



# Союз машиностроителей России Пресс-служба ОБЗОР СООБЩЕНИЙ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ 11 ноября 2016 года

#### Содержание:

#### 1. О Союзе машиностроителей России. Стр. 3-9

Swiss-rus.ru // Владимир Гутенев: «Исходя из предвыборной риторики Трампа, можно рассчитывать, что политика по отношению к России станет более прагматичной»

Фракция Единая Россия // ВЛАДИМИР ГУТЕНЕВ ОТМЕТИЛ НЕОБХОДИМОСТЬ СОЗДАНИЯ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ОПК И ДИВЕРСИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА

Общероссийский народный фронт (onf.ru) // ОНФ подвел итоги сотрудничества с Роскосмосом

Сообщения с аналогичным содержанием

Новости33.py (novosti33.ru) // ОНФ подводит итоги сотрудничества с Роскосмосом

 $\frac{http://novosti33.ru/2016/11/onf-podvodit-itogi-sotrudnichestva-s-roskosmosom/}{}$ 

Глас народа (glasnarod.ru) (Саратов) // ОНФ подводит итоги сотрудничества с Роскосмосом

http://glasnarod.ru/component/content/article/57691

Рязань Вести (ryazan-v.ru) // Почему Всемирный банк лукавит в оценках России

http://www.ryazan-v.ru/news/51630

Новый Нижний Новгород (newnn.ru) // ОНФ подводит итоги сотрудничества с Роскосмосом

http://news.newnn.ru/news/92480





## Редкие земли // ВЛАДИМИР ГУТЕНЕВ: НЕОБХОДИМО СОЗДАТЬ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ОПК И ДИВЕРСИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА

http://rareearth.ru/ru/pub/20161110/02665.html

#### 2. Экономика. Политика. Промышленность. Образование. 9-15

RusNanoNet.ru // «Швабе» разработал цифровой микроскоп

## ТАСС // Верховный суд РФ предлагает создать межрегиональные судебные округа судов общей юрисдикции

В России планируется создать пять апелляционных округов, чтобы дела обжаловались не в Верховном суде  $P\Phi$ , уточнил председатель BC  $P\Phi$  Вячеслав Лебедев

#### Коммерсанть // Холодная зима без страховых субсидий

Аграриев готовят к недостатку снега и выплат

#### 3. Мировая политика. 15-17

ТАСС // Министр обороны ФРГ призвала Трампа к жестким мерам в отношении России

#### Коммерсанть // С будущим президентом не хотят идти в разведку

Спецслужбы США опасаются делиться информацией с Дональдом Трампом

#### 4. Оборонно-промышленный комплекс. 17-18

Интерфакс-АВН // Палубная авиация крейсера "Адмирал Кузнецов" выполняет полёты в воздушном пространстве Сирии для изучения театра военных действий

5. Автопром. 18-20

#### Коммерсантъ // «Черный ящик» для автомобиля

Российские машины хотят оснастить бортовыми самописцами

#### 6. Авиастроение. 20-23

Экспир // Всё по плану. Генеральный директор НИЦ «Институт им. Н.Е. Жуковского» Андрей Дутов о программе работы центра





#### 1. О Союзе машиностроителей России.

Swiss-rus.ru //Владимир Гутенев: «Исходя из предвыборной риторики Трампа, можно рассчитывать, что политика по отношению к России станет более прагматичной»

«Исходя из предвыборной риторики Трампа, мы можем рассчитывать, что политика по отношению к России станет более прагматичной», прокомментировал победу кандидата от республиканцев Дональда Трампа на выборах в США Первый зампред Думского Комитета по экономической промышленности, инновационному развитию предпринимательству, Первый вице-президент Союза машиностроителей России Владимир Гутенев. По мнению парламентария, этому должно намерение сконцентрироваться способствовать нового президента внутренних экономических и социальных задачах Соединенных Штатов Америки: «Возможно, доля присутствия Америки в мире станет меньше, но качество экономики и фактическое лидерство страны будет сохранено», считает он.

Гутенев акцентировал внимание на том, что из опыта предыдущих отношений с Америкой «одной экономики» оказалось недостаточно, чтобы блокировать недружественные решения. «Пока перспективы отношений с Америкой находятся, скорее, в экономическом, чем политическом контексте. Это развитие взаимовыгодного сотрудничества и кооперации в высокотехнологичной сфере, важность которых возрастает с учетом емкости российского рынка, наличие общих научных задач и высокого потенциала в данной отрасли, что, тем не менее, не исключает возникновения разногласий. Скорее всего, Трамп будет реализовывать и внутреннюю, и внешнюю политику в интересах экономики США, а не консорциума транснациональных корпораций».

По мнению парламентария, выстраивать сотрудничество с американским бизнес-сообществом Россия должна с сильных позиций: «Наша страна, даже в условиях достаточно ограниченных экономических и политических ресурсов, чрезвычайно успешную внешнюю политику, идет по собственного экономического развития. Достижение успеха и процветания страны мы должны связывать не только с эффективными действиями нашего президента В.В. Путина, но и планомерной работой над повышением собственной экономики. В том числе - с защитой интересов бизнес-сообщества, общественным контролем над эффективностью использования бюджетных средств, совершенствованием законодательства, снижением процентных ставок, благоприятной атмосферы ДЛЯ устраненя административных барьеров, препятствующих развитию бизнеса».





«Избрание Дональда Трампа президентом Соединенных Штатов Америки должно снять избыточный негатив, возникший вследствие введения немотивированных санкций по отношению к России, и помочь через бизнесконтакты и кооперацию не допустить повторения подобных ситуаций впредь», - считает Владимир Гутенев.

## Фракция Единая Россия // ВЛАДИМИР ГУТЕНЕВ ОТМЕТИЛ НЕОБХОДИМОСТЬ СОЗДАНИЯ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ОПК И ДИВЕРСИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА

Комитет Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству рассмотрел Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов.

