

*Г.Сергиев Посад
МБОУ «Физико-Математический Лицей»*

*Теория Чарльза
Дарвина
Искусственный отбор*

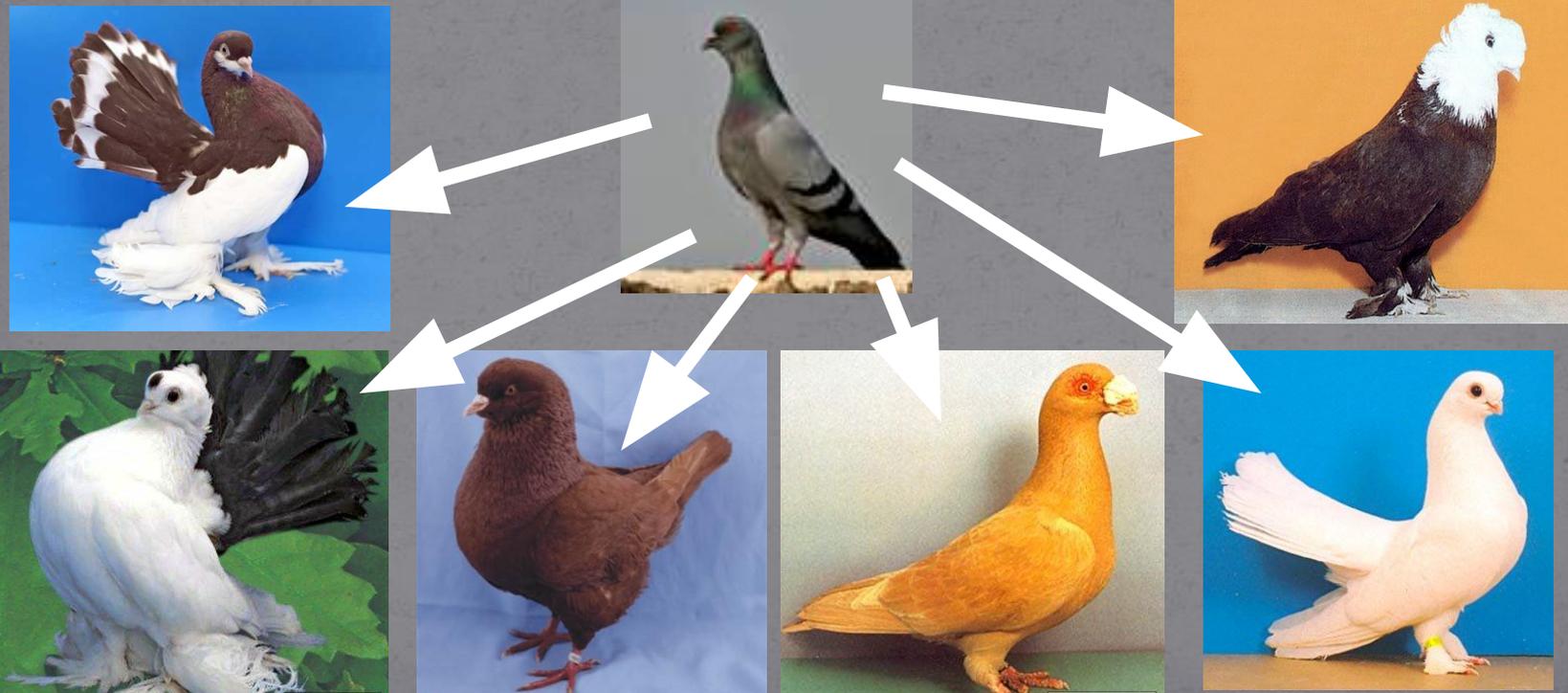
2017 год

Искусственный отбор – процесс создания новых пород (сортов) путём систематического отбора и размножения особей с ценными для человека признаками.



Учение Ч. Дарвина об искусственном отборе:

*1. Все породы (сорта) одного вида организма
имеют одного общего предка.*



2. Породы (сорта) созданы человеком путём отбора среди потомства тех особей, которые имеют набор признаков, ценных для человека.



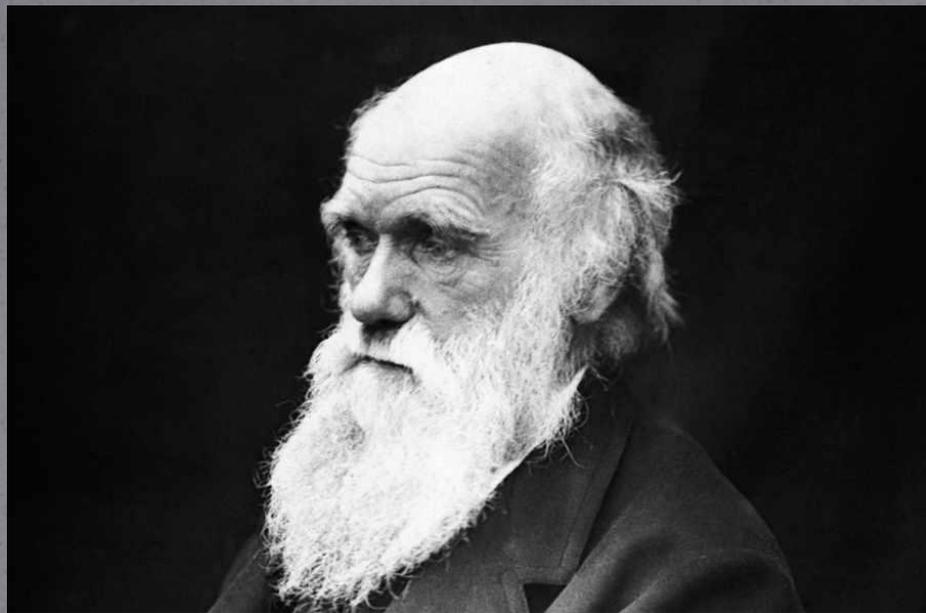
3. Многообразие потомков объясняется разными комбинациями признаков от родителей и мутациями (наследственная изменчивость).



4. Особи, отобранные человеком для размножения, передадут свои признаки потомкам (наследственность).



Чарльз Дарвин



Действие искусственного отбора сводится не только к наследованию изменений, главным фактором здесь является человек, который и обеспечивает подбор.