

Бхопал — Lurkmore



Осторожно! Шок-контент!

Ниже расположено зашкаливающее количество дохлых и покалеченных индусов. Настоятельно рекомендуется отогнать от экрана беременных женщин и детей, а также особо впечатлительных животных. За последствия, вызванные чтением и просмотром, ответственности не несём!



A long time ago, in a galaxy far, far away...

События и явления, описанные в этой статье, были давно, и помнит о них разве что пара-другая олдфагов. Но Анонимус не забывает!

Бхопал (англ. *Bhopal*) — город-миллионник в центральной Индии. Прославился своим химзаводиком, который **однажды** устроил жителям города ночь бесплатного **газенвагена**. Неожиданно свалившегося с неба счастья **не выдержали** 3 тысячи индусов в первую ночь, ещё 15 тысяч загнулось в последующие несколько лет, и около **полумиллиона** потом сердечно **благодарили** за приобретенную инвалидность. Событие окрестили крупнейшей техногенной катастрофой в истории человечества, легко удељывающей по количеству фрагов **этот ваш Чернобыль**.

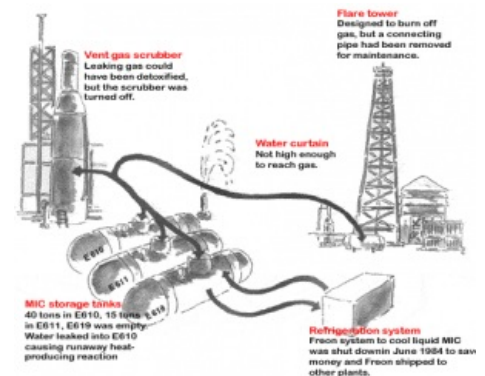
Матчасть

Завод принадлежал американской компании Union Carbide и занимался производством пестицидов. В процессе использовалось довольно интересное вещество под названием **смерть всему живому метилизоцианат (МИЦ)**. Вот некоторые его особенности:

- Смертельно ядовит (предельно допустимая концентрация содержания в воздухе — 0,05 миллиграмм на кубометр, четвертая степень по буржуйскому стандарту **NFPA 704**, наравне с синильной кислотой). При контакте моментально сжигает слизистые, вызывает отёк легких и, если подопытный достаточно неудачлив, чтобы упорно оставаться в живых — хроническое отравление. В жидком виде жжёт не хуже серной кислоты. Такая вот вкушняшка.
- Закипает при сорока градусах (типичная дневная температура в тени для тех краёв), следовательно, уже при данной температуре начинает интенсивно испаряться в окружающую среду и проявлять магические свойства, описанные выше, на обширной местности.
- Малейшая примесь воды приводит к экзотермической реакции, что вызывает разогрев смеси.
- Попадание же, вместе с водой, допустим ржавчины из трубы — усугубляет пиздец катализом.
- А разогрев выше определенного предела вызывает целую серию новых интересных реакций: там и распад, и полимеризация, но самое приятное — в процессе выделяется **ещё больше** тепла. Если избыток температуры и давления не отвести от греха подальше, реакция **невозбранно** становится **цепной** и выходит из-под контроля. При этом среди продуктов распада присутствуют цианистый водород, угарный газ и оксиды азота, оказывающие на организм **живительное, бодрящее воздействие**.



Бхопал и не только/ Техногенные аварии
Узнай цену фланцевой заглушки по арифметике чистогана



Цистерна МИЦ и её воображаемые друзья: скруббер, холодильник, факел и водяная завеса.

Разумеется, проектировщики и технологи завода знали, с каким чудовищем они имеют дело. На случай возникновения опасности просирания чудо-вещества в окружающую среду там имелось аж целых четыре системы защиты: скруббер (нейтрализатор газа); холодильник с резервной цистерной, куда можно было перекачать плохо себя ведущую реакционную смесь для охлаждения и всяческого успокоения оной; факел для сжигания всего, что выходит в атмосферу, и наконец, водяной душ-фонтанчик, который должен был смывать всю дрянь в канализацию и освежать тем самым воздух. «Запас надежности — ого! Газ не пройдет!» — так думали хозяева завода, и жили очень хорошо.

Всем поухй

Топ-менеджерам Юнион Карбайд было похуй на подбор квалифицированных кадров. Они с большим удовольствием размещали производства в отсталых странах именно с тем, чтобы платить местным работникам иной раз аж в десять раз меньше, чем персоналу, живущему среди цивилизации. При этом они были достаточно заняты подсчетом сэкономленного бабла, чтобы немножко закрыть глаза на уровень интеллекта и образования местных «специалистов», имевших дело все с теми же высокотехнологичными, и порой чрезвычайно опасными производствами, что и на любых других предприятиях компании, но при этом согласных **работать за миску доширака** и часто даже не умевших читать на английском.



