

Читая «сенсационную книгу», не перестаешь удивляться. Чего стоит начало раздела – *Проблема электромагнитной совместимости электронной аппаратуры (ЭМС) возникла вместе с самой этой аппаратурой, поскольку одни её узлы функциональной построены таким образом, что являются приёмниками электромагнитного излучения тогда как другие – источниками излучения*.

Так и хочется повторить слова одного исторического персонажа - Умри, Денис, лучше не напишешь [\[1\]](#)/

Но открыв книгу [1] настоящего профессора понимаешь, что, оказывается, можно писать лучше.

В книге профессора Шваба, в отличие от «сенсационной книги», нет места помехам, поступающим «из воздуха». Любой поисковик подскажет, что помехи поступают «из воздуха» только у одного профессора [2].

Нигде, кроме «сенсационных книги» не найти, чтобы «помехи при коммутации по одному классу напряжений проникали ... на входы аппаратуры РЗА, работающие по другому классу напряжений».

**Ложное срабатывание происходит только в «сенсационной книге», хотя её автор не различает ложного срабатывания, излишнего срабатывания, неправильного срабатывания и многого другого.**

Читатель этой главы не узнает никогда, как связана сумма «около полутора миллионов долларов», потраченная на приобретение МУРЗиков (это сколько же МУРЗиков можно приобрести на эту сумму!), с тем, что за полгода не смогли запустить Липецкую подстанцию. А уж какое это имеет отношение к ЭМС, известно только мифорелисту.

Ведь главное написать как можно больше страшилок. Для правдоподобия сюда «пристегнут» закон Мора (на самом деле здесь речь должна идти о *Гордоне Муре* – на английском Gordon Moore). Но это не важно. Важно напугать увеличением числа транзисторов на кристалле. Хорошо хоть, что автору не удалось применить к ЭМС [закон трех мор](#).

Как «ultimo ratio» недопустимости применения цифровых устройств мифорелист приводит пример [НЕПРАВИЛЬНО](#) спроектированной подстанции [3]. И «наповал» убивает числом «сложных информационных сигналов», зафиксированных с апреля по декабрь.

Точку в приговоре ставит ещё одна цифра – «цена каждого отказа МУРЗика раз в 10 выше, чем цена отказа ОДНОГО электромеханического реле». Конечно, методика получения «раз в 10 выше» остается авторским know how.

**Не будем утомлять читателя примерами неправильного, бытового использования терминов в области надежности, дадим ссылку на ранее опубликованный материал - [Надежность релейной защиты. Неладья в терминологии.](#)**

Литература

1. Адольф Й. Шваб. Электромагнитная совместимость М.: Энергоатомиздат, 1998, 480 с.
2. Проблема электромагнитных воздействий // [Электронный ресурс], режим доступа: [http://www.110volt.ru/text/digital-relay-problems\\_1](http://www.110volt.ru/text/digital-relay-problems_1) (Владимир Гуревич, к. т. н.)
3. [Как не надо заземлять](#) // [Электронный ресурс], режим доступа: [maximarsenev.narod.ru/Zazeml2.pdf](http://maximarsenev.narod.ru/Zazeml2.pdf)

---

[\[1\]](#)  
[http://ru.wikipedia.org/wiki/%D3%EC%F0%E8,%C4%E5%ED%E8%F1,%EB%F3%F7%F8%E5\\_%ED%E5\\_%ED%E0%EF%E8%F8%E5%F8%FC](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D3%EC%F0%E8,%C4%E5%ED%E8%F1,%EB%F3%F7%F8%E5_%ED%E5_%ED%E0%EF%E8%F8%E5%F8%FC)

рисунок - <http://www.pokypatel.ru/upload/medialibrary/f06/f06a4253de6952672c37d916e8ee7bab.jpg>

Добавил: [watcher](#)

[мифология](#), [совместимость](#), [воздух](#), [помехи](#), [закон мора](#)

15 18 Июнь, 2014

120

0

Поиск по блогу

Поиск

[КОММЕНТИРОВАТЬ](#) [ДОБАВИТЬ СТАТЬЮ](#)

Количество голосов - 1 | Суммарная оценка - 5

Последние комментарии : 29



Владимир

Добавлен: 19 Июнь, 2014 20:01

[Ответить](#)

Ничего не понял в написанном, но как мне кажется, что эта критика уж точно похоже критиканство. Прошу уважать автора, мне тяжело представить, чтобы критика в таком русле была бы опубликована в журнале "Новости энергетики". Завтра ваш пост будет удален.

