

## Делу — время

## Кризис начали преодолевать

Уже нет никаких сомнений, что третий квартал станет полноценным началом выхода России из рецессии. С таким оптимистичным прогнозом выступил вице-премьер, глава Минфина Алексей Кудрин. Об этом пишет «РГ».

В преддверии саммита «большой двадцатки» в Москве собрались министры финансов стран СНГ, чтобы выработать совместные предложения по поводу предстоящих реформ. А заодно донести до глав государств свой взгляд на происходящее в мировой экономике, заявил по итогам заседания вице-премьер, министр финансов Алексей Кудрин.

Но прежде глава российского Минфина все-таки решил сделать акцент на России. Тем более что положительные тенденции уже просматриваются. Первым месяцем выхода России из кризиса можно считать июль, сообщил Кудрин. Проводимые антикризисные меры позволили уже в этом месяце получить рост ВВП в 0,4 процента по отношению к маю. Рост ВВП в июле составил уже 0,5 процента к июню. При этом, напомнил Кудрин, Россия по времени находилась в кризисе меньше, чем ведущие страны мира. И наши антикризисные меры позволили первой начать выход из кризиса.

Развивающимся странам сильно повезло, что до них волна кризиса докатилась позже, нежели до развитых стран, отмечая в свою очередь экспортеры. Это позволило подготовиться и заранее «подстелить соломку» в виде антикризисных мер, уже апробированных на экономиках развитых стран. Так, напомнил он, страны в разное время входили в кризис. В частности, ряд членов СНГ, по словам Кудрина, вошли в кризис весной прошлого года, а в целом признаки мирового кризиса

отмечались с конца 2007 года. Для России, сказал глава российского Минфина, кризис начался с сентября 2008 года, когда началось падение финансового рынка.

Успокаиваться нельзя. Риски второй волны кризиса остаются. Среди них в первую очередь те, которые связаны с плохим состоянием финансовой системы США и Европы, «где пока не завершился процесс выявления плохих долгов». Поэтому правительство РФ закладывает средства на капитализацию банковской системы в 2009 и 2010 годах, которые будут использованы, «если эти риски начнут проявляться явно», сказал Кудрин.

Что касается государств СНГ, то Россия в этом секторе выступала и будет выступать в качестве одного из главных партнеров.

Бывшие советские республики довольно серьезно пострадали от кризиса. Если ВВП Европы снизился на это время на 4 процента, то потери ВВП стран СНГ составили 9 процентов. Причем отрицательная динамика отмечена во всех отраслях, начиная от грузоперевозок и заканчивая экспортом и импортом товаров.

В конце октября заработает антикризисный фонд ЕврАзЭС, куда входят и страны СНГ, успокоил его Алексей Кудрин. По его словам, российский парламент уже ратифицировал соглашение о создании фонда. И Россия готова начать его формирование, однако «внесение взноса будет необходимо только тогда, когда другие страны его ратифицируют».

Напомним, что доля России в фонде составляет 7,5 миллиарда долларов. Всего же в фонд предполагается собрать порядка 10 миллиардов, которые будут направляться на оказание помощи соседям, пострадавшим от кризиса. Но не только члены ЕврАзЭС могут рассчитывать на помощь. Россия готова предоставлять стабилизационные кредиты и государствам Содружества. К примеру, Украине. Переговоры о предоставлении кредита застопорились по вине Киева. Несмотря на это, Россия готова выступить посредником в переговорах с МВФ, который в начале этого года перекрыл кредитный кран.

Что касается общей позиции, то министры финансов стран СНГ ее уже согласовали. Она будет представлена на саммите лидеров стран «большой двадцатки» (G20). Ключевое предложение заключается в вопросах регулирования финансовых рынков. Но больше всего страны СНГ заинтересованы в доступе к финансовым ресурсам и в получении помощи странами с низким уровнем доходов. Но для этого требуется провести реформу Международного валютного фонда. Говорят о ней давно, напомнил Кудрин. Но пока дело не сдвинулось с мертвой точки.

Более того, есть ощущение, отмечают эксперты, что провести и внедрить в жизнь какие-либо предложения по МВФ, поступающие от развивающихся стран, сегодня практически невозможно. Запад не готов к этому.

