



# НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ



Информационно-  
аналитическое  
издание  
2004

# НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

И н ф о р м а ц и о н н о - а н а л и т и ч е с к о е    и з д а н и е

© Реал  
Media  
КОМПАНИЯ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНО-  
ПРОМЫШЛЕННЫЙ  
МАРКЕТИНГ

## Содержание

3. Э. Россель. Обращение к читателям
4. «О государственной научно-технической политике Свердловской области». Закон Свердловской области
6. В. Молчанов. Интеллектуальный потенциал плюс инновационный путь развития
8. Е. Кремко. Курс — на инновации
11. Стратегия развития инновационной деятельности Свердловской области
12. Основные направления развития науки Свердловской области
13. Предложения управления научно-технической политики министерства промышленности, энергетики и науки Свердловской области по усилению взаимодействия регионов с федеральным центром по вопросам развития науки и техники
14. Реализация в Свердловской области Федерального закона «О науке и государственной научно-технической политике»
17. Итоги исполнения Федерального закона «О науке и государственной научно-технической политике» в Свердловской области
18. Урало-Сибирская научно-техническая выставка

## АКАДЕМИЧЕСКАЯ НАУКА

20. В. Черешнев. Академическая наука Свердловской области
22. Уральское отделение Российской академии наук. Вехи истории
24. Важнейшие результаты научных исследований за 2003 год в Уральском отделении Российской академии наук
25. Имена в истории
26. Состав президиума Уральского отделения Российской академии наук
27. Предприятия Уральского отделения РАН на территории Свердловской области
28. Персональный состав Уральского отделения Российской академии наук. Действительные члены РАН (академики)
30. Сотрудники Уральского отделения — члены-корреспонденты РАН
31. Иностранные члены Уральского отделения РАН
32. Лауреаты Демидовской премии за 2003 год
34. Высокая оценка труда уральских ученых
35. Здоровье человека — предмет заботы ученых
36. Институт горного дела УрО РАН

## ОТРАСЛЕВАЯ НАУКА

38. Стратегическая цель — повышение эффективности работы
40. Отраслевые научно-исследовательские и проектно-конструкторские организации Свердловской области
43. Уральский институт металлов. ГНЦ РФ



44. «НИИЭнергоцветмет». ФГУП
45. «Спектр». НПЦ
46. «СвердНИИхиммаш». ОАО
47. «Русская промышленная компания — Урал». ЗАО
48. «Екатеринбурггорпроект». ЗАО
49. «УралНИИЛП». ОАО
50. «Центролес». Группа компаний
51. «УралНИИгипрозем». ОАО
52. «Уралсельэнергопроект». ОАО
53. Уральский НИИ водных биоресурсов и аквакультуры
54. Научно-исследовательский институт охраны труда
55. Центральный НИИ профилактики пневмокониозов и техники безопасности
56. Уральский НИИ фтизиопульмонологии
58. ЕМНЦ ПОЗРПП Минздрава России
60. «Уралавтоматика». ЗАО

## ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ВУЗОВСКАЯ НАУКА

62. В. Нестеров. Актуальные проблемы среднего профессионального образования
64. Учреждения среднего профессионального образования
66. Будущее — за образованными людьми
67. Наука в вузах региона
68. С. Набойченко. Высшая школа: пути развития
69. Высшие учебные заведения Свердловской области
70. Новости вузов
72. Уральский государственный экономический университет
74. Уральская государственная сельскохозяйственная академия
76. Metallurgical faculty of Ural State University of Technical Sciences
77. Faculty of Humanitarian Education of Ural State University of Technical Sciences
78. Faculty of Forestry Engineering of Ural State University of Technical Sciences
79. Ural State Conservatory named after M.P. Musorgsky
80. Ural State Technical Institute of Communications and Informatics
81. Ural State Institute of Economics, Management and Law
82. Ural State Institute of Commerce and Law
83. Ural State Institute of Finance and Law
84. Branch of MGPIU named after M.A. Sholokhov in Ekaterinburg
86. Ural State Humanitarian Institute
87. A. Дружинин. Дополнительное профессиональное образование — жизненная необходимость
88. Institute of Retraining of Personnel of Ural State University of Technical Sciences
89. Institute of Management and Market
90. International Institute of Management LINK
91. Institute of Exhibition Business

ISBN 5-98266-010-8

«Наука и образование. Свердловская область»  
Информационно-аналитический каталог

**Компания «Реал-Медиа»**

**Генеральный директор**

Виктор УСЕНКО

**Главный редактор**

Александр ИОНИН

**Общественный совет**

Евгений КРЕМКО, Владимир МОЛЧАНОВ, Станислав НАБОЙЧЕНКО, Валерий НЕСТЕРОВ, Валерий ЧЕРЕШНЕВ

**Редакционный совет**

Лариса АМБАЕВА, Светлана БЕЛАН, Борис КОРТИН, Андрей ПОНИЗОВКИН, Наталья ПОНОМАРЕВА

**Редакторы**

Леонид ПОЗДЕЕВ, Анастасия РОВНУШКИНА

**Координаторы проекта**

Ирина ГОНЧАРОВА, Александр КУЗЬМИН, Ирина КУЛЫГИНА, Александр МУГАНЦЕВ, Вера УСЕНКО

**Менеджеры**

Вера АРХАНГЕЛЬСКАЯ, Светлана БОГДАШИНА, Татьяна ЕПИНА, Марина ЗВОНАРЕВА,  
Елена ЗЫРЯНОВА, Анна МИЛАКИНА, Ольга ПЯТНИЦКАЯ, Елена РЕШЕТНИКОВА,  
Елена РУКАВИШНИКОВА, Ирина СОКОЛОВА, Ирина ШВЕД

**Авторы текстов**

Валерий АМИРОВ, Россияна АРХАНГЕЛЬСКАЯ, Ольга ИВАНОВА, Дмитрий ИОНИН,  
Александра КАТАРГИНА, Татьяна САВКИНА, Ирина СИЛИНА, Игорь СМОЛИН,  
Тамара СУББОТИНА, Виктор ХУРБАТОВ

Использованы материалы, полученные от представленных в издании организаций

**Специальная фотосъемка**

Татьяна АНДРЕЕВА, Евгений ЛИТВИНОВ, Александр ЛЮБЧЕНКО, Сергей МОЛОДУШКИН, Сергей НОВИКОВ,  
Сергей ПИГОЗИН, Владимир ПОДРЕЗОВ, Сергей ФОМИНЫХ, Владимир ЯКУБОВ

Использованы фотоснимки из архива редакции, а также полученные от представленных в издании организаций

**Компьютерная верстка**

Евгений БЕЗДЕНЕЖНЫХ, Жан МАКАНОВ

**Компьютерные технологии**

Глеб МАНИОН

**Компьютерный набор**

Ольга ЛОШКИНА

**Корректор**

Ирина ПРОХОРОВА

**ЗАО «Компания «Реал-Медиа»**

620073 Екатеринбург, пр. Ленина, 49, литера А, оф.8  
Тел./факс (343) 217-94-06, 371-34-05, 371-22-10  
E-mail: real-media@ru66.ru

Подписано в печать 18 июня 2004 г.

Формат 60x90 1/8. Печать офсетная. Бумага мелованная.

Усл. печ. л. 6

Заказ № 1020/1

Отпечатано в ООО «Типография «Артикул»

Екатеринбург. 2004 год.

За содержание рекламных публикаций ответственность несут рекламодатели.

Все рекламируемые в издании товары подлежат обязательной сертификации, деятельность предприятий лицензирована.