

■ ЮБИЛЕЙ

Отдыхать было некогда...

Первый металл нашего завода, пущенного в 1943 году, шел на нужды фронта. Однако и после Победы металлургам отдыхать было некогда: началось восстановление городов и сел, предприятий и инфраструктуры.

Стране нужен был алюминий — и много. Поэтому хотя корпуса электролиза нуждались в реконструкции, останавливать их было нельзя. Однако овальные кожухи приходили в уже полностью недопустимое состояние. В этой критической ситуации принимается решение об их поэтапной замене без остановки всего производства.

По рекомендации Главалюминия к установке были приняты прямоугольные кожухи с днищами и шторными укрытиями. Заводчане стали отключать по 20 электролизеров. В условиях действующих корпусов освобождать ванны от металла и электролита, демонтировать оборудование было непросто. Работа производилась силами завода и специальным монтажным подразделением треста «Строймонтаж» и была выполнена организованно и быстро. Условия труда улучшились. НкАЗ стал восстанавливать упущененный за время реконструкции уровень производства и возвращал свою былую славу.

Коренная реконструкция корпусов стала возможной значи-



В 50-е использовались такие машинки по забивке штырей в тело анода сжатым воздухом

тельно позднее — в 1955–1956 годах. Вместо трех серий с трехрядным расположением электролизеров были смонтированы две серии по два ряда в каждом корпусе при более высокой силе тока и с хорошей приточно-вытяжной вентиляцией. Эти корпуса по условиям труда и технико-экономическим показателям стали лучшими среди всех действовавших на тот момент алюминиевых предприятий страны.

Улучшение технологического

режима, повышение технологической и производственной дисциплины, борьба за качество продукции позволили значительно увеличить выпуск алюминия высших сортов. Сравнительно с 1943 годом выпуск алюминия высших сортов увеличился в 1952 году почти в три раза. А производительность труда одного рабочего по валовой продукции повысилась больше чем в пять раз. За первые 10 лет завод добился значительных успехов в повышении выхода алюминия по току, сокращении удельных норм по расходу сырья, материалов, топлива и электроэнергии, улучшении технико-экономических показателей и снижении себестоимости выпускаемой продукции.

Только по сравнению с 1949 годом фактическая себестоимость продукции в 1952 году была снижена: по алюминию на 18,7%, по анодной массе — на 29%, по электроэнергии — на 7%. Производственно-хозяйственные успехи были достигнуты заводом благодаря самоотверженной работе всего коллектива.

Из архивных материалов

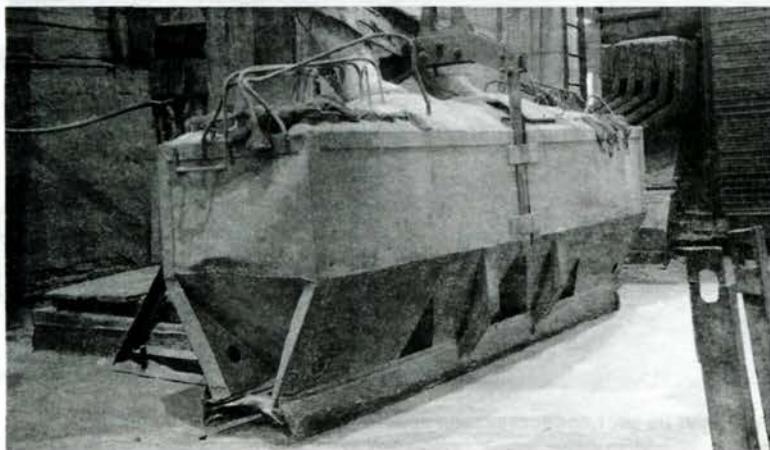


Фото из архива пресс-службы

Глинозем завозили вот в таких саморазгружающихся бункерах