

Никоненко Владимир Афанасьевич родился 07 октября 1940 года в городе Мончегорск Мурманской области. Учиться поехал в столицу сибирской науки – г. Томск. В 1965 году закончил Томский институт радиоэлектроники и электронной техники по специальности Радиоэлектронные устройства, квалификация – радиоинженер. В июле 1965 г. по распределению направлен инженером на омское предприятие п/я 17 Министерства радиопромышленности СССР (будущее ЦКБА). В ноябре 1965 г. выбран секретарем комитета комсомола предприятия п/я 17. Прошел все стадии от молодого специалиста до ведущего конструктора разработчика полуавтоматической станции контроля спец. изделия, размещенного на автомобиле ГАЗ-66. Уже в октябре 1966 г. занимает должность старший инженер, ведущий инженер предприятия п/я 17.

По направлению промышленного отдела области в апреле 1976 года переведен на должность главного инженера на Омский прибореремонтный завод системы Госстандарта СССР.

Начинается освоение и выпуск новой продукции - образцовых средств измерения - эталонных преобразователей термоэлектрических типа ППО, единственных в СССР изделий подобного рода. Под руководством Владимира Афанасьевича меньше чем за один год были успешно проведены государственные контрольные испытания и начат серийный выпуск термопреобразователей ППО. Эти приборы начали поставлять на экспорт в Пакистан, Монголию, Болгарию. Завод растет - строится механический корпус, началась реконструкция гальванического участка.

За 15 лет при непосредственном участии Никоненко В.А. завод превратился в приборостроительное предприятие по выпуску эталонных средств измерения крутящего момента, расхода жидкости, измерения влажности зерна.

Под руководством и непосредственном участии, как инженера, Никоненко Владимира Афанасьевича в 1980-1985 годах на заводе освоено производство образцовых мер сопротивления СВЧ-диапазона и созданы полуавтоматические установки для их поверки. За вклад в освоение производства СВЧ изделий, модернизацию метрологического оборудования и технического развития завода большая группа работников завода, включая и Никоненко В.А., была удостоена золотых и серебряных медалей ВДНХ СССР. Для обеспечения единства измерений в микронном диапазоне Министерство электронной промышленности, Госстандарта СССР и Академии наук принято решение об организации производства эталонных мер микронного диапазона на Омском опытном заводе «Эталон».

За период 1985-1990 годы на предприятии хозяйственным способом построена и оснащена современным технологическим оборудованием лаборатория микроэлектроники — пятая в городе и единственная в системе Госстандарта, разработано и изготовлено необходимое метрологическое оборудование для аттестации мер – огромная роль в этом принадлежит Никоненко В.А.

В январе 1994 г. директором завода становится Никоненко Владимир Афанасьевич. Перед коллективом встал вопрос: может ли государственное предприятие в условиях рынка создавать конкурентноспособную продукцию? Может, если от директора исходит инициатива, уверенность, что всё может быть сделано, надо только делать. Директор первым отправляется в командировку по заводам страны, посещает ведущие НИИ, используя старые добрые связи со специалистами, настойчиво рассылает ведущих специалистов завода по командировкам.

Завод начинает специализироваться на выпуске рабочих средств измерения температуры, эталонного метрологического оборудования для температурных измерений в диапазоне от -200°С до +2500°С (датчики температуры, термостаты, регуляторы, калибраторы, печи, установки и т.д.) - создан инновационный комплекс средств воспроизведения единицы

температуры, ее передачи, измерения, преобразования, регулирования.

На предприятии разработано и освоено серийное производство более 160 типов датчиков температуры, более 7000 модификаций, выпускается продукция по 5 видам измерения (температура, теплопроводность, тепловые потоки, радиоизмерения СВЧ диапазона и меры микронного диапазона). Кроме рабочих средств измерения, выпускается 23 государственных вторичных эталона по вышеуказанным видам измерения. На сегодняшний день разработано и изготавливается 35 типов импортозамещающего оборудования, не уступающего по своим характеристикам зарубежным аналогам JUMO, HERAEUS, ROSEMAUNT.

Директор «НПП «Эталон» Никоненко В. А. не только следит за развитием выделенных направлений, но и активно работает по их созданию. Как член температурной комиссии Госстандарта России, член Российского Общества по неразрушающему контролю и технической диагностике, он понимает, что качество продукции является важной составляющей в конкуренции, а знание тонкостей продукции, пределов её свойств, использование новых возможностей способно повысить качество. Он постоянно привлекает к совместной работе ВУЗы, НИИ, ведущих специалистов страны: профессора, доктора технических наук Черепанова Виктора Яковлевича (ФГУП "СНИИМ"); профессора, доктора технических наук Походуну Анатолия Ивановича (ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"); кандидата технических наук Медведева Валерия Афанасьевича (ФГУ «РОСТЕСТ-Москва»); профессора, доктора технических наук Костановского Александра Викторовича (Институт высоких температур РАН); кандидата технических наук Захаренко Владимира Андреевича (ОмГТУ).

