

Познание мира 4 класс



Охрана водоемов

Цель урока:

1. Узнать, какие бывают водоемы.
2. Узнать виды водоемов.
3. Уметь находить водоемы на карте.
4. Развивать мышление, устную речь.
5. Воспитывать бережное отношение к воде.

НАЗОВИ ОДНИМ СЛОВОМ.

Водоёмы.

РЕКА

МОРЕ

РУЧЕЙ

ПРУД

БОЛОТО

ОЗЕРО

ОКЕАН

КАНАЛ

ВОДОХРАНИЛИЩЕ



Какие еще бывают водоёмы?

ОБЪЯСНИ СХЕМУ.

ВОДОЁМЫ

Естественные

Искусственные

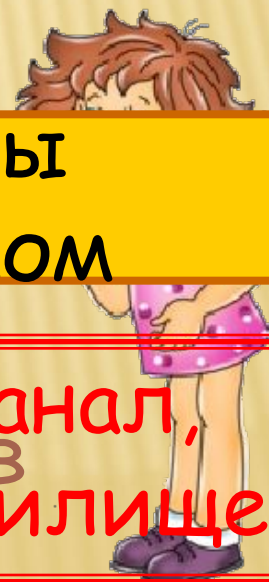
Созданы
природой

Созданы
человеком

Река, море, озеро,
океан, болото.

Труд, канал,
водохранилище

Приведи примеры водоемов
для каждой группы.





