A scenic autumn landscape featuring a pond in the foreground, two large weeping willow trees on either side, a small fountain in the middle ground, and a gazebo on a hill in the background. The trees have yellow and orange autumn foliage. The text is overlaid on the image.

Конкурс экопроектов онлайн
«экологическое просвещение»

«Живи, родник!»

ГАУ СО КЦСОН
Хвалынского района

Обоснование проекта

Человек – это часть природы и, разрушая природу, он разрушает свое будущее, будущее своих потомков.

«Человек, запомни навсегда: символ жизни на Земле – вода! Экономь её и береги! Мы ведь на планете не одни! »

Е. Евтушенко



Цель:

- Привлечь внимание жителей нашего города и района к актуальности проблемы сохранения родников.

Задачи:

- обобщение знаний об родниках и их обустройстве и сохранении;
- популяризация экодвижения по охране водных даров;
- поощрить творческие инициативы и умение работать в команде;
- донести до сознания местных жителей необходимость сохранения уникальных родников.

Гипотеза исследования.



Хвальинские родники -
уникальны.
А вмешательство человека
с его хозяйственной
деятельностью оказывает
влияние на родники и в
большей степени –
отрицательное.



Формы работы:

- виртуальные экскурсии по забытым родникам района;
- исследовательская работа в командах (подростки волонтеры отряда «Милосердие» - добровольческий отряд «Серебряные волонтеры»);
- выпуск листовок – обращений к жителям города и района;
- конкурс творческих работ онлайн;
- онлайн лекции по экологическому просвещению.



Реализация проекта



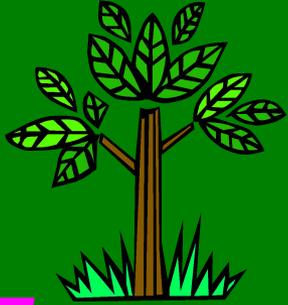
Конкурс творческих работ.



Исследование:

Под руководством Лаврова Валерия Евгеньевича изучили состав и обустройство родников. Отобрали пробы воды для аналитического анализа из «живых» и «мертвых» родников. «Живой» эту воду «делает» мел ближайшей горы, через который проходит вода, а главное - пласты белой глины под ним, не дающие воде проникать в нижние слои с чёрной глиной, делающей воду «мёртвой».





Что может сделать каждый из нас сейчас?

... Прочитать о важности сохранения водных ресурсов на планете.

...Беречь природу и не оставлять мусор после посещения леса.

...Ухаживать за родниками, очищать прилегающую территорию и не оставлять мусор после посещения.

...Рассказать знакомым, чтобы они делали так же.

У нас есть гражданская обязанность

боротся за чистоту окружающей среды.

Мы в ответе за те знания, которые получаем.

Саратовская область считается местностью с засушливым климатом. В этих условиях наличие здесь родников – удивительное явление.



Расчистка территории



Наши волонтеры



**В ходе работы поставленные цели достигнуты.
Задачи на пути реализации.**

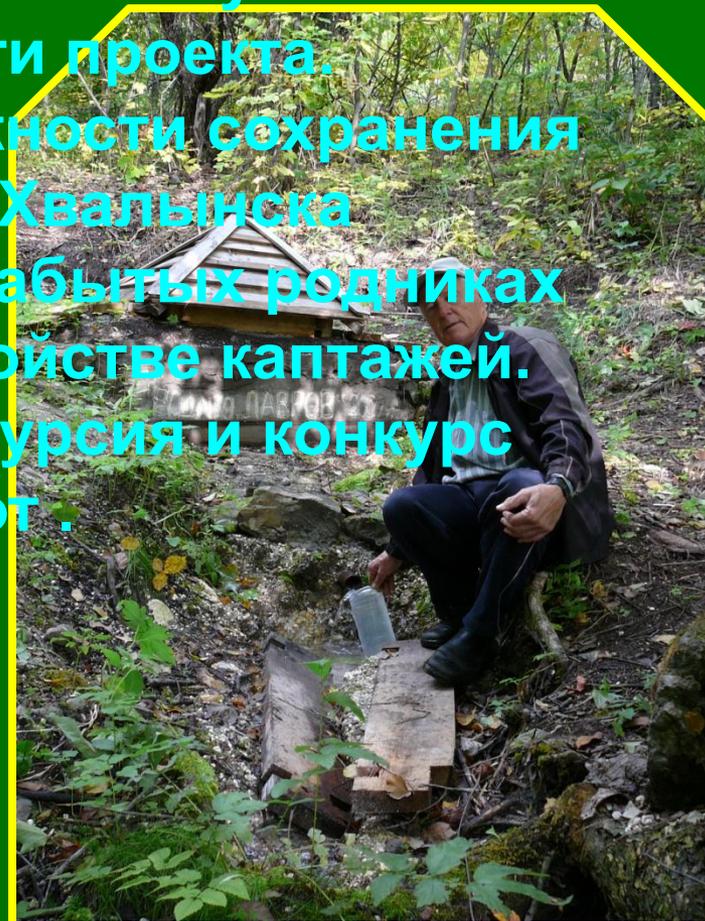
**Привлечено к работе порядка 20 детей и
подростков.**

