

Металл социализма без фтора

ИрКАЗ открыл первый пусковой комплекс пятой серии.

Иркутский алюминиевый завод объединенной компании РУСАЛ стал первенцем в России по применению новой технологии газоочистки – энергосберегающей и практически безвредной для окружающей среды. 6 февраля была торжественно запущена долгожданная пятая серия, вернее, ее первый пусковой комплекс, укомплектованный совершенно новым оборудованием. Благодаря этому мощность завода увеличится на 55% и достигнет 466 тыс. тонн алюминия в год. Причем жители Шелехова, где и расположен ИрКАЗ, могут не переживать – специалисты утверждают, что «хуже дышать» не станет.

– Технология сухой газоочистки позволяет на 99,5% улавливать фтористые соединения и электролизную пыль, – неоднократно повторил на открытии первого пускового комплекса генеральный директор ИрКАЗа Игорь Гринберг. – Кроме того, специалисты иркутского института «СибВАМИ» разработали мощные электролизеры нового поколения, которые по своим характеристикам не уступают мировым аналогам. Современная технология производства алюминия в разы улучшает и технические, и экологические показатели.

6 февраля под звуки духового оркестра в новом электролизном цехе все с нетерпением ждали выплавки первой партии алюминия. Советские марши, а может, и грандиозность события окунули присутствовавших во времена пятилеток, соцсоревнования, стахановских рекордов. Хотя открытие такого мощного производства и есть большое достижение, победа. Как выразился председатель Законодательного собрания Виктор Круглов:

– Наше население уже истосковалось по событиям такого рода. Ведь Иркутская область всегда гордилась тем, что каждые два-три года вводила новые мощности.

Мостовой кран, внушающий трепет своими габаритами, медленно подвозит вакуумный ковш с алюминием к собравшейся на торжественную плавку публике. Из динамиков гулко звучит: «Температура плавления – 900 градусов». Практически у входа в электролизный цех ковш поджидает небольшой миксер, компактно уместившийся на своеобразном тракторе. Наконец показалась струя раскаленного алюминия. Издалека он больше похож на прозрачную воду, чуть подкрашенную охрой, чем на металл. И вот первые 3,6 тонны отправились в литейный цех для очистки от различных примесей и дальнейшей переработки в товарную продукцию.

– Скорее всего, этот алюминий будет использован в автомобильной промышленности, поскольку в последнее время мы выпускаем в основном именно такую продукцию, – отметил Игорь Гринберг.

Первый пусковой комплекс был построен за очень короткое время – 2,5 года. Как рассказал Игорь Гринберг, таким успехам позавидовали бы даже передовики советских времен.

– А откладывали запуск пятой серии с весны прошлого года по двум совершенно иным причинам, – пояснил Игорь Гринберг. – Из-за задержки поставок импортного оборудования и длительного его согласования с различными инстанциями. Пробный запуск электролизного цеха состоялся в конце декабря прошлого года.

Генеральный директор также рассказал, что на строительство пятой серии было привлечено порядка 600 млн. долларов инвестиций, что говорит о проекте как об одном из самых крупных в Сибири. За короткое время с нуля были возведены два электролизных цеха, два блока газоочистки, анодно-монтажное отделение, подстанция. Помимо этого, был расширен литейный цех и возведены сопутствующие сооружения – компрессорные станции, склад глинозема, система внешнего энергоснабжения, железнодорожная станция. Было задействовано пять проектных институтов и порядка 40 подрядных организаций.

– Новые производственные мощности увеличат объем выпускаемой продукции на 170 тысяч тонн алюминия в год, – отметил заместитель генерального директора ООО «Рус-Инжиниринг» (подразделение РУСАЛа) Виктор Манн. – Этот проект стал экспериментальной площадкой по применению новой экологически чистой технологии, которая не куплена где-то за рубежом, а разработана здесь же – в Иркутской области. Кстати, в

строительстве пятой серии участвовал не только ИркАЗ, но и другие предприятия. Например, новые электролизеры были испытаны на опытном участке Уральского алюминиевого завода, аналог газоочистки – под Москвой.

Особенностью проекта также является новая высоковольтная подстанция в Шелехове. По словам Игоря Гринберга, она станет своеобразным звеном региональной системы электроснабжения, через которое будет передаваться энергия в Республику Бурятия и Читинскую область. В целом же для подпитки растущих мощностей ИркАЗа было проведено от Ангарска 140 км линий электропередач 500 кВ.

– Говоря об экономических эффектах, не стоит забывать, что строительство пятой серии алюминиевого завода имеет и социальную направленность, – добавил Виктор Круглов. – Ведь это 530 новых рабочих мест, отчисления в консолидированный бюджет области в пределах 1 миллиарда рублей, которые будут направлены в первую очередь на социальные нужды.

Пока же пятая серия работает не на полную мощность. Из 196 электролизеров введено в действие только 26, в анодно-монтажном цехе до апреля будут проходить пусконаладочные работы. Но Игорь Гринберг заверил, что до конца 2008 года пятая серия заработает в полную силу. Как только это произойдет, будет решаться вопрос и о модернизации других электролизных цехов ИркАЗа.

Автор: Елена Пшонко © Областная газета ЭКОНОМИКА, ИРКУТСК 👁 2530 08.02.2008, 14:49 📌 206

URL: <https://babr24.com/?ADE=43162> Bytes: 5176 / 5176 Версия для печати

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

irkbabr24@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](#)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)