Первый зампред председателя комитета, первый вице-президент Союза машиностроителей России Владимир Гутенев в своем комментарии отметил: «Прогноз содержит достаточно подробный анализ целого ряда факторов, которые будут определять социально-экономическое развитие России на ближайшие годы. Однако предлагаемое в базовом варианте Прогноза направление развития российской экономики на ближайшие три предполагает, по сути, консервацию текущего пассивного экономического курса. Мне представляется странным, что Минэкономразвития курс развития базирует на неадекватной заниженной оценке стоимости нефти – 40\$ за баррель, которая не позволяет строить более эффективный план развития национальной экономики и занижать потенциал ее роста. При этом прогноз стоимости от ведущих аналитических служб составляют 46 - 47,5\$ за баррель». По словам парламентария, комитетом был предложен ряд мер, направленных на создание необходимых условий для развития промышленного производства и повышения активности. Среди предоставление инвестиционной них кредитов промышленным предприятиям по ставке не выше уровня ключевой ставки Банка России плюс 1%; предоставление целевых кредитов на обновление оборудования и реализацию инвестиционных проектов под залог проектных облигаций компаний; освобождение от налога части прибыли предприятий, направляемой на инвестиционные цели и другие предложения.

Депутат обратил внимание на то, что успехи российской экономики в значительной степени связаны с развитием высокотехничной промышленности, ядром которой является оборонно-промышленный комплекс и вертикально интегрированные структуры, находящиеся в его периметре: «Здесь мы сталкиваемся с традиционной проблемой крайне низкой рентабельности из-за порочной, и не всегда универсальной системы ценообразования по формуле 20+1%. Это неприемлемо для финишеров, для которых кооперация первого-





второго уровня составляет сотни предприятий. Такое положение демотивирует развитие оптимальной кооперации», - сказал он.

Владимир Гутенев акцентировал внимание на указаниях Президента России о необходимости диверсификации военного производства в связи с прохождением пика гособоронзаказа в 2018-2019 годах, для этого необходимы инвестиционные ресурсы. Предложения по решению данных проблем включены в заключение Комитета.

Кроме того, депутат считает важным предложение об использовании возможностей Центробанка России для поддержки крупных инвестиционных проектов, в частности, для выкупа облигаций Внешэкономбанка в объемах, необходимых для финансирования таких отобранных проектов. По мнению парламентария, это позволит запустить процесс реализации крупных инфраструктурных и импортозамещающих проектов, что, в свою очередь, может стать локомотивом развития для многих отраслей экономики.

## Общероссийский народный фронт (onf.ru) // ОНФ подвел итоги сотрудничества с Роскосмосом

Центр общественного мониторинга Общероссийского народного фронта (ОНФ) по проблемам экологии и защиты леса подводит итоги первого года сотрудничества с Роскосмосом. Год назад стороны договорились о совместном взаимодействии в деле защиты лесов и осуществлении мониторинга экологической ситуации в России с использованием современных спутниковых технологий дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ).

По словам координатора Центра общественного мониторинга ОНФ по проблемам экологии и защиты леса, депутата Госдумы РФ Владимира Гутенева, взаимодействие между ОНФ и Роскосмосом можно охарактеризовать как плодотворное, поскольку оно позволяет Народному фронту осуществлять не только независимый дистанционный мониторинг лесов и получать более точную информацию относительно земельных участков в составе земель лесного фонда, но и не подвергать опасности активистов.

«Благодаря сотрудничеству с Роскосмосом и созданной им отечественной группировке спутниковых аппаратов МЫ получили ОТ наших спутниковые снимки по лесным и другим экологическим территориями целого ряда регионов России. Стоит отметить, что информация, предоставленная Роскосмосом, позволила не только зафиксировать нарушения на конкретных участках, но и отследить их в динамике», - отметил Гутенев и привел пример, когда в Московской области благодаря снимкам дистанционного зондирования Земли удалось обнаружить нелегальный карьер в Ногинском районе, владельцы которого своей деятельностью нанесли, по оценке экспертов, значительный ущерб государству, исчисляемый не одним миллионом рублей.





«Говоря о результатах, также стоит подчеркнуть, что использование данных ДЗЗ позволило в значительной степени повысить безопасность активистов Фронта, исключив возможность прямого контакта с «черными лесорубами», - подчеркнул Гутенев.

Кроме того, координатор Центра сообщил, что снимки дистанционного зондирования Земли, сделанные с российских спутников, теперь официально будут использоваться в отчетах арендаторов лесных участков.

«Этим летом Госдума РФ приняла наши поправки в законопроект по совершенствованию регулирования лесных отношений, которые увеличивают ответственность лесных арендаторов за некачественное лесовосстановление. Учитывая положительный опыт использования спутниковых технологий, нам удалось на законодательном уровне дополнить формы отчетов о деятельности арендаторов по лесопользованию не только материалами фотофиксации и видеофиксации, но и данными дистанционного зондирования (в том числе данными аэрокосмической съемки). Рассчитываем, что положительный опыт сотрудничества с Роскосмосом будет только способствовать расширению сфер применения отечественных спутниковых технологий, выводя результативность работы при их использовании на новый уровень», - резюмировал Гутенев.

http://onf.ru/node/44344/

### Рязань Вести (ryazan-v.ru) // Почему Всемирный банк лукавит в оценках России

Всемирный банк считает, что процессы импортозамещения, запущенные на фоне антироссийских санкций и ответных мер, а также девальвации рубля, пока не дали существенного эффекта в части диверсификации экономики РФ. Ранее же Вашингтон расценил как угрозу меры России по импортозамещению и пожаловался в ВТО. Мнением по этому поводу поделился первый вицепрезидент "Союза машиностроителей России", первый заместитель председателя комитета Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству Владимир Гутенев.

— На мой взгляд, Всемирный банк изрядно лукавит, негативно оценивая успехи России. Необходимо отталкиваться от достоверной статистики — что производят заводы. И от наших с вами повседневных ощущений — что мы видим на прилавках в магазинах.

Результаты от импортозамещения, безусловно, есть, хотя они могли бы быть значительно выше, если бы курс экономического блока правительства был нацелен не на снижение инфляции и доведения ее до знаковых для них 4%, а на поддержание потребительского спроса, предоставления недорогих кредитов в реальный сектор.





И если бы банковский надзор не допускал огромных, чрезмерных затрат на санацию банков, которые по воле руководителей или по стечению обстоятельств попадают в сложную ситуацию.

На мой взгляд, российские производители очень сильно продвинулись в различных областях машиностроение.

Во-первых, это производство двигателей. Во-вторых, мы заняли рекордную долю внутреннего рынка и по грузовым автомобилям — КАМАЗ практически вытеснил зарубежных поставщиков.

В-третьих, по сельхозмашиностроению рост двузначный, порядка 20-23% за прошлый год. Активно наращивают темпы развития сельхозпереработка и фармацевтическая отрасль.

