



- [Главная](#)
- [Библиотека релейщика](#)
- [Справочники](#)
- [Партнеры](#)
- [Разместить](#)

Поиск по сайту ...



Авторизация

[x](#)



watcher

[Добавление новости](#)[Добавить файл](#)[Добавить фото](#)[Дать объявление](#)[Добавить ссылку](#)[Личные сообщения\(2\)](#)[Мои закладки](#)[Ваш профиль](#)[Выход](#)

Вы вошли как: watcherЛС:(2)Закладки: (0) [Выход](#)

- [Новости](#)
- [Форум](#)
- [Блоги](#)
- [Опросы](#)
- [Доска объявлений](#)
- [Профиль](#)
- [Карта сайта](#)
- [RSS, рассылка](#)
- [Поиск](#)
- [Контакты](#)



[Блоги - watcher](#)



[+ Добавить](#)

Поиск по блогу

Мощный крокодил  



Маленькая реплика

на 199 статью

Произошло знаменательное событие - увидела свет [199 статья](#) известного специалиста [1].

Для начала процитируем только одну фразу из предъюбилейной статьи: «Современная система заземления МУРЗ, которая считается правильно спроектированной, выполняется...».

Отметим, что и в этой статье автор необоснованно часто использует возвратную частицу – *ся*, обозначающую, что действие направлено на говорящего, т.е. возвращается к говорящему.

Исчерпывающую оценку использованию частице – *ся* дал Розенталь Д.Э., поэтому отсылаем читателя к его классической работе – «Словарю лингвистических терминов».

После этого необходимо обратить внимание на библиографию к статье. По плохой традиции в ней нет ни одной отсылки к нормативным

изданиям (например, [2]), в которых исчерпывающим образом регламентировано заземление различного оборудования на подстанциях.

Как показано в [3], именно нарушение правил и норм заземления электрооборудования приводит к негативным последствиям.

Для продвижения очередного мифа, автор по традиции использует разного рода «страшилки», например, о возможности появления «высокой разности потенциалов между точками заземления...» в закрытых помещениях, ведь все иллюстрации, приведенные им рисунки 1 и 2 (да и на другие тоже) – показывают расположение шкафов в релейных залах!

На помощь автор привлекает и «высокие уровни перенапряжений, прикладываемые через заземления», такие многозначительные и загадочные фразы, как «... могут существенно превышать допустимые уровни, даже без учета портов связи с их ослабленным уровнем изоляции».

Установить смысл подобных фраз не помогают даже цитаты из книги Льюиса Кэролла, щедро разбросанные по всей статье.

После нагнетания атмосферы, автор приходит к любимому занятию – решению проблем. Ведь только он может решить любую проблему – геомагнитных индуцированных токов [4], терминологии [5], тестирования [6] и т.д. Но вот решить элементарную и обязательную для каждого автора проблему – [выбор заголовка](#) – он не в силах [7].

Решатель [«терминологических проблем»](#) при описании «перспективной конструкции» вводит в шкаф релейной защиты [«переборку»](#), которую до сих пор применяли в основном на морских и речных судах.

Терминологические открытия автора восхищают. Он предлагает тщательно изолировать корпус, выполняя его из пластмассы. В качестве дополнительных мер автор предлагает «подвод света со светодиодов на световое табло».

Остаётся только удивляться тому, что никто, кроме автора, об этом даже не подозревает. И уж точно никто не сможет написать подобных «терминологически отточенных» фраз.

Завершает статью рассуждения автора о «парадоксальном заземлении», нарушающем основополагающий принцип защитного заземления. О запрете включения коммутационных устройств в цепь заземления автор знает, но тем не менее предлагает использовать «мощный крокодил» для того, чтобы защитить [МУРзик](#) от высотного ядерного взрыва во время редкой (раз в несколько месяцев) или очень редкой (раз в несколько лет) работы персонала с включенным устройством.

Отличное решение «проблемы заземления», отличное использование «мощных крокодилов» для защиты от высотных ядерных взрывов.

Литература

1. Гуревич В. И. Нужно ли заземлять микропроцессорные устройства релейной защиты? - "Автоматизация и ИТ в энергетике", 2016, № 6, с. 32 - 37. (аннотацию можно прочесть [здесь](#))
2. Требования по выполнению условий электромагнитной совместимости на объектах электроэнергетики М.:НТФ «Энергопрогресс», «Энергетик», 2005
3. Захаров О.Г. Как не надо заземлять//[Электронный ресурс], режим доступа: <http://maximarsenev.narod.ru/Zazeml2.pdf>
4. Гуревич В. И. Проблема геомагнитно-индуцированных токов в энергосистемах и ее решение. "Энергетика и электрооборудование", 2015, № 3, с. 20 - 23 и № 4, с. 30 - 32.
5. Гуревич В. И., Тюрин Д. Ю. Проблемы терминологии в релейной защите. - "Релейная защита и автоматизация", 2015, № 1, с. 16 - 18.
6. Гуревич В. И. Проблемы тестирования микропроцессорных реле защиты на устойчивость к преднамеренным электромагнитным деструктивным воздействиям. Продолжение темы. "Компоненты и технологии", 2015, № 3, с. 158 – 161/
7. Захаров О.Г. Муки выбора//[Электронный ресурс], режим доступа: <http://www.energoboard.ru/articles/2113-muki-vibora.html>

