

У ИСТОКА АЛАТЫРЯ

Проектная работа обучающихся
МОУ Первомайской СОШ №2
членов кружка «Путь к успеху», по программе Intel

Болдыревой Яны – 6а класс

Швецовой Юлии – 6а класс

Морозова Михаила – 8а класс

Майбога Андрея -8а класс

Руководители проекта:

Власова Галина Сергеевна – зам. директора по УВР

Харитонов Виктор Васильевич – зам. директора по УВР

Акция «Чистая вода» в Первомайском районе

- 17 октября 2008 года в рамках прохождения областной акции «Чистая вода» в МОУ Первомайской СОШ №2 был организован и проведён целый ряд мероприятий, посвящённых этой акции. Все они были достаточно интересными и познавательными, но нам, членам кружка «Путь к успеху», занимающимся по программе Intel и членам кружка «Турист» захотелось внести **практический** вклад в проводимую акцию.



- 17 октября 2008 г. - День Чистой воды в МОУ Первомайской Сош №2. В этот день в школе состоялся единый экологический урок в 1-11 классах на тему «Вода для жизни». Содержание уроков было направлено на развитие бережного отношения к природе (1-4 кл.), формирование экологической грамотности (5-7 кл.), развитие экологической культуры (8-9 кл.), формирование экологической потребности (10-11 кл.). В рамках классных часов были проведены конкурсы рисунков об охране водных ресурсов (1А, 2А, 4Г), инсценировки художественных произведений о воде (4Б), интеллектуальные игры (10А, 10Б, 9В, 7А), подготовка и чтение докладов (11А, 8Б), проведение химических опытов по определению чистоты воды (5Б) и др.



Географические особенности территории

- Первомайский район Нижегородской области расположен на Приволжской возвышенности – на водоразделе рек Волги и Оки.
- На северо-западе района протекает р. Сатис, с её притоками – малыми реками и ручьями Пуза, Сухой Сатис, Лапша и Арга.
- На юго-востоке – р. Уркат, с притоком – ручьём Гремячка
- В центральной и юго-восточной части района протекает р. Алатырь, со своими притоками – ручьями и малыми реками Чермазлейка, Умочь, Лахма, Сухой Алатырь, Вышковка, Пандас.

**ПЕРВОМАЙСК И ЕГО ОКРЕСТНОСТИ
ДЕЙСТВИТЕЛЬНО РАСПОЛАГАЮТСЯ В ТАКОМ
РАЙОНЕ, ГДЕ ПОД ЗЕМЛЕЙ СОСРЕДОТОЧЕН ЦЕЛЫЙ
АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН ПОДЗЕМНЫХ ВОД
ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА.**

Наша вода - древняя, чистая,
и пьём мы её без очистки.
Это бесценное богатство
нашего края, которое, к
сожалению не всеми по
достоинству ценится.



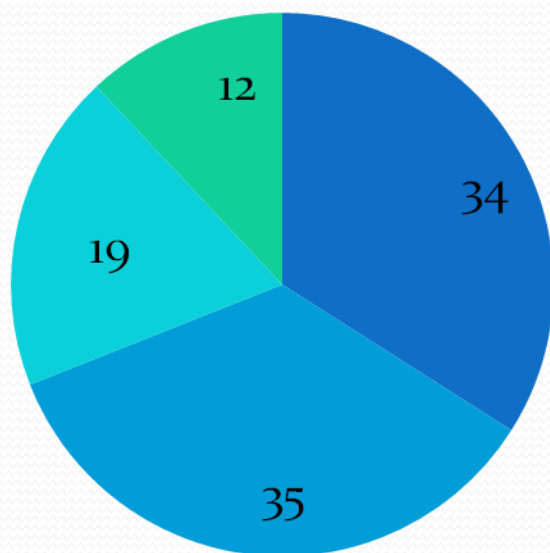
«Подземный Байкал»

The background of the slide is a photograph of a calm lake surrounded by a dense forest. In the foreground, there are clumps of tall, thin reeds or grasses growing out of the water. The water is dark blue and reflects the surrounding greenery. The trees in the background are tall and thin, with some showing lighter green foliage, suggesting a mix of deciduous and coniferous species. The sky is not clearly visible, appearing as a bright, overcast area at the top of the frame.