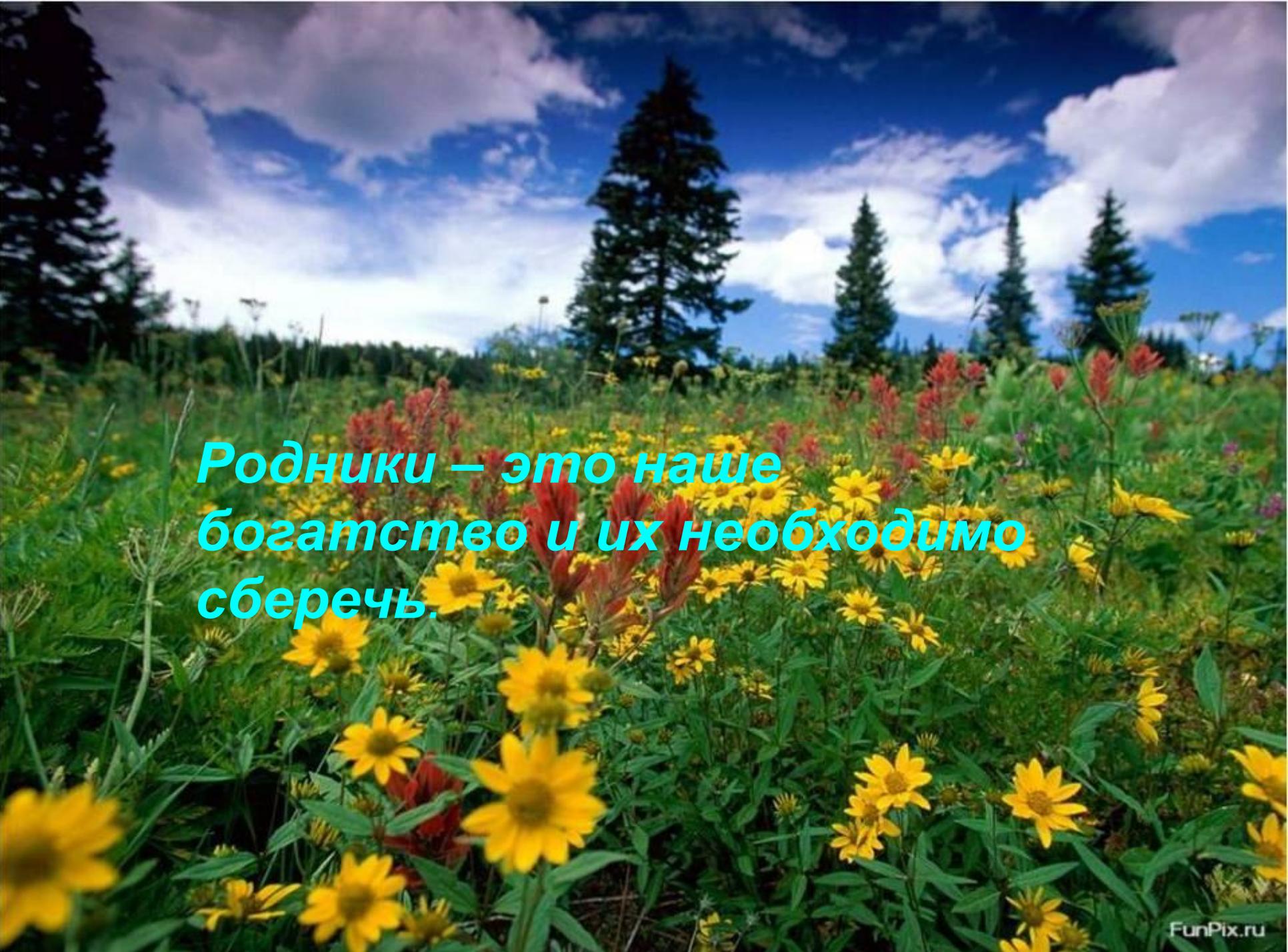
**12 Серебряных волонтеров приняли участие в
исследовательской части проекта.**

**Роздано более 30 памяток о важности сохранения
уникальной экосистемы Хвалынского**

**Проведено 2 онлайн лекции о забытых родниках
Хвалынского района и обустройстве каптажей.**

**Состоялась виртуальная экскурсия и конкурс
творческих работ .**





Родники – это наше богатство и их необходимо сберечь.