Но в целом результаты по импортозамещению необходимо улучшать. При обсуждении бюджета на следующий год и на трехлетку комитет Госдумы, в котором я работаю, выдвинул целый ряд конкретных предложений, направленных на формирование экспортноориентированного импортозамещения.

Речь идет не только о традиционных направлениях, таких, как атомная энергетика, экспорт вооружений и военной техники, но и в целом ряде других сегментов.

Напомним, ранее Pravda.Ru писала, что Россия поставила "рекорд тысячелетия" по снижению зависимости от импорта. Доля импортной продукции в российской "рознице" достигла минимального значения за 16 лет.

Сейчас такие товары занимают лишь около трети рынка, тогда как еще несколько лет назад у них была почти половина.

"Политика импортозамещения — это серьезная политика, рассчитанная на целый ряд лет. И ожидать немедленных результатов, наверное, было бы не совсем правильно.

То есть, реального, серьезного роста нашей продукции по всем показателям мы можем ожидать только в среднесрочной перспективе, где-то лет через пять-семь.

Хотя по некоторым позициям этот рост уже очевиден. Например, производство свинины и птицы", — рассказал ранее Pravda.Ru президент Национального союза экспортеров продовольствия Дмитрий Булатов.

По словам эксперта, наша продукция становится конкурентоспособной, но существует две проблемы. Во-первых, наши производители не сразу находят спрос на внешнем рынке.

Во-вторых, потенциальный покупатель в зарубежных странах не знает, что он может приобрести российскую продукцию по весьма приемлемым для него ценам.





"Предполагается, что уже в следующем году будут выделяться большие средства на продвижение именно продовольственной продукции, и это приведет к росту ее экспорта.

Учитывая, что на мировом рынке находит спрос именно качественная продукция, наши производители будут стремиться соответствовать международным стандартам", — сказал собеседник Pravda.Ru.

Источник: Обзоры "Рязань Вести" <a href="http://www.ryazan-v.ru/news/51630">http://www.ryazan-v.ru/news/51630</a>

## Редкие земли // ВЛАДИМИР ГУТЕНЕВ: НЕОБХОДИМО СОЗДАТЬ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ОПК И ДИВЕРСИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА

Чтобы развивать предприятия ОПК и проводить диверсификацию производства, необходимо создавать условия для этого процесса, полагает первый вице-президент Союза машиностроителей России Владимир Гутенев. Об этом он заявил на заседании Комитета ГосДумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству, посвященном рассмотрению Прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов, сообщает пресс-служба Союза Машиностроителей.

Комитет предложил ряд мер, направленных на создание необходимых промышленного производства условий ДЛЯ развития повышения инвестиционной активности, сообщении. Среди отмечается В предоставление кредитов промышленным предприятиям по ставке не выше уровня ключевой ставки Банка России плюс 1%; предоставление целевых кредитов на обновление оборудования и реализацию инвестиционных проектов под залог проектных облигаций компаний; освобождение от налога части прибыли предприятий, направляемой на инвестиционные цели и другие предложения.

Анализируя предложенные меры, Гутенев высказал ряд замечаний. По его словам, Прогноз содержит достаточно подробный анализ целого ряда факторов, которые будут определять социально-экономическое развитие России на ближайшие годы. Однако, как полагает Гутенев, предлагаемое в базовом варианте Прогноза направление развития российской экономики на ближайшие три предполагает, по сути, консервацию текущего пассивного экономического курса. «Мне представляется странным, что Минэкономразвития курс развития базирует на неадекватной заниженной оценке стоимости нефти — 40\$ за баррель, которая не позволяет строить более эффективный план развития национальной экономики и занижать потенциал ее роста. При этом прогноз стоимости от ведущих аналитических служб составляют 46 - 47,5\$ за баррель», - цитируются в сообщении слова Владимира Гутенева.





Владимир Гутенев обратил внимание на то, что успехи российской экономики в значительной степени связаны с развитием высокотехничной промышленности, ядром которой является оборонно-промышленный комплекс и вертикально интегрированные структуры, находящиеся в его периметре. Но, по его словам, «здесь мы сталкиваемся с традиционной проблемой крайне низкой рентабельности из-за порочной, и не всегда универсальной системы ценообразования по формуле 20+1%. Это неприемлемо для финишеров, для которых кооперация первого-второго уровня составляет сотни предприятий. Такое положение демотивирует развитие оптимальной кооперации».

депутат Также считает важным предложение об использовании возможностей Центробанка России для поддержки крупных инвестиционных проектов, в частности, для выкупа облигаций Внешэкономбанка в объемах, необходимых для финансирования таких отобранных проектов. По мнению позволит запустить процесс реализации парламентария, ЭТО крупных инфраструктурных и импортозамещающих проектов, что, в свою очередь, может стать локомотивом развития для многих отраслей экономики.

Напомним, Президент России Владимир Путин, выступая на Съезде организации в апреле 2016 года, поставил задачу использовать потенциал оборонно-промышленного комплекса в производстве высокотехнологичной продукции гражданского назначения, востребованной на внутреннем и внешнем рынках. Предполагается, что пик нагрузки по гособоронзаказу будет пройден в ближайшие два года. Именно поэтому одной из главных задач для предприятий «оборонки» является конверсия и диверсификация производства, переход на выпуск конкурентоспособной высокотехнологичной продукции гражданского и двойного назначения. Для разработки законодательных инструментов развития ОПК, которые бы увязывали вопросы развития производства вооружения, военной и специальной техники (ВВСТ) с задачей повышения доли выпускаемой гражданской продукции, в Союзе Машиностроителей создается рабочая группа.

#### 2. Экономика. Политика. Промышленность. Образование.

#### RusNanoNet.ru // «Швабе» разработал цифровой микроскоп

Новый цифровой микроскоп Холдинга «Швабе» Госкорпорации Ростех будет применяться в промышленности, здравоохранении, судебно-медицинской экспертизе, а также при проверке денежных знаков и в других сферах. Производство новинки начнется в 2017 году.

Цифровой микроскоп с видимым увеличением до 800 крат разработан в рамках реализации Программы развития гражданского приборостроения. Он предназначен для контроля качества поверхности, монтажа





электрорадиоавтоматики, а также визуализации мелких предметов и структур при их исследовании.

«Отечественный цифровой микроскоп примерно на 20% дешевле зарубежных аналогов, при этом качество его исполнения соответствует высоким мировым стандартам, — отметил первый заместитель генерального директора «Швабе» Сергей Попов. — В России нет производителей цифровых микроскопов данного класса. Наше изделие может занять около 5% отечественного рынка. На сегодняшний день готов опытный образец. Первая партия приборов выйдет в начале 2017 года».

