

Юбилей

Механик от бога

Анатолий Гостев наладил выпуск машиностроительной продукции на ММК



Заслуженный металлург, почётный гражданин Магнитогорска, кавалер ордена «Знак Почёта» Анатолий Гостев 1 января отметил 75-летний юбилей.

ФОТО ИЗ АРХИВА «ММК»

Анатолий Алексеевич прошёл путь от слесаря до главного механика ММК, проявил стратегическое мышление в переломную для комбината и всей страны эпоху.

В конце 80-х создание собственного механического производства на ММК фактически было вопросом жизни и смерти. Но строить свой машиностроительный завод было нереально. Задача стояла так: на сравнительно небольших производственных мощностях развернуть изготовление широкого ассортимента комплектующих, например, валков для прокатных станов. Вот и пришлось Анатолию Гостеву решать проблему: как без огромного машиностроительного производства обеспечить выпуск весьма сложной продукции.

Анатолий Алексеевич был генератором основных машиностроительных идей ММК. Вся его биография говорит об этом. Будущий главный механик Магнитогорского металлургического комбината родился на хуторе Зайцев Советского района Ставропольского края. С отличием окончив Орджоникидзевский горно-металлургический техникум в Северной Осетии, юноша должен был идти механиком на производство цветных металлов. Но у «цветников» вакансий не было, и случай – как оказалось, счастливый – привёл Гостева на Магнитку.

В 1960 году Анатолий был принят слесарем на стан «2500» горячей прокатки. Такой старт позволил молодому человеку с первых трудовых дней оказаться в самой гуще проблем, которые ему предстояло решать всю трудовую жизнь. Умение снимать острые вопросы и интуитивно находить

самые важные точки для приложения сил выделяло Гостева среди молодых специалистов.

В те годы на ММК как раз готовили к пуску листопрокатный цех № 4. Это был важнейший этап в жизни Магнитки. И тут, на сложнейших наладочных работах, Гостев впервые осознал: смекалки и интуиции для современного производства недостаточно, нужно учиться дальше. Высшее профессиональное образование, полученное на вечернем отделении горно-металлургического института, позволило Анатолию Гостеву занять должность заместителя начальника ЛПЦ № 4 по механическому оборудованию. В 1984-м Анатолий Александрович стал главным механиком комбината. Было ему всего сорок два года.

Когда началась перестройка и все налаженные связи распались, а тарифы взлетели до небес, Анатолий Гостев был инициатором создания первого на комбинате самостоятельного дочернего предприятия – акционерного общества «МАРС», занимавшегося производством так необходимых ММК узлов и механизмов

Анатолий Александрович в 1991 году и возглавил это предприятие. С 1995-го был президентом управляющей компании завода «МАРС», директором по строительству и машиностроению ОАО «ММК».

«Гостевская» продукция обходилась ММК вчетверо дешевле, чем закупаемая у традиционных производителей. Машиностроительное производство при комбинате не только залатало дыры

в снабжении необходимыми комплектующими, но и стало работать на экспорт – продукцию ремонтно-механического завода «МАРС» охотно раскупали и другие предприятия. Гостев доказал: металл Магнитки можно поставить на службу собственному комбинату, не затрачивая миллионов на финансирование сторонних производств.

При участии Анатолия Алексеевича построены и сданы в эксплуатацию цехи ремонта металлургического оборудования № 3, упрочённой продукции, специализированный ремонтный.

Планомерно велось обновление станочного парка, в том числе станками с числовым программным управлением – это помогло справиться с колоссальным объёмом работ, связанным со строительством новых прокатных цехов, реконструкцией доменных печей и других металлургических агрегатов, введением в эксплуатацию кислородно-конвертерного цеха.

Нельзя не отметить и то, что Анатолий Гостев был президентом ассоциации машиностроительных предприятий города, возглавлял секцию машиностроения Южно-Уральского отделения Российской инженерной академии, издал 50 печатных работ и получил 20 авторских свидетельств на изобретения.

В первый день года Анатолия Алексеевича поздравляли с юбилеем и ветераны комбината, и ныне работающие на ММК младшие коллеги, которым посчастливилось работать с прекрасным руководителем, знаменитым рационализатором, настоящим профессионалом и замечательным человеком, чьё имя вписано в историю градообразующего предприятия.

Подготовила
Елена Лещинская

Достижения

Перспективы у нового проекта большие, поскольку разработка позволит создавать уникальные материалы, предназначенные для использования при очень низких температурах.

Это и тара для перевозки сжиженных газов, и трубопроводы, и сталь для судов, работающих в условиях арктических широт. Важно, что выпущенная в итоге продукция заменит используемые сегодня импортные составляющие.

