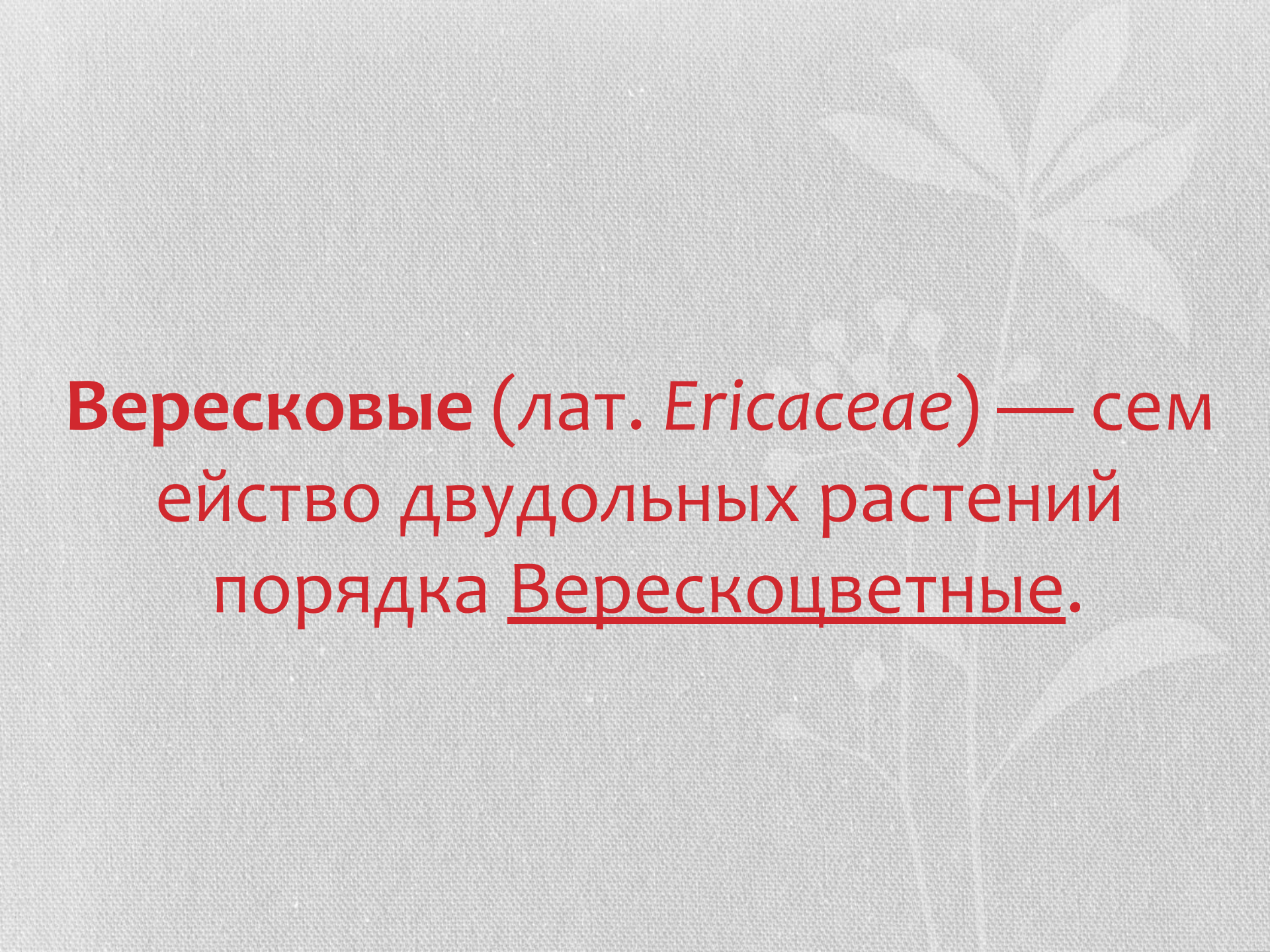




СЕМЕЙСТВО ВЕРЕСКОВЫЕ



Вересковые (лат. *Ericaceae*) — семейство двудольных растений порядка Верескоцветные.

