

«Комплексная ландшафтно-экологическая характеристика родника «Чёрная крейница» села Красное Алексеевского района»

Автор проекта: Чурикова Дарья Андреевна,
ученица 11 класса, МОУ Красненская СОШ
Руководитель: Быкова Наталья Николаевна,
учитель биологии

Цель проекта:

Провести мониторинговые исследования и дать комплексную ландшафтно-экологическую характеристику родника «Чёрная крейница», расположенного на территории села Красное Алексеевского района, организовать систему мероприятий по благоустройству территории вокруг него.

Задачи:

- 1. Составить гидрографическую и гидрологическую характеристику территории родника.
- 2. Провести анализ физических и химических свойств воды родника.
- 3. Дать характеристику экологического состояния природно-территориальных комплексов вокруг родника.
- 4. Организовать и провести мероприятия по благоустройству русла и территории вокруг родника.
- 5. Распространить информацию среди школьников и жителей села о необходимости сохранения родников.

Объект исследования:



Результаты исследования:

Интенсивное заиливание русла родника- следствие ландшафтных и геологических особенностей территории .



Результаты исследования:

Видовой состав растительности ПТК вокруг родника.



Результаты исследования:

Изучение физических свойств водных проб.



Результаты исследования:

Химический анализ водных проб.





Спасибо за внимание!