

# *Окружающий мир*

## ЛЕД И СНЕГ – ЭТО ВОДА

- ▶ А) в твердом состоянии
- ▶ Б) в жидком состоянии
- ▶ В) в газообразном состоянии

# ПРИ НАГРЕВАНИИ

## ВОДА

- ▶ А) сжимается
- ▶ Б) расширяется
- ▶ В) с ней ничего не происходит

КЛАССЕ ВЫМЫЛИ ПОЛ.  
ПОЧЕМУ ЧЕРЕЗ НЕКОТОРОЕ  
ВРЕМЯ ОН СТАЛ СУХИМ?

- ▶ А) вода впиталась в пол
- ▶ Б) вода испарилась
- ▶ В) вода осталась на подошвах обуви учеников

# ПАР - ЭТО

- ▶ А) вода в жидком состоянии
- ▶ Б) вода в газообразном состоянии
- ▶ В) вода в твердом состоянии

# ПРОВЕРЬ СЕБЯ!

- ▶ 1) А – вода в твердом состоянии;
- ▶ 2) Б – вода расширяется;
- ▶ 3) Б – вода испарилась;
- ▶ 4) Б – вода в газообразном состоянии.

# БЕРЕГИТЕ ВОДУ!

Не умыться не напиться без воды!

Листик не распуститься без воды!

Без воды прожить не могут

Птица, зверь и человек,

И поэтому всегда

Всею везде нужна вода!



## ЗАДАЧИ УРОКА:

- ▶ рассмотреть причины загрязнения водоемов;
- ▶ ознакомиться с мерами охраны водоемов от загрязнений;
- ▶ повторить значение экологически чистой воды для жизни всего живого на Земле;
- ▶ учиться бережно относиться к воде и экономить ее;
- ▶ закрепить умение решать задачи разных видов.

СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН

о.Гренландия

СЕВЕРНАЯ  
АМЕРИКА

РОССИЯ

ЕВРОПА

АЗИЯ

ТИХИЙ  
ОКЕАН

ЮЖНАЯ  
АМЕРИКА

АФРИКА

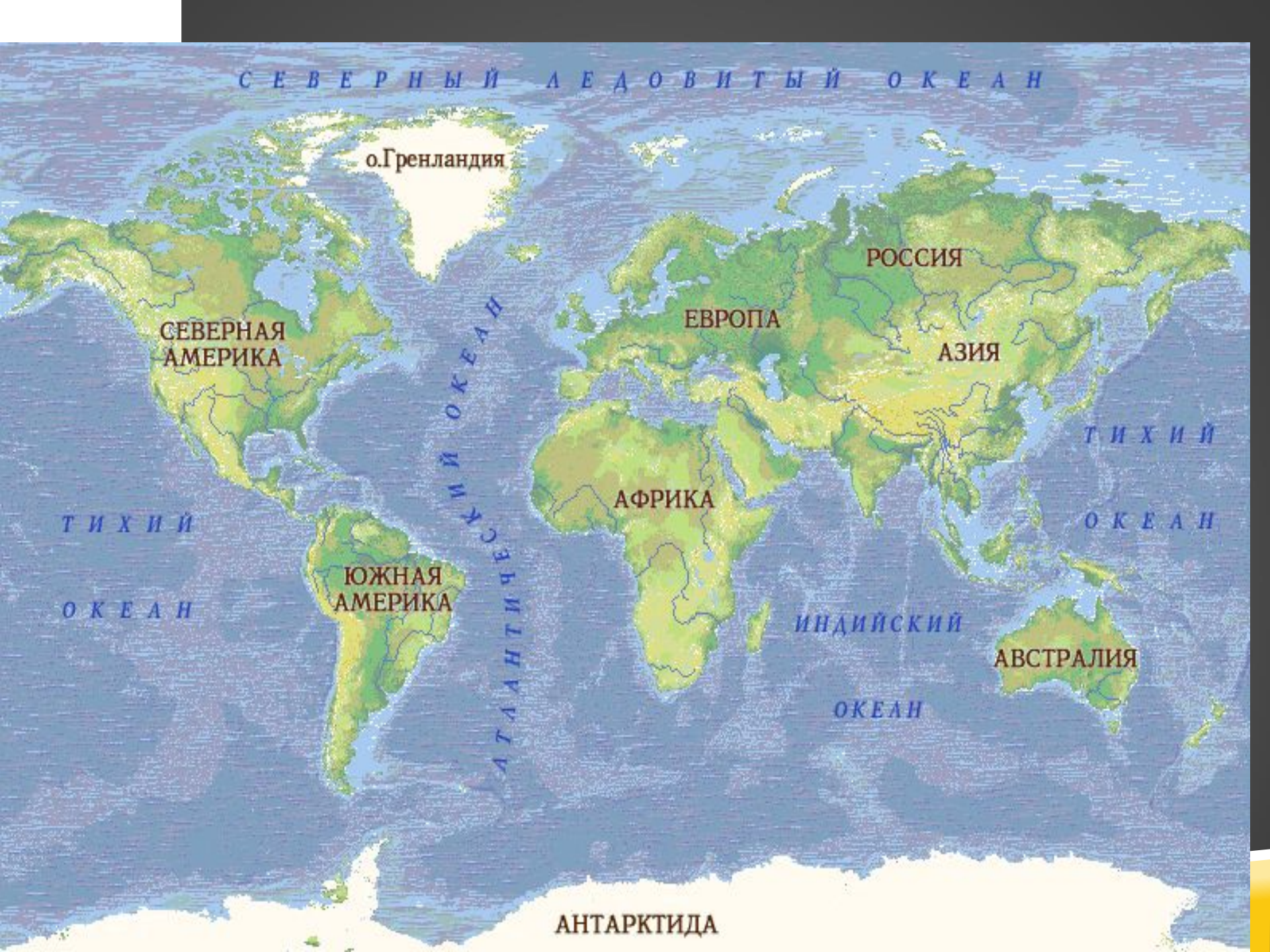
ТИХИЙ  
ОКЕАН

АТЛАНТИЧЕСКИЙ ОКЕАН

ИНДИЙСКИЙ  
ОКЕАН

АВСТРАЛИЯ

АНТАРКТИДА





# ЭТО ИНТЕРЕСНО

Чтобы вырастить 1 кг картофеля нужно 30 ведер воды.



Слону в сутки необходимо 90  
литров воды.



- ▶ В воды не могут работать заводы и фабрики. Для изготовления 1 тонны стали нужно 150 тонн воды, для 1 тонны бумаги – 250 тонн воды, для 1 тонны сахара 100 тонн воды.



# ЛЕДЯНЫЕ МАССЫ АНТАРКТИДЫ. АЙСБЕРГИ.



# ВЫВОД - ПРИЧИНАМИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДЫ ЯВЛЯЮТСЯ:

1. Сточные воды заводов и фабрик.
2. Вода, использованная в быту.
3. Мусор, оставляемый людьми на берегах водоемов.
4. Мытье машин.
5. Аварийные сбросы нефтепродуктов.

# ПОСЛЕДСТВИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОД МОРЕЙ И РЕК



# КАК ОХРАНЯЮТ ВОДУ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ

1. Строительство очистных сооружений.
2. Строительство предприятий, у которых нет сточных вод.

# ПРОВЕРЬ СЕБЯ



- ▶ Какая вода нужна людям?
- ▶ Людям нужна чистая пресная вода.
- Отчего загрязняется вода в реках и озерах?
- Вода загрязняется от сточных вод заводов и фабрик, бытового мусора, аварийных выбросов нефтепродуктов.
- Как люди должны беречь воду?
- Необходимо строить очистные сооружения. Экономно расходовать воду.



## ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

- ▶ Прочитать в учебнике статью «Берегите воду!» с. 57-60
- ▶ Ответить на вопросы «Проверь себя».
- ▶ Выполнить задание 1,2.

## ИТОГ УРОКА:

На нашей планете множество рек, озер, 54 моря, 4 океана. Вода несет жизнь. Вода – одно из самых главных богатств Земли. Воду нужно беречь! Беречь воду – значит беречь жизнь, здоровье, красоту природы.





МОЛОДЦЫ!