Река



Озеро



РОДНИК

ИРТЫШ



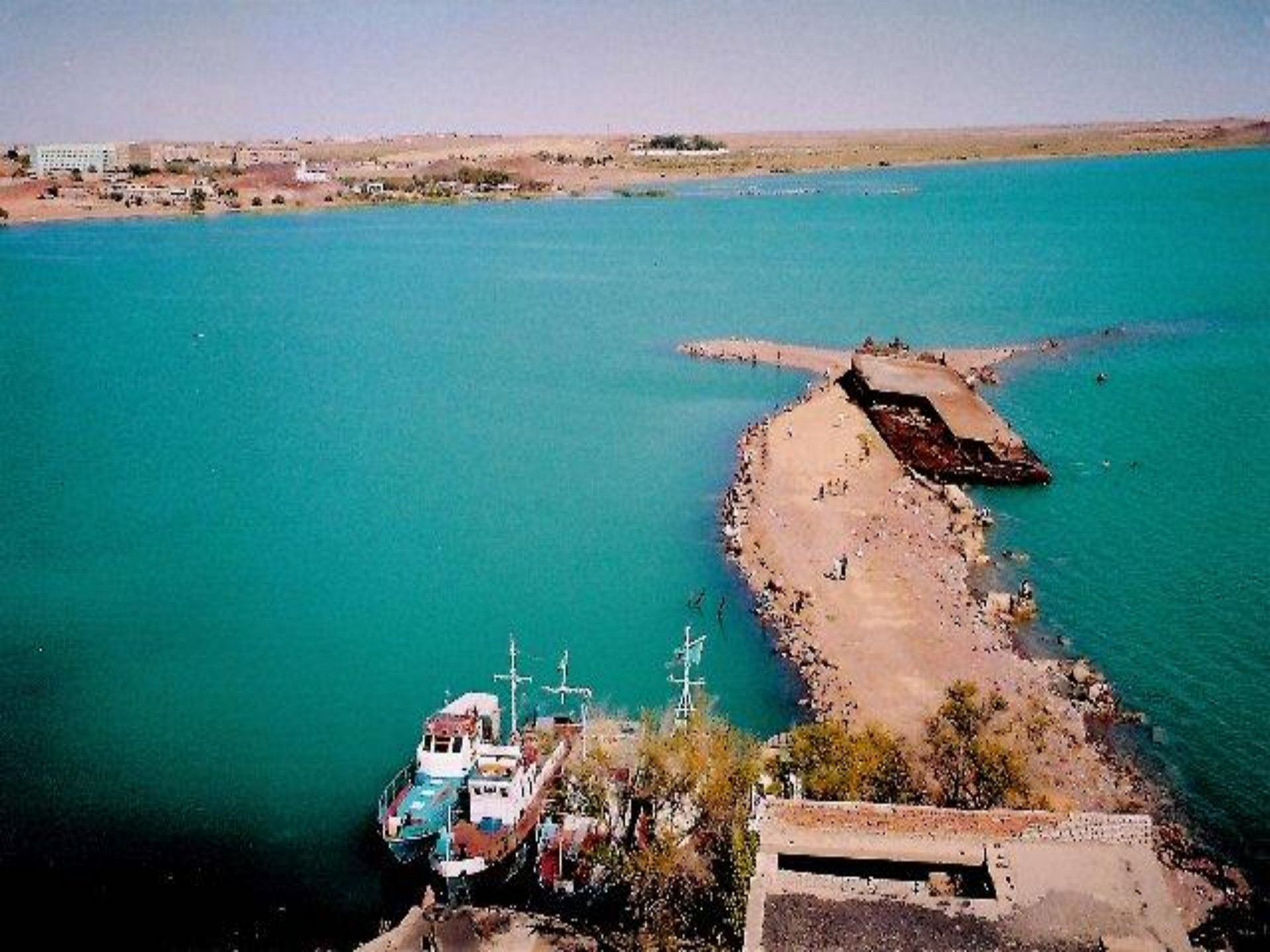
ДЖАСЫБАЙ



Балхаш











Арал





1957



1987



1998



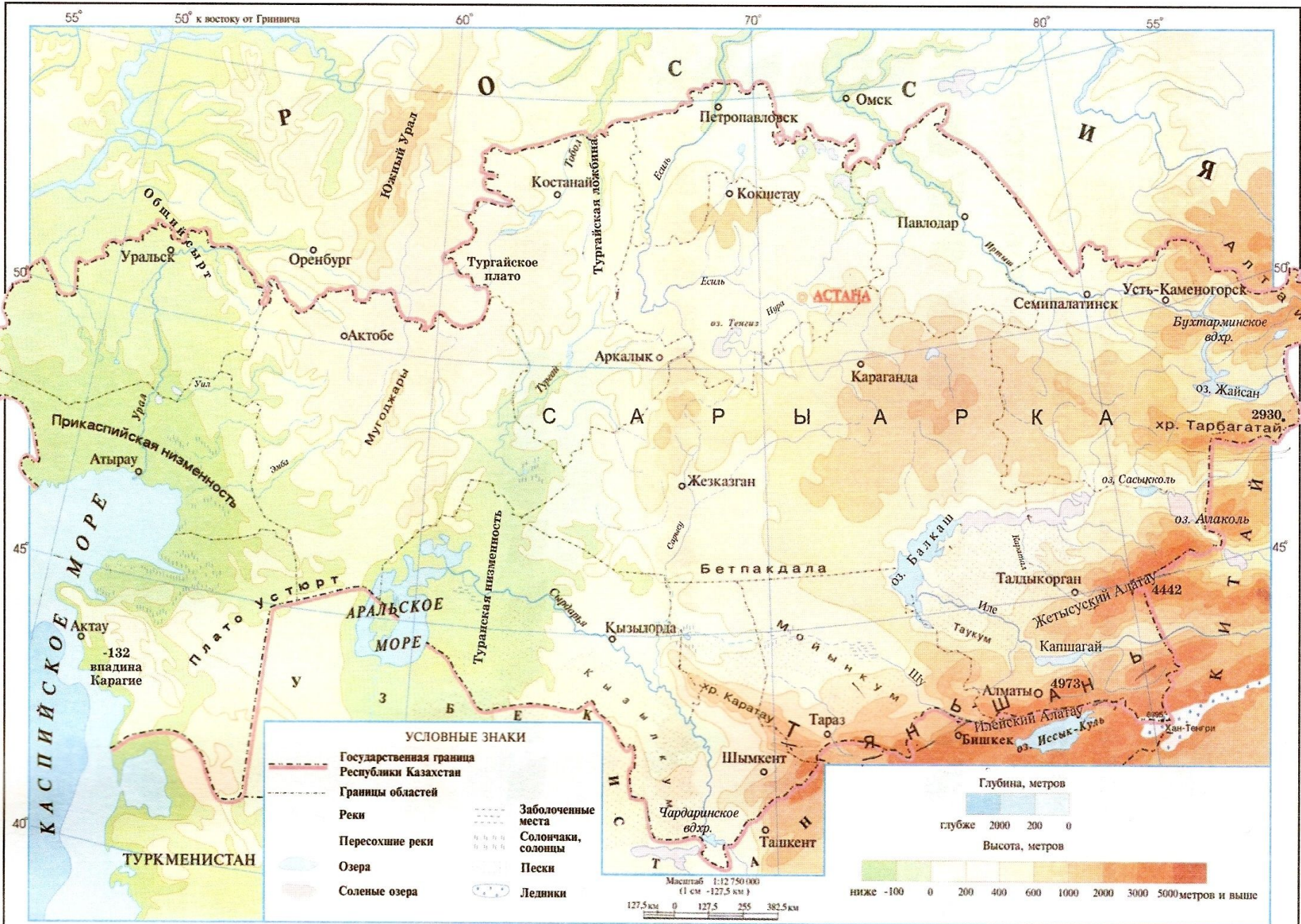
2002

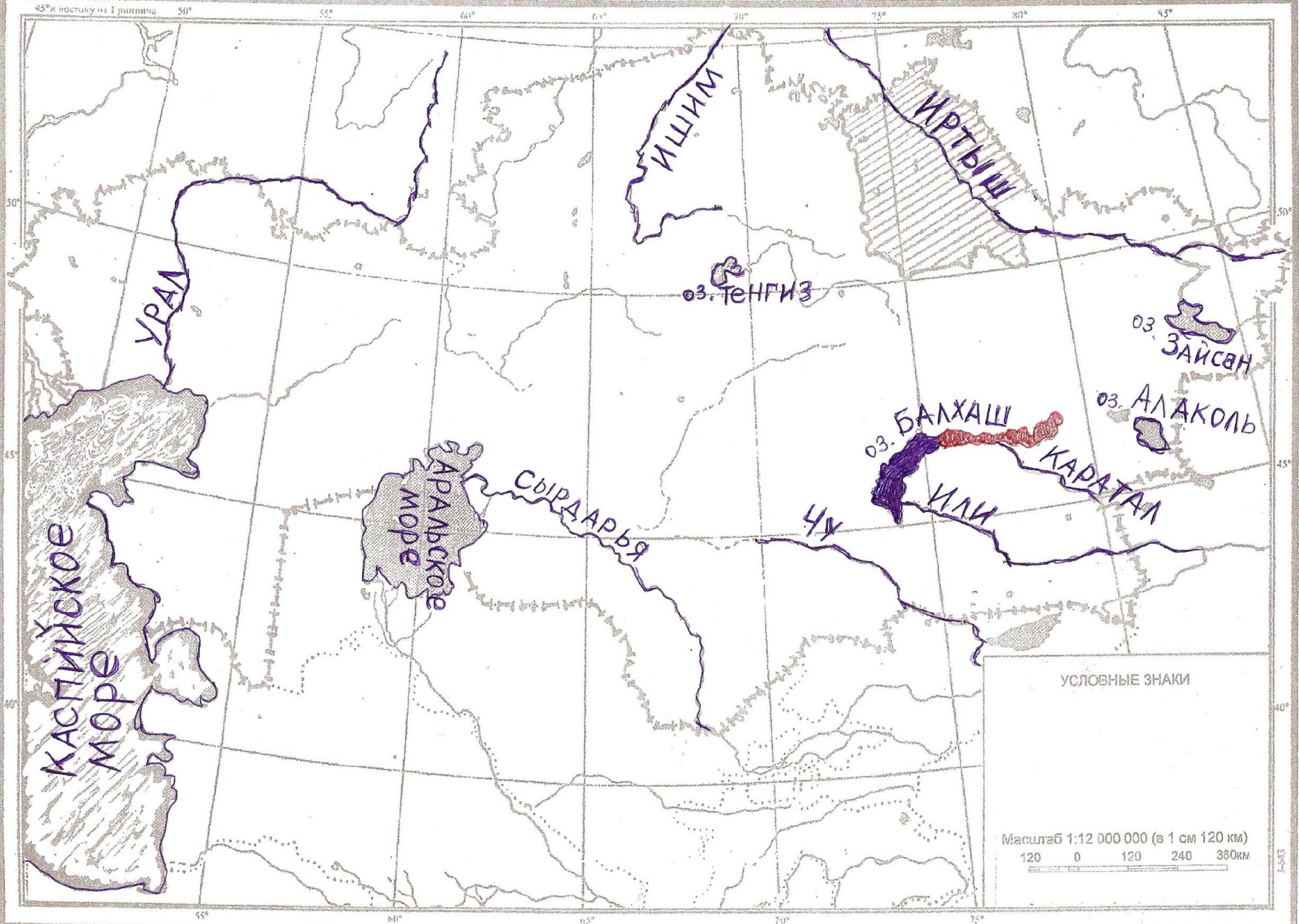


Изменения площади Аральского моря



Физическая карта Казахстана





УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

Масштаб 1:12 000 000 (в 1 см 120 км)

120 0 120 240 360 км

















2008 4 30

Аварии нефтяных танкеров

Выброс отходов заводов

Загрязнение рек мусором

Бесполезная трата воды

Сброс сточных вод

Причины гибели рек, озёр....

ОПРЕСНИТЬ ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ

МЕНЬШЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЯДОХИМИКАТОВ

бережное использование воды

ПОМОЩЬ

Тест № 1.

1. Один из источников пресной воды – это _____.

2. Вдоль реки Иртыш расположены города:

3. Промышленные предприятия потребляют много пресной воды, поэтому их строят около _____.

4. Крупные реки Казахстана – это _____

5. Самые крупные озёра Казахстана - _____

6. Какое озеро на физической карте раскрашено двумя цветами?