Артезианский БАССЕЙН ОХВАТЫВАЕТ 10
РАЙОНОВ Нижегородской ОБЛАСТИ, ВСЮ
ТЕРРИТОРИЮ Мордовии И СЕВЕРНЫЕ
РАЙОНЫ Пензенской ОБЛАСТИ

Для того , чтобы определиться какой вклад можем внести мы. Было решено провести опрос среди обучающихся 6-9 классов нашей школы.

Вы знаете о «подземном Байкале», расположенном в Первомайском районе?



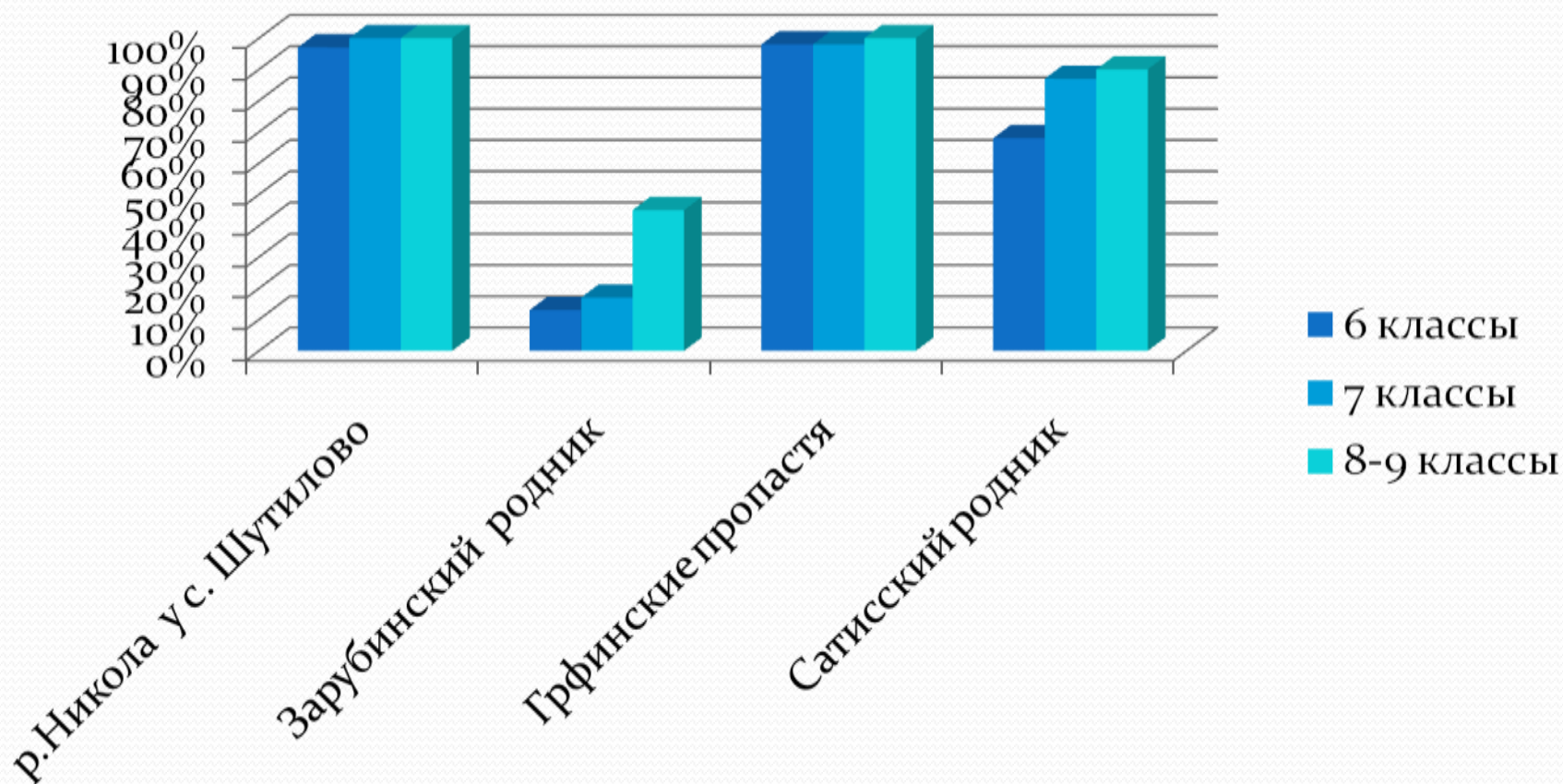
■ знаю достаточно

■ что то слышал

■ ничего не знаю

■ хотелось бы знать больше

Мы спросили учеников 6-9 классов : «Какие родники Первомайского района вам известны?»



Выводы по результатам опроса

- О «подземном Байкале» в Первомайском районе что то слышали и знают около 60% всех опрошенных обучающихся
- Практически все опрошенные знают родник «Никола» в с. Шутилово и «Графинские пропасти» в районе р. Прорва, недалеко от п. Берещино. Слышали и бывали на «Сатисском роднике» около 70% опрошенных. Мало знают о «Зарубинском роднике», являющимся одним из истоков реки Сухой Алатырь.

Анализ ситуации

1. Родник «Никола» находится на расстоянии около 25 км от г. Первомайск. В настоящее время обустроен и приведён в порядок силами Шутиловской администрации Первомайского района.



2. Родники «Сатисский» и «Графинские пропасти» В настоящее время обустроены и приведены в порядок строительными организациями г. Первомайска и п. Сатис.



