

ТУСУР дал мне всё

Знакомьтесь — нынешний глава и бессменный руководитель научно-производственного предприятия "Вихрь", известного в Томске да и за его пределами, а также в кругах государственной безопасности и не только, — Николай Сергеевич Вернигоров.

Выпускник ТУСУРа (тогда еще — ТИРиЭТа) 1971 года, доктор технических наук, академик Петровской академии наук, лауреат премии Совмина СССР в области радиоэлектроники. Ввиду того, что характер работ, послуживших основанием для вручения премии, до сих пор остаётся тайной за семью печатями, привести хотя бы малейший намёк на их содержание мы не можем. Как, впрочем, мало что можем сказать и о тех людях, которые сегодня являются одними из самых крупных (наряду с Питером и Москвой) "провайдеров" разработок средств защиты и съёма информации для отечественных спецслужб. Получить доступ на предприятие нам удалось лишь по предварительной договорённости с руководством, преодолевая турникеты с проштампованным пропуском на руках, ни на шаг не отставая от провожатого, который, подобно египетскому изваянию, провёл пас в "святая святых" — кабинет начальника.

Несмотря на внешние препоны, атмосфера в НПП "Вихрь" стоит душевная, больше всего здесь ценят профессионализм и... (здесь странно произносить это вслух) порядочность, благоразумно предполагая, что остальное "само собой приложится". — Николай Сергеевич, чёткий пропускной режим проистекает как из характера покупателей вашей продукции, так и из попытки сохранить в тайне коммерческие нюансы. Свои секреты вы храните. А можем ли мы считать себя застрахованными от "прослушки" в быту?

...С тех пор как в 96-ом году в Уголовном Кодексе Российской Федерации появились две статьи, определившие меру наказания за "нарушение неприкосновенности частной жизни, тайны переписки, телефонных переговоров"... и, в частности, пункт третий ст. 138, запрещающий "незаконный сбыт, производство и приобретение в целях сбыта специальных технических средств, направленных на негласное получение информации", — нашей продукцией "налево" никто не пользуется. И только госслужбы получают её прямо что называется "горяченькой" из рук мастера. Так как спорить с формулировками УК, где самым незначительным наказанием являлись крупные штрафы, тогда, в 96-ом не хотелось никому, тотальное наступление "жучков" на общественные массы было предотвращено, да и сейчас остаётся под контролем.

Тогда государственную лицензию на разработку и производство всей соответствующей спецтехники для ФСБ, МВД и налоговой полиции в Томске получило только одно предприятие, на котором в качестве противовеса велись разработки систем защиты. И вот оно-то теперь и звенит в Томске как небезызвестное НПП "Вихрь". Надо сказать, что Николай Сергеевич не сразу оказался руководителем преуспевающей фирмы. Защитив кандидатскую диссертацию на одной из кафедр ТУСУРа, он был приглашен на должность начальника в лабораторию, работавшую на нужды Министерства обороны совершенно по иному профилю. Пришлось всё забыть и начинать с нуля: — Николая Сергеевич, что Вам помогало в то время?

Только образование. ТУСУР дал мне всё. Вне зависимости от того, какой предмет наукотворчества вы избираете, он кардинальным образом меняет ваше мировоззрение, и я считаю, что тот задел, который был создан тогда в ТУСУРе, позволяет мне работать и развиваться до сих пор. Что касается "жучистой" техники, которую производит Николай Сергеевич, то для высокообразованной публики ТУСУРа здесь не должно оставаться никаких неясностей. Потому остановимся на ней поподробнее. Наиболее красочные и

востребованные экземпляры продукции НПП 'Вихрь' — чемоданы... (Циклон — М1А и рефлектометр Бор-1), которые могут обнаружить подслушивающее устройство, подключенное к телефонной линии или находящееся в комнате. Существует также миниатюрные радиостанции, которые работают на собственной частоте. Небольших размеров цифровые устройства с микрофоном и передатчиком. Зная частоту, настраиваешь приемник, находясь, скажем, в соседнем доме... и слушаешь. Закамуфлировать такую "подслушку" можно под что угодно — вмонтировать в авторучку, брелок, книжку, предметы интерьера или мебели. Такие же штучки втайне цепляются и на телефонную линию, принцип работы тот же, только питание не от батарейки. Стоимость самого простенького такого прибора может достигать 1100 долларов, дорогого — около пяти тысяч.

— Где ещё можно встретить Ваши чемоданчики кроме служб государственных?

— Главные потребители сего специфического товара в сфере бизнеса - банки. В этом плане с ними сложно тягаться даже крупным фирмам. Несмотря на то, что у последних внутренних разборок и междусобойчиков хоть отбавляй, потери из-за утечки информации редко превышают стоимость средств защиты. Так что очереди не стоят. Разговор прерывается, звонит телефон. Стараясь не стать невольным свидетелем разговора, оборачиваюсь, взгляд останавливается на стенде, целиком занятом грамотами и дипломами за производство высокопрофессиональной аппаратуры. Ряд занимает несколько метров. А в центре — грозный старенький плакат — "Не болтай!". Хорошая привычка не разбазаривать знание "кому ни попадя"! Главное — приводит выпускников ТУСУРа к почти заоблачным профессиональным высотам.

Николай Сергеевич Вернигоров