БОЛХОВ – ЭЛЕКТРОНИКА – ТЕХНОЛОГИЯ – АВТОМАТИКА

БЭТА

№ 7/50
25 июля 2016

ГАЗЕТА ОАО «БОЛХОВСКИЙ ЗАВОД ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПРИБОРОВ»

16+

Встреча

Разработки болховчан вызвали интерес

С рабочим визитом на нашем предприятии побывали генеральный директор Краснознаменского завода полупроводниковых приборов (г.Москва) Сергей Владимирович Кузнецов и заместитель директора по развитию ЗАО «Промышленные технологии» (г.Москва) Александр Юрьевич Киселев.



Встреча началась с деловой беседы в кабинете генерального директора Вячеслава Николаевича Пояркова. После обмена сувенирами гостей пригласили в производственные корпуса. Они с пониманием одели колпаки, халаты, бахилы. В заводском музее Вячеслав Николаевич познакомил гостей с историей, основными направлениями деятельности предприятия. Особый интерес вызвало посещение цехов полупроводникового производства, производства кристаллов. Кроме этого, делегация побывала в машиностроительных цехах и объектах социальной сферы. Была организована рабочая встреча с нашими разработчиками из СКТБ. Звучало много вопросов по организации производства, сбыта, получения заказов. Генеральный директор поделился насущными проблемами, с гордостью рассказал о наших достижениях. Потом москвичи познакомились с историческими местами древнего города Болхова. В Троицком Оптином монастыре они приложились к святой иконе Тихвинской Божьей Матери, в Спасо-Преображенском соборе поклонились святым мощам Святого священноисповедника Георгия (Коссова).







По результатам проверки

Система менеджмента качества является эффективной

Три месяца выдались напряженными для технических и контрольных служб, бюро стандартизации ОАО «Болховский завод полупроводниковых приборов», полупроводникового и машиностроительного производств. Ежегодный экзамен на соответствие условий, обеспечивающих выполнение государственного оборонного заказа на разработку и выпуск изделий в данной области требовал сосредоточенности общих усилий и соответствующей подготовки. Бюро стандартизации проводило ресертификацию предприятия, внутренний аудит документации в каждом подразделении, отделе. Огромный объем работ был выполнен в короткие сроки, подведены итоги аттестации инженерно-технических служб и рабочего персонала, проведена инвентаризация.

На сегодняшний день ОАО «Болховский завод полупроводниковых приборов» включено в реестр предприятий оборонной промышленности. А в оборонно-промышленном секторе повышаются требования к качеству выпускаемой продукции и подбору кадров, работающих в сфере отделов технического контроля.

—Главный наш контролер — потребитель. Поэтому ответственность за качество каждого полупроводникового прибора — на небольшом коллективе отдела технического контроля. Контроль качества и комплектности изготавливаемых предприятием готовых изделий, соответствие их стандартам, техническим условиям, оформление в установленном порядке документации на продукцию, — это наши основные задачи. Безусловно, отдел технического контроля в производственном процессе предприятия завершает технологическую цепочку, подводит черту — ведь здесь проводится стопроцентный контроль качества каждого изготовленного прибора. Производим замеры электрических параметров, испытание в крайних температурах, в режиме безотказности, контроль внешнего вида готового изделия, многие другие показатели обязательно проверяем, чтобы потребитель не имел претензий к нашим приборам. В рамках исполнения оборонных заказов существует четкая организация обеспечения качества изделий для предприятий оборонной промышленности, которая регламентирована федеральными законами, постановлениями правительства, государственными стандартами, другими нормативными документами, конструкторской документацией, — рассказывает заместитель генерального директора по качеству — начальник ОТК Алла Николаевна Торубарова.

Оперативно и грамотно структура ОТК сотрудничает с потребителями. По каждому рекламационному акту бюро анализов отказов проводит исследования. Главное — имидж добросовестного и надежного поставщика. Ведь авторитет надежного партнера зарабатывается годами, а разрушить его можно походя, между делом. Нельзя рисковать добрым именем нашего предприятия.В адрес ОАО «Болховский завод полупроводниковых приборов» не раз поступали благодарственные письма за качественную продукцию, за плодотворное сотрудничество.

—Специалисты отдела технического контроля должны быть на голову выше всех остальных по профессиональному мастерству. Они отвечают за качество каждого прибора, с них и спрос. ОТК, помимо ежедневной работы по контролю качества выпускаемой продукции, организовывает получение от потребителей и систематизация информации по качеству и надежности изделий, контроль за качеством поступающих на завод для изготовления изделий основного производства сырья, материалов и комплектующих изделий с заводов-поставщиков. У нас работают высококлассные контролеры: Вера Васильевна Фомина, Таисия Евгеньевна Ульянова, Ирина Андреевна Тихонова, Оксана Николаевна Карпова, Елена Алексеевна Аверюшкина, Инна Васильевна Евсюкова, Светлана Ивановна Григорьева, Лариса Валерьевна Алферова. Отличные инженеры Ирина Александровна Денисова, Анна Ивановна Морозова, контрольные мастера Татьяна Григорьевна Будыльская, Галина Васильевна Родяева, начальник БТК машпроизводства Оксана Евгеньевна Купрюшина и начальник входного контроля Александр Александрович Лысковцов, недавно пришла контролером машпроизводства Ольга Викторовна Власова, но уже вникает в суть дела. Инженерные работники, испытатели и наладчики Юрий Викторович Снурницын, Алексей Алексеевич Бессонов, Татьяна Эдуардовна Синицына, Жаннетта Александровна Полякова прекрасно справляются со своими обязанностями в испытательной лаборатории ОТК. Начальник бюро анализа отказов Нина Алексеевна Мазина — опытный специалист, который вплотную работает с нашими потребителями, проводя исследования по рекламационным актам. Начальник бюро сертификации Татьяна Анатольевна Афанасьева следит за соблюдением требований стандартов качества, — говорит Алла Николаевна. Специалисты ОТК должны не только знать нормативную, техническую и технологическую документацию, но и практически решать возникающие вопросы по качеству выпускаемых изделий. Для укрепления кадрового потенциала проводится ежегодная аттестация специалистов.

