


Концепция социобиологии

Выполнил: студент 2 курса

Группа МБ

Подола Евгений



Социобиоло́гия — междисциплинарная наука, сформировавшаяся на стыке биологии и социологии.

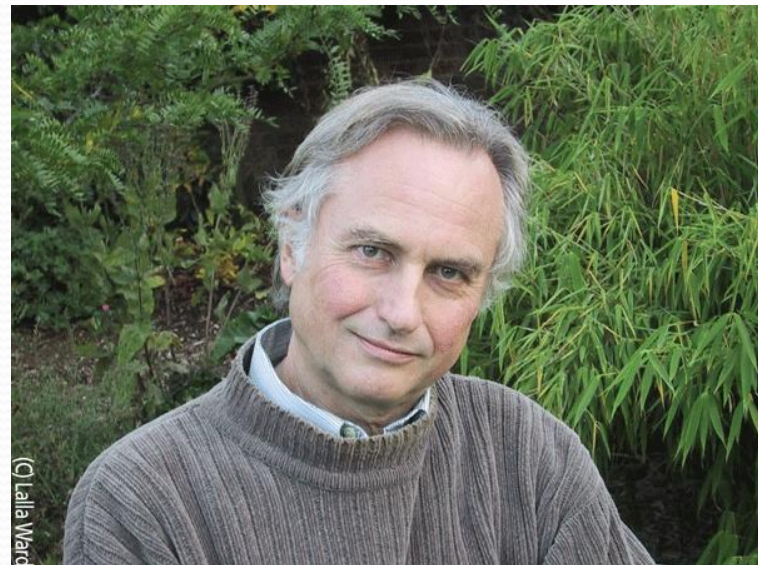
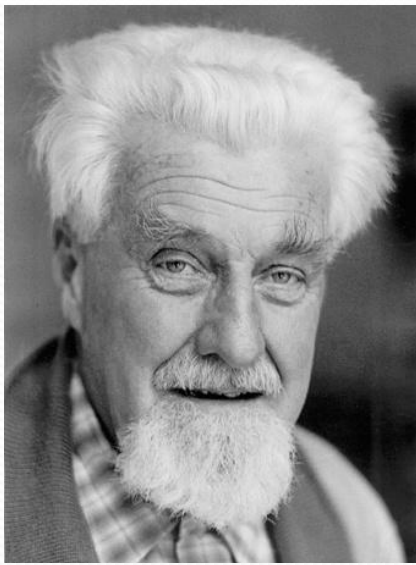
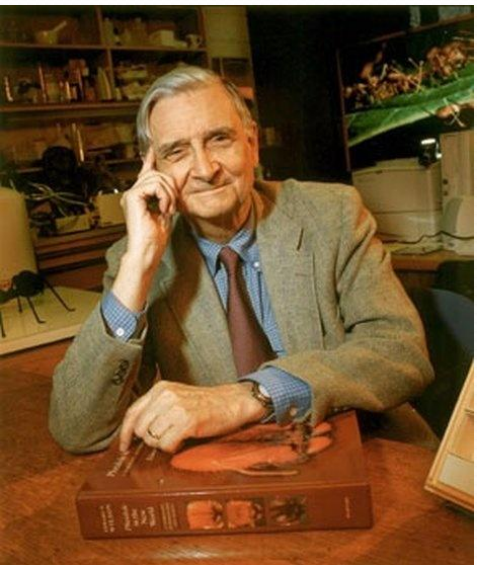
Социобиология пытается объяснить социальное поведение живых существ набором определённых преимуществ, выработавшихся в ходе эволюции.

Предпосылки возникновения социобиологии

Социобиология, возникшая на рубеже 1960-1970-х годов, во многом является продолжением и развитием сравнительной этологии - науки о поведении животных;

Основоположниками науки являются:

Э. Уилсон, К. Лоренц, Р. Докинз



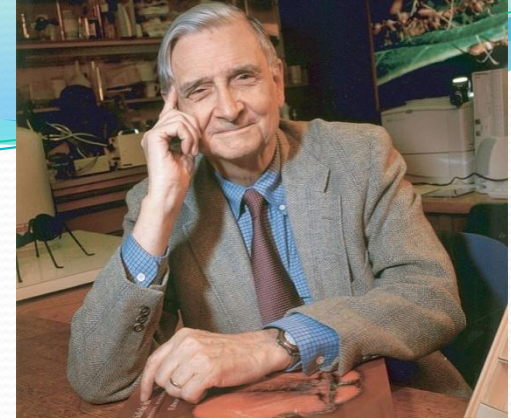
Социальность в социобиологии

Социобиология утверждает, что все социальное вызвано генетически.

По мнению социобиологов, принципиальные изменения в представлении о природе человека должна внести теория генно-культурной коэволюции

По мнению представителей теории генно-культурной коэволюции, весьма вероятно, что человек наследует моральные качества по биологическим каналам

