

*Прохорская Алла Ивановна,  
учитель биологии БОУ г. Омска «Средняя общеобразовательная школа № 16»*

# О чём могли бы поспорить

## Карл Линней и Жан Батист Ламарк?

*Прохорская Алла Ивановна,  
учитель биологии БОУ г. Омска  
«Средняя общеобразовательная  
школа № 16»*

*Стремятся к совершенству  
все творенья –  
Живя, растут и крепнут  
От движенья!*

*Э. Дарвин*

*...Наш мир – не случайность,  
не хаос, -  
Есть система  
во всём.*

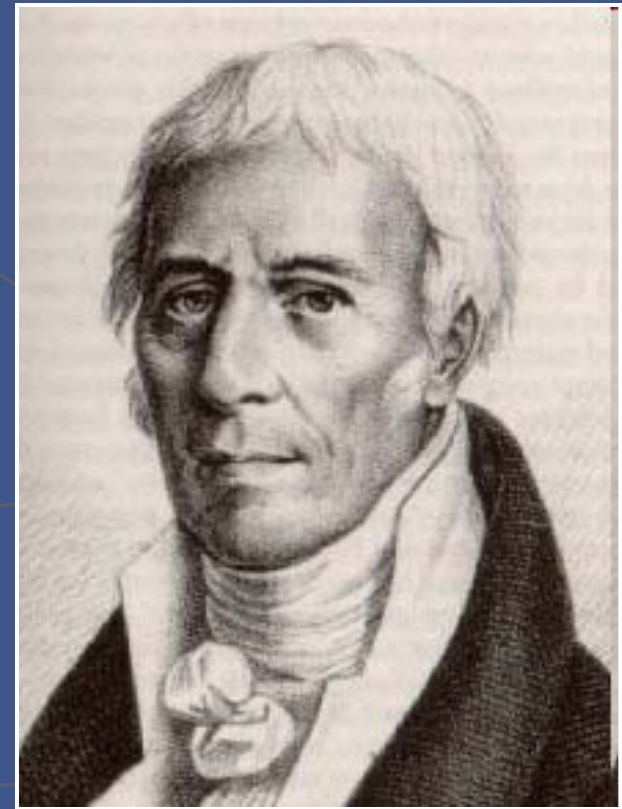
*А. Стекольников*



**Карл  
Линней,**

*1707-1778*

*Создатель искусственной  
систематики*



**Жан Батист  
Ламарк,**

*1744-1829*

*Создатель первой  
эволюционной теории*

**Карл Линней и Жан Батист  
Ламарк.**

**В реальной жизни они не  
встретились...**

**Но о чём могли бы  
поспорить?**

**Карл  
Линней:**

**Жан Батист  
Ламарк:**

**Вид без**

**ЭВОЛЮЦИИ**

**Эволюция без**

**вида**

# Утверждения ученых:

## К. Линней

- ▶ Все виды созданы всемогущим творцом.
- ▶ Все виды неизменны, постоянны. Их столько, сколько разных форм вначале было произведено Всевышним.

## Ж. Б. Ламарк

- ▶ Реально виды не существуют.
- ▶ Внутреннее стремление организмов к прогрессу.
- ▶ Роль упражнений и неупражнений для развития органов.
- ▶ Наследование благоприятных

К. Линней: виды реально существуют, но развития нет (креационизм).

Ж.Б. Ламарк: усложнение организации живых организмов от низших форм к высшим, ступенчатое развитие – “градация” (трансформизм).

Таким образом, Карл Линней и Жан Батист Ламарк имели разные взгляды на существование видов и причины их разнообразия.

В их утверждениях были ошибки, но каждый из них внёс определенный вклад в развитие эволюционных идей.



А рассудит спор великих ученых  
знаменитый Чарлз Дарвин –  
создатель материалистического  
учения об эволюции органического  
мира.

Свой вклад в развитие теории  
эволюции внесли и другие  
ученые...