Работа ОТК начинается буквально с нулевого этапа — с входного контроля сырья, материалов и комплектующих на соответствие заданным требованиям. Он может проводиться по внешнему виду и сопроводительной документации, также путем физико-химических анализов материалов, инструментальной проверки параметров. По результатам принимается решение о запуске изделия в производство либо отказе.

Следующий этап — контроль технологического цикла производства. Здесь творческая с технической точки зрения работа. Исходя из стабильности техпроцесса определяются критические точки — наиболее ответственные операции, которые подлежат обязательному контролю с нашей стороны. Завершающий этап — проведение контрольных испытаний окончательно изготовленной продукции. Это самый ответственный момент, на котором осуществляются проверка эксплуатационных характеристик образца, оценка показателей надежности и других предъявляемых заказчиком требований.

Недавно проведенный аудит подтвердил соответствие системы менеджмента качества полупроводникового производства ОАО “Болховский завод полупроводниковых приборов”. Уровень разработки и производства ряда интегральных схем, полупроводниковых приборов и знакосинтезирующих индикаторов в ОАО “БЗПП” достаточно высок. Сертификационный комитет органа по сертификации систем менеджмента качества ЗАО “Московская Радиоэлектронная Компания” рассмотрел отчет экспертной комиссии под председательством В.П. Черепанова и вынес соответствующее решение. В течение нескольких дней комиссия работала на нашем предприятии. Задача экспертов — определить степень соответствия системы менеджмента качества требованиям заявленных стандартов. Наша — подтвердить действие сертификата соответствия. От ее успешного выполнения зависит дальнейшее построение отношений с заказчиками. Мнение экспертов — залог их успешного развития. Заключение экспертной комиссии, представленной по окончании ее работы в отчете: система менеджмента качества ОАО «БЗПП» соответствует требованиям ГОСТ и РД применительно к разработке и производству интегральных микросхем (код ЕКПС 5962), полупроводниковых приборов (код ЕКПС 5961) и знакосинтезирующих индикаторов (код ЕКПС 5980), а также изделия машпроизводства. В основу ее построения заложен принцип процессного подхода. Предприятием система менеджмента качества разработана, документально оформлена, внедрена, поддерживается в рабочем состоянии и постоянно улучшается. В ходе работы комиссия оценила результативность контроля качества готовых изделий, метрологическое обеспечение технологических процессов, обеспечение условий производства. По словам В.П.Черепанова, в «БЗПП» имеются условия, обеспечивающие выполнение государственного оборонного заказа при выполнении работ при разработке и производстве изделий в заявленной области. Коллективу рекомендовано продолжить работу по дальнейшему повышению результативности процессов системы менеджмента качества посредством реализации политики высокого качества, а также проведения внутренних аудитов, своевременных корректирующих и предупреждающих действий. Хочется отметить особую роль генерального директора В.Н.Пояркова в организации уже сложившейся системы технического контроля на предприятии.

Так, система обеспечения качества довольно консервативна и базируется на жесткой регламентации подходов в системе государственных стандартов ГОСТ СРПП, устанавливает для всех участников процесса обязательный для выполнения порядок работ по созданию военной техники. Отступить наше предприятие от основополагающих принципов не имеет права. Система менеджмента качества ОАО «БЗПП» на уровне установленных стандартов. Здесь действуют в единой связке со всеми службами предприятия, техотделом, цехом машиностроительного производства.

Грани сотрудничества

Внимание — подрастающей смене

Разговор по теме подготовки квалифицированных специалистов, их трудоустройства в рамках практической конференции-встречи, организованной в филиале № 1 «Орловский техникум агробизнеса и сервиса» всегда получается серьезный и содержательный. В работе приняли участие преподаватели и учащиеся, будущие выпускники, их родители, представители работодателей. И самое важное, что среди названий предприятий, которые успешно сотрудничают с образовательным учреждением в этой сфере, обязательно звучит кафе «Орбита» Болховского завода полупроводниковых приборов.

Спозаранку на кухне кафе «Орбита» такой аромат, что человеку, заглянувшему сюда натощак, просто невозможно сдержаться: так и хочется отведать какого-нибудь лакомого кусочка, аппетитной котлетки или румяной курочки. Приветливые повара Марина Кавелина, Галина Косолапова, Елена Матюхина, Шалале Нифталиева, Екатерина Борзенкова рады каждому посетителю.

—Основной принцип нашей работы — предоставить посетителям реальную возможность отдохнуть в уютной атмосфере с изысканным меню и высококлассным обслуживанием по сравнительно недорогой цене. Экономические расчеты напрямую зависят от уровня доходов потока посетителей, — поясняет директор кафе «Орбита» Светлана Николаевна Сафонова. Она с гордостью приглашает на небольшую экскурсию, которая оборачивается двухчасовым знакомством с кафе.

