



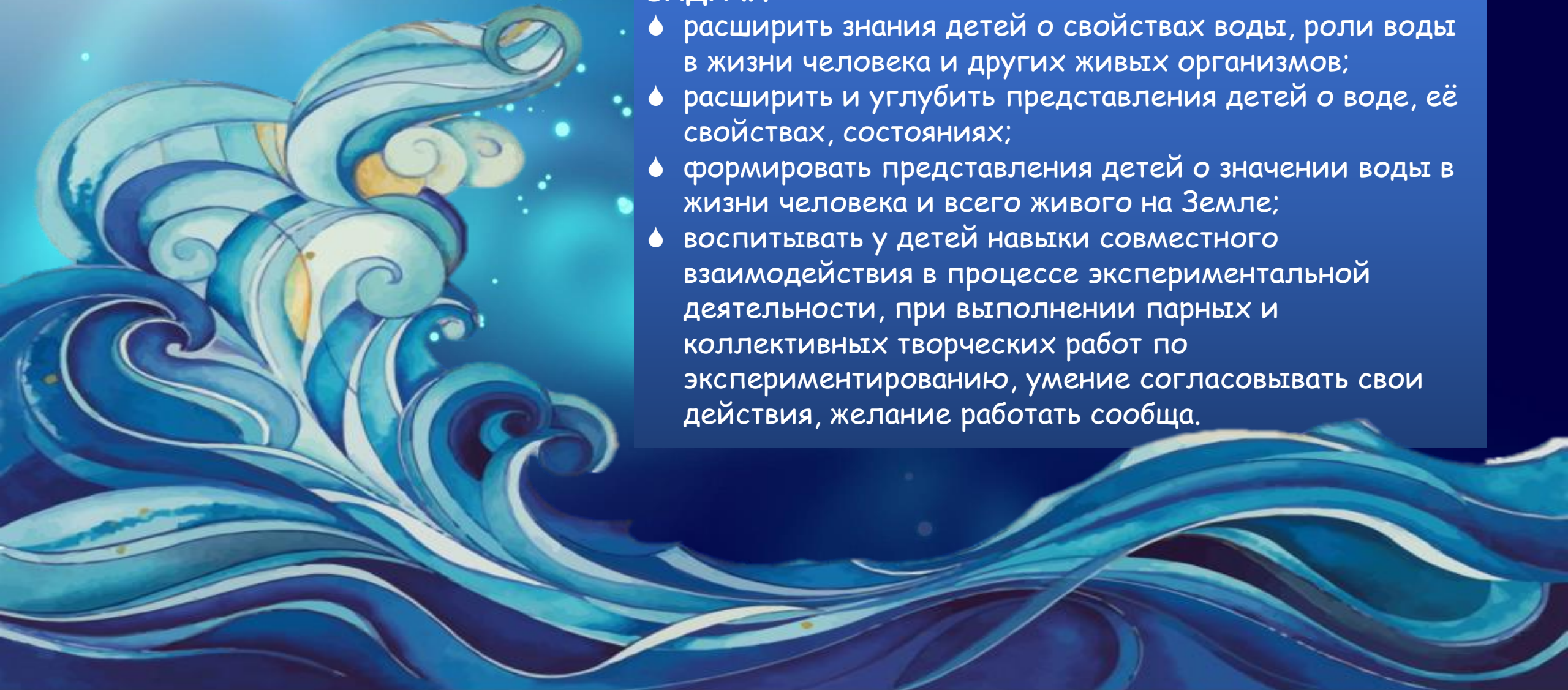
Волшебница вода

Создали: воспитатели
группы «Солнышко»
Михайлова Н.Б.
Куштуева Л.А.

ЦЕЛЬ: воспитывать бережное отношение к природным ресурсам нашей планеты.

ЗАДАЧИ:

- ♦ расширить знания детей о свойствах воды, роли воды в жизни человека и других живых организмов;
- ♦ расширить и углубить представления детей о воде, её свойствах, состояниях;
- ♦ формировать представления детей о значении воды в жизни человека и всего живого на Земле;
- ♦ воспитывать у детей навыки совместного взаимодействия в процессе экспериментальной деятельности, при выполнении парных и коллективных творческих работ по экспериментированию, умение согласовывать свои действия, желание работать сообща.



