

Проектная работа учащихся начальной школы ГБОУ  
№634 Приморского района Санкт-Петербурга

## Тема работы: Превращение льняного семени

**Выполнили:** Москадынова Варя,  
Смирнова Аня,  
Шелленберг Алина, Бартова Соня,  
Буркина Вика 4в класс

**Руководитель:** Никулина Татьяна Евгеньевна  
Учитель начальных классов ГБОУ средняя школа №634

2013 г.



Лён

## Цели и задачи

- Узнать о произрастании обработке и использовании льна. Проследить путь от семян до готового изделия.
- Узнать какими свойствами обладает это растение и как их можно использовать.
- Встречается ли в литературе и в устном народном творчестве упоминание об этом растении.
- Попробовать своими руками выполнить изделия из льна.

## Гипотеза

Возможно, лён обладает уникальными свойствами, которые до сих пор не могут заменить современные материалы.



## Методы

- сбор информации из различных источников (книг, журналов, публикаций и интернета)
- анкетирование
- опрос
- наблюдение
- сравнение
- анализ
- обобщение
- практическая деятельность

# Планирование

- Постановка цели
- Определение области исследования (что мы хотели бы узнать)
- Сбор информации
- Обработка информации
- Организация выставки
- Собственная практическая деятельность
- Презентация и выступление
- Обучение других
- Подведение итогов

# Что мы хотели узнать?

- Исторические сведения
- Разновидности
- Как произрастает и обрабатывается
- Как использовался раньше
- Используется ли сейчас
- Упоминается ли в литературе и в устном народном творчестве
- Знают ли о льне другие ученики
- Что можно сделать своими руками из льняных ниток.



# Сбор информации

## Анкетирование





# Сбор информации

## Опрос



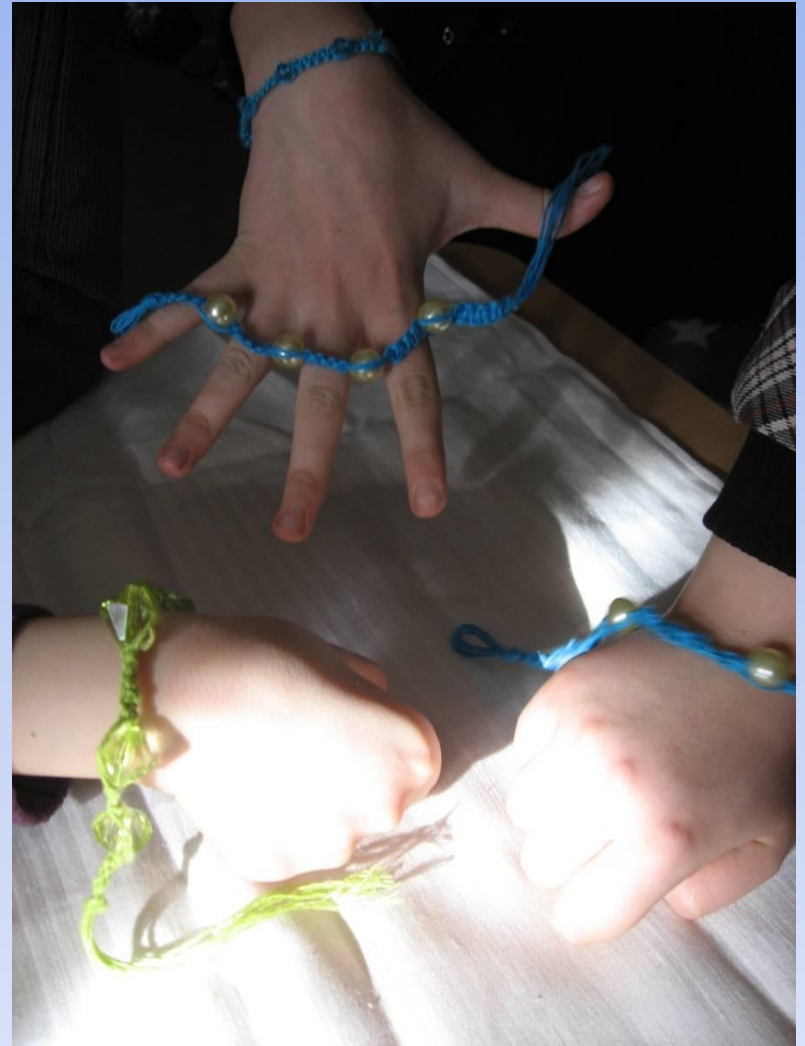
# Реализация





# Практическая деятельность







# Перспективы

- Рассказать другим классам о том, что узнали.
- Научиться изготавливать новые изделия из льняных ниток и ткани