Сверкающие чистотой кухонные цеха, оборудованные с учетом всех современных требований никогда не пустуют: повара у плиты и разделочных столов готовятся к предстоящему банкету. А студенты филиала № 1 «Орловский техникум агробизнеса и сервиса» Екатерина Бессараб и Юлия Тихонова в самой гуще событий: они пока в роли «подмастерьев», берут мастер-класс у местных кулинарных виртуозов.

—Здесь интересно работать на практике, узнаешь секреты мастерства технологии приготовления блюд, и когда сообщаешь своему потенциальному работодателю о том, где проходил практику, знаешь, что к коллективу кафе «Орбита» в профессиональной среде относятся с уважением, — говорят девчата.

В процессе прохождения практики студенты знакомятся с организационно-производственной структурой предприятия, системой материально-технического снабжения, изучают торгово-технологическое оборудование и основные технологические операции производства, изучают ассортимент продукции, методы и формы контроля качества и учета сырья, полуфабрикатов и готовых изделий, основные виды нормативных документов и другие вопросы.

Светлана Николаевна добавляет, что в течение года через «руки» поваров проходят более двадцати студентов колледжа, здесь четко понимают, что преемственность должна сохраняться непременно.

—Генеральный директор Вячеслав Николаевич Поярков придает большое значение воспитанию молодых кадров, потому что считает: от молодежи зависит наше завтра. И наш коллектив он нацеливает работать с учетом требований кадровой политики предприятия в целом, — комментирует директор кафе «Орбита».

Несколько залов для посетителей, каждый оформленный в своем стиле, интересный интерьер летнего кафе с элементами детской площадки, водопадом и фонтанами, увитыми густым плющом беседками, обновленный огромный шатер на 250 посадочных мест, с продуманной вентиляцией, оригинальным дизайном. Что ж, положение обязывает, нужно с введением каждого объекта в эксплуатацию менять что то и в повседневной жизни.

—Для молодежи профессиональная дискотека, работает диджей. Кстати, благодаря организованной охране в кафе налажен порядок.

Профессионализм, правильная ценовая политика, удобный график работы, разнообразное меню, индивидуальный подход к посетителям, — открыли коллективу дорогу на пьедестал лидера.

В будний день до полутора сотен человек в день проводит здесь свой бизнес-ланч. А также в заводской столовой с нетерпением ждут комплексный обед около ста человек. Цена за вкусный домашний обед — до ста рублей. Вполне демократичные цены, согласитесь. Прекрасный свободный зал для отдыха, музыкальное сопровождение, свыше 200 блюд в перечне...

—Меню разрабатывается постоянно, дополняется, усовершенствуется, но наши завсегдатаи с удовольствием заказывают фирменные блюда — салат «Орбита», котлеты «Орбита», колбаски «Домашние» и многое другое. Тесно сотрудничаем с магазином БЗПП. Сотни килограммов в неделю через розничную сеть реализуется мясных полуфабрикатов: домашние голубцы, тефтели, фрикадельки, пельмени, котлеты, манты, бифштексы. Стол заказов работает постоянно. Для занятых хозяек предлагаем полное меню для праздничного застолья с доставкой на дом. Из новинок: в кафетерии буфетчик Евгения Лучкова готовит выпечку для посетителей в их присутствии. Помимо этого к услугам: несколько наименований свежесваренного кофе и прочие лакомства. Здесь всегда многолюдно: попить кофе, чай, отведать кондитерских изделий, салатов, бутербродов, словом, перекусить на скорую руку может любой покупатель.

Коллектив кафе «Орбита» небольшой, но очень дружный. Хочется сказать о высоком профессионализме всех поваров, барменов Риты Галян, Светланы Малаховой, администратора Натальи Лелякиной, всех официантов. Их творческий искренний подход к каждому блюду помогает создать настоящий шедевр кулинарии.

Но отдельное слово о руководителе кафе «Орбита»: Светлана Николаевна Сафонова — человек увлеченный и влюбленный в свое дело. Благодаря слаженной работе коллектива, а также идейному вдохновителю и организатору — генеральному директору ОАО «БЗПП» Вячеславу Николаевичу Пояркову здесь сегодня серьезно выросли в профессиональном плане, удивляя любого гостя каким-нибудь изысканным блюдом.













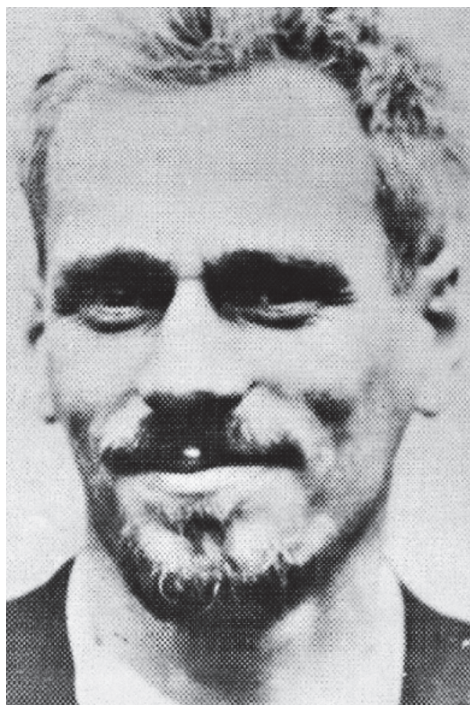
Есть мнение

«Ложусь в обморок»

В воспоминаниях, опубликованных в начале далёких 60-х годов, ряда коллег, знакомых и друзей Юрия Васильевича Кондратюка тут и там разбросаны, употребляемые им в обиходе, забавные словечки, каламбуры и шутливые выражения: «мастодонт», «отдыхание», «старперы», «моя универсальная ротонда» — о шубе, «роскошница» — восхищение красивым, «кому — таторы, а кому — ляторы», «тут, бабуся, всё дело в химии и термодинамике» — во время помощи в растопке печки. Из вечно погружённого в творческую работу будущего гения бил неисчерпаемый юмор и шла какая-то весёлая игра со словами. Результат этого увлечения представлен и в данном заглавии. Это тоже шутливое словосочетание, под коим он «разумел» крайнюю степень удивления.

По сути вся жизнь его вполне достойна этой фразы. Поскольку, кратко описанная в предыдущих историях, даёт удивительные сочетания: полжизни с именем Александра Шаргея и полжизни с именем Юрия Кондратюка, пионера ракетной техники и механика хлебного элеватора, непризнанного при жизни гения и основоположника космонавтики, пацифиста и участника всех мировых войн, белого офицера и рядового коммунистического ударного батальона. Так что удивиться есть чему!

Удивляться приходится не только этому: даже сама трагическая развязка его драматичной военной судьбы, связанная с нашим краем, вся сплетена из неожиданных, странных и непонятных фактов, аналогий и совпадений. Попытаемся в них разобраться.



Несмотря на не совсем ясную официальную дату гибели Ю.В.Кондратюка на приокских высотах (в приведённой справке ЦАМО РФ №9/15333 от 14.07.93 — это **22-25 февраля 1942 г.**, по картотеке военкомата он значится погибшим **22 февраля**, а в книге Б.И.Романенко «Звезда Кондратюка-Шаргея» помещена ещё одна справка ЦАМО под тем же номером 9/15333, но от 13.07.93 с конкретным числом **25 февраля**), в ряде публикаций закрепилась несколько другая дата, а именно **23 февраля 1942 г**. — день Красной Армии. Вполне понятно, что справки 1993 года опирались на рапорт С.К. Дергунова, по его сведениям раненого 22 февраля. Но при более детальном изучении документов, в частности наградного листа ст. лейтенанта Дергунова от апреля 1945 г., где время его лёгкого ранения отмечено — 21.II.42 г., его опубликованным воспоминаниям, журналу боевых действий, боевым донесениям и оперсводкам 60-й сд за 21 и 22.2.42 становится ясно, что произойти это ранение могло только 21 февраля. Видно, память Сергея Кирилловича слегка подвела. Эта корректировка, с учётом последующего его указания на информацию, полученную через 2-3 дня, от раненного бойца о гибели Кондратюка, действительно приближает трагедию именно к 23.02.42.

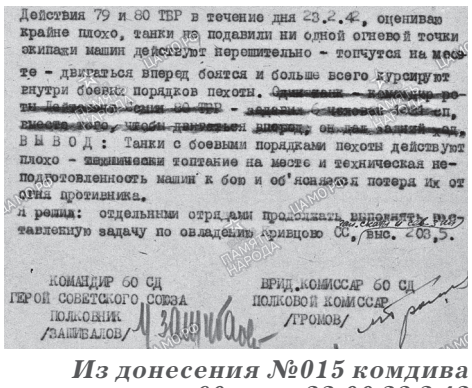
Этот день 24-й годовщины Красной Армии нужно было отметить достойно, поэтому 23 февраля на Кривцовском рубеже шли упорные, жестокие бои. Части 60-й дивизии сражались за овладение Кривцово СС и прилегающих высот. 1281-й сп бился за гребень высоты 203,5 (как в феврале, так и в марте), на котором сейчас как раз и установлена Большая пирамида Кривцовского мемориала. Атаки отрядов 1281 сп (а назвать их батальонами из-за потерь было уже невозможно) начались с 14:00 22 февраля и шли в течении дальнейших 3 дней. За эти дни гребень высоты 203,5 отряды 1281 сп захватывали у немцев 2 раза (16:30 — 22.2.42 и 1:00 — 24.2.42), но закрепиться там не удавалось: следовал сильнейший артиллерийский налёт с контратакой немцев, поддержанной танками, и высота переходила к ним снова (18:40 — 22.2.42 и 8:30 — 24.2.42). Так в оперсводке №17 от 24.2.42 60-й дивизии записано: «*Отряд 1281 сп, силой до 30 человек, оборонявший гребень выс. 203,5, мужественно отражал контратаки превосходящих сил противника. Противнику удалось занять гребень высоты 203,5 лишь после того, когда из оборонявшего гребень отряда, в живых не осталось ни одного человека*».



Схема расположения полков 60 сд от 20.2.42 (и последующие дни февраля)

Не только 24 февраля, но и все эти дни (с 22 по 25.2.42) были потери. Наибольшее их количество приходилось именно на 23.2.42. И хотя в итоговых цифрах донесений по потерям полков и самой 60-й дивизии явно видна путаница, всё равно отличие потерь 23-го февраля от смежных дней идёт чуть ли не в разы. Та же оперсводка №17 отмечает общие потери 1281 сп за 23.2.42 в 173 человека убитых и раненых.

Что же происходило в полку в этот день? В двух известных в настоящее время документах за 23 февраля 1942 г., речь идёт об одном и том же. Из боевого донесения №015 60-й сд читаем: «*1281 сп в течение дня два раза переходил в атаку на высоту 203,5, но так как танки поддерживающие пехоту, топтались на месте, пехота была отсечена огнём и атака успеха не имела*». И дальше уже в конце его: «*Действие 79 и 80 ТБр в течение дня 23.2.42 оцениваю крайне плохо, танки не подавили ни одной огневой точки — экипажи машин действуют нерешительно — топчутся на месте — двигаться вперёд боятся и больше всего курсируют внутри боевых порядков пехоты. Один танк — командир роты лейтенант Сёмин 80 ТБр — задавил 6 человек 1281 сп, вместо того, чтобы двигаться вперёд, он дал задний ход*» (последнее предложение зачеркнуто красным карандашом, но прочесть его можно). О том же и другой документ – боевое донесение из 1281 сп, там уже ничего не зачёркнуто: «*... противник открыл ураганный огонь по пехоте, пехота залегла за танками. Командир танка т. Семин без предупреждения рванул танк задним ходом и гусеницами раздавил шесть бойцов, укрывшихся от огня пр-ка за этим танком*».



Действия 79 и 80 ТБР в течение дня 23.2.42, оцениваю крайне плохо, танки не подавили ни одной огневой точки экипажи машин действуют нерешительно - топчутся на месте - двигаться вперед боятся и больше всего курсируют внутри боевых порядков пехоты. Один танк - командир роты лейтенант Семин 80 ТБР - задавил 6 человек 1281 сп, вместо того, чтобы двигаться вперед, он дал задний ход.
ВЫВОД: Танки с боевыми порядками пехоты действуют плохо - танкисты топтание на месте и техническая неподготовленность машин к бою и обусловленная потеря их от огня противника.
Я решил: отдельными отрядами продолжать выполнять поставленную задачу по овладению Кривцово СС, выс. 203,5.
КОМАНДИР 60 СД ГЕРОЙ СОВЕТСКОГО СОЮЗА ПОЛКОВНИК /ЗАПЕВАЛОВ/
ВРИД.КОМИССАР 60 СД ПОЛКОВОЙ КОМИССАР /ГРОМОВ/

Из донесения №015 комдива 60 сд от 22:00 23.2.42

В своём журнале боевых действий танкисты 80 ТБр попытались отмазать ст. лей-нта Сёмина, свалив всё на пехоту: «*...пехота в атаку не поднималась и танки не поддержала. Ком. роты ст. лейтенант Сёмин выходил из танка 4 раза, чтобы договориться с пехотой, но к желаемым результатам не договорился и пехота продолжала сидеть в блиндажах*». После такого устроенного танком кровавого месива своих же бойцов, вряд ли кто-то пошёл бы за ним в атаку! Но, возможно, в бригаде комроты Сёмину в вину это и не ставили, понимая, что дело тут в механике-водителе. Как бы там ни было, а разборка этого случая, имевшего место в тот знаменательный день, наверняка была и в танковой бригаде и 60-й сд. Но результаты этого расследования естественно засекретили, ибо знать такое о нашей доблестной Красной Армии не полагалось.

Больше никаких документов за тот день, в который, возможно, и произошла трагедия Ю.В.Кондратюка — человека, защищавшего свою Родину, мы не имеем. Не имея же документальных подтверждений, при значительных потерях за этот день в полку, невозможно утверждать, что Кондратюк оказался в числе 6 человек, что были задавлены танком Сёмина. Но поскольку такой вариант событий тоже возможен, то можно попытаться представить дальнейший его итог.

Для этого перенесёмся в конец 50-х-начало 60-х годов, когда в издательстве Академии наук готовился сборник трудов основоположников космонавтики «Пионеры ракетной техники. Кибальчич, Циолковский, Цандер, Кондратюк. Избранные труды». Именно это издание, вышедшее в 1964 г. позволило его составителям и официальным органам достаточно полно ознакомиться с судьбой Кондратюка. Уже в ходе сбора и проверки его биографических данных им становится известно его настоящее имя и фамилия — А.И. Шаргей. Причина же дополнительного расследования — резкий протест известного учёного А.Л. Чижевского, защитника приоритета Циолковского, по поводу упоминания имени Кондратюка, как самостоятельного исследователя в области космонавтики, и публикации его трудов. Тут уже идёт настоящее следствие с обращением к С.П.Королёву и «детективными» атрибутами, включая почерковедческую экспертизу за № 17/А от 31.10.1962, выполненную криминалистической лабораторией. Результатом всего этого стала публикация правильных годов его жизни 1897-1942, и установление его фамилии, которая затем успешно скрывалась властью в течение почти четверти века даже от ряда его биографов. Причём данный впервые в книге настоящий год его рождения полностью не совпадал со всеми заполненными им самим анкетами.

