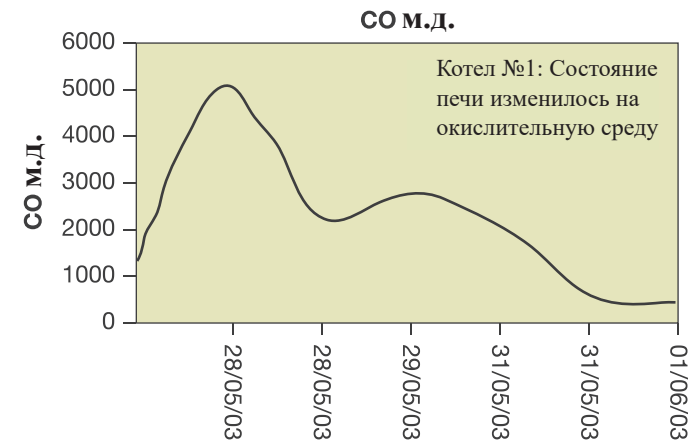


Преимущества

- Эффективное использование всего поставляемого топлива = снижение затрат + снижение расходов на утилизацию отходов
- Повышенная эксплуатационная готовность установки при проектной выходной мощности
- Меньше плановых и внеплановых остановок для ремонта и технического обслуживания
- Снижение затрат на очистку котла, обслуживание дизеля, очистку резервуаров
- Снижение затрат на эксплуатацию и техническое обслуживание
- Снижение затрат на утилизацию и уничтожение осадка
- Положительное воздействие на окружающую среду



POWERFUEL

ПРЕИМУЩЕСТВА

Оптимизация сгорания | Экономия топлива | Контроль загрязнения

Мы гарантируем точность всей представленной здесь информации. Компания Ion Exchange Ltd. (Индия) придерживается политики постоянного развития и оставляет за собой право изменять представленную информацию без предварительного уведомления.

Вы можете связаться с нашими региональными офисами/филиалами для ознакомления с текущими характеристиками продукции.

INDION immir — зарегистрированная торговая марка компании Ion Exchange Limited (Индия).



ION EXCHANGE LTD. (ИНДИЯ)

Корпоративный офис

Ion House, Доктор Э. Мозес Роуд, Махалакшми,
Мумбаи - 400011 | Телефон: +91 22 6231 2000
Электронная почта: ieil@ionexchange.co.in

Региональные офисы и филиалы

Бангалор | Бхубанешвар | Чандигарх | Ченнаи Дели
| Хайдарабад | Калькутта | Лакнау | Вадодара
Ваши | Вишакхапатнам

Международный отдел

R-14, TTC MIDC, Тхане — Белapur Роуд, Рабале, Нави
Мумбаи — 400 701 | Телефон: +91 22 6857 2400
Электронная почта: export.sales@ionexchange.co.in

Зарубежные офисы

Бангладеш | Канада | Индонезия | Кения/Малайзия | Оман | Португалия |
Саудовская Аравия | Сингапур/Южная Африка | Шри-Ланка | Танзания |
Таиланд | ОАЭ | США

Производственные предприятия

Индия - Ankleshwar | Hosur | Patancheru | Rabale | Verna | Wada

За рубежом - Бангладеш | Индонезия | Саудовская Аравия | ОАЭ

Всеиндийская сервисная и дилерская сеть

www.ionexchangeglobal.com



CI 63R-11230.0K



Не сжигайте свою прибыль вместе с топливом!

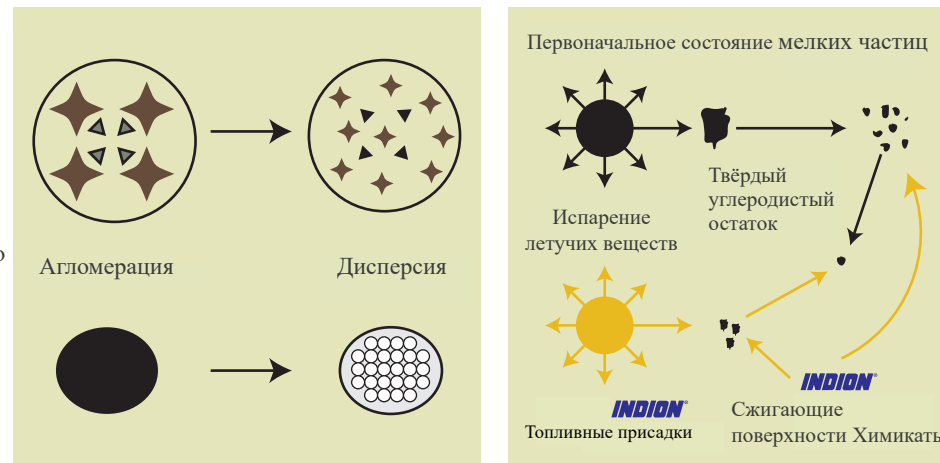
INDION Программы очистки топлива и сжигающих поверхностей помогают максимизировать эффективность сгорания и теплопередачу, экономить энергию и защищать окружающую среду. Программы помогают использовать каждую каплю топлива с пользой, а не тратить его впустую из-за неэффективного сгорания. Компания Ion Exchange (India) Ltd. (Индия), предлагающая эти решения по очистке, является ведущей компанией в стране по управлению водными ресурсами и защите окружающей среды с имеющей более чем пятидесятилетним опытом предоставления комплексных решений для промышленности, жилых домов и сообществ. Компания предлагает различные индивидуальные программы и продукты очистки мирового класса для всех топливных и промышленных сегментов – лёгких, средних и тяжёлых. Программы адаптированы к потребностям клиентов и гарантируют следующие преимущества:

