

«Макулатуру собираем – деревья сохраняем!»

Авторы проекта: Можейко Тимофей
Майоров Артем

ГБОУ Школа №1596

4 класс «Г»

Руководитель проекта: Евсеева Александра Валерьевна

Аннотация:

В современном мире особо остро стоят проблемы окружающей среды. Мы часто, не думая, используем богатства нашей природы, не обращая внимание на то, что они могут закончиться. А в природу мы возвращаем огромные горы отходов. Мы часто ленимся сортировать мусор, даже если там где мы живем, созданы условия для сбора разных видов отходов. Соответственно сами губим свою природу и свое здоровье.

Мы привыкли к тому, что бумага это обычная вещь, с которой мы сталкиваемся ежедневно, не задумываясь о том, сколько вырубается деревьев. А ведь бумагу в своей жизни мы используем каждый день! А это значит, что вырубается огромное количество деревьев. Поэтому важно сохранить от вырубки как можно больше деревьев. Эту проблему можно решить, собирая ненужную бумагу и картон, т.е. используя макулатуру, так мы сократим число вырубленных деревьев. Уже давно известно, что леса – это легкие нашей планеты.

Проблематика проекта:

Человечество стоит на пороге экологической катастрофы. Нужно срочно принимать действенные меры, а для этого необходимо изменить у людей потребительское отношение к ресурсам и к энергии, ничего не отдавая в замен! Нам всем необходимо посмотреть на эту проблему по-другому, ведь в наших семьях уже давно привыкли не замечать гуляющие сквозняки, без толку горящий свет, капающую воду из кранов, свалки мусора или горы бумаги, попросту выброшенной на свалку, где она будет разлагаться, засоряя окружающую среду.

Современному обществу необходимо задуматься об изменении стиля жизни каждого, о применении энергосберегающих технологий, безопасных для окружающей среды. Каждый человек может и должен осознать свою ответственность за будущее планеты!

Успешность этих мероприятий по энерго- и ресурсосбережению невозможна без массового информирования необходимости экономии энергии и ресурсов.

Проблематика проекта:



Основное содержание проекта

Цель проекта:

Выяснить, как сбор макулатуры может решить проблему накопления отходов и спасти лес, а также принять активное участие в пропаганде сбора макулатуры.

Основное содержание проекта

Задачи проекта:

1. Познакомится с понятием макулатуры, отдельного сбора мусора
2. Выявить экологическую пользу от сбора макулатуры.
3. Выяснить, как влияет производство бумаги на состояние лесов.
4. Выяснить, как можно перерабатывать и в дальнейшем использовать макулатуру.
5. Провести акцию по сбору макулатуры «Сдай макулатуру – спаси дерево!»
6. Оформить работу в виде социального мультимедийного проекта (видеоролик) для дальнейшего использования в целях агитации.

Этапы (реализация задач):

1. Подготовительный.

А) Выбор темы. Обсуждение темы «Мир глазами эколога». Формулирование темы проекта.

Б) Выдвижение гипотез:

- Раздельный сбор мусора может положительно повлиять на экологическую обстановку;
- Сбор макулатуры может решить проблему накопления бумажных отходов и спасти лес

В) Определение целей и задач

Г) Составление плана работы над проектом.



2. Основной.

А) Работа с информацией и анализ полученных данных

Б) Рисование плакатов «Планета заболела».



В) Просмотр видеороликов

Г) Проведение акции «Сохрани учебник»,

«Чтение книг на электронном носителе»



*Д) Организация в классе
раздельного сбора мусора.*



Е) Изучение условий для раздельного сбора мусора в районе

Ж) Организация акции

«Сдай макулатуру – спаси дерево!»



3. Заключительный.

А) Творческий продукт - социальный мультимедийный проект (видеоролик) .

Б) Изготовление буклетов и агитационных листовок о бережном

Расходовании бумаги, правильной утилизации мусора, правильной переработке бумаги

В) Подведение итогов. Выводы.

Г) Пропаганда раздельного сбора мусора, сдачи макулатуры с учащимися младших классов.





При создании проекта использовались различные информационные среды, такие как – текст, графика, видео, фотографии, анимация, звуковые эффекты

Результаты проекта

Продуктами проекта являются:

1. Буклеты и агитационные листки о бережном расходовании бумаги.
2. Акции «Чтение книг на электронном носителе», «Сохрани учебник», «Сбор макулатуры».
3. Сообщения: «Экологическая катастрофа планеты», «Проблема вырубки лесов»

Дальнейшее развитие проекта:

1. Введение постоянного сбора макулатуры не только дома, но и в классе.
2. Проведение опроса с обучающимися других классов о том, считают ли они важным занятием сбор макулатуры и почему.
3. Вести пропаганду отдельного сбора мусора, сбора макулатуры среди учащихся начальной школы, в сопровождении интерактивной презентации и видеоролика.

Программное обеспечение

- Видеосъемка на профессиональный фотоаппарат Canon D500
- Обработка фотографий в программе Paint, Microsoft office 2010
- Конвертация аудио - , видео -, фотофайлов в программе Freemake Video Converter
- Обработка и видеоэффекты в программе Windows Movie Maker 2.6
- Скачивание видеороликов для просмотра с помощью бесплатного видеоконвертера Onlinevideoconverter