



Всемирный день водных ресурсов

Всемирный день водных ресурсов отмечается ежегодно **22 марта**. Вода обеспечивает существование жизни на планете. Она формирует климатические условия. Деятельность человека приводит к загрязнению и истощению водных ресурсов. Это вызывает непоправимые последствия, которые пагубно влияют на здоровье нынешних и грядущих поколений. Для обращения внимания общества, правительств, промышленности на эти проблемы учрежден международный праздник.

Интересные факты

70% поверхности Земли занято Мировым океаном. Вместе с континентальными поверхностными, подземными водами он составляет гидросферу.

В недрах земной мантии содержатся большие запасы воды. Такую гипотезу выдвинули ученые после анализа примесей алмаза.

3% живительной влаги на планете – пресная. Из нее 70% – замерзшая, в виде ледников. Только 1% доступен для использования человеком.

Загрязнение реки измеряется по 15 показателям. Один из них – биохимическое потребление кислорода. Параметр оценивает величину дефицита газа у живых организмов.

Речная форель чрезвычайно чувствительна к загрязнениям. Ее используют для тестирования систем фильтрации стоков. Рыб запускают в очищенную жидкость. При появлении токсичных веществ они погибают.

По данным Всемирной организации здравоохранения, 80 % недугов вызваны низким качеством воды.