

18+



**ВИКТОР
УЛИН**



**МЫСЛИ
О ПРИРОДЕ**

Виктор Улин
О... Мысли о природе

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=69650968

ISBN 9785006055766

Аннотация

Статьи сборника, относящегося к категории естествознания, выражают точки зрения автора на различные явления природы и место человека в ней.

Содержание

О...	5
О вымирании человека как биологического вида	6
Конец ознакомительного фрагмента.	17

О...

Мысли о природе

Виктор Улин

Дизайнер обложки Виктор Улин

Фотограф Виктор Улин

© Виктор Улин, 2023

© Виктор Улин, дизайн обложки, 2023

© Виктор Улин, фотографии, 2023

ISBN 978-5-0060-5576-6

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

*«Из птиц по роду их, и из скотов по роду их,
и из всех пресмыкающихся по земле по роду их, из всех
по паре войдут к тебе, чтобы остались в живых.»*

(Быт. 6:20)

О...

Настольной книгой моего детства была 6-томная «Жизнь животных», выпускавшаяся с 1968 по 1971 годы.

Иллюстрированная энциклопедия живых существ – от совершеннейших радиолярий до неприглядного человека – была в те годы единственным доступным источником сведений о природе.

Конечно, с нынешних позиций издание кажется убогим: рисованные картинки не всегда соответствовали реальности, фотографии были черно-белыми и оставались ниже всякой критики.

Однако с точки зрения классической, академичной информативности «ЖЖ» до сих пор ставится мною неизмеримо выше всех современных интернетских статей.

Чуть позже, уже в средних классах школы, я открыл для себя Джеральда Даррелла, который до сих пор остается одним из самых уважаемых мною людей.

Живая природа во всех проявлениях представляет один из моих главных интересов.

Насекомые и пресмыкающиеся, моллюски и рыбы, птиц и звери всю жизнь были мне ближе людей.

В этом сборнике я представляю некоторые очерки, вызванные размышлениями о природе.

О вымирании человека как биологического вида

*«Всему свое время,
и время всякой вещи под небом.»*

(Еккл. 3:1)

Я не открою Америки.

Великий Омар Хайям в одном из лучших своих стихотворений писал, что в этой «*обители бед*» нет ничего вечного.

А намного раньше мудрый иудейский царь Соломон (известный также под именем Екклесиаст, то есть Проповедник) отмечал, что

*род проходит, и род приходит, а земля пребывает
веки.*

(Еккл. 1:4)

Так послушайте меня

1

Любой биологический вид имеет стохастический интервал своего развития.

На протяжении этого интервала вид возникает, развива-

ется, проживает пору расцвета, а затем угасает по не зависящим от него причинам.

Давайте задумаемся: почему на земле постоянно вымирают те или иные виды животных?

С динозаврами все на первый взгляд понятно.

Считается, что их убило всемирное оледенение.

Вероятно, это так. Огромные холоднокровные организмы были всецело зависимы от температуры окружающей среды, похолодание их сначала обездвижило, потом умертвило.

Но почему исчезли мамонты?

Их длинная густая шерсть имела более высокие характеристики сохранения тепла, нежели человеческая зимняя одежда. Им ли было бояться морозов?

Объяснение зоологов, что эти животные лавинообразно вымерли из-за глобального потепления, мне кажется несостоятельным. Сейчас мамонты могли бы жить там, где до сих пор обитают белые медведи.

А саблезубые тигры?

Современный вид (*Panthera tigris*) является полным универсалом с точки зрения среды обитания.

Он может существовать и в невыносимой даже для человека Индии, и в снегу Уссурийской тайги.

(Подобно тому, как дворовая кошка одинаково жизнеспособна и летом и зимой, выдерживая перепад температур в 60 градусов.)

Почему исчезло целое семейство дронтов (*Raphidae*), среди которых самым ярким представителем был бескрылый голубь – нелетающая птица дронт, который еще Льюисом Кэрроллом был выведен в «*Алисе*» как реальный персонаж?

