

ЗОЖ И ИСТИННО-ПРО-ВЕРА-НЫЕ СТРАТЕГИИ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА С ПРЕДЛОЖЕНИЯМИ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ГЕО (СЕЙСМО/АТМОСФЕРНЫХ) ПОСЛЕДСТВИЙ (Впервые публично – 01.08.2025, символично, на Пр. Серафима Саровского)

Всё сомневался писать/не писать. Потом решил, что мне будет спокойней, если напишу. Я уже выходил по хозделам и тут увидел новость про землетрясения на Камчатке 8,7-8,8. Посмотрел видео, особенно про детский сад: да, стать свидетелем и знать, что твои дети там, и писать прогнозы – разница серьезная. В своих разъяснениях-прогнозах я изначально писал, что **МАСШТАБ ПОСЛЕДСТВИЙ - ВСЕМИРНЫЙ**, т.е. всё коснётся и России/Славян/бывшего СССР, по мере совокупных геоуязвимостей конкретного региона. И хотя ещё год назад, уверен, многие скептически, особенно евро-американские «верующие» «мудрецы», считали мои прогнозы смешными Русскими выпендросами, то всего за год геодинамик в их же странах, они уже им не смешны, т.к. становятся **ПЕЧАЛЬНЫМИ РЕАЛИЯМИ**. Можно пиариться «Я же говорил/писал», но чисто логически, закончится это негативно. Несмотря на аналитику динамик, **самым уязвимым местом прогнозов остаются точные место и сроки – это Истинно Высший Пилотаж (прозорливость)**. Вот смотрите динамику (я писал, что начал мониторить): мощное землетрясение в Мьянме, потом активировалась сейсмоактивность и вулканы в Японии, за ними на Камчатке, включая и вулкан-гигант Ключевская Сопка. Где логично ждать сильного землетрясения? Но точность остаётся? Кстати, **величина вулкана**, указывает не на масштаб вау, а на **доказательно оче-видную серьёзную уязвимость земной коры в данном месте**. Уверен, **физика твердеющих/густеющих вязких смесей** (магма и не только) изучена плохо, так как экономически не востребована, но она **существенно отличается от чистых жидкостей и динамика системы, несмотря на огромное давление, весьма трудно предсказуема, а в случае с магмой и опасна**. Поэтому там, в землетрясениях, **звездежа – с ёлку, а Истины – с иголку** («будьте осторожны, может повториться» - без вас/«учёных», **после тряски**, «тупые» люди этого «не догоняют», где ваша «учённость» была до? в жо?, даст Бог, я это докажу Истинно-Фундаментально, даю публичную Русско-Православную фору). Поэтому жизнь в таком месте требует от людей особой сплочённости и психологии/менталитета и, конечно, веры (быть готовым бросить всё в любой момент ради близких, жить попроще, чтобы не впасть в де-прессию, вместо восстановления) – без семейного понимания, веры, особенно одиночке, в таком месте, тем более суровом, морально долго не протянуть.