С уважением, Владимир.

В. Гуревич

Добавлен: 20 Июнь, 2014 05:27

[Ответить](#)

Владимир, похоже, что Вы начали понимать цели и задачи, которые решает на Вашем форуме господин Захаров.

Это обнадеживает.

Спасибо.

[watcher](#)

Дата регистрации 3 Февраль, 2014

Добавлен: 20 Июнь, 2014 07:37

[Ответить](#)

Гуревич В.И. на писал:

**Владимир, похоже, что Вы начали понимать цели и задачи, которые решает на Вашем форуме господин Wfcher.**

В.И. Гуревич! не надо за меня определять какие-то цели и задачи. Моя цель простая - защитить от распространения технически неграмотных, написанных отвратительно, текстов.

Текстов, распространяющих мифы, не имеющие отношения к реальности.

Посетитель

Добавлен: 20 Июнь, 2014 11:49

[Ответить](#)

Не надо удалять, это противоречит свободе обмена опытом среди релейщиков. Никаких личных выпадов и предвзятости в обзоре главы книги нет.

Очень полезная информация, понятно как на самом деле зовут Гордона Мура.

[watcher](#)

Дата регистрации 3 Февраль, 2014

Добавлен: 20 Июнь, 2014 03:45

[Ответить](#)

Рецензия написана с максимальным уважением к автору книги.

К сожалению, написанное самим автором таково, что не имеет отношения к электромагнитной совместимости.

Ни одного доказанного факта. Только страшилки, причем такого рода - помехи поступают из **воздуха**.

Таким же образом, из ВОЗДУХА (или с потолка?) возникают страшилки про низкую надежность, беспричинные срабатывания и прочее.

Жаль, что удалили стихи санитарно-технического содержания, сочиненные Гуревичем.

Они очень хорошо показывали технический уровень Гуревича, его неспособность ответить ни на одно технически правильное замечание.

С уважением, Watcher

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 05:39      [Ответить](#)

Господин Захаров, это технический форум, призванный обсуждать технические вопросы, связанные с релейной защитой, а не "технический уровень Гуревича".

Обсуждение на таком форуме "технического уровня Гуревича" является ничем иным как самым настоящим троллингом и критиканством - вещами которыми вы занимаетесь здесь на протяжении уже длительного времени и которые неприемлимы в цивилизованном обществе. Вы постоянно инициируете здесь все новые и новые лживые и грязные пасквили в мой адрес и вынуждаете меня отвечать на них "стихами санитарно-технического содержания" потому, что ваши сочинения не заслуживают стихов иного содержания, кроме "санитарно-технического".



[watcher](#)      Дата регистрации 3 Февраль, 2014      Добавлен: 20 Июнь, 2014 05:02      [Ответить](#)

В журнале "Новости электротехники", №1(79) за 2013 год опубликована статья "Экранирующие кабельные конструкции", рассказывающая о том, каким образом решают проблемы ЭМС на современном уровне, не заменяя микропроцессорные устройства на электромеханические

Читайте!

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 05:25      [Ответить](#)

Во-первых, проблемы ЭМС - это лишь очень малая часть проблем, связанных с электромагнитными воздействиями на микропроцессорную аппаратуру. Эти проблемы хорошо известны, хорошо изучены. Для большинства из этих проблем найдены соответствующие технические решения. Но экранирование кабелей - это решение всего лишь части проблем, хотя и важных. Экранирование кабелей отнюдь не решает всех проблем ЭМС.

Во-вторых, книга была посвящена проблеме преднамеренных дистанционных деструктивных воздействий на микропроцессорную аппаратуру, которая не имеет ничего общего со стандартными требованиями к ЭМС. Это совершенно другие воздействия, другие требования и, соответственно, другие решения проблемы. Не понимать разницы между стандартными ЭМС и теми, о которых идет речь в книге простительно домохозяйке, а не специалисту (если он считает себя таковым), берущего на себя смелость критиковать книгу.

