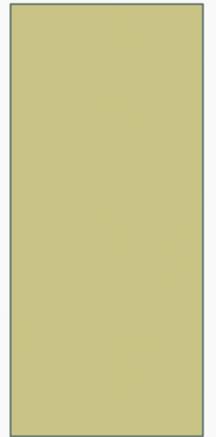
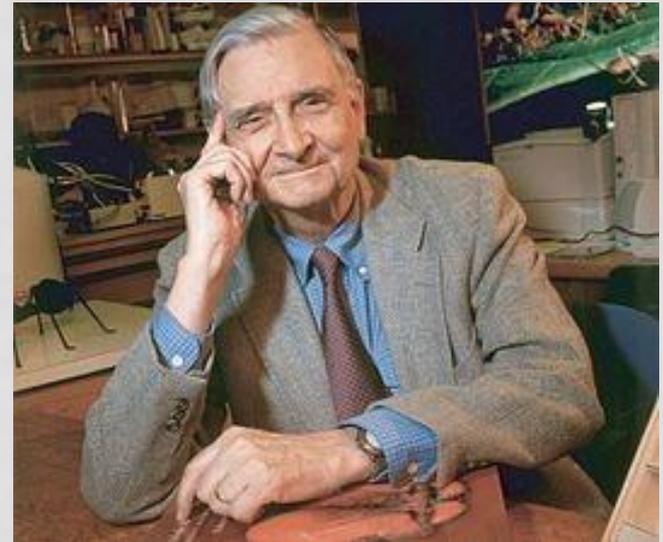


ЭДВАРД ОСБОРН  
УИЛСОН



Эдвард Осборн Уилсон (англ. Edward Osborne Wilson, 10 июня 1929 года, Бирмингем, Алабама, США) – американский биолог, социобиолог, мирмеколог, эколог, писатель, дважды лауреат Пулитцеровской премии, профессор Гарвардского университета, академик Национальной академии наук США.

Один из основателей современной социобиологии (от лат. *socialis* – общественный и греч. *bios* – жизнь, *logos* – учение), научной дисциплины, возникшей на стыке современной биологии, психологии и социогуманитарного знания и занимающейся изучением биологических основ социального поведения животных и человека.



# БИОГРАФИЯ

Эдвард Осборн Уилсон родился 10 июня 1929 года в г. Бирмингем (Алабама). В раннем возрасте он заинтересовался природой. Родители, Эдвард и Инез Уилсон, развелись, когда Эдварду было 7 лет. В том же году он повредил глаз в результате несчастного случая на рыбалке. Он рос в разных городах, сопровождая своего отца и мачеху. Проблемы со зрением не позволили ему наблюдать за птицами и млекопитающими, и он сосредоточился на насекомых. При поддержке *Marion R. Smith*, мирмеколога из Национального музея естественной истории (Вашингтон), Уилсон начал изучать всех муравьёв штата Алабама.

- 1955 – защитил диссертацию в Гарвардском университете
- 1964 – профессор зоологии в Гарвардском университете
- 1969 – избран академиком Национальной академии наук США



# МИРМЕКОЛОГИЯ И МУРАВЬИ

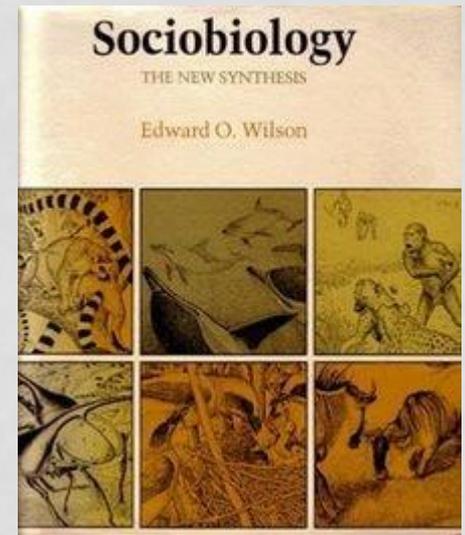


Уилсон является одним из крупнейших в мире специалистов по муравьям. Им открыто и описано более 300 новых для науки видов муравьёв.

Впервые заявил о себе как крупный специалист по энтомологии. К его открытиям, в частности, относился и тот факт, что муравьи общаются между собой посредством феромонов. Уилсон также много занимался пропагандой поддержки биологического разнообразия на нашей планете, в частности он утверждал, что биофилия (привязанность человека к другим формам жизни) имеет биологическую природу.

