

**Муниципальный конкурс проектов школьников
«Проекты для настоящего и будущего»**

**Исследовательская работа
«Родник моего края»**

Выполнил:

**Терен Богдан, ученик 6 класса
МКОУ «Александровская СОШ»**

Руководитель:

**Терен Д. Ю.,
учитель ОБЖ и технологии**

село Александровка, 2019

Актуальность проекта

- водоемы загрязняются;
- проблема питьевой воды;
- нужен уход за водоёмами.





Цель проекта:

- **изучить состояние родника;**
- **определить возможность использования родниковой воды для питья.**



Понятие и классификация родников

Родник (источник, ключ) – естественный выход подземных вод на земную поверхность на суше или под водой.



Основные характеристики родниковой воды

Пить родниковую воду полезно, потому что

- благодаря естественной фильтрации она полностью сохраняет свои природные качества;
- в ней много кислорода;
- ее не надо кипятить.



Исследования

Сведения об объекте исследования



Родник расположен на левом берегу залива Тангуй Братского водохранилища в устье реки Зарьбинка, напротив села Александровка.

Социологические исследования родника

- опрос жителей села Александровка;
- поиск информации в различных источниках.



Исследование родниковой воды

Характер источника –
вода вытекает спокойно.

Температура воды – 4 °C



Исследование родниковой воды

Цветность – бесцветная.

Осадок – после недельного отстаивания
отсутствует.

Вкус – мягкая, нет послевкусия.

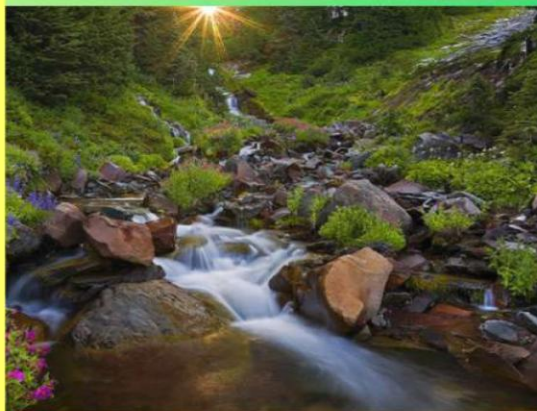


Заключение

Родниковая вода имеет благоприятные
органолептические показатели и прекрасно
подходит для питья.



И тихо просят родники:



Ты береги нас, береги!

Спасибо за внимание!

