



Безматерных Алексей Сергеевич

Родился 1 марта
1943 года
в деревне Косинцы
Пермской области

55 лет
Стаж
работы

-  Почетное звание «Заслуженный конструктор Российской Федерации»
-  Ведомственный знак «Е. П. Славский»
-  Знак отличия «За заслуги перед атомной отраслью» I степени
-  Знак отличия в труде «Ветеран атомной энергетики и промышленности»
-  Знак «Профессиональный инженер России»

«Я пришел работать на комбинат в 1966 году после окончания физтеха Уральского политехнического института и попал в творческий коллектив опытного цеха 20, где получалось заниматься и любимым делом, и наукой. Поэтому грех было не поступить в аспирантуру. В 1975 году защитил кандидатскую диссертацию. В 1983 году возглавил конструкторское бюро цеха 20. Тогда наши специалисты занимались конструкторским сопровождением научно-исследовательских работ. Головная организация по разработке новых

машин находилась в Санкт-Петербурге, а в цехе 20 обкатывались опытные партии. Без ложной скромности замечу, что в разработку газовых центрифуг (ГЦ) 6-го поколения конструкторы УЭХК внесли значительный вклад.

Квалификация специалистов цеха росла, в 1988 году УЭХК был наделен правами главного конструктора. Созданный тогда Научно-производственный комплекс возглавил Владимир Александрович Баженов. И мы активно взялись за ГЦ 7-го поколения.

Разработки мы обкатывали на предприятиях-изготовителях – заводе имени Дегтярева и заводе Точмаш. Это было в 90-е годы, когда многие не получали госзаказы и экономика трещала по швам. Но благодаря напору, оптимизму конструкторов и добрым человеческим отношениям удалось начатое довести до победного конца, хотя и большой ценой. УЭХК сыграл особую роль, финансируя разработку и обеспечивая производство новых конструкционных материалов, которые вошли в конструкцию 7-го и последующих поколений центрифуг.

В 1996 году Владимир Баженов назначил меня заместителем главного конструктора ГЦ и наделил полномочиями представлять нашу разработку на заводах-изготовителях. Мы месяцами были в командировках, помогали коллегам организовать производство и вели авторское сопровождение. И за это время у нас возникли теплые дружеские отношения. В числе тех, с кем мне довелось работать и дружить, Александр Владимирович Тменов, Анатолий Вячеславович Гавриков (ныне гендиректор КМЗ), Николай Семенович Травкин, Петр Иванович Павлухин, Владимир Николаевич Мартынов, Валерий Евгеньевич Лемперт, Александр Иванович Самордский и другие.

До того как «семерка» вошла в серию, на заводе имени Дегтярева мы изготовили 25 опытных групп и опытно-промышленных партий ГЦ – это был своего рода рекорд! В дальнейшем машины 7-го поколения были установлены на УЭХК и всех родственных предприятиях отрасли.

Отдельно хотелось бы вспомнить о Приемочной комиссии Минатома. Она принимала поэтапно работы и выдавала рекомендации о запуске машин в серийное производство. Председателем ее на протяжении 26 лет был Юрий Вербин. В свое время в состав комиссии входили Давид Левин, мой научный руководитель, Валентин Ивакин, Юрий Забелин и я. Из 10 поколений машин на УЭХК были разработаны центрифуги 7-го и 8-го поколений, принятые в серию нашей Приемочной комиссией в 1996 и 2003 годах. И этим достижением конструкторы-испытатели комбината по праву гордятся.

О том времени я вспоминаю с благодарностью, поскольку мне довелось работать в коллективе талантливых людей, объединенных одной целью. Это были технари до мозга костей, говорящие на общем языке. Была крепкая связка науки с производством. Мы чувствовали свою ответственность. И работали, не жалея себя».

Алексей Сергеевич сегодня – советник генерального конструктора ООО НПО «Центротех». Кандидат технических наук, соавтор 10 изобретений, более половины которых внедрены в производство, в том числе 4 изобретения стали частью конструкции газовых центрифуг 7-го поколения.



35-летие завода имени В. А. Дегтярева, Алексей Сергеевич поздравляет начальника 12-го производства А. В. Тменова, ныне генерального директора ЗИДа

