ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЭКОЛОГИЯ

МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ЖУРНАЛ «ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА»

№5 - 2013 (январь-июнь)

ООО «ИНТЕХЭКО»
www.intecheco.ru

Межотраслевой журнал “ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА” - все вопросы очистки газов и воздуха, оборудование для газоочистки в металлургии, энергетике, нефтегазовой, химической, цементной и других отраслях промышленности (электрофильтры, рукавные фильтры, скрубберы, циклоны, очистка газов от пыли, золы, диоксида серы, сероводорода, окислов азота и других вредных веществ, системы вентиляции, вентиляторы, дымососы, переработка уловленных веществ, конвейеры, пылетранспорт, системы АСУТП и мониторинга выбросов, агрегаты электропитания, газонализаторы и пылемеры).

Межотраслевой научно-практический журнал «ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» №5 (январь-июнь 2013г.)

1. ГАЗООЧИСТКА В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. ОЧИСТКА ГАЗОВ ОТ ПЫЛИ, ЗОЛЫ, ДИКОСИДА СЕРЫ, СЕРОВОДОРОДА, МЕРАКПТАНОВ, ПАУ И ДРУГИХ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ. ГАЗООЧИСТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ЭЛЕКТРОФИЛЬТРЫ, СКРУББЕРЫ, ЦИКЛОНЫ, РУКАВНЫЕ ФИЛЬТРЫ. 3

Внедрение современных аспирационных и газоочистных установок в аглодоменном производстве. (ООО «Торговый Дом завода «Прогресс», Украина) 3
Комплексные решения по обеспечиванию и газоочистке промышленных производств. Производство рукавных фильтров нового поколения. (ООО ТД «ЭкоФильтр») 6
Блочно-модульная система комплексной очистки воздуха промышленных предприятий. (ООО «ПВО ВолгаВент») 8
Использование высокоэффективного газоочистного оборудования производства фирмы INTENSIV, INFASTA CIPRES FILLTR UB CIPRES FILLTR в металлургической промышленности при новом строительстве и реконструкции. (ЗАО «СовПлим») 10
Обзор пылегазоочистного оборудования ООО «НПП «Сфера» г.Саратов. 13
Электрофильтры. Инновационные технические решения. (ООО «Р.В.С.») 15
Мокрая газоочистка - вихревой скруббер ЦБА. (ООО «Промышленно-Инновационная Компания») 20
Каталитические технологии в очистке газовых выбросов. (ЗАО «ЭКАТ») 24
Решения GE WATER & PROCESS TECHNOLOGIES для систем газоочистки. (ООО «ДжиИ Рус») 28
Эффективная система очистки больших объемов газа от пыли и окислов азота. (ОАО «НИИК») 31
Сероочистка газов в энергетике и металлургии на фоне ужесточения эмиссионных нормативов Европейского Союза. (AMK Krakow S.A., Польша) 33
Мероприятия по борьбе с пылевыми выбросами на коксохимическом предприятии. (ООО НТП «Индустриальная экология», ОАО «Кокс», ЗАО НПО «ВУХИН») 37
Минимизация выбросов сернистого ангидрида при переработке промпродуктов цинкового производства. (ОАО «Челябинский цинковый завод») 40
Компактный двухступенчатый абсорбер диоксида серы санитарной газоочистки гидрометаллургии тяжелых цветных металлов. (ОАО «Уралэлектромедь») 42
Профессиональные решения в области очистки выбросов предприятий и промышленной вентиляции. (ООО «Индастриал Восток Инжиниринг») 46

2. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УСТАНОВОК ГАЗООЧИСТКИ. ВЕНТИЛЯТОРЫ. ДЫМОСОСЫ. ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ. ГАЗОХОДЫ. КОМПЕНСАТОРЫ. ПОДОГРЕВАТЕЛИ. СИСТЕМЫ ПЫЛЕТРАНСПОРТА. КОНВЕЙЕРЫ. ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ. АВТОМАТИЗАЦИЯ ГАЗООЧИСТКИ. РАСХОДОМЕРЫ, ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ И ПЫЛЕМЕРЫ. СОВРЕМЕННЫЕ ФИЛЬТРОВАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. 49