КОМУ НУЖНА ВОДА?

«Вода была дана волшебная
власть стать соком
жизни на земле».
©Леонардо да Винчи

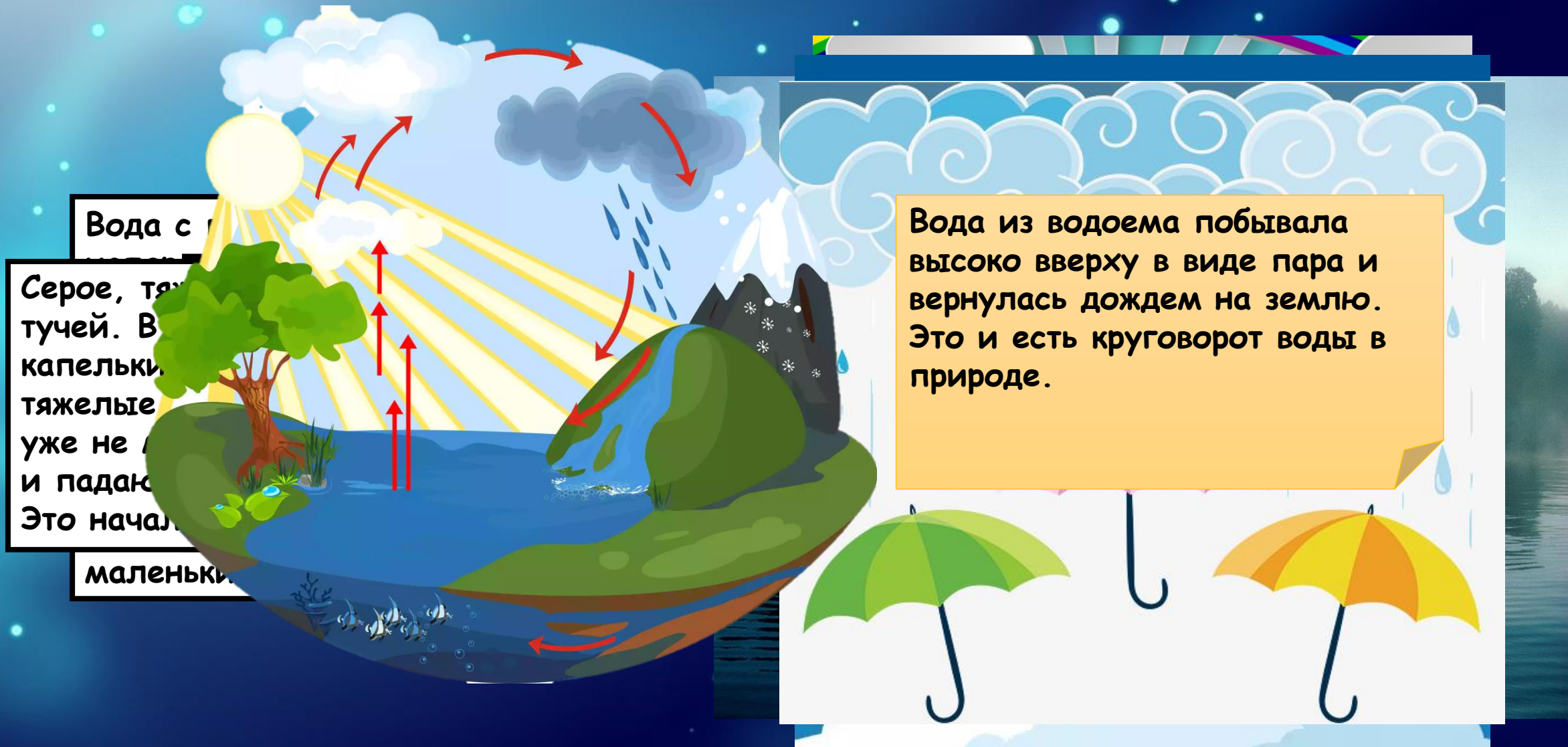


Вода и жизнь неразделимы. Любая органическая жизнь, любое семя или зародыш свое существование начинают именно в воде. Вода является идеальной основой биологической жизни, причем не только на Земле, но и везде во Вселенной.

