

Окружающий мир

3 класс

«Чудесные превращения воды в природе»

Выполнила
учитель МБОУ Федосеевская СОШ
Серова Наталья Юрьевна

**Цель урока:
формирование представления о
круговороте воды в природе.**

Круговорот воды в природе

Задачи урока:

- закрепить знания о трех состояниях вещества (воды), формировать представление о круговороте воды в природе;
- научить составлять схемы круговорота воды в природе и работать со схемами;
- развивать экологическое мышление;
- продолжить воспитание осознанного отношения к сохранению чистоты водных ресурсов на Земле.



А чтобы начать наше путешествие
нужно отгадать загадки:



По неб
Е

Три состояния воды



Жидкое тело

Твердое тело

*Газообразное
тело*

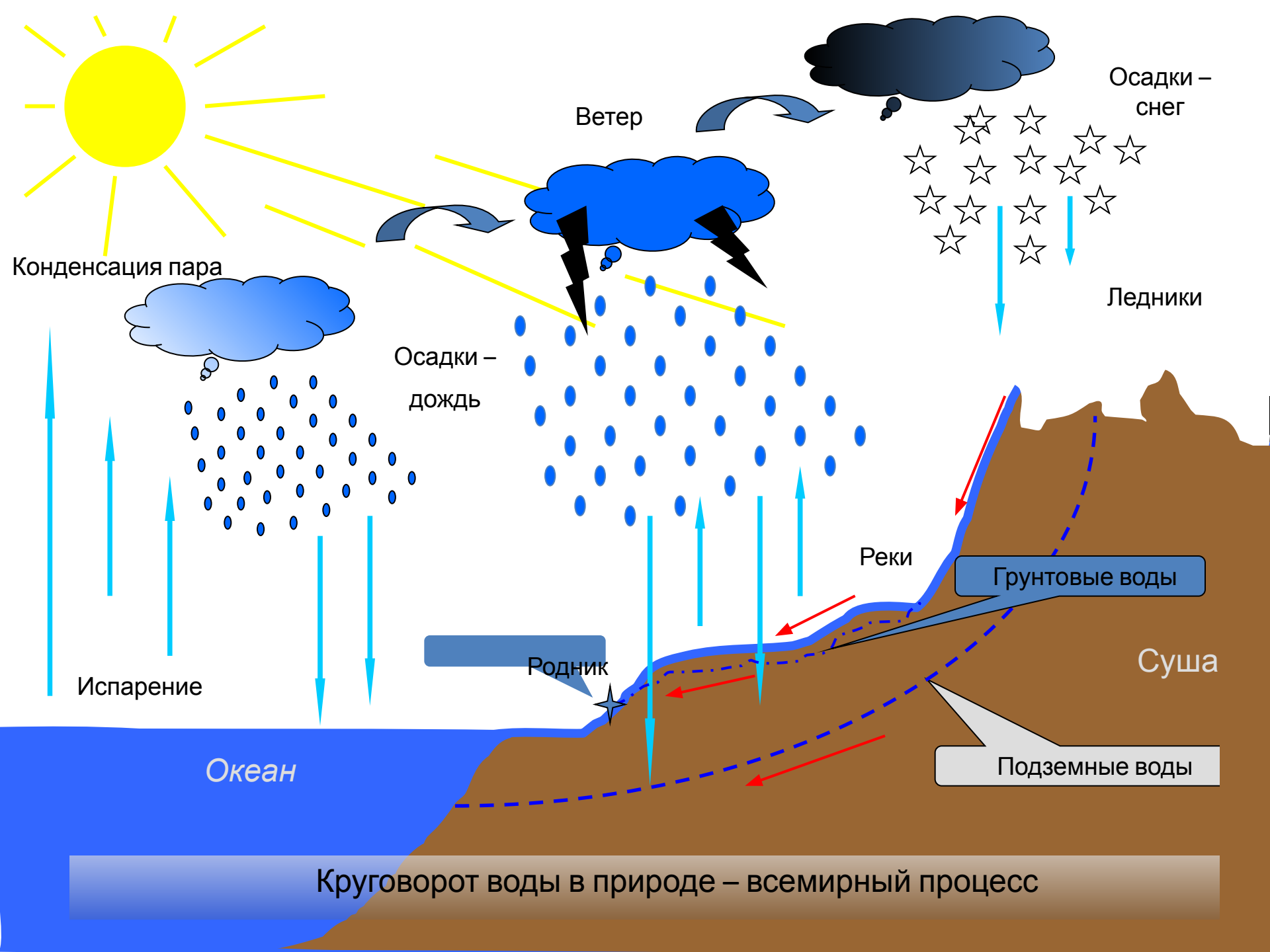
вода

Лед, снег

пар

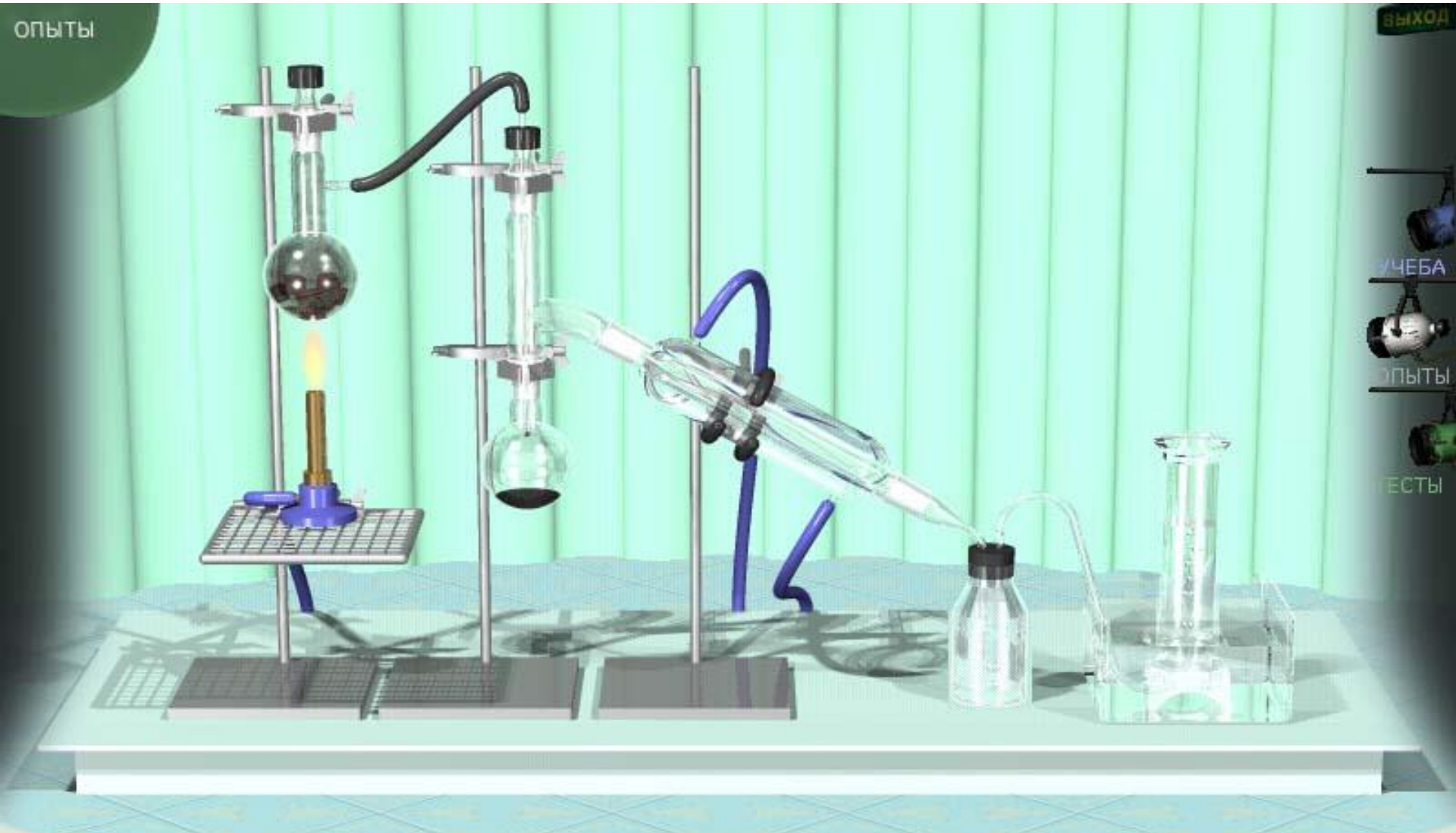
Работа в группах





Круговорот воды в природе – всемирный процесс

Практическая работа



ФИЗМИНУТКА

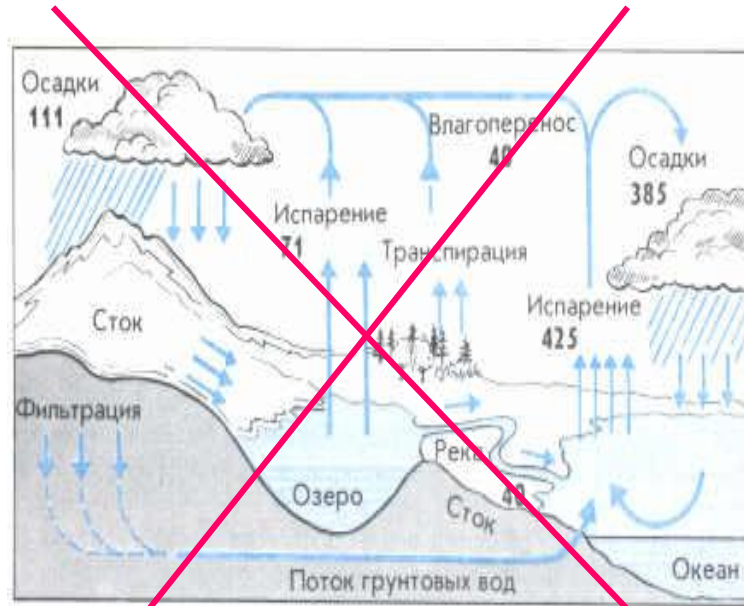


ЭТАПЫ КРУГОВОРОТА

- ***Испарение с поверхности океана***
- ***Охлаждение пара и конденсация***
- ***Образование облаков***
- ***Перемещение облаков на сушу***
- ***Выпадение осадков***
- ***Пополнение рек и подземных вод***
- ***Сток в океан***

