

## Визит



# "Роснано" нам поможет

**Ульяновск посетила делегация государственной корпорации "Российская корпорация нанотехнологий" во главе с генеральным директором Анатолием Чубайсом.**

*Продолжение. Начало на странице 1.*

У стенда УлГУ ректор Борис Костишко рассказал гостю об истории Ульяновского госуниверситета, основных направлениях его деятельности. Борис Михайлович особо отметил, что УлГУ позиционирует себя как вуз здоровьесберегающих технологий. Действует уникальный Институт медицины, экологии и физической культуры, где проводятся активные исследования. К ним привлекаются специалисты инженерно-физического факультета высоких технологий и факультета математики и информационных технологий. Крупнейшим совместным проектом УлГУ и НИИАР станет строительство Центра ядерной медицины Приволжского федерального округа, запланированное на 2011-2016 гг. Для лечения онкобольных и диагностики данного вида заболеваний будут использоваться нанотехнологии.

Основные направления исследований вуза в сфере нанотехнологий охарактеризовал проректор УлГУ по научной работе и информационным технологиям Виктор Голованов. Одно из них - нейтронзахватная терапия с применением изотопа бор-10 для лечения рака. В настоящее время данный изотоп не производится на территории России, однако открытие Центра ядерной медицины позволит решить эту проблему. Не менее важным является создание в УлГУ висмутового лазера для активации кислорода в клетках организма. Эти исследования ведутся совместно с Научным центром волоконной оптики при Институте об-



Программа визита Анатолия Чубайса в Ульяновск продолжилась посещением ЗАО "АвиаСтар-СП", региональной промышленной зоны "Заволжье", Ульяновского научно-технологического центра, а также ОАО "УАЗ". По итогам визита состоялось совещание по вопросам развития наноиндустрии в регионе с участием москвичей, членов правительства Ульяновской области, представителей науки и бизнеса.

Анатолий Чубайс заявил, что госкорпорация готова оказать региону поддержку в реализации ряда инновационных проектов: "Нас, в частности, очень заинтересовал проект создания в Димитровграде медицинского ядерного центра. Я назначу специальное совещание по этому вопросу, этот проект может оказаться одним из крупнейших в здравоохранении".

Сегодня на рассмотрении в "Роснано" находятся восемь заявок на софинансирование из Ульяновской области. Для реализации инвестиционных проектов в сфере строительства высокотехнологичных производств в регионе создана необходимая инфраструктура, разработана инвестиционная политика, способствующая поддержке инициатив от стадии идеи до стадии коммерциализации. Формируется система подготовки кадров. Целевая программа сотрудничества Российской корпорации нанотехнологий с Ульяновской областью охватывает практически все сферы деятельности - от модернизации системы образования до внедрения инновационных разработок на действующих предприятиях и строительства новых производств. В рамках данной программы в ближайшие пять лет планируется реализовать более двадцати инновационных проектов и привлечь более двадцати миллиардов рублей инвестиций.

Сегодня на рассмотрении в "Роснано" находятся восемь заявок на софинансирование из Ульяновской области. Для реализации инвестиционных проектов в сфере строительства высокотехнологичных производств в регионе создана необходимая инфраструктура, разработана инвестиционная политика, способствующая поддержке инициатив от стадии идеи до стадии коммерциализации. Формируется система подготовки кадров. Целевая программа сотрудничества Российской корпорации нанотехнологий с Ульяновской областью охватывает практически все сферы деятельности - от модернизации системы образования до внедрения инновационных разработок на действующих предприятиях и строительства новых производств. В рамках данной программы в ближайшие пять лет планируется реализовать более двадцати инновационных проектов и привлечь более двадцати миллиардов рублей инвестиций.



щей физики РАН им. Е.М. Дианова. Кроме того, ученые классического университета активно занимаются разработкой органических и неорганических носителей, способных адресно доставлять лекарственные препараты к клеткам пораженных органов. Анатолий Чубайс выразил уверенность в перспективности данных направлений деятельности, отметив, что Центр ядерной ме-

дицины нужен не только Приволжскому федеральному округу, но и всей России. Глава "Роснано" также порекомендовал уделить более пристальное внимание работе с частными инвесторами, способными внести значимый вклад в реализацию проекта. Программа визита продолжилась осмотром Центра нанотехнологий и материалов УлГУ. Анатолий Чубайс посетил НОЦ лазерной технологии, лаборатории компьютерного моделирования и сканирующей зондовой микроскопии, где побеседовал с юными исследователями - членами группы "Солярис". Это объединение действует в лицее физики, математики и информатики №40 при УлГУ. Немалый интерес Чубайса вызвало содержание разработанных в УлГУ учебно-методических пособий по нанотехнологиям для школьников и учителей. Гостю вручили памятный подарок - модель кристаллической решетки железа, изготовленную из симбирцита.