Микроскоп имеет разрешение 1080х1920, рабочее расстояние до 120 мм и частоту кадров 60 Гц. Разработчиками предусмотрена его синхронизация с компьютером для обработки данных, что позволяет получать точные и достоверные результаты, а также в мельчайших деталях демонстрировать проводимые эксперименты большой аудитории в режиме реального времени.

Новый микроскоп «Швабе» будет востребован для технического контроля на различных стадиях производственных процессов на предприятиях отраслевых подгрупп машиностроения, в частности, для контроля качества электронных модулей, микросварки при разварке кристаллов, фотошаблонов печатных плат, прецизионных инструментов, обработки металлов. Новинка также найдет применение и на предприятиях химической промышленности, в здравоохранении, в лабораториях вузов при проведении научных исследований, в судебно-медицинской экспертизе, в ювелирном деле, в процессе проверки денежных знаков и документов, а также в других сферах деятельности.

#### Холдинг «Швабе»

Объединяет основные предприятия оптико-электронной отрасли России. В его состав входят 64 организации, в том числе научно-производственные объединения, конструкторские бюро, оптические институты, а также сервисносбытовые компании. Холдинг разрабатывает и производит высокотехнологичные оптико-электронные системы и комплексы, оптические материалы, медицинское оборудование, энергосберегающую светотехнику и другие виды продукции. Холдинг входит в Государственную корпорацию «Ростех», крупнейшие предприятия «Швабе» входят в Союз машиностроителей России.

#### Госкорпорация Ростех

Российская корпорация, созданная в 2007 г. для содействия разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции гражданского и военного назначения. В ее состав входят 663 организации, из которых в настоящее время сформировано 9 холдинговых компаний в оборонно-промышленном комплексе и 6 — в гражданских отраслях промышленности, а также 32 организации прямого управления.

Источник:





### Пресс-служба «Швабе» http://rusnanonet.ru/news/117013/

## Новый Нижний Новгород (newnn.ru) // ОНФ подводит итоги сотрудничества с Роскосмосом

Центр общественного мониторинга Общероссийского народного фронта (ОНФ) по проблемам экологии и защиты леса подводит итоги первого года сотрудничества с Роскосмосом.

Год назад стороны договорились о совместном взаимодействии в деле защиты лесов и осуществлении мониторинга экологической ситуации в России с использованием современных спутниковых технологий дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ).

По словам координатора Центра общественного мониторинга ОНФ по проблемам экологии и защиты леса, депутата Госдумы РФ Владимира Гутенева, взаимодействие между ОНФ и Роскосмосом можно охарактеризовать как плодотворное, поскольку оно позволяет Народному фронту осуществлять не только независимый дистанционный мониторинг лесов и получать более точную информацию относительно земельных участков в составе земель лесного фонда, но и не подвергать опасности активистов Народного фронта.

"Благодаря сотрудничеству с Роскосмосом и созданной им отечественной группировке спутниковых получили аппаратов МЫ OT наших коллег спутниковые снимки по лесным и другим экологическим территориями целого ряда регионов России. Стоит отметить, что информация, предоставленная Роскосмосом, позволила не только зафиксировать нарушения на конкретных участках, но и отследить их в динамике. Так, например, в Московской области зондирования снимкам дистанционного Земли обнаружить нелегальный карьер в Ногинском районе, владельцы которого своей деятельностью нанесли, по оценке специалистов, значительный ущерб государству, исчисляемый не одним миллионом рублей. Говоря о результатах также стоит подчеркнуть, что использование данных ДЗЗ позволило в значительной степени повысить безопасность активистов Фронта исключив возможность прямого контакта с "черными лесорубами", - отметил Гутенев.

Кроме того, координатор Центра ОНФ сообщил, что снимки дистанционного зондирования земли, сделанные с российских спутников, теперь официально будут использоваться в отчетах арендаторов лесных участков.

"Этим летом Госдума РФ приняла наши поправки в законопроект по совершенствованию регулирования лесных отношений, которые увеличивают ответственность лесных арендаторов за некачественное лесовосстановление. Учитывая положительный опыт использования спутниковых технологий, нам удалось на законодательном уровне дополнить формы отчетов о деятельности





арендаторов по лесопользованию не только материалами фотофиксации и видеофиксации, но и данными дистанционного зондирования (в том числе данными аэрокосмической съемки). Рассчитываем, что положительный опыт сотрудничества с Роскосмосом, будет только способствовать расширению сфер применения отечественных спутниковых технологий выводя результативность работы, при их использовании, на новый уровень", - резюмировал Гутенев.

Общероссийский народный фронт (ОНФ) - движение единомышленников, коалиция общественных сил, созданная в мае 2011 года. Лидером движения является президент РФ Владимир Путин. Региональные отделения Народного фронта работают во всех 85 регионах страны. Главные задачи ОНФ - контроль за исполнением "майских указов" и поручений главы государства, а также борьба с коррупцией и расточительством, неэффективными тратами государственных средств.

http://news.newnn.ru/news/92480

## ТАСС // Верховный суд РФ предлагает создать межрегиональные судебные округа судов общей юрисдикции

В России планируется создать пять апелляционных округов, чтобы дела обжаловались не в Верховном суде РФ, уточнил председатель ВС РФ Вячеслав Лебедев

МОСКВА, 10 ноября. /ТАСС/. Верховный суд России предлагает создать межрегиональные судебные округа для судов общей юрисдикции. Об этом сообщил журналистам председатель Верховного суда России Вячеслав Лебедев.

"Это предложение от Верховного суда будет вынесено на Съезд судей (который пройдет в конце года)", - сказал Лебедев.

"Речь идет о том, чтобы изменить судоустройство России и создать пять апелляционных округов в судах общей юрисдикции для того, чтобы дела, которые рассматривают по первой инстанции республиканские, краевые, областные суды в апелляционном порядке обжаловались не в Верховный суд РФ напрямую, а в эти апелляционные суды. И создать девять кассационных округов для судов общей юрисдикции (по аналогии с арбитражными судами - прим. ТАСС)", - пояснил он.

По его словам, эта тема давно обсуждалась, но наталкивалась на финансирование. Вновь она была поднята на встречах с делегатами предстоящего Съезда судей, которые Вячеслав Лебедев провел в девяти судебных округах.

