

## КАЧЕСТВЕННЫЙ СИЛИКАГЕЛЬ Химического завода им. Л. Я. Карпова — ЗАЛОГ УСПЕХА МЕТАЛЛУРГОВ

- Силикагель один из лучших синтетических адсорбентов, представляющий собой пористые стекловидные зерна сферической формы диаметром 2,8–7 мм. Силикагель широко используется в металлургии, химической промышленности, нефтехимии, газопереработке, энергетике, машиностроении, в военной и других отраслях.
- Основная цель применения силикагеля на промышленных объектах поглощение и удержание влаги и примеси из осущаемого потока газа или органической жидкости.
- Основные технические характеристики силикагелей механическая прочность, влагоемкость, способность к многократной регенерации.
- Совершенная технология производства силикагелей ОАО «Химический завод им. Л. Я. Карпова» позволяет получать сорбент с удельной поверхностью 350–450 м²/г.

## Высокое качество силикагеля — гарантия стабильности управления металлургическими процессами!

Сжатый осушенный воздух в металлургии — обязательное условие безотказной работы элементов автоматизированной системы управления технологическим процессом и защиты электрокомпонентов блока детекторов, которые находятся под прокатным станом в условиях повышенной влажности. Создав избыточное давление осушенного воздуха в герметичных шкафах, где смонтированы электрокомпоненты блока детекторов, можно обеспечить их более высокую степень защиты.

Однако соответствующее качество силикагелей могут обеспечить не все производители. На рынке можно столкнуться и с фальсифицированной продукцией. Низкие значения показателей влагоемкости и механической прочности этих сорбентов, как правило, приводят к аварийным ситуациям. Поэтому выбор надежного поставщика силикагелей для металлургов является жизненно важным фактором.

Силикагель производства ОАО «Химический завод им. Л. Я. Карпова» отвечает самым высоким требованиям и позволяет качественно осущать воздух.



«С рядом предприятий черной металлургии нас связывают давние узы взаимовыгодного партнерства. Надеюсь и в дальнейшем поставки качественных силикагелей на рынок металлургов будут способствовать укреплению старых и формированию новых партнерских отношений».

Старейшина химической индустрии России ОАО «Химический завод им. Л. Я. Карпова» основан в 1868 г. Предприятие выпускает более 40 наименований химической продукции технической, реактивной и фармакопейной квалификаций. Система менеджмента качества предприятия соответствует требованиям российских и международных стандартов ИСО серии 9000

## Тел/факс:

- отдел продаж 8 (85549) 2-02-01, 2-21-74
- отдел маркетинга 8 (85549) 2-21-75
- отдел ВЭС 8 (85549) 2-12-85

E-mail: market@karpovchem.ru

www.karpovchem.ru