Сложнее всего дело обстоит с родником «Зарубинским», расположенным недалеко от п. Зарубино в 7 км. От г. Первомайск по Шутиловской дороге. Все, кто бывал на нём отмечают незабываемый вкус воды, чудесное расположение, прекрасную природу и не обустроенность родника. Не ухоженность территории около него. Кроме того, только в этом районе произрастает цмин обыкновенный, занесённый в Красную книгу Нижегородской области

Актуальность выбора объекта

- «Зарубинский родник» – излюбленное место отдыха Первомайцев. Он находится в живописном месте – лесном массиве, относящемся к Первомайскому лесничеству. На это место по традиции приезжают молодожёны после ЗАГСа. Сюда приезжают Первомайцы, чтобы набрать воды и просто отдохнуть на природе .

Планирование работы

1. Посещение родника и оценка объёма работ.
2. Составление сметы расходов
3. Поиск необходимых материалов
4. Реализация проекта.

Начало пути



На «Зарубинском роднике» побывала комиссия для оценки объёма работ.

Это были учителя, администрация и несколько учеников, членов кружка «Путь к успеху» и «Турист»



Смета расходов для реализации проекта

№ п/п	Наименование материала	Количество	Примерная стоимость
1.	Гравий	4 мешка	200 руб.
2.	Штакетник	50 шт.	100 руб.
3.	Доски	6 шт.	180 руб.
4.	Цемент	25 кг.	100 руб
5.	Гвозди	2 кг.	50 руб.
6.	Прожилины	4 шт.	100 руб.
7.	Краска	2,4 кг.	180 руб
8.	Плитка	30 шт	150 руб
9.	Бензин	10 л.	220 руб.
10.	Аренда автобуса	6 часов	100 руб.
		ИТОГО:	1380 руб

Где взять необходимые материалы?

Заработать самим? – Это долго и нужно найти организацию, которая бы нам дала работу.

Взять деньги у родителей ? – То же не вариант не все могут выделить какую –то сумму.