У меня нет глубокого понимания Гармонии / Геодинамики Планеты, хотя в школе, в географии именно в этом я преуспевал, чисто ради понимания логических цепей, а не тупого зазубривания. Мой отец, глядя на мои косячные работы, со школьных лет **всегда** говорил мне **прямо**: «Дима, это сделано через жопу» и мне почему-то это было неприятно. Представьте, какого уровня мог бы достигнуть школьник, если бы со школьных лет стал раскручивать «почему-то». Думаю, именно по его, **ПУСТЬ ДАЖЕ БЕЗБОЖНО-УБЕДИТЕЛЬНОМУ СОЗНАНИЮ, НО ВЕРНОМУ ПРИНЦИПУ**, с годами я стал профи по вычислениям и доказательным обличениям «компетенций» через ... от обратного, которых уже во всех моих разъяснениях посчитать проблематично. Мне долго ставили 4 (по 5-ти бальной системе) за контурные карты, пока не приехал проверяющий начальник и учительница сама не попросила меня пойти с отличниками. Так как мне не надо было сохранять статус отличника, наш разговор быстро перерос в фундаментально-континентальные геоспоры (ветра, течения, климат), которые, если читали что-то еще, с годами «немножко» подросли до планетарных. Споры были не такие конкретно-категоричные, как сейчас, но помню, что противостояние было не детским. После того, когда он узнал, что мне по географии 4, он что-то сказал учительнице, после чего я мог в контурных картах рисовать любые, более менее приличные контуры карандашами любых цветов. И вот, **спустя более 35 лет, я воз-вращаюсь обратно: В БЕЗБОЖНУЮ, НО ФУНДАМЕНТАЛЬНУЮ ШКОЛЬНУЮ СИСТЕМУ СССР, которая в сочетании с ВЕРНЫМ ПРИНЦИПОМ ВОСПИТАНИЯ моего отца, МОИМИ ДОБРЫМИ ШКОЛЬНЫМИ УЧИТЕЛЯМИ и ВЕРОЙ/МУДРОСТЬЮ ПРАВОСЛАВНО-РУССКИХ СТАРЦЕВ** (и в 1-ю очередь для меня про-СТО-той Пр. Серафима Саровского) с ОБЫЧНЫМ/ШКОЛЬНЫМ, НО ВЕРНЫМ ПРИОРИТЕТОМ ИЗУЧЕНИЯ ПРЕДМЕТА - **НАВСЕГДА / НЕОБРАТИМО ИЗМЕНЯТ ПРИОРИТЕТ ИЗУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ (ГЕОДИНАМИКИ - №1) и ПРИНЦИПОВ СТРАТЕГИЧЕСКИ-БЕЗОПАСНОГО ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ИНАЧЕ – БУДЕТ ПЕЧАЛЬ НА ПЕЧАЛЬ. БЕЗ ВАРИАНТОВ**. Современные, особенно ведущие антиславянские «мудрецы» и «здро-охранильцы», сами избавили меня от доказательства того, что **ГЕОСТАБИЛЬНОСТЬ и ГЕОДИНАМИКА ЯВЛЯЕТСЯ АБСОЛЮТНЫМ / ИСТИННЫМ КОМПОНЕНТОМ ИСТИННОГО / ПОЗИТИВНОГО ЗОЖ**, начиная от места жительства конкретного человека и заканчивая страной, и Миром, **на который им, да и вообще многим в Мире, фактически наплевать**. Заявляю конкретно и прямо: **ЕСЛИ С 2025г от Р.Х. ИЗУЧЕНИЕ ГЕОДИНАМИКИ / ГАРМОНИИ МИРА НЕ СТАНЕТ ГЛАВНЫМ ПРИОРИТЕТОМ ИЗУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ и НЕ СТАНЕТ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ПРЕДМЕТОМ В ВЕРХОВНОЙ СУДЕБНОЙ СИСТЕМЕ и/или НАЦБЕЗОПАСНОСТИ, ЗДРАВООХРАНЕНИИ, ЭКОНОМИКЕ и СТРОИТЕЛЬСТВЕ, ТО ПО ФАКТУ, ВЕДУЩИЕ ЛИДЕРЫ БУДУТ СТРОИТЬ ПАМЯТНИКИ и МОГИЛЫ СВОЕЙ БЕЗБОЖНО-«УЧЁНОЙ» ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТУПОСТИ и В ПЕРСПЕКТИВЕ - МИРУ / «ЦИВИЛИЗАЦИИ» НЕ ВЫЖИТЬ ! РЕАЛИЗОВАТЬ ОБЩЕСТВУ ДРУГИЕ ПУНКТЫ ЗОЖ / ПЛАНОВ БЕЗ ГЕОСТАБИЛЬНОСТИ – НЕВОЗМОЖНО В ТЕОРИИ ПО ЛЮБОЙ ТЕОРИИ. ДЛЯ БЕЗБОЖНИКОВ - ЭТО ПУНКТ №1, НО**