Она же

Шудрам-технологом было похуй, что количество накопленного в одной емкости МИЦ составляет 42 тонны, то есть ровно в 42 раза больше разрешенной международным стандартом нормы хранения. Производительность была важнее.

Шелупони был похуй регламент проведения работ и вообще минимальное понимание своих действий. Её набирала по объявлениям в том же самом Бхопале, в котором солидная часть населения интеллигентно обитала на большой помойке под полиэтиленовыми навесами с удобствами посреди улицы и железнодорожных путей, и после короткого инструктажа ставили за пульт следить за стрелкой и **нажимать на кнопку**.

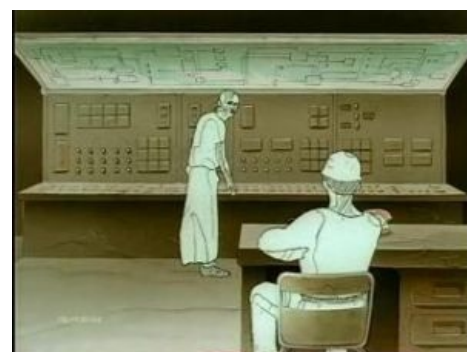
Бхопальцам были похуй не раз и не два печатавшиеся в местной газете грозные предупреждения руководства завода о том, что к заводу надо относиться серьезно, ходить опасно и прислушиваться, не завывала ли вдали сирена. Индусы они вообще такие, к нездоровому **жопоголизму** не склонные. Особенно если учесть, что все та же солидная часть населения считала излишним знать грамоту в достаточной степени, чтобы быть в состоянии читать что-либо, кроме вывесок из трёх-букв двух слов.

Местному правительству были похуй вопиющие нарушения техники безопасности, что уже приводило к ряду смертельных несчастных случаев на заводе, поскольку отыскать в Индии такой завод, на котором техника безопасности не была бы яростно послана нахуй, было слегка проблематично.

А технике была похуй опасность веществ, которые на ней получают. Она тупо работала и потихоньку вышла из строя. Замена стоила недешево, и как-то так само собой получилось, что ко второму декабря 1984 года все перечисленные степени защиты были уже не первый год как отключены или **находились на бессрочном техобслуживании**. Если же учесть, что как раз в это время компания выставила завод на продажу, тем более понятно нежелание руководства тратить хоть цент на ремонт, и уж тем более реконструкцию. Известно, что к моменту аварии предприятие было изношено до такой степени, что по правилам вообще не должно было функционировать. **Такие дела**.

Закон Мерфи

История умалчивает, каким образом в цистерну попала вода. Одни говорят, что она осталась в трубах после плановой промывки. Кто-то считает, что шланг с водой прикрутили вместо годного шланга с азотом — не по злобе, а просто в силу тупости и необразованности арбайтеров. Юнион Карбайд придерживается своего единственно верного мнения, что это был саботаж, и воду подпустил некий рабочий, которому недавно надавали по щцам и выкинули на мороз. Обиженный индийский работяга якобы решил уйти красиво, просрав полимеры на миллион баксов, просто совсем чуть-чуть не рассчитал последствий. Учтя, что впоследствии не было найдено **ни одного** подтверждения саботажа, и дохуя подтверждений халатности, более чем очевидно, что историю с мстящим рабочим руководство просто выдумало, чтобы прикрыть свою капиталистическую задницу. Теорию тотального расприздяйства подтверждает также независимый эксперт, который подпольно провёл расследование и рассказал, что завод подвергся перепланировке, были добавлены несколько труб, упрощающие функционирование завода, но катастрофически сказывающиеся на уровне безопасности. А в день перед катастрофой промывка труб водой была проведена с нарушением ТБ, не были закрыты заслонки, которые должны были ограничить воду и пустить по нужному пути (инженер, который, по идее, должен был следить за этим, попал под сокращение штата). И кроме того, вентиль в цистерне, судя по всему, был неисправен и не смог удержать воду в системе от попадания в цистерну. На то, что вентилю пришёл песок, указывает тот факт, что последние двадцать дней перед аварией рабочие не смогли поддерживать в цистерне избыточное давление, накачивая туда азот. Азот-то они накачивали, а давление не повышалось. Так или иначе, **говно упало на вентилятор**.



