



ОБРАЗОВАНИЕ

Ученые без границ

6 марта Государственный секретарь Союзного государства Григорий Рапота провел совещание по вопросам развития и укрепления единого образовательного пространства Союзного государства с министром образования и науки Российской Федерации Дмитрием Ливановым и министром образования Республики Беларусь Сергеем Маскевичем.

В рамках встречи было рассмотрено выполнение плана мероприятий по реализации Концепции социального развития Союзного государства на 2011-2015 годы, а также подготовка и проведение в 2013 году мероприятий, финансирующихся из союзного бюджета. По словам Государственного секретаря Союзного государства Григория Рапота, помимо уже известных мероприятий, проводимых не первый год, появились целый ряд новых инициатив, которые будут доработаны министерствами обеих стран. В том числе эти инициативы касаются вопросов увеличения студенческой и преподавательской мобильности, повышения квалификации преподавателей. Сотрудничество в сфере высшего образования стало одним из ключевых вопросов встречи. Сегодня в российских вузах обучается порядка 20 тысяч граждан Республики Беларусь и около двух тысяч россиян являющихся студентами белорусских высших учебных заведений. В 1996 году между Россией и Беларусью было подписано Соглашение о взаимном признании и эквивалентности документов об образовании, ученых степенях и званиях, а в 2012 году был составлен протокол к данному Соглашению. Сегодня российские бакалавры имеют право трудоустраиваться

и заниматься своей профессиональной деятельностью в Беларуси в соответствии с полученным образованием. По словам министра образования Республики Беларусь Сергея Маскевича, особенно большой спрос сегодня на выпускников технических вузов, в том числе на специалистов в сфере IT-технологий. Также благодаря обозначенным соглашениям в настоящее время дипломы белорусов, окончивших филиалы российских вузов в Республике Беларусь и обучавшихся по российским образовательным программам, приравняются к дипломам белорусских вузов. Что же касается абитуриентов, то пока единой системы оценки знаний выпускников школ в Союзном государстве нет. Тем не менее, по мнению министров, это несколько не мешает реализации равных прав молодых граждан двух стран на получение образования. Ситуацию пояснил министр образования и науки Дмитрий Ливанов: – Мы не видим сегодня никакой проблемы в том, что наши системы тестирования знаний выпускников школ различны. Для граждан Беларуси нет никаких ограничений для участия в Едином государственном экзамене в России и, соответственно, получения всех прав



ФОТО ЮРИЯ СТРЮКА

на поступление на бюджетные места в российские вузы. То же самое – для российских абитуриентов в Республике Беларусь. И поэтому нет никакой необходимости создавать какой-то единый вступительный экзамен. В рамках совещания также обсуждили подготовку проекта протокола изменений и дополнений к межправительственному соглашению об условиях учреждения деятельности Белорусско-Российского университета. Министерства образования поддержат в будущем обмен студенческими отрядами между двумя странами. Поддержка будет оказана инициативам работодателей, которые готовы предложить работу студентам, и инициативам вузов, в которых сформированы такие отряды. Дмитрий Ливанов отметил, что в ближайшем будущем, возможно, потребует создание координирующего органа по вопросам студенческих обменов. Среди белорусского и российского студенчества сегодня набирает популярность волонтерская деятельность. В преддверии зимней Олимпиады в

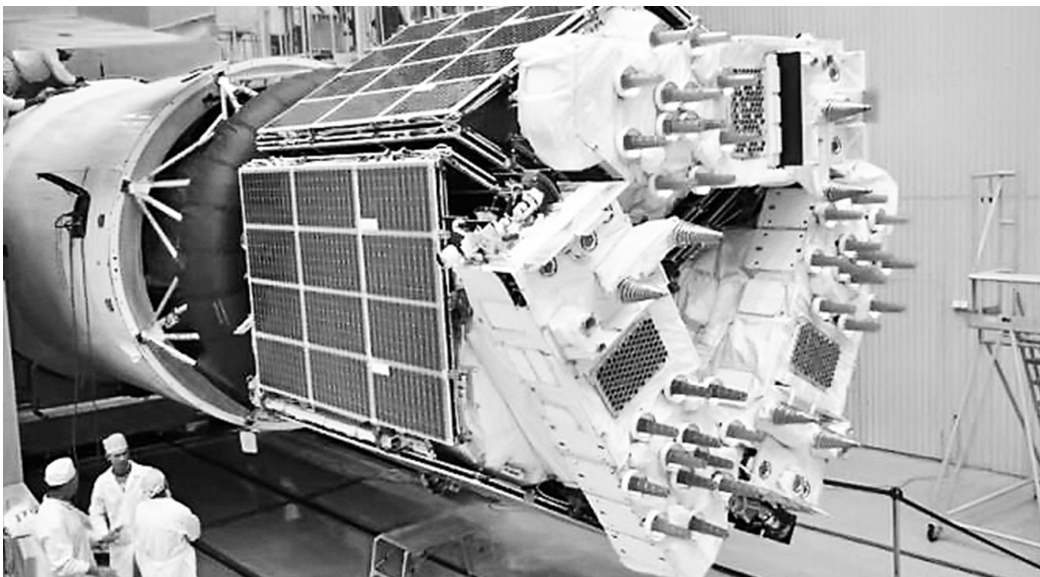
ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Олег СМОЛИН, первый заместитель председателя Комитета ГД по образованию: – В конце советского периода мы входили в десятку первых стран по показателю человеческого потенциала. В настоящее время, по данным ООН, Россия занимает 66-е место. По качеству образования наша страна входила в тройку лидеров. В 2003 году мы были пятнадцатыми, а в последние годы положение колеблется между 41-м и 53-м местами. Но