ФУНДАМЕНТАЛЬНО-РЕАЛЬНО – он №2, ИБО БЕЗ ИСТИНЫ - №1 – АЛЬТЕРНАТИВНО-ПОЗИТИВНОЙ ВОЗ-МОЖНОСТИ ЕГО ВО-ПЛОЩЕНИЯ ТУПО/НАУЧНО НЕ СУЩИЙ-СТВУЕТ. ЗОЖ/душевно/ментально и телесные нормы (анализы) определяют принципы строительства объектов/жилья или «рационализированные» геофакты, как следствие извращённого строительства, определяют в «здорово-охранении» нео «нормы» ЗОЖ ? Что первично ? Где вы / современные ведущие политические «мудрецы» теперь конкретно купите геостабильность своим населённым пунктам, странам и чем скорректируете свои экономические последствия от её утраты? Что определяет принципы и перспективы строительства объектов, особенно жилищного: ЗОЖ с георисками или сопромат с экономикой. **БОГ, КАК ИСТИНА, ЧЕРЕЗ ИСТИННО-ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ КОНКРЕТИКИ, ОПРЕДЕЛЯЕТ АБСОЛЮТНО ВСЕ ЧАСТНЫЕ ИСТИННЫЕ НОРМЫ** (судебные, здраво-охранительные, строительные, образ-ковательные и т.д.) **КОРИДОРА ЗОЖ, ВНЕ ЕГО – ВСЕГДА ЖОЗ.** А «цивилизация», посредством своих ведущих политических лидеров, ПРОГРЕССИВНО ЛЕЗЕТ СВОИМИ «РАЦИОНАЛИЗАЦИЯМИ» ВО ВСЁ и ВСЯ, НЕ ИМЕЯ АБСОЛЮТНОЙ / ПОЛНОЙ ФУНДАМЕНТАЛЬНО-ФИЗИЧЕСКОЙ КОМПЛЕКТНОСТИ МИРОЗДАНИЯ, КОНКРЕТНЫХ ПРИНЦИПОВ ГЕОБАЛАНСА / ГАРМОНИИ ГОРОДОВ, РЕГИОНОВ, СТРАН и ПЛАНЕТЫ, ИХ КОРРЕКЦИЙ и ни одной жизненно-СТРАТЕГИЧЕСКОЙ ИСТИННОЙ КОНКРЕТИКИ, включая 2 ГЛАВНЫЕ: справедливость и здоровье/ЗОЖ. БЕЗ НИХ – **ОПРОВЕРЖЕНИЕ НЕВОЗМОЖНО.** Возникают тупо-«научные» медицинские логичные вопросы. При такой «компетентности» «управления» и динамике **НУЖНО БЫЛО ЖДАТЬ ДРУГИХ ПОСЛЕДСТВИЙ** ? Их нужно вменить в мудрость и веру или в тупость и безбожность? Что конкретно и как вы собираетесь корректировать в своих по-следствиях, их причинах (душевно/ментальном повреждении, по-народному - недостатке ума)? Где вы собираетесь прикупить лекарство от по-следствий и причин? И т.д. В принципе, я мог бы до конца своих дней ТОЛЬКО ГРОМИТЬ АБСОЛЮТНО ВСЕ (+/-) БЕЗБОЖНЫЕ «ГОСУДАРСТВЕННЫЕ» СИСТЕМЫ МИРА, одну за одной, т.е. это глобальный/всемирный, а не частный вариант, что в стратегических приоритетах я и так уже сделал. Но **СМЫСЛ ЖИЗНИ – В ИСТИННОМ ПОЗИТИВЕ ТАМ, ГДЕ МЫ ЖИВЁМ, А НЕ В СПЛОШНЫХ ПОГРОМАХ /ВОЙНАХ /КОНФЛИКТАХ /КАТАКЛИЗМАХ** и **ЖИЛЬЁ ИМЕЕТ ДЛЯ НАС ОСОБЫЙ СТАТУС** – это место, где мы проводим большую часть своей жизни, постоянно тратим свои усилия и средства + **ДЛЯ ТОТАЛЬНОГО БОЛЬШИНСТВА ЛЮДЕЙ - НЕДВИЖИМОСТЬ (особенно в ландшафтном/приятном месте) ИХ ГЛАВНАЯ ЦЕННОСТЬ.** То, как называется бесконечный процесс лётать туда-сюда в поисках лучшей жизни, я рассматривать здесь и вообще больше не хочу, кто читал у меня что-то ещё – «намёк» понятен. **Ещё раз хочу акцентировать внимание на: ВЕРНЫХ ПРИНЦИПАХ ВОСПИТАНИЯ, ОБРАЗ-КОВАНИЯ и СРОКАХ – ВЕРНЫЕ УСИЛИЯ ВСЕГДА СУММИРУЮТСЯ / ПРО-РАСТУТ (в отличие от неверных – постоянные переделки в минус), ПУСТЬ ПОРОЙ и НЕ БЫСТРО, ИХ ТЯНУТ СВЫШЕ** (позже вы поймёте). Мои сроки не показательны, я сам балбес виноват, хотя как бы получилось альтернативно – одному Богу известно.

