

Проект "Шпинат", "Русский дятел" и "Сура": "НВО" разобралось, есть ли у России и США климатическое оружие

Погодные аномалии последнего времени в очередной раз заставили любителей "теорий заговора" вспомнить о некоем климатическом оружии, с помощью которого враги из-за границы провоцируют в недружественных странах природные катаклизмы. "К сожалению, грех на душу взяли не только политики и журналисты, но и ученые", - признает "Независимое военное обозрение", решившее объяснить, что такое "погодное" оружие, существует ли оно в принципе и если да, то каковы его поражающие свойства.

Согласно определению из "Военного энциклопедического словаря" 2002 года, климатическое оружие - это "метеорологическое оружие, предназначенное для искусственного изменения погоды и климата в целях нанесения противнику ущерба, оно может основываться на использовании микроскопической неустойчивости частиц, составляющих облака и свободно находящихся в атмосфере". В США и в Советском Союзе давно пытались разработать способы взять под контроль погоду в военных целях, но с переменным успехом, вспоминают эксперты.

Над созданием подобного чудо-оружия американские ученые приступили еще в 1960-е годы. В 1962 году стартовал проект "Яростная буря", в рамках которого впервые была применена техника рассеивания йодидов серебра в облаках с целью минимизировать силу ураганов. Иной раз специалистам действительно удавалось уменьшить силу урагана на 10-30%, но чаще всего ничего не получалось.

Проект свернули в 1983 году. Ученые так и не смогли усмирить ураганы, но получили неожиданный результат, научившись вызывать дождь. Йодид серебра и теперь используется для разгона облаков перед праздниками.

"Шпинат" против вьетнамских партизан

Во время войны во Вьетнаме американские летчики рассеивали йодистое серебро в дождевых облаках, чтобы вызвать тропические ливни. Операция носила кодовое название "Проект "Шпинат" и была направлена на уничтожение тропы Хо Ши Мина, по которой Северный Вьетнам снабжал оружием, продовольствием и горючим отряды Национального фронта освобождения Южного Вьетнама.

Американцам и правда удалось вызвать проливные дожди, частично парализовать снабжение партизан, но эффект был кратковременным, а денег требовал огромных. После этой войны, в 1977 году, ООН подписала Конвенцию "О запрещении военного и любого иного враждебного использования средств воздействия на окружающую среду".

Американцы испугались, что "Русский дятел" проникает в их дома

В СССР тем временем пытались научиться влиять на атмосферу Земли через магнитосферу. Соответствующие опыты проводили в 1970-е годы специалисты НИИ тепловых процессов (ныне - Исследовательский центр имени М.В.Келдыша). С подводного ракетносца в Приполярье проводились пуски ракет с источником плазмы мощностью до полутора мегаватт. Ученых и военных больше всего интересовали радионевидимость объектов и магнитные бури как средство атаки.

А в 1980-е американские газеты писали о таинственном "Русском дятле" - системе управления погодой, которая якобы излучает низкочастотные волны, способные вызывать возмущения в атмосфере и изменять направление струйных воздушных течений. Продолжительную засуху в Калифорнии в 1985-1991 годах американцы связывали именно с грозным "Дятлом". Отдельные газетчики даже пугали граждан США, что сигнал "Дятла" "психоактивен", "он улавливается проводами электросети и через них втекает в наши дома".

В 1988 году Федеральная комиссия по связи США провела расследование и наконец выяснила назначение

"Русского дятла". Этот засекреченный объект находился недалеко от Чернобыльской АЭС в городе Чернобыль-2. Высота антенн передающей станции - 2150 метров, длина 800 метров. В систему входило несколько радаров, обеспечивающих почти полное перекрытие лучей по периметру СССР.

"Русский дятел" оказался мощной загоризонтной РЛС советской системы предупреждения о ракетном нападении. Она отслеживала изменения состояния ионосферы, которые возникают при включении ракетных двигателей. При этом излучение велось с частотой от нескольких до двух десятков мегагерц, что улавливает человеческое ухо. Звук напоминал долбежку дятла - отсюда и название.

Через несколько лет после аварии на Чернобыльской АЭС эксплуатация РЛС приостановилась - она попала в зону отчуждения. Вскоре стало ясно, что использовать "Дятла" по назначению невозможно.

"Ураганное" оружие

СССР активно занимался и ураганами. В начале 1980-х годов совместно с Кубой и Вьетнамом начались исследования тайфунов. Военные искали те места тайфуна, воздействуя на которые, можно было бы уменьшать или увеличивать его мощность, разрушать или изменять траекторию с помощью специальных реагентов.

Уже тогда стало ясно, что, рассеивая с самолета эти вещества в "глаз" тайфуна, в его тыловую или переднюю части, можно, создавая разность давлений и температуры, заставить его ходить по кругу или стоять на месте. Проблема состояла лишь в том, что нужно было ежесекундно учитывать множество постоянно меняющихся факторов.

Работы по воздействию на тайфуны были свернуты в 1990-е годы.

"Сура" против HAARP

В конце 1970-х годов рамках геофизических исследований возле города Васильсурска Нижегородской области построили многофункциональный радиокомплекс "Сура". Он предназначен для изучения ионосферы. "Сура" функционирует и по сей день, но всего по 100 часов в год, так как у нижегородского Научно-исследовательского геофизического института не хватает денег на электроэнергию для экспериментов. Один день интенсивной работы "Суры" может лишить полигон месячного бюджета.

