

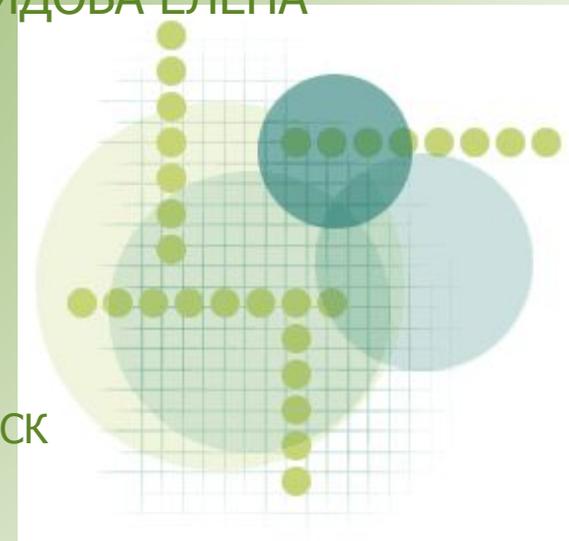
РАЗНООБРАЗИЕ ВИДОВ ДЕРЕВЬЕВ

ТВОРЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА
«ВСЕ ДЕРЕВЬЯ РАЗНЫЕ»

УЧЕБНЫЙ ПРОЕКТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ
ВОСПИТАНИЮ

АВТОР: ЛЕОНИДОВА ЕЛЕНА
ВЛАДИМИРОВНА

БЛАГОВЕЩЕНСК



Основополагающий вопрос Для чего раст Для чего растут деревья?

Учебные вопросы

Какие бывают деревья?

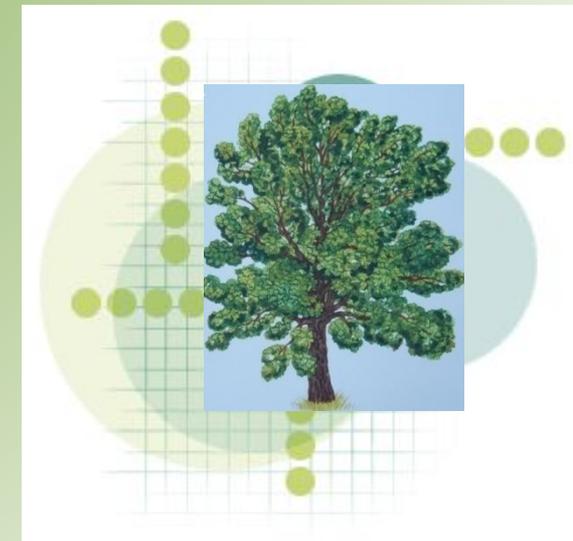
Как растут деревья?

Какие отличительные особенности деревьев?

Отчего зависит разнообразие видов деревьев?

Какую пользу приносят деревья?

Участники: ученики 2 класса



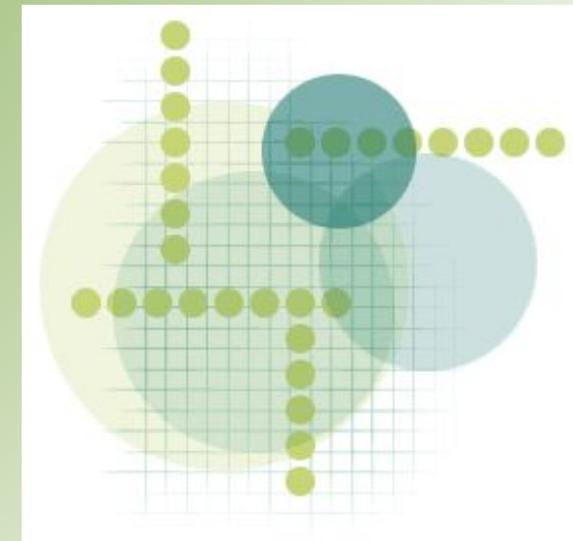
ДИДАКТИЧЕСКИЕ ЦЕЛИ ПРОЕКТА

- Формирование компетентности в сфере самостоятельной познавательной деятельности
- Формирование умений видеть проблему и наметить пути её решения
- Развитие креативных способностей, критического мышления
- Развитие умения работать в группах, отстаивать свою точку зрения



МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ

- Сформировать знания о разнообразии видов деревьев, их внешних характерных признаках
- Приобрести навыки проектной деятельности
- Научить устанавливать причинно-следственные связи, выделять главное, обобщать, систематизировать
- Овладеть обобщёнными практическими умениями и навыками проведения исследований