- В семейство входит свыше 3 тысяч видов (около 100 родов), в обоих полушариях;
- свыше 50 видов (20 родов) в Прибалтике, Сибири, на Украине, Кавказе, Дальнем Востоке, от тундры до субтропиков, за исключением засушливых степей и пустынь.

Жизненные формы:

- Травы;
- Кустарники;
- Деревья.

Арктерика низкая



Арктоус альпийский



Багульник болотный



Бриантус Гмелина



Водяника чёрная



Грушанка зеленоватая



Зимолюбка японская



Змеелистник однобокий



Кассиопея четырёхгранная



Рододендрон кавказский



Рододендрон золотистый



Толокнянка обыкновенная



Эпигея азиатская



Эрика травянистая



Вереск обыкновенный



Брусника обыкновенная



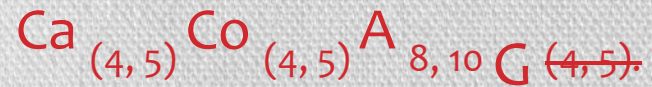
Клюква обыкновенная



Черника обыкновенная



• Формула цветка вересковых



Типы соцветий вересковых:

- -одиночные цветки;
- -КИСТЬ;
- -ЩИТОК;
- -ЗОНТИК.



Одиночный цветок

Одноцветка одноцветковая



Соцветие - кисть

