

**К.Линней. Его работы по  
систематике растений и  
ЖИВОТНЫХ.**



# Жизненный путь К. Линнея

- Родился в 1707 году в Южной Швеции





# С раннего детства его околдовал мир цветов:



« Этот сад воспламенил  
мой ум неугасимой  
любовью к растениям»

## Характеристика К Линнея по окончанию гимназии:

«Гимназист подобен дереву. Случается иногда, хотя редко, что дикая природа дерева, несмотря ни на какие заботы, не поддается культуре. Но пересаженная на другую почву, дерево облагораживается и приносит хорошие плоды. Только в этой надежде юноша отпускается в университет, где, может быть, он попадет в климат, благоприятный его развитию».



● В августе 1727 г.  
двадцатилетний Линней  
стал студентом Лундского  
университета



Карл ЛИННЕЙ

Был избран президентом Шведской  
академии в 1739 году и получил  
звание «короля ботаники»

- Растения
- лекарственные
- садовые



# ГРИБЫ

**СЪЕДОБНЫЕ**



**УСЛОВНО-  
СЪЕДОБНЫЕ**



**НЕСЪЕДОБНЫЕ**





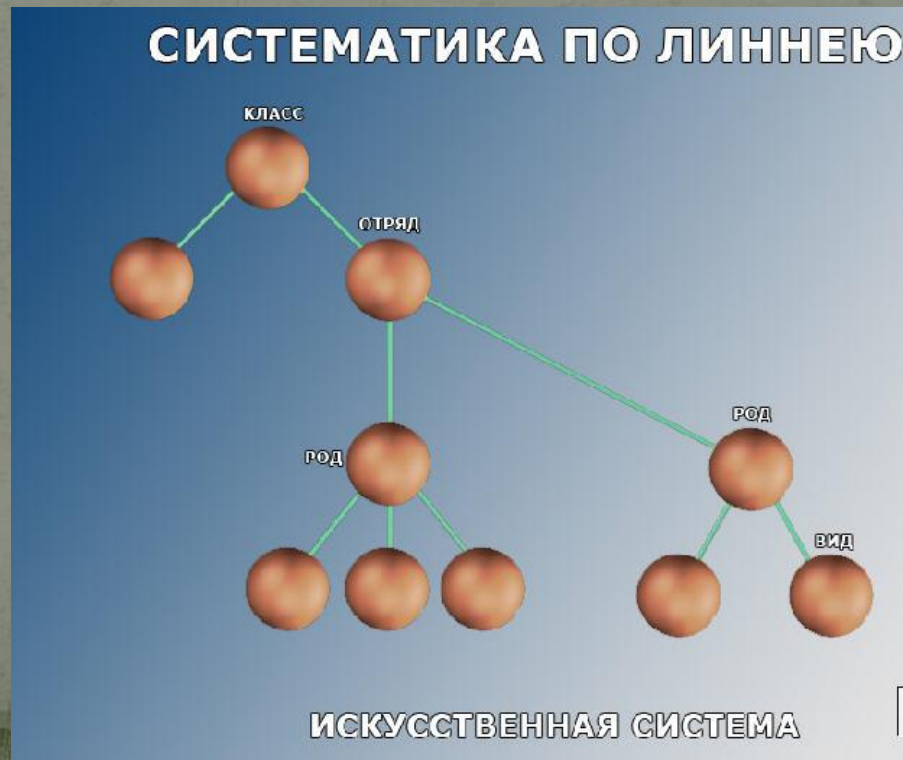
- Животные
- Полезные, домашние
- ядовитые



**Что вы уже  
знаете о К.  
Линнее?**

# Заслуги его учения:

- Описал 10 000 видов растений и 4 200 видов животных;
- Осуществил деление животных и растений на соподчиненные группы ( в основу классификации животных положил строение кровеносной и дыхательной систем);
- Выделил 24 класса растений





- Ввел бинарную (двойную) систему названий биологических видов:

**РОД: КЛЕН**



**РОД: КЛЕН**  
**ВИД: ЯСЕНЕЛИСТНЫЙ**





- **Поставил человека в отряд приматов**





# Ошибки в учении К.Линнея:

- Система была искусственной, так как использовал для классификации 2-3 признака;
- Утверждал, что виды постоянны, их столько, сколько создал Бог

*Креационизм*

*(от латинского creatio - творение)*





**Кювье Жорж  
(1769 - 1832)**

В чем заслуга его учения?  
( стр. 352-353)