ТЕМЫ САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

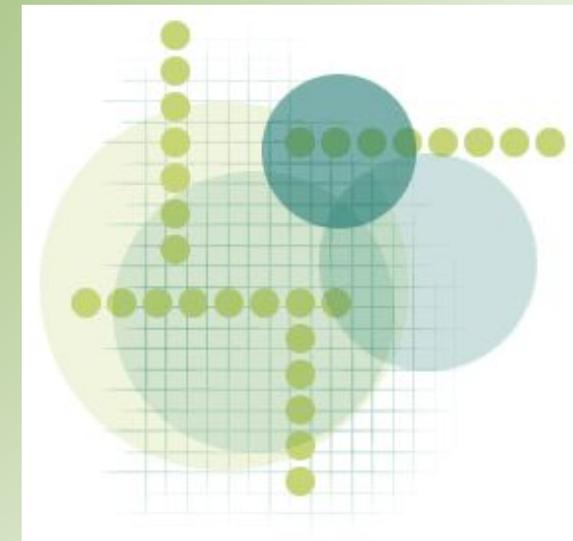
- Как дерево дышит, питается и растёт?
- Особенности строения дерева.
- Какие бывают деревья?
- Кому нужны деревья?



ЭТАПЫ И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЕКТА

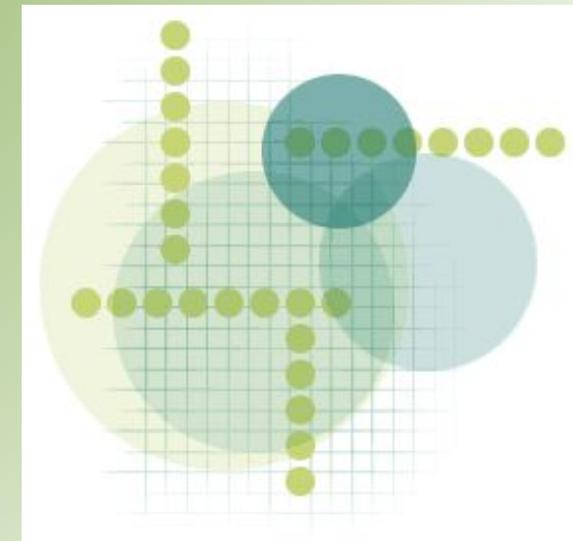
Сроки проведения: 1 месяц

- Постановка проблемы, выдвижение первых гипотез
- Составление плана работы, формирование групп
- Самостоятельное распределение заданий внутри групп



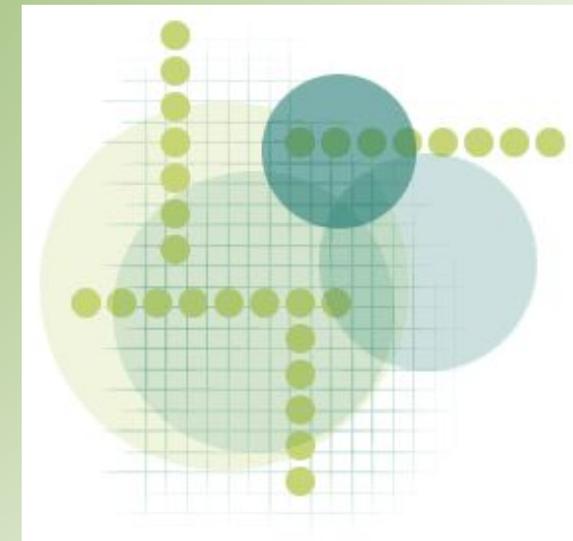
СТАДИИ И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЕКТА

- Обсуждение, обобщение результатов исследований
- Выбор творческого названия проектов
- Оформление результатов исследования в виде презентации, фотоальбома, буклета.
- Защита проекта



РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

- Мультимедийная презентация «Чудо - деревья»
- Фотоальбом «Разноцветные листья»
- Буклет «Деревья нашего края»



ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

Литература

1. А.М. Былова «Экология растений», Москва , издательство «Вентано-Граф» 2001 г.
2. В.В. Зотов «Лесная мозаика», Москва, издательство «Просвещение» 1993г.
3. В.В. Петров «Растительный мир нашей Родины», Москва , издательство «Просвещение» 1991 г.
4. Игровой дидактический материал «Деревья нашего леса», ООО «ВикРус» 2004 г.

Интернет ресурсы

5. <http://potomy.ru>
6. <http://survinat.ru>
7. <http://det-1446-127322.narod.ru/doc.27.html>