еще большее впечатление производят социологические опросы. Так, один из них, проведенный в 2011 году, показал: 32% российского населения убеждены, что Солнце – спутник Земли. В ближайшие годы количество школьников увеличится на 1,5 млн человек, в связи с чем возрастет нагрузка на учителей. В высшем образовании, наоборот, численность студентов сократится почти на 1,5 млн человек, а вузовских преподавателей – на 40-45%. Это путь к понижению человеческого потенциала в нашей стране.

ФОТОФАКТ

Наступает «ЭРА-ГЛОНАСС»



Сетевые операторы России и Беларуси в сфере навигационной деятельности заключили соглашение о сотрудничестве в области спутниковой навигации и применения ГЛОНАСС-технологий. Одной из целей данного договора является внедрение на территории России и Беларуси системы «ЭРА-ГЛОНАСС». Главная цель программы «ЭРА-ГЛОНАСС» – повышение безопасности дорожного движения. С 2017 года все автомобили, поступающие в продажу на территории Таможенного союза, должны быть в обязательном порядке оснащены терминалами спасения. С учетом трендов развития автомобильной индустрии использование терминалов «ЭРА-ГЛОНАСС» можно расширить дополнительными функциями – для предоставления услуг «умного страхования», консьерж-сервиса, противодействия угонам и т.д.

СОБЫТИЯ

Выставка атомного масштаба

При поддержке государственной корпорации «Росатом», а также инициативе Министерства энергетики Беларуси 2-4 апреля в Минске состоится мероприятие международного масштаба – «Атомэкспо-Беларусь – 2013». Основные задачи мероприятия: помощь в создании в Беларуси системы подготовки специалистов в сфере атомной энергетики, стимулирование организации работ научно-исследовательского характера, демонстрация новейших технологий в сфере обеспечения безопасности при строительстве, проектировании и эксплуатации АЭС, обсуждение стратегий развития отрасли атомной энергетики в Беларуси. На конференции и выставке будут затронуты темы создания проектов и строительных работ атомных электростанций, средств защиты от радиации, атомного машиностроения, наноматериалов, а также технологий для атомной энергетики.

Научно-практическая конференция «Перспективы развития атомной энергетики в Республике Беларусь» является частью деловой программы форума «Атомэкспо-Беларусь – 2013». В ходе мероприятия пройдут пленарное заседание, «круглые столы», семинары, презентации, секционные семинары. **Из Минска на Черное море** Беларусь в 2013 году намерена развивать регулярные перевозки внешнеторговых грузов по внутренним водным путям в направлении портов Черного моря. С этой целью в текущем году продолжится реконструкция Днепро-Бугского канала и, в частности, строительство судоходного шлюза «Залузье». По словам специалистов, открытие навигации по внутренним водным путям ожидается в марте-апреле, в зависимости от погодных условий. В системе водного транспорта Беларуси функцио-

Окончание. Начало на стр. 1

– Словом, направлений сотрудничества не счесть, – подытожил А. Лукашенко. В свою очередь, губернатор Виктор Назаров подчеркнул, что для Омской области Беларусь является основным внешнеэкономическим партнером. Он обратил внимание на растущие показатели товарооборота и выразил уверенность, что Беларусь и Омская область выйдут в своем сотрудничестве на новый, более качественный уровень. По словам губернатора, на территории Омской области уже работают 11 совместных предприятий. «Мы не только готовы создавать у себя совместные предприятия, но и приходим в Беларусь со своими проектами», – сказал Виктор Назаров. Губернатор предложил Беларуси расширить свое присутствие в Омской области в рам-

