

Экологический Кодекс человека разумного



▶ *«Экология стала самым громким словом на земле, громче войны и стихии. Оно характеризует собой одно и то же понятие вселенской беды, никогда прежде не существовавшей перед человечеством»*



▶ *Распутин Валентин Григорьевич (1937- 2015) – российский писатель*

- ▶ Краткое определение экологии как науки заключается в изучении взаимодействия всех живых организмов на планете. Впервые термин встречается в книге немецкого биолога Эрнста Геккеля в 1866 году, хотя сама наука появилась намного раньше. Экологические исследования встречались в античные времена в работах Аристотеля, Плиния-старшего, Теофраста и в нескольких индийских трактатах. В настоящее время термины и определения слова «экология» все чаще означают загрязнение окружающей среды, хотя эти вопросы больше относятся к проблемам, возникшим в результате человеческого и природного влияния.

Грандиозный мир



- ▶ 20.1
- ▶ М67
- ▶ Митчелл, Пол.
- ▶ 101 ключевая идея [Текст] : экология : пер. с англ. / П. Митчелл. - Москва : Гранд : Фаир- Пресс, 2001. - На обл. авт. не указан.
- ▶ ББК
- ▶ Рубрики:
- ▶ Человек и окружающая среда -- Экология человека

Аннотация к книге « 101 ключевая идея»

- ▶ Цель этой книги - доступным и увлекательным образом познакомить читателя с экологией. Здесь объясняется 101 ключевой термин, часто встречающийся в литературе по данной отрасли знаний. Для удобства статьи идут в алфавитном порядке. Причем от читателя почти не требуется никаких специальных знаний или подготовки. Книга будет полезна для всех: и для широкого круга читателей, и для тех, кто готовится к поступлению в высшие учебные заведения, и для тех, кто уже в них учится.