Наивно полагать, что при такой биографии из поля зрения органов без серьёзной проверки мог остаться год его смерти, причём с формулировкой не как-нибудь, а именно «**погиб**». Однако, по мнению ряда публицистов именно так и произошло. При этом ссылаются на редактора сборника В.Н. Сокольского, утверждавшего, что год его гибели был установлен по показаниям людей, с которыми Кондратюк общался — Горчаковой О.Н., Воробьёва Б.Н. и И.З.-Кирьяна. Возможно они что-то и знали со слов других, но почему-то не оставили никаких подробных свидетельств этого (Горчакова лишь написала, что её **официально** уведомили об этом). Конкретными документами эти люди также не обладали, и ссылка на них выглядит несколько странно. Рядом же находился ЦАМО, где всё это «официально» и фиксировалось. Но через 20 лет, уже в 1980 г., попытка найти там документы **погибшего** Ю.В. Кондратюка окончилась провалом. Т.е. при чётко отработанной официальной версии — «погиб», видно явное желание что-то скрыть. Причину этого сокрытия как раз и объясняет возможный нелепый случай его гибели 23.2.42, позорный для армии.

В 1993 году известный журналист и писатель Ярослав Голованов в статье «Потаённый Кондратюк» поделился своим впечатлением от попытки дать биографический материал о Кондратюке при написании изданной в 1982 г. книги «Дорога на космодром». Там есть довольно интересная фраза: «*...И вроде бы ничего не запрещалось, не вычёркивалось, но докопаться до истины было очень трудно. Наконец в «космической цензуре» как старому знакомому мне доверительно объяснили, что Кондратюка «попридерживают», поскольку не совсем ясно, при каких обстоятельствах он погиб на фронте...*». Сама эта фраза говорит за то, что властями сокрытие фактов его биографии было увязано с обстоятельствами гибели, хотя в истории войны было достаточно примеров неясных обстоятельств.

Продолжением процитированной фразы Голованова являются слова: «*... и погиб ли вообще, А может быть он сдался в плен? А может быть помогал немцам в создании дальнобойных ракет Фау-2, работал с Вернером фон Брауном?*». По тем временам, когда он уже был признанным пионером мировой космонавтики, подобное звучало дико. Сейчас же такие версии распространены как и в Интернете, так и в печати свободно. Откуда всё это взялось?

В конце 80-х годов в ряде статей писалось о находке после войны в фашистских архивах **половины тетради** Кондратюка с расчётами. Вот, к примеру, что по этому поводу писалось в очерке «Кто вы, инженер Кондратюк?», (сб. «Загадки звёздных островов», кн. 5-я, 1989 г.): «*Космонавт В. И. Севастьянов, изучавший архивные материалы о Кондратюке, рассказывает: «Судьба, которая, мне кажется, всю жизнь мстила Кондратюку за то, что он жил под чужим именем, и после его смерти сыграла злую шутку. После окончания войны при разборе фашистских архивов были обнаружены документы, вроде бы свидетельствующие о том, что Ю. В. Кондратюк работал у Вернера фон Брауна на ракетной базе в Пенемюнде. Кое-кто быстро поверил в то, что Кондратюк оказался предателем...*

*А суть дела такова. В фашистских архивах обнаружили **половину тетради** Кондратюка с формулами и расчётами по ракетной технике. Тетрадь нашёл на поле боя какой-то немецкий солдат и принёс своему командиру. Вскоре она попала специалистам по ракетной технике...*». О том же было и в статье В.Борисова из газеты «Труд» от 10.06.1988 г.





Вернер фон Браун (1912 — 1977) с моделью ФАУ-2 и с офицерами вермахта в Пенемюнде

Вот это уже удивительно! Тетрадь Кондратюка в архивах Вернера фон Брауна, да ещё с поля боя?! Многие не верят.

«*Мне представляется сомнительной версия автора статьи о том, что она была найдена "на поле боя" немецким солдатом и была переправлена специалистам фон Брауна...*», — пишет в своей книге «Траектория судьбы» Александр Раппопорт (изд. 2-е, 2008 г.). Он сомневается, но тут же выдвигает своё предположение о захвате немцами этой тетради из музея Циолковского во время оккупации Калуги, хотя нет никаких данных о том, что она там вообще находилась.

Исследователь биографии Кондратюка-Шаргея и его двоюродный брат А.В. Даценко в своей книге «Я полечу туда...»

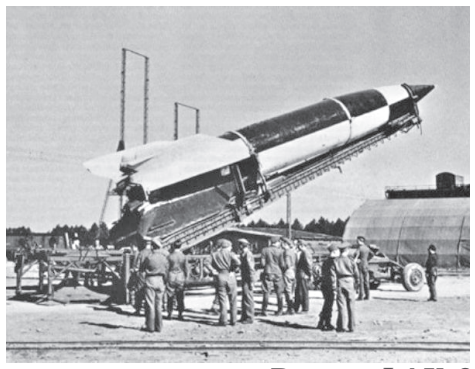
(Продолжение на стр.4)

Есть мнение

«Ложусь в обморок»

(Окончание. Начало на стр.3)

тоже отрицал эту «версию» с тетрадью со ссылкой на генерал-лейтенанта Г.А.Тюлина, возглавлявшего коллектив специалистов, изучавших трофейную ракетную технику в 1945-1946 годах. Но, сославшись на Тюлина, он не учёл, что тетрадь эта могла пройти мимо специалистов комиссии.