теоретические положения социобиологии

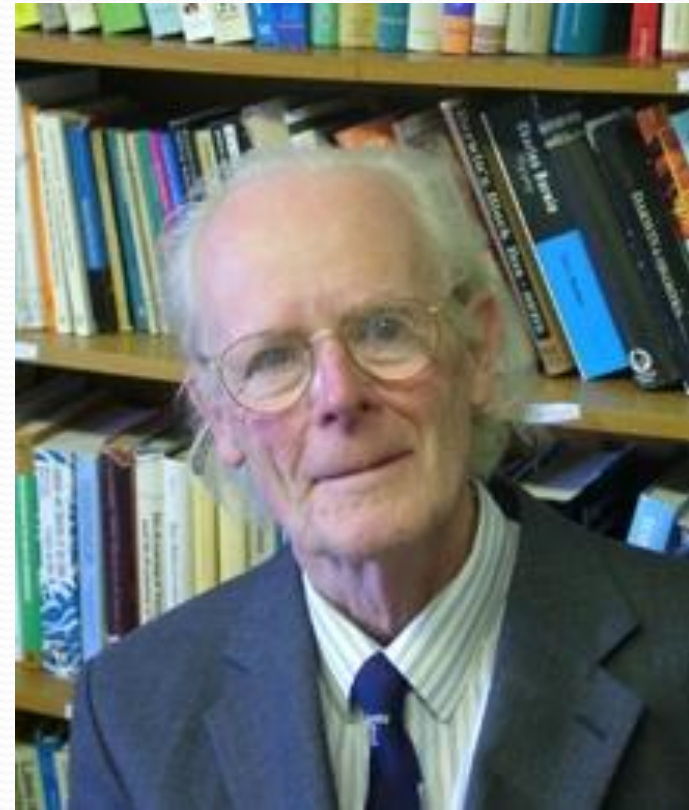


Э. Уилсон:

- предпринял попытку анализа некоторых форм социального поведения человека по аналогии с поведением животных
- он утверждал, что человеческое поведение обусловлено естественным отбором и предопределено генетически
- По мнению Уилсона, основной проблемой социобиологии является вопрос о существовании генетической предрасположенности вхождения индивида в тот или иной класс или социальную группу и выполнения им своих социальных ролей

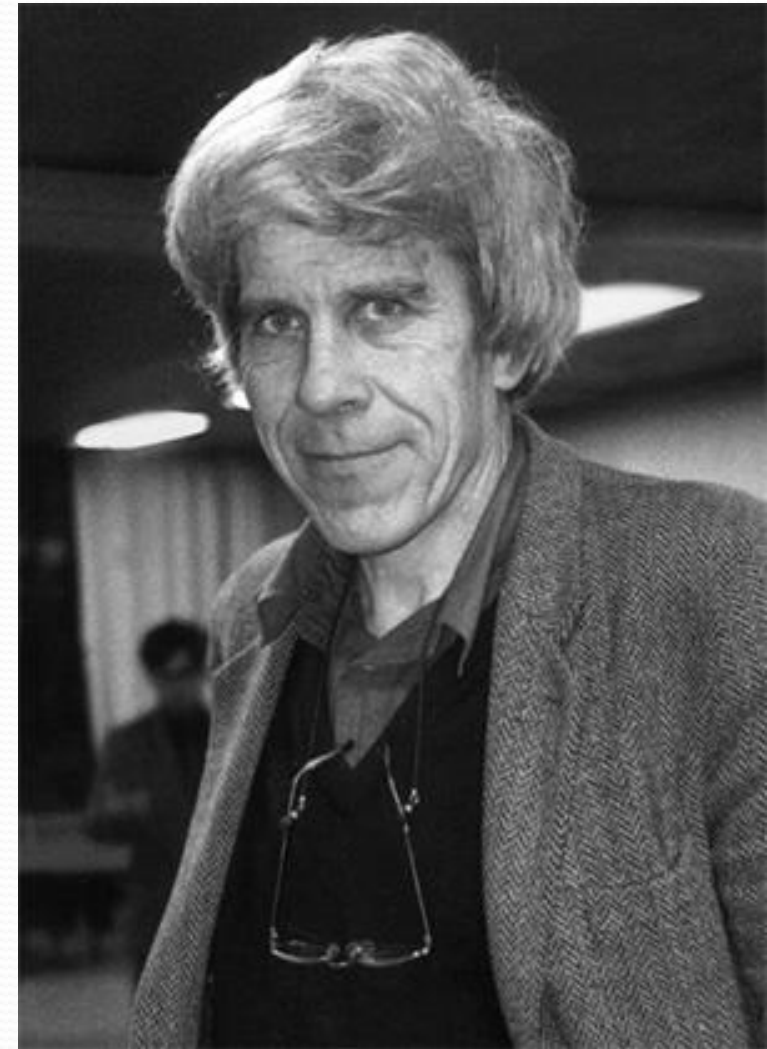
концепция "эволюционно стабильной стратегии" (Смит)

- Преобладающие в популяции линии поведения не могут быть заменены другими, если им следует большая часть особей.
- Поведение члена популяции, отклоняющееся от общепринятых норм и не имеющее полезных для популяции свойств в популяции не закрепляется



концепция "совокупной приспособленности" (Хамилтон)

В каждое последующее поколение вносят вклад не только родительские особи, но и ближайшие родственники, которые способствуют сохранению генотипа популяции



концепция альтруистического поведения

- Способности особи жертвовать собой в интересах другой особи или вида.
- При этом отмечается, что альтруистическое поведение может играть важную роль в эволюции, если ему следует значительная часть популяции, тогда польза от него превышает вред, причиняемый особи-альтруисту
- Эта концепция не является в социобиологии общепринятой

Критика концепций социобиологии

- Классическая социобиология (генетический детерминизм поведения) подверглась резкому идеологическому осуждению со стороны гуманитариев, полностью отрицавших какое-либо влияние биологии человека на социальные процессы.
- В конце 1980-х годов Стивен Гулд обвинял Ричарда Докинза в чрезмерном следовании логике дарвинизма, в распространении её на такие части системы, которые не являются органическими индивидуальностями



Спасибо за внимание