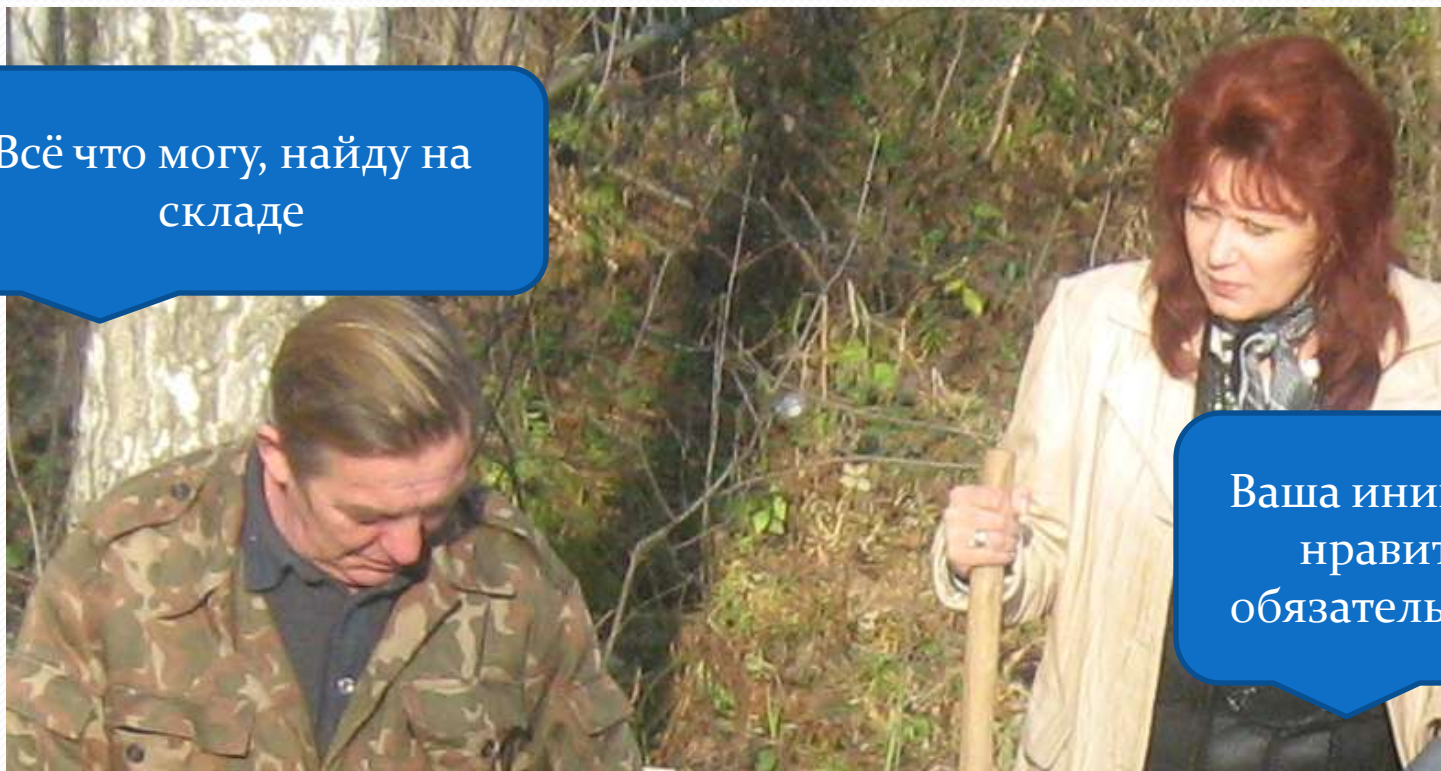
Кто нам поможет?

Попросить помощи у администрации школы? – Пожалуй это хорошая идея !

Ничего не делать, пусть всё останется так как есть. Может кто другой всё сделает.

Директор школы Денисова Л.С. Попросила зам. директора по АХЧ Девятайкина В.И. выделить нам необходимые материалы и дала школьный автобус для того, что бы мы добрались до родника и вернулись назад.

Всё что могу, найду на складе



Ваша инициатива мне нравится, я вам обязательно помогу!!!

Реализация нашего проекта



То что мы делали сами!



Как здорово у нас всё получилось!!!



Выводы

- Мы сделали очень доброе дело - очистили «Зарубинский родник».
- Работа помогла нам ещё больше сдружиться.
- Единственное желание, что бы люди, которые будут посещать родник бережно относились к природе.
- Мы в свою очередь взяли шефство над родником и будем стараться, что бы этот родник ЖИЛ!!!!
- Отрадno, что после нашего обустройства родника, кто – то из жителей Первомайского района поставил там столик и скамейку. Обустроил место для костра. Так что наша инициатива была поддержана!