

## Содержание

### СЛОВО РЕДАКТОРА

По примеру Силиконовой долины ..... 4

### ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

Дмитрий Медведев. Послание Федеральному Собранию Российской Федерации ..... 5  
12 ноября 2009 г. (Извлечения)

### АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

Перемены — необратимы ..... 9

По каким правилам будет поступать абитуриент-2009? К чему приведет переход на программы бакалавриата и магистратуры? Эти вопросы были одними из главных при обсуждении на круглом столе, который организовала «Комсомольская правда».

*В. Зернов.*

Грабли вузовского соцраспределения ..... 14

Организационно-экономические отношения в системе образования не соответствуют требованиям времени.

Российская система образования: штормовое предупреждение .... 15

Взгляд ученого с мировым именем в области метеорологии, ректора ТвГУ А. Белоцерковского на процессы в образовательной системе России.

### УПРАВЛЕНИЕ ВУЗОМ

*С. Резник.*

Вузу — профессиональный менеджмент: методический комплекс

ректора вуза ..... 22

Одной из новинок Международной выставки-ярмарки на ВВЦ, а также выставки-форума «Образовательная среда-2009» стал вышедший в этом году методический комплекс ректора вуза — серия практических пособий.

### РЕФОРМЫ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ

О пользе потребительского просвещения ..... 26

На наши вопросы отвечает заместитель председателя Комитета Общероссийской общественной организации «Общество по защите прав потребителей образовательных услуг» Виктор Панин.

Математики — против ..... 29

Руководители Минобрнауки заявляют, что ЕГЭ позволил увидеть подлинное лицо российского образования. С этим не согласны заместитель директора Института прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН доктор физико-математических наук Георгий Малинецкий и кандидат физико-математических наук Андрей Подлазов, утверждающие, что ЕГЭ ничего не «измеряет».

## ПОДГОТОВКА КАДРОВ

### Суперкомпьютеры — шаг в будущее ..... 31

На заседании Суперкомпьютерного консорциума университетов России обсуждались задачи, которые предстоит решать, реализуя обозначенные Президентом РФ Дмитрием Медведевым приоритеты в области развития суперкомпьютерных технологий.

## ИНТЕГРАЦИЯ НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА

### Роснано: «буржуйский» взгляд ..... 34

Свое видение российских инвестиций в амбициозные нанотехнологические проекты представил обозреватель журнала Nature Квирин Ширмаер (Quirin Schiermeier).

## НАУЧНАЯ ПОЛИТИКА

### Неформальные ответы на формальные вопросы о науке ..... 37

В кулуарах международного симпозиума Progress in Electromagnetics Research Symposium (PIERS-2009) обсуждались проблемы российской науки.

### Стратегия на вырост ..... 40

Культурная среда российской науки, возможно, главная ее системная проблема.

### Как нам построить экономику знаний? ..... 43

Интернет-интервью академика Валерия Макарова.

## ТОЧКА ЗРЕНИЯ

*В. Ефимов.*

### ЕГЭ как свидетельство трансформации целей и характера системы российского образования ..... 48

Форма проведения ЕГЭ, оправданность его монопольного влияния на процедуру приема должны стать предметом научной дискуссии.

*В. Губарев.*

### «Чубайсовщина» ..... 52

Вынужденное послесловие к катастрофе на Саяно-Шушенской ГЭС.

## ЮРИДИЧЕСКАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ

### На вопросы наших читателей отвечает Л. Французова, юрист, преподаватель Высшей школы экономики и сервиса ..... 54