Если бы круговорот воды ИСЧЕЗ

Прекратил
ись
дожди



Ход
процессо
в
изменил
ся бы

Пересохли
реки

Меньше
стало
кислород
а

Иссякли
подземны
е
воды

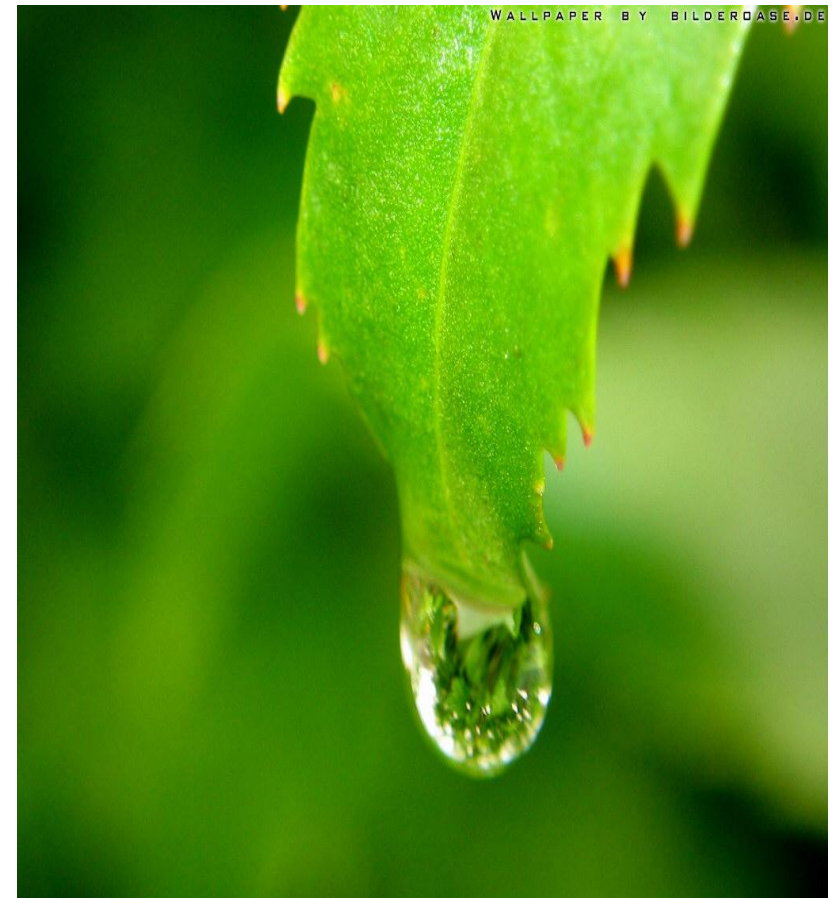
Исчезла
раститель
ность

Роль круговорота воды в природе

Благодаря круговороту воды в природе, вода может переносить различные питательные вещества из одного места в другое.

Испаряясь с поверхности мирового океана, вода становится пресной.

Пробираясь сквозь толщу земли, вода избавляется от твердых примесей и очищается.



ПРОВЕРЬ СЕБЯ!



Облако



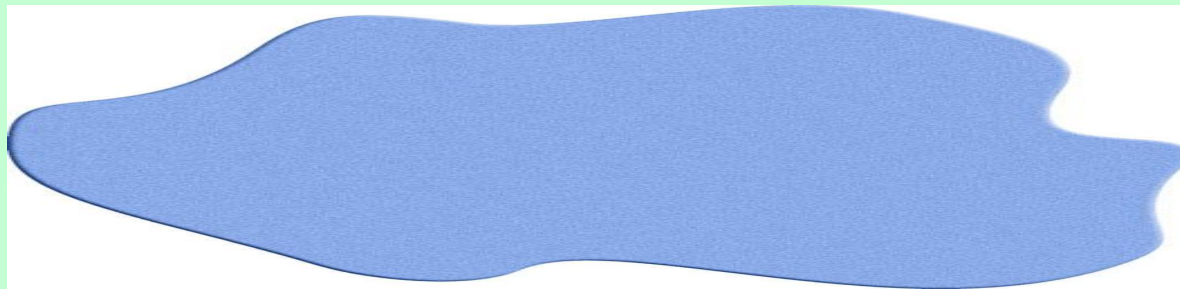
облако



Водяной пар



Капелька воды



ВОДОЕМ

Выводы

- 1. Круговорот воды в природе - один из главных процессов на планете Земля.*
- 2. Круговорот воды лежит в основе многих процессов, происходящих в природе .*
- 3. Круговорот воды происходит под влиянием Солнца*
- 4. Основными этапами круговорота воды в природе являются испарение, конденсация и осадки.*



Д/З

**Уч.
Стр.76-80,**

**Тетр.№ 40
или
рисунок**

Спасибо за
урок

