



МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ЖУРНАЛ «ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» №14 (июль-декабрь 2017 г.)



ООО «ИНТЕХЭКО»
www.intecheco.ru

Межотраслевой журнал «ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» - современные решения и технологии для 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, газонализаторы и пылемеры).



www.intecheco.ru
ООО «ИНТЕХЭКО»



ДЕСЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА-2017»

г. Москва, 26-27 сентября 2017 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

ВОСЬМАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ВОДА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ-2017»

г. Москва, 24-25 октября 2017 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

ВОСЬМАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА-2017»

г. Москва, 28 ноября 2017 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

ДЕВЯТАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА-2018»

г. Москва, 28 марта 2018 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

ДЕСЯТАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«РЕКОНСТРУКЦИЯ ЭНЕРГЕТИКИ-2018»

г. Москва, 5-6 июня 2018 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»



www.intecheco.ru , т.: (905) 567-8767, ф.: (495) 737-7079, admin@intecheco.ru

**Межотраслевой научно-практический журнал
«ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» №14 (июль-декабрь 2017г.)**

1. ГАЗООЧИСТКА В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. ОЧИСТКА ГАЗОВ ОТ ПЫЛИ, ЗОЛЫ, ДИОКСИДА СЕРЫ, СЕРОВОДОРОДА, МЕРКАПТАНОВ, ПАУ И ДРУГИХ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ. ГАЗООЧИСТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ЭЛЕКТРОФИЛЬТРЫ, СКРУББЕРЫ, ЦИКЛОНЫ, РУКАВНЫЕ ФИЛЬТРЫ. 5

Биофильтрация: технология очистки воздуха. (DEKONTA a.s. (Чешская Республика)..... 5	5
Удаление пыли в различных технологических системах GORCO S.A. (Испания). (ООО «ТИ-СИСТЕМС»)..... 8	8
Современные технологии газоочистки на объектах промышленной энергетики. (ООО «ФИНГО-Комплекс») 12	12
Модернизация системы мокрой очистки топочных газов производства хлористого кальция на ООО «Зиракс». (ООО «Химтехнология») 19	19
Использование фильтрующего материала на основе полисульфона в условиях радиохимического производства. (ФГУП «ПО «МАЯК»)..... 22	22
Комплекс необходимых мероприятий при удалении и очистке воздуха от взрывоопасной пыли. (ЗАО «Промышленная группа «ИнВент»)..... 25	25
Системы промышленного обеспыливания. Концепции взрывозащиты для фильтровального оборудования. (ООО «ИНФАШТАУБ РУС»)..... 29	29
Применение турбин водяного распыления для пылеподавления в промышленном производстве. (ООО «Академия Промышленного Пылеподавления «Борей»)..... 32	32
Установки рекуперации паров нефти и нефтепродуктов конденсато-абсорбционного типа (ООО «Газспецтехника») 36	36

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. 45

Реализация проекта по оснащению газоанализаторами дымовых газов 8 источников выбросов на примере ЖГТЭС. (ГК ЭКОМЕР)..... 45	45
Системы мониторинга динамического и электрического оборудования электростанций. (ООО «Диагност»)..... 48	48
Эксплуатация вентиляторов и дымососов в тяжёлых промышленных условиях. (ООО «КОЯ») 52	52
Компенсаторы для систем газоочистки. (АО «НПП «Компенсатор»)..... 55	55
Инновационные решения на основе штоковых (безмембранных) пневмоклапанов Mac Valves для установок пыле- золо- улавливания. (ООО «СТЕКЛОИМПЭКС»)..... 59	59
Высокоточное оборудование Helmut Fischer для неразрушающего контроля толщины антикоррозионных покрытий. (ООО «АСК-РЕНТГЕН») 62	62
Антикоррозийная защита внутренней и наружной поверхности стального трубопровода, БАГВ и различных резервуаров на объектах ЖКХ с помощью минерально-полимерных покрытий. (ООО «СУ-87»)..... 68	68

**ДЕСЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ - ТЕХНОЛОГИИ
ГАЗООЧИСТКИ В МЕТАЛЛУРГИИ, ЭНЕРГЕТИКЕ, НЕФТЕГАЗОВОЙ,
ХИМИЧЕСКОЙ И ЦЕМЕНТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**



«ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА-2017»

г. Москва, 26-27 сентября 2017 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

26-27 сентября 2017г. в ГК ИЗМАЙЛОВО состоится Десятая Международная научно-практическая конференция «ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА-2017». Основная задача конференции - презентация новейших технологий и оборудования для установок газоочистки: решения для очистки газов и воздуха от пыли, золы, диоксида серы, окислов азота и других вредных веществ, электрофильтры, рукавные фильтры, скрубберы, циклоны, промышленные пылесосы, системы вентиляции и кондиционирования; современные фильтровальные материалы; вентиляторы и дымососы; конвейеры и пылетранспорт; пылемеры, системы экологического мониторинга, газоанализаторы и расходомеры, АСУТП газоочистки.

В конференции ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА ежегодно принимают участие сотни делегатов от ведущих промышленных предприятий и производителей газоочистного оборудования.

www.intecheco.ru , т.: (905) 567-8767, ф.: (495) 737-7079, admin@intecheco.ru

Межотраслевой научно-практический журнал
«ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» № 14 (июль-декабрь 2017г.)

Издатель:

ООО «ИНТЕХЭКО», Директор по маркетингу, Главный редактор - Ермаков Алексей Владимирович

Варианты исполнения журнала: электронная версия на CD и печатная версия.

Общий тираж журнала: 900 экземпляров.

Подписано в печать: 15 июля 2017 г. Формат: А4, 210х297

Межотраслевой журнал «ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» подготовлен на основе материалов сборников докладов 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 несет ответственности за любой ущерб, включая прямой, косвенный, случайный, специальный или побочный, явившийся следствием использования данного журнала.

© ООО «ИНТЕХЭКО» 2008-2017. Все права защищены.



ПО ВСЕМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В ООО «ИНТЕХЭКО»:

Директор по маркетингу - Ермаков Алексей Владимирович

тел.: +7 (905) 567-8767, 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»