Сотрудники всего «Алмаза» — объединяйтесь!

Стрела

№ 7 (126)
июль 2013

ГАЗЕТА ОАО «ГОЛОВНОЕ СИСТЕМНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО «АЛМАЗ-АНТЕЙ» ИМЕНИ АКАДЕМИКА А.А. РАСПЛЕТИНА»

● АКЦЕНТ

ГСКБ НА МВМС-2013

В перечне выставок, участником которых традиционно выступает ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей», особое место занимает проходящий в Санкт-Петербурге один раз в два года Международный военно-морской салон. В рамках его проведения в период с 3 по 7 июля 2013 года на площадках выставочного комплекса «Ленэкспо» предприятие успешно продемонстрировало свою продукцию.

Фото Игоря Румянцева

Хотя история СБ-1, образованного в 1947 году, началась именно с разработки новейшего типа управляемого ракетного оружия класса «воздух-море» (система «Комета»), а затем уже в КБ-1 морская тематика была продолжена в образцах вооружений класса «море-море» (П-15 и др.), в последующем основные усилия предприятия были сосредоточены в основном на создании управляемого зенитного ракетного оружия. И только в конце 2010 года с присоединением к нему в числе четырех других институтов МНИИРЭ «Альтаир», многие годы работавшего для ВМФ, создание новейших образцов вооружений для нужд военно-морского флота вновь стало для ГСКБ приоритетной задачей.

Именно поэтому военно-морской салон, как важнейший смотр достижений разработчиков для нужд флота, важен с точки зрения возможностей показать не только реальные результаты деятельности трудового коллектива, но и продемонстрировать некоторые перспективные направления, а также уровень компетентности предприятия в данном секторе как российским, так и иностранным участникам и гостям выставки.

Если говорить о салоне в общем, то тематика его чрезвычайно широка. Судите сами, направления, отражающие деятельность участников МВМС-2013 и заложенные в основу создания их экспозиций, включают около двух десятков пунктов.

К важнейшим из них относятся:

- Кораблестроение и судостроение;
- Оружие, вооружение, комплексы и системы управления оружием разных классов;
- Системы боевого управления, навигационные комплексы и системы, комплексы и аппаратура связи, радиоэлектронное, радиотехническое и гидроакустическое вооружение;
- Морская авиация;
- Вооружение береговых частей ВМФ и многие др.

От года к году масштаб и авторитет выставки растут. И, судя по количеству участников в этом году и обширной деловой программе, город Петра, положившего начало зарождению и развитию флота России, в июле по-настоящему стал морской столицей мира. И причины для этого события у нас достаточно веские. Как отметил в своем приветствии участникам военно-морского салона 2013 года министр промышленности и торговли Денис Мантуров, конструировать и строить современные корабли могут только самые развитые страны мира, поэтому Россия по праву гордится своими достижениями в судостроении, особенно в военном.

МВМС-2013 разместился на 17000 квадратных метрах выставочной площади в павильонах, а также на открытых площадках у причалов Морского вокзала и в акватории, прилегающей к комплексу «Ленэкспо». Свои экспозиции развернули 457 участников из 31 страны, из них 89 — иностранные компании.

Заявлены были все ведущие предприятия оборонной и судостроительной отраслей России. Значительные площади экспозиции заняли производители комплектующего оборудования, приборов, электронных компонентов, информационных технологий и продукции двойного назначения.

В выставке приняли участие также 75 официальных делегаций из 51 страны, среди которых были практически все ведущие государства, занимающиеся производством и эксплуатацией морской техники, всего — свыше 48000 специалистов. О важности события можно судить хотя бы по тому, что в составе этих иностранных делегаций отмечены пять министров обороны, четырнадцать главнокомандующих военно-морскими силами и другие высокопоставленные официальные лица.

В демонстрационном разделе у причалов Морского вокзала и в акватории были представлены корабли и катера из состава МО РФ, ФСБ РФ. Два из них — корвет проекта 20380 «Бойкий» и малый артиллерийский корабль проекта 21630 «Махачкала» — несут на борту новейшее оружие, разработанное научными коллективами ГСКБ. В МВМС-2013 также принимали участие приглашенные корабли и подводная лодка иностранных ВМС: Нидерландов и Польши.

Салон начал свою работу 3 июля. В течение трех дней с экспозицией предстояло знакомиться специалистам. На состоявшейся в этот день пресс-конференции заместитель генерального директора ОАО «Рособоронэкспорт» Игорь Севастьянов сразу заявил, что ждать каких-то громких контрактов не стоит. Главное — тесное общение с коллегами и обсуждение перспектив на ближайшие годы. Этот тезис был положен и в основу девиза МВМС-2013: «Через сотрудничество к миру и прогрессу».

4 июля на центральной площади «Ленэкспо» состоялось торжественное открытие салона. Перед участниками выступили: вице-премьер правительства России Дмитрий Рогозин, губернатор Санкт-Петербурга Георгий Полтавченко, главнокомандующий Военно-Морским Флотом Виктор Чирков, заместитель министра промышленности и торговли РФ Алексей Рахманов и др.

Дмитрий Рогозин и Георгий Полтавченко перерезали символическую красную ленточку, получив в качестве ответного шага от организаторов ключи от МВМС-2013.

ГСКБ «Алмаз-Антей» выступало на салоне организатором объединенной экспозиции нескольких предприятий кооперации. Экспозицию посетил заместитель председателя Военно-промышленной комиссии при Правительстве Российской Федерации Олег Бочкарев. За время работы выставки на стенде побывали иностранные делегации, представители министерств обороны России и других стран, руководители и ведущие специалисты предприятий морской отрасли, проявившие живой интерес к образцам продукции военного назначения для ВМФ, представленной в виде макетов, мультимедийных презентаций и рекламной печатной продукции.

Всеобщее внимание посетителей павильона привлекали красочные видеоролики, специально подготовленные к выставке, демонстрировавшиеся на видеостене и экране мультимедийного киоска. Традиционно на МВМС-2013 работала Ассоциация военно-морских атташе, аккредитованных в России, — группа, сформированная из «военных» дипломатов разных стран. Представители иностранных военных делегаций Кувейта, Украины, Марокко, Перу, Дании, США, Австрии, Ирана, Египта, Норвегии, Вьетнама внимательно наблюдали за тем, как наше оружие «наводит порядок» на вверенных ему направлениях. А посмотреть там действительно было на что. Кадры, зафиксировавшие реальную боевую работу ракетных систем, никого не оставили равнодушными. Конечно же, наши разработчики отвечали на многочисленные вопросы гостей, а с некоторыми из них провели плодотворные переговоры.

Специалистов ГСКБ не оставляли своим вниманием и многочисленные представители российских и иностранных средств массовой информации. В своих статьях и видеосюжетах они рассказывали позднее о возможностях образцов вооружений, созданных в стенах предприятия.

Гостями на стенде часто выступали и российские коллеги, а также представители совместных предприятий, работающих в оборонной отрасли.

Наибольший интерес, по отзывам, вызвали изделия: турельная установка 3М-47 «Гибка» для ПЗРК типа «Игла», ЗРК «Риф-М», «Клинок», корабельные комплексы ракетного оружия «Москит-Е», а также ЗРК «Штиль-1», представленный в экспозиции совместно с Научно-производственным предприятием «Старт», входящим в холдинг «Авиационное оборудование» Госкорпорации «Ростехнологии», и Долгопрудненским НПП из состава Концерна ПВО «Алмаз — Антей».

В работе салона приняли участие представители руководства предприятия: генеральный директор Виталий Нескородов, заместитель генерального директора по НИОКР — первый заместитель генерального конструктора Николай Ненартович, начальник НТЦ «МНИИРЭ «Альтаир» Александр Первухин, помощник генерального директора Евгений Чепурнов.

Учитывая связь многих петербуржцев с морской отраслью, патриотические традиции и интерес к событию, жителям и гостям города была предоставлена возможность посетить экспозицию, увидеть боевые корабли у причалов и посмотреть демонстрационные полеты авиационных групп высшего пилотажа «Русские витязи», «Стрижи» и «Русь». Многие из них, посетив стенд ГСКБ, получили в подарок сувениры с символикой предприятия.

Конечно же, нашими желанными гостями стали российские моряки с кораблей, имеющих на борту вооружение, разработанное ГСКБ. Офицеры и матросы МАК «Махачкала» получили символические подарки, а в качестве ответного шага передали вымпел корабля и памятную табличку, которые займут свое место в нашем музее.

Шестой Международный военно-морской салон, являющийся одной из ведущих мировых выставок в области кораблестроения, морских вооружений и судостроения, успешно завершился 7 июля. Он доказал свою высокую эффективность и востребованность. В рамках салона проведено пять научно-практических конференций и 31 конгрессно-деловое и протокольное мероприятие (круглые столы, семинары, презентации продукции и предприятий, пресс-конференции и другие события). В последний день по итогам работы выставки решением специальной комиссии были награждены участники — лауреаты конкурсов «За лучшую выставочную экспозицию» и «За лучший выставочный экспонат», в числе которых по этим двум номинациям была отмечена экспозиция ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей». Победителям были вручены дипломы и медали.

Дмитрий Котеленец

Цитата

Мероприятия, подобные МВМС, очень важны для развития науки и техники, ведь именно в ходе их проведения специалисты, разработчики и конструкторы имеют возможность поделиться опытом и перенять те или иные технические решения в интересующей их области, а также воочию увидеть продукцию конкурентов и завести знакомства с возможными контрагентами.

Также только специалист (разработчик, конструктор) может более полно ответить на многие технические вопросы предполагаемых заказчиков вооружений и военной техники, указать на их достоинства и недостатки и заинтересовать в приобретении, т.к. именно он обладает полной и достоверной информацией об изделии.

Представители государств, на вооружении которых уже имеется продукция «Альтаира», интересовались новыми разработками, а именно ЗРК «Штиль-1» с ЗУР вертикального старта. Ввиду наличия в экспозиции модели «Гибка» было задано много вопросов именно по этому изделию как от отечественных специалистов, так и от иностранных (Украина, Египет, Индия, Корея, Иран, Марокко).

Качество проведения подобных мероприятий очень сильно зависит от организаторов стенда и правильно подобранного коллектива. В нашем случае организационные вопросы были решены на высочайшем уровне, команда отработала слаженно и профессионально.

Алексей Котов, руководитель делегации ГСКБ на МВМС-2013

● ИТОГИ

РЕШЕНИЕМ СОБРАНИЯ АКЦИОНЕРОВ

26 июня 2013 года в актовом зале корпуса 16 на Соколе состоялось годовое общее собрание акционеров открытого акционерного общества «Головное системное конструкторское бюро Концерна ПВО «Алмаз-Антей» имени академика А. А. Расплетина».

Многие старые работники предприятия видели обновленный после ремонта зал впервые за долгие годы. Перед началом собрания его участникам были предложены видеосюжеты, рассказывающие о новейших разработках ГСКБ. По лицам зрителей было видно, что увиденным они довольны.

Кто-то внимательно изучал материалы по вопросам, вынесенным на повестку дня. Хотя еще задолго до даты проведения собрания их мог получить и изучить дома каждый акционер. Как всегда, вопросов было достаточно много: это утверждение годового отчета, а также годовой бухгалтерской отчетности ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей», в том числе отчетов о прибылях и убытках (счетов прибылей и убытков), утверждение распределения прибыли по результатам работы предприятия за 2012 год, решение о размере, сроках и форме выплаты дивидендов по результатам 2012 года, избрание членов ревизионной комиссии, утверждение аудитора Общества и, наконец, избрание членов совета директоров ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей».

Вел собрание председатель совета директоров предприятия Сергей Сергеевич Костылев, заместитель генерального директора ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей».

С докладом по годовому отчету о финансово-хозяйственной деятельности Общества за 2012 год выступил генеральный директор ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей» Виталий Владимирович Нескородов. Он рассказал собравшимся об истории, направлениях деятельности ГСКБ, его положении в отрасли в настоящее время, преобразованиях, которые были осуществлены после присоединения к «Алмазу» четырех институтов — НИЭМИ, МНИИПА, НИИРП и МНИИРЭ «Альтаир» — в системах управления, оплаты труда, организации научного процесса и др. «Финансово-экономическое положение Общества устойчивое, — отметил он. — Мы не имеем задолженностей, работникам своевременно и в полном объеме выплачивается заработная плата». Генеральный директор особо остановился на вопросах разработки новых систем вооружений и взаимодействии с заказчиком — Министерством обороны Российской Федерации, сообщил об интересе Президента Российской Федерации к продукции ГСКБ, которому продемонстрировали новейшую разработку — зенитную ракетную систему С-350Е во время недавнего визита на Обуховский завод. Виталий Нескородов озвучил сведения, касающиеся размеров выручки от реализации продукции, работ и услуг чистой прибыли, структуры и стоимости активов предприятия. Он также ответил на многочисленные вопросы участников общего собрания акционеров, касающиеся самых разных сторон деятельности ГСКБ.

Фото Игоря Румянцева

По остальным обсуждаемым вопросам повестки дня собрания были приняты решения, озвученные представителем счетной комиссии.

По вопросу распределения прибыли и выплаты дивидендов ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей» по итогам 2012 года общее собрание решило:

- Направить в специальный фонд для выплаты дивидендов 1 684 364 рублей 10 копеек. Выплатить 15 копеек на одну обыкновенную именную бездокументарную акцию и 80 копеек на одну привилегированную именную бездокументарную акцию типа А в течение 60 дней со дня принятия решения о выплате дивидендов денежными средствами путем перечисления на расчетные счета акционеров.
- Распределить на инвестиционные цели ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей» 4 781 181 рублей 39 копеек.
- Премиальную часть вознаграждения членам совета директоров и ревизионной комиссии ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей» выплатить в сумме 106 400 рублей 00 копеек.

По результатам голосования в совет директоров предприятия избраны:

Друзин Сергей Валентинович (1954 г.р.) — начальник управления по научно-техническому развитию, системным и прикладным исследованиям ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей» с 2005 года по настоящее время.

Колмаков Александр Петрович (1955 г.р.) — вице-президент Межрегионального общественного фонда содействия и помощи Воздушно-десантным войскам «ВДВ — боевое братство» с 2011 года по настоящее время.

Коновалов Владимир Анатольевич (1967 г.р.) — начальник юридического управления ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей».

Костылев Сергей Сергеевич (1960 г.р.) — заместитель генерального директора по правовым вопросам и корпоративной политике ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей» с 2009 года по настоящее время.

Нескородов Виталий Владимирович (1966 г.р.) — генеральный директор ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей» с 4.02.2011 года по настоящее время.

Томашкевич Михаил Викторович (1965 г.р.) — заместитель начальника планово-экономического управления по ценообразованию ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей» с 2010 года по настоящее время.

Улумбеков Рустам Фаридович (1966 г.р.) — начальник финансового управления ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей» с 2002 года по настоящее время.

В ревизионную комиссию ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей» избраны:

Гришин Михаил Константинович (1951 г.р.) — помощник заместителя генерального директора ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей».

Макеров Андрей Борисович (1970 г.р.) — заместитель начальника управления корпоративной политики и акционерного капитала ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей» с 2002 года по настоящее время.

Перевалов Евгений Юрьевич (1971 г.р.) — начальник отдела анализа, прогноза и сводной отчетности финансового управления ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей» с 2004 года по настоящее время.

Аудитором ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей» на 2013 год утверждено ЗАО «Аудиторская фирма «Критерий-Аудит».

Дмитрий КОТЕЛЕНЕЦ

● ПРОФСОЮЗ

ГОРИЗОНТЫ РОССИИ

Повидать чудо-город на Неве в период белых ночей — большая удача. И она выпала тем, кто в июне и июле нынешнего года записался на трехдневные поездки для посещения Санкт-Петербурга и его окрестностей. Предложенная профкомом программа, как и в предыдущие годы, изобиловала интересными экскурсиями. Предлагаем вашему вниманию рассказ об одном из этих удивительных путешествий.

Выехав 4 июля ночным поездом, к утру мы прибыли в Северную столицу. В первый день тура отправились в Петергоф, в прошлом — летнюю резиденцию российских императоров. Еще его называют российским Версалем. Здесь с удовольствием погуляли по Верхнему парку, прокатились в автовагончиках по парку «Александрия», поразвлеклись в парадно-представительском Нижнем парке, где расположен уникальный фонтанный комплекс. В общем, наслаждались красотами лета и слушали увлекательный рассказ экскурсовода о создании Петром I этого чудесного рукотворного уголка природы и архитектуры три столетия назад. Также нам удалось посетить вновь открывшийся Церковный корпус Большого дворца.

Забытому прошлому Карельского перешейка была посвящена автобусная экскурсия, состоявшаяся на следующий день. Если бы путешественники вдруг перенеслись на машине времени в начало XIX века, то оказались бы в Русской Финляндии, именно так называлась эта территория — неповторимой красоты местность на берегу Финского залива, богатая песчаными дюнами, гранитными валунами, стройными карельскими соснами и многочисленными озерами.

Белеет парус одинокий
В тумане моря голубом!
Что ищет он в стране далекой?
Что кинул он в краю родном?

Именно здесь родились стихотворные строчки, вышедшие из под пера поэта М. Лермонтова.

Первый объект нашего посещения — музейная экспозиция в курортном городе Сестрорецке, рассказывающая о жизни и творчестве русского и советского писателя М. Зощенко. Его произведения, написанные в форме комического сказа или языкового комизма, как метко подметили пародисты, всегда будут интересовать читателя народным юмором и сарказмом героев-обывателей, попадающих в разные жизненные переделки. Осмотр с душой и мастерством оформленных стендов, прослушивание живого рассказа местного экскурсовода наверняка побудил многих участников экскурсии вновь перечитать любимого сатирика.

А в музее-усадьбе «Пенаты» мы узнали, что здесь долгие годы на рубеже позапрошлого и прошлого веков жил и работал великий русский художник И. Репин — мастер портрета, исторических, религиозных и бытовых сцен. Здесь в мастерской живописца были написаны его знаменитые картины: «Бурлаки на Волге», «Запорожцы пишут письмо турецкому султану», «Крестный ход в Курской губернии», «Тайная вечеря» и многие другие.

Всем очень понравилась организованная для нас поздно вечером автобусная экскурсия по городу под названием «Мосты повисли над водами», в процессе которой нам неоднократно удалось проехать по знаменитым мостам через Неву и ее каналы, услышать завораживающий рассказ о городе, его легендах и тайнах, о событиях и людях, живших здесь и ставших знаменитыми.

В последний день путешествия мы с удовольствием совершили прогулку на катере «Парадный Петербург» по реке и каналам, разрезающим город на большое количество островов. Теперь мы знаем, что в настоящее время их 44. Название экскурсии полностью оправдало себя. Действительно, многие дома, построенные в XVII–XVIII веках, отличаются необыкновенной красотой и изяществом. Все их фасады, совершенно разные и неповторимые, как картинки возникали перед нами. Увиденным зрелищем мы были просто очарованы. Рассказ об истории создания памятника Чижику-Пыжику всех очень позабавил. В пути вспомнили всем известный персонаж рассказа Н. Гоголя «Нос» — памятник его литературному «герою» размещен на одном из фасадов домов. Проплывали мимо памятных мест, где бывали А. Пушкин, Н. Гоголь, Ф. Достоевский, другие знаменитые личности, услышали рассказ о событиях, связанных с ними.

Апофеозом нашего пребывания в Санкт-Петербурге стала экскурсия под названием «Венценосная семья», посвященная 400-летию дома Романовых. Мы проехали по знаменательным местам города, прошлись по восстановленным залам (жилым покоям) Мраморного дворца, услышали удивительную историю о жизни, службе и творчестве одного из представителей царской семьи — К. Романове. Благодаря рассказу экскурсовода узнали о том, что, несмотря на принятый в царской семье запрет на такого рода деятельность, он писал стихи и печатал их под псевдонимом «К.Р.». Посещение Петропавловской крепости, с которой началась блистательная история Санкт-Петербурга, также никого не оставило равнодушным.

Вечерами после небольшого отдыха в уютной гостинице многие стремились в центр, чтобы осмотреть достопримечательности Санкт-Петербурга, прогуляться по Невскому проспекту, полюбоваться красотами Казанского собора и Дворцовой площади, постоять рядом с Медным всадником, посидеть в тенистых аллеях Летнего сада… После дневных похождений ноги, конечно же, гудели, как колокола в Исаакиевском соборе, но очень хотелось объять необъятное. Кстати, на Исаакий некоторые наши неугомонные путешественники тоже поднимались, чтобы полюбоваться красотами с высоты смотровой площадки. Что же, белые ночи, мягко опускавшиеся на город, любознательность и тяга людей к прекрасному всему тому причиной.

В поездке с нашей группой работали замечательные экскурсоводы и работники турагентства «Ревю тур», стремившиеся сделать нашу поездку удобной, интересной, познавательной и насыщенной. Особенно хочется сказать теплые слова о Марине Олеговне Логуновой, сопровождавшей нас в Санкт-Петербурге. В высоких научных и общественных кругах России и мира она известна как ученый, преподаватель, писатель. Является автором многих исторических исследований, в том числе уникальной книги «Печальные ритуалы императорской России». Кстати, один из экземпляров книги любезно подарен нам в одной из поездок. Неоднократное общение с М. Логуновой при визитах в Санкт-Петербург на протяжении нескольких лет убедило нас в том, что она — большой патриот своего Отечества, очень любит свой город, досконально знает его историю, чрезвычайно увлекательно рассказывает, вспоминая все до удивительных мелочей! Нам повезло, мы узнали массу интересного и познавательного. Прозвучавшие при расставании аплодисменты в адрес нашего многоуважаемого экскурсовода и эта скромная заметка являются искренней благодарностью за ее работу.

Вечерним воскресным экспрессом, усталые, но очень довольные незабываемым путешествием мы возвратились в ночную Москву. А утром в понедельник спешили на работу, где можно было с удовольствием поделиться полученными впечатлениями от поездки с сослуживцами.

Сергей МАКАРОВ,
Галина ЛОГИНОВА
Санкт-Петербург — Петергоф — Карельский перешеек

● ДАТА

КОНСТРУКТОР ОТ БОГА

20 ИЮЛЯ ГРИГОРИЮ ВАСИЛЬЕВИЧУ КИСУНЬКО ИСПОЛНИЛОСЬ БЫ 95 ЛЕТ

История хранит не так уж много имен соотечественников, результаты деятельности которых в течение длительного времени оказывали бы значительное влияние на ее ход, политику и судьбу нашей страны. В плеяде этих выдающихся людей по праву достойное место занимает Григорий Васильевич Кисунько — генеральный конструктор противоракетной обороны страны.

Григорий Васильевич Кисунько является основоположником создания противоракетной обороны СССР, автором фундаментальных работ по проблемам прикладной радиофизики, электродинамики и системным проблемам радиолокации, великолепным писателем и поэтом. Если бы его деятельность была не столь секретной, и о ней можно было говорить в открытой печати, то за его достижения в любом из перечисленных направлений работ, без сомнения, могла быть присуждена Нобелевская премия.

ВОПРОС ЖИЗНИ ИЛИ СМЕРТИ

На наше предприятие (тогда КБ-1) Г. Кисунько пришел в 1950 году. Как это произошло?

Григорий Васильевич родился 20 июля 1918 года в селе Бельманка Запорожской области в крестьянской семье. Окончив среднюю школу в Мариуполе, поступил на физико-математический факультет Луганского педагогического института. Учился, как тогда говорили, по-стахановски: уже в 1938 году окончил его с отличием и поступил в аспирантуру Ленинградского педагогического института им. А. И. Герцена на кафедру теоретической физики, где ему была предложена работа над диссертацией на тему: «Теория пространственных зарядов в фотопроводящих кристаллах». Исследование сущности вопроса сделало работу Кисунько над диссертацией весьма неординарной. Присуждение ученой степени кандидата физико-математических наук состоялось быстро.

Но началась война, в первые дни которой Григорий Васильевич стал добровольцем в Ленинградской армии народного ополчения, а затем, после ее расформирования, был направлен в Ленинградское военное училище воздушного наблюдения, оповещения и связи (ЛВУ ВНОС), после окончания которого в 1942 году назначен начальником радиолокационной станции радиобатальона ВНОС, входящего в состав Московского фронта ПВО. Станция МРУ-105 была одной из трех английских станций, присланных в декабре 1941 года в качестве личного дара И. Сталину от У. Черчилля. Кисунько предложил ее модернизировать. При этом качественные показатели станции были существенно улучшены.

В декабре 1944-го его направляют в Военную Краснознаменную академию связи имени С. М. Буденного для дальнейшего прохождения службы в должности преподавателя кафедры теоретических основ радиолокации. Великая Отечественная война была победно завершена, прошла Потсдамская конференция. Внешне все говорило о том, что наступила эра всеобщего мира. Однако уже через три месяца после окончания войны в Вашингтоне был разработан план, согласно которому США и Великобритания должны нанести атомный бомбовый удар по двадцати городам Советского Союза. Стране потребовалось срочно искать ответ на этот вызов. Это был вопрос жизни или смерти.

По инициативе Сталина в 1948 году войска ПВО преобразуются в самостоятельный вид Вооруженных Сил СССР — Войска ПВО страны. Их командующим был назначен Маршал Советского Союза Л. Говоров, с одновременным исполнением должности заместителя военного министра. Параллельно с этим началась разработка зенитно-ракетного оружия как основы совершенно новой ПВО, способной даже при массированном налете с большой вероятностью не пропустить ни одного самолета к обороняемому объекту.

Придя на кафедру в Академию связи, Кисунько столкнулся практически с полным отсутствием экспериментального оборудования. Коллективом кафедры под руководством Григория Васильевича и при его непосредственном участии были разработаны, изготовлены и отлажены все лабораторные стенды, необходимые для преподавания курса теоретических основ радиотехники СВЧ, — лабораторная экспериментальная база. Но этого было мало. «Среди теоретических проблем в технике СВЧ, — пишет в воспоминаниях Кисунько, — особенно остро ощущался пробел в освещении вопросов возбуждения радиоволноводов, и я сразу увлекся этой проблемой». В этой оценке состояния решения теоретических проблем техники СВЧ он был абсолютно прав.

Григорию Васильевичу удалось решить проблему возбуждения направляющих систем передачи энергии фундаментальным образом. Свою первую работу «К теории возбуждения радиоволноводов» он закончил весной 1945 года и выступил с докладом на Всесоюзной научной конференции, посвященной 50-летию изобретения радио А. С. Поповым. Вслед за этим им была опубликована целая серия статей в ведущих научных изданиях СССР. На основании результатов своих исследований Григорий Васильевич создал полную теорию возбуждения и распространения электромагнитных волн в регулярных и нерегулярных волноводах, составившую основу его монографий: «Электродинамика полых систем» и «Основы теории электромагнитных полых резонаторов», вышедших из печати в 1949 году и имеющих, подобно монографиям Максвелла, Герца и Релея, основополагающее значение, остающихся и поныне весьма актуальными.

РАБОТА НАД «БЕРКУТОМ»

Проблемы радиолокации, от создания и излучения электромагнитного импульса до приема и обработки отраженного от цели сигнала, в исследованиях Кисунько явились полностью законченными: они были сведены уже к инженерным методам, которые излагаются сейчас в учебниках и пособиях по радиосвязи и радиолокации.

Его деятельность оказалась столь плодотворна, что вызвала в научных кругах и в руководстве наукой острый и глубокий интерес — 6 октября 1950 года Г. Кисунько получил предписание «... убыть в г. Москву на предприятие СБ-1 для дальнейшего прохождения службы». Главными конструкторами СБ-1 тогда были П. Куксенко и С. Берия. Вскоре по указанию И. Сталина СБ-1 было преобразовано в КБ № 1 (КБ-1), которому и было поручено проведение работ по созданию ракетной системы противовоздушной обороны г. Москвы и Московского промышленного района (шифр «Беркут»).

С этих пор резко изменилась вся жизнь Григория Васильевича — его деятельность приобрела судьбоносный характер для всей нашей страны, ее положения в мире. Его научно-технические и конструкторские решения становились определяющими в укреплении обороноспособности, безопасности и сохранении мира на протяжении многих десятилетий.

Прошло около трех лет, в течение которых упорным трудом Кисунько и возглавляемого им коллектива в почти круглосуточном режиме были преодолены колоссальные трудности как научно-технического, так и административно-личностного характера. В конечном итоге ему удалось «расшить» все узкие места и разработать высокочастотную часть радиолокационной станции системы «Беркут» (Б-200), способной обеспечить слежение и определение координат цели, наведение на цели зенитных ракет.

25 апреля 1953 года, когда на полигоне двумя ракетами системы «Беркут» был уничтожен самолет-мишень бомбардировщик ТУ-4, стало днем рождения нового вида оружия ПВО, способного эффективно вести борьбу с самолетами и другими аэродинамическими средствами нападения. В мае 1955-го на Совете обороны первая отечественная система ПВО Москвы С-25 (открытое название системы «Беркут») была принята на вооружение Советской армии. Она защищала небо Москвы и Московского промышленного района вплоть до 1982 года, когда была снята с дежурства и заменена установками С-300.

За разработку системы С-25 Григорию Васильевичу Кисунько 20 апреля 1956 года было присвоено звание Героя Социалистического Труда.

После этого Кисунько погрузился в разработку зенитного ракетного комплекса С-75, прекрасно проявившего себя потом во Вьетнаме, в локальных ближневосточных конфликтах и находившегося на вооружении в России вплоть до 2000 года. Григорий Васильевич по праву гордился своим вкладом в разработку С-25 и С-75. Выступая на торжественном собрании в честь 80-летия Кисунько, академик А. Савин сказал: «Почему родилось направление противоракетной обороны СССР, которое возглавил юбиляр? Оно родилось в ответ на угрозу массового применения Соединенными Штатами Америки межконтинентальных баллистических ракет. США пошли на этот шаг, так как поняли, что они не способны преодолеть нашу систему ПВО и потому сделали ставку на ракеты».

СИСТЕМА «А»

После выступления Кисунько в сентябре 1953 года на заседании научно-технического совета Третьего Главного управления СМ СССР было принято принципиальное решение о разработке отечественной ПРО. Он тогда доложил, что существующие отечественные радиолокационные станции не смогут обнаруживать и сопровождать головные части баллистических ракет, эффективная площадь рассеяния которых (ЭПР) более чем в 100 раз меньше, чем у современных самолетов. Для этого необходимо увеличение мощности их излучения более чем в 20 раз, создание крупногабаритных антенных устройств с диаметром зеркала до 20 метров и приемных устройств с чувствительностью не хуже 10–14 Вт. Все перечисленные параметры радиолокационных станций вполне достижимы, для чего необходима постановка комплексной научно-исследовательской работы.

Уже на следующий день Григорий Васильевич докладывал руководству КБ-1, что у него есть мысли и прикидки принципиальной возможности радиолокационного обнаружения и автоматического сопровождения головных частей баллистических ракет.

В течение 1954 года непрерывно велись расчетные, конструкторские и схемно-радиотехнические исследования. А в течение 1955 года — разработка эскизного проекта экспериментальной радиолокационной установки для исследования радиолокационных характеристик баллистических ракет и их головных частей. Таким образом, началась реальная история создания противоракетной обороны СССР. Никаких аналогов на тот момент ни у нас, ни за рубежом не существовало, поэтому исследования по ПРО в КБ-1 оказались первыми в мире.

В соответствии с постановлениями ЦК КПСС и СМ СССР для отработки экспериментального комплекса ПРО, получившего название «Система «А», в казахстанской степи Бетпак-Дала был построен Государственный научно-исследовательский испытательный полигон № 10 МО СССР (Полигон «А»). Главным конструктором «Системы «А» назначен Григорий Васильевич Кисунько.

В результате огромной работы коллективов многих организаций, предприятий, заводов-изготовителей, строителей, монтажников и испытателей, выполненной под общим руководством и контролем Григория Васильевича, в невиданно короткие сроки на полигоне был создан экспериментальный комплекс ПРО. После проведения на нем значительного числа экспериментов по обнаружению корпусов и головных частей баллистических ракет, их сопровождению, после отработки первой противоракеты, устранения большого количества неисправностей, возникавших по причине низкой надежности аппаратурного комплекса тех лет, и проведения целого ряда программно-алгоритмических доработок появился результат. 4 марта 1961 года стало знаменательным в истории создания ПРО: в этот день впервые в мире был осуществлен перехват и поражение головной части баллистической ракеты (Р-12) на траектории ее полета первой отечественной противоракетой В-1000 советского противоракетного экспериментального комплекса — «Системой «А». Это стало блистательным апофеозом в деле разработки отечественной ПРО, триумфом научной, инженерной и конструкторской мысли Кисунько — «ПРО-видца», по меткому определению одного из главных конструкторов. Насколько грандиозным было это достижение, подтверждено тем фактом, что США подобное безъядерное поражение головной части баллистической ракеты осуществили более чем через 23 года!

ОТ А-35 К А-135

Еще в апреле 1958 года вышло постановление ЦК КПСС и СМ СССР о разработке боевой системы ПРО Московского региона, получившей условное наименование «А-35». Г. Кисунько назначен ее генеральным конструктором. Казалось бы, наработанный опыт должен был облегчить работу над новой системой. Но Григорию Васильевичу пришлось преодолеть не меньшие, а, скорее, большие трудности, связанные, с появлением и опережающим развитием у вероятного противника средств сокрытия и искажения радиолокационных характеристик головных частей баллистических ракет, существенного увеличения количества и качества элементов сложных баллистических целей. Но ему удалось и здесь одержать блестящую победу. Принятие на вооружение и постановка на круглосуточное боевое дежурство первой боевой системы ПРО Московского региона А-35 и ее модернизация до А-35М не только обеспечили наш паритет с США в борьбе за ограничение уровня стратегических вооружений, но и не дали агрессивным силам распространить гонку вооружений в космос. Они послужили базой для создания системы ПРО Москвы и Московского промышленного района нового поколения (А-135), что поддержало наш приоритет в области ПРО, способствовало сохранению стратегической стабильности в мире.

1998 год в честь 80-летнего юбилея Григория Васильевича был назван РАН годом Г. В. Кисунько. В связи с этим состоялись академические чтения. Указом Президента Российской Федерации он был награжден орденом «За заслуги перед Отечеством». Но, к сожалению, 11 октября 1998 года Григория Васильевича не стало.

Похоронен основоположник отечественной противоракетной обороны скромно на Троекуровском кладбище. Его именем названа школа № 1051 г. Москвы.

Леонид СОКОЛОВСКИЙ,
Олег ФАЛИЧЕВ

● СПОРТ

СЕРЕБРЯНЫЙ ДУБЛЬ

25 июня 2013 года на футбольном поле Академии «Спартак» прошли финальные поединки Суперкубков Лиги чемпионов бизнеса, организованной компанией «РУСПОРТИНГ».

К сожалению, на момент сдачи прошлого номера соревнования еще не завершились, поэтому расскажем о них сейчас.

В традиционных весенне-летних этапах чемпионата по мини-футболу, который проводится среди корпоративных футбольных команд ведущих российских и зарубежных компаний, команда ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей» давно не новичок. В прошлом году «Стрела» уже рассказывала об успехе наших спортсменов, завоевавших второе место в турнире. И вот спустя год вновь развернулись баталии на открытых полях футбольной академии «Спартак» им. Федора Черенкова в Сокольниках — одной из лучших футбольных площадок Москвы. В 2013 году соревнования проходили в период с 1 апреля по 25 июня. В этот раз мастерством померились 56 футбольных сборных, разбитых на семь дивизионов. Команда ГСКБ выступала в дивизионе F, где ее соперниками стали игроки команд «Краснодаргазстрой», Pernod Ricard Rouss, «Роскосмос», «Велес Капитал», «Альфа-Капитал», «СГ МСК», Payonline, представляющие не только российские, но и иностранные компании.

По регламенту соревнований на первом этапе команды в группе играли в один круг по формуле «каждый с каждым», а затем по итогам встреч определялись победитель и призеры. За победу в матче команде начислялось 3 очка, за ничью — 1 очко, за проигрыш — 0 очков. Места команд определялись по количеству набранных очков.

Первая игра с «Роскосмосом» внушала оправданный оптимизм. Еще бы, соперники были побеждены со счетом 5:1! Вторая игра далась не так легко. В упорной борьбе со счетом 4:3 мы победили «Велес Капитал». Следующий матч с представителями «Краснодаргазстроя» разочаровал. 0:7, с таким разгромом надо было как-то справиться. Получилось. Payonline вытащил из своих ворот шесть мячей, сумев противопоставить всего два гола. И тут снова поражение от Pernod Ricard Rouss. Разница в счете, правда, минимальна 4:3. Следующие две встречи с «Альфа Капитал» и «СГ МСК» окончились победой футболистов ГСКБ с одинаковым счетом 3:1.

Таким образом, наша команда в групповом турнире набрала 15 очков, как и победитель — «Краснодаргазстрой», но с худшей разницей забитых и пропущенных голов. Ну что же, мы в призерах.

Второй этап, в котором принимали участие все 56 команд, носил название Суперкубок «Лига чемпионов бизнеса».

В каждом из суперкубков, которых было 14, соревновались четыре команды.

Игры проходили, начиная со стадии полуфиналов. Команды проводили между собой по два матча («дома» и «в гостях»). Победителем становилась команда, добившаяся наилучших результатов по итогам двух матчей с учетом количества побед, разницы забитых и пропущенных мячей, количества голов, забитых в «гостях». В финальных матчах и играх за 3-е место проводился один матч.

Соперником ГСКБ стал «СКБ Контур», который серьезного сопротивления не оказал, уступив в двух встречах со счетом 2:4 и 0:5. Таким образом, сборная ГСКБ стала финалистом. А ее соперником стал знакомый по групповому турниру «Роскосмос». Увы, несмотря на разгром в той встрече, в этот раз «космонавты» оказались сильнее и выиграли со счетом 2:0. Наши вторые. Третье место завоевал «СКБ Контур», одолевший «РВС» со счетом 3:1.

По итогам турнира самым результативным игроком в команде ГСКБ стал Сергей Борисов, забивший в восьми матчах 11 мячей и отдавший 4 голевых передачи. Поздравляем наших спортсменов, достойно представивших на турнире родное предприятие, с заслуженной серебряной наградой и желаем им дальнейших побед на спортивных соревнованиях!

Дмитрий КОТЕЛЕНЕЦ

● СЛОВО ПАМЯТИ

АННА АЛЕКСАНДРОВНА ЛЕМАНСКАЯ

С чувством глубокой скорби сообщаем, что 20 июля 2013 года после тяжелой болезни ушла из жизни А. А. Леманская.

На предприятии есть немало людей, которые находятся в центре всеобщего внимания. Пусть они не занимают слишком высоких должностей, но являются центрами притяжения, к которым многих невольно тянет. Именно таким человеком была Анна Леманская.

Была. Это слово вызывает чувство глубокого неприятия и внутреннего сопротивления. Точно так же до последних секунд хотелось думать, что скорбная весть о ее кончине окажется чьей-то нелепой ошибкой, недоразумением. Но, к сожалению, слова, что смерть выбирает лучших, вновь нашли свое подтверждение. Как же так, почему, за что? Именно так говорили все, кто знал Анну Александровну — дочь знаменитого конструктора Александра Леманского.

Еще совсем недавно мы общались с ней, обсуждая текущие дела и перспективы развития библиотеки, руководителем которой она являлась, строили план статьи о тех преобразованиях, которые удалось реализовать коллективу под ее управлением. «Обязательно расскажи о моих девочках», — были ее слова. Анна Леманская очень любила свою работу и ценила тех, кто трудился с ней вместе.

Выпускница Института культуры, она пришла на «Алмаз» в 2003 году. Шикарная библиотека в центральном корпусе — ее детище. А ведь начинала практически с нуля.

За короткое время она сумела создать коллектив единомышленников, заразить их своим энтузиазмом, увлечь работой. Ее труд отмечен благодарностями руководства предприятия и Почетной грамотой Министерства промышленности и торговли Российской Федерации.

