


[ ДМ/ДК ]	№ 6(174) 2008 г.	[ РМ/ПС ]
 <b>МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ — АССОЦИИРОВАННЫЙ ЧЛЕН ООН</b>		
<b>«ДРАГОЦЕННЫЕ МЕТАЛЛЫ. ДРАГОЦЕННЫЕ КАМНИ»</b>		[ ДМ/ДК ]
№ 6(174) 2008 г.		
<b>СОДЕРЖАНИЕ</b>		
<b>СОБЫТИЕ ГОДА</b>		
<b>ГЛАВНЫЙ ФОРУМ РОССИИ</b>		
<b>Россия подводит итоги XII Петербургского экономического форума..... 12</b>		
6 — 8 июня 2008 года в форуме в Санкт-Петербурге приняли участие более 10 тыс. человек, из них 800 — представители СМИ. В рамках форума пришло 11 конференций, 3 специальные рабочие сессии, 13 круглых столов. Общее количество докладчиков составило 256 человек.		
<b>Д.А.МЕДВЕДЕВ.</b> Форум приобретает всё больший авторитет и признание..... 15		
Об этом заявил Президент России приветствуя участников и гостей XII Петербургского международного экономического форума. Выступая перед ними, он не сомневался, что форум внесёт свой вклад в выработку новых идей для дальнейшего успешного развития как России, так и мирового сообщества в целом.		
<b>Дмитрий Медведев вручил награды лауреатам шестой международной премии "Глобальная энергия"..... 21</b>		
Премия "Глобальная энергия" учреждена в 2002 году по инициативе ведущих российских учёных. Решение о присуждении премии принимает международный комитет в составе 30 учёных из 10 стран.		
<b>И.И.ШУВАЛОВ.</b> К концу года мы станем шестой по размеру экономикой в мире..... 23		
В своем выступлении на форуме первый заместитель председателя Правительства России выделил пять ключевых проблем, требующих решения в стране. Нам необходимо: 1) преодолеть психологию догоняющих; 2) обойти энергетическую западню; 3) учиться менять отстающие навыки на опережающие; 4) покончить с нездоровым образом жизни; 5) уменьшать влияние государства там, где оно избыточно.		
<b>ПАРТНЕРСТВО</b>		
<b>ГОСУДАРСТВО И БИЗНЕС</b>		
<b>Д.А.МЕДВЕДЕВ.</b> О тех поборах, которые взимаются под красивыми лозунгами..... 30		
Уже в начале рабочей встречи с министром природных ресурсов и экологии Юрием Трутневым Президент России остро поставил вопрос о тех чиновниках, которые прилепились к государственной машине, чтобы получать разного рода взятки с бизнеса.		
<b>В.В.ПУТИН.</b> Не забывайте об этом..... 33		
Председатель Правительства России провел рабочую встречу с министром образования А.А.Фурсенко по Федеральной целевой программе подготовки научных и научно-технических кадров.		
<b>www.rdmk.ru</b>	<b>6</b>	<b>dragmet@rdmk.ru</b>

[ ДМ/ДК ]	№ 6(174) 2008 г.	[ РМ/ПС ]
<b>С.А.ВЫБОРНОВ.</b> "АЛРОСА" может преобразоваться из ЗАО в ОАО к августу..... 35 <b>Объявлен конкурс по Сухому Логу..... 36</b> <b>Утверждена областная программа развития янтарной отрасли..... 37</b> <b>ФАС будет осуществлять контроль над иностранными инвестициями... 39</b> <b>Разрешили проводить экспорт/импорт драгметаллов без лицензий..... 39</b> <b>А.П.СТАВСКИЙ.</b> Новые идеи в недропользовании: баланс интересов центра, регионов и бизнеса..... 44 <b>И.Е.ГЕРДТ (Красноярск).</b> Ведущее аффинажное предприятие России ... 48		
<b>ЛИДЕРЫ РЫНКА</b>		
<b>ОАО ГМК "НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ"</b>		
<b>Новости компании..... 51</b>		
<b>Блог ООО "Группа ОНЭКСИМ"</b>		
<b>Новости компании..... 77</b>		
<b>М.Д.ПРОХОРОВ.</b> Потерян темп развития..... 77		
<b>ОАО "ПОЛЮС ЗОЛОТО"</b>		
<b>Новости компании..... 88</b>		
<b>ОАО ПО "КРИСТАЛЛ"</b>		
<b>Новости компании..... 95</b>		
<b>ИННОВАЦИИ</b>		
<b>АКАДЕМИЯ ИННОВАЦИЙ</b>		
<b>О.А.МАТВЕЕВ.</b> Инновационное развитие регионов — необходимое условие повышения конкурентоспособности страны..... 97		
Докторант Института экономики Российской академии наук рассматривает условия и особенности реализации инновационной стратегии развития в России, а также их региональную специфику, прежде всего, в регионах Севера.		
<b>РЫНОК</b>		
<b>ХРОНИКА</b>		
<b>Информирует Русская ювелирная сеть..... 109</b>		
Хроника российского рынка драгоценных металлов и драгоценных камней в июне 2008 года представлена Русской ювелирной сетью — ведущим информационно-аналитическим агентством в российской алмазной и золотоплатиновой отрасли ( <a href="http://www.jewellernet.ru">http://www.jewellernet.ru</a> ).		
<b>КРИМИНАЛ</b>		
<b>Операция "Самородок" принесла более 20 кг золота..... 114</b>		
<b>ЭКВИВАЛЕНТ</b>		
<b>ЖУРНАЛ В ЖУРНАЛЕ</b>		
<b>Водородная энергетика, нанотехнологии и металлы платиновой группы..... 118</b>		
<b>www.rdmk.ru</b>	<b>7</b>	<b>dragmet@rdmk.ru</b>

