

# Предисловие

В последние годы в российском обществе активно обсуждается тема импортозамещения — переход нашей страны на технологии отечественного производства с вытеснением иностранных аналогов. Эта замечательная инициатива до сих пор часто наталкивается на противодействие некоторых людей, которые говорят, что нет у нас, дескать, хороших собственных разработок, и никогда не было. Мол, все технологии даже в СССР были заимствованы у Запада, а мы сами ничего приличного разработать не в состоянии, поэтому должны довольствоваться лишь тем, что предлагают нам умные западные страны. Книга, которую вы держите в руках, в значительной степени развенчивает этот миф.

В книге «История информационных технологий в СССР» собраны реальные истории о том, как создавалась компьютерная отрасль в СССР, как на самом деле развивалась кибернетика и микроэлектроника, как разрабатывались секретные ЭВМ и появлялись не имеющие мировых аналогов модулярные компьютеры. В сборнике приведены не только истории успеха, но и истории провалов (см. например, очерк «Монолог с советскими вождями» о деятельности А. И. Китова). Как все понимают теперь, инновации невозможны без неудач. Однако удач все-таки было больше. Читатель может сам домысливать, как далеко могли бы мы продвинуться в импортозамещении в области ИТ, если бы не разрушительные 90-е, когда многие технологии были просто похоронены, когда вымирали целые научные направления и институты.

Сейчас наступает время восстановления. И тем ценнее эти исторические свидетельства советских технологических достижений. Объективность книге придает тот факт, что все истории изложены реальными организаторами или — как минимум — участниками событий. В некоторых случаях составитель сборника Ю. В. Ревич только записывал их воспоминания, другие они писали сами. То, что получилось — поистине бесценный исторический документ.

В условиях, когда страна переосмысливает свою историю, пытается возвратиться к своим корням, воссоздать некогда утраченные и разработать собственные

новые технологии, данная книга подспела удивительно своевременно. Книга дает ту самую ретроспективу, взгляд назад, без которого невозможно с уверенностью смотреть в будущее.

Группа компаний InfoWatch работает в сфере информационной безопасности уже второе десятилетие, производя собственное программное обеспечение по защите предприятий от разного вида угроз. Поэтому, конечно, нас очень интересует история зарождения и развития информационных технологий в нашей стране. В некотором смысле мы видим себя последователями тех компьютерных пионеров в СССР, что создавали первые информационные технологии 50–60 лет назад. По этой причине InfoWatch сразу заинтересовался участием в данном проекте.

Я хочу выразить огромную благодарность автору данного труда — Юрию Всеволодовичу Ревичу за его подвижнический труд по сбору бесценной информации буквально по крупичкам. Захватывающее, интересное чтение, местами даже напоминающее детективный роман. Я верю, что эта замечательная книга будет интересна самому широкому кругу читателей.

Интересного вам чтения!

*С уважением,  
Наталья Касперская,  
Президент Группы компаний InfoWatch*