ках производства сельскохозяйственной техники. «Если мы сегодня не расширим совместное производство и реализацию техники, с другой стороны с этой продукцией подойдет, к примеру, Китайская Народная Республика», – сказал он. – Мы готовы и будем работать вместе с вами, создавать совместные производства, и я полагаю, что за 2-3 года мы должны выйти на товарооборот в полмиллиарда долларов. Это реально, – добавил вице-премьер Беларуси Михаил Русый. Председатель совета директоров ООО «Омсктехулер» Валерий Капунат предложил проект по созданию в Могилеве совместного предприятия по производству технического углерода. Планируется, что более половины этого объема будет потреблять ОАО «Белшина», еще 3-5% будут поставляться на внутренний рынок, остальная продукция пойдет на экспорт в страны

ближнего зарубежья, говорится в сообщении. Стоимость международного российского-белорусского проекта оценивается в 130 миллионов долларов, на предприятии будет работать около 500 человек. Новый завод «Омск Карбон Могилев» планируется к 2017 году выйти на проектные мощности в 120 тысяч тонн техуглерода в год. Еще один перспективный проект – создание на базе Оршанского льнокомбината производства льняных изделий медицинского назначения, в том числе ваты и марли. По оценкам специалистов, помимо производства современной востребованной продукции создание этого предприятия позволит максимально задействовать местные ресурсы и избавит от необходимости закупать для этих целей хлопковое сырье. Идея создания производства

перевязочных материалов возникла в связи с сотрудничеством льноперерабатывающего холдинга «ЛенОм», концерном «Беллегпром» и Межрегиональной ассоциацией «Сибирское соглашение». Продукция ООО «ЛенОм» прошла исследования и клинические испытания в заинтересованных ведомствах и организациях Министерства здравоохранения Беларуси. Получены положительные отзывы о возможности широкого применения в медицинской практике. Еще один проект, который появится в ближайшее время, – это Торговый дом «Минск». Создаваемое совместное предприятие будет выполнять задачи по организации торговли товарами производственно-технического назначения и сельхозпродукцией, товарами народного потребления (продовольственной и непродовольственной групп), заниматься

Александр ИВАНОВ

СОЮЗНЫЕ ПРОГРАММЫ

Детство под защитой

Проблема насилия над детьми широко обсуждается депутатами, правозащитниками, журналистами. В рамках Союзного государства также идет дискуссия о запуске совместного проекта по защите детства.



ФОТО ВЛАДИМИРА КОРБИЦЫНА

Перенесенное в юном возрасте насилие повышает риск возникновения сердечно-сосудистых заболеваний в 2,3 раза, в 1,7 раза повышается риск появления злокачественных опухолей. В 5 раз снижается успеваемость детей в школе и уровень социальной адаптивности. Риск промискуитета и риск заболевания ВИЧ/СПИД вырастают также в 5 раз. В результате перенесенного негатива кардинально меняется химический состав крови и плазмы ребенка, в крови отмечается многократное повышение концентрации кортизола, разрушительно влияющего на формирование и развитие головного мозга. – Мы работаем над проектом союзной программы «Развитие системы защиты детей от насилия и жестокого обращения в России и Беларуси», – говорит проректор по научной деятельности Нижегородского государственного педагогического университета им. К. Минина Елена Волкова. – Суть проекта – усилить действующие в России и Беларуси системы защиты детей, выявить проблемы, для решения которых пока нет соответствующих служб и механизмов, продумать наиболее эффективный подход в организации помощи детям. Нужно разработать и внедрить недостающие модели профилактики, помощи и реабилитации пострадавших. Вместе с белорусскими коллегами уже проделана большая работа. Союзная программа позволит организовать эту деятельность на более высоком уровне. – Наш проект поддерживает Постоянный Комитет Союзного государства, Комиссия по делам несовершеннолетних при Совете министров Беларуси. Содействие оказывают министерства образования и здравоохранения, следственные комитеты Нижегородской области и Республики Беларусь, – рассказывает Елена Волкова. Российские и белорусские специалисты строят работу на серьезных научных изысканиях. Так, по их словам, в результате

насилия кардинальным изменениям подвергается самосознание ребенка – так называемый «образ Я». В этом образе отмечается гипервыраженное представление о себе как о жертве, преувеличенное (или преуменьшенное) представление о тех частях своего тела, которые были в центре событий. «Образ Я» теряет свою сложность, становится размытым, а порой противоречивым и разорванным во времени. Наиболее универсальной и тяжелой реакцией на любое насилие является низкая самооценка, которая способствует сохранению и закреплению психологических нарушений, связанных с насилием. Человек переживает чувство вины, стыда, для него характерна постоянная убежденность в собственной неполноценности, в том, что «ты хуже всех».