Ракета ФАУ-2

По вновь открывшимся данным (см. Интернет-статью М.И.Руденко «Я первым ознакомился с архивом Вернера фон Брауна»), захват сверхсекретных документов с полигона Пенемюнде, оперативно выполнила на «Дугласе» группа военной разведки капитана С.Хомутова, немедленно передавшая их в Генштаб. Этот архив (12 белых папок) в конце мая 1945 г. был отдан в ЦКБ-29 НКВД подмосковного Болшева (попросту «шарашку» А.Туполева), на заключение группе Роберта Бартини. А занимался им хорошо владевший немецким языком будущий академик Пётр Дузь. По его признанию, он «*мало что читал в жизни с большим интересом*», чем последнюю 12 папку из архива, поскольку в ней был перечень замыслов, концепций и даже технических решений наших учёных, использованных в конструкциях ракет Вернера фон Брауна. Ему врезалась в память фраза о роли «*основополагающих идей русских учёных Циолковского и Кондратюка*». Здесь же, видимо, была и половина тетради Кондратюка с поля боя. Для доказательства её существования, есть косвенные объяснения. Будь она выдумкой, никто никогда не стал бы уточнять, что это была именно **«половина».** Для того, чтобы опорочить Кондратюка, было вполне достаточно назвать это просто «тетрадью», или «документами». До «шарашки» она, скорее всего, не дошла, поскольку явно выделялась из папок архива.

Как раз это понятие «половины тетради» подтверждает правоту слухов о находке её на «поле боя» (хотя это вовсе не поле, а высота), а также с большой степенью вероятности и сам факт его гибели. Ведь половина могла образоваться, в результате воздействия самих факторов боя: при артиллерийском, минометном огне или авианалёте, проходе танка рядом с погибшим и т.п., что в целом характерно для тех боёв у Кривцовских высот февраля 1942 года. Он прошёл битву под Москвой, когда их части немцы рассеивали и окружали, и если бы хотел сдаться в плен, как бывший белый офицер, мог бы сделать это гораздо раньше, причём с полной тетрадью.

Перед войной Кондратюк не расставался с портфелем, в котором хранил рукописи, ссылаясь на то, что при аресте потребует составить акт. Там же, видимо, были и две самые важные главы, которые он не включил в свою книгу на том основании, что они слишком близки к рабочему проекту и могут быть использованы не в мирных целях (о чём писал в предисловии). Он не хотел открывать секреты врагу, но они как раз и достались немцам с этой половиной тетради. И эта его оплошность (то, что он таскал тетрадь с собой), видимо, и трактовалась, как предательство. В одном из писем с фронта он писал: «***Действительно, все в жизни делается наоборот***».

Сохранилась ли эта половинка тетради в каких-то архивах КГБ или была уничтожена, как были уничтожены многие документальные свидетельства послевоенной работы на СССР, вывезенных из Германии немецких ракетчиков, неизвестно. Скорее всего, эти записи, побывавшие в бою, вряд ли до нас дожили.

Для доказательства возможности и реальности этой невероятной истории рассмотрим теперь другой, аналогично-зеркальный случай с «легендой русского спецназа», «минным богом», нашим земляком, родившимся **близ г. Болхова**, а потому и почётным его гражданином Ильёй Григорьевичем Стариновым, известный в научно-популярной литературе как «Атомная тетрадь». Биографию Старинова не нужно описывать: на Орловщине его знают, ему посвящено много статей в наших орловских изданиях, он герой книг и кинофильмов, автор интересных мемуаров.



И.Г. Старинов

Любопытно, что первая публикация в печати об этой истории была в газете «Болховская новь» ещё в 1975 году, где с октября по ноябрь печатались главы книги И.Г. Старинова «Льды и оливы». Сейчас в печати и Интернете довольно широк диапазон её трактовок. Даже сам Старинов в мемуарах разного периода по-разному озвучивал отдельные её моменты.



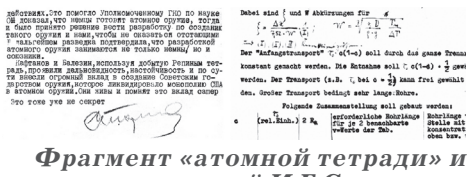
И. СТАРИНОВ

ЛЬДЫ И ОЛИВЫ

V. НЕ ЧИСЛОМ, А УМЕНИЕМ!

Отрывок книги И. Старинова «Льды и оливы» из газеты «Болховская новь», 1975 г.

Итак, **в тот день** февраля 1942 года, когда Кондратюк погиб на высоте 203,5 под Кривцово, и половина его тетради в качестве трофея оказалась у немцев, далеко от нашего края под Ростовом-на-Дону, где в составе 56-й армии работала инженерная группа под руководством Старинова, прибывшего из Москвы, была проведена операция по разгрому немецкого гарнизона на Кривой Косе, что западнее Таганрога. Операция была громкая и упоминалась даже в сводках Совинформбюро.



Фрагмент «атомной тетради» и воспоминаний И.Г.Старинова

В ночь на 23 февраля сводный отряд моряков-пехотинцев и партизан-подрывников, переправившись по льду Таганрогского залива, внезапно напал на спящий гарнизон и уничтожил его, захватив пленных и трофеи. Много документов досталось группе старшины роты саперного батальона Максима Репина. Среди них оказался роскошный портфель, в которой была **толстая общая тетрадь** с графиками и формулами. По показаниям пленных владельцем её был какой-то высокий чин, приехавший в «Опель-адмирале» в сопровождении 2-х эсэсовцев. При нападении эсэсовцы и офицер стали отстреливаться, и потому для быстроты дела Репин подорвал стену дома, у которого стояла автомашина. Трупы откапывать было некогда, в автомобиле нашли портфель и передали его в свой штаб. Штаб тетрадь не заинтересовала и её возвратили Старинову, как специалисту по взрывчатым веществам. Попытка перевода её в Ростове ничего не прояснила, но Старинов тетрадь выбрасывать не стал, а в апреле 1942 г. по приезде в Москву отдал зам. уполномоченного ГКО по науке С.А.Балезину. Был сделан хороший перевод записей. Это оказались рабочие заметки с расчётами количества энергии, выделяемой при ядерном взрыве. Не все формулы и сокращения удалось расшифровать, но перечень необходимых материалов в конце записей не оставлял сомнения в том, для каких именно работ они предназначены.

