



Опыт, это то, что получаешь, не получив того, что хотел

В очередной статье [1], замаскированной под терминологическую, предложено ввести такой «термин»:

Реле сигнализации – устройство, предназначенное для выявления ненормального режима работы контролируемого объекта и выдачи тревожного сигнала.

Что следует из приведенного определения?

В-первых, реле сигнализации, определенное таким образом, может формировать только **тревожный** сигнал. Для формирования других сигналов, например аварийных, предупредительных, обобщенных и других [2, 3, 4], должны быть другие реле.

Но так как термин «реле сигнализации» уже занят для обозначения реле **тревожной** сигнализации, то реле аварийной предупредительной, нормальной сигнализации должны быть обозначены другими терминами. Отметим, что таких терминов и соответствующих им определений в статье не предложено.

Во-вторых, при введении такого термина как «*реле сигнализации*» не сформулировано основание для деления множества всех реле. Если "существует" термин «реле сигнализации», должны быть реле, предназначенные не для сигнализации, а, например, для управления или защиты. Чем же должно отличаться *реле управления* или *реле защиты* от *реле сигнализации* в статье не определено.

Следует отметить, что действующие в настоящее время [5] нормативный документ и выпущенные ранее терминологические справочники, например [6], предусматривают совершенно иные основания для классификации реле. В такой классификации нет места для *реле сигнализации*.

Реле, которое *выявляет* какой-то режим (у автора статьи [1] - **ненормальный**) согласно действующим стандартам может быть либо логическим (его срабатывание не нормируется в отношении точности), либо измерительным (срабатывание такого реле происходит с определенной точностью).

Всё сказанное позволяет утверждать, что словосочетание «реле сигнализации» не является термином в научном, терминологическом смысле.

Введение такого **квази-термина**, еще больше затруднит взаимодействие специалистов, так как вносит путаницу в систему понятий и обозначающих их терминов.

Чем губительны последствия таких "терминологических" и других изысков данного автора для студентов можно прочесть в подборке "Плагиат российских студентов", размещенной здесь - <http://www.gurevich-publications.com/rus/frame1.html>

Литература:

1. Гуревич В.И. Про терминологию в релейной защите//Про электричество, №3-4 сентябрь-декабрь 2013, С. 51
2. Лабок О.П. Сигнализация на электроподстанциях.М.:ЭнеБргия. 1973, 112 с.
3. О.Г. Захаров. Цифровые устройства центральной сигнализации.// М.: НТФ, «Энергопрогресс», 2009 (в двух частях) [Библиотечка электротехника, приложение к журналу «Энергетик», вып. 7 (127), 8 (128)]
4. О.Г. Захаров. Схема централизованной световой сигнализации с обобщенным звуковым сигналом// Судостроение, 1975, №3, С.35
5. ГОСТ 16022-83 (СТ СЭВ 3563-82). Реле электрические. Термины и определения.
6. Терминология реле. Сборники рекомендуемых терминов, вып. 49 //М.: Издательство Академии Наук СССР, 1958. 46 с

Добавил: [Maxim Arsenev](#)