"Условия для создания таких судов и их размещения у нас сегодня имеются. Я полагаю, сегодня условия есть для создания таких судов и в системе судов общей юрисдикции. И абсолютно верно с нашей точки зрения унифицировать судоустройство с арбитражными судами (где уже действуют такие окружные суды)", - отметил он.





"При этом реформа не затронет арбитражные суды - они "остаются в той же модели, которая действует сегодня", уточнил Лебедев.

Он отверг возможные опасения, что изменение судоустройства приведет к необходимости переназначения всех судей судов общей юрисдикции. "Будут избраны или назначены только те судьи в те округа, которые будут образованы. Мы просчитали - для пяти апелляционных судов надо будет примерно 170 судей, а для кассационных округов - 790 судей. Стоимость (создания) апелляционных судов, по нашим подсчетам, - 928 млн рублей, а для кассационных - это 3 млрд рублей", - сказал Лебедев, отвечая на вопросы судебного пула журналистов.

В столичном регионе, по его словам, окружной суд может появиться "рядом с Москвой".

Преимущества реформы

"Такая позиция Верховного суда есть, она будет предложена съезду", - добавил Лебедев. По его словам, реформа "даст больше гарантий независимости судей, объективности больше будет".

"Сейчас в областной и равный ему суд обжалуются решения районных судов и затем в кассационном порядке обжалуют в тот же суд. Да, инстанции разные, но суд-то - один коллектив. Поэтому резонно каждую инстанцию разделить, чтобы она была самостоятельной", - уверен Лебедев.

разработчиков реформы, оценкам введение самостоятельных межрегиональных окружных судов создает полноценную четырехступенчатую судопроизводства (суды первой инстанции, апелляционные, кассационные и надзорные), поскольку до сих пор эти инстанции фактически объединялись в одном суде - либо в суде субъекта РФ, либо в Верховном. Кроме того, это позволит уйти от территориальной привязки судов к субъекту РФ, когда дело рассматривается в судах одного региона и лишь в конце может дойти до Верховного суда.

#### http://tass.ru/politika/3772703

## Коммерсантъ // Холодная зима без страховых субсидий Аграриев готовят к недостатку снега и выплат

Госдума не вняла заявлениям страхового лобби о срыве страхования озимых в случае ограничения субсидий на оплату части полиса аграриям по защите урожая. В среду палата приняла в третьем чтении обновленный бюджет-2016, в котором субсидии регионам на господдержку страхования снижены почти в два раза — до 2,5 млрд руб. Национальный союз агростраховщиков (НСА) вчера обратился в правительство с письмом, в котором оценил убытки аграриев из-за этого решения в 5 млрд руб., напомнив Белому дому о предстоящей холодной зиме.





НСА направил обращения в правительство, Минфин и Минсельхоз, в которых призвал найти решение по субсидиям на сельхозстрахование на этот год. В обращениях отмечается, что обновленным законом о бюджете на 2016 год предусмотрено сокращение объема субсидий субъектам РФ на оказание господдержки в сфере сельскохозяйственного страхования — с 4,4 млрд до 2,5 млрд руб. по части растениеводства и с 500 млн до 256 млн руб. в области животноводства. Как уже писал "Ъ", агростраховщики начали бить тревогу по поводу возможного срыва кампании по страхованию озимых из-за урезания финансирования еще в октябре (см. "Ъ" от 25 октября).

Если по уже заключенным договорам страхования яровых культур и животных субсидии не будут получены, страховщики выплатят по рискам пропорционально полученной премии, то есть 50% OT возмещения, предупреждают в НСА. Зима, тем временем, отмечают в союзе, ожидается холодной. "В соответствии с прогнозом Росгидромета на зимний сезон в декабре 2016-го и феврале 2017-го в Центральном федеральном округе ожидаются более холодные условия, чем в 2015-2016 году, когда, по данным Росгидромета, в ЦФО на начало вегетации в 2016 году в плохом состоянии (гибель более 50% растений) были 17-19% площадей озимых культур", говорится в обращении НСА. В случае недостатка снега на полях при заметном понижении температуры даже в отдельные месяцы аграрии могут понести значительные потери по гибели озимых культур. Потенциальный ущерб застрахованных аграриев в ЦФО оценен в 5 млрд руб.

В Минсельхозе опасений агростраховщиков не разделяют. "После ухода с рынка ряда агростраховщиков (ЦБ отозвал более десятка лицензий у профильных компаний.— "Ъ") сложилась ситуация неосвоения субсидий,— сказали "Ъ" в пресс-службе Минсельхоза.— В итоге регионы закладывали одни объемы средств на начало года в соглашения с Минсельхозом, в конце года реальная потребность на страхование оказалась другой". Собеседник "Ъ" в министерстве напоминает, что в 2017 году риски неосвоения уже будут защищены принципом единой субсидии, в рамках которой регионы самостоятельно будут определять, куда им стоит направить финансирование.

Впрочем, в 2017 году страхование аграриев вовсе может оказаться под вопросом. "В ситуации выбора многие регионы могут посчитать, что семенной фонд, к примеру, важнее защиты от будущих проблем путем страхования,— говорит глава "Росгосстраха" Дмитрий Маркаров.— Кроме того, подобный подход коррупционен, а страхование зависнет". По его мнению, любые формы господдержки должны быть увязаны со страхованием. "Нет полиса, нет и субсидий",— предлагает глава страховщика. Отметим, что ранее, в благоприятные для урожая с точки зрения погодных условий годы (2012-2015) средний годовой объем выплат составил 4 млрд руб.

Татьяна Гришина





#### http://www.kommersant.ru/doc/3138229

#### 3. Мировая политика.

### ТАСС // Министр обороны ФРГ призвала Трампа к жестким мерам в отношении России

Урсула фон дер Ляйен также подчеркнула, что избранному президенту США не следует воспринимать НАТО как бизнес

МОСКВА, 11 ноября. /ТАСС/. Министр обороны Германии Урсула фон дер Ляйен призвала избранного президента США Дональда Трампа не отступать от принципов НАТО в жесткости по отношению к России. Об этом министр заявила в четверг вечером в эфире телеканала ZDF.

"Дональд Трамп должен четко сказать, на чьей он стороне. На стороне справедливости, мирного урегулирования и демократии, или же ему все равно, и он проявляет жест мужской дружбы", - сказала фон дер Ляйен.