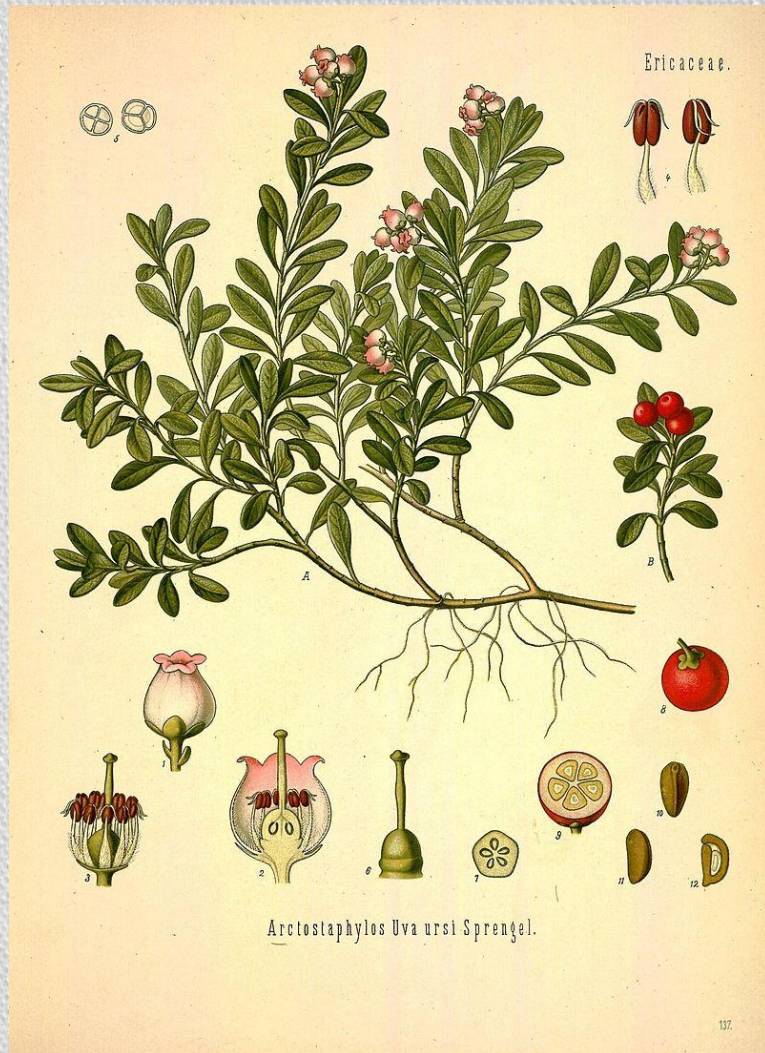
Брусника



Вереск обыкновенный



Толокнянка обыкновенная



Грушанка зеленоватая



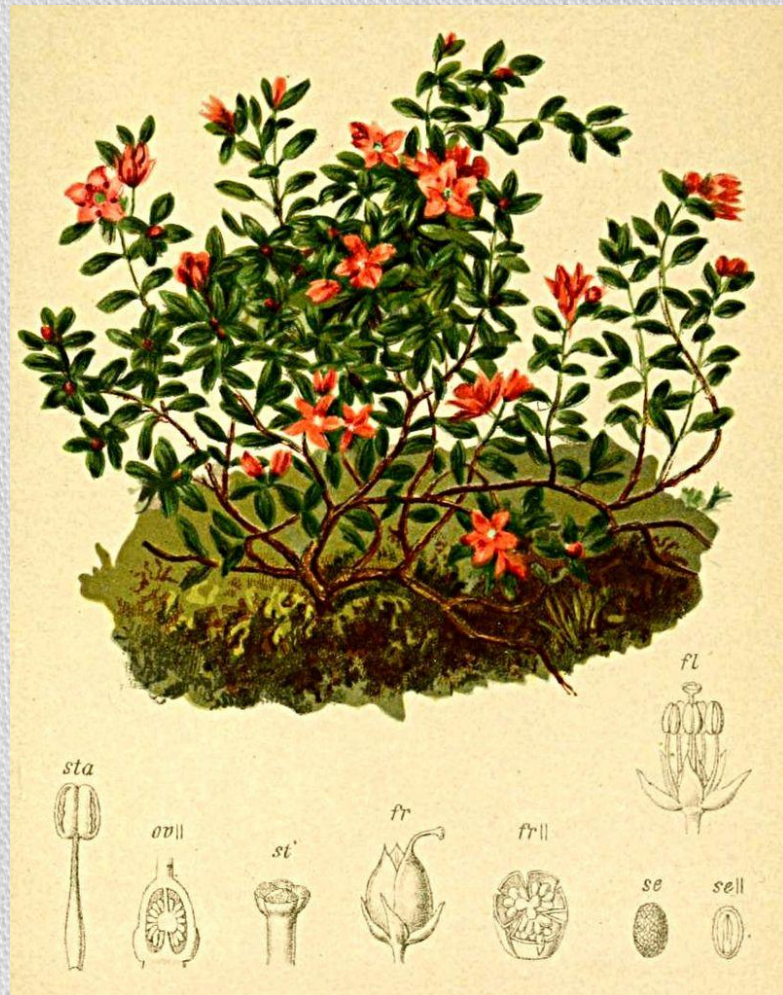
Соцветие - щиток

Багульник болотный



Соцветие - зонтик

Кальмия лежачая



Рододендрон золотистый



- Плоды у семейства вересковых могут быть представлены:
 - - коробочкой;
 - - ягодой;
 - - КОСТЯНКОЙ

Тип плода - коробочка

Зимолюбка зонтичная



Эрика реснитчатая



Багульник болотный



Тип плода - ягода

Брусника



Клюква



Черника



Арктоус альпийский



Тип плода - костянка

Корема белая



Характеристика листьев

- Среди разнообразия листьев вересковых выделяют три типа:

1) тип рододендрона (лист плоский или со слегка завернутыми вниз краями), такой лист имеют **клюква**, голубика и др.;

2) игловидный лист, напоминающий хвоинку;

3) Эрикоидный лист с сильно завернутыми краями (у **вереска**).

- Листорасположение очерёдное, редко супротивное или мутовчатое.