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 06:01      [Ответить](#)

Господин Захаров, отвечать на ваши "технически правильные замечания" невозможно по той простой причине, что эти ваши "замечания" сформулированы вами на основе сознательно искаженного до неузнаваемости объекта вашей критики: здесь и подлог, и искаженное цитирование, и приписывание мне того, что я никогда не писал и не говорил, и еще много чего другого. Обсуждать сочиненные вами и приписываемые мне глупости может только негодяй и мерзавец, вроде того парня, который периодически выступает здесь в вашу поддержку и называет меня "жидярой".

Подробный анализ ваших методов ведения дискуссии описан в статье: "О Хейтерстве и Троллинге в современных СМИ" <http://www.gurevich-publications.com/reviews/zaharov/hetrole/hetrole.htm>

**Общепринятым во всем мире методом борьбы с такими как вы, Захаров, является не отвечать на ваши "технически правильные замечания" (Don't Feed the Troll!).** Поэтому я не отвечаю и не буду отвечать на так называемые "технически правильные замечания".



[watcher](#)      Дата регистрации 3 Февраль, 2014      Добавлен: 20 Июнь, 2014 07:24      [Ответить](#)

В.И.! Сожалею, что Вы не можете узнать написанный Вами текст и не хотите поверить, что ИМЕННО так он воспринимается.

Ни РАЗУ (ещё джобавлю НИ ОДНОГО РАЗА) Вы не смогли доказать подлог, и искаженное цитирование, и приписывание мне того, что я никогда не писал. Как ни обидно, но именно ТАК Вами написана книга.

Когда я обращаю внимание на то, что ТЕХНОГЕННЫЕ помехи это совсем не то же, что ЕСТЕСТВЕННЫЕ, Вы вместо этого начинаете писать неприличные и по содержанию и по качеству стишата. Но за них Вам не стыдно.

На самом же деле - это доказательство моей правоты. Книга НЕ ПОСВЯЩЕНА деструктивным воздействиям. В ней перемешано всё, в большинстве не имеющее отношения к теме книги. И в моих ТЕХНИЧЕСКИ корректных рецензиях показано это.

Признавать это Вам не хочется. Поэтому Вы стараетесь "завести рака за камень", переводя разговор на нетехнического плана вопросы.

Конечно, в книге про ДЕСТУРТИВНЫЕ воздействия самое место унитару с микропроцессором. Это очень укрошает её.

Я недаром привел пример кнриги профессора Шваба об электромагнитной совместимости.

Что касается "качества" ВЧаших трудов и их "технического" и "литературного" уровня - об этом я сказал в рецензиях.

Беда Ваша как "писателя" в том, как мне написало несколько Главных редакторов - неумение писать по-русски.

Как написал один из специалиство в моем блоге - мои рецензии ПОМОЩЬ при подготовке зданий. Но ни одно из замечаний Вы не ХОТИТЕ учитывать и повторяете одни и те же ошибки из статьи в статью, из книги в книгу. И с упорством, достойным лучшего применения пишете то, что не имеет отношения к обсуждаемой теме.

Причинно-следственная связь по-моему такова - невозможность конструктивного диалога обусловлена как слабостью позиции автора, так и откровенным неуважением всех тех, кто имеет отличную точку зрения на обсуждаемый предмет.

В заключение хочу НАПИСАТЬ, что никаких разговоров я с Вами не вёл, так как Вы отказались от встречи в Хайфе.

Что касается личности - яне знаком лично с человеком по фамилии Гуревич и инициалами В.И. Веротнее всего он вполне приличный человек, заботливый отец, хороший муж, владелец хорошей машины. Но в данном случае это не имеет отношения к сути дела.

Я пишу рецензии на сочинения, автором которых является В.И. Гуревич. Я обсуждаю тексты, написанные им. По этим текстам и делаю свои выводы.

И если вижу, что он неправильно классифицирует электромагнитные помехи, то пишу прямо - нарушен принцип классификации.