"Эквивалент" — журнал в журнале, который на страницах "ДМ/ДК" освещает проблемы разработки и внедрения высоких технологий на рынке металлов платиновой группы и нанотехнологий в связи с развитием водородной энергетики. Выходит под редакцией заместителя председателя Экспертного совета по высоким технологиям, доктора химических наук, профессора А.А.ЕВДОКИМОВА.

## **ВЭБРО-2008**

### **Водородная энергетика будущего: регионы и отрасли ..... 119**

Конференция приурочена к Петербургскому международному экономическому форуму. Ее участники дают свои рекомендации к первому долгосрочному проекту развития водородной энергетика в России, который в настоящее время находится на стадии обсуждения.

### **А.С.СИГОВ, А.А.ЕВДОКИМОВ, В.В.ШИНКАРЕНКО. Проект Национальной научно-инновационной программы "Водородная энергетика" на период до 2050 года: обсуждение и доработка..... 122**

Российские ученые и педагоги анализируют пути обсуждения и дальнейшей работы над проектом в свете развития энергоэкологического образования и водородного всеобуча.

### **Рекомендации в проект программы..... 150**

Водородный клуб МИРЭА открыл на сайте ВЭБРО-2008 мониторинг обсуждения проекта на период до 2050 года и представляет первые предложения, которые рекомендует включить при его доработке.

### **Л.В.ЯШИНА, Ю.А.ДОБРОВОЛЬСКИЙ, Ю.Д.ТРЕТЬЯКОВ, С.М.АЛДОШИН. Наноструктурированные катализаторы для водородно-воздушных низкотемпературных топливных элементов: итоги и перспективы..... 152**

Усилия исследований, проводимых в МГУ им. М.В.Ломоносова и Институте проблем химической физики РАН (Черноголовка, Московской области) РАН в области получения новых материалов, направлены на разработку новых наноструктурированных материалов на основе кластеров платины на различных носителях.

### **А.Г.ЗАБРОДСКИЙ, С.А.ГУРЕВИЧ (Санкт-Петербург). Высокоэффективные катализаторы на основе наночастиц Pt и Pd, полученные методом лазерного электродиспергирования..... 155**

Главная цель сообщения ученых Физико-технического института им. А.Ф.Иоффе РАН: получение высокоэффективных катализаторов на основе наночастиц металлов платиновой группы. Разработана оригинальная технология получения наночастиц платины и палладия — метод лазерного электродиспергирования.

### **В.М.ЧЕРТОВ. России нужен свой водородный автомобиль..... 161**

Так считает эксперт "ДМ/ДК": вице-президент двух некоммерческих организаций — Центра содействия развитию международного сотрудничества производителей и потребителей драгоценных металлов (Москва, Россия) и Информационно-технологической ассоциации по благородным и редким металлам (Донецк, Украина).

### **В.В.ВАСЕКИН, С.Л.ПЕРЕЛЬМАН, В.В.УЛЫБИШЕВ. Опыт разработки конструкций щелевых фильерных питателей в технологиях производства базальтовых волокон..... 167**

Разработанная учеными и специалистами ФГУП "НПК "Суперметалл" конструкция может быть универсальной для технологических процессов выработки базальтовых волокон с использованием фильерных питателей щелевого типа.

## **ИЗ ПОРТФЕЛЯ ВЭБРО-2008**

### **Водородная энергетика — самая перспективная идеология..... 171**

Водородная энергетика как глобальная идея с 70-х годов XX века работает на конвергенцию капитализма и социализма, объединяя деловые, научные и общественные круги более 60 стран.