

Газоочистные сооружения сократили вредные выбросы в атмосферу Шелехова

Вредные выбросы в атмосферу города Шелехова за последнее время уменьшились в несколько раз. Это стало возможным после запуска цеха газоочистки на Иркутском алюминиевом заводе. Новая установка способна предотвратить выброс примерно двух тысяч тонн коксовой пыли в год. В этом цехе вырабатывают так называемую анодную массу - важный компонент в производстве алюминия. При этом остается коксовая пыль, которая является канцерогеном. Ее выбросы опасны для жизни и здоровья человека, поскольку могут вызывать раковые заболевания. Со временем заводу понадобилось строить еще один цех анодной массы. Вместе с ним запроектировали и пуск газоочистной установки. Ровно год назад ее попытались ввести в строй, но из-за проектных недоработок отложили еще на год. Сегодня новая установка уже работает. Специалисты считают ее уникальной, так как она имеет принципиально новую схему. По сравнению со всеми уже известными, конструкция этого газоочистительного агрегата не имеет промежуточных звеньев и он работает напрямую. "В настоящее время конструкция работает с КПИ по улавливанию пыли 99,8%. Мы находимся около трубы после газоочистки. Если на нее посмотреть, то ни визуально, ни приборами не увидите, что оттуда идет дым. А раньше пыль было видно при подъезде к городу Шелехову," - рассказал начальник отдела по охране окружающей среды Марк Павлов. Специалисты уверяют, что экологическое состояние в городе теперь заметно улучшится. Установка будет улавливать около двух тысяч тонн коксовой пыли, которая раньше попросту оседала вблизи завода. Использование нового механизма дает и экономический эффект: пыль можно вновь пускать в производство и получать до 10-ти млн. рублей дополнительной прибыли. Еще один важный природоохраный объект ИрКАЗа - строительство пруда-аккумулятора. Это искусственно созданный водоем, который позволит полностью прекратить сброс сточных вод в реку Олха. После отстаивания и очистки использованная вода вновь пойдет в производство.

Автор: Артур Скальский © <http://www.asbaikaltv.ru/> ИРКУТСК, ИРКУТСК 1976 11.08.2001, 12:33

URL: <https://babr24.com/?ADE=68405> Bytes: 1952 / 1952 Версия для печати Скачать PDF

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](https://t.me/babr24_link_bot)

Эл.посы: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.посы: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)

эл.посы: 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: eqquatoria@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](#)