Завод, одним из первых в регионе, среди предприятий машиностроения, в 1999 году получил сертификат соответствия Системы менеджмента качества ИСО 9000:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001-2001.

С 01 января 2004 г. – Никоненко В. А. Генеральный директор ОАО «Научно-производственное предприятие «Эталон». В 2006 защитил звание кандидат технических наук.

Объем инновационной продукции «НПП «Эталон» в 2014 году составлял более 30%. В 2008 году на заседании Коллегии Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии утверждены три Государственных первичных эталона (температура, теплопроводность, тепловые потоки). 50% узлов, деталей, приборов изготовлены нами. В 2014 году приняли участие в разработке государственного первичного эталона единицы температурного коэффициента линейного расширения твердых тел для расширенного диапазона температуры 90-3000 К и государственного первичного эталона единицы удельной теплоемкости твердых тел. Внедрение новых эталонов обеспечивают интеграцию экономики России в мировую экономику, решает проблему вступления России во Всемирную торговую организацию в части метрологии и соответственно обеспечивает национальную безопасность страны.

В Федеральной службе по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам оформлено 17 патентов на полезную модель автором которых является Владимир Афанасьевич (Термометр сопротивления - № 85644, Устройство для измерения температуры - № 83332, Зонд для измерения температуры — 82848, Фильтр для вытекающих поверхностных акустических волн - № 80055, Датчик температуры - № 79332 и т.д.). Никоненко В.А. является членом Комиссии при Научном Совете РАН по комплексной проблеме «Теплофизика и теплоэнергетика» и Технического комитета по метрологии «Температурные, теплофизические и дилатометрические измерения» при Управлении метрологии Ростехрегулирования.

Никоненко Владимир Афанасьевич посвятил более 48 лет своей жизни трудовой деятельности в радиоэлектронной промышленности, стандартизации и метрологии.

Награды:

Медаль «За доблестный труд в ознаменовании 100-летия со дня рождения В.И.Ленина» 1970 г.,
Бронзовая медаль ВДНХ 1979 г.,
Медаль «Ветеран труда» – 1987 г.,
Золотая медаль ВДНХ –1990 г.,
Знак «За заслуги в стандартизации» - 1997 г.,
Звание «Заслуженный метролог Российской Федерации» – 1997 г.,
Звание «Лучший менеджер РФ» – 2000 г.,
Орден Почета – 2001 г.,
Звание «Заслуженный работник промышленности Омской области» - 2007 г.
За многолетний безупречный труд, большой вклад в развитие промышленности по обеспечению единства измерений в 2011 году награжден Почетной грамотой Президента Российской Федерации.
В 2011 году награжден медалью «За заслуги в предпринимательстве».
В 2012 году награжден Почетным знаком Торгово-промышленной палаты РФ.
Почетная грамота Правительства Омской области, 2015 г.
Медаль «За высокие достижения», 2015 г.
Член-корреспондент Метрологической Академии.

Публикации:

1. «Промышленная теплотехника» 7-2011 - «Метрологическое обеспечение модернизированных эталонов России: средства измерения температуры, теплопроводности и тепловых потоков»
2. «Приборы» 7-2011 - Стр.4-9, «Перспективы развития рынка средств измерения температуры на ближайшие десять лет»
3. «Петербургский журнал электроники» 2-2011 - Стр.51-58, Развитие метрологических средств измерений ОАО НПП «Эталон» для нужд энергоаудита»
4. «Промышленная теплотехника» 8-2011 - Стр.41-53, «Метрологическое обеспечение модернизированных государственных первичных эталонов России: средства измерения температуры, теплопроводности и тепловых потоков»
5. «Химическое и нефтегазовое машиностроение» 9-2011 - Стр.23-25, «Метрологические средства измерений для нужд энергоаудита»
6. «Приборы» 12-2011 - Стр. 7-12, «Термометр для измерения температуры в диапазоне 195...400 К»
7. «Новые огнеупоры» 1-2012 - Стр.52-54, «Проблемы при производстве эталонных термопреобразователей и термометров сопротивления и пути их решения»
8. «ТЭЖ и ресурсы Кузбасса» 1-2012 - Стр.47-54, «Энергоаудит. Метрологическое оборудование и средства измерения ОАО НПП «Эталон»
9. «Индустрия и бизнес» 2(6)-2012 - Стр. 24-25 «Курс на энергоаудит»
10. «ЭнергоStyle» 2-2012 - Стр. 38-40, «Энергоаудит. Метрологические средства измерений»
11. «Приборы» 6-2014 - Устойчивое развитие ОАО НПП «Эталон» - часть стратегии бизнеса
12. «Температура» — 2015 5-я Всероссийская и стран-участниц КОOMET конференция по проблемам термометрии — Стр.304-305, «Конструкция и характеристики высокотемпературной печи эталонного дилатометра для диапазона температуры 1200-3000 К».