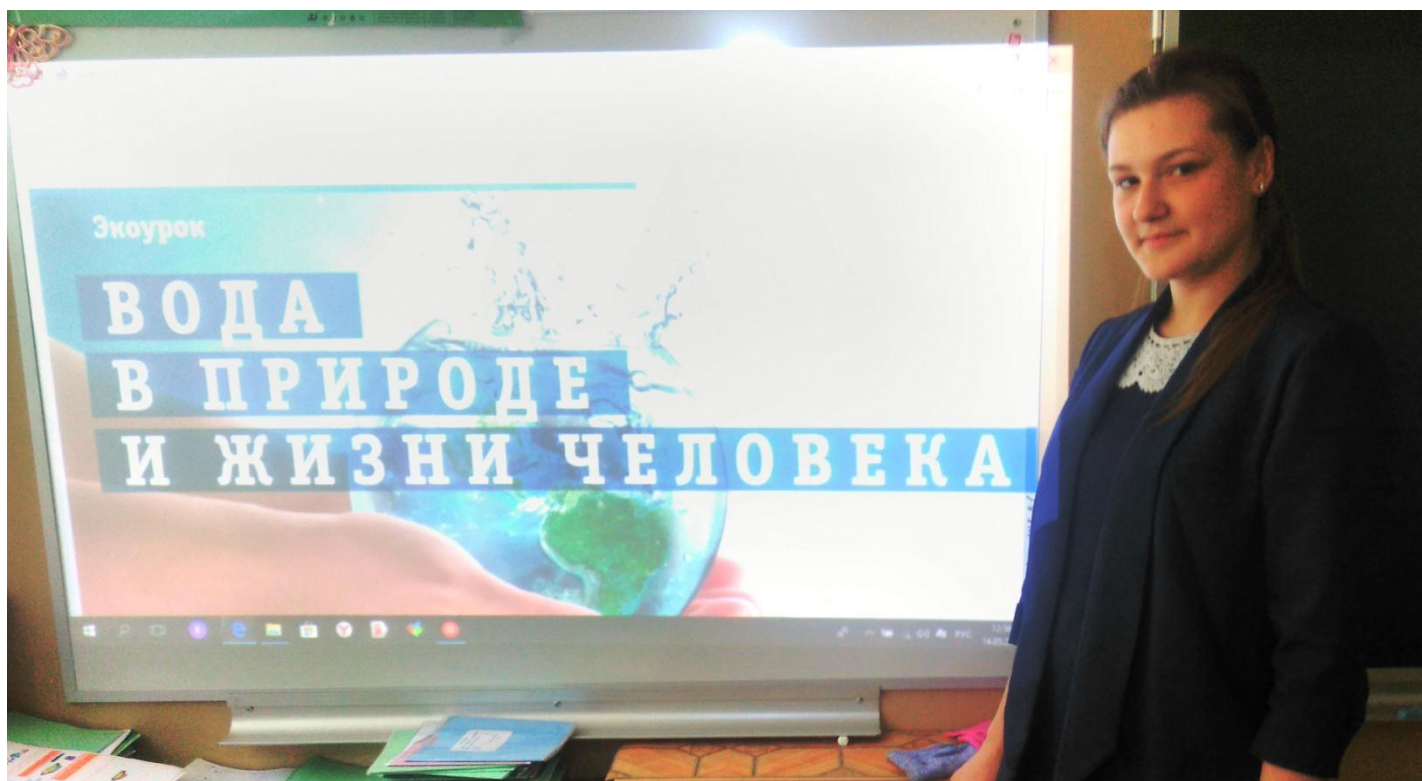




**МБОУ СОШ №1 с углублённым изучением отдельных предметов г. Александра**

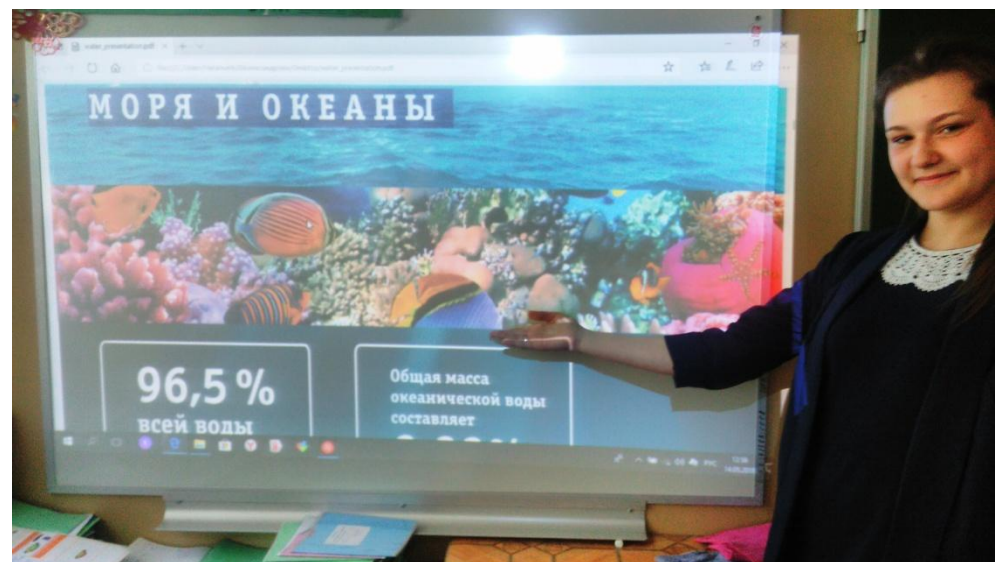


**ЭКОЛИДЕР  
Дмитриева  
Оксана  
Ученица 8 В  
класса**

2018 г.