И вот я шёл по дороге и пришла мысль: «хорошо, прогноз есть, а конструктивные меры предлагать будешь или только смотреть на разрушения и «радоваться», что ты был прав?». Поэтому я решил написать конструктивные принципиальные предложения для рассмотрения, их исключения и/или коррекций. И хотя, из моей подписи видно, что я не технарь и не строитель, но я на свои отделочные работы, начиная с уголков стен, отваливающихся наружных лестничных плиток на улице (а это строительная болезнь) и пр., могу дать пожизненную гарантию, исключая молотки/тупость и катаклизмы. Так что с бетоном, клеями, подготовительными вязальными и сварочными конструкциями, инструментом я немного знаком. **Предложу то, что считаю стратегически важным,** а вы/профи сами решите чего оно достойно: сопромата или мата. + // **конкретно/конструктивно покажу, как принципиально должен мониториться ЗОЖ/ЗДОРОВЬЕ в динамике обстоятельств.** Я рассмотрю две наиболее серьезные текущие геопроблемы-последствия: избыточность осадков в городах, включая нарастающие грады и сейсмоактивность, хотя с ними абсолютно взаимосвязано (Мир/Планета – Гармония, как тело человека) идут торнадо, загрязнение воздуха, континентальность климата, сели, оползни, сходы лавин и пород, провалы земли ... всё. Истинно-фундаментальные физические доказательства механизмов действия некоторых причин, я пока оставляю для разборок с «компетентностью» гео«учёных» + объёмно, навороченное, менее понятно и главное, они не отменяют принципы, которые многим оче-видно известны и/или которые не так трудно перепроверить.

ПРОБЛЕМА ОБИЛЬНЫХ ОСАДКОВ, КРУПНЫХ ГРАДОВ и ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Рано или поздно к этому **ПРИДЁТСЯ ВОЗ-ВРАЩАТЬСЯ,** поэтому **№1 – это ИЗВРАЩЁННО МЕГАПОЛИСНО-ВЫСОТНЫЙ «ЗОЖ».** Сразу укажу **ИСТИННОЕ ПРАВИЛО ВЫСОТНОГО ЖИЛОГО СТРОИТЕЛЬСТВА: МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ЖИЛОГО ДОМА ДОЛЖНА БЫТЬ НА ОДИН ЭТАЖ НИЖЕ СРЕДНИХ ДЕРЕВЬЕВ ДАННОГО РЕГИОНА и НИЖЕ ХРАМОВ** (если не хотите, чтобы это скорректировало Небо). Кроме количества людей и пиково-сконцентрированного тепла, понятно, **сейсмориск высоток при равных параметрах – выше.** Можно строить нужные технические вышки, смотровые площадки и пр., но **чем заканчивается высотная погоня и жизнь выше храма, вы скоро увидите, особенно на мировых лидерах такого строительства.** Про-Сто-е принципиальное обоснование ниже.

№2 – МАСШТАБ МЕГАПОЛИСОВ, ТОЧНЕЕ ИХ СТРУКТУРА, в сочетании с их, особенно плотной, высотой, «озеленением» и количеством кондиционеров, приводит к суммационно-мощным негативным атмосферным последствиям. **Сам город может и большим, но его структура должна быть ЖЁСТКО ПРИВЯЗАНА К ОЗЕЛЕНЕНИЮ и ВЫБРОСАМ ТЕПЛА. НЕТ ЗЕЛЕНИ ВДОЛЬ ДОРОГ – НЕТ АВТОТРАНСПОРТА** (особенно ДВС), **НЕТ ЗЕЛЕНИ ВО ДВОРАХ - НЕТ КОНДИЦИОНЕРАМ В ДОМАХ**. Согласитесь, «с-ложные» и «невыполнимые» принципы. Иначе, жителю мегаполиса в принципе плевать, что на лес/озеленение за городом, что на озеленение в городе. **Не хотите ни там, ни там ? Тогда готовьтесь вначале приобрести авто с винтом и перископом (не исключено, что китайцы уже в процессе), а позже миниковчег. Вообще, конечно, структуры мегаполисов, в плане геопроблем практически не проработаны нигде в Мире. Да и как они могли быть проработаны в теории, если НИКАКИХ от-Основанных гео и ЗОЖ конкретик/требований к архитекторам ни «судьи», ни «здро-охранильцы», ни «учёные» предъявить не могут и по сей день? Вот они и лепят высоких горбатых без остановки по всему миру, как нео«норму». Только к этой нео«норме» - есть нео«ЗОЖ»-возмездие.**

№3 – КОНДИЦИОНЕРЫ. В сочетании с пожарами лесов по всему миру, они вместе готовят буквально адский пикник. Их вред привязан к структуре мегаполисов и озеленению, т.е. с учетом обстоятельств, их вред может быть не более сигарет.

