



Союз машиностроителей России
Пресс-служба
ОБЗОР СООБЩЕНИЙ
СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ
7 декабря 2016 года

Содержание:

1. О Союзе машиностроителей России. Стр. 6-17

Государственная Дума // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://www.duma.gov.ru/news/273/1803602/>

Российская газета // Экспертный совет по фармацевтике и биотехнологиям снова создан в Госдуме

<https://rg.ru/2016/12/06/ekspertnyj-sovet-po-farmaceutike-i-biotehnologiiam-sozdan-v-gosdume.html>

ИА Таймырский телеграф (г. Норильск) // Опыт "Норникеля" по улучшению экологии обсудили в Госдуме

http://ttelegraf.ru/index.php?newsline_read=52087

Сообщения с аналогичным содержанием

Норильский никель (nornik.ru) // Опыт «Норникеля» по улучшению экологии обсудили в Госдуме

<http://www.nornik.ru/press-czentr/novosti-i-press-relizyi/novosti/opyit-nornikelya-po-uluchsheniyu-ekologii-obsudili-v-gosdume>

АМИ (ria-ami.ru) // В Госдуме снова создан экспертный совет по развитию био- фарм- и медпромышленности

<http://riaami.ru/read/v-gosdume-snova-sozdan-ekspertnyj-sovet-po-razvitiyu-biotehnologii-farmatsevticheskoy-i-meditsinskoj-promyshlennosti>

РБК // Российский военный экспорт: новые возможности

http://tv.rbc.ru/archive/real_econoimics/5846c65f9a79475f3236ff6f

Vademec.ru // В Госдуме создан совет по биотехнологиям и фармацевтике



<http://www.vademec.ru/news/2016/12/06/dumskiy-совет-po-razvitiyu-biotekhnologiy-zaymetsya-zakonami-ob-importozameshchenii-/>

Сообщения с аналогичным содержанием

Recipe.Ru // В Госдуме создан совет по биотехнологиям и фармацевтике

<http://recipe.ru/news/medpharm/v-gosdume-sozdan-sovet-po-biotekhnologiyam-i-farmatsevtike>

NewsRbk.ru // Экспертный совет по фармацевтике и биотехнологиям создан в Госдуме

<http://newsrbk.ru/news/3850074-ekspertnyiy-sovet-po-farmacevtike-i-biotekhnologiyam-sozdan-v-gosdume.html>

Сообщения с аналогичным содержанием

Российская газета (rg.ru) // Экспертный совет по фармацевтике и биотехнологиям создан в Госдуме

<https://rg.ru/2016/12/06/ekspertnyj-sovet-po-farmacevtike-i-biotekhnologiyam-sozdan-v-gosdume.html>

Новости GMP (gmpnews.ru) // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фарм- и медпромышленности

<http://gmpnews.ru/2016/12/v-gosdume-sozdan-ekspertnyj-sovet-po-razvitiyu-biotekhnologij-farm-i-medpromyshlennosti/>

Сообщения с аналогичным содержанием

Qwas.ru-новости политических партий России и СНГ // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://www.qwas.ru/russia/edinros/V-Gosdume-sozdan-Ekspertnyi-sovet-po-razvitiyu-biotekhnologii-farmacevticheskoi-i-medicinskoi-promyshlennosti/>

Regions.ru // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://regions.ru/news/2596354/>

News-w.com (Украина) // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://news-w.com/64258-41422/>



Терра (trkterra.ru) // Владимир Гутенев возглавил Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности при Госдуме

<http://www.trkterra.ru/news/vladimir-gutenev-vozglavil-ekspertnyy-sovet-po-razvitiyu-biotekhnologiy-farmaceuticheskoy-i>

ИА «Волга Ньюс» // Представители региона вошли в экспертный совет по фармацевтике, созданный в Госдуме

<http://volga.news/article/426599.html>

Сообщения с аналогичным содержанием

Волжская коммуна (vkonline.ru) (Самара) // Представители региона вошли в экспертный совет по фармацевтике, созданный в Госдуме

<http://www.vkonline.ru/news/archive/175940/predstaviteli-regiona-voshli-v-ekspertnyi-sovet-po-farmaceutike-sozdannyj-v-gosdume>

Закон и порядок (zakon.rin.ru) // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://zakon.rin.ru/cgi-bin/news.pl?idr=787&id=15544&act=moreGD&npage=1796&pagein=1>

Регионы России (gosrf.ru) // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://www.gosrf.ru/news/26508/>

РегионСамара.ру

(regionsamara.ru)

Эксперты области вошли в совет по фармацевтике при Госдуме

[Ссылка на оригинал статьи](#)

06.12.2016.