Настоящее и будущее

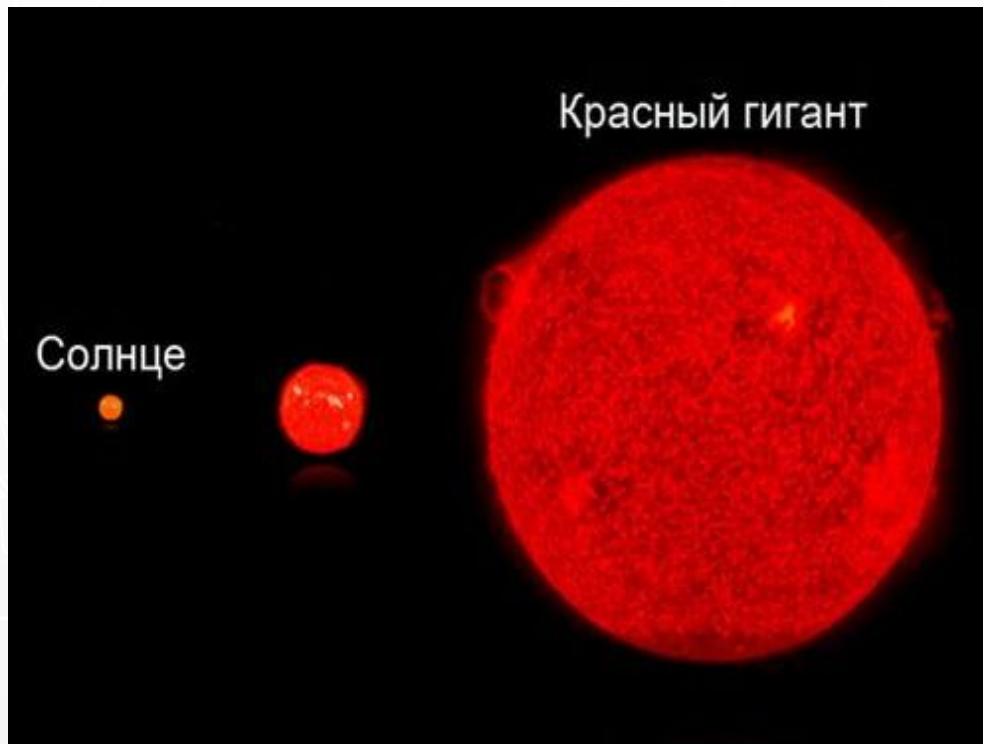


- ▶ 20.1
- ▶ А 85
- ▶ Арсенов, Олег Орестович.
- ▶ **Конец света глазами науки** [Текст] / О. О. Арсенов. - Москва : ЭКСМО, 2011. - 223 с. : ил. - (Тайны мироздания). ББК
- ▶ 20.1
- ▶ Рубрики:
- ▶ Угрозы человечеству --
Настоящее и будущее --
Научное прогнозирование

Аннотация к книге «Конец света глазами науки»

- ▶ Все более модным становится тема апокалипсиса. Конечно, сложно серьезно относиться к объяснению, что якобы 21.12.2012 заканчивается календарь майя, и поэтому кончится мир. Но оказывается, что есть небольшая вероятность, что конец времен может наступить в любой момент ближайшего будущего. Например, по причине колоссального извержения вулкана или [взрыва](#) сверхновой звезды. Опасность исходит отовсюду. Но главная же причина, которая может уничтожить человечество, - это само человечество.
- ▶ В данной книге часто встречается слово «катастрофа» Это слово в переводе с греческого означает «поворот, поворотный момент дела».
- ▶ Книга рассмотрит глобальные, возможно, катастрофические процессы, способные нарушить наше комфортное существование.

Красный гигант



- ▶ Так, например, Солнце обязательно превратится в красного гиганта, но произойдет это только через несколько миллиардов лет. Пока же влияние Солнца ощущается в увеличении радиоактивного излучения, что может находить отражение в ничтожном подъеме средней температуры воздуха, таянии ледников и, как следствие, многочисленных наводнений на планете. Важно осознавать, что многих катастроф можно избежать, если опираться на здравый ум. . Книга также рассмотрит вопросы падения нравственности и морали и важные аспекты развития Земли, без которых невозможно понять предстоящее глобальное катастрофическое изменение климата.

Тайны нашей планеты



- ▶ 20.1
- ▶ X 99
- ▶ Хэмблин, Ричард.
- ▶ Величайшие природные катастрофы [Текст] / Р. Хэмблин ; пер. с англ. Ю. Миронова. - Москва : ЭКСМО, 2011. - 301 с. - (Тайны нашей планеты).
- ▶ ББК
- ▶ 20.1
- ▶ Рубрики:
- ▶ Природные катастрофы

Аннотация к книге « Величайшие природные катастрофы»

▶ Четыре правдивые истории, каждая из которых опирается на исторические доказательства тех сил и энергий Земли, которые трудно себе представить, и каждая стала поворотным пунктом в истории научного их осмысления. Но в центре всех этих историй о Земле находятся голоса обычных людей, попавших в череду чрезвычайных обстоятельств. И именно их сообщения об общей катастрофе и личном опыте выживания позволили рассмотреть тектонические кризисы, которым подвержена наша страдающая планета, с общечеловеческой перспективы.