ТЭЦ и котельные (причём на угле) во времена СССР выносили в зелёные зоны, поэтому их негативное влияние десятилетиями проверенно выдерживало нагрузку. **О-о-очень плохо, если они расположены на пустыре/без зелени и/или сближаются с высотным мегаполисом, делая вместе ИЗВРАЩЁННО-ГИГАНТСКУЮ ТЕПЛОВУЮ ПУШКУ В АТМОСФЕРУ**, которая, особенно с горным рельефом (гигантская, но локальная воронка), запускает каскад атмосферных механизмов, способствующих массивным осадкам и граду. Доказательное рабочее обоснование есть, причём многовариантное, но приводить не буду, вы содержите на это есть армии «учёных», вот их и напрягите. Пусть покажут сказку своего ЭЛЬ-НИНЬО первыми, а потом я покажу вам школьную Истину Своего и про-вера-м «who is who». **Как называется «компетентность» и получение зряплаты в геноцидной динамике, если её не хватает даже на сказку? Либо - исполняйте, либо – наводите «лепоту», либо - про-вера-йте. Вы-бог/р за вами.**

Проблемы с озеленением. ЗЕЛЁНОЕ ПРАВИЛО: между домами и неактивной дорогой должна быть ширина не менее, чем в 4-е ряда взрослых дерева с кустами между ними и каждое из них должно быть закреплено за жителями домов, а не за коммунальными службами. Тогда вы оче-видно будете видеть, из-за кого проблема с геопроблемами в вашем городе. **Каждая полоса на дороге + 2 ряда деревьев м/у дорогой и тротуаром.** Для примера: дом, затем 2 ряда деревьев, тротуар, 2 ряда деревьев, стоянка/неактивная дорога (критерии активности подобрать не трудно) и так же с обратной стороны. **Вы бы хотели жить в таком городе или нет ?** Что делать с текущей «лепотой», то же рассматривать не буду, во-первых, это зависит от конкретных обстоятельств + у на это есть армии градостроительных учёных – к ним. **Важно: с учётом текущей геодинамики, прошлая/природная высота центральноствольных деревьев (береза, осина, и пр., даже дуб) в ближайшие десятилетия - НЕ ДОПУСТИМА** (это несёт неконтролируемый риск смертей, травм и повреждений), их стволы и корни не способны держать современные пиковые штормовые нагрузки – я десятилетиями регулярно бываю в лесу и в растениях, деревьях, в т.ч. поваленных, «кое-что» понимаю, т.е. деревья нужно обрезать раньше, чтобы центральный ствол начал раньше утолщаться и пустил больше веток + тень плотнее + опиливать позже проще, особенно если коммуникации идут плотно. Универсальности нет, нужно смотреть по месту и последствия штормов в конкретном регионе.

Серьёзные проблемы с современными «антиливневыми» системами, особенно в горно-холмистой и прибрежной местности, где начинают появляться водяные смерчи, засасывающие в небо воду. Всё, с 2025г. от Р.Х. – рукой-водящий / финансово-экономический **ЗВЕЗДЁЖЬ ОКОНЧЕН**. Теперь быть градо-начальником (мэром) может только человек, который, как минимум, способен к перспективной аналитике своего города и что-то реально сам **ДОКАЗАТЕЛЬНО сделал своими руками** (а лучше/вернее, если он проходит Истинные критерии – городу будет спокойней), **ИНАЧЕ - ЗВЕЗДЁЖЬ ПОГУБИТ ВСЕХ** и, судя по оче-видным результатам и динамикам, звездёж многих мэров освобождает меня от нужности предоставления доказательств.