# СОЦИОБИОЛОГИЯ

В 1975 он создал свой фундаментальный труд *Sociobiology: The New Synthesis*, в котором развил понятие социобиологии. Книга была первой попыткой объяснить альтруизм, агрессию и тому подобные типы социального поведения животных (в основном муравьёв, так как это была специализация Уилсона) при помощи эволюционных механизмов. В этой книге лишь последняя глава касалась поведения людей. Позднее Уилсон написал книгу «О природе человека» (англ. *On Human Nature*), полностью посвящённую социобиологии в приложении к человеку. Эта книга принесла автору Пулитцеровскую премию.



Главный вклад Уилсона в современный научный дискурс – его положение о том, что любое живое существо (включая человека) не может оказаться вне действия т.н. «репродуктивного императива». Уилсон определяет понятие «адаптивности» как успех в воспроизводстве генов (который определяется способностью оставлять сильных в репродуктивном отношении потомков).

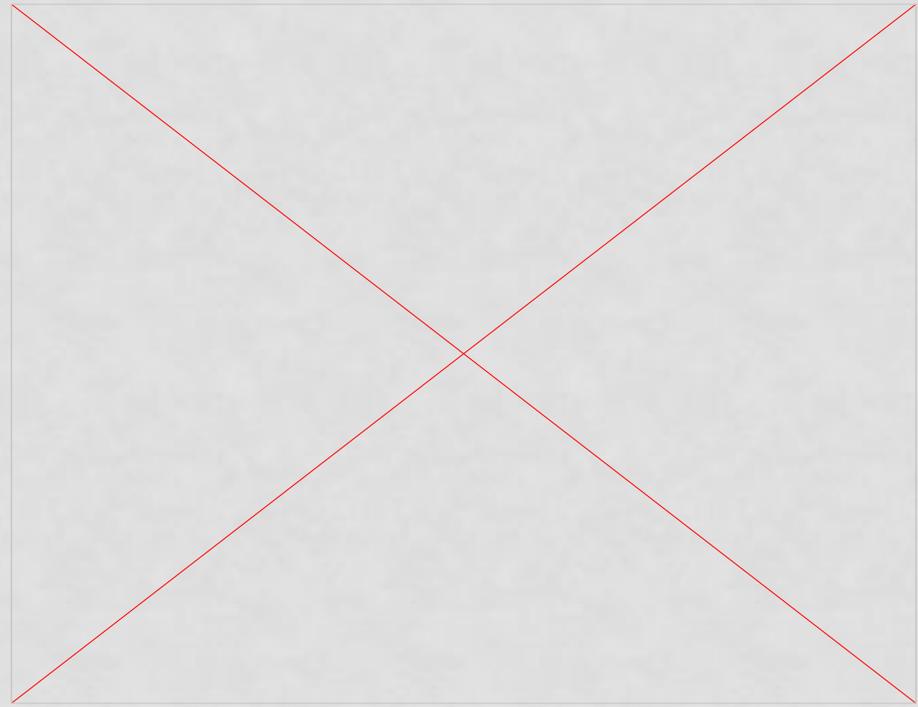


Уилсон определяет понятие «адаптивности» как успех в воспроизводстве генов (который определяется способностью оставлять сильных в репродуктивном отношении потомков).

Репродуктивный императив определяет (иерархизирует) мотивационно-потребностную сферу и взаимоотношения как между особями животных, так и между человеческими индивидами. «Цензоры» и «преграды» внутри человека нацелены на воспроизводство генов. Пример – кровнородственные связи между ближайшими родственниками, которые не только запрещаются культурой, но и вызывают у субъекта негативную эмоциональную реакцию.

Уилсон утверждает, что любое поведение животных, и в частности человека, является продуктом наследственности, экологических стимулов и прошлого опыта, а свобода воли — это иллюзия. Социобиологическая теория Уилсона призвана научно обосновать несостоятельность подхода «tabula rasa», согласно которому человек рождается без каких-либо врождённых знаний[1].

В его работах содержится материал, представляющий значительный интерес для многих отраслей социогуманитарного знания, в частности – для психологии.



Заслуживает внимания и интерпретация Уилсоном поведения человеческого индивида в широком социальном контексте, в частности изучение им вопроса об эволюционно-генетических предпосылках этноцентризма, социально-экономического поведения человека и его религиозного самосознания.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Ксения Тишкова  
Анжелика Миклина  
10 А класс