– Магнитогорский металлургический комбинат и акционерное общество «Газпром» подписали две трёхсторонние программы научно-технического сотрудничества с производителями труб – Трубной металлургической компанией и Челябинским трубопрокатным заводом, – рассказал главный специалист группы по развитию научно-технического центра ОАО «ММК» Сергей Денисов. – Программы рассчитаны на шесть лет и предусматривают решение на взаимовыгодной основе задач по обеспечению потребностей Газпрома в инновационной высоконадёжной трубной продукции.

В частности, речь идёт об освоении технологии производства листового проката и труб: из высокопрочных сталей – до К90 (X120); из сталей с повышенной стойкостью к углекислым средам, стресс-коррозии; из сталей, позволяющей эксплуатировать трубопроводы в широком диапазоне температур.

АРКТГрант – новые перспективы

ОАО «ММК» и МГТУ получили субсидию на реализацию совместного проекта «Инновационный процесс производства импортозамещающего ультрахладостойкого листового проката»

Предполагается разработка новых конструктивных криогенных материалов, в том числе для применения в проектах по сжижению природного газа и подводной добыче.

ММК совместно с ТМК и ЧТПЗ берут на себя обязательства по организации проведения инновационных научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ за счёт собственных или привлекаемых средств. Газпром будет оказывать организационную и консультационную поддержку предусмотренных работ. Реализация программ будет осуществляться с использованием имеющегося технического, научного, организационного и интеллектуального потенциала предприятий, включая привлечение специализированных организаций и институтов.

Свои подписи под документами поставили генеральный директор ОАО «ММК» Павел Шилиев, член правления ПАО «Газпром» Олег Аксютин, заместитель генерального директора ПАО «ТМК» Сергей Чикалов и генеральный директор ОАО «ЧТПЗ» Александр Грубман. «Подписанные соглашения выводят наше сотрудничество на качественно новый уровень, – отметил Павел Шилиев. – Руководствуясь конкретными задачами, будем разрабатывать новые технологии, которые

обеспечат надёжную и безопасную эксплуатацию трубопроводов даже в самых экстремальных условиях».

С целью выполнения отдельных пунктов вышеуказанных программ открыт новый проект «Инновационный процесс производства импортозамещающего ультрахладостойкого листового проката». В рамках участия в конкурсе заключён договор с головным исполнителем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ – Магнитогорским техническим университетом – по теме «Разработка и внедрение инновационного процесса производства ультрахладостойкого наноструктурированного листового проката для импортозамещения материалов, в том числе криогенных, используемых в условиях сверхнизких критических температур, повышенной коррозионной активности, а также в арктических широтах».

– Для университета и комбината это уже четвёртый совместный проект, посвящённый развитию инновационных проектов, – объяснил про-

ректор по научной и инновационной работе МГТУ Михаил Чукин. – Два проекта – с ММК-Метиз и комбинатом – успешно завершены: технология производства высокопрочной арматуры для шпал нового поколения и высокопрочная сталь для российского автомобилестроения. Все проекты связаны одной большой идеологией – импортозамещение.

Новый проект по созданию высокотехнологичного производства рассчитан на три года. Объём субсидий от государства составил 170 миллионов рублей. Столько же вложит градообразующее предприятие в развитие производства этих марок стали.

– Со стороны университета планируется привлечь «свежую кровь» – молодых учёных, магистрантов, аспирантов, способных нестандартно мыслить, – поделился Михаил Чукин. – Реализация проекта на ММК затронет не один конкретный цех, а целый передел – от выплавки стали до производства проката. Продукция в конечном итоге должна соответствовать высоким требованиям и новым решениям, которые университет предлагает комбинату. Сталь должна работать в условиях низких температур. Это тара для сжиженных газов, азота, судоводная сталь. Работа предстоит сложная и ответственная. Выделенные МГТУ средства пойдут не

только на заработную плату, но и на приобретение необходимого для исследований оборудования, к примеру, криогенных установок для испытания стали.

– Газпром зашёл на новый проект – «Транс-портровка и хранение сжиженных газов», – объяснил профессор кафедры технологии обработки материалов

МГТУ Павел Полецков. – Все материалы, которые используются для транспортировки и хранения – цистерны, трубопроводы, должны выдерживать условия сверхнизких температур – до минус двухсот градусов. Пока они в Россию поступают по импорту, поэтому занять эту нишу важно и актуально. Другое направление – стали, применяемые для арктических широт, в том числе для условий повышенной коррозионной активности. Комбинат и университет имеют хороший опыт освоения подобных сталей. В МГТУ есть опытное производство, где эти стали можно выпускать в малых количествах – килограммах, и оценивать их свойства. Есть хорошая база для фундаментального исследования, кадровый потенциал учёных-исследователей как в университете, так и на комбинате. В таких условиях можно быть уверенными в хорошем результате, а значит, работа будет интересной и продуктивной.

Ольга Балабанова