

# Вода – источник жизни

Авторы:

Панина Екатерина – 8  
кл.

Воропаева Оксана – 8  
кл.

Всем понятно без воды  
и ни туды и ни сюды

# Гипотеза

Если воды вокруг  
так много, то  
надо ли ее  
беречь

# Цель работы

Рассмотреть проблему пресной воды в ЦЧР и своего села

I.

Задачи:

Изучить литературу по данной теме

Описать водные ресурсы Русской равнины и своего села;

Исследовать проблему пресной воды для промышленных, сельскохозяйственных и коммунальных нужд.

# Ход исследования

- A. Изучение литературы;
- B. Изучение водных ресурсов Русской равнины ( «Проблемы Волги»);
- C. Проведение опроса односельчан «Ваше отношение к воде»;
- D. Исследование материала «Расход воды на народные нужды»;
- E. Выводы.

# Результаты

Изучив литературу, пришли к выводу. Водные ресурсы Русской равнины размещены не равномерно: Северо-Запад очень хорошо обеспечен, Юго-Восток и Среднерусская возвышенность испытывают недостаток в воде. Основной источник пресной воды бассейн реки Волги. Волга загрязнена промышленными, Транспортными отходами, на ее берегах только городов-миллионеров 4. Экосистемы Волги сильно разрушены. Проблема Волги переходит в разряд экологических катастроф, т. е. решение этой проблемы требует немедленного вмешательства государства.



Волга просит о помощи!

# Результаты

Проблема пресной воды не обошла стороной и наше родное село Большая Липовица. Наше село стоит на берегу небольшой речки Липовице. Берега реки зарастают болотной растительностью. Пойма заболачивается. Река тихо умирает. Жители села в основном используют воду артезианских колодцев. В жаркое летнее время воды катастрофически не хватает.



# Результаты

С этой проблемой мы обратились к жителям села, проведя анкетирование.

- 1) Ваше отношение к этой проблеме;
- 2) Сколько воды в день расходует ваша семья;
- 3) Как можно уменьшить расход воды;
- 4) Нужно ли экономить воду;
- 5) Мой вклад в решение этой проблемы.

# Результаты

Изучив проблему расхода воды народным хозяйством, мы получили следующие данные:

1. Сельское хозяйство – 58 %
2. Промышленность – 35%
3. Коммунальные нужды – 7%



# Результаты

Мы должны помнить о том, что человек сам состоит на 75% из воды. Ежедневно каждый из нас потребляет 300-400 литров воды. В год 110-150 куб. м воды. И действительно на ум приходят хоть и шуточные, но очень точные слова, что без воды ни туды и ни сюды.

# Выводы

Изучив литературу, проведя опрос среди населения, рассмотрев потребление воды. Мы пришли к выводу, что :

- Вода - это жизнь;
- Не смотря на то, что планета больше чем на 70% покрыта водой, проблема пресной воды с каждым годом становится острее.
- Значит воду надо беречь и это дело каждого.
- Надо помнить что каждый из нас может внести посильный вклад в решение этой проблемы.



# Источники информации

Учебник «География России» 8-9 кл. И. И. Баринова, В. П. Дронов, А. А. Лобжанидзе;

Учебник «Географическое краеведение» 6 кл. под ред. Н. И. Дудника,;

Учебник «геоэкология» 8 кл. О. И. Дубровин, Б. Е. Петухов;

«Охрана природы» А. В. Михеев и др.

[www.1september.ru](http://www.1september.ru)