А стеллерова корова (*Hydrodamalis gigas*) – уникальное морское млекопитающее?

А американский бизон (*Bison bison*), более известный как «буффало»?

Можно возразить: в трех последних случаях животные были истреблены страшнейшим хищником планеты – человеком.

С этим спорить трудно.

Однако человек до сих пор не смог истребить волков, крыс или кроликов.

Не говоря уж о воробьях, с которыми великий Мао-Цзедун боролся даже на уровне государственной политики.

И наконец, я задам вопрос, на который нет антропоморфного – связанного с эволюцией человеческого вида – ответа: почему исчезли древнейшие морские членистоногие трилобиты (*Trilobita*)?

В первой половине палеозойской эры они достигли высшей стадии расцвета и не имели естественных врагов, но вымерли к ее концу.

Но до сих пор живут и процветают возникшие одновременно с ними фораминиферы (*Foraminifera*) и брюхоногие

моллюски (*Gastropoda*).

И как – несмотря на архаизм строения, на конкуренцию со стороны более совершенных видов – дожила до наших дней современница динозавров, огромная кистеперая рыба латимерия (*Latimeria chalumnae*)?

О ящерицах, в которых мы видим уменьшенные копии тех самых динозавров, не приходится даже говорить.

Поневоле приходится признать, что существование или гибель любого вида обусловлено все-таки не человеком, а природой.

Генетическим кодом, в котором запрограммировано время существования, совершенно непредсказуемое извне.

Человек «разумный», считающийся вершиной биологической эволюции, на деле является досадной ошибкой природы.

Это существо способно делать лишь три вещи:

- истреблять все живое в количествах, превышающих потребность,
- загрязнять все вокруг себя без мысли о будущем,
- разрушать оставшееся, руководствуясь сиюминутной выгодой.

Конечно, временами люди все-таки истребляют самих себя.

Однако, как сказал однажды великий английский зоо-

лог-натуралист Джеральд Даррелл,

«человек не имеет естественных врагов, кроме себя самого, а войны и болезни уже не в состоянии контролировать величину популяции».

Биологический ресурс человека, заложенный природой, составляет 40 лет.

До сорока жизнь остается жизнью, после превращается в борьбу с собственным организмом.

Точнее, с желаниями, не соответствующими возможностям.

У русских крестьян в ходу была присказка:

«Один ребеночек живи, а три умри.»

И это совершенно верно.

При сроке беременности 9 месяцев и фертильном периоде человека 20 лет уровень детской смертности должен составлять 90% – иначе численность вида превышает допустимую.

Происходящее сейчас выходит за биологические рамки.

Современная медицина привела к искусственному увеличению продолжительности жизни и катастрофическому снижению детской смертности среди наиболее плодovitых социумов.

Величина человеческой популяции превысила все воз-

возможные разумные размеры.

Дальнейшее продолжение ее прироста опасно для самой планеты Земля.

Помимо механического перенаселения, мы видим иные проблемы.

Человечеству грозит голод от недостатка пищи на всех.

Нынешнюю ситуацию еще в прошлых веках предугадали Мальтус и его последователи, но абстрактные гуманисты взяли верх над разумом.

Более того, некоторые религии до сих пор запрещают не только прерывание нежелательной беременности, но даже предохранение от последней.

Кто-то из без меры разумных русско-советских академиков, в начале XX века утверждал, что ресурсы Земли позволяют прокормить 10 миллиардов человек.

Сейчас людей развелось всего 7 000 000 000, но есть уже нечего.

Ведь те суррогаты, которые сейчас доступны: генномодифицированное мясо и спреды вместо масла – едой назвать нельзя.

Если человечество продолжить размножаться и продлевать свой ресурс с нынешними темпами, то уже моему поколению перед смертью придется питаться лепешками из клетчатки трупов.

И природа наконец поняла, что пора исправлять ошибку. Глядя на современный мир, я прихожу к выводу, что для

самого человека как биологического вида, пришло время вымирания.