Если терминология надежности имеет "бытовой" характер - то и пишу об этом.

Когда я показал в одной из рецензий как получить значение "НОВОГО" показателя надежности "гамма-процентная наработка до отказа" из другого показателя - "наработка на отказ" Вы промолчали.

Вообще, признавать даже откровенные ошибки Вы не хотите. Считаете, что написав "стишата" Вы доказываете свою правоту.

Но тут Вы ошибаетесь. Всем видна Ваша неспособность к технической дискуссии. И не важно уважаете Вы меня как спмециалиста или нет.

Ведь все читатели видят, что ответить Вы не способны . А ведь Ваш о твепт нужен им. Хотя бы для того, чтобы они убедились в Вашей правоте.

Почему-то Вас не беспокоит Ваша репутация, когда НИЧЕГО кроме стишат Вы не пишете.

Читать Вашу книгу дальше и размещать рецензии на неё в моем блоге на этом сайте дальше или прекратить? Как Вы решите, так и будет.!

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 11:32      [Ответить](#)

*"В заключение хочу НАПИСАТЬ, что никаких разговоров я с Вами не вёл, так как Вы отказались от встречи в Хайфе".*

Какая жалость! Я так хотелось набить тебе морду, Захаров, за твои проделки! Да если бы я только знал, что ты смердишь в моем городе, на крыльях прилетел бы, чтобы "поговорить" с тобой, мерзавец!



[watcher](#)      Дата регистрации 3 Февраль, 2014      Добавлен: 20 Июнь, 2014 08:32      [Ответить](#)

В.И. Гуревич написал:

**отвечать на ваши "технически правильные замечания" невозможно**

В.И.!

Ответы на мои замечания нужны не МНЕ. Они нужны тем специалистам, которые являются потенциальными покапателями или читателями Ваших трудов.

Таким образом, заменяя ответ "стишатами" Вы проявляете откровенное неуважение к ним.

Своё мнение я уже сформулировал. Отсутствие Вашего ответа (под любым предлогом) только **подтверждает мою правоту.**

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 09:48      [Ответить](#)

Захаров, я уже неоднократно писал, что вы занимаетесь здесь тем, за что с приличных форумов выгоняют и блокируют их IP адрес. Ведь вы уже пытались организовать мою травлю на других форумах. К счастью, там вас быстро раскусили и отовсюду выгнали. Данный форум - единственное место где вам еще позволяют безгранично троллить.

Оправдываться и доказывать что-либо человеку, на протяжении многих лет, отравляющему своим ядом лжи и зависти множество сайтов и форумов в Интернете, заваливших соими гнусными сочинениями, порочащими меня, редакции журналов, с которыми я сотрудничаю - дело глупое и совершенно бессмысленное и у меня есть более интересные занятия, чем ковыряться в кучках говна, которые вы наложили уже по всему Интернету, даже в магазинах, продающих мои книги.

Вы редкостный мерзавец, Захаров!

Сальвадор Дали      Добавлен: 20 Июнь, 2014 09:52      [Ответить](#)

Да, Гуревич! Судя по всему, санитарно-технические аргументы это единственное, что доступно Вам.

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 11:24      [Ответить](#)

Болванить всех не перестану  
И Гуревича достану  
Своими глупыми речами  
Лапшью длинной над ушами  
Своими баснями тупыми,  
И статейками гнилыми.  
Я его на век запомню,  
Я ему всего припомню:  
И рецензии в журналах  
Да и записи в анналах,  
Я его с говном смешаю  
Всякой дряни намешаю  
Выставлю на обозренье  
Радость, счастье, облегченье!

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 11:33      [Ответить](#)

Нет, это единственное, что доступно твоему пониманию, Захаров!



[watcher](#)      Дата регистрации 3 Февраль, 2014      Добавлен: 20 Июнь, 2014 10:56      [Ответить](#)

Гуревич написал: "**Ведь вы уже пытались организовать мою травлю на других форумах.**"

Нашел (см. <http://www.gazeta.ru/social/2014/06/20/6078701.shtml>) интересный текст:

**Раз человек вместо обсуждения предъявленных обвинений по существу начинает говорить о том, что кругом враги, и что его не любят — значит, опровергнуть аргументы нечем.**

Вот так!