Экоурок

# ВОДА В ПРИРОДЕ И ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА



Оксана и её помощница  
Демичева Анна  
Ученицы 8 класса, провели  
экоурок для пятиклассников



**Пятиклассники  
с большим  
интересом  
участвовали в  
беседе о том  
какое значение  
имеет вода в  
природе и  
жизни человека**

**Узнали о том, что  
каждый из них  
может внести  
свой личный  
вклад в  
сохранение  
ресурсов  
пресной воды  
на планете**



# Исследование качества воды (практическая работа)



Наша школа получила набор  
для участия в акции  
**Всемирный день  
мониторинга воды,**  
который ежегодно проводится 18  
сентября во всех странах.

С помощью этого набора наши  
эколидеры провели мониторинг  
водопроводной воды в г. Александрове  
и исследовали воду в реке Серая.

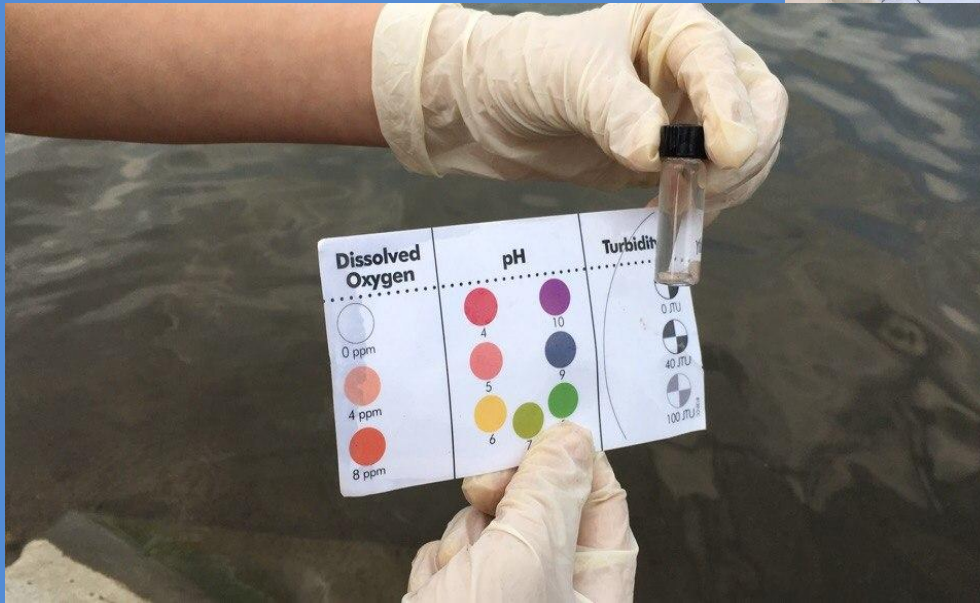
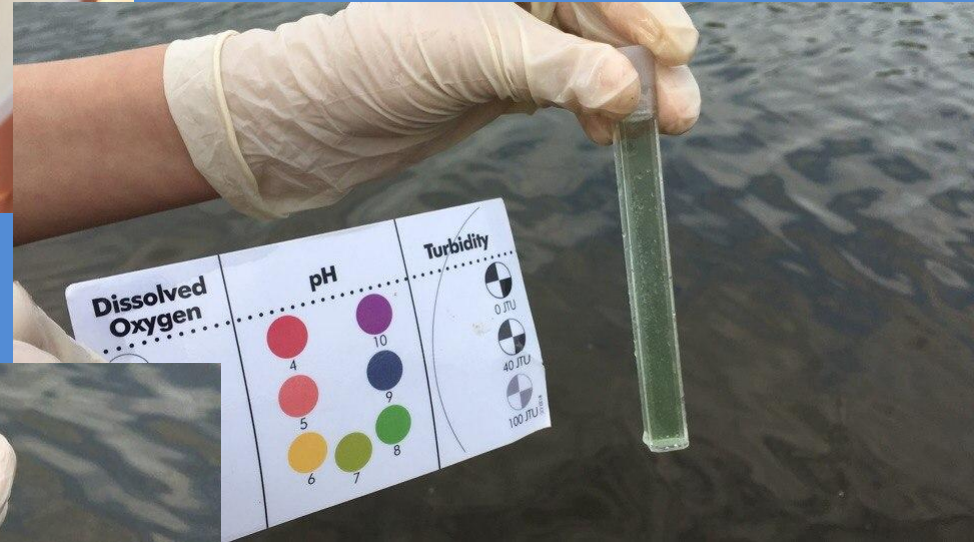


## Показатели

воды в р. Серая:

- Прозрачная, но с коричневым оттенком (значит присутствуют органические примеси)

-  $t$  воды = 20 C



- pH = 8 (среда слабо щелочная)

- количество кислорода = 20 %

Показатели  
Водопроводной воды:  
- Прозрачная  
-  $t = 20\text{ C}$



- pH = 7  
(среда нейтральная)  
- количество  
кислорода = 0 %

