Аттестационная работа

Слушателя курсов повышения квалификации по программе: «Проектная и исследовательская деятельность как способ формирования метапредметных результатов обучения в условиях реализации ФГОС»

Акимова Наталья Викторовна МБОУ «Советская средняя общеобразовательная школа» Оренбургская область Бугурусланский район с. Советское

На тему:

Проект «Благоустройство родника «Живи родник!»»

Информационная карта проекта

1. Социальный проект

Благоустройство родника «Живи родник!»

2. Авторы проекта –

Творческое объединение «Юный турист» МБОУ «Советская средняя общеобразовательная школа»

3. Адрес: 461623, Оренбургская область,

Бугурусланский район,

Село Советское, улица В. Карпова – 31,

<u>Телефон - 8(35352)51-1-43</u>

e-mail: sovetskoje-school@yandex.ru

4. Руководитель проекта –

Акимова Наталья Викторовна,

5. География проекта –

проект выполняется на территории села Советское Бугурусланского района, Оренбургской области

- 6. Количество участников проекта <u>12 человек.</u>
- 7. Обоснование актуальности проекта –

<u>Родник с. Советское находится в полуразрушенном состоянии, поэтому учащиеся решили обустроить родник</u>

- 8 Родник находится на землях государственного лесного фонда
- 9. Цели и задачи проекта –

воспитание бережного отношения к природе, благоустройство родника, повышение значения родников в обеспечение населения чистой питьевой водой

10. Краткая аннотация содержания проекта –

исследование химического состава воды источника, расчистка и благоустройство территории вокруг родника.

11. Сроки выполнения проекта –

1 год, начало работы – октябрь, окончание работы над проектом – май.

- Основная цель воспитание бережного отношения к природе, благоустройство родника, повышение значения родников в обеспечение населения чистой питьевой водой
- **Попутной целью** является реализация творческого исследовательского потенциала школьников:
 - а) определение значения родника в жизни населения села Советское
 - б) изыскание возможностей его благоустройства и реконструкции
 - в) привлечение внимания к данной проблеме и получение помощи в ее решении

Задачи проекта:

- Узнать историю родника нашего села и выяснить, почему вода в источнике, пользуется популярностью.
- Провести практическую работу по исследованию родниковой воды нашего села .Составить паспорт родника
- Разработать систему мер для защиты и сохранения родника. Провести акции по благоустройству.
- Составить план работы по благоустройству и реконструкции родника
- Привлечь внимание к данной проблеме жителей села и получить помощь в ее решении

Объект исследования



Родник, расположенный у с. Советское Бугурусланского района Оренбургской области, который используется населением.

Ожидаемые результаты



- Сохранение источника на территории с. Советское благоустройство родника:
- Повышение экологической культуры населения;
- Улучшение здоровья молодого поколения



Первая группа "Краеведы". Собирают информацию о возникновении родника, его значении для жителей села Советское, встречаются со старожилами села.

Вторая группа "Социологи". Проводят социологический опрос населения, анкетирование, анализируют полученный материал.

<u>Третья группа "Экологи".</u> Проводят исследование химического состава воды и почвы, обрабатывают результаты исследований.

<u>Четвертая группа "Компьютерные гении"</u>. Создают макет родника и окрестностей, готовят компьютерную презентацию проекта.

Пятая группа «Трудовики» выполняют трудовые десанты Шестая группа "Экономисты". Составляют сметы по благоустройству и реконструкции родника. Работают со справочными материалами. Проводят консультации с работниками бухгалтерии.

Механизм реализации проекта



Листовка

- Мы, юные жители, обращаемся к вам, старшим друзьям взрослым, и призываем вас стать нашими единомышленниками.
- Мы призываем стать участниками экологического движения всех, кому дорого состояние нашего родника у Пасеки, всех, кто хоть раз задумался о будущем планеты.
- Наша главная задача улучшить, сохранить окружающий мир, залечить раны, нанесенные природе, встать преградой на пути тех, кто продолжает его разрушать.
- Спасая нашу родную землю, мы боремся за дело первостепенной важности. И пусть никто не думает, что такая задача не по плечу детям.
- За дело, друзья!»

Анкета (для социального опроса)

- 1. Фамилия, имя, отчество, адрес (улица), возраст.
- 2. Часто ли Вы посещаете родник?
- 3. Что Вы знаете о происхождении этого родника?
- 4. Как Вы оцениваете качество воды в роднике в разные сезоны года?
- 5. Что Вы думаете о современном состоянии родника?
- 6. Каким Вы его помните в прошлом?
- 7. Каким Вы его видите в будущем?
- 8. Ваши предложения по благоустройству родника.

Родник у Пчельника

Расположен родник на территории села Советское. Особенности форм рельефа местности: находится на северо-восточном склоне холма, который сложен известняками, глиной, плитняками, доломитами . Возвышенность отличается живописным крупнохолмистым рельефом. Средняя высота возвышенности составляет 60 м.



Так выглядит Родник в настоящее время...



Бьет ключ много лет, проходя через известняк и слои глины, вода фильтруется, очищается и даёт людям глоток живительной влаги. Вода течет по приспособленным из железа желобам





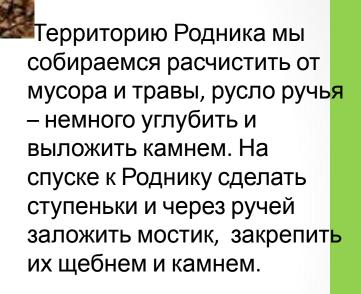
Подход к Роднику даже в сухое время года достаточно опасен, а уж осенью и весной.... Просто опасен!

Территория Родника сильно загрязнена, заболоченная, заросшая.





Макеты благоустройства Родника









Установить колодец для сбора воды



Живи, родник, Пои нас век от века, Одаривай водою ледяною, Одаривай здоровьем человека!

Живи, родник! Как встарь звени, играя, По камушкам стекая в ручеек, В Крещенье счастье освящая!

> Глотни от бодрости, От силы, Русь святая! Живи, родник! Живи, вода живая!