И как следствие не-вера-ного современно-безбожного, особенно городского образования – У НАС / БЫВШЕГО СССР и В МИРЕ ВООБЩЕ ОБРАЗ-КОВАЛСЯ ГЛОБАЛЬНЫЙ КАДРОВЫЙ ДЕФИЦИТ ИСТИННО ДОСТОЙНЫХ (проходящих Истинные критерии) ГРАДО-НАЧАЛЬКОВ (чего, кстати, во времена СССР не было: тогда начальниками становились постепенно/проверенно, с низов, а потом их уже тянули в партию, а не через ... от обратного: «благими» идеями партийца/родственника-выпускника теоретика заклинить, а то и убить, хороший завод, с/х, проверенную инфраструктуру). **Вы / бывший СССР этот вывод ощутите на себе ещё до первых холодов, а позже про-вера-те с оче-видными доказательствами. Если будете ждать и дальше, скоро будете искать и не находить, просить исправить ваш ГГ/геогемор и получать отказы.** Многие современные ведущие безбожные начальники «мудрецы» сами зашли в западни-возмездия своего звездёжа и ведомых привели. По их безбожности им не дано этого видеть, но оче-видные факты и динамики станут де-Прессий границ их достижений – они будут

расползаться, как грунт от ливней. Чем теперь конструктивно им/людям «помогают» их узаконенные со-чин-ения, «чудотворные» символы и те слепые подчинённые, которые верят в их «силу», запихивая бабки и дальше в ЖОЗ ?

ПРОБЛЕМЫ СЕЙСМОПОСЛЕДСТВИЙ

1. Я считаю, что в России должны быть не менее 2-х независимых (лучше в разных местах при НИИ стройматериалов/конструкций) ПРОЕКТНО КОНТРОЛЬНЫХ СЕЙСМО ВИБРОПЛИТ (эмулятор землетрясения), ориентировочной площадью $(6+1+1) \times 4 \times 2 = 8 \times 8$ м. Т.е. виброплита, на которой можно построить два (именно для сравнения на одной плите в одном сеансе) проекта/здания размером 6 x 4 м (+ запас по 1 м ходить вокруг) и высотой фундамент + 2-3 этажа или 3-4 этажа без фундамента, и испытать, а после проанализировать реально готовые конструкции искусственным землетрясением. По мощности, механизму и вообще конечным параметрам ничего не подскажу (но предполагаю, что такую «игрушку» себе позволить смогут не многие страны). Может они и есть, но я сильно сомневаюсь в их использовании по данному назначению. С учётом местной и глобальной геодинамики – она окупится, одно дело – в теории, другое дело – пройден реальный вибротест. К тому же в перерывы она может использоваться для коммерческих и даже принудительных (особенно для строителей – я бы даже запретил строителям допуск к работам в сейсморегионах без пройденного такого теста, сделал плохо – значит не понял – на повторный сеанс с х на 2 силу и время и всё – либо качество, либо последующее буквальное сотрясения мозгов) ощущений-вразумлений реалий землетрясения тем, у кого логическая убедительность эффекта не даёт. Как вы/строители и заказчики считаете, мой «длительный» и «с-ложный» способ долго лечил бы или быстро исцелял качество строительных работ, хоть целых бригад ? Всё, как любят многие строители, только за вибростолом - пришли, вздрогнули, поумнели. Так что делайте строители людям работы на со-весть, чтобы меня не сделали «главврачом» строительной вибромоноклиники ещё в этой жизни и моё средство не понравилась Богу на после этой жизни, и кто-нибудь не предложил запихивать вас в наказание за жертвы внутрь испытательного «отеля» по принципу буквально «всё включено».

2. К ним не менее 4-х МИНИ-МАКЕТ-ВИБРОПЛИТ (хотя такие, думаю, есть, но для материалов) для предварительного отбора/отсеивания конструкций на гипсовых/цементно-клеевых макетах. Сопромат – это правильно, но про-вера-нный сопромат в сборной конструкции – это верно. Теперь спросите жителей Камчатки, какой вариант выберут они. И с учётом моего прогноза и фактической динамики – это нужно было делать/использовать ДАВНО, чтобы не иметь текущее ... не то. Геообстоятельства/динамика будут быстро меняться и старые принципы строительства (большой валун/блок/стена – значит «надёжно») использовать ДАЛЬШЕ СМЕРТЕЛЬНО ТУПО, тем более в сейсмоуязвимых регионах. Есть большие/крепкие мужики, но в быстрой/уязвимой динамике (кулаком по подбородку - бокс) они быстро падают – надо про-Сто проверить на деле.

Кстати, хотя я не вникал в текущую бальную систему землетрясений, но если бы я делал такие эксперименты, то в качестве критерия использовал бы зафиксированное к полу неполное (чтобы не собирать после лёгких толчков) ведро с перемешанными камнями разных фракций (вода не особо подходит, т.к. она не просто текучая, а качающаяся, что не сильно сближает её с ж/б конструкциями) и силу мерил бы размером и количеством выпавших камней. Может не супер научно наворочено, но точно доступно и пригодно для сравнительной оценки.