Ольга Николаева

# Великолепная

## Приговор недели

Военный суд США на базе в Гуантанамо вынес приговор Ибрагиму аль-Коси, бывшему повару Усамы бен Ладена. Аль-Коси приговорен к 14 годам тюремного заключения по обвинению в поддержке терроризма. Осужденный признался, что работал на кухне у лидера Аль-Каеды, зная, что эта организация является террористической. По условиям сделки со следствием, благодаря которой аль-Коси удалось избежать пожизненного срока, он также сделал признание, что был телохранителем бен Ладена и помогал ему скрываться от американских военных в афганских пещерах Тора-Бора. 50-летний повар был задержан в Афганистане в 2001 году, а через год доставлен в Гуантанамо. Он стал четвертым осужденным узником тюрьмы, расположенной на базе ВВС США с начала президентского срока Барака Обамы.

## Дата недели

Памятные мероприятия по случаю десятой годовщины гибели экипажа подлодки "Курск" прошли в России. Центральные мероприятия состоялись в Петербурге, где погибших вспоминали родственники моряков, ветераны-подводники и представители ВМФ. Панихида прошла в Николо-Богоявленском Морском соборе города на Неве, а также на Серафимовском кладбище, где похоронены 32 моряка. В траурных мероприятиях приняли участие представители Норвегии - страны, приславшей своих спасателей после трагедии. Подводный атомный крейсер затонул 12 августа 2000 года во время учений в Баренцевом море. Согласно выводам правительственной комиссии причиной катастрофы стал взрыв торпеды в носовом отсеке субмарины. На борту "Курска" находились 118 членов экипажа, никто не выжил.

## Бегствие недели

В 22 регионах России еще есть очаги лесных пожаров. В Свердловской области спасатели не смогли отстоять посёлок Вижай - все 16 жилых домов сгорели. Людей успели эвакуировать. Во многих регионах справиться с пожарами удается только благодаря авиации. На горящие подмосковные торфяники ежедневно сбрасываются тонны воды. От успеха операции и от направления ветра зависит, сбудутся ли прогнозы относительно смога, который вновь может накрыть столицу в выходные. Помогают российским специалистам коллеги из-за рубежа. Так, в Рязанской области, где ситуация до сих пор весьма непростая, к тушению подключились полторы сотни польских пожарных. Меж тем рекорды температуры в Центральной России могут в ближайшие дни обновиться еще несколько раз. К югу и юго-востоку от Москвы в европейской части России специалисты нигде не обещают ниже 38 градусов.

## Дежавю недели

Сторона обвинения на процессе Михаила Ходорковского и Платона Лебедева потребовала от суда продлить срок ареста для подсудимых на три месяца. Суду снова предстоит решить, насколько обоснован арест, после того как Дмитрий Медведев инициировал запрет на помещение в СИЗО за преступления в сфере предпринимательства. В прошлый раз в знак протеста против ареста Ходорковский объявил голодовку. Если суд, как и в мае этого года, согласится с обвинением и оставит Ходорковского и Лебедева в СИЗО, то, по словам адвокатов, это покажет, что "в стране у нас хозяин не президент, предложивший смягчение закона, и не суд, а силовые структуры".

## Проверка недели

Прокурорская проверка пенитенциарных учреждений прошла в 80 регионах. Генпрокуратура узнала, что более 90% российских сидельцев больны, в частности туберкулезом, гепатитом и ВИЧ, а тюремные врачи не в состоянии их вылечить. Почти каждая десятая жалоба осужденного или арестанта касается ненадлежащего медицинского обслуживания. За пять месяцев этого года, выяснили в Генпрокуратуре, допросы и судебные слушания более 1,5 тысячи раз откладывались из-за неудовлетворительного здоровья обвиняемых и подсудимых. Проверка была проведена по многочисленным запросам правозащитников и родственников осужденных. На устранение нарушений директору Федеральной службы исполнения наказаний Александру Реймеру дан месяц.

## Дебют недели

Сборная России под руководством нового тренера - голландца Дика Адвоката - со скрипом одержала первую победу. В Санкт-Петербурге на стадионе "Петровский" в товарищеском матче побеждены болгары. Перевес оказался минимальным - 1:0. Единственный гол на седьмой минуте встречи забил Роман Широков. Матч со сборной, чей класс на несколько порядков ниже, сложился для россиян непросто. Болгары больше владели мячом и не раз всерьез угрожали воротам Игоря Акинфеева. Во втором тайме подопечные Адвоката смогли усилить давление на соперника, но воплотить преимущество в голах не удалось. Следующую игру - уже в рамках отборочного цикла к чемпионату Европы-2012 - россияне проведут против сборной Андорры 3 сентября.

## Атака недели

На побережье Испании, в районе Коста-Бланка, закрыли сразу несколько пляжей. Причина - нашествие ядовитых медуз. Каждый день береговая охрана собирает с поверхности Средиземного моря тысячи таких существ. Полагают, что они перебрались сюда из океана из-за аномально жаркой погоды. При контакте с кожей человека медузы вызывают ожоги и острую аллергическую реакцию, вплоть до остановки сердца. За одну только неделю к врачам обратилось несколько десятков отдыхающих. Примечательно, что в 2008 году испанцы уже сталкивались с подобной проблемой. Тогда на пляжах от жал медуз пострадали около 4 тысяч человек.

Ольга Апрельская