МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 6»

**Экологический проект**

**«Берегите лес!»**

**Подготовили: обучающиеся 3 «б»**

**МБОУ «СОШ № 6»**

**г. Курчатов**

Экологический проект «Берегите лес!»

Планирование содержания проекта и этапов его проведения

**Первый этап – начальный**

**Краткая аннотация проекта: (**чему посвящён, что планировалось, что удалось**)**

Проект был посвящён проблемам сохранения лесов родного края. Планировалось в процессе коллективной работы составить свод правил поведения в лесу, что и успешно удалось.

**Тип проекта:**

По доминирующей деятельности - проектная деятельность.

По предметно - содержательной области - исследовательская деятельность

По продолжительности – среднесрочный

По характеру координации проекта – фронтальная работа с классом и групповая работа

По характеру контактов – индивидуальная и коллективная работа

По количеству участников – класс

**Целевые образовательные стандарты**

Государственный образовательный стандарт начального общего образования

по окружающему миру и изобразительному искусству.

**Цель проекта:**

Развивать познавательный интерес к проблемам охраны окружающей среды, совершенствовать умения устанавливать причинно – следственные связи

**Задачи проекта:**

привлечь внимание обучающихся к проблемам сохранения лесов родного края;

составить правила поведения в лесу (разрешающие и запрещающие);

через участие в создании проекта способствовать воспитанию любви к природе родного края;

вовлечь родителей в воспитательный процесс через совместную деятельность с ребенком по созданию коллективного проекта;

развивать творческое воображение, внимание, речь, основы исследовательской деятельности ;

**Проблемный вопрос**

Зачем и как нужно сохранять природу родного леса?

**Учебные вопросы:**

**-** зачем нужно сохранять природу родного леса?

- как надо сохранять природу леса каждому человеку?

 **Второй этап – исследовательский**

Постановка задачи и выяснение первоначальных знаний:

«Зачем нужно охранять леса?»

**Формирование групп для проведения исследований**

Первая группа: «Биологи»

Вторая группа: «Творческая»

**Обсуждения плана работы обучающихся индивидуально или в группе**

Спросить дома

Сходить в библиотеку

Воспользоваться энциклопедиями и интернетом

**Самостоятельная работа в группах, обсуждение задания каждого в группе**

 Воспользовались научно – популярной литературой, интернетом

Провели опрос

Выборочное исследование

Сделали вывод

**Третий этап – выполнение проекта**

Самостоятельная работа над проектом групп, его оформление

Участие в коллективном анализе проекта и самооценке

Подготовка к защите проекта

**Четвертый этап – защита проекта**

Каждая группа выступает с устной презентацией результатов, демонстрируя свои работы в форме рисунков и статьи

**В ходе работы над проектом ребята узнали:**

- зачем нужно охранять природу родных лесов;

-составили свод правил поведения людей в лесу (разрешающих и запрещающих);

- нарисовали предупреждающие знаки;

**В ходе работы над проектом ребята пришли к выводу:**

Необходимо охранять леса, и всем людям, живущим на земле, выполнять правила поведения в лесу, и тогда мы все вместе сможем сохранить природу родного края для себя и будущих поколений.

**Внешняя оценка проекта**

Выступление перед обучающимися в начальных классах школы

**В лесу можно:**

- подкармливать птиц, животных;

- наслаждаться красотой природы;

- наблюдать за жизнью растений, насекомых, птиц, животных;

- убирать мусор, оставленный тобой и другими людьми;

**В лесу нельзя:**

- убивать животных,

- уничтожать цветы и деревья;

- включать громко музыку;

- ловить бабочек и других насекомых;

- мусорить;

- разводить огонь;

**Зачем нужно беречь лес?**

«Если не беречь лес - потом придется беречь пустыню на месте этого леса».

Белоусова Алина

«Лес - легкие нашей планеты. Это он поглощает углекислый газ и вырабатывает кислород».

Шумеев Илья

«Лес надо беречь, потому что лес - это жилище многих животных, в том числе и занесенных в Красную книгу. Лес задерживает влагу, не дает ей испаряться очень быстро. Лес является хорошим "укрытием" от ветров».

Симонова Луиза

«Лес - это кладовая здоровья, оказывающая на человека удивительно целебное воздействие, восстанавливающая силу и энергию, дающая возможность эстетического наслаждения растительным и животным миром во всем их разнообразии. Среди зелени легче дышать, не досаждают зной и пыль городов, не утомляют резкие шумы. Мы с радостью вдыхаем аромат цветов и трав, любуемся могучей красотой природы, слушаем нежное щебетание пернатых».

Москвин Влад

«Леса забирают из окружающей среды и накапливают в себе вредные вещества».

Лаврищева Анастасия

« Леса в городах создают благоприятные условия: снижают перепады температур, очищают воздух от пыли, ослабляют шум и просто радуют глаз».

Боева Дарья

**Как можно сберечь лес?**

**Правила поведения в лесу.**

1.Не оставляйте мусор в лесу.

Весь мусор положи в пакет и забери с собою –

Ведь за тебя его никто не уберёт.

Не разбивай бутылки под ногою -

Поранятся и люди, и лесной народ.

А если вдруг осталась пища от обеда –

Ты аккуратно всю сложи под куст.

И житель леса, плотно пообедав,

К тебе исполнен будет светлых чувств.

2.Костёр

Не разводи костёр ты, где попало.

А то погибнет лес – и всё пропало.

Ты лучше разожги его на месте старом,

Где кто-то разводил уже огонь.

Чтобы пикник не кончился пожаром –

Подальше от деревьев отдых свой устрой.

3. Не обижай животных и насекомых

Ты комаров не проклинай, ругая белый свет, -

В лесу животных бесполезных нет.

Без них нарушится баланс –

Природа знает лучше нас.

Не обижай, кого увидеть привелось,

И помни, что в лесу ты – гость.

4. Не рви цветы

Ты цветок прекрасный увидал

И его немедленно сорвал.

Не прошел и день, а он завял.

Щелкнуть лучше бы его на память

И в лесу, чтоб любовались все, оставить.

5. Как правильно убирать за собой:

Закончили вы на природе есть и пить,

Теперь пришла пора посуду мыть.

Химсредства речку будут загрязнять,

И потому секреты надо знать:

Осока, хвощ, песочек чистый

Отмоют жир легко и быстро.

6. Не вырезай надписи на деревьях

Стоят деревья –великаны.

Их не жалеют хулиганы

И режут острыми ножами

Слова на дереве – «на память»!

Но так жестоко поступать!

Нельзя деревья обижать!

Пускай они в лесу растут,

Добро и красоту несут!

[**Берюхова Елена**](http://viki.rdf.ru/author/22/) автор ([**с viki.rdf.ru**](http://viki.rdf.ru/item/257/download/))

Когда вы пойдете в очередной раз гулять по лесу, старайтесь выполнять следующие правила поведения - не разоряйте птичьи гнезда, не забирайте из леса домой животных, не рвите редкие цветы, не ловите бабочек и стрекоз, не оставляйте мусор в лесу, не бейте стекло... Если соблюдать все эти правила поведения - то в лесу всегда будет чисто, а животный и растительный мир будет радовать нас и дальше!