

Муниципальное образовательное учреждение
«Медновская средняя общеобразовательная
школа»

Проект Природное сообщество леса



Автор: Васильева Лиза,
ученица 6 класса

Гипотеза

Какие растения природного сообщества
леса подлежат охране и занесены в
Красную
книгу Тверской области?

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^k K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^k a_i x_i$$



$$\sum_{i=1}^n y_i^2 = \bar{y}^2$$



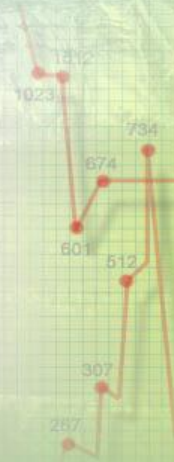
Цель:

Изучить редкие и исчезающие растения
Тверской области

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^k K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^k a_i x_i$$



$$\sum_{i=1}^n y_i^2 = \bar{y}^2 \cdot n^2$$



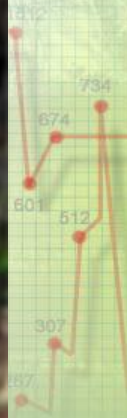
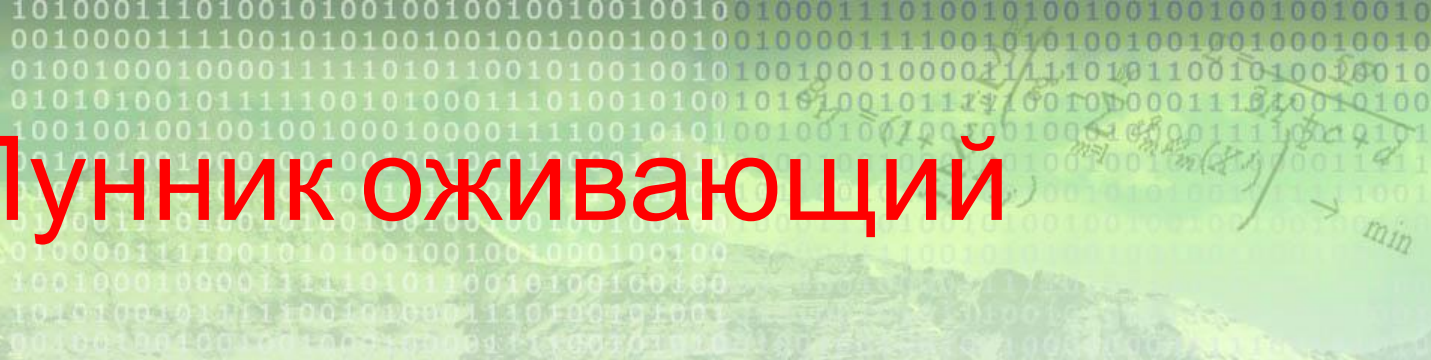
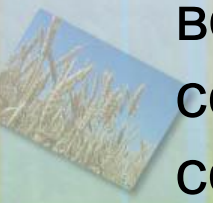
Печёночница благородная



Печеночница (перелеска) благородная — многолетнее травянистое растение высотой 8—15 см. Снизу они пушистые. Цветки голубые с простым венчиковидным околоцветником.

Лунник оживающий

Лунник может достигать в высоту 1 метра. Прямые стебли покрыты мелким ворсом. Цветки, собранные в метельчатое соцветие, имеют приятный аромат. Цветки могут быть разных оттенков. Цветет в мае – июне, плоды созревают в август



Лунник оживающий

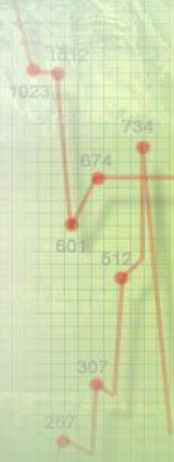


Лунник (*Lunaria rediviva*) принадлежит к семейству крестоцветных. Родина растения – европейские леса, берега рек и овраги. Название он получил от латинского слова luna. Плод крупный, эллиптический стручок, с пленчатой серебристой, полупрозрачной перегородкой

Башмачок настоящий



Это одно из самых красивых и впечатляющих орхидных. В мае-июне можно увидеть это растение цветущим. Сросшиеся в мешковидную губу лепестки окрашены в желтый цвет и хорошо заметны издали.



$$\sum_{i=1}^n x_i^2 = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$$

Места обитания



Места обитания – широколиственные леса и хвойные. Декоративное растение. Известно 24 местообитаний башмачка настоящего. Встречается на территории государственного памятника природы «Орхидная горка», в Центрально-лесном государственном заповеднике.

Вывод

В данной работе я исследовала растения Тверской области, которые нуждаются в охране.

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^k K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^k a_i x_i$$



$$\sum_{i=1}^n y_i^2 = \sum_{i=1}^n y_i^2$$