We've got a Problem

23 часа 00 минут. Город ложился спать, когда дежурный оператор заметил на пульте необычное повышение давления в цистерне. «Хрень какая-то» — флегматично подумал оператор и позвал напарника. Несколько минут оба пялились на **стрелку манометра**. Давление лишь слегка превышало нормальное. О том, что в баке уже начался пиздящий душу леденец, мог сообщить специально

обученный датчик, но он, как и многое на этом заводе, решил по-тихому наебнуться.

0 часов 15 минут. В диспетчерскую доложили, что в цеху откуда-то подтекает МИЦ. Хотя такие утечки случались и раньше, операторы слегка призадумались. Надо было что-то предпринять. Наконец, была высказана мудрая мысль: «Ладно, завтра разберемся». [И они сели пить чай с конфетами.](#)

0 часов 16 минут. [ВНЕЗАПНО](#), скачок давления, превышение максимально допустимого уровня. Один из операторов задумался чуточку сильнее обычного, и начал [копаться в инструкции](#). Это продолжалось недолго.

0 часов 18 минут. Давление скакнуло ещё в два раза. Из цеха доносится неприятный скрежет. Оператор бросается туда и видит, как трескается бетонное основание цистерны. Тут уже до самых тупых доходит, что назревает что-то [не очень хорошее](#). Хотят включить скруббер, но тот на ремонте. Хотят запустить холодильник, но тот вообще давно заблокирован для экономии энергии и фреона. Хотят сжечь газ в факеле, но... в общем, вы поняли. [Засада.](#)

0 часов 20 минут. Дежурные в панике звонят насяльника. Насяльника чуть было не отдаёт Кришне душу, пробираясь до диспетчерской по загазованному цеху, откуда доносятся нехорошие звуки. Следующую пару минут все тратят на совместное принятие решения, купаясь в густой атмосфере наступающего пиздеца. Реакция идет по нарастающей, все происходит очень быстро.

0 часов 25 минут. Пробуют поливать злополучную цистерну водой из шлангов. [Не помогает.](#) Рабочие, посланные на ответственную миссию, погибают один за другим, давление уже такое, что все манометры вышли за пределы своих шкал и просто физически не могут показать, какое оно. Раздаются предположения о том, что «щас рванет». Наиболее умные уже бросили каски и улепетывают со всех ног в направлении горизонта. Оптимисты изо всех сил надеются, что все-таки пронесет.

0 часов 30 минут. Как ни странно, ёмкость выдерживает. В ней просто вышибает предохранительный клапан. Свыше сорока тонн освобождённой парогазовой смеси жизнеутраченно устремляются сквозь все бесполезные защитные системы и [тугой струей](#) уходят в ночное бхопальское небо, прихватив с собой немного бодрящего фоггена из смежного бака. Выжившие сотрудники включают сирену и, окинув напоследок грустным взглядом родное производство, поспешно драпают куда подальше, лишь бы против ветра.

Последняя линия защиты — водяной душик — поддерживает все остальные системы защиты в их отношении к аварии и оказывается бесполезной: струи из брандспойтов оказываются слишком слабыми, чтобы поднять воду на необходимую высоту, на высоту той трубы завода, из которой задорно бьёт струя газа. Около двух часов ночи выброс прекращается. Облако метилизоцианат-синильно-фосгенной смеси доходит до центра города, конденсируется и начинается снижение.

В принципе, одна искра могла изменить ситуацию: МИЦ горит не хуже [растворителя 646](#), и в результате большого пыха количество его, даже по самым пессимистичным оценкам диванных МЧСовцев, уменьшилось бы раз так в несколько (собственно, для такого исхода и был построен тот неисправный факел). Правда, на количество мёртвых индусов это не повлияло бы, а шок-контент получился бы грязнее, чем после железнодорожной катастрофы под Уфой; но быть мгновенно убитым ударной волной объёмного взрыва как-то приятнее, чем ослепнуть и по кусочкам выхаркивать лёгкие. Разумеется, закон Мёрфи в который раз оправдал себя, и огромное горячее облако не [бомбануло](#).

ПЦ

Кого-то разбудил вой сирены. Но что он означал — знали немногие. Несмотря на наличие химически опасного предприятия, в городе никогда не проводили соответствующих учений по эвакуации и безопасности жизнедеятельности. Считанные единицы из кшатриев-начальников по-тихому давно вывезли семьи из города. Белые дьяволы-владельцы там не жили дольше недели в год. Короче говоря, мирное индийское население к таким подлянкам было традиционно не готово. Конденсирующийся газовый субстрат начал в виде конденсата выпадать на землю, тут же испаряться от прогретой почвы и идти вверх и так по кругу. Концентрация снижалась конечно, но в связи с величиной смертельной дозы этот процесс был ооочень долгим. Большинство продолжало досыпать последний в их жизни час. Потом [смерть](#) пришла в Бхопал тихой незваной гостьей. И таки это был тот несчастный случай истинного ада на земле.

Жители Бхопала просыпались от раздражающей боли в груди и кашля. Начиналась кровавая рвота. Глаза выжигал странный туман, просачивающийся сквозь окна. Люди слепли и задыхались. Самые везучие тихо умерли во сне, в основном дети. Выжившие малолетние бхопальцы все равно погибли потом практически все, из-за своего роста: газовая смесь достигала наибольшей концентрации у поверхности земли. Низкая точка конденсирования и испарения газовой взвеси убила всех кошек и собак, удушила младенцев на земляных полах. Уровень смертности объясняется еще и спецификой действия яда — мелкие животные, младенцы и дети чуть постарше просто умирали во сне, не хрипя и не будя родителей. Яд действителен в величине миллиграмм/вес тела, чем меньше масса тела тем конец быстрее. Потом приходил черед индусов постарше. Те проснулись как правило уже успевали.

Уцелевшие в панике выбегали на улицы. Бежали почти наугад, **иногда** — навстречу облаку и своей смерти. Многих задавила толпа. Самые сообразительные старались залезть повыше от тумана на земле и так залезли на крыши и деревья, но конденсация яда убивала их и там.

Под утро туман развеялся. Конденсация газа по утреннему похолоданию (до +25С) вызвала сильнейший дождь. Чудом уцелевшие индусы выскакивали под него и... правильно — помирали, в дожде поначалу также присутствовала сильнейшая концентрация отравы. Город был пуст, точнее, наполнен скрюченными, начинающими разлагаться трупами людей и животных.

Спасшиеся могли позавидовать мертвым: для них неприятности только начинались. Врачи не знали причин отравления, потому что корпорация надежно хранила свои коммерческие тайны. Некоторые пострадавшие умерли в последующие дни, некоторые ослепли. Во многом благодаря умелым врачам, лечившим их незнано от чего. Симптомы сильно отличались от поноса и слоновьей лихорадки, а местные врачи ни разу не были инструктированы о специфике производства и характере производимых веществ. При попытках обеззараживать раны химожогов подручными средствами, традиционной зеленкой или спиртом, медики на выходе получали вскипающую смесь из остатков газовой смеси, крови и гноя. Ряд врачей тихо померли прямо в день приема первых пациентов — яд был на одежде, на волосах и коже. Медицинские перчатки и респираторы — не, не слышали... Дети беременных матерей, выживших в аварии, рождались с уродствами, поскольку бхопальцы после аварии жили там же, кушали с земли что Кришна послал, многие даже одежду не меняли. Огромное количество жертв было на 2-3 день после аварии. Жители, пережившие ночь, пили воду из колодцев, спускались в подвалы, умывались водичкой из бочек, куда с крыш смывались килотонны яда. Травились при приеме пищи с огородов. Эвакуировать население, конечно же никто не стал. Дезактивировать почву тоже (а че деньги тратить?)

Гуро



NSFW

NSFW

NSFW

NSFW



Алсо, на [уютненьком](#) сохранена [крипи-копипаста](#) с упоминанием фотоснимка, любезно продемонстрированного в начале статьи. Приятных сновидений, анон.

«Самое ужасное в этой фотографии - глаза мертвого, белесые, заплывшие, как у дохлой рыбы. И все же они смотрели, смотрели на что-то извне, смотрели сквозь наш мир, как через оконное стекло. И я срал кирпичами, ребята, потому что тьма за границей монитора сгущалась, а эти глаза, казалось, росли, заполняя все поле зрения, а я не мог отвести взгляда, не мог прикоснуться к клавиатуре. »

Срач

Кто виноват? Такой вопрос решала вся мировая общественность, в частности, США, Индия и [примкнувший к ней СССР](#), решивший помочь с корректировкой образа потенциального противника.

Вопрос сложный. С одной стороны, «Юнион Карбайд». Эти продолжают настаивать на версии саботажа. На заводе работали все те же индусы, за которыми нужен глаз да глаз. Что в общем-то правда.

В 1987 году в рамках досудебного урегулирования «Юнион Карбайд» выплатила жертвам аварии компенсацию в размере 470 миллионов долларов. Денег, выплаченных «Юнион Карбайд», хватило на то, чтобы выплатить по одной-две тысячи долларов семьям погибших и лишившихся трудоспособности. В 1999 году «Юнион Карбайд» вошла в состав «Доу Кемикал», которая не считает себя ответственной за катастрофу. В 2004 году некая расовая американская [арт-группа The Yes Man](#) (нечто вроде отечественных [КПЛО](#)) выступила на BBC от имени компании Dow Chemical, пообещав отдать двенадцать миллиардов вечнозелёных на лечение и прочую медицину. Через два часа руководство настоящей компании опровергло эту информацию. Доу-Джонс обиделся и обвалил акции буржуйского Уралкалия аж на два миллиарда вечношелестящих. В декабре 2009 года, в 25-ю годовщину катастрофы, компания распространила заявление, в котором говорилось, что выплата денег должна была удовлетворить все будущие жалобы.

Индия, напротив, не собирается признавать свое [взяточничество](#) и эпик [фейл](#) в области [профподготовки](#), сваливая всё на руководство компании, которое, ~~фигурально выражаясь~~, ~~вздумало передать склад гранат в руки макакам~~. Индийские широкие народные массы с тех пор регулярно выходили на улицы, устраивая демонстрации и требуя кровавой расправы над кем попало из высших чинов, что несколько расстраивало дипломатические отношения с Америкой.

[СМИ](#) Советского Союза глубокомысленно поддакивали и между делом намекали на возможность испытания новейших отравляющих веществ, ссылаясь на [Вьетнам](#).

Завод так и остался догнивать под открытым небом. В отличие от Чернобыля, никто и не подумал как-то предохранить город от дальнейших последствий. В результате, в Бхопале наличествует отличная [урбан-трип](#) локация, в сезон дождей ежегодно засирающая окрестности города остатками полуфабрикатов. Ви таки будете смеяться, но местным жителям по-прежнему похуй.

Сразу после инцидента руководитель корпорации Уоррен Андерсон предусмотрительно съехал из страны Индии. Несмотря на требования жертвоприношений, он не понёс никакого наказания. За него пришлось отдуваться местным руководителям предприятия. Расследование и процесс шли двадцать пять лет. 7 июня 2010 года самый гуманный в мире индийский суд признал восьмерых топ-менеджеров предприятия виновными в [непреднамеренном](#) убийстве. Люди, отвечавшие за крупнейшую в истории техногенную катастрофу, были приговорены к штрафу в 2124 [убитых енота](#) и двум годам тюрьмы условно. Для сравнения: Саддамка получил петлю за меньшее в пятьдесят раз число иракских расовых курдов.

В качестве послесловия

«Песнь Кали никогда не умолкает совсем. Она постоянно звучит во мне фоном — вроде музыки по радио при плохой настройке.

Мне все еще снится, как я пересекаю раскисшие грязные пустыри, где под ногами лежат завернутые в серое тела, а виднеющиеся вдаль трубы извергают языки пламени, лижущие низкие облака. Иногда по ночам поднимается ветер, и тогда я встаю, подхожу к окну, смотрю в темноту и слышу царапанье шести конечностей по скалам. Тогда я жду, но узкое лицо с голодным ртом и алчными глазами остается в темноте, удерживаемое... Чем? Не знаю. Но Песнь Кали все звучит.

»



Индийских Людей Обижают!

— Дэн Симмонс, «Песнь Кали»

В каждом индустриальном городе наверняка найдется похожий завод.

Вряд ли там уделяют такое же внимание технике безопасности, как на АЭС.

И в атмосфере всеобщего распиздяйства закон [Мерфи](#) выполняется особо часто.

Уже мало кто помнит, чему его учили на уроках ОБЖ, и что рисовали на плакатах гражданской обороны.

А значит, похожая хуйня может случиться даже с [ТОБОЙ](#). Через десять лет. Через год. Или завтра.

См. также

- [Фукусима](#)
- [Чернобыль](#)

Ссылки

- [Кино из серии «Секунды до катастрофы».](#)
- [Металлисты из Fear Factory, Ministry и Megadeth нарезают в клипе о сабже.](#)
- [Бхопал. Молитва о дожде.](#)
- [Как это было бы в Совке, версия Кира Бульчёва.](#)

Geo

[101-й километр](#) [Default city](#) [Encyclopedia Dramatica/Serbia](#) [Eyjafjallajokull](#) [Абосрусь](#)
[Авария в Уиндскейле](#) [Австралия](#) [Адъ и Израиль](#) [Аляска](#) [Антарктида](#) [Аокигахара](#) [Арктика](#)
[Атлантида](#) [Африка](#) [Бабруйск](#) [Байкал](#) [Банановая республика](#) [Белоруссия](#)
[Бермудский треугольник](#) [Битардск](#) [Бросок на Приштину](#) [Бхопал](#) [ГДР](#) [Германия](#) [Гетто](#)
[Глобальное потепление](#) [Глобус Украины](#) [Гродно](#) [Дальневосточная республика](#) [Дикий Запад](#)
[Днепр](#) [Донецк](#) [Древний Египет](#) [Древний Рим](#) [Древняя Греция](#) [Другой глобус](#) [Замкадье](#)
[Запорожье](#) [Земля Санникова](#) [Зимбабве](#) [Зона 51](#) [ИГИЛ](#) [Израиль](#) [Израильское царство](#)
[Ингрия](#) [Казантип](#) [Казахстан](#) [Канада](#) [Карабах](#) [Карликовое государство](#) [Кемерово](#) [Киев](#)
[Китай](#) [КНДР](#) [Колумб](#) [Крыжополь](#) [Крым](#) [Куба](#) [Лас-Вегас](#) [Латвия](#) [Лондон](#) [Львов](#)
[Мавзолей Ленина](#) [Магадан](#) [Мариуполь](#) [Метро-2](#) [Минск](#) [МКАД](#) [Молдавия](#)
[Монгольская империя](#) [Мухосранск](#) [На деревню дедушке](#) [Наводнение в Крымске](#) [Одесса](#)
[Опухание гондураса](#) [Осака](#) [Перевал Дятлова](#) [Прибалтика](#) [Простоквашино](#)
[Протекторат Богемии и Моравии](#) [Пшекосрач](#) [Рашка](#) [Россия — родина слонов](#) [Русская деревня](#)
[Санта-Барбара](#) [Селигер](#) [Семь чудес света](#) [Сибирь](#) [Сибирь — не Россия](#) [Столица](#)
[Страна Эльфов](#) [США](#) [Таджикистан](#) [Тамбов](#) [Тартария](#) [Торрентреактор](#) [Узбекистан](#)
[Украина](#) [Урал — не Сибирь!](#) [Франция](#)

Ц

Большой Пиздец

[11 сентября](#) [2012 год](#) [Adventure Time](#) [BSOD](#) [Eyjafjallajokull](#) [Fallout](#) [GAME OVER](#)
[S.T.A.L.K.E.R.](#) [The Road](#) [TIME PARADOX](#) [А-культ](#) [Авария в Уиндскейле](#) [Авиакатастрофа](#)
[Авиакатастрофа/Классификация авиакатастроф](#) [Адъ и Израиль](#) [АПЛ «Курск»](#) [Атомная бомба](#)
[Бермудский треугольник](#) [Большой адронный коллайдер](#) [Большой Пиздец](#)
[Большой Пиздец/Предполагаемые даты](#) [Бостонский теракт](#) [Бхопал](#) [Ванга](#) [Вендекапец](#)
[Взрывы в метро](#) [Вулкан](#) [Павел Глоба](#) [Глобальное потепление](#) [Глуховский](#) [Гнездо параноика](#)
[Жопа](#) [Жопоголизм](#) [Зомби-апокалипсис](#) [Качиньский](#) [Кин-дза-дза](#) [Комбинат «Маяк»](#)
[Кораблекрушение](#) [Кузькина мать](#) [Лесные пожары](#) [Мальтузианство](#) [Машина Судного дня](#)
[Медный таз](#) [Межконтинентальная баллистическая ракета](#) [Мировой финансовый кризис](#)
[Мы все умрём!](#) [Наводнение в Крымске](#) [Нострадамус](#) [Пандемия](#) [Пик нефти](#)
[Постапокалипсис](#) [Проблема 2000](#) [Скайнет](#) [Слава роботам](#) [Сурвивалист](#) [Тёмная башня](#)
[Титаник](#) [Только массовые расстрелы спасут Родину](#) [Третья мировая война](#)
[Унылый январский пиздец](#) [Уханьский коронавирус](#) [Фукусима](#) [Хазин](#) [Хромая лошадь](#)
[Челябинский метеорит](#) [Чернобыль](#) [Экстерминатус](#)