[watcher](#)      Дата регистрации 3 Февраль, 2014      Добавлен: 20 Июнь, 2014 10:11      [Ответить](#)

гуревич В.И. написал:

**Оправдываться и доказывать что-либо человеку, на протяжении многих лет, отравляющему своим ядом лжи и зависти множество сайтов и форумов в Интернете, заваливших соими гнусными сочинениями, порочащими меня, редакции журналов, с которыми я сотрудничаю - дело глупое и совершенно бессмысленное и у меня есть более интересные занятия, чем ковыряться в кучках ..... которые вы наложили уже по всему Интернету, даже в магазинах, продающих мои книги.**

В.И. ! Вы неправы, мягко выражаясь, грубо говоря!

Невозможно завидывать тому, кто не умеет изложить даже пару строк на грамотном русском языке без употребления санитарно-

технической лексике.

Ещё раз пишу - такие слова УНИЖАЮТ прежде всего Вас. Ни одно моё замечание Вы не смогли опровергнуть.

И это Вас беспокоит и так, что Вы теряете самообладание и поддаетесь нехорошим чувствам. Как говорили древние - **ты злишься, значит ты не прав.**

Кстати, при повторении фраз, авторство которых не принадлежит Вам, принято давать ссылку на первоисточник.

Про "ёлочную гирлянду из герконов" - мои слова. В журнале РЗА Вы их повторяете, но не даете ссылку на первоисточник. Нехорошо!

И ещё. Мною в одной из рецензий написано (см.: <http://www.energoboard.ru/articles/3331-gerkoni-na-zashchite-tsifrovih-ustroystv.html> )

**Твердость его позиции подтверждается его отказом дать ответ на простой и ясный вопрос – Каким испытаниям на устойчивость к «дистанционным деструктивным воздействиям» была подвергнута его «усовершенствованная схема»?**

**Столь упорное молчание может означать только одно – никаким испытаниям это чудо инженерной мысли 50 годов прошлого века не подвергалось и не будет подвергаться. Всё написанное в статье основано только на умозрительных заключениях автора.**

Ответ на этот вопрос в журнале РЗА отсутствует. Значит, никаких испытаний не было. Одни умозрительные заключения, однако!

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 11:26      [Ответить](#)

А может, у Захарова  
Хронический колит!  
И пролежни на брюхе!  
И внучка – инвалид!?

А может, у Захарова  
Шизоидный невроз!  
И жизнь его замучила!  
И кончился наркоз!?

А может, импотенция  
На нет свела успех!  
И девки молодые  
Уж не дают утех!?

А может, быть Гуревич  
Крадёт его уют?  
А может, быть лекарства  
Эффекта не дают?

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 11:27      [Ответить](#)

Заболел Захаров психопатией  
От Гуревича "плохого" антипатии  
Он и раньше-то умишком не блестал  
А теперь и вовсе думать перестал  
Кипит сей разум воспаленный  
Гуревича успехом возмущенный  
Кипит он ненавистью неоплаченной  
Кипит он злобой непогашенной  
\* \* \*

Как вулкан активный

## Стал наш псих противный Строчит он без остановки Всяку хрень лишь для помойки!

Посетитель      Добавлен: 20 Июнь, 2014 11:42      [Ответить](#)

**Значит Гуревич зассал встретиться и поговорить с Захаровым в Хайфе.**

**Хотя это и понятно, он ни на одну международную конференцию в России не приезжал. Видать стыдно людям в глаза смотреть после разоблачений Захарова.**

В. Гуревич      Добавлен: 20 Июнь, 2014 12:21      [Ответить](#)

Я не веду переговоров с мудаками и мерзавцами. Но если бы знал, обязательно бы встретился. Чтобы набить ему морду.

Релейщик      Добавлен: 20 Июнь, 2014 12:23      [Ответить](#)

Захаров тебе сам предлагал встретится, и в Питер в гости приглашал. Давай, действуй, не будь трусливой бабой!

