

Карл Линней





- **Линней (Linnaeus)**
Карл (23.05.1707,
Росхульт -
10.1.1778, Упсала),
шведский
натуралист.
Родился в семье
деревенского
пастора.

- В 1727 Линней поступил в Лундский университет, перешел в Упсальский университет, где преподавание ботаники и медицины было поставлено лучше. В Упсале работал вместе с Олафом Цельсием, теологом и ботаником-любителем, участвовавшим в подготовке книги «Библейская ботаника» (Hierobotanicum) – списка растений, упоминавшихся в Библии.
- В 1729 в качестве новогоднего подарка Цельсию Линней написал эссе «Введение к помолвкам растений» (Praeludia sponsalorum plantarum), в котором поэтически описал процесс их размножения.

- В 1737 году совершил путешествие по Лапландии, собирая образцы растений. Упсальское научное общество, субсидировавшее эту работу, опубликовало о ней только краткий отчет - «Флора Лапландии» (*Flora Lapponica*).



- 1736 - «Система природы»
(*Systema naturae*)

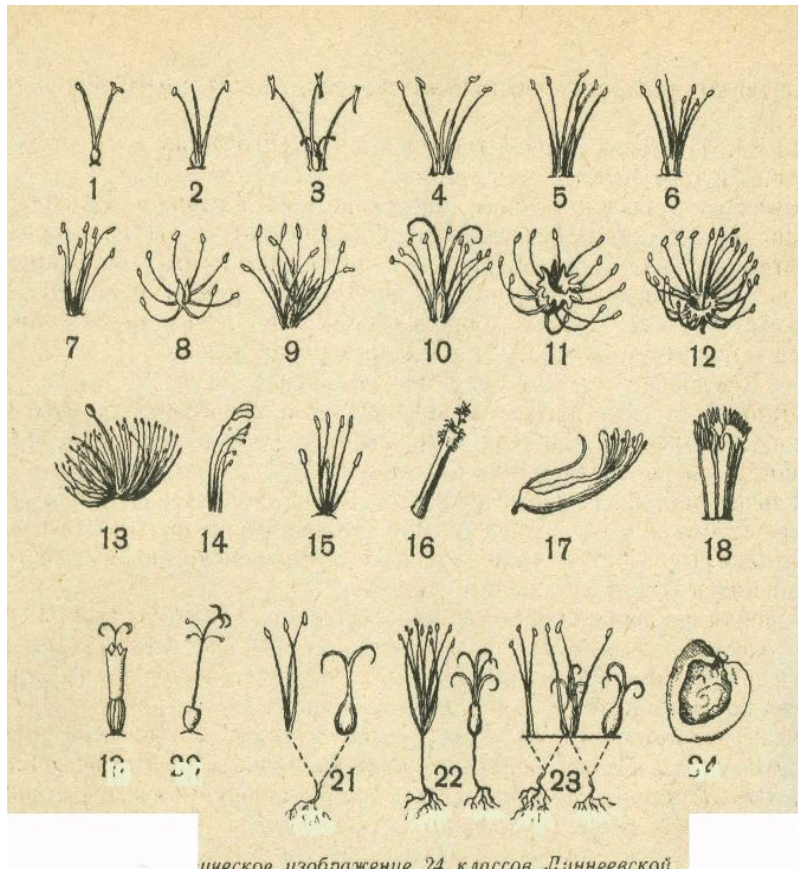
- Первое издание - 14 страниц;
- 12 издание - 3 тома.

1. Ввел основные единицы систематики: вид, род, семейство, отряд, класс, иерархию - (соподчиненность систематических категорий)
2. Установил универсальность видов и выделил их главный признак (свободное скрещивание).
3. Ввел бинарную номенклатуру (род-вид) и латинские названия.
4. Описал около 10 тыс. видов растений и 4,5 тыс. видов животных.
5. Усовершенствовал ботанический язык, установив до 10 тыс. терминов.
6. Природу разделил на 3 царства: растения, животные, минералы.

7.



Схематическое изображение 24 классов растений



8. Растения
объединил в 24
класса по
характеру
срастания
тычинок,
разделив их на
тайнобрачных и
явнобрачных.

9. Все живые организмы были созданы богом (**creatio** - акт творения богом)

Креационизм - теория, по которой все живое создано Богом.

10. Все живые организмы не изменяются (метафизика).

11. Человека поместил в класс млекопитающих.