Проверь себя

Ключ к тесту № 1

1. реки
2. Усть – Каменогорск
Семей
Павлодар
3. рек
4. Сырдарья
Иртыш
Урал
Ишим
Или
Чу
5. Аральское
Каспийское
Балхаш
Зайсан
Алаколь
Тенгиз
7. Балхаш

Оцени работу

«5» - БЕЗ ОШИБОК

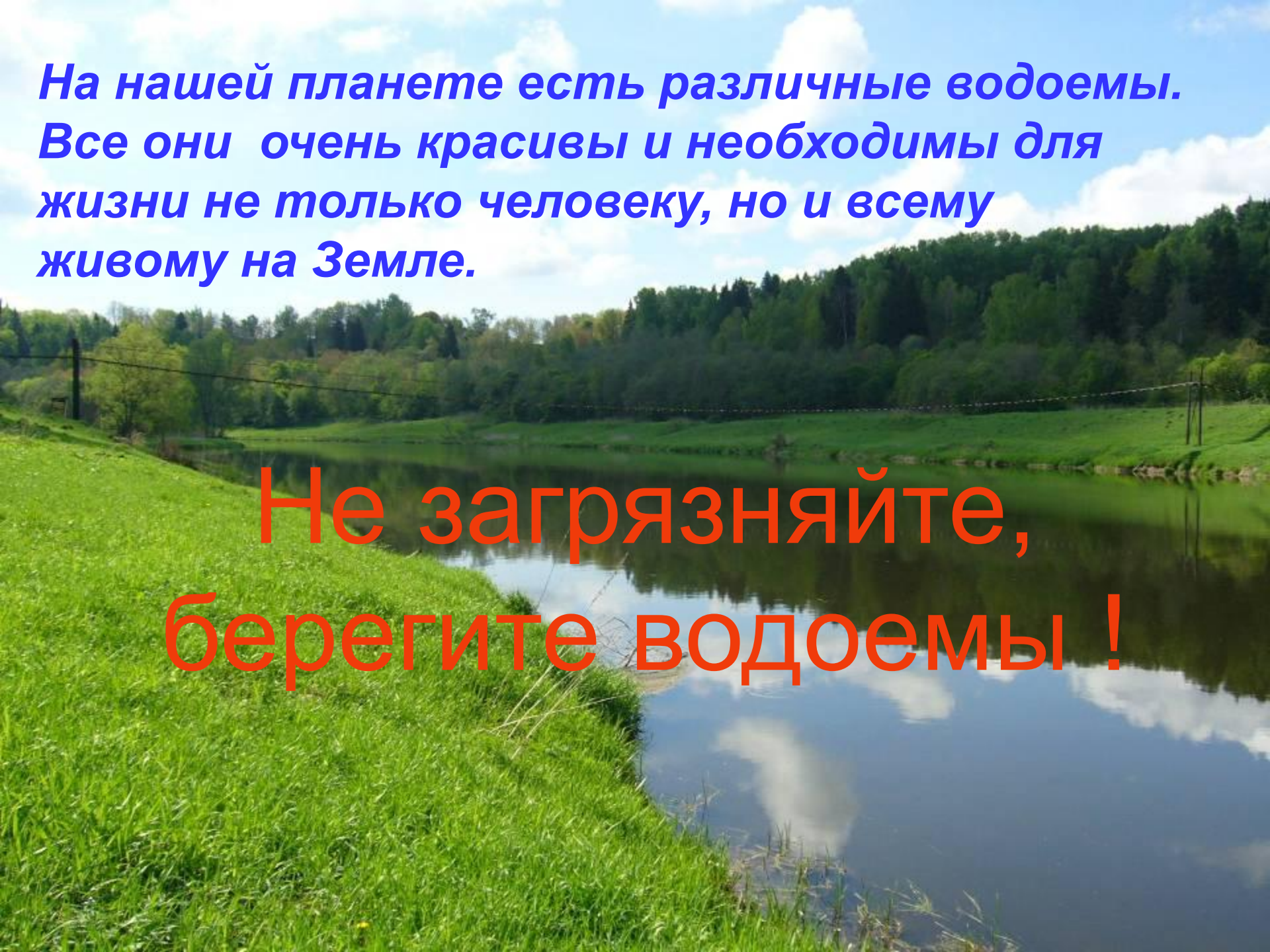
«4» - 1 ОШИБКА

«3» - 2 – 3 ОШИБКИ

Повтори теорию – БОЛЕЕ 3 ОШИБОК

*На нашей планете есть различные водоемы.
Все они очень красивы и необходимы для
жизни не только человеку, но и всему
живому на Земле.*

**Не загрязняйте,
берегите водоемы !**



Домашнее задание