СТИХИИ



- ▶ Лиссабонское землетрясение, 1755 – **Земля**



- ▶ Европейская погодная паника, 1783 – **Воздух**

СТИХИИ

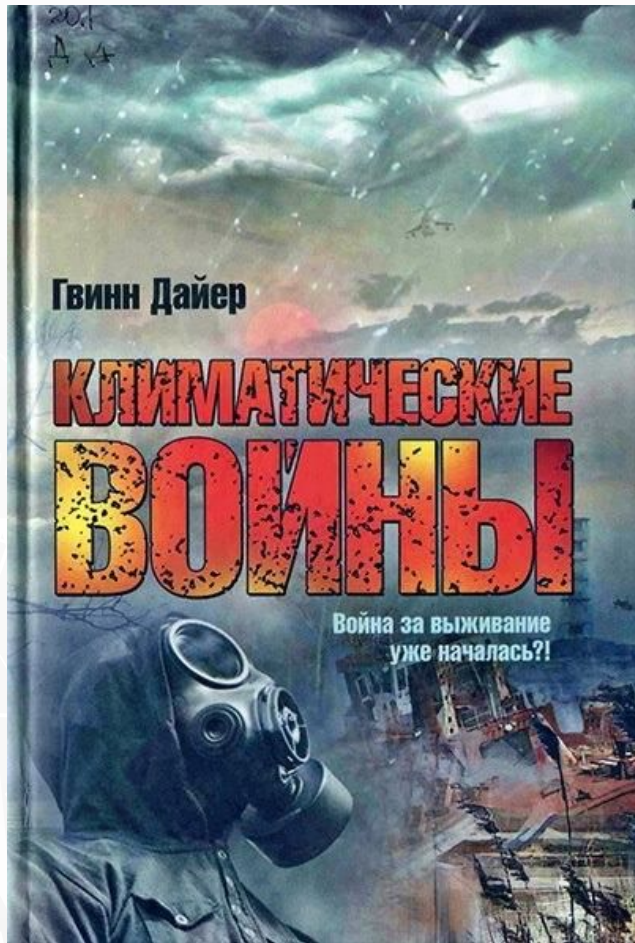
- ▶ Извержение Кракатау, 1883- **Огонь**



- ▶ Цунами Хило, 1946 – **Вода**



Война за выживание



- ▶ 20.1
- ▶ Д 14
- ▶ Дайер, Гвинн.
- ▶ Климатические войны [Текст] / Г. Дайер ; пер. с англ. В. Гончарова, А. Немировой. - Москва : АСТ : Астрель ; Владимир : ВКТ, 2011. - 319 с.

- ▶ ББК
- ▶ 20.1
- ▶ Рубрики:
- ▶ Климатические изменения --
Последствия для цивилизации
-- Прогноз и защитные
мероприятия

Автор

- ▶ Гвинн Дайер - известный военный историк, преподаватель Британской Королевской военной академии Сандхерст, автор научно-популярных книг. Он сотрудничает со 175 периодическими изданиями 45 стран.

Аннотация книги «Климатические войны»

- ▶ Истощение природных ресурсов.
Исчезновение под водой целых стран.
Распространение эпидемий.
Нехватка продуктов питания.
Экономические катастрофы, вызванные катастрофами экологическими.
И, наконец, войны, которые неизбежно разразятся в борьбе за оставшиеся природные ресурсы.
Неужели нас ждет такое будущее?
И можно ли все-таки избежать Апокалипсиса, который положит конец человеческой цивилизации на нашей планете?
Захватывает, пугает и заставляет задуматься - вот, что с нами станет, если не возьмемся за ум.

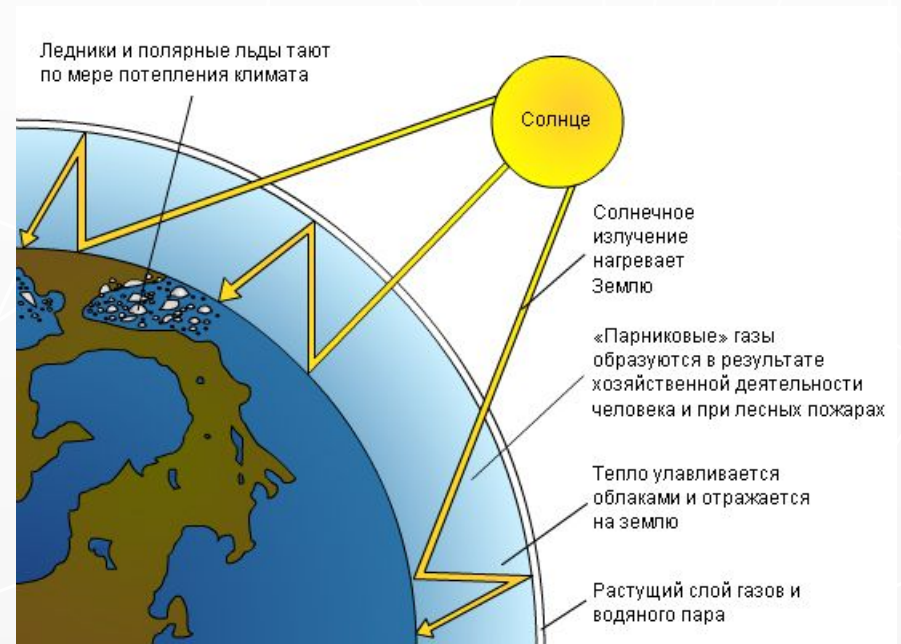
В введении в книгу автор приводит четыре вывода, четыре важных момента:

- ▶ Во-первых, изменения климата надвигаются на нас куда быстрее, чем полагает общественность.



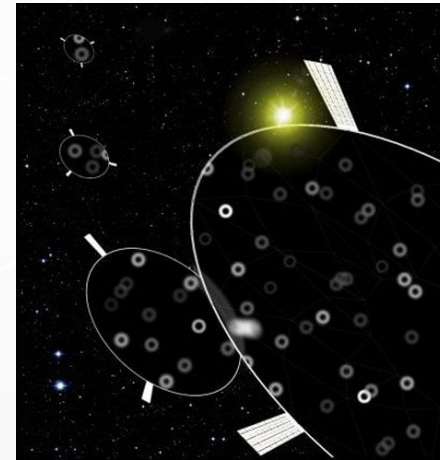
Парниковый эффект

- ▶ **Во- вторых , нам необходимо полностью вывести из употребления углеродистые вещества, и если мы не достигнем нулевого уровня выделений парниковых газов к 2050 году, то вторая половина XXI столетия станет периодом, в котором вам бы точно не захотелось жить.**



Геоинженерия

- ▶ В- третьих, потребуются геоинженерные решения, способные сдержать подъем температуры, на период, пока мы будем работать над снижением уровня выделений.



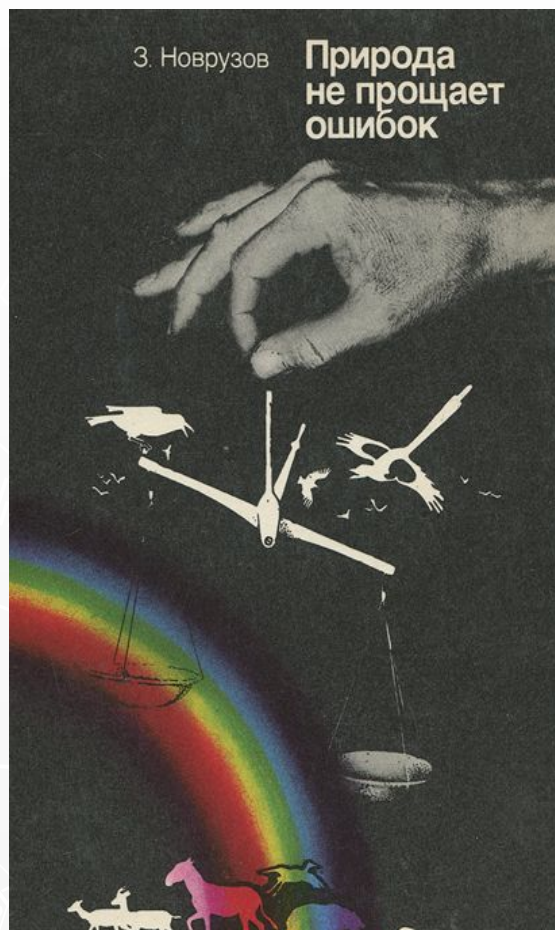
Ядерная зима

▶ В- четвертых, с каждым градусом, на который будет возрасть средняя глобальная температура, будут увеличиваться и массовые беспорядки, количество переворотов и , вполне вероятно- гражданских и межгосударственных войн. А войны положат конец мировому сотрудничеству. Ведь угроза ядерной войны и ядерной зимы, и угроза климатических изменений затронут наших детей и внуков.

▶ Остается только одна- единственная истина: мы достигли критической массы как вид.



Природа- мать



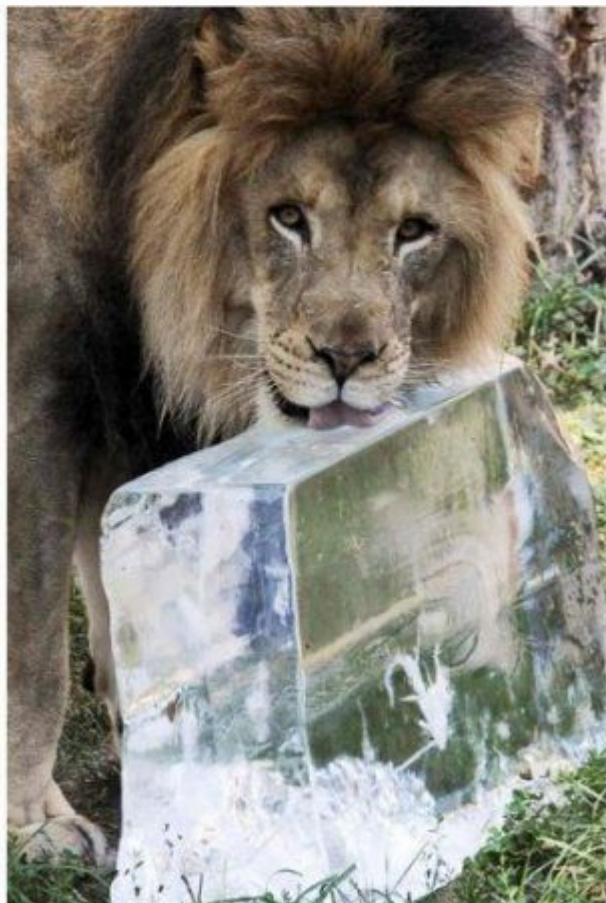
- ▶ 20
- ▶ Н 76
- ▶ Новрузов, З. Н.
- ▶ Природа не прощает ошибок [Текст] / З. Н. Новрузов. - Москва : Мысль, 1988. ББК
- ▶ 20.1

Аннотация к книге « Природа не прощает ошибок»

- ▶ Книга посвящена некоторым аспектам темы взаимодействия природы и общества. На оригинальных, ярких примерах показано, как нелегко преодолевать последствия безответственного, бездумного, а порой и неприкрыто хищнического отношения к природе широко распространенного в прошлом. Звучит настойчивый призыв к более активному и целеустремленному формированию культуры природопользования экологического сознания людей, особенно молодежи.



▶ « Мне трудно понять тех, кто не любит природу или даже просто равнодушен к ней.... Не способный оценить величие природы и мудрость ее законов..., не понимающий природу- где ему понять и человека»



- ▶ «Душой своей и плотью человек связан с природой, сердце его бьется в одном ритме с ней.»



- ▶ «Забота о природе- это забота человека о себе, ибо он часть природы... Но еще точнее- это забота человека о человечестве .»



- ▶ «Простят ли они(наши дети) наши сегодняшние ошибки? И если живших ранее нельзя судить очень строго хотя бы потому, что многие грехи взяли они на себя по неведению, то с современников спросится много строже. Потому хотя бы, что в наше просвещенное время люди в состоянии предвидеть последствия своих деяний.»

Послесловие

- ▶ Хотелось бы закончить данную тему словами У.Шекспира:
- ▶ «Когда о худшем слушать не хотите, оно на вас обрушится неслышно...»
- ▶ И словами Иоганна Вольфганга Гете:
- ▶ Природа всегда права; ошибки же и заблуждения исходят от людей.»