Добавил: [watcher](#)

[мощный крокодил](#), [высотный ядерный взрыв](#), [мифорелист](#), [мурзики](#)

15 17 Июнь, 2016  67

     0

Поиск по блогу

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

 [Добавить опрос](#)



Количество голосов - 1 | Суммарная оценка - 3

Последние комментарии : 6

 watcher Добавлен: 17 Июнь, 2016 12:40 [Ответить](#)

[Заземление и молниезащита: вопросы и проблемы, возникающие при проектировании \(серия вебинаров\)](#)



[watcher](#) Дата регистрации 3 Февраль, 2014 Добавлен: 17 Июнь, 2016 12:43 [Ответить](#)

[Заземление и молниезащита: вопросы и проблемы, возникающие при проектировании \(серия вебинаров\)](#)

Владимир Гуревич Добавлен: 18 Июнь, 2016 06:01 [Ответить](#)

Мерзавца и негодяя Захарова только что выгнали с форума журнала "Новости электротехники", попутно удалив десятки грязных и лживых его пасквилей в мой адрес. В отместку он вернулся на украинский форум по релейной защите и навалил здесь кучу говна в мой адрес.

Господин Администратор, очень жаль, что вы до сих пор не поняли, что единственным средством борьбы с этим негодяем является блокировка его доступа на ваш форум. До тех пор пока вы не сделаете это, Захаров будет продолжать свою активную "деятельность" на вашем сайте.

Прошу вас оперативно удалить ложь и грязь, наваленную Захаровым и не заставляйте меня предпринимать самому ответные меры против этого мерзавца.

Вудхаус Добавлен: 18 Июнь, 2016 10:18 [Ответить](#)

на украинский

Мифорелист . когда пишешь не торопись!Получаются одни ошибки. Ну не умеешь ты излагать мысли, тем более мыслей нет одни мифы.

На доносах далеко не уедешь. Бери уроки у меня, учись писать так, чтобы преиздавали 5 раз разные издательства.

Уверен, что зарплаты израильского "электрика" хватит и на меня.

10 евро за страницу"бессметроного" текста - м её (страницу) можно смело показывать в любое издетельство.Все будут удивляться мастерству писателя, то есть меня.

на имя не претендую. готов быть негром преклонных годов. не жадничай!

Т

В. Гуревич Добавлен: 18 Июнь, 2016 10:56 [Ответить](#)

Захеров, ты не "негр преклонных годов", а мудака и мерзавца преклонных годов! Все, что могу тебе предложить - так это отсосать у меня. Может тебе понравится больше, чем срать по всему Интернету.



[watcher](#) Дата регистрации 3 Февраль, 2014 Добавлен: 18 Июнь, 2016 15:22 [Ответить](#)

Рецензия попала в точку! Мифорелист признался, что писать не умеет и не собирается учиться мастерству.

Ждем новыъ мифов в релейной защите!

На уровне монтера 2 разряда только что окончившего ПТУ.



Добавить комментарий



Ваше имя

watcher

Текст

Контрольный вопрос

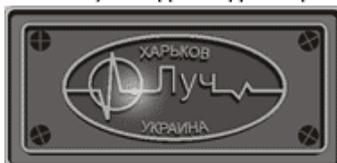
Два рлюс трі ? (цифрой)

Добавить

Производственное объединение
"Киевприбор"



Оборудование для энергетики
монтаж, наладка подстанций



"ПОД КЛЮЧ"

Последние комментарии

- 31.05 - [Формулы надежности. Захаров О.Г...](#)
- 24.05 - [122. Свойства асинхронных двигателей и области их применения...](#)
- 19.05 - [Стенды для проверки сложных защит...](#)
- 16.05 - [Страна проживания...](#)
- 14.05 - [Тампер...](#)
- 13.05 - [Стенды для проверки простых защит...](#)
- 29.04 - [Стенды для проверки простых защит...](#)

Опрос

Стенд для проверки вч постов

Какими устройствами Вы пользуетесь при наладке (проверке) **вч постов**? Если не хватает устройств в позициях, то указывайте в комментариях (добавим или поправим)

РЕТОМ ВЧ

- Генератор ГЗ-....., Г4-..... + частотомер
- Самодельный генератор с частотомером
- AnCom
- Другой (пишем название в комментариях)
- ВЧК-1 (ЮНИТИ)
- Генератор ГРЦ-50

Проголосовать

Ошибка в тексте? Выделите текст мышкой! И нажмите: +

Powered by Orphus

- o [Главная](#)
- o [Новости](#)
- o [Статьи](#)
- o [Файлы](#)
- o [Медиа-архив](#)
- o [Опросы](#)
- o [Журнал](#)
- o [Реклама](#)

© 2016 All right reserved RZA.ORG.UA. Все о релейной защите.

Сайт работает на DANNEO CMS.

[PG.t : 0.08 | DB.q : 36 | FR.q : 0 | DB.t : 0.00]



[Вверх страницы](#)