Этот «трофей» Старинова, добытый тоже **«на поле боя»** (где полем оказался посёлок Кривая Коса), наряду с энергичными письмами физика Флёрова стал определяющим моментом для активных действий по началу наших работ над разработкой ядерного оружия, о чём можно прочесть в воспоминаниях уполномоченного ГКО С.В. Кафтанова (журнал «Химия и жизнь», 1985 г.)

Ещё кроме этого невероятного совпадения, в первых версиях данной статьи, я обратил внимание на случай из жизни И.Г. Старинова, когда он организовал минирование важных объектов мощными фугасными радиоминами перед сдачей нашими войсками Харькова в 1941 году, а затем в нужное время их дистанционный подрыв из Воронежа по закодированному радиосигналу. По всем советским литературным источникам, не раз повторенным и в Интернете, под развалинами тогда погиб начальник харьковского гарнизона генерал Георг фон Браун, родственник известного по истории с Кондратюком немецкого ракетчика. Поверил я этим утверждениям, как потом оказалось, достаточно опрометчиво. В процессе обсуждения и проверки выяснилось, что случай такой со Стариновым действительно был, но генерал 68-й пехотной дивизии Георг Браун, оказался как без баронского титула, так и без родственных связей по отношению к Вернеру фон Брауну. Сделал его таковым наш писатель-разведчик Овидий Горчаков в своей повести «Чудо-мина», видимо, в отместку за проигранную нашей страной по вине “брата” лунную гонку. С этой повести вся путаница и началась.

В заключение же, всё равно, хочу отметить, что, всякий раз, когда наступает дата 12 апреля, известная как День космонавтики, наши доблестные физики-ядерщики Курчатовского института, в музее которого хранится «атомная тетрадь», празднуют день своего рождения, т.к. 12 апреля 1943 года вице-президент АН СССР А.А.Байков подписал Распоряжение №121 «В соответствии с Постановлением ГКО организовать Лабораторию №2 АН СССР».

Вячеслав Рыбников

Уважаемый Андрей Иванович Додонов!

От всейдуши поздравляем Вас с юбилеем!

50 лет — это расцвет красоты, здоровья и самореализации. Это прекрасная пора силы, стремлений и свершения желаний. Свою трудовую деятельность Вы связали с Болховским заводом полупроводниковых приборов, более трех десятков лет работаете наладчиком технологического оборудования. Специалист высокого класса, на деле доказавший грамотность, компетентность и умение решать производственные задачи, всегда доводите начатое дело до конца. Добросовестно и ответственно относитесь к выполнению своих обязанностей, добрый и отзывчивый человек, профессионал с большой буквы, специалист, досконально знающий свою работу. В трудное для страны время Вы стали на защиту интересов народа. Ваша жизнь — яркий пример стойкости и мужества, Вы по зову своего сердца помогали в очистке загрязненной радиоизотопами зоны ЧАЭС и близлежащих городов и сел. Спасибо Вам за Ваш подвиг!



Желаем крепкого здоровья, успехов во всех делах, благополучия, мира и добра, достижения поставленных целей, ярких профессиональных успехов, поддержки коллег! Пусть тепло семейного очага всегда защищает от жизненных невзгод, а будущее готовит много лет, наполненных добрыми событиями, здоровьем, радостью и счастьем. Желаем Вам положительных эмоций и ярких событий, интересной жизни, наполненной любовью, взаимопониманием и вдохновением.

Коллектив полупроводникового производства ОАО «Болховский завод полупроводниковых приборов»

Поздравляем уважаемых юбиляров:

газоэлектросварщика цеха №9

Блинчикова Валерия Алексеевича!

С Юбилеем поздравляем!
Только счастья Вам желаем.
Чтоб прожить весь этот год
Без тревог и без хлопот,
Чтобы чаще улыбались,
Чтобы все мечты сбывались,
И в году чтоб в этом новом
Непременно быть здоровым!



Распространяется на коммерческой основе. Цена свободная.

Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Орловской области Свидетельство ПИ № ТУ 57-00239 от 25 декабря 2012 года.

Учредитель: Открытое акционерное общество «Болховский завод полупроводниковых приборов» – генеральный директор Вячеслав ПОЯРКОВ

Главный редактор Л.В. ДИКОНОВА.

Адрес учредителя, издателя, редакции: 303140, Орловская обл., г. Болхов, ул. Карла Маркса, д. 17

Телефоны редакции: 2-30-69, 2-32-94
E-mail: oaobzpp@list.ru

1 печатный лист
Тираж 500 экз.
Заказ №1695

Газета отпечатана в АО «Типография «Труд». 302028, г. Орел, ул. Ленина, 1.
Тел.: (4862) 76-33-16.

Дизайн и верстка — Екатерина Дюжий

Подписано в печать: по графику — 14.00, фактически — 14.00