Время жить и время умирать,

как говорил Екклесиаст. (3:2)

2

Вид может вымирать лишь потому, что исчерпал заложенный природой ресурс эволюции.

Чтобы не быть голословным, приведу пример из зоологии.

Всем известен символ Китая – бамбуковый медведь или большая панда – *Ailuropoda melanoleuca*.

Сейчас этот вид находится в стадии вымирания, несмотря на усилия, прилагаемые к его спасению.

Причем относительно бамбукового медведя не идет речи об истреблении человеком, сокращении среды обитания или вытеснении конкурирующим видом.

Нет, черно-белая игрушка давно занесена в Красную книгу.

Человек заботится о ней, создавая заповедники бамбуковых зарослей и предоставляя все условия для увеличения популяции.

Кроме того, она не имеет естественных врагов в своем ареале.

Но панда вымирает.

По воле самой природы – которая, видимо, сочла интер-

вал ее существования исчерпанным.

И результата добилась способом, гарантирующим исчезновение вида: снизила до нуля его репродуктивную функцию.

Говоря обычным языком, бамбуковые медведи перестали размножаться, причем в условиях практически естественной жизни.

Попытки спасти популяцию испытанным на других видах способом – с помощью искусственного осеменения – не дают успеха.

Назначив большой панде время умирать, природа уменьшила жизнеспособность ее половых клеток, сделав невозможным сохранение их вне тела животного.

А естественным путем панды не размножаются исключительно потому, что они перестали спариваться.

Да, как ни странно для животного, у которого третий основной инстинкт (продолжения рода) запрограммирован генетически и должен работать с эффективностью хорошо отрегулированного автомата.

Но у бамбукового медведя автомат дал сбой.

Самцы и самки утратили влечение друг к другу – несмотря на соседство дружественных особей и нормально проходящие течки.

Это кажется невозможным применительно к животному, чей сексуальный аппарат не отягощен бременем сознания, но все именно так, факт неоднократно подтвержден учены-

ми.

К каким только методам не пытаются прибегнуть зоологи, чтобы вернуть пандам естественный половой интерес и вынудить их совокупляться!

Последнее, о чем я слышал – это изготовление порнографических фильмов, действующих визуально на подсознательном уровне инстинкта и способных возратить взаимный интерес партнеров.

Это кажется фантастикой, но этим занимаются вполне серьезно.

Вероятно, порнография для медведей способна вызвать какой-то временный всплеск.

Но все-таки не верится, что панду, обреченную самой эволюцией, можно реально спасти.

3

Посмотрев передачи про панду, я подумал о человечестве – и увидел параллель.

Давно известно, что в цивилизованных странах Европы установилась отрицательная рождаемость.

Правда, явление всегда преподносилось как простая констатация факта, без комментариев и исследования причин.

Сейчас факт вымирания европейских народов стал еще более очевидным: ведь именно из-за исчезновения коренного населения, а не только благодаря попустительству Европа

заполняется иммигрантами из Азии и Африки.

(Современное состояние человечества вообще вызывает страх.

В той же Нигерии на ничтожной площади сегодня проживают 200 миллионов человек.

Это произошло из-за того, что в стране не было ограничения на рождаемость, а помощь цивилизованных стран сократила до недопустимого минимума детскую смертность.

Конечно, что когда угаснут развитые страны, то смертность Африки вернется к прежнему уровню.

Но боюсь, что это будет поздно.)

О том пишут врачи и публицисты.

Но никто еще ни разу не сказал вслух, что факты не случайны, а говорят лишь об одном.

Человек вымирает как биологический вид.

4

Мне могут возразить: в данный момент сокращается лишь численность белой расы, прочие дают положительный прирост.

Но мне – гражданину мира, не страдающему расовыми предрассудками – подобный довод не кажется существенным.

Как я уже сказал, народы, находящиеся на низшей ступени развития, всецело зависят от передовых.

Ни один вид животного не является таким космополитом – то есть не имеет столь обширной среды обитания – как человек.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.