Американцы построили свой аналог "Суры" - HAARP (High Frequency Active Auroral Research Program - "Проект активного исследования авроральной области"). Сначала появился комплекс на Аляске площадью 14 га, потом в Норвегии. HAARP состоит из антенн, радара некогерентного излучения с антенной двадцатиметрового диаметра, лазерных локаторов, магнитометров, компьютеров для обработки сигналов и управления антенным полем. Официально считается, что это самый мощный нагреватель ионосферы на Земле.

Изначальная функция HAARP заключалась в обеспечении бесперебойной связи с американскими подлодками. Сегодня исследования ионосферы продолжаются, поскольку от нее зависит качество радиосвязи, в первую очередь при задействовании спутниковых группировок.

Как американскую систему превратили в "климатическое оружие"

По всей видимости, серьезный размах американских работ и их нескромное финансирование и породили немислимое количество слухов и обвинений в адрес данного комплекса, полагает "Независимое военное обозрение". Поэтому HAARP и стали называть составной частью "американской системы климатического оружия".

HAARP называют климатическим оружием и обвиняют во всех мыслимых катаклизмах российские чиновники, военные и даже ученые, сетует "НВО". Российские СМИ, например, неоднократно цитировали депутата Госдумы третьего созыва от КПРФ Татьяну Астраханкину, заявившую, что "катастрофическое наводнение в Германии, Франции и Чехии, смерчи у берегов Италии, где смерчей отродясь не бывало, - не что иное, как пагубные последствия испытаний американцами геофизического оружия". "Оружие уже создано и испытано в режимах небольшой мощности, - пугала коммунистка. - В скором времени установка будет достроена, и ее мощность возрастет в несколько раз".

В 2002 году депутаты даже подготовили обращения к президенту Владимиру Путину и в ООН с требованиями создать общую международную комиссию по расследованию проводимых на Аляске экспериментов.

Странный документ подписали аж 90 народных избранников. Скандал замяли представители президента: они потребовали снять вопрос, и комиссию не создали.

В тот же 2002 году Комитет по обороне вынес на обсуждение проблему пагубного воздействия на климат экспериментов по воздействию на ионосферу и магнитосферу Земли, проводимых HAARP. "Околоземное пространство, ионосфера, магнитосфера могут оказаться под активным влиянием со стороны HAARP, провоцируя техногенные катастрофы", - уверял бывший председатель комитета по обороне Андрей Николаев.

Но самым известным выступлением по поводу климатического оружия, конечно, стали пьяные откровения лидера ЛДПР Владимира Жириновского. На известной видеозаписи от 2003 года вице-спикер Госдумы пригрозил тогдашнему президенту США Джорджу Бушу в связи с вводом войск в Ирак: "Ночью наши ученые чуть-чуть изменяют гравитационное поле Земли, и твоя страна будет под водой. 24 часа, б..., - и вся страна твоя будет под водой Атлантического, Тихого океана. Ты с кем шутишь, б...?"

Люди, всерьез обсуждающие "погодные" происки врагов, обнаруживаются не только в России. Так, метеоролог Скотт Стивенс утверждал, будто бы ураган "Катрина" в 2005 году был направлен на США с помощью разработанного еще в Советском Союзе секретного климатического оружия, основанного на принципе электромагнитного генератора. Он утверждал, что наблюдаемые в радиозфере на коротких волнах доказывают существование "русской машины контроля над погодой" - упомянутого выше радиокомплекса "Сура".

Не постеснялся говорить о "природном" оружии и президент Венесуэлы Уго Чавес - он в прошлом году обвинил HAARP в землетрясениях в Китае и на Гаити. Чавес уверял, что о разрушительных результатах "испытаний, проведенных ВМФ США", он узнал из доклада, якобы "подготовленного российским Северным флотом". Стоит ли говорить, что в действительности Северный флот РФ подобного доклада не обнародовал вовсе.

Россию тоже по меньшей мере однажды обвиняли в использовании "тектонического оружия". В апреле 2002 года после землетрясения в Тбилиси лидер партии зеленых Грузии Георгий Гачечеладзе заявил, что толчки были вызваны российскими военными искусственно с помощью Эшерской станции по сейсмическому наблюдению в Абхазии.

Возможно ли климатическое оружие

Никаких реальных доказательств того, что HAARP, "Сура" или другие разработки США или России пагубно воздействуют на природу, не существует. Большинство ученых, изучающих атмосферные явления вообще сомневаются, что малая энергия высокочастотных излучателей способна запустить процессы мощных природных катаклизмов. Солнце ежедневно обрушивает на ионосферу на порядки большее количество энергии, а атомные взрывы за секунду направляют в земную кору мощь, не сопоставимую с излучением даже тысяч антенн HAARP. Тем не менее, к катастрофам ни солнечная активность, ни ядерные испытания не приводят.

Пока климатического оружия не существует, успокаивает Владимир Кузнецов, директор Института земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн имени Н.В.Пушкова Российской академии наук. Ученые его только обсуждают и предпринимают некоторые попытки его разработать. Но действие климатического оружия, по утверждению Владимира Кузнецова, основано на понимании природных процессов в атмосфере. А так как многое и по сей день остается загадкой, то о конкретных разработках речи и быть не может.

Источник: Улан-Удэнский городской портал.

Автор: Артур Скальский © Babr24.com ПОЛИТИКА, РОССИЯ 👁 3050 31.10.2011, 12:10 🔄 308

URL: <https://babr24.com/?ADE=99216> Bytes: 10851 / 10802 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)