Но не только высокие профессиональные качества характеризуют человека. Анна Леманская умела сочетать мягкость и требовательность, разборчивость и простоту, самоиронию и юмор. Она всегда находила свободную минуту для простого человеческого общения, умела мягко подсказать выход в каких-то деликатных вопросах, оказать помощь в разрешении проблем.

С особой теплотой она относилась к родным и близким, свято хранила память об отце, берегла честь фамилии. Она умела дружить, и дружба эта могла бы быть подарком для многих.

К сожалению, жизнь часто бывает несправедлива. Мы потеряли прекрасного человека, много сделавшего для сотрудников ГСКБ и желавшего сделать еще больше.

Очень жаль! И почему-то вспоминаются данные ей, но не выполненные обещания, даже самые мелкие, незначительные, и не покидает чувство вины за это. Наверное, все в этой жизни нужно делать вовремя, не оставляя на потом.

Провожая в последний путь Анну Леманскую, я вспоминал свои визиты в ее библиотеку, и вместе с чувством горечи и грусти возникала светлая радость от того, что удалось познакомиться и пообщаться с этой удивительной женщиной.

И сегодня, как и многие сотрудники ГСКБ, хочу сказать: нам Вас очень будет не хватать, уважаемая Анна Александровна!

Дмитрий КОТЕЛЕНЕЦ

● КОРОТКО

УСПЕХОВ ВАМ, ВЫПУСКНИКИ!

Фото Екатерины Божьевой

В МУЗЕЕ ОАО «ГСКБ «АЛМАЗ-АНТЕЙ» СОСТОЯЛОСЬ ТРАДИЦИОННОЕ ЧЕСТВОВАНИЕ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ ИМИ ВУЗОВ

У нас на предприятии есть много хороших традиций. Одна из них — поздравление выпускников высших учебных заведений, которые давно решили связать свою судьбу с ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей». 27 июня 2013 года 58 юношей и девушек, еще недавно бывших студентами 17 известных вузов и одновременно с этим работавших на предприятии, собрались в музее ГСКБ, чтобы в праздничной обстановке услышать добрые слова напутствия от старших товарищей.

Открыла торжественное мероприятие начальник отдела по работе с персоналом Татьяна Зинченко. От имени руководства ОАО «ГСКБ «Алмаз-Антей» она сердечно поздравила выпускников с получением дипломов о высшем образовании и пожелала молодым сотрудникам энтузиазма в работе, успехов в дальнейшем освоении профессии.

Перед молодыми специалистами выступил начальник отдела Михаил Родкин, который кроме научной деятельности ведет активную общественную работу по привлечению молодежи на предприятие. Он поздравил ребят с окончанием обучения и столь долгожданным и приятным изменением жизненного статуса. Михаил не только пожелал им профессионального роста и удачи в новом качестве, но и поделился с выпускниками своим опытом работы в ГСКБ, рассказал о перспективах научного и карьерного роста, призвав всех ценить свой выбор места работы, ведь ГСКБ — по-настоящему уникальное предприятие, где можно не только раскрыть свой потенциал как специалиста, но и стать большим ученым.

Заместитель начальника Научно-образовательного центра № 6 Владимир Алдошин также рассказал о больших возможностях, которые открыты каждому из вчерашних студентов в реализации дополнительных бесплатных образовательных программ.

Он настоятельно рекомендовал молодым специалистам не откладывать на неопределенный срок дальнейшее обучение в работающей на предприятии аспирантуре, где можно не только получить новые знания, но и защитить кандидатскую диссертацию без отрыва от производства.

В завершение встречи всем выпускникам были вручены грамоты и памятные подарки от руководства ГСКБ. И, конечно же, был сделан традиционный групповой снимок на память.

Поздравляем вас, дорогие выпускники, и надеемся, что ваши достижения в науке будут неразрывно связаны с будущим нашего предприятия и укреплением обороноспособности Российской Федерации.

Дмитрий КОТЕЛЕНЕЦ

● ПОЖЕЛАНИЯ НАШИМ КОЛЛЕГАМ И ДРУЗЬЯМ

Поздравляя с юбилеем,
Добрых слов не пожалеем:
Будьте счастливы, здоровы
Нынче, завтра и всегда.

Чтоб жилось легко и ясно,
Не тужилось понапрасну,
И вовеки не погасла
Путеводная звезда!

1 августа
Белова Ольга Геннадьевна

5 августа
Баранов Дмитрий Геннадьевич
Терещенко Юрий Викторович

6 августа
Макеев Василий Николаевич

7 августа
Крылова Юлия Борисовна
Торопов Евгений Сергеевич

9 августа
Иванов Дмитрий Владимирович

10 августа
Громов Александр Николаевич
Никулина Елена Ивановна

15 августа
Чепурнов Евгений Леонидович
Поселягин Анатолий Михайлович

17 августа
Заславский Лев Петрович
Серебрякова Светлана Павловна

18 августа
Сотникова Наталья Викторовна

19 августа
Андрющенкова Ольга Геннадиевна

20 августа
Васькин Валерий Федорович

21 августа
Крутских Андрей Юрьевич

22 августа
Башилова Светлана Викторовна
Хрусталёв Евгений Юрьевич

23 августа
Ларионов Олег Вячеславович
Лысенко Татьяна Викторовна

24 августа
Жданова Наталья Николаевна

26 августа
Михайлов Павел Юрьевич

27 августа
Бушина Нина Евгеньевна
Мильяченко Татьяна Владимировна
Шебалин Алексей Глебович

28 августа
Дергачев Александр Павлович

30 августа
Жарая Ирина Владимировна
Кривошейкин Юрий Юрьевич

31 августа
Ласточкин Юрий Владимирович

Верстка, цветокоррекция, препресс: Юлий ЛЕОНОВ Телефоны редакции: 8 (499) 940–02–22; 8 (495) 783–55–03 (доб. 79-10) Главный редактор Дмитрий КОТЕЛЕНЕЦ Редактор Олег ФАЛИЧЕВ