## ОТЧЕТ

# о работе отряда «СОРОКИ»

летнего лагеря с дневным пребыванием детей «ИСТОКИ»

## МБОУ Ризоватовская СШ

**Цель:** Создать условия для личностного роста детей и подростков, укрепления их здоровья, развития творческого потенциала и гражданской активности, формирование здорового образа жизни.

## Задачи:

- Формирование творческих и коммуникативных умений через проведение исследовательской работы
- Воспитание верности Родине, готовности служить Отечеству
- Воспитание экологической культуры
- Формирование общечеловеческих ценностей
- Воспитание гуманизма, милосердия, ответственности



#### 1 день 11.06.2018

- 1. Формирование отряда. Знакомство с лагерем и его правилами.
- 2. Проведение инструктажа с детьми. Правила поведения в лагере
- 3. Заполнение анкеты «Твои планы на смену»
- 4. Оформление лагерного уголка.
- 5. Проведение тренировочной эвакуации.

В первый день, познакомившись с правилами поведения в лагере и инструкциями по технике безопасности, мы выбирали название отряда и наш девиз.

Предложений было много: Юные экологи, Экологический патруль, Капельки, Зеленые ладошки, Радуга; но больше всего понравилось «Сороки» Наш девиз «Мы все видим, мы все знаем, мы по лагерю летаем» Целый день мы трудились, оформляли лагерный уголок.



#### 2 день 13.06.2018

- 1. Беседа «Живи родник, живи»
- 2. Экскурсия на родник, исследование экологического состояния родника, отбор проб воды и почвы.
- 3. Экологический десант
- 4. Конкурсно-игровая программа «Возьмемся за руки друзья!»
- 5. Подвижные игры на свежем воздухе.



13 июня мы были на родниках на юго-востоке и северо востоке с. Ризоватово. Оценили экологическое состояние родников, отобрали пробы почвы и воды. Родник на юго-востоке села находится в хорошем состоянии, над ключом построена часовня, есть желоб для стека воды, территория обкошена, к роднику ведут ступеньки. Родник на северовостоке села находится в неудовлетворительном состоянии, часовня разрушена, зарос кустарником.

Во время конкурсно-игровой программы было очень весело, победители получили сладкие подарки.

## 3 день 14.06.2018

- 1. Анализ проб почвы и воды с родника.
- 2. Оформление отчета. Составление паспорта родника
- 3. Экологическая игра «Реки России»
- 4. Веселые старты.



Анализ проб воды показал, что вода в родниках хорошего качества: прозрачная, мутность в пределах нормы, имеет слабый запах, вкуса не ощущается, жесткая, имеет соли карбонатного состава.

Во время экологической игры «Реки России» дети узнали о экологических проблемах рек и о способах их решения.

## 4 день 15.06.2018

- 1. Круглый стол «Глобальные проблемы современности»
- 2. Исследование почв пришкольного участка. Изучение методики исследования, отбор проб почвы.
- 3. Игра «Загадочная пятерка»
- 4. Экскурсия в краеведческий музей сельской библиотеки.



Сегодня мы познакомились с методиками отбора почв, отобрали для исследования почвы на пришкольном участке методом конверта.

В конце дня мы посетили краеведческий музей сельской библиотеки: узнали об интересных находках «чертовых пальцах» - белемнитах, оборудование для ткания рогож, посмотрели одежду и обувь 19 века. Детям все хотелось потрогать и примерить на себя.

#### 5 день 16.06.2018

- 1. Анализ проб почвы с пришкольного участка
- 2. Оформление отчета. Составление паспорта почв пришкольного участка.
- 3. Игра «Крылья, ноги, хвост»
- 4. Минута здоровья «Вредные привычки»
- 5. Экскурсия на родник с. Малая пуза



Сегодня мы занимались физическим и химическим анализом почвенных образцов. Определили механический состав, структуру почвы, влагоемкость, кислотность, засоленность, загрязненность тяжелыми металлами.

Очень весело проходила игра «Крылья, ноги, хвост». Дети поделились на группы по три человека и изображали животных: имитируя их движения и повадки, очень забавными получились верблюд и скорпион.

#### 6 день 18.06.2018

- 1. Круглый стол «Экологические проблемы с. Ризоватово»
- 2. Экологический мониторинг состояния воздуха с.Ризоватово методом лихеноиндикации.
- 3. Игра «Ястребы и вороны»
- 4. Игры на свежем воздухе



Сегодня наш исследовательский маршрут пролегал по улице Коминтерна. Нам предстояло исследовать состояние атмосферного воздуха методом лихеноиндекации, мы составляли карты частоты встречаемости лишайников и степени покрытия ими стволов деревьев. В сильно загрязненном воздухе лишайники отсутствуют, в очень чистом воздухе обычны кустистые лишайники. По улице нам встречались фисция, пармелия, ксантория, это говорит о том, что воздух умеренно загрязненный.

Во время игры «Ястребы и вороны» дети показали хорошие знания по ботанике и зоологии. Вороны победили ястребов в ловкости.

#### 7 день 19.06.2018

- 1. Анализ собранного материала по биоиндикации состояния воздуха с.Ризоватово
- 2. Оформление отчета. Составление паспорта мониторинга воздуха.
- 3. Игра «Кто я»
- 4. Экскурсия в музей с.Починки



Сегодня мы проанализировали весь собранный материал по лихеноиндекации и отразили его в сводной таблице.

