

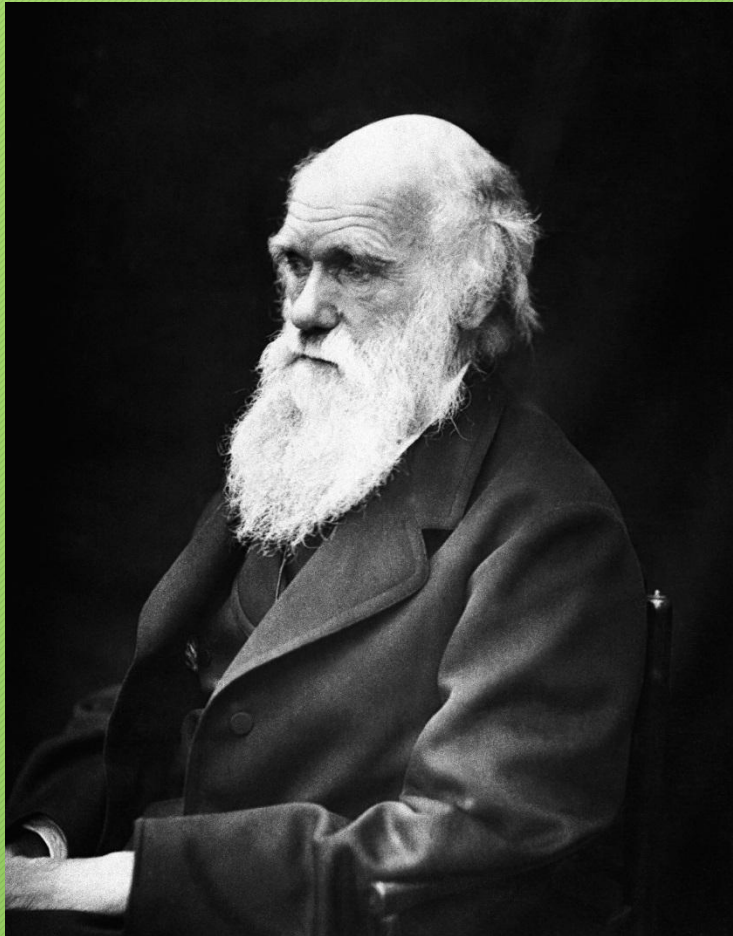
Презентация на тему:

Сущность учения Ч. Дарвина о происхождении видов

Выполнил: Студент I курса факультета Агрономии и биотехнологии 105 Свиридова Наталья Владимировна

Чарлз Роберт Дарвин (12 февраля 1809 – 19 апреля 1882)

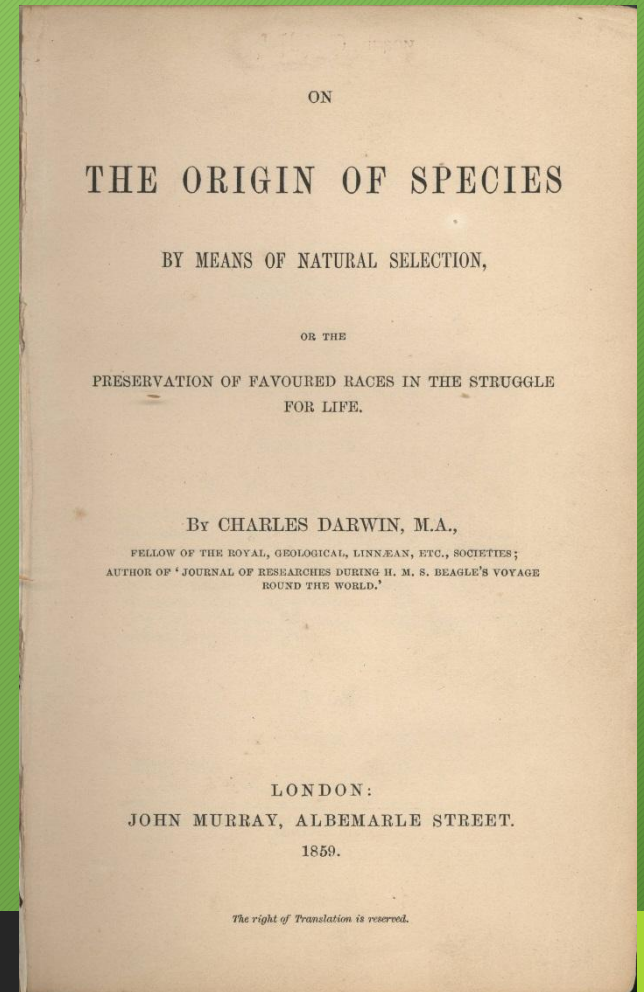
Charles Robert Darwin



Английский натуралист и путешественник, одним из первых пришёл к выводу и обосновал идею о том, что все виды живых организмов эволюционируют во времени и происходят от общих предков. В своей теории, развёрнутое изложение которой было опубликовано в 1859 году в книге «Происхождение видов», основным механизмом эволюции Дарвин назвал естественный отбор. Позднее развивал теорию полового отбора. Ему также принадлежит одно из первых обобщающих исследований о происхождении человека.

Труд английского естествоиспытателя Чарльза Дарвина, опубликованный **24 ноября 1859 года**, являющийся одним из наиболее знаменитых трудов в истории науки и основополагающим в сфере эволюционного учения.

Книга была понятна широкой читательской аудитории и вызвала большой интерес уже при публикации. Первый тираж величиной 1 250 экземпляров был раскуплен в тот же день. Представленные в ней тезисы до сих пор являются основой научной теории эволюции.



Работа Чарльза Дарвина «**Происхождение видов путём естественного отбора, или Сохранение благоприятных рас в борьбе за жизнь**».

В узком смысле - направление эволюционной мысли, приверженцы которого согласны с основными идеями Дарвина в вопросе эволюции

В широком смысле нередко (и не совсем правильно) употребляется для обозначения эволюционного учения или эволюционной биологии в целом.

Дарвинизм

Сущность учения можно определить в нескольких положениях:

- все живые существа на планете имели **единственное происхождение**
- органические формы, возникнувшие естественным путем, постепенно поддавались изменениям в клеточной структуре и медленно **совершенствовались, адаптируясь** к условиям окружающего мира
- Единственные свойства организмов, лежащие в основе преобразования - **изменчивость, естественный отбор и наследственность**
- многообразие видов в природе и приспособленность различных организмов к необходимым жизненным условиям являются **результатом эволюции**

Спасибо за внимание!