Татьяна КОНИЩЕВА

## Прогноз

О том, что ожидает человечество в самом ближайшем будущем, рассказывают авторитетные ученые - организаторы и участники международного симпозиума PIERS 2009 (Progress in Electromagnetics Research Symposium), прошедшего в Москве с 18 по 21 августа.

## Горизонты будущего

**Александр Самохин, доктор физико-математических наук, профессор (МИРЭА), председатель Оргкомитета PIERS 2009 Moscow:**

– Думаю, в скором времени на рынок выйдут реальные трехмерные телевизоры. 3D-дисплеи уже давно не новость, но эффекта полного погружения, добиться, пожалуй, не удалось еще никому. Компьютеры в том виде, в котором они есть сейчас, "отправятся на полку" - компьютер будет выглядеть иначе. Например, появится компьютер-бумажка: его можно будет свернуть как фантик от конфеты, а потом развернуть. Мобильная связь, такая, как мы ее знаем, лет через 30 тоже исчезнет. В медицине произойдут изменения. Появятся сверхтонкие контактные линзы, которые не нужно будет снимать на ночь. Ожидается усовершенствование стимуляторов сердца и процесса томографии мозга. Появятся новые материалы, например, проволока толщиной с волосок, на которую можно будет повесить тонну.

**Владимир Зернов, доктор технических наук, профессор, ректор РосНОУ, член Международного совещательного комитета PIERS 2009 Moscow:**

– Почти наверняка в ближайшее время в человеческий организм начнут встраивать искусственный мозг. Мозг человека станет подобием двухядерного компьютера: одно ядро - родной мозг, второе - искусственный. Так студент сможет использовать второй мозг для гарантированного запоминания и точного воспроизведения необходимой ему информации. Кроме того, человеческому мозгу иногда нужен покой, а благодаря дополнительному мозгу, наш родной можно будет отключить, например, на ночь. В медицине будут серьезные прорывы. Очень скоро появятся мобильные устройства типа наручных часов, которые будут самостоятельно передавать все данные о самочувствии пациента в любой момент времени и в любую точку земного шара. Ученые РосНОУ уже разработали мобильный кардиокод - прибор, который позволит его владельцу практически самостоятельно проводить кардиологическое обследование в любое время и в любом месте.

**Юрий Шестопалов, доктор физико-математических наук, профессор (Karlstad University, Швеция), вице-председатель Оргкомитета PIERS 2009 Moscow:**

– Можно себе представить, что в своем физическом проявлении отойдут на второй план или даже "отомрут" деньги и кредитные карты. Это позволит избавить нас, например, от очередей в магазинах. Так, человек приходит в магазин, набирает продукты и проходит через специальный аппарат, который при помощи электромагнитных волн автоматически считывает сумму всех покупок через чип, встроенный, например, в наручные часы. Появятся ничтожного размера компьютеры с хорошим дисплеем и надежной беспроводной связью. И это будет в ближайшие лет 10-15. В медицине изменения коснутся устройств, распознающих вну-

треннюю среду организма, прежде всего опухолей, поскольку при помощи электромагнитного зондирования можно многое изучить. При этом нельзя забывать об изучении влияния электромагнитных волн на человеческий организм. В ближайшее время может произойти переворот и в автомобилях. Предполагаю, что многие переседают на электромобили с солнечными батареями. Кстати, приобрести электромобиль можно хоть завтра, но это будет недешево, и ездить вы будете не очень быстро. Уверен, что через 10 лет данный вид транспорта станет намного конкурентоспособней привычных автомобилей.

**Сергей Никитов, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой Информационной безопасности РосНОУ, член-корреспондент РАН:**

– Фотонные кристаллы и метаматериалы могут послужить мощной базой для возникновения оптического компьютера. Чисто оптического компьютера, конечно, не будет, но оптические элементы в "памяти" будут популяризированы в самое ближайшее время. Так, на домашнем оптическом компьютере, который ничем внешне не будет отличаться от обычного, смогут храниться, например, все библиотеки мира. Изменения коснутся и телекоммуникационных систем. В течение ближайших пяти лет будут придуманы новые методы создания оптоволокон, благодаря чему скорость передачи данных увеличится на порядки. Качественное 3D-вещание выйдет на рынок в ближайшие лет пять. В медицине будет существенное развитие лазерных технологий.

