Нижегородская область, г.о.г. Шахунья, п. Вахтан

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования

«Центр внешкольной работы «Перспектива»

**Тема проекта:**

***«Сохраним памятник природы!»***

 **Выполнила:**

 Миронова Виктория Викторовна,

Педагог дополнительного образования

 Муниципальное бюджетное

 учреждение дополнительного

 образования

 «Центр внешкольной работы

 «Перспектива»

 Тел. 89867615385

 Viktioria.starodubova@yandex.ru

Г.о.г. Шахунья, п. Вахтан, 2021 г.

**Паспорт проекта**

***Тема проекта:*** «Сохраним памятник природы!»

***Участие*** - индивидуальное

***Автор проекта*** – Миронова Виктория Викторовна (21.02.1997г.р., 606900 Нижегородская обл.,, г.о.г. Шахунья, п. Вахтан, ул. Студенческая 6-3, viktoria.starodubova@yandex.ru, тел. 89867615385, <https://vk.com/mironovavika21>)

***Цель проекта:***

Исследование реликтовых деревьев; помощь больным реликтовым деревьям; создание охранной территории этих деревьев

***Задачи:***

1. Изучить реликтовые деревья в пойме реки Вахтан;
2. Помочь больным деревьям;
3. Создать охранную территорию вокруг реликтовых деревьев;
4. Присудить данной территории статус «Памятник природы Нижегородской области»;
5. Повысить популярность данного памятника природы с помощью СМИ и социальных сетей.

***Целевая аудитория –*** школьники, педагоги, взрослые.

***Сроки и период реализации проекта:***

Планировался и прорабатывался – с 01.10.2018г. по 12.10.2018г.

Реализован – 12.10.2018г.

***География проекта –*** пойма реки Вахтан в лесу. Недалеко от посёлка Вахтан

***Краткое описание механизма реализации проекта –*** Проект планировался в течение двух недель. Первым делом собрали группу из лесников, педагогов и людей, работающих в лесу. Придумали план действий по излечению реликтовых деревьев, создали таблички, изучили историю данных деревьев. Организовали экспедицию школьников на место сохранившихся реликтовых деревьев. Рассказали всё об местных реликтовых соснах. Подготовили специальные лечебные смеси для этих деревьев, показали, как надо замазывать выгрызенные места. Создали охранное место, поместив специальные таблички.

***Достигнутые результаты*** - Теперь территория с реликтовыми соснами имеет статус Памятник природы Нижегородской области и обладает большой популярностью среди туристов и местных жителей.

***Привлечённые партёры проекта:*** Колесников А.М. - работник лесной охраны, Оболонков А.И.- владелец ИП по деревообрабатывающей отрасли, Садаков В.И. – охотник и директор Вахтанского историко- природного музея. Педагоги и учителя Вахтанских образовательных учреждений.

***Публикация*** – в местной газете, соц.сетях

<https://moyaokruga.ru/znamiatruda-niz/Articles.aspx?articleId=213343>

***Актуальность***. В наше время реликтовые деревья - большая редкость. Почти все большие реликтовые деревья были вырублены. Мы должны многое предпринять для сохранения и защиты этих деревьев.

 В наших местах деревья активно вырубаются, у нас много ИП и заводов по деревообрабатывающей отрасли. А это большая угроза сохранению значимых для нас деревьев.

 Помимо человека, большой угрозой для этих сосен являются и животные. Так как эти сосны находятся в пойме реки Вахтан, на реке много бобровых платин. Бобры очень сильно выедают стволы деревьев.

 Мы постарались решить эти проблемы - рассказать о наших единичных древних соснах школьникам, местным жителям, и многим другим людям; помочь этим деревьям не погибнуть, создать памятную охраняемую территорию.

**Описание проекта**

Однажды у меня и педагогов творческого объединения «Школьное лесничество» возникла идея свозить в экспедицию в лес своих обучающихся.

Долго думали над темой экспедиции и решили, что детей стоит удивить. Позвонили местному главному леснику, и он нам сообщил о существовании реликтовых сосен и их проблемах.

 Изучив историю данных мест, узнали, что вокруге проводилась вырубка и вывоз лесов. И реликтовым соснам удалось сохраниться.

 Этим реликтовым деревьям уже более 220 лет и они нуждаются в уходе и лечении.

 Прежде чем везти детей в экспедицию, сотрудники Вахтанского историко-природного музея и педагоги сами посетили эти удивительные места, осмотрели реликтовые сосны и произвели уборку и расчистку территории.

Далее, мы собрали коллектив из людей, разбирающихся в местных лесах. Продумав план действий, и, подготовив всё необходимое, мы организовали экспедицию для детей среднего школьного возраста, и направились к нашим соснам.

Так как такие деревья большая редкость, сосны вызвали у детей восторг. Взяв с собой рулетки, ребята измеряли диаметр и высоту стволов.

 Сотрудники музея и педагоги рассказали ребятам историю сосен и значимых событий, которые проходили в этих местах.

К сожалению, реликтовым соснам приходится бороться за своё существование. Большой урон деревьям наносят бобры (так как сосны находятся в пойме реки Вахтан), червяки, птицы, лесные животные. Деревья были больны и директор музея совместно с лесным участковым показали ребятам, как правильно лечить поврежденные растения. Они заранее подготовили лечебную смесь из глины и песка, и, показали технику замазывания поврежденных участков стволов.

 Позже мы установили 2 таблички "Особо защитный участок", так как эти сосны являются памятниками природы.

Неподалеку бобры соорудили на реке плотину, куда мы ходили всей командой. Исследуя побережье, обнаружили молодое дерево, которое не так давно погрызли эти зверьки, их тропы, ведущие к воде, и горки-спуски.

В завершение экспедиции мы пили горячий чай, любовались пейзажами родного края и делились своими впечатлениями.

Экспедиция получилась очень интересной и насыщенной. Под приятным впечатлением были не только дети, но и взрослые, ведь помогать и охранять нашу природу это очень приятно и ответственно!

«Сохраним памятник природы!»