

Наука и производство

ЦКБ «ТИТАН»:

дело государственной важности



ЦКБ «Титан» не нуждается в представлении для политехников. Предприятие - частый гость ВолгГТУ, который в свою очередь является поставщиком кадров для конструкторского бюро. Именно выпускники политеха составляют нынешнее ядро коллектива «Титана». О них - материал, предоставленный «Политехнику» пресс-службой ЦКБ.

Семь тридцать, без четверти восемь утра - это то время, когда на проходных можно встретить практически весь коллектив «Титана» одновременно. Семь сорок пять - время «Ч», начать свой рабочий день после которого значит нарушить правила внутреннего распорядка предприятия (понятие дисциплины на «Титане» не пустая формальность). И потому к инженерному корпусу торопятся и убеленные сединами конструкторы-ветераны, и народ помоложе, и совсем молодой, чей трудовой стаж в сравнении со стажем асов волгоградской оборонки совсем мизерный. Всех их объединяет дело государственной важности, связанные с ним задачи, удачи и заботы: сегодня ОАО «ЦКБ «Титан» крупнейший в России разработчик безаналогово оружия 21 века, уровень значимости проблем при создании которого неспециалисту трудно представить. Но есть и другая, объединяющая, по крайней мере, очень многих представителей этого коллектива черта - альма-матер. Для многих нынешних титановцев ее адрес звучит одинаково: Волгоградский технический университет.

Выпускниками политеха были представители нынешнего ядра коллектива— заместители генерального конструктора Валерий Анатольевич Серов, Юрий Петрович Кулиничев, Юрий Васильевич Мельник, Ольга Александровна Сысоева, Леонид Леонидович Лановой, Сергей Михайлович Христофоров, Владимир Петрович Наумов, главные конструкторы научно-технических направлений Борис Михайлович Абрамович, Борис Юрьевич Голдобин, Анатолий Васильевич Гуляев, замдиректора по производству опытного завода Борис Михайлович Полянский, начальники цехов Евгений Петрович Бабилов, Валерий Алексеевич Папин и многие другие.

Заинтересованные в высокообразованных специалистах руководители ОКБ, а позже ЦКБ «Титан», всегда старались самым активным образом участвовать в профессиональном росте молодых коллег буквально со студенческой скамьи. Многие нынешние титановцы помнят работу над своими дипломными проектами, которая зарождалась в стенах конструкторского корпуса предприятия еще во времена студенческих практик. Не без ностальгии называют имя первого главного конструктора ОКБ Г.И. Сергеева, перед которым им, будущим разработчикам «Тополей» и «Искандеров», приходилось держать ответ в ходе защиты своих дипломных проектов. На протяжении многих лет, несмотря на колоссальную занятость, Георгий Иванович был председателем Государственной комиссии Волгоградского политехнического института по защите дипломов на факультете спецтехники. И, как утверждают знакомые с проблемой специалисты, стараниями Героя соцтруда, лауреата Ленинской и Государственной премий это направление подготовки специалистов в свое время было буквально спасено от закрытия.

В особенно трудные для отечественной экономики девяностые годы последователь Сергеева – нынешний генеральный директор и генеральный конструктор ОАО «ЦКБ «Титан» В.А. Шурыгин – предпринимает целый ряд мер для укрепления престижа профессии конструктора, кадрового потенциала предприятия за счет привлечения перспективных молодых выпускников университета. Надбавки к окладам начинающим специалистам, организация целевого набора студентов на «нулевую» кафедру, стипендии ЦКБ обучающимся в университете студентам и аспирантам работают и дают свою отдачу по сей день.

Сегодня ОАО «ЦКБ «Титан» может похвастаться сразу тремя инженерами, которые являются стипендиатами Президента России Д.А. Медведева. Все они – Олег Анатольевич Романов, Николай Владимирович Свиридов, Андрей Дмитриевич Лысаков – выпускники ВолгГТУ разных лет. Совмещают работу и учебу в аспирантуре этого вуза одновременно тоже несколько титановцев, и среди них не только молодые конструкторы, такие как Руслан Гасаналиев, но и многоопытные. «Университетские коллеги «заразили» исследовательской работой, убедили пойти учиться. Что и делаю. Пишу диссертацию...», – говорит аспирант с 35-летним трудовым стажем, лауреат премии Правительства России Игорь Викторович Ковшов.

В отличие от коллеги Андрей Лысаков фактически только в начале своего трудового пути. Работая в ведущем отделе ЦКБ по проектированию ракетных комплексов малой дальности, также параллельно учится в аспирантуре техникуниверситета по специальности «Колесные и гусеничные машины». Делом – горит: «Когда ты понимаешь, что не бездумный исполнитель – конструируешь сам, от тебя непосредственно зависит судьба будущего изделия, а это такая ответственность, такие масштабы... Интерес колоссальный. Причем, повседневный, ежечасный – скучной работы, по-моему, у конструктора на нашем предприятии вообще не найти. Свой практический опыт использую при написании диссертации и считаю, что только таким путем учеба в аспирантуре может дать максимальный эффект», – рассказывает конструктор.

Возможно, кому-то пример Лысакова может показаться не очень типичным. Президентская стипендия (и это для него даже не первая престижная оценка труда, еще в колледже дважды отмечался стипендией города-героя Волгограда), работа над диссертацией, блестящие характеристики коллег: «инициативный, перспективный, талантливый»... Все-таки Андрей – внук одного из заслуженных ветеранов ЦКБ, лауреата Премии Правительства Российской Федерации, орденноносца Юрия Михайловича Нагайцева. А значит, семейный уклад и воспоминания деда о самых ярких событиях создания оборонного щита страны не могли не наложить свой отпечаток на формирование личности молодого исследователя, не сказаться на выборе им жизненного пути.

Логика в этом прослеживается, и ее берут на вооружение руководители ЦКБ «Титан» – здесь поддерживают стремление коллег передать детям профессию «по наследству». Учитывая ее многогранность и сложность, для наработки необходимого потенциала важно задействовать все факторы, в том числе и преемственность. Именно поэтому второкурсник Станислав Гаранин, например, является стипендиатом ЦКБ. Семейным делом станет профессия инженера и для нынешних студентов-целевиков ВолгГТУ, что в определенной степени также стало одной из причин поддержки данного проекта администрацией предприятия. Немаловажно отметить – вузовскую науку многие из молодых людей осваивают у преподавателей своих отцов и матерей. И это важно. В конце концов, именно от них, преподавателей, зависит результат: выйдет из вчерашнего студента толк? Что вообще выйдет? Андрей Лысаков, например, признается: окончательно и бесповоротно решение посвятить свою жизнь конструированию и «Титану» принял только на последнем курсе. (И это с учетом сформированных семейных традиций, напомним). Очень помогли «Основы робототехники» (данную дисциплину преподавал Александр Дмитриевич Малахов) и курс «Систем автоматизированного технологического оборудования» Марка Григорьевича

Кристалю (за что бывший студент благодарен бывшим наставникам). Программист ОАО ЦКБ «Титан» Дмитрий Калачев, закончивший ВолгГТУ два года назад, однозначен: для его работы основополагающим стал курс технологии программирования, который на факультете электроники и вычислительной техники им преподавал Андреев.

В ближайших номерах «Политехника» мы продолжим рассказ о работе наших выпускников в ЦКБ «Титан».