ИА

Мангазея

(mngz.ru)

В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://www.regionsamara.ru/readnews/50836>

Ил Тумэн (iltumen.ru) // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://iltumen.ru/content/v-gosdume-sozdan-ekspertnyi-sovet-po-razvitiyu-biotekhnologii-farmatsevticheskoi-i-meditsins>

Vstroike.info // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://vstroike.info/novosti/gosduma/V-Gosdume-sozdan-Ekspertnyiy-sovet-po-razvitiyu-biotekhnologii-farmaceuticheskoi-i-meditsinskoy-promyshlennosti.html>



Российская Федерация сегодня (russia-today.ru) // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий

<http://www.russia-today.ru/new.php?i=9179>

News-w.com (Украина) // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://news-w.com/64259-1018/>

NewsTes.ru // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

<http://newstes.ru/2016/12/06/v-gosdume-sozdan-ekspertnyy-sovet-po-razvitiyu-biotekhnologiy-farmaceuticheskoy-i-medicinskoj-promyshlennosti.html>

2. Экономика. Политика. Промышленность. Образование. 17-19

ТАСС // Путин: патриотизм вырастает из уважения государства к личности и заботы граждан о стране

Коммерсантъ // Прокуроры пришли к государству за долгами

Задолженность по госконтрактам снижена до 30,5 млрд рублей

ТАСС // Путин поручил создать в РФ орган власти, занимающийся адаптацией мигрантов

Ответственным за выполнение поручения назначен премьер-министр Дмитрий Медведев

3. Мировая политика. 20-21

ТАСС // Иванов: подписание мирного договора - первый шаг в отношениях РФ и Японии

4. Оборонно-промышленный комплекс. 21-22

ТАСС // Для ВМФ РФ создается робот, способный имитировать любую подлодку

5. Автопром. 22-23

Коммерсантъ // Госзакупки автомобилей ограничивают постепенно

Белый дом запретил аренду и лизинг мощных машин



6. Авиастроение. 23-25

**Авиапорт // НПО "РОДИНА" РАЗРАБОТАЕТ НОВЫЕ СИСТЕМЫ
УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ИЛ-96-400**



1. О Союзе машиностроителей России.

Государственная Дума // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

При Комитете по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности, который возглавил первый зампред Комитета [Владимир Гутенев](#).

В совет, задача которого: анализ проблем и выработка предложений в области сохранения, реформирования и развития биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности, привлечения инвестиций в развитие отрасли, вошли представители крупнейших российских предприятий фармацевтической и медицинской промышленности, отраслевых ассоциаций, медицинских и профильных образовательных учреждений.

Комментируя создание Экспертного совета по фармацевтике, [Владимир Гутенев](#) напомнил, что подобный орган с 2012 года существовал при Комитете по промышленности в Госдуме 6-го созыва. «Последние два года деятельность Экспертного совета была особенно активной. Мы сформировали Рабочую группу из представителей профильных образовательных учреждений, некоммерческих организаций, представителей российской фармацевтической и медицинской промышленности, что позволило нам оперативно проводить детальную экспертную оценку регулирующего законодательства в области обращения лекарственных средств и медицинских изделий», - отметил парламентарий.

«Главное, чего мы добились с членами Экспертного совета в прошлом созыве Госдумы –это недопущения изменения Правил регистрации и экспертизы лекарственных средств Евразийского экономического союза, подготовленных к вступлению в конце 2015 года, в пользу иностранных фармацевтических компаний. Контроль за лекарственными препаратами зарубежного производства, регистрируемыми в Союзе и допущенными к обращению в нашей стране, остался на прежнем высоком уровне. Для нас с вами - российских потребителей – это означает, что мы по максимуму защищены от потребления лекарств, качество которых не подтверждено и не проверено надлежащим образом. Задача на ближайшую перспективу - