

Экологический проект

«Мы любим лес!»

Автор проекта:
НОУ «Зеленая лаборатория»
МАУ ДО «Центр творчества»
Тобольского района

Руководитель проекта:
Новосёлова Любовь Дмитриевна,
педагог дополнительного образования,
МАУ ДО «Центр творчества»
Тобольского района

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Введение.....	3
➤ Актуальность проекта.....	3
➤ Постановка проблемы.....	4
➤ Новизна проекта.....	4
➤ Цель и задачи проекта.....	4
2. Этапы реализации проекта.....	6
➤ Подготовительный этап.....	6
➤ Основной этап.....	6
➤ Заключительный этап	9
3. Результаты проекта. Практическая значимость проекта.....	9
4. Вывод.....	10
5. Заключение.....	11
6. Список используемой литературы.....	11
7. Приложения.....	13

1. Введение.

"Если миллионы людей ежедневно будут выходить на лоно природы для того, чтобы "позагорать", а не для того, чтобы посадить дерево, укрепить берег реки, покормить оленёнка, расчистить пруд,- все наши разговоры об охране окружающей природной среды так и останутся разговорами".

И. Бестужев-Лада

Проблема сохранения лесов является наиболее актуальной на сегодняшний день. Обеспечение населения чистыми лесами является одной из приоритетных проблем, решение которой необходимо для сохранения здоровья, улучшения условий деятельности и повышения уровня жизни населения. Возрастает техногенная нагрузка на природную среду, загрязняются и уничтожаются леса, растёт число лесных пожаров.

В связи с этим необходимо выполнить мероприятия по активизации охраны лесов родного края.

Актуальность проекта

Спроси любого человека, и он тебе ответит, что лес – это лёгкие нашей планеты. И чем чище и здоровей будет лес, тем легче будет дышать, а значит и жить людям. Но не каждый этому следует, думая, что на его век хватит. Но прислушиваясь к средствам массовой информации, наблюдая за погодой, становится ясно, что даже нашему поколению начинает не хватать «лёгких планеты Земля» оттого, и видим мы причуды погоды.

А значит как можно быстрее нужно понять всем и каждому, что необходимо бороться за каждое деревце.

С этой целью мы разработали социальный проект «Мы любим лес!», который позволит расширить и углубить представления детей и их родителей о роли леса для существования жизни на Земле, о которых нужно заботиться, беречь и сохранять.

А для этого нужно прививать экологическую культуру с детства - не бросать фантики на землю, не обижать птиц, зверей, охранять и беречь природу. И от того насколько хорошо был преподнесён урок, зависит экологическая культура взрослого человека. Формирование экологической культуры населения на современном этапе выступает одним из важнейших гарантов сохранения биосферы нашей планеты.

Постановка проблемы

В соответствии с лесным законодательством, все леса, расположенные как на землях лесного фонда, так и на землях других категорий, состоят из лесничеств (лесопарков), являющихся основной учетной единицей лесной территории. Тобольское лесничество Тюменской области расположено в северной части Тюменской области на территории Тобольского

муниципального района. Общая площадь Тобольского лесничества согласно форме №1-ГЛР (по состоянию на 01.01.2019 года) составляет 1537082 га. Площадь Сетовского СП составляет 191 га.

В лесохозяйственном регламенте Тобольского лесничества указано, что при использования лесов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории и за его пределами химическими и радиоактивными веществам.

Одна из актуальных проблем Тобольского района - загрязнение отходами производства и жизнедеятельности лесов большинства поселений района.

В нашем поселке проблема бытового мусора рассматривается в числе основных проблем. Сформировавшийся за долгие годы потребительский менталитет и существующий недостаток мероприятий по воспитанию у населения ответственного отношения к природе является главными причинами сложившейся ситуации.

Новизна проекта

Новизна проекта «Мы любим лес!» заключается в усилении экологического подхода к изучению экологических проблем нашего посёлка, приобретении навыков проведения природоохранной работы на местности.

Проект «Мы любим лес!» направлен на привлечение внимания детей и взрослых к проблеме свалок в лесу и на формирование экологических привычек.

В реализации проекта предполагалось участие детей вместе со своими родителями. Это увеличит число участников. Следовательно, максимальное количество людей узнают или вспомнят об остроте и актуальности проблемы загрязнения мусором, одумаются, и никогда больше не оставят его на природе, уберут, если увидят чужой.

Цель проекта:

формирования у детей и взрослых экологической культуры, убеждённости в необходимости бережного отношения к природе и практической деятельности по её охране.

Задачи проекта:

1. Провести социологический опрос с целью получения информации об отношении к проблеме загрязнения леса и формирования сознательного отношения к охране окружающей среды.
2. Привлечь людей к решению проблемы сохранения окружающей среды.
3. Развить инициативы и творчества школьников через организацию природоохранной деятельности.
4. Улучшить экологию леса на территории п. Сетово.

Категория участников проекта:

Всего задействовано в проекте 20 учащихся 8 класса, члены НОУ «Зеленая лаборатория» и наш руководитель - учитель биологии Новосёлова Любовь Дмитриевна.

Сроки реализации проекта:

Данный проект реализован с 01.09.2021 г. по 15.12.2021 г.

Как никогда актуальна стала проблема захламления мусором лесов. При этом каждый думает, что если он один выбросит мусор в лесу, ничего плохого не случится. Беда в том, что так думает очень большое количество людей.

2. Этапы реализации проекта

Подготовительный этап:

1. Выбор ответственных лиц –
 - Руководитель проекта: Новосёлова Любовь Дмитриевна, учитель биологии МАОУ Сетовская СОШ.
2. Создание инициативной группы по подготовке и проведению мероприятий проекта сбор информации о состоянии окружающей природной среды (выход в природу):
 - Горчакова Полина Алексеевна, ученица 8 класса;
 - Мишуков Данила Алексеевич, ученик 8 класса;
 - Петрова Анна Викторовна, ученица 8 класса;
 - Щербина Леонид Андреевич, ученик 8 класса.
3. Анкетирование детей и взрослых об экологических проблемах нашего поселка (Приложение 1).
4. Выбор объектов территории для проведения мероприятий проекта.
5. Определение количества необходимого инвентаря, канцтоваров для проведения природоохранных мероприятий.
6. Разработка инструктажа по технике безопасности при проведении акций в природе.
7. Согласование с администрацией Сетовского с/п о сроках вывоза мусора, собранного в ходе проведения акций.

Основной этап:

Календарь массовых мероприятий

Мероприятия	Сроки проведения	Основная деятельность
Социологический опрос по проблеме охраны окружающей среды и лесной территории	10 сентября – 20 сентября	Получения информации об отношении к проблеме загрязнения леса и формирования

Приложение 2		сознательного отношения к охране окружающей среды.
Экскурсия «Осенний лес» Фотоотчет (Приложение 3)	15 сентября	Воспитание любви к природе и осознанное и бережное отношение к ней.
Всероссийский Экологический субботник «Зелёная Россия» в рамках эколого-патриотического проекта «Лес Победы». Фотоотчет (Приложение 4)	4 по 25 сентября	Участие приняли учащиеся и педагоги нашей школы. В программу субботника были включены сбор мусора, уход за саженцами, эко-викторины, эко-мастер-классы.
Выявление несанкционированных свалок в лесу. (Приложение 5)	В течение реализации проекта, 1 сентября - 1 ноября	Выход в природу, фотосъёмка несанкционированных свалок, передача информации
Экодесант «Очиститка от мусора участка леса за поселком Сетово». Фотоотчет (Приложение 6)	20 сентября	Концентрация внимания на бережном отношении к природным ресурсам, ценности экосистемы, которая может служить пристанищем для человечества, защите и охране природы может помочь человеку иначе мыслить и принимать правильные решения.
Акция по высадке деревьев в рамках проекта «Тобольский лес» Фотоотчет (Приложение 7)	25 сентября	Учащиеся и Новосёлова Л.Д. приняли участие в высадке саженцев ели и саженцев сосны на территории в 2 гектара.
Конкурс «Дерево знаний». Фотоотчет (Приложение 8)	27 сентября	В школьном коридоре "вырос" дуб с котом учёным, на этом дереве красочно представлена наука "Биология".
Акция "Кедры России"	01.10 - 10.10.2021 г.	Привлечение детей и

Фотоотчет (Приложение 8)		родителей к посадке деревьев, как способу улучшения качества экологической обстановки в нашей школе и поселке.
Первый городской бёрдинг-ралли! Фотоотчет (Приложение 10)	5 октября	Участники за девять часов прошли 140-километровый маршрут и отметились на четырех контрольных точках: в селе Верхние Аремзяны, в Абалаке, в пойме Иртыша возле деревни Вахрушева и на Панином Бугре.
Евразийский учет птиц. Диплом (Приложение 11)	2-3 октября	Приняли участие 20 школьников. Заняли третье место завоевала Сетовская СОШ с результатом в 2748 зафиксированных птиц.
Конкурс на лучшую экологическую акцию для школ и школьных лесничеств Тюменской области. (Приложение 12)	12 ноября 2021 г.	Грант на развитие своей деятельности по сохранению и восстановлению лесов.
Всероссийский Экодиктант - 2021.	С 14 ноября	проект, направленный на формирование экологической культуры, популяризацию экологических знаний среди различных слоев населения, повышение уровня экологической грамотности в качестве меры по предупреждению экологических правонарушений и основной составляющей экологической безопасности.

Экскурсия «Зимний лес»	1 декабря	Воспитание любви к природе и осознанное и бережное отношение к ней.
Второй конкурс фотографий кормушек для птиц, который прошел в рамках проекта «Территория чибисов» программы СИБУРа «Формула хороших дел».	9 декабря	Все работы участников – реальная помощь птицам в непростой для них период,

Заключительный этап:

- Сбор информации о результатах проведения проекта «Мы любим лес!»
- Подведение итогов. Награждение участников, победителей и призёров проекта.
- Создание фотоотчёта, презентации о проведённых мероприятиях по реализации проекта «Мы любим лес!»
- Освещение результатов (сайт: <http://n-lyuba.ru/>)

В дальнейшем мы планируем дополнить содержание природоохранных мероприятий и продолжить работу над проектом. Проект «Мы любим лес!» открыт для сотрудничества, принять участие в нём могут учащиеся других классов нашей школы. В этом году поддержали проект наши учителя и родители, возросла активность населения поселка в проведение экологических акций.

3. Результаты проекта. Практическая значимость проекта

Цель проекта реализована. На протяжении всего проекта Формирования у детей и взрослых экологической культуры, убеждённости в необходимости бережного отношения к природе и практической деятельности по её охране.

- Проведен социологический опрос с целью получения информации об отношении к проблеме загрязнения леса и формирования сознательного отношения к охране окружающей среды.
- К решению проблемы сохранения окружающей среды привлекались дети, родители и общественность.

- Через организацию природоохранной деятельности развивались инициативы и творчества школьников.
- Экологию леса на территории п. Сетово частично улучшилась, но еще много нерешенных проблем. Очищено от мусора 3 участка леса. Собрано более 30 мешков мусора (емкость мешков 60 л.)

Практическая значимость проекта

Мы надеемся, что проект:

1. Привлек общественность поселка к экологическим проблемам.
2. Создал условия для совместной работы детей и их родителей, что поспособствовало более близким и доверительным отношениям, возникновению общих интересов.
3. Уменьшил количество мусора в лесу.
4. Стал источником морального удовлетворения всех участников от проделанной работы.

Выводы

Разработанный и реализованный проект «Мы любим лес!» доведён до успешного завершения, поставленные цели и задачи достигнуты, соответствуют запланированным результатам; деятельность в рамках проекта дала положительные результаты; возникли перспективы дальнейшего внедрения проекта в следующем учебном году. Совместная учебно-познавательная, творческая и практическая деятельность партнёров проекта была направлена на достижение общего результата. Ценность проекта заключается в реальности использования продуктов на практике, социализации учащихся.

В ходе выполнения поставленных задач мы учились находить и анализировать полученную информацию, получать и применять знания в различных областях, приобретать навыки практической работы, опыт решения реальных проблемных ситуаций, работать в команде.

Реализация социально значимого проекта «Мы любим лес!» открыла значительные возможности для повышения качества экологического воспитания школьников, усилила у них мотивацию к обучению, сформировала положительные коллективные отношения.

Заключение

Мы не справимся с проблемой мусора в лесах, вокруг городов, сел, берегов рек и озер до тех пор, пока люди не изменят свое отношение к природе, свое мировоззрение. Формирование этого должно стать такой же важной задачей.

Люди, не приучены правильно вести себя на природе, не постигают степени своей ответственности за природу. Наш отряд «Зеленая лаборатория», начиная с первого дня своего существования, ведет просветительскую работу в сфере формирования экологического поведения. Большинство наших мероприятий имеют экологическую направленность. Но, чтобы изменить текущее положение вещей этого явно не достаточно.

Наш проект направлен на осознание экологических проблем, призван формировать ответственность, экологическую культуру. Мы надеемся, что он будет нести массовый характер и послужит толчком для формирования нового экологического движения.

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.

Список используемой литературы:

1. Биология в школе - №5, 1999г., №3, 2000г.
2. Бинас А.В., Биологический эксперимент в школе, М., Просвещение, 1990г.
3. Бобров Р. Беседы о лесе. Москва.: «Молодая гвардия». 1989г.
4. Горькова Л.Г., А.В. Кочергина, Л.А. Обухова Сценарии занятий по экологическому воспитанию – М.: ВАКО, 2008.
5. Добро пожаловать в экологию: часть 2. Перспективный план работы по формированию экологической культуры у детей дошкольного возраста: Методическое пособие для воспитателей ДОУ и педагогов начальной школы, – М.: АРКТИ, 2004.
6. Жильцова Н.М Большая энциклопедия для дошкольников «Красный Пролетарий», 1998.
7. Криксунов Е.А., Пасечник В.В., Экология, М., Издательский дом «Дрофа», 2010г.
8. Лесохозяйственный регламент Тобольского лесничества; Департамент лесного комплекса Тюменской области, г. Тюмень, 2019 г.
9. Новиков Ю.В. Природа и человек – М.: Просвещение, 2006.
10. Степановских А.С. Охрана окружающей среды – М.: Юнити, 2003.

11. Экологическое воспитание дошкольников: Практическое пособие (под ред. Л.Н. Прохоровой, – М.: АРКТИ, 2004.
12. Экологическое развитие детей дошкольного и младшего школьного возраста: Методическое пособие для воспитателей ДОУ и педагогов начальной школы, – М.: АРКТИ, 2004.
13. Экологическое воспитание дошкольников: Пособие для специалистов дошкольного воспитания С.Н. Николаева, – М.: ООО Фирма Издательство АСТ, 2008.
14. Чернова Н.М., Галушин В.М., Константинов В.М. Основы экологии, М., «Просвещение», 2007г.

**Анкетирование детей и взрослых
об экологических проблемах нашего поселка:**

1. Какие экологические проблемы в нашем поселке Вы знаете?
2. Кто является виновником этих проблем?
 - а) жители
 - б) автотранспорт
 - в) промышленные предприятия
 - г) сельское хозяйство
3. Как поступить с накопившейся в доме ненужной бумагой?
 - а) сожгу сам в безопасном месте
 - б) сдам в макулатуру
 - в) выброшу на помойку
4. Как, на Ваш взгляд, можно использовать пищевые отходы?
 - а) выбросить на помойку
 - б) покормить животных
 - в) закопать в землю
5. Как поступить с металлическими банками из-под соков?
 - а) сдать в металлолом
 - б) закопать в землю
 - в) выбросить на помойку
6. Готовы ли Вы сортировать мусор (собирать отдельно бумагу, пластик, стекло, пищевые отходы)?
 - а) да
 - б) нет
 - в) затрудняюсь ответить
7. Как Вы думаете, имеете ли Вы и Ваша семья возможность сделать что-то для более бережного отношения к природе и что именно?
 - а) да
 - б) нет
 - в) затрудняюсь ответить
8. Готовы ли Вы принять участие в природоохранных акциях (уборка мусора, посадка деревьев, огораживание муравейников и т. д.)?
 - а) да
 - б) нет
 - в) затрудняюсь ответить

**Социологический опрос
по проблеме охраны окружающей среды и лесной территории**

Для того чтобы узнать важность решаемых нами проблем, мы провели Социологический опрос по проблеме охраны окружающей среды и лесной территории «Мы и лес». Детям и взрослым были заданы 5 вопросов по данной теме:

1. Считаете ли вы проблему загрязнения окружающей среды актуальной в наше время? (90% считают актуальной, 10% нет)

2. Куда вы выкидываете мусор? - на улицу (10%) -в специально отведенное для этого место (50%) -когда как (40%)

3. Считаете ли вы наш поселок чистым? (да-35%, нет-65%)

4. Вы когда-либо выкидывали мусор на лесной территории вдоль дороги? (да-45%, нет- 55%)

5. Куда вы девайте мусор после отдыха в лесу?

-забираю с собой и выкидываю в специальный контейнер – 50%

-забираю с собой и выкидываю по дороге – 0% -сжигаю на костре - 30%

-закапываю – 15%

-оставляю на месте – 5%

Экскурсия «Осенний лес»

Фотоотчет



**Всероссийский Экологический субботник «Зелёная Россия» в рамках
эколого-патриотического проекта «Лес Победы».**

Фотоотчет



Приложение 5 Выявление несанкционированных свалок в лесу

Фотоотчет



Экодесант «Очистка от мусора участка леса за поселком Сетово».

Фотоотчет



Акция по высадке деревьев в рамках проекта «Тобольский лес»

Фотоотчет



Конкурс «Дерево знаний».



Акция "Кедры России"

Фотоотчет



Первый городской бёрдинг-ралли!

Фотоотчет



Евразийский учет птиц.

СИБУР



ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

КОМАНДА МАОУ СЕТОВСКАЯ СОШ

за III место
в школьных соревнованиях по спортивной орнитологии

Начальник управления по взаимодействию
с органами государственной власти
и реализации социально-экономических проектов
ООО «ЗапСибНефтехим»

Бельская Е.В.

Директор некоммерческого
партнерства «Птицы и Люди»

Горелова Ю. В.

г. Тобольск, 2021

Конкурс на лучшую экологическую акцию для школ и школьных лесничеств
Тюменской области

СИБУР



ДИПЛОМ

награждается

Новосёлова Любовь Дмитриевна

с акцией «Кедры России»

за победу в конкурсе на лучшую экологическую акцию проекта «Тобольский лес»
программы «Формула хороших дел» ПАО «СИБУР Холдинг»

Начальник управления по взаимодействию
с органами государственной власти и реализации
социально-экономических проектов
ООО «ЗапСибНефтехим»

Бельская
Елена Владимировна

Директор
Департамента лесного комплекса
Тюменской области

Остроунов
Леонид Сергеевич

Тобольск, 2021



Экскурсия «Зимний лес»

Фотоотчет



