

САЯНСКИЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ЗАВОД


Хлопова Н.В
МБОУ Лицей №7 г. Саяногорск





РУСАЛ

САЛГОРОДСКИЙ
АЛЮМИНИЕВЫЙ
ЗАВОД



В 100 км от города Абакана – столицы республики Хакасия, в 50 км от одной из крупнейших в мире гидроэлектростанции – Саяно-Шушенская ГЭС, в степном предгорье Саян вырос первый комплекс завода.



21 апреля 1985 года произведена первая плавка алюминия. Это стало возможным потому, что электроэнергия ГЭС на то время была самой дешёвой. Завод построен по проекту ведущих отечественных научно-исследовательских и проектных институтов с использованием импортных оборудования.

Через год в 1986 году был
введён второй комплекс по
выпуску своих анодов, мощностью
110 тыс. тонн Al в год.

Завод раскинулся на 300 га, состоит из 8 корпусов и трёх линий по монтажу анодов, предусмотрено и реализовано собственное обеспечение теплом, водой, сжатым воздухом, кислородом, цехами с поточными методами ремонта основного оборудования, необходимыми транспортными средствами.



литейный цех.





В 20 км от завода
сформировалось многопрофильное
подсобное хозяйство, молодой город металлургов,
строителей, энергетиков – город Саяногорск.



Проектная мощность завода
первой очереди 3880 тыс. тонн Al и
330 тыс. тонн обожжённых анодов
в год.

В 2002 году была выплавлена 100 миллионная тонна Al.

В настоящее время завод занял ведущее место в алюминиевой промышленности не только в России, но и в мире. СаАЗ выпускает Al особой чистоты в виде монокристаллических слитков, с содержанием Al 99,9999 %.

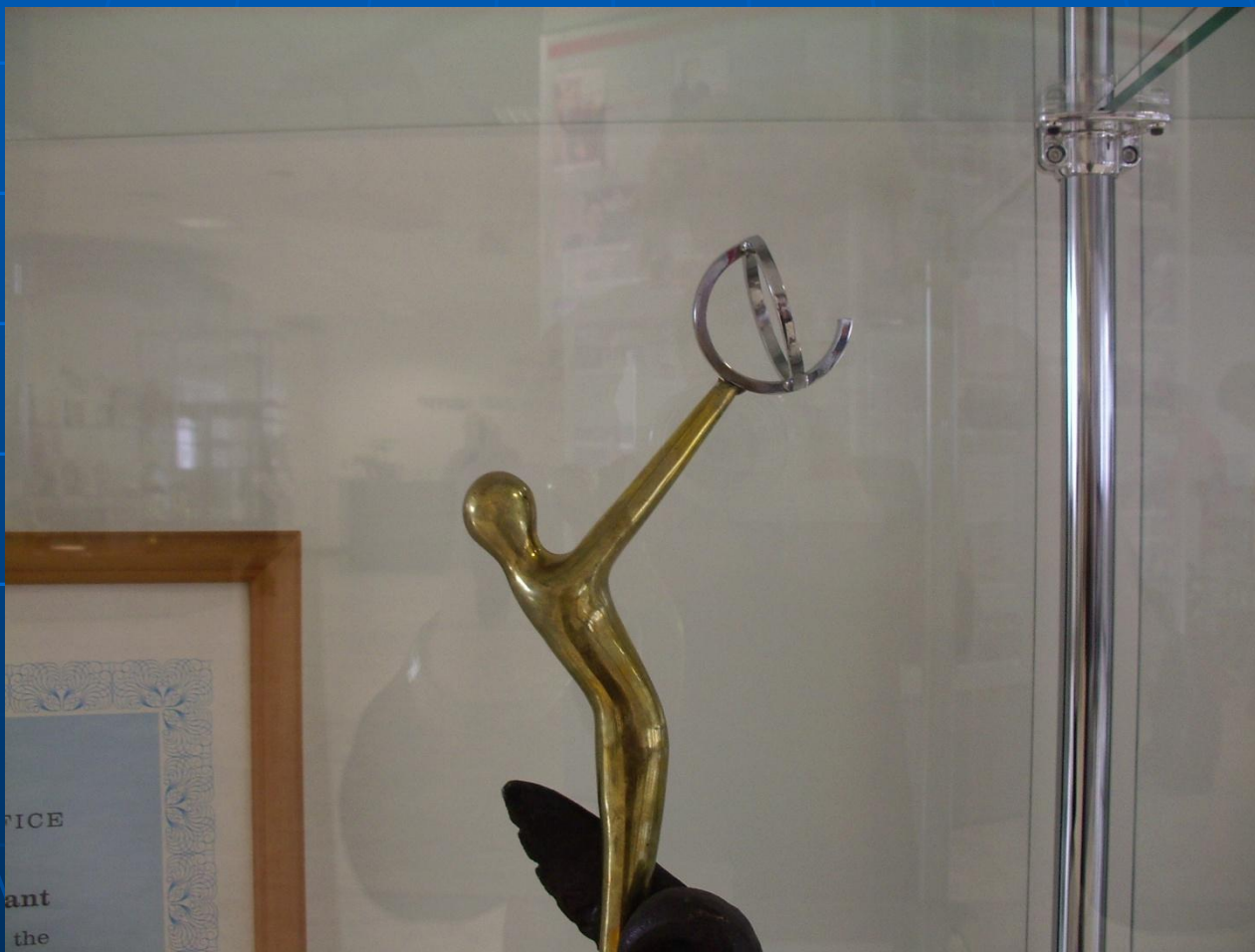


За высокое качество продукции,
выполнение в срок поставок

АО «СаАЗ» присуждены:

- Международная бриллиантовая звезда за качество;
- Премия за торговый престиж;
- XXII Международный приз.

Международная бриллиантовая звезда за качество



Премия за торговый престиж



XXII Международный приз



На заводе работают более 8 тыс. человек.

За счёт отчислений формируется около 80 % городского бюджета г. Саяногорска и около 32 % бюджета республики Хакасия.

Саянский алюминиевый завод производит и отправляет алюминиевые слитки (чушки) не только по России, СНГ, но и в Великобританию, Швейцарию, Кипр, Японию, Францию и др. страны

совершенствованию системы корпоративного
лучшим мировым практикам.

Объем продаж - 12,2 млрд долларов США.
Персонал - более 110 тыс. Сотрудников

Завершение сделки -



зем

продукция

Вступив в Международную корпорацию по производству Al СаАЗ вынужден завозить глинозём-сырьё из Африки и Австралии.



Будущие металлурги