Системы электрообогрева BriskHeat для бункеров электростатических, рукавных фильтров и другого технологического оборудования, используемого в металлургической, цементной, коксохимической, горнодобывающей и других отраслях промышленности. (ООО «ТеплоРегион») 49
Современная защита оборудования и людей от взрывов пыли. (REMBE GmbH SAFETY+CONTROL, Германия) 54
Преимущества импульсных поршневых клапанов в системе регенерации рукавных фильтров. (ООО «Архимед») 58
Сравнительный анализ систем транспортирования уловленной пыли. (ОАО «ПКБ «Техноприбор») 63
Аварийные души и фонтаны, специальное оборудование. (ООО «ТИ-СИСТЕМС») 66
Современные высокотемпературные тканые материалы для пылегазоочистки. (ООО «Порше Современные Материалы», PORCHER INDUSTRIES (BGF)) 67
Календарь конференций ООО «ИНТЕХЭКО» - www.intecheco.ru 72

Межотраслевой научно-практический журнал
«ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» № 5 (январь-июнь 2013г.)

Издатель:
ООО «ИНТЕХЭКО»
Генеральный директор - Андроников Игорь Николаевич
Директор по маркетингу, Главный редактор - Ермаков Алексей Владимирович

Тираж:
Варианты исполнения журнала: электронная версия на CD и печатная версия.
Общий тираж журнала: 900 экземпляров.

Подписано в печать: 21 декабря 2012 г. Формат: А4, 210х297

Дополнительная информация:
Межотраслевой журнал «ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» подготовлен на основе материалов международных промышленных конференций, проведенных ООО «ИНТЕХЭКО» в ГК «ИЗМАЙЛОВО».
При перепечатке и копировании материалов обязательно указывать сайт ООО «ИНТЕХЭКО» - www.intecheco.ru

Авторы опубликованной рекламы, статей и докладов самостоятельно несут ответственность за достоверность приведенных сведений, точность данных по цитируемой литературе и отсутствие данных, не подлежащих открытой публикации.

Мнение ООО «ИНТЕХЭКО» может не совпадать с мнением авторов рекламы, статей и докладов.
Часть материалов журнала опубликована в порядке обсуждения…

ООО «ИНТЕХЭКО» приложило все усилия для того, чтобы обеспечить правильность информации журнала и не несет ответственности за ошибки и опечатки, а также за любые последствия, которые они могут вызвать.

В случаях нахождения ошибок или недочетов в печатной или электронной версии журнала «ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» - ООО "ИНТЕХЭКО" готово внести коррекцию в электронную версию в течение 30 (тридцати) календарных дней после получения письменного уведомления о допущенной опечатке, недочете или ошибке. Пожелания по содержанию журнала, ошибкам, недочетам и опечаткам принимаются в письменном виде по электронной почте admin@intecheco.ru

Ни в каком случае оргкомитет конференций и ООО «ИНТЕХЭКО» не несут ответственности за любой ущерб, включая прямой, косвенный, случайный, специальный или побочный, явившийся следствием использования данного журнала.

© ООО «ИНТЕХЭКО» 2008-2013. Все права защищены.

ПО ВСЕМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В ООО «ИНТЕХЭКО»:
Директор по маркетингу - Ермаков Алексей Владимирович
тел.: +7 (905) 567-8767, +7 (499) 166-6420,
факс: +7 (495) 737-7079, эл. почта: admin@intecheco.ru
сайт: www.pilegazoochistka.ru , www.intecheco.ru , http://интехэко.рф/
почтовый адрес: 105318, г. Москва, а/я 24 ООО «ИНТЕХЭКО»