Игры «Кто я» пробудила энтузиазм к классификации и экологии животных. Мы прикрепили табличку с изображаемым животного на спину одного из детей, не показывая ему. Ребенок с табличкой задавал наводящие вопросы кто он? Дети отвечали только да, нет, не знаю. Самым эрудированным игроком была признана Юля Архипова, которая получила сладкий приз.

#### 8 день 20.06.2018

- 1. Круглый стол «Пути решения экологических проблем с.Ризоватово»
- 2. Комплексное обследование экологического состояния улицы.
- 3. Игра «Сверстники»
- 4. Природа не прощает ошибок беседа
- 5. Экологический десант по берегам реки Ирсеть



Сегодня за «круглым столом» мы обсудили как решить основные экологические проблемы нашего села: твердых бытовых отходов, загрязнения воды, энергосбережения, ресурсосбережения. Нами были следующие ПУТИ предложены решения: личная ответственность (чисто не там, где убирают, а там, где не мусорят), контейнеров (администрация), установка мусорных очистка берегов рек, озера, оврага от мусора.

Комплексное обследование улицы Молодежная показало: располагаются многоквартирные дома, озеленение улицы незначительное, на улице располагается крупная свалка, мусор с которой разлетается по окрестностям.

После обеда мы провели экологический десант реки Ирсеть, собрали бутылки, пакеты, которые оставили за собой «несчастливые люди».

## 9 день 21.06.2018

- 1. Анализ собранного материала по комплексному исследованию экологического состояния улицы
- 2. Оформление отчета. Составление экологического паспорта улицы.
- 3. Акция по уборке памятника
- 4. Поездка в ФОК с.Починки



Сегодня нами в преддверии памятного дня, проведена акция по уборке памятника.

В ФОКе нам особенно понравилось катание на коньках, из жаркого лета мы попали в холодную веселую зиму.

#### 10 день 22.06.2018

- 1. «22 июня день памяти и скорби»
- 2. Акция «Свеча памяти»
- 3. Круглый стол «Герои Земли русской»
- 4. Спортивные игры



Сегодня у нас прошло мероприятие посвященное дню памяти и скорби, началу Великой Отечественной войны, мы посмотрели документальный фильм, почтили память павших минутой молчания, возложили цветы и зажгли свечи у обелиска, написали письма благодарности дедам и прадедам за победу.

За «круглым столом» мы обсудили, что значит быть героем и кто они наши герои. Среди названных детьми героев были: П.В. Шутов, А. Матросов, А.В. Суворов, Сергий Радонежский.

## 11 день 23.06.2018

- 1. Круглый стол «Проблема твердых бытовых отходов в сельской местности»
- 2. Экологическая акция по уборке территории.
- 3. Игра «Экопоиск»



Сегодня очень весело и активно убирали территорию вокруг школы. Во время игры «Экопоиск» развивалась наблюдательность и внимание детей, необходимо было найти интересные объекты и следы деятельности человека: живое существо с защитной окраской, что-нибудь острое, пять предметов относящихся к мусору, что-нибудь красивое, что-нибудь совершенно бесполезное в природе, что-нибудь похожее на тебя.

#### 12 день 25.06.2018

- 1. Бытовая химия в нашем доме альтернативные способы уборки
- 2. Исследование «Экологическая характеристика классной комнаты
- 3. Игра «Моль и летучая мышь»
- 4. Спортивные игры на свежем воздухе



Во время игры «Моль и летучая мышь» развивалось слуховое восприятие и умение сосредотачиваться. Время от времени летучая мышь произносит: «Летучая мышь!» на что дети внутри круга отвечают «Моль!», приняв этот сигнал, летучая мышь определяет, где добыча и старается поймать ее. Дети обожают эту игру. Единственный ее недостаток, на мой взгляд, заключается в том, что, увлекшись ею, дети не хотят играть ни во что другое.

#### 13 день 26.06.2018

- 1. Моя квартира как экологическая среда
- 2. Исследование «Экологическое состояние кабинета биологии»
- 3. Игра «Спящий скряга»
- 4. Игры на свежем воздухе



Сегодня мы обсудили, как сделать квартиру экологической средой. Очень интересными были идеи Архиповой Юли по энергосбережению: вынимать зарядные устройства из розетки, больше гулять и меньше смотреть телевизор, чаще мыть окна, чтобы больше было естественного света.

Игра «Спящий скряга» помогает учиться самоконтролю и позволяет утихомирить даже самые неуправляемые группы. По сигналу дети начинают подкрадываться к скряге, стараясь ступать как можно тише, и пытаются отобрать у него «сокровище». Играли с удовольствием.

#### 14 день 27.06.2018

- 1. Экологический мониторинг условий обучения учащихся
- 2. Исследование «Экологический мониторинг школьных кабинетов»
- 3. Игра «Дикари и путешественники»
- 4. Спортивная эстафета



15 день 28.06.2018

- 1. Экскурсия «Экологическое состояние пруда»
- 2. Оформление отчета. Составление экологического паспорта пруда.
- 3. Игра «Среди диких животных»

## 16 день 29.06.2018

- 1. Экскурсия «Эколого-географические проблемы реки Ирсеть»
- 2. Разработка «Экомаршрут по родному краю»
- 3. Игра «Ноев ковчег»
- 4. Спортивные игры.

## 17 день 30.06.2018

- 1. Фото фестиваль «Экология и мы»
- 2. Уход за цветами на пришкольном участке.
- 3. Час здоровья.





## 18 день 02.07.2018

- 1. Закрытие лагерной смены
- 2. «Минута славы» праздничное мероприятие, посвященное закрытию смены.
- 3. Игры на свежем воздухе.



