

Тема проекта:

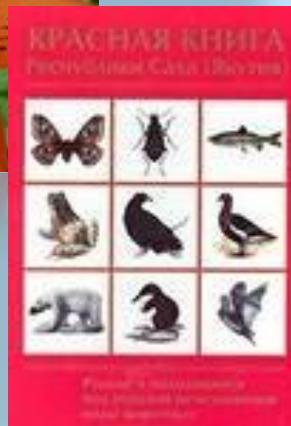
**Растение Красной книги РС(Я)
Лилия Пенсильванская
(Сардаана)**

Цель:

*Наблюдение и изучение лилии пенсильванской
и узнать возможно ли выращивание лилии
пенсильванской (сардааны) как декоративное
растение*

Задачи:

- 1) Выявить ареал распространения лилии пенсильванской в Якутии**
- 2) Изучение и сравнение лилии пенсильванской от саранки**
- 3) Возможность выращивания её как декоративное растение.**
- 4) Научиться выступать на русском языке.**



Лилия пенсильванська
(сардаана) занесена в
Красную книгу. А наша
общая задача –
сохранить её в
первозданном виде!

Цветок сардаана одна из
самых красивых цветков в
Якутии.





**В Якутии лилия пенсильванська растет в южных,
юго-западных центральных улусах на берегах рек.**



*Сардаана растет в суглинистой почве.
Суглинистая почва содержит значительную
примесь песку.*

*Присутствие в почве извести угнетает растение.
Глубина посадки - до 20см.*

Очень часто в народе лилию пенсильванскую путают с лилией кудреватой. Оба растения называют одинаково, что является ошибкой. Ведь это два совершенно разных растения, хотя оба из рода лилейных.

Я хочу представить основные отличия между ними:

Основные различия сардааны от саранки (лилии кудреватой)

Побеги:



**Тонкий, с узкими листочками
собранны в мутовку**



**Мощный, без образования
листочеков, тёмно-зелёный.**

Стебель, листья



Ребристый, диаметром от 5мм до 1см
Узкие, расположены спирально

Круглый, диаметром 1см и 1.5см
Широкие, собраны в мутовки

Цветы



Коронковидные, листья слегка изогнуты



Чалмовидные, листья сильно изогнуты наружу

Луковичка у сардааны белого цвета, а у саранки золотисто-желтого цвета.