Ребенок закрывается в себе, не развивается. Вследствие этого ему трудно добиться уважения окружающих, жизненного успеха. Такой ребенок испытывает трудности социализации – он пытается избежать отношений с другими людьми. Часто бывает и наоборот – другие дети не хотят дружить с ним.

Дети, пережившие сексуальное насилие, приобретают не свойственные возрасту познания о сексуальных взаимоотношениях, что проявляется в их поведении, в играх с другими детьми или с игрушками. Даже маленькие, не достигшие школьного возраста дети, пострадавшие от сексуального насилия, впоследствии сами могут стать инициаторами развратных действий. В рамках союзного проекта предусматривается разработка инструментов оценки эффектив-

ности программ и моделей профилактики и вмешательства в случае насилия и жестокого обращения с детьми, анализ лучших международных практик оценки эффективности подобных моделей. Будут организованы обучение специалистов на ганы Беларуси и России, органы власти на местах, а также международные сообщества. Все это поможет глубже понимать проблемы защиты детства и принимать более действенные меры. – Среди предполагаемых исполнителей союзной программы – Академия постдипломного образования в Минске, белорусская Международная общественная организация «Понимание», Нижегородский государственный педагогический университет и Нижегородский ресурсный центр «Детство без насилия и жестокости». Срок реализации проекта – 2 года. Объем финансирования – порядка 8 миллионов рублей, часть средств будет предоставлена из внебюджетных источников, – рассказала Елена Волкова.

Николай АЛЕКСЕЕВ

Видеоматериал смотрите на сайте WWW.SOUZVECHE.RU

СВЯЗИ

Восточный партнер Беларуси

Ках производства сельскохозяйственной техники. «Если мы сегодня не расширим совместное производство и реализацию техники, с другой стороны с этой продукцией подойдет, к примеру, Китайская Народная Республика», – сказал он. – Мы готовы и будем работать вместе с вами, создавать совместные производства, и я полагаю, что за 2-3 года мы должны выйти на товарооборот в полмиллиарда долларов. Это реально, – добавил вице-премьер Беларуси Михаил Русый. Председатель совета директоров ООО «Омсктехулер» Валерий Капунат предложил проект по созданию в Могилеве совместного предприятия по производству технического углерода. Планируется, что более половины этого объема будет потреблять ОАО «Белшина», еще 3-5% будут поставляться на внутренний рынок, остальная продукция пойдет на экспорт в страны

«Последние зафиксированные наукой факты встречи с вухохолью в природной среде на территории Беларуси приходится на 60-е годы прошлого века. В настоящее время ученые склоняются к тому, что вухохоль в Беларуси исчезла совсем», – сообщили агентству «Интерфакс-Запад» в Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Беларуси. Там отметили, что «специальных исследований никто не проводил, но из Красной книги животное исключили как исчезнувший вид». По словам ученых, исчезновению вухохолы способствовал ряд антропогенных факторов, а также агрессия со стороны американской норки.

Компании ищут новые рынки

Бизнес смирился с перспективой затяжного спада в мировой экономике и начал искать новые возможности для роста, сосредоточившись в 2013 году на инновациях и освоении быстрорастущих рынков в

ответ на сокращение рынков традиционных, пишут авторы исследования «10 основных рисков и возможностей в 2013-м и последующие годы» из компании «Эрнст энд Янг». Похоже, правы были те, кто называл кризис началом новой технологической эпохи. Компании больше не ждут, что быстрый рост возобновится в «старом мире» – и в географическом, и в технологическом смысле. Они ищут новые рынки, на которых и вырастет «новый мир», когда кризис наконец закончится. Руководитель глобальной практики «Эрнст энд Янг» в области управления рисками Рэндалл Миллер оценил риски, с которыми компании по всему миру столкнутся к 2015 году: «В условиях замедленного роста развитых рынков и жесткой ценовой конкуренции компании во всем мире уже долгое время ищут возможности для роста за счет освоения новых рынков. Вопрос не в том, как войти на эти рынки, а в том, как добиться там успеха».