



# МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ЖУРНАЛ «ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» №11 (январь-июнь 2016 г.)



ООО «ИНТЕХЭКО»  
[www.intecheco.ru](http://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](http://www.intecheco.ru)  
ООО «ИНТЕХЭКО»



ДЕВЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
**«МЕТАЛЛУРГИЯ-ИНТЕХЭКО-2016»**

г. Москва, 29 марта 2016 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

СЕДЬМАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
**«АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА-2016»**

г. Москва, 30 марта 2016 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

СЕДЬМАЯ НЕФТЕГАЗОВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
**«ЭКОБЕЗОПАСНОСТЬ-2016»**

г. Москва, 26 апреля 2016 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

ВОСЬМАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
**«РЕКОНСТРУКЦИЯ ЭНЕРГЕТИКИ-2016»**

г. Москва, 7-8 июня 2016 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

ДЕВЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
**«ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА-2016»**

г. Москва, 27-28 сентября 2016 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

СЕДЬМАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
**«ВОДА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ-2016»**

г. Москва, 25-26 октября 2016 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

СЕДЬМАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
**«АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА-2016»**

г. Москва, 29 ноября 2016 г., ГК «ИЗМАЙЛОВО»

**Межотраслевой научно-практический журнал  
«ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» №11 (январь-июнь 2016г.)**

<b>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. ....</b>	<b>5</b>
Технические решения для систем аспирации литейных дворов доменных печей. (ООО «ПрогрессУралИнжиниринг») .....	5
Комплексные решения по очистке технологических и дымовых газов от твердых частиц. (ЗАО «НТЦ Бакор») .....	10
Промышленные испытания диафрагменного электрофильтра продольно - поперечного движения пылегазового потока в квазиоднородном электростатическом поле (НИТУ «МИСиС», ООО «Медногорский МСК», ОАО «Уральская Сталь», Холдинговая группа «Кондор ЭКО – СФ НИИОГАЗ»).....	12
Реконструкция системы пылеулавливания станции для десульфурации жидкого чугуна, с целью увеличения производительности и стабильности работы. (IRMA projekt sistem d.o.o. , Сербия).....	16
Керамические фильтры для локализации газоаэрозольных радиоактивных выбросов. (ФГУП «ПО «МАЯК») .....	20
<b>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. ....</b>	<b>25</b>
Оптимизированные и энергоэффективные решения в области вентиляции и транспортировки газов. (ООО «КОЯ») .....	25
Повышение уровня безопасности с помощью систем взрывозащиты. Снижение последствий взрыва в процессе удаления и очистки газопылевых смесей. (RSBP spol s.r.o. (Чехия)).....	28
Модернизация системы газоочистки и газоудаления, с применением тканевых неметаллических компенсаторов «Компенз-Эластик». (ООО «Компенз-Эластик»).....	31
Оборудование Thermo Fisher Scientific для контроля загрязнения воздуха .....	34
промышленных и жилых зон. (Московское представительство ИНТЕРТЕК ТРЕЙДИНГ КОРПОРЕЙШН (США)) .....	34
Экспресс-контроль эффективности очистки воздуха от газообразных примесей. (ООО «БАП «Хромдет-Экология») .....	38
<b>Календарь промышленных конференций ООО «ИНТЕХЭКО» .....</b>	<b>45</b>

**Межотраслевой научно-практический журнал**  
**«ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА» № 11 (январь-июнь 2016г.)**

**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 января 2016 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](http://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](mailto: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» 2008-2016. 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](mailto:admin@intecheco.ru)

сайт: [www.pilegazoochistka.ru](http://www.pilegazoochistka.ru), [www.intecheco.ru](http://www.intecheco.ru), <http://интехэко.рф/>

почтовый адрес: 105318, г. Москва, а/я 24, ООО «ИНТЕХЭКО»