- Снижение затрат на топливо за счёт улучшения сгорания топлива
- Предотвращение образования шлаковых отложений и коррозии в оборудовании
- Низкие расходы на обслуживание
- Снижение количества не сгоревших частиц и выбросов твёрдых частиц за счёт минимального образования сажи

Всё это помогает экономить энергию и приносит ПРИБЫЛЬ

INDION Химикаты для сжигающих поверхностей

- Окисление сажи
- Предотвращение отложения шлака
- Делают клинкер пористым/ломким
- Нейтрализуют кислотность конденсированного шлака, снижая коррозию
- Способствуют лучшей теплопередаче
- Сокращение выбросов твёрдых частиц
- Уменьшение избытка воздуха
- Повышение общей эффективности котла.

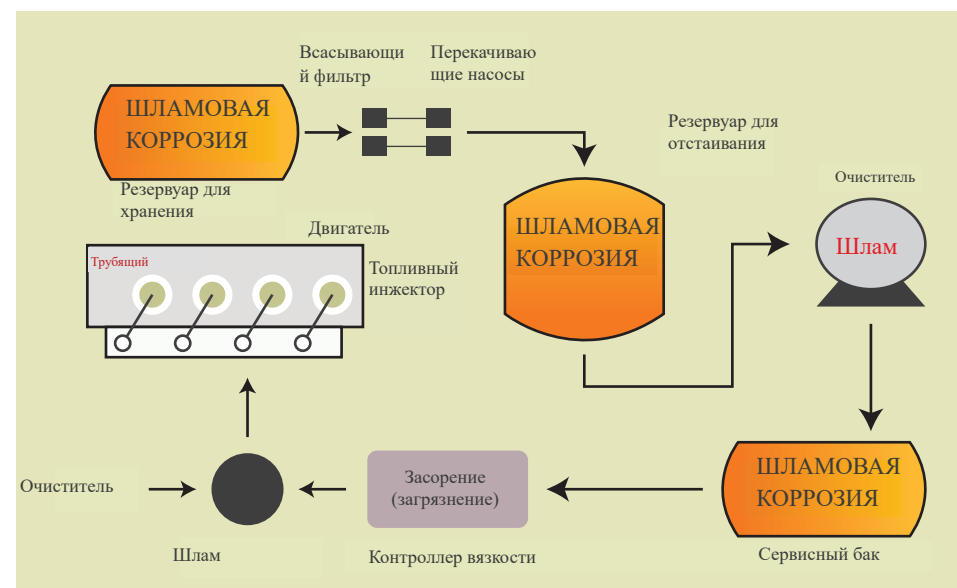


Комбинация присадок INDION для топлива и сжигающих поверхностей повышает эффективность котла и сокращает проблемы загрязнения.

INDION Решения

Составы для любых двигателей внутреннего сгорания/сжигающих машин и всех видов топлива.

- Кондиционеры для удаления шлака
- Ингибиторы коррозии
- Растворители воска/улучшители вязкости
- Катализаторы горения и антиоксиданты
- Редукторы сажи
- Поверхностно-активные вещества и эмульгаторы
- Расстекловывающие средства для клинкеров



Технологический выбор по сравнению с решением	топлива Улучшение с помощью присадок	Улучшение с помощью присадок для сжигающих поверхностей
Коррозия резервуара	☑	☑
шлама	☑	☑
Вода в масле	☑	☑
Воск	☑	☑
Плохое сгорание	☑	☑
Сажа	☑	☑
Коррозия при низких и высоких температурах	☑	☑

Получите оптимальные INDION результаты, используя химические составы для топлива и сжигающих поверхностей

Комплексный подход

Компания Ion Exchange предлагает комплексный и индивидуальный подход к решениям для топлива и сжигающих поверхностей. Мы начнем с обследования вашей системы, чтобы оценить степень потерь топлива на вашей установке. Затем мы покажем, как сэкономить максимально возможное количество энергии с помощью наших программ. Специально разработанные комплексные программы для решения проблем, связанных с топливом, помогут вам получать прибыль, экономить энергию и заботиться об окружающей среде.

- Водные эмульгаторы
- Диспергаторы шлака
- Катализаторы горения
- Средства контроля шлака и загрязнения
- Нейтрализаторы кислот и присадки для борьбы с коррозией
- Универсальные присадки к топливу
- Универсальные присадки для твёрдого топлива
- Антиоксидант для автоматического сжигания угля
- Подавители угольной пыли
- Усилители текучести угля

INDION Программы для очистки топлива и сжигающих поверхностей

Программы обработки INDION, представляющие собой уникальную смесь катализаторов, противообрастающих средств, нейтрализаторов кислот, мазута и кондиционеров для летучей золы, специально разработаны для решения индивидуальных проблем и гарантируют точность результатов.

- Современные технологии мирового уровня
- Индивидуальный подход, основанный на исследованиях
- Полный ассортимент решений из одного источника
- Экономичные решения критических проблем
- Регулярный мониторинг/анализ на месте опытными инженерами
- Обширные возможности - лаборатории, исследования и производство
- Успешное применение в различных отраслях

Полный спектр

Для всех видов топлива: жидкого и твёрдого (шелуха, жом, биологические отходы, уголь, торф, кокс, LSHS, FO, LDO, HSD)