Лист типа рододендрона

Клюква



Голубика



Игловидный тип листа

Багульник болотный



Астролома



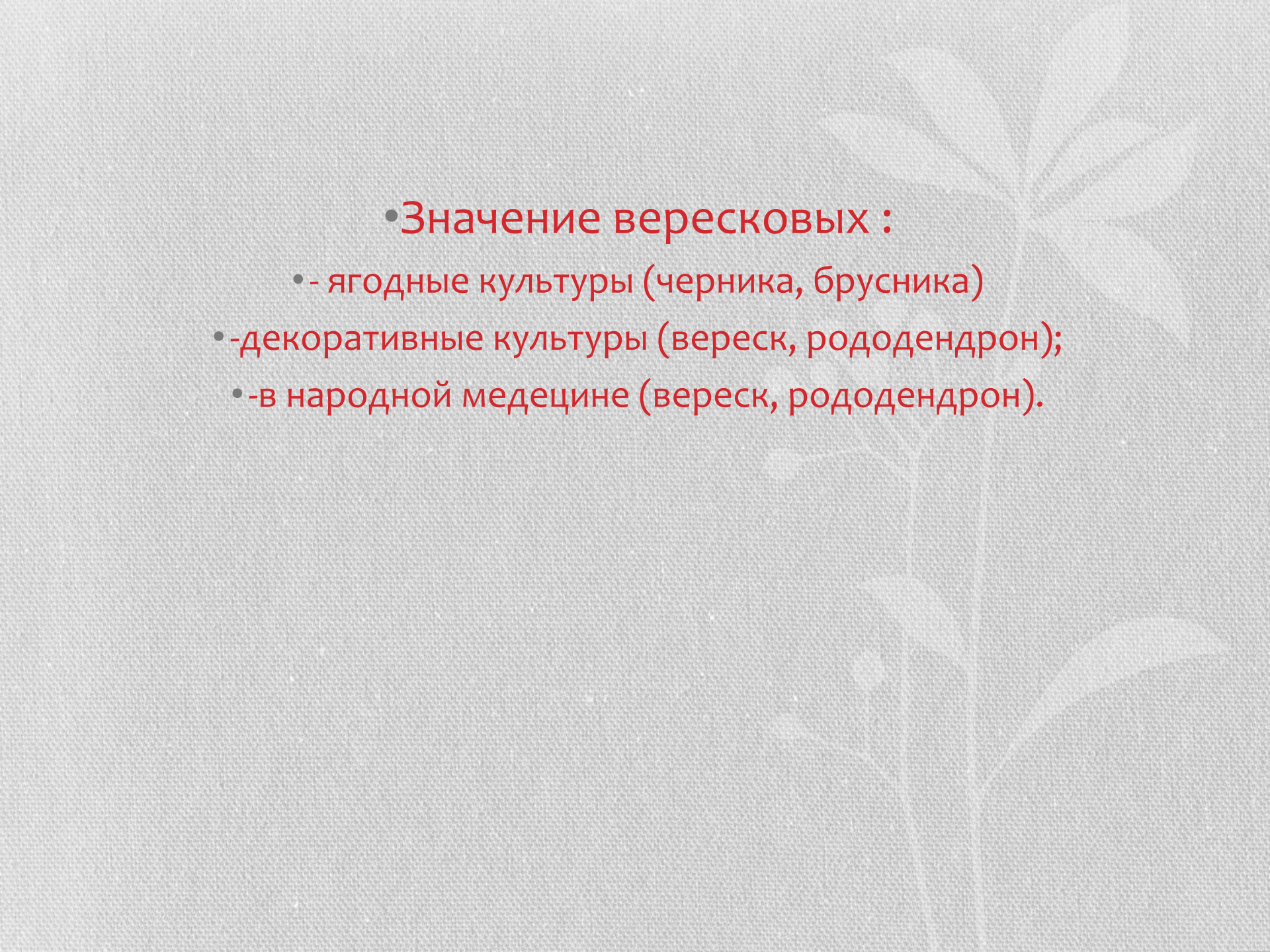
Эрикоидный тип листа

Вереск



Бриантус Гмелина



- 
- **Значение вересковых :**
 - - ягодные культуры (черника, брусника)
 - - декоративные культуры (вереск, рододендрон);
 - - в народной медицине (вереск, рододендрон).

- В Красной книге Брянской области не имеется видов из семейства вересковых.