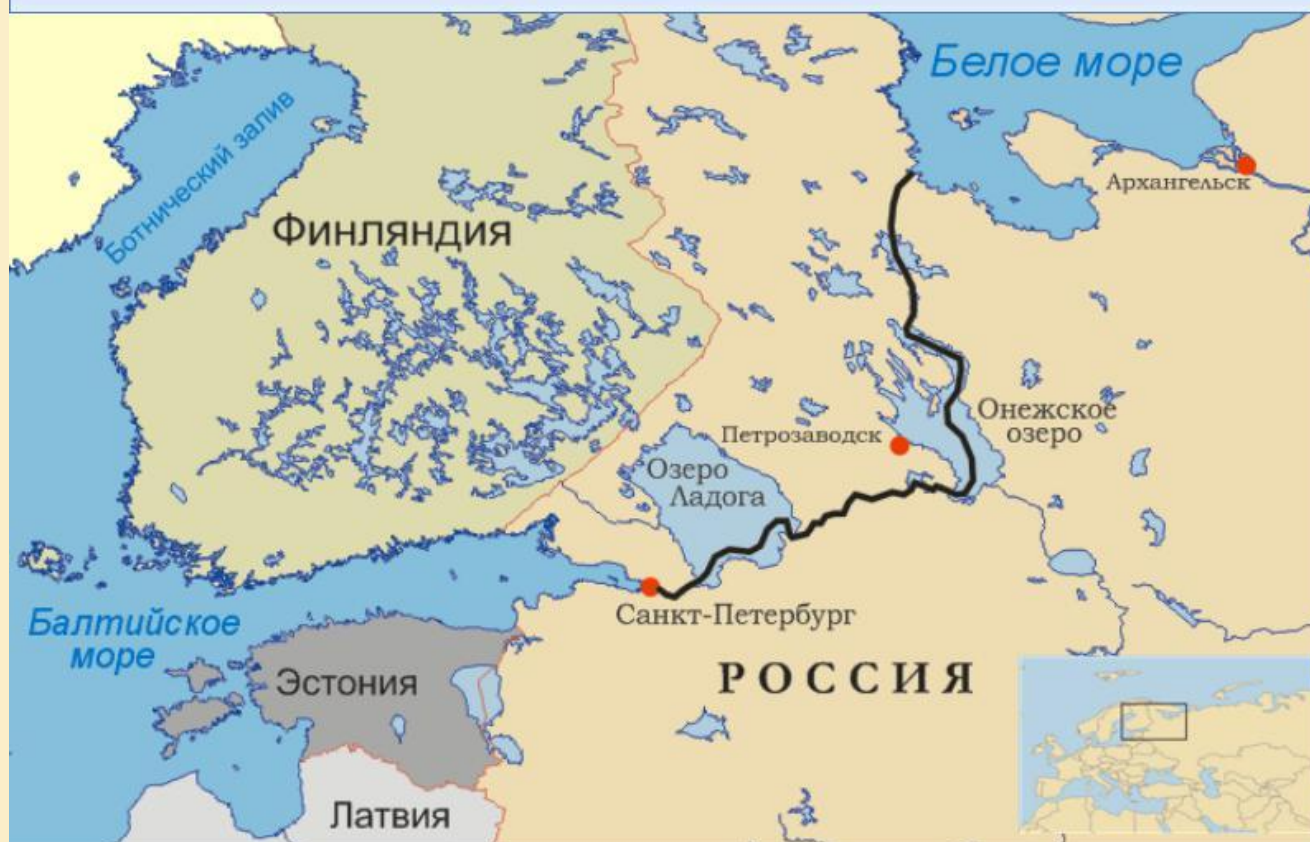


Загрязнение вод суши

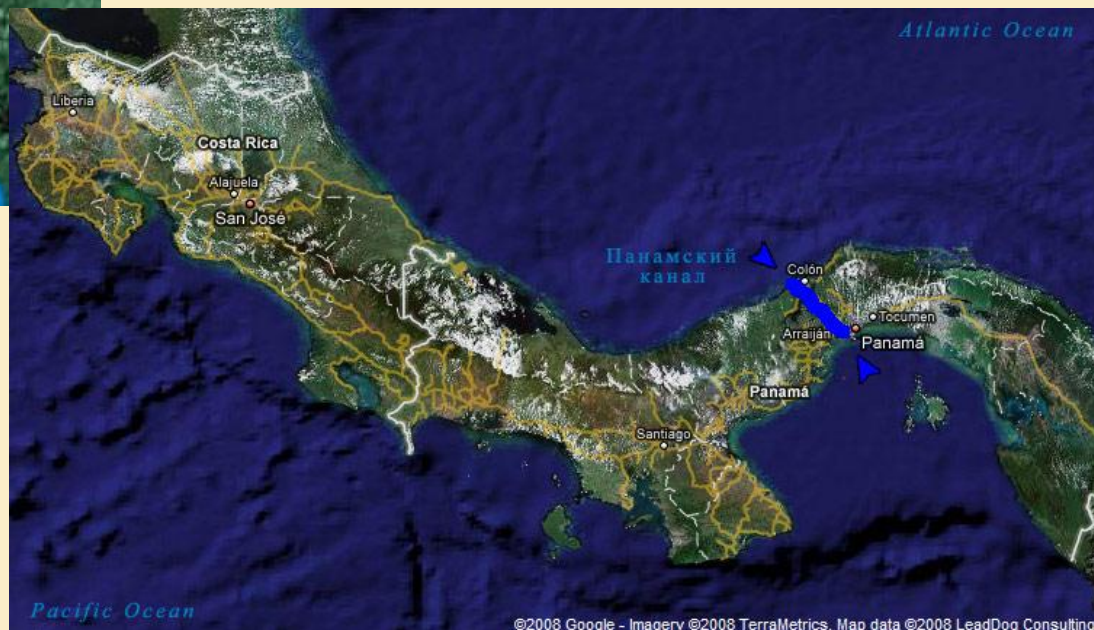


Соединение рек каналами позволяет создавать сложные транспортные системы, немало каналов построено в России.

Беломоро -Балтийский канал



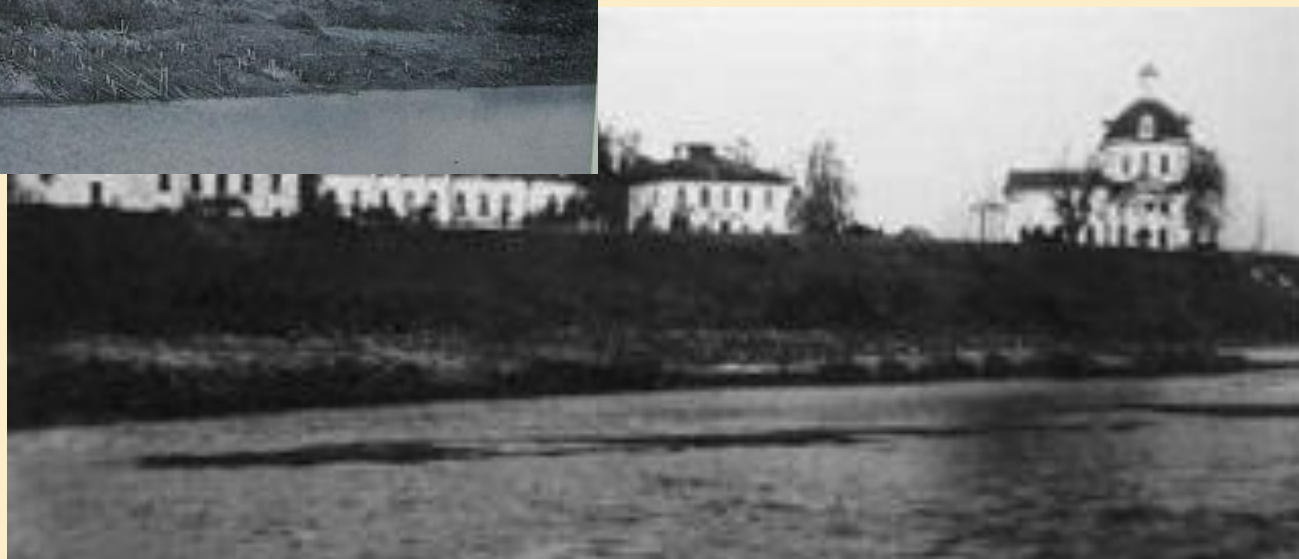
Суэцкий и Панамский каналы позволяют сокращать расстояния



Великий канал в Китае строили с I по XIII в. Он начинается у Пекина, соединяет Хуанхэ и Янцзы. Длина канала – 1782 км. До сих пор канал остается одним из важнейших внутренних водных путей.



Водохранилища – искусственные водоемы, создаваемые в долинах рек водоподпорными сооружениями для накопления и хранения воды в целях ее использования в хозяйстве.





До недавнего времени люди недооценивали роль болот, которые осушались в большом количестве.

Осушение болот

- Присущая болоту, растительность погибает, и образуется негодная пустошь.
- Торф очень быстро срабатывается (от 2 - 3 до 10 - 12 см в год).
- Нарушает питание мелких - крупных рек.
- Высыхают леса.



Рекреационное значение вод суши



ГОРНАЯ РЕЧКА ПЗЕТУАПСЕ, П. ЛАЗАРЕВСКОЕ,

ЗМЕЙКОВСКИЕ ВОДОПАДЫ, МАЦЕСТА



Встать, чуть вспотеть.

Физкультминутка

■ Шею потянуть,
Плечи поднять,
Круговыми движениями
Лопатки сжать.

■ Руки в стороны
Разведи,
Шире грудью
Воздух вбери.

■ В наклонах мышцам
Нагрузку дай,
Движение-жизнь,
Почувствуй кайф.

■ Мысленно противнику
Удар нанеси,
Выплесни энергию,
Себя спаси.

■ А слабо пальцами
Одной руки
Достать ботинок
Другой ноги.

■ Ноги - пружины,
В теле - благодать,
Еще бы неплохо
Присесть и встать.

■ В конце потянись,



**Домашняя работа:
читать параграф 17, ответить
на вопросы 1-3 стр. 87, по
желанию – подготовить
сообщение о водных
памятниках Всемирного
наследия ЮНЕСКО**

**СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ!**