Кроме того, она подчеркнула, что Трампу не следует воспринимать НАТО как бизнес. "Это не компания", - заявила министр.

8 ноября 2016 года 45-м президентом США был избран предприниматель, миллиардер, строительный магнат, владелец крупной сети отелей и казино Дональд Трамп.

http://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/3775417

#### Коммерсантъ // С будущим президентом не хотят идти в разведку

Спецслужбы США опасаются делиться информацией с Дональдом Трампом

Избранный 8 ноября президентом США Дональд Трамп уже начал вселять ужас. Пока — в разведывательное сообщество Соединенных Штатов, которое он в ходе своей кампании активно критиковал. Вчера господин Трамп и несколько особо приближенных членов его команды должны были присутствовать на брифинге по всей разведывательной информации, имеющейся в распоряжении многочисленных американских спецслужб. По словам источников газеты The Washington Post, американские разведчики ожидают от избранного президента всего чего угодно — например, полного неверия в результаты и методы их работы, а также массовых увольнений.

Вчера избранного президента США Дональда Трампа, его вицепрезидента Майкла Пенса, губернатора Нью-Джерси Криса Кристи и сенатора Джеффа Сешнса (двух последних господин Трамп выделил из числа своих сторонников, сделав советниками на переходный период) впервые ознакомили с по-настоящему закрытыми данными американской разведки. Брифинг прошел под руководством директората Национальной разведки США, возглавляемого





Джеймсом Клэппером — он в числе прочего отвечает за координацию всех разведслужб страны.

Бизнесмен, который вступит в должность президента США 20 января 2017 года, уже начал получать практически ту же информацию, которую в рамках ежедневных брифингов предоставляют действующему американскому лидеру Бараку Обаме. Господину Трампу, например, стали доступны данные об ударах беспилотников США, записи переговоров мировых лидеров, карты с расположением секретных американских объектов. "Я в ужасе затаил дыхание, ожидая этого дня,— признался один из сотрудников разведки газете The Washington Post.— Не исключаю, что вскоре мы увидим вал увольнений тех людей, которые собирались работать с Хиллари Клинтон".

"Не могу вспомнить ни одного другого избранного президента, который бы с таким неуважением относился к разведданным, полученным в ходе предварительных брифингов",— отметил бывший директор ЦРУ Майкл Хейден, делавший в 2008 году такой же брифинг для Барака Обамы. Возмущение разведывательного сообщества ранее вызвала реакция Дональда Трампа на предварительные брифинги, которые кандидаты в президенты США получили в августе и сентябре. По их итогам бизнесмен заявил, что "прочитал язык тела" разведчиков и понял, что они "крайне недовольны политикой президента Обамы". Господин Хейден тогда заявил, что поступок бизнесмена "беспрецедентен": на его памяти бесстрастные закрытые брифинги разведки никогда не использовали в политических целях.

Дональд Трамп также не поверил данным американской разведки, когда та "убедительно" (по мнению Майкла Хейдена) доказала причастность русских хакеров к взломам серверов избирательного штаба Демократической партии. "Думаю, никто не знает, что это русские взломали штаб. Они (члены администрации Барака Обамы.— "Ъ") все время обвиняют Россию. Но это мог быть кто угодно",— заявил тогда кандидат.

Пугает разведку и тот факт, что бывший глава штаба Дональда Трампа Пол Манафорт подозревается в связях с президентом РФ Владимиром Путиным. 1 ноября ФБР, по данным телеканала NBC, начало предварительное следствие по делу о незаконном получении господином Манафортом средств от иностранных граждан. Издание Politico также подчеркивает, что другой соратник господина Трампа — генерал-лейтенант Майкл Флинн — в 2015 году очень часто комментировал события из жизни США на телеканале RT, а на званом ужине в Москве сидел рядом с Владимиром Путиным.

Эксперты обращают внимание и на то, что до своего избрания Дональд Трамп обещал вернуть разведывательному сообществу право применять пытки времен администрации Джорджа Буша-младшего — в частности, "пытку имитацией утопления". Все подобные методы были запрещены Бараком Обамой в 2009 году. "Трамп может возродить программу секретных тюрем",— полагает





экс-советник директора ЦРУ Джон Риццо. Большую часть своего срока Барак Обама потратил на разработку "основных принципов" применения спецсредств в контртеррористических операциях. Результатом стало создание многоступенчатой системы согласований, одна из целей которой — избегать нанесения ударов с беспилотников по мирным гражданам. Дональд Трамп, сделавший необходимость борьбы с терроризмом центральной частью своей кампании, вполне может отказаться от этой системы.

По мнению директора Московского центра Карнеги Дмитрия Тренина, знакомство Дональда Трампа с секретными материалами не приведет сразу же к серьезному изменению его позиций по ключевым пунктам. "Он, скорее всего, предпочтет исходить из своего понимания вещей,— сообщил "Ъ" эксперт.— В США человек, который сделал состояние вне госсектора, испытывает к его представителям изрядный скептицизм". По словам господина Трампа, бизнесмен может считать, что доклады разведки либо базируются на корпоративных интересах, либо подстраиваются под ожидания того, кому они зачитываются.

Михаил Коростиков

Подробнее: http://www.kommersant.ru/doc/3138301

#### 4. Оборонно-промышленный комплекс.

Интерфакс-АВН // Палубная авиация крейсера "Адмирал Кузнецов" выполняет полёты в воздушном пространстве Сирии для изучения театра военных действий, корабельная группа РФ готова в любой момент начать удары по террористам, сообщил "Интерфаксу" в пятницу российский военно-дипломатический источник.

"Российские многофункциональные истребители Миг-29 и Су-33 действительно в последние дни регулярно поднимаются с борта авианесущего крейсера "Адмирал Кузнецов" в небо Сирии для изучений театра военных действий и уточнения задач боевого применения", - сообщил он.

"Корабельная авианесущая группировка, в состав которой входят авианосец "Адмирал Кузнецов", атомный крейсер "Петр Великий" и фрегат "Адмирал Григорович" непрерывно ведёт подготовку к нанесению ударов по террористам и готова к началу операции в любой момент времени", - сказал источник.

По словам собеседника "Интерфакса", присутствующие у побережья Сирии российские разведывательные корабли ведут активную разведку в прибрежной зоне и в глубине территории страны.

"Вскрываются новые объекты террористов для выдачи целеуказаний морской авиации и вооружённому крылатыми ракетами "Калибр" фрегату "Адмирал Григорович", - сказал источник.