**Александр Сигов, доктор физико-математических наук, профессор, ректор МИРЭА, академик РАЕН, член Международного совещательного комитета PIERS 2009:**

Мобильный вирус, ворующий деньги, расширяет географию.

Успешно испытано лазерное ПВО поля боя.

'Красный квадрат': морфологическая загадка Вселенной.

– Я отношусь к типу людей, которые не любят фантазировать о технических новинках. Наука не должна быть ориентирована исключительно на практическое применение. Тот же Фарадей мало думал о практике. Он говорил, что наука занимается вещами изощренными и довольно далекими от практики. Но без его открытий невозможно представить современный мир.

А что такое современный мир? Это, по сути, информация, которую нужно уметь передавать, записывать, хранить и обрабатывать. Все это основано на явлениях взаимодействия электромагнитных волн и веществ. Изучая различные направления взаимодействий, мы можем очень далеко продвинуться и, наоборот, уже сегодня заложить основы будущих больших шагов. Поэтому, прежде всего, нужно изучить свойства электромагнитных волн в самых разных средах.

ИА REGNUM



## Об уведомительном порядке начала осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Ленинградской области во Всеволожском районе информирует всех индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, планирующих осуществлять свою деятельность на территории Всеволожского района, о том, что в соответствии со ст. 8 Федерального закона «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» от 26.12.2008 № 294-ФЗ и Постановлением Правительства РФ от 16.07.2009 № 584 «Об уведомительном порядке начала осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности» (далее ПП РФ № 584) индивидуальные предприниматели и юридические лица должны представлять:

Уведомление о начале осуществления следующих видов предпринимательской деятельности (далее Уведомление):

- 1) предоставление гостиничных услуг, а также услуг по временному размещению и обеспечению временного проживания;
- 2) предоставление бытовых услуг;
- 3) предоставление услуг общественного питания организациями общественного питания;
- 4) розничная торговля (за исключением розничной торговли товарами, оборот которых ограничен в соответствии с федеральными законами);
- 5) оптовая торговля (за исключением оптовой торговли товарами, оборот которых ограничен в соответствии с федеральными законами);
- 6) предоставление услуг по перевозкам пассажиров и багажа по заказам автомобильным транспортом (за исключением осуществления таких перевозок по маршрутам регулярных перевозок, а также для обеспечения собственных нужд юридических лиц, индивидуальных предпринимателей);
- 7) предоставление услуг по перевозкам грузов автомобильным транспортом, грузоподъемность которого составляет свыше двух тонн пятисот килограммов (за исключением таких перевозок, осуществляемых для обеспечения собственных нужд юридических лиц, индивидуальных предпринимателей);
- 8) производство текстильных материалов, швейных изделий;
- 9) производство одежды;
- 10) производство кожи, изделий из кожи, в том числе обуви;
- 11) обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, за исключением мебели;

- 12) издательская и полиграфическая деятельность;
- 13) деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий (за исключением указанной деятельности, осуществляемой в целях защиты государственной тайны).

Уведомление представляется в Управление Роспотребнадзора по Ленинградской области по адресу: 192029, Санкт-Петербург, ул. Ольминского, д. 27, телефон секретаря 8 (812) 365-18-00, телефон для консультаций 8 (812) 365-01-42, после государственной регистрации и постановки на учет в налоговом органе до начала фактического выполнения работ или предоставления услуг.

Также юридическое лицо, индивидуальный предприниматель обязаны сообщить в письменной форме дополнительно сведения о следующих изменениях:

- 1) изменение места нахождения юридического лица и (или) места фактического осуществления деятельности;
- 2) изменение места жительства индивидуального предпринимателя;
- 3) реорганизация юридического лица.

Сведения об изменениях представляются в Управление не позднее десяти рабочих дней от даты внесения соответствующих записей в единый государственный реестр юридических лиц или единый государственный реестр индивидуальных предпринимателей в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

В случае непредставления Уведомлений или представления таких Уведомлений с содержанием в них недостоверных сведений индивидуальные предприниматели и юридические лица несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Форма Уведомления представлена в ПП РФ № 584.