Читающий      Добавлен: 20 Июнь, 2014 12:25      [Ответить](#)

Гуревич оказывается, ещё и боксёр! Понятно почему у него книги такие, с отбитыми мозгами и не такое напишешь)))

Иванов      Добавлен: 20 Июнь, 2014 12:29      [Ответить](#)

Ещё и **мифический боксер**, если точнее. Вписывается в его общую мифологию - мифорелист, мифобоксер, мифоосел...

Релейщик      Добавлен: 20 Июнь, 2014 15:45      [Ответить](#)

Хейтерство и троллинг Захарова в современных средствах массовой информации

<http://www.energoboard.ru/articles/1218-heyterstvo-i-trolling-v-sovremennih-sredstvah-massovoy-informatsii.html>

Читаем все!

Релейщик      Добавлен: 20 Июнь, 2014 15:51      [Ответить](#)

Вот как надо писать рецензии:

"О публикациях О. Захарова"

<http://vlagur.chat.ru/>

Релейщик      Добавлен: 20 Июнь, 2014 16:58      [Ответить](#)

А вот что в действительности предствляет собой новая книга В. И. Гуревича:

[http://www.gurevich-publications.com/articles\\_pdf/sensational\\_book.pdf](http://www.gurevich-publications.com/articles_pdf/sensational_book.pdf)

watcher      Добавлен: 20 Июнь, 2014 20:13      [Ответить](#)  
Релейщик, он же МИФОРЕЛИСТ, он же Гуревич В.И. написал:

**А вот что в действительности предствляет собой новая книга В. И. Гуревича:**

[http://www.gurevich-publications.com/articles\\_pdf/sensational\\_book.pdf](http://www.gurevich-publications.com/articles_pdf/sensational_book.pdf)

**ЭТО КАК РАЗ ТОТ САМЫЙ СЛУЧАЙ, КОГДА ГОВОРЯТ - ЕСЛИ НА КЛЕТКЕ С БУЙВОЛОМ НАПИСАНО СЛОН - НЕ ВЕРЬ ГЛАЗАМ СВОИМ. НА САМОМ ДЕЛЕ, ЭТОТ ТЕКСТ НАПИСАН О ТОМ, ЧТО ЕМУ КАЖЕТСЯ . ЧТО КНИГА ТАКАЯ.**

**А вот то, о чем же эта книга и каким языком она написана, сказано в рецензиях**

[Совместимость  
с мифологией](#)

[Естественные  
vs  
Техногенных  
Highway To Hell](#)

**И В ДРУГИХ  
РЕЦЕНЗИЯХ,  
РАЗМЕЩЕННЫХ  
НА ЭТОМ**

ПОРТАЛЕ .  
 НОВЫЕ  
 РЕЦЕНЗИИ  
 БУДУТ  
 РАЗМЕЩЕНЫ  
 НА САЙТЕ  
 "СЛОВАРЬ  
 НАУЧНОЙ  
 НЕГРАМОТНОСТИ"  
 (WWW.MIFORELIST.  
 NAROD.RU).

## Добавить комментарий



Ваше имя

Текст

Контрольный вопрос

Два рлюс три ? (цифрой)

>

Бизнес-мероприятия	фильтры	Бизнес-мероприятия	фильтры
<b>Энергопром</b> Национальная выставка энергоэффективности, энергосбережения и электротехники Украина, Днепропетровск <b>30 сен - 3 окт</b>		<b>Энергопром</b> Национальная выставка энергоэффективности, энергосбережения и электротехники Украина, Днепропетровск <b>30 сен - 3 окт</b>	
<b>Рос-Газ-Экспо</b> 18-я Международная специализированная выставка газовой промышленности и технических средств для газового хозяйства Россия, Санкт-Петербург <b>7 - 10 октября</b>		<b>Рос-Газ-Экспо</b> 18-я Международная специализированная выставка газовой промышленности и технических средств для газового хозяйства Россия, Санкт-Петербург <b>7 - 10 октября</b>	
<input type="button" value="«"/> <input type="button" value="»"/>		<input type="button" value="«"/> <input type="button" value="»"/>	



Производственное объединение  
**“Киевприбор”**



Оборудование для энергетики