В Средиземном море находится российская корабельная авианосная ударная





группа во главе с тяжелым атомным ракетным крейсером "Петр Великий". В составе группы, в частности, тяжелый авианесущий крейсер "Адмирал Кузнецов", большие противолодочные корабли "Североморск", "Вице-адмирал Кулаков" и фрегат "Адмирал Григорович", оснащенный крылатыми ракетами "Калибр".

Между тем в Пентагоне ожидают начала в скором времени российских массированных комбинированных авиа- и ракетных ударов по целям в Сирии с использованием, в том числе, палубной авиации крейсера "Адмирал Кузнецов". По данным американских военных источников, базирующиеся на авианосце палубные истребители Су-33 и Миг-29К с боекомплектом уже начали полеты над территорией Сирии.

Пока они еще не участвовали в боевых действиях, однако, как отмечают в Пентагоне, "есть признаки того, что палубная авиация "Адмирала Кузнецова" будет частью более крупных комбинированных сил, которые будут задействованы в операции в сирийском городе Алеппо уже на текущей неделе".

Американские военные отмечают, что в настоящее время авианосная ударная группа ВМФ России выдвинулась в район к юго-востоку от Кипра "на дальность нанесения ударов по Алеппо". "Для этих же целей в восточном Средиземноморье находится также фрегат "Адмирал Григорович", оснащенный крылатыми ракетами дальнего радиуса действия "Калибр", указывают американские военные.

Как сообщал ранее "Интерфакс", в составе авиакрыла "Адмирала Кузнецова" - новейшие истребители МиГ-29КР и МиГ-29КУБР, а также самолёты Су-33, многоцелевые вертолеты Ка-27 и вертолеты радиолокационного дозора Ка-31. Кроме того, для "Адмирала Кузнецова" готовили боевые вертолеты Ка-52К "Катран" (корабельная версия Ка-52 "Аллигатор").

В августе два российских малых ракетных корабля "Серпухов" и "Зеленый дол" нанесли из акватории Средиземного моря по террористам в Сирии три удара "Калибрами".

#### 5. Автопром.

#### Коммерсанть // «Черный ящик» для автомобиля Российские машины хотят оснастить бортовыми самописцами

Во всех автомобилях в России появятся «черные ящики». Правительство одобрило такой проект. Самописцы будут фиксировать данные о движении и состоянии автомобилей, затем с помощью системы ГЛОНАСС информация будет передаваться в Госавтоинспекцию. Нужны ли «черные ящики» в машинах? Далеко не во всех, уверен председатель общественного совета Минтранса, директор Института экономики транспорта Высшей школы экономики Михаил Блинкин.





«История обсуждается давно — не первый месяц и не первый год. Есть разные точки зрения. Правительство дало проработать, если мне как эксперту это попадет на проработку, мое предварительное мнение отрицательное. Но надо очень аккуратно проработать все обстоятельства, от технических, потому что действующий парк — это 50 млн автомобилей и дополнительное оборудование — как это и что это будет. Вполне допускаю полезность на профессиональных перевозочных средствах типа междугородних автобусов — более чем, а на обычной обывательской бричке, которая возит меня дорогого — не вижу большого смысла», — считает Блинкин.

Ранее замминистра транспорта Алексей Цыденов предложил с 2020 года устанавливать «черные ящики» во все новые автомобили в обязательном порядке. По данным МВД, с начала года в России произошло 13 тыс. ДТП с погибшими. С точки зрения повышения безопасности на дорогах появление «черных ящиков» оправдано, заявил ТАСС глава общественной системы «Обеспечение безопасности дорожного движения» Константин Крохмаль.

«Можно принять аналогию с авиатранспортом — на дельтаплан, например, "черный ящик" не поставишь. Автомобиль — это продукт массового потребления, в России их огромное количество. Овчинка выделки не стоит. Но идея абсолютно правильная — насколько я понимаю, весь общественный транспорт будет оборудован "черными ящиками", это правильно. Второе — обязательно должны быть оборудованы такси, потому что водитель несет ответственность не только за себя и пассажиров, но и за окружающих. И самый главный момент — это, конечно, нарушители. Доказать нарушение скоростного режима и так далее бывает очень непросто», — пояснил «Коммерсантъ FМ» Крохмаль.

В интернете можно найти инструкцию по сборке аналога «черного ящика» на свой автомобиль. Автолюбителю специальное устройство обойдется примерно в 8 тыс. руб. В мире пока просто нет готового самописца для легковых машин, а значит, его придется изобретать, что очень дорого. Государство платить за реализацию не будет, считает гендиректор информационно-аналитического агентства Infoline Иван Федяков.

«Мы в данном случае рискуем выдумать некий велосипед и заплатить за это значительно больше, чем если бы мы использовали готовое решение. Придется разрабатывать данную систему с нуля, думать как ее внедрять, как работать над ее ошибками, как обновлять эти системы, потому что это все-таки не софт, который можно обновить через интернет. И за это придется немало заплатить, а в условиях не вполне благоприятной экономической ситуации в нашей стране эта плата может стать просто неподъемной для участников рынка. Будь то обычный автолюбитель, или если за это придется заплатить автоконцернам, на фоне того, что объемы продаж автомобилей в этом году





стремительно падают и мы рискуем разменять худший 2009 год», — подчеркнул Федяков.

В рабочую группу, которая должна заняться внедрением «черных ящиков» в автомобили, войдут Минпромторг, Минтранс, МВД, Минкомсвязи, Минфин и МЧС, а также сотрудники ЦБ, системы ГЛОНАСС и группы «АвтоНет».

