

Награда нашла своего героя из НАГ

«Награда нашла своего героя» — такой подзаголовок можно было бы добавить сегодня к новости от КБ НАГ: нашего главного конструктора Андрея Малкова (он же Labi) наградили дипломом и премией за то, что он совершил 15 лет назад.

Награждение произошло в офисе поставщика решений для «Безопасного города» — «Форт-Телеком». Формула награды звучит так: «За неоценимый вклад в замысел продуктов «TFortis».



Слово Андрею Малкову:

«Очень приятно, что коллеги не забыли про меня. Но ещё приятнее, что они сумели сделать из задуманного действительно успешный продукт. Весь мой опыт говорит о принципиальной важности, происходящего после рождения идеи. Именно то, в какую почву она упадёт, определяет и то, во что она превратится в итоге.

Да и премия придётся мне, как нельзя кстати. Как раз занимаюсь модернизацией своей мастерской, где сейчас пилотируются новые изделия НАГ. Мне есть, что на неё приобрести.

В целом же, само событие, вот эта случившаяся связь времён, даёт повод подумать о роли Эксперта. О его пользе, о его сути. Конкретно в этом проекте, приглашённых экспертов было двое. Я размышлял об устройстве самого изделия и был человек, который показывал устройство оптических узлов, описывал работу с оптическим кабелем. Мой скромный вклад — видение будущего, предвкушение победы IP-видеонаблюдения, до которой было ещё очень-очень далеко. А у второго эксперта был практический опыт и образцы изделий. Да и оппоненты были весьма приземлены: сравнивали новый продукт с тем, что давно есть, предъявляли старые, привычные требования.

В результате само изделие оказалось в будущем и сегодня продаётся по всему миру, а его оптический кросс несколько отстаёт.

Тогда я утверждал, что оптический кабель неизбежно станет тоньше и гибче. Что размер катушки для технологического запаса, завтра будет нужен в разы меньше. Что скоро оптический кабель не будет иметь стального троса и последний не надо будет отдельно фиксировать. Что крепится кабель будет за оболочку, пластиковым зажимом. Броня на опоре — это прошлое.

Коллеги в НАГ должны сейчас усмехнуться: — «Кто ж этого не знает?». Но в то время это было далёко в будущем. На форуме НАГ активно обсуждалось использование военного кабеля П296, весьма прозорливо и удачно занесённого на рынок Павлом Нагибиным.

Сейчас я вижу в городе первые тестовые узлы, на которых не занята даже десятая часть катушки под технологический запас оптики, и...

... и думаю, что тот, второй эксперт был бы незаменим в монтажной организации для решения задач текущего момента времени. Но прорывы делают люди совсем другого склада ума. И, наоборот: сегодня я бы не мог быть экспертом по тем изделиям, что делает «Форт Телеком». Теперь — они эксперты. Это у них накоплен опыт производства, испытаний и внедрений.

В общем, не все эксперты одинаково полезны, не во всех случаях, не в каждом времени. =)

В целом, коллеги за эти годы подняли такой пласт задач, который за одну беседу не разобрать. 15 лет назад всё было сильно проще. Точнее, в этой области не было ничего".