

О. Захаров

Чтобы определить вкус хлеба,  
не обязательно съесть всю буханку.

*Народная мудрость*

## Апофигей <sup>1</sup>

«Цикл статей» продолжается. В третьей части очередь дошла до аналого-цифрового преобразователя [1].

В заглавии статьи есть слова «Как они устроены?», но в разделе «Аналого-цифровой-преобразователь» нет даже никакого намёка на то, как устроены модули АЦП в современных цифровых устройствах релейной защиты, как они работают, что нужно знать об этой части цифрового устройства релейщику, эксплуатирующему современное устройство цифровой релейной защиты.

В этом разделе автор «цикла статей» просто добросовестно переписал из популярных книг некоторые **начальные** сведения о работе АЦП.

### Владимир Гуревич

Это следует воспринимать как обвинение в плагиате? Так ведь за такие голословные обвинения можно и под суд попасть, за клевету!

И **всё**. Больше ничего в этой части статьи о модуле аналого-цифрового преобразователя читатель не найдет.

### Владимир Гуревич

Ну и правильно, не найдет. Потому, что принцип изложения материала, выбранный автором заключается в изложении сначала самых общих сведений о внутренней структуре МУРЗ, а затем подробное рассмотрение каждого функционального модуля. Что же плохого в этом принципе? В критикуемой Захаровым главе мы продолжили рассмотрение лишь общего принципа построения МУРЗ. О. Захарову было так невтерпеж поскорее написать что-нибудь гаденькое про Гуревича, что даже не хватило ума подождать окончания публикации, а уж затем «критиковать». В результате он в очередной раз «пукнул в лужу», поскольку в следующей части статьи рассматриваются как раз те самые вопросы, отсутствие которых его так взволновало.

Приведенные габаритные размеры АЦП одной из фирм ничего не добавляют, более того, они **не нужны** релейщику. Ведь проектировать печатную плату и размещать на ней АЦП ему не придётся. Разработчик же пользоваться таким чертежом не может по вполне понятным причинам. Для него есть другие источники информации.

### Владимир Гуревич

И при чем здесь разработчик? Разве статья предназначена для разработчика МУРЗ?

Многочисленные надписи на функциональной схеме АЦП не расшифрованы и не объяснены для тех, кому взялся помочь автор «цикла статей».

Постоянное отсутствие ориентации на «свою» читательскую аудиторию делает бесполезным этот материал для любого специалиста.

### **Владимир Гуревич**

Что такое «Постоянное отсутствие ориентации на «свою» читательскую аудиторию» понятно, наверное, только О. Захарову.

Правда существует одна категория специалистов, которым данный «цикл статей» может оказаться полезным.

### **Владимир Гуревич**

Попробуйте догадаться, кого и что имеет ввиду О. Захаров

Техническим писателям и составителям руководств по эксплуатации! сочинения автора наглядно показывают, **как не следует писать.**

### **Владимир Гуревич**

Конечно, технические описания и руководства по эксплуатации пишутся совсем иначе. Но при чем они здесь? Наверное, Захаров опять что-то «напутал», как всегда...

Тем же из релейщиков, кто захочет узнать, как в действительности работает эта часть цифрового устройства релейной защиты, лучше обратиться к книге Шнеерсона [2], задавшей высокий уровень изложения материала.

### **Владимир Гуревич**

Скромничает Олег Захаров... В одной из предыдущих своих «рецензий» он прямо написал, что пользоваться нужно его книгой. А, впрочем, какая разница. Главное – не пользоваться книгами и статьями Гуревича!

Не ожидая окончания публикации всего цикла статей, можно просто повторить народную мудрость - **Чтобы определить вкус хлеба, не обязательно съесть всю буханку.**

### **Владимир Гуревич**

Так ведь народная мудрость, она же для мудрых людей предназначена! А для не очень мудрых предназначена совсем другая поговорка: **«полработы дураку не показывают»**

<sup>1</sup> Апофигей: апогей (время наивысшей силы, самый пик) чего-либо фигового, плохого. См <http://www.slovoborg.ru/definition/апофигей>

#### Литература

1. Гуревич В.И. Микропроцессорные реле защиты. Как они устроены? Часть III/Электротехнический рынок, №6 (30), 2009, С.48.
2. Шнеерсон Э.М. Цифровая релейная защита. М.: Энергоатомиздат, 2007,