Александра Жаркова

#### 6. Авиастроение.

#### Экспир // Всё по плану. Генеральный директор НИЦ «Институт им. Н.Е. Жуковского» Андрей Дутов о программе работы центра

Одна из главных целей создания Национального исследовательского центра (НИЦ) «Институт им. Н.Е. Жуковского» - объединение научноисследовательского организаций госсектора потенциала науки. Среди – расширение научно-технологического основных задач взаимодействия авиационных организаций и организаций других отраслей промышленности для создания и использования инноваций для повышения конкурентоспособности производимой российскими предприятиями продукции предоставляемых ими услуг. Наша справка Национальный исследовательский центр (НИЦ) им Н.Е. Жуковского создан в форме федерального государственного бюджетного учреждения. В состав НИЦ вошли четыре ведущих научно-исследовательских института России, работающих в области авиастроения: «Центральный аэрогидродинамический институт им. (ЦАГИ)», «Центральный H.E. Жуковского институт авиационного моторостроения им. П.И. Баранова (ЦИАМ)», «Государственный научноисследовательский институт авиационных систем (ГосНИИАС)», «Сибирский научно-исследовательский институт авиации им. С.А. Чаплыгина (СибНИА)» и ΦКП «Государственный казенный научно-исследовательский полигон авиационных систем (ГкНИПАС)». Подробнее о программе работы центра, другими взаимодействию представителями c госсектора отечественного рынка инноваций «Экспиру» рассказал и участниками генеральный директор НИЦ «Институт им. Н.Е. Жуковского» Андрей Дутов. взаимодействие НИЦ c инновационной системой страны: академическими университетами, структурами, научноисследовательскими центрами, институтами развития? Есть ли уже программа действий в этом направлении? Какие ее основные векторы? – В первую очередь мы будем осуществлять такое взаимодействие на основе подготовленного плана деятельности НИЦ по развитию науки и технологий в авиастроении. Он включает в себя взаимоувязанный перечень долгосрочных целей, приоритетных научно-технических направлений и задач на периоды до 2020, 2025 и 2030 года.





Для каждого из этапов прописаны четкие показатели и индикаторы, которые необходимо достичь по конкретным направлениям. Очевидно, что входящие в НИЦ организации не обладают компетенциями для решения всех поставленных задач. Кроме того, научными исследованиями в области авиации также подразделения занимаются PAH, институты Минобороны интегрированные производственные холдинги, университеты. У каждой из таких структур имеются свои планы и стратегии развития. Наша задача – работу. И на единой платформе синхронизировать ЭТУ взаимодействие таким образом, чтобы при ограниченных финансовых и кадровых ресурсах государство своевременно получило бы качественный научно-технический задел, который позволит создавать конкурентоспособную на мировом рынке технику. Работа в этом направлении уже ведется. Кроме того, в нашей модели управления наукой мы изначально исходим из того, что все больше прорывных технологий рождается на стыке различных научных дисциплин. Поэтому точек соприкосновения с «непрофильными», на первый взгляд, организациями будет все больше. Если же говорить о трансфере технологий, то авиация уже многие годы является донором для других отраслей. Поиск тех ниш, где могут успешно применяться уже имеющиеся наработки, - это еще одна из тем, которую мы намерены обсуждать с инновационными компаниями. - Как следует, с вашей точки зрения, отвечать на современный вызов «Time to Market», требующий минимального времени для вывода глобально конкурентоспособной продукции нового поколения на рынок? Есть ли у НИЦ механизмы и инструменты для ответа на этот вызов? – Предложенная нами модель создания опережающего научно-технического задела как раз и является одним из тех механизмов, которые позволят сократить время вывода на рынок не просто какой-то одной модели самолета или вертолета, а всех видов авиационной техники. Если говорить в общих чертах, то раньше сначала принималось решение о создании конкретного образца с определенными характеристиками и только потом заказывались поисковые и научно-исследовательские работы под данный проект. Проблема такого подхода заключается в том, что не учитывается высокорисковый характер научно-исследовательской деятельности, особенно на первых этапах, когда определяется вектор развития. Тут легко ошибиться: например, выбрать тупиковое направление. Либо какая-то ключевая технология окажется не готовой в срок, слишком дорогой при организации на ее основе новых систем и агрегатов. Причем об этом может стать известно уже на поздних этапах реализации проекта. И тогда придется или тратить дополнительные деньги и время на доработку, или использовать старый научно-технический задел. А это, в свою очередь, скажется на тактико-технических характеристиках. Есть еще один вариант: импорт зарубежных технологий и оборудования. Но в этом случае говорить о статусе лидера не приходится. Наш подход основан на том,





что решение о создании конкретного образца принимается только после того, как отобранные в результате фундаментальных и поисковых работ технологии соответствующие испытания, пройдут TOM числе, моделях демонстраторах, и будут готовы к внедрению в промышленность. И только на этом этапе необходимо принимать решение о создании образца и проведении опытно-конструкторских работ. Тем самым мы снижаем риски увеличения сроков разработки авиационной техники и резко повышаем вероятность того, что тот или иной продукт будет конкурентоспособен на международном рынке. – Будет ли НИЦ объявлять научно-технические конкурсы, проводить другие мероприятия, например – формулировать задачи и направления исследований для участников инновационной системы? Кто и на каких условиях сможет участвовать в таких конкурсах? - В плане уже прописаны основные задачи и направления исследований. Теперь МЫ детальную ведем комплексной программы научно-исследовательских работ и, соответственно, в рамках федерального законодательства объявляем соответствующие конкурсы. В каждом отдельном случае прописываются условия и требования участникам. Как я уже говорил, входящие в НИЦ организации весь комплекс научно-исследовательских работ провести не смогут, поэтому в любом случае будут привлекаться внешние организации. – Планирует ли НИЦ участие в программах Национальной технологической инициативы, и в каких формах? – В рамках Национальной технологической инициативы эксперты определяют перспективные рынки и формируют для каждого из них «дорожные карты», что совпадает с теми целями, которые ставит перед собой НИЦ в области прогнозирования. С рабочей группой AeroNet мы участвовали в составлении такой карты для беспилотных авиационных систем. Сегодня мы обсуждаем проблемы, связанные с их интеграцией в единое воздушное пространство и обеспечением безопасности полетов совместно с другими участниками воздушного движения. Это требует серьезных исследований и отработки нормативной базы, алгоритмов управления, оценки воздушной обстановки и т.д. Существенное внимание уделяется вопросам создания систем и средств противодействия несанкционированному применению беспилотников, так как в мировой практике уже накопилось достаточно много случаев, когда они несли реальную угрозу воздушным судам. Кроме того, мы изучаем весь спектр вопросов, связанный с перспективами создания крупных авиатранспортных беспилотной систем разработку на основе техники, включая специализированных транспортных беспилотных аппаратов различных конструктивно-компоновочных схем, алгоритмов управления этими аппаратами и транспортными операциями в целом. В дальнейшем совместно с группой AeroNet мы планируем проводить исследования по перспективным силовым установкам для беспилотных аппаратов различной размерности, в том числе на основе топливных элементов.





## $\frac{https://xpir.ru/articles/NIC-im-NEZhukovskogointervu-s-gendirektorom-Andreem-Dutovim}{Andreem-Dutovim}$