

Третий мировой рынок

заняла продукция Новотроицкого завода хромовых соединений — предприятия с почти 55-летней историей

За последнюю четверть века объем выпуска продукции под брендом АО «НЗХС» увеличился вдвое, а производительность труда — почти втрое. Предприятие стало лидером не только в России: НЗХС входит в тройку ведущих мировых производителей хромовых соединений, одновременно являясь одним из ведущих производителей металлического хрома.

Василий Измалкин



АО «Новотроицкий завод хромовых соединений» (АО «НЗХС») ведет свою историю с 1963 года: предприятие было построено в связи с открытием Донского месторождения хромовых руд, крупнейшего в СССР (ныне — Казахстан). Тысячи тонн готовой продукции ежемесячно отгружаются многочисленным потребителям как в России, так и в странах ближнего и дальнего зарубежья. Изначально первым продуктом НЗХС являлся бихромат натрия, затем завод освоил производство и других соединений хрома, применяемых в различных отраслях промышленности, а с 2000 года предприятие выпускает и металлический хром. Уже более 10 лет НЗХС входит в число крупнейших компаний и в топ-50 крупнейших экспортеров Урала и Западной Сибири.

«История работы НЗХС — история постоянного развития, — рассказывает **генеральный директор Василий Измалкин**. — За последнюю четверть века выпуск продукции под брендом АО «НЗХС» увеличился вдвое, а рост производительности труда вырос почти втрое. Модернизация оборудования и ввод в число действующих новых производств — постоянный процесс для нас». Новотроицкий завод стал лидером мирового масштаба. Сейчас предприятие занимает 30% мирового рынка сплавов на основе хрома. Этот высоколиквидный



товар поставляется в 40 стран, имеющих высокотехнологичное производство в авиации, космической технике и атомном машиностроении. Среди потребителей — крупнейшие компании и предприятия химической, металлургической отраслей промышленности, строительного комплекса, нефтегазового машиностроения, производители стекла и синтетических моющих средств. За пять лет темпы развития АО «НЗХС» выросли. В 2012 году было построено производство порошка хрома, который используется для производства металлического хрома. В 2013 году специалисты завода разработали технологию получения легирующих таблеток на основе порошка хрома с добавками алюминия и безнатриевого флюса. Менее года понадобилось химикам и металлургам НЗХС, чтобы с нуля построить новый

цех и запустить в 2015 году производство электролитического металлического хрома, предназначенного для удовлетворения потребительского спроса на особо чистый хром, необходимый в производстве суперсплавов, в порошковой металлургии, для диффузионных покрытий, электроники и электротехники. А уже в марте 2016 года здесь был произведен выпуск дегазированного хрома — продукта с еще более высокой степенью очистки. В 2014 году предприятие перешло на бездоломитную технологию производства хромовых соединений. Отказ от использования доломита в производстве позволил снизить объемы образования шлама монохромата в 2,5 раза и объемы размещения отходов. Эффективно реализуя программу импортозамещения, завод вносит весомый вклад в экономику города, региона и страны.

Текст: Андрей Чумичев |