БЕТОН БЕЗ ПЛАСТИФИКАТОРОВ, особенно в современном жилищном и коммунально-инфраструктурном строительстве, тем более с сейсмрисками, я бы вообще ЗАПРЕТИЛ – ибо с современными перепадами температур это будут бесконечные отделочные переделки и тупо-затраты усилий и средств.

Есть ? с ж/б блочными фундаментами. Тотальное большинство домов времен СССР, да и сейчас, ставят на фундаментные блоки без обвязки. Раньше - было раньше, теперь - это стратегически смертельно опасно. Можно использовать фундаментные блоки, но они (их уши) должны быть сделаны под играющий/чуть подвижный зацеп-замок между собой, как по горизонтали, так и по вертикали и если начнётся землетрясение, они не вывалятся с обрушением стены и/или здания, а будут играть в связке, продолжая удерживать здание до неких пределов, которые можно и нужно проверить на виброплите в деле. Цена и скорость блочной сборки увеличатся не намного, но вот надёжность – намного.

Есть ? с неармированными заливными фундаментами. Я бы в общественных местах с рисками сейсмоактивности, оползней запретил.

Есть ? с требованиями к грунту для фундаментов объектов любого назначения с рисками оползней и соответственно их перспективами, которые жёстко привязаны к персональным параметрам конкретно местности.

Есть ? с критериями использования не/ржавеющей арматуры (особенно в мостах, дорожных элементах, которые полгода в год посыпают солью) и/или её гидроизоляции – всё вышеперечисленное строители-наружники прекрасно знают и дружно споят – да-а-а, у нас давно такое ... не то. Вот вам и ответ на вопрос: почему за бугром лучше?

Есть ? с каркасами монолитных домов. В современных ж/б каркасных домах промежутки между стенами и плитами перекрытия в потолочной части заделывают ватой/утеплителем или

закидывают штукатуркой – фактически **стены стоят независимо от каркаса**. Но мой взгляд – бред, это **сильно ослабляет каркас** многоэтажек + делает стоячие стены более звонкими. **Сейчас полно** пластичных хорошо фиксирующих клеев/блоков разной плотности, которые при закладке дают **дополнительную несущую поэтажную прочность между плитами/монолитом + при усадке дома** (если несущие – **кирпич, хотя в сейсморегионах он должен быть запрещён**, только ж/б с пластификатором и/или пеноблоки на п/у клей, цементно-потолочная кромка-шов на высоте/от 2,5м стены из пеноблоков никаких ограничений не принесёт) **перегородочные блоки до 30см** (в зависимости от плотности, сопромат в помощь) **спрессуются без всяких проблем**. В случае землетрясения один дом будет похож на картонный каркас, а второй на картонный склеенный скотчем. **Какой будет надёжнее ?** Кстати, **перегородочные пеноблоки менее 20 см и перегородки с гипсокартона, в сейсморегионах я бы запретил** – они доказательно ничего не поддержат, более того могут заблокировать выход и/или добавить травм прямо и/или сбросом предметов на стене (лжеподстрахуй). Да и после их не подправить – нужно всё разбирать и по новому. Также запретил бы и использование пустотного красного кирпича - **при вибрации он разрушается/растрескивается по нарастающей, а осколки стреляют как пули** (попробуйте набить крошки молотком – оденьте очки !).

Есть ? с ж/б вертикальными опорами. Считаю в сейсморегионах они должны быть шаровыми с одетыми на прочный клеевой состав заклёпанными металлическими стаканами, что позволит им держать те же нагрузки, но играть, а не рваться при землетрясении. При множестве опор плоскость при таком весе ерзать не будет – можно проверить, но для этого нужна виброплата. + уверен, есть серьёзная проблема с НЕВИДИМЫМ напряжением и остаточной прочностью арматуры после каждого толчка, в то время как в клепаных конструкциях они видимы – вылетают/смещаются заклёпки. Не я придумал динамические конструкции делать клёпанными. И если учесть, что некоторые из них проверены веками, **зачем изобретать «велосипед»? Скорректировать элементы под стройки и всё.** - Эстетику, особенно в потолочной части, заделать гипсокартоном, там никакой нагрузки нет. Если добавить на опорах усиленные вставки с усиленной арматуры (№18-20 и более) всего на 25 см в стороны, то в итоге плоскость перекрытия сможет играть на опоре, а не раз/от/рывать и падать вниз. Если смещение будет более 25 см, думаю, многоэтажную конструкцию уже ничего не спасёт. По деньгам цена подрастёт ненамного, а надёжность – намного.