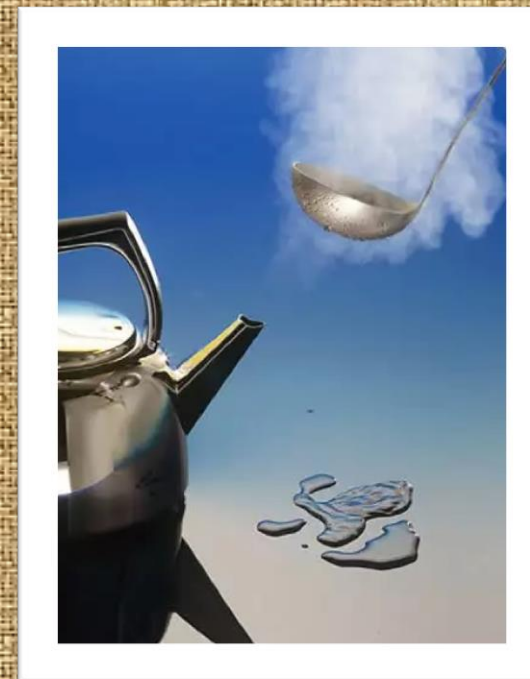
Взгляните на неё – чистая, прозрачная, она не имеет ни вкуса, ни запаха, ни цвета, но её значение переоценить трудно. Всё, в чём принимала и принимает участие её величество Природа, содержит в себе воду. Вода есть везде – в организме зверей и птиц, в продуктах питания, в разнообразных растениях, в почве, в атмосфере.



КРУГОВОРОТ ВОДЫ В ПРИРОДЕ



Опыт: «Круговорот воды»



Вывод:
вода способна из
льда превращаться
в пар при кипении.



СВОЙСТВА ВОДЫ

I. Вода не имеет формы



Вывод:
вода – это жидкость,
её можно наливать,
переливать. Если бы
она не была жидкой, она
не смогла бы течь в
реках и ручейках, не
текла бы из крана.

II. Вода текучая



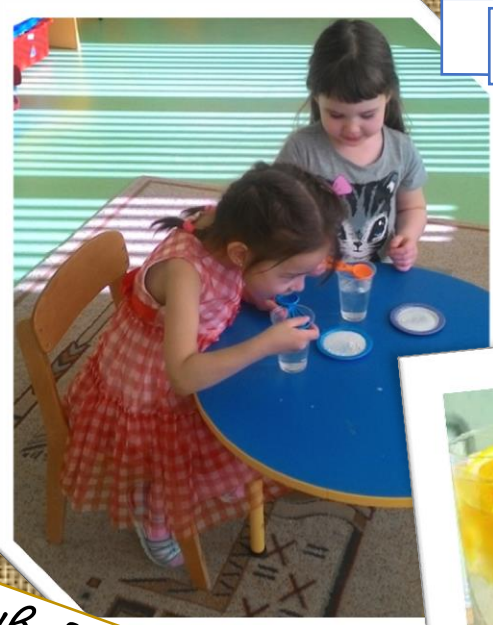
III. Вода не имеет цвета



Вывод:
вода не имеет цвета,
она бесцветная.



IV. Вода не имеет вкуса



Вывод:
вода не имеет вкуса, она
безвкусная, но также вода
может менять вкус того
вещества, которое в неё
добавили.

V. Вода не имеет запаха




Вывод:
вода не пахнет, у
неё нет запаха.

VI. Растворитель



Вывод:
Вода меняет цвет в зависимости от того, что в неё добавили и растворяет лучше в тёплой воде. Но камни, песок, ракушки вода не может растворить.





Необходимо беречь воду, потому что запас пресной воды на нашей планете уменьшается, в связи с плохой экологической обстановкой; реки загрязняются, высыхают, исчезают некоторые небольшие речушки, а глубоководные реки становятся мелкими.



Викторина «Вода»