Есть ? с наружными стенами. Не могут вертикальные кладочные стены (особенно НЕ несущие, объяснение ниже) в регионах с сейсмо рисками быть ровными – иначе, при землетрясении в месте перекрытия: не несущие - вываливаются первыми, т.к. они не соединены с потолком - проблема описана выше, а несущие теряют часть несущей нагрузки, быстро создавая риск обрушения всей конструкции, т.к. стенам некуда сместиться по **перекрытию наружу**. Должен быть либо наружный напуск перекрытия хотя бы в 10 см, либо монолитно-армированная конструкция. + **ПРИ НАРУЖНОЙ БЛОЧНОЙ КЛАДКЕ В ПОТОЛОК/ПЕРЕКРЫТИЕ В ЦЕМЕНТНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ШОВ (описан выше) НУЖНО ОБЯЗАТЕЛЬНО ВЕРТИКАЛЬНО ЗАГОНЯТЬ (с шагом ≈0.5 м) ОТРЕЗКИ АРМАТУРЫ №10-12-более по 7-8 см ВНУТРЬ+ 10см НАРУЖУ (суммарно 20 см), ЧТОБЫ КЛАДКА СВЕРХУ ИМЕЛА ХОТЯ БЫ ЦЕМЕНТНО-КЛЕЕВОЙ ЗАЦЕП/СВЯЗКУ С ПЕРЕКРЫТИЕМ и ТУПО НЕ ВЫВАЛИВАЛАСЬ НАРУЖУ, КАК КАК ПРИ КАК.** Да добавляются вопросы с утеплением и эстетикой, но это ничто по сравнению с тем, если здание развалится сэкономив 5-10% и не дай Бог, с жертвами.

Есть ? с креплениями деревянных перекрытий и балок крыш - доски должны саморезами связываться металлической полосой/лентой между собой и при/об/вязываться к балкам (хотя бы уголком/полосой), а не отрываться при тряске на гвоздях по одиночке и падать людям на головы. Да, возможно, перекрытие покоробит, но они зависнут и не упадут на головы.

Есть ? с креплениями металлочерепицы – целые крыши на видео планируют по улицам в сильный ветер. А почему? Потому что листы, **целые крыши фактически буквально загорают под Солнцем и дребезжат от малейшего ветра в ожидании подъёма и полёта**. Причём тут непогода, если сделали её с залёта / абы - как.

И т.д. И т.д. **Есть что анализировать и корректировать для ЗОЖ в любой конкретной местности или нет? Нужна для надёжности ПРО-ВЕРА-ННАЯ ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ компетентность или «лучше» проверить на себе по факту ?**

И я у-вера-н, что если покажете это разъяснение профессиональным строителям, они вам однозначно скажут: **ЧТО ЖИТЬ ДАЖЕ В СОВРЕМЕННОМ ЖИЛЬЕ, да еще с ЖКХ, БЕЗ БОГА – ТУПО, НАДО МОЛИТЬСЯ ПЕРЕД СНОМ и ПОСЛЕ, ЧТО ТЫ ПРОСНУЛСЯ, ВСЕ ЖИВЫ и ДАЙ МНЕ/СЕМЬЕ БОЖЕ СПОКОЙНОЙ НОЧИ**. Если не скажут – я добавлю столько, что не скажут, а споют.

Всё можно скорректировать, проверить, УЗАКОНИТЬ ... вылечить/исцелить. ? лишь в том, хотят ли люди ЖИТЬ В ЗОЖ или ВЫЖИВАТЬ В ЖОЗ ? Надеюсь, что-то из этого принесёт людям если и не прямую, то пусть даже косвенную пользу, через мотивацию к ВЕРНЫМ коррекционным улучшениям. **Пр. Серафим Саровский** не говорил «главное – со-чин», **Он говорил «ГЛАВНОЕ – ПО-ЧИН (по Истине и по полномочиям)».** **НЕ СО-ЧИН-ЯЙТЕ (сам-чин-яйте ересь), а НА-ЧИН-АЙТЕ (начинайте чин Истиной) !** – дети (а для Бога мы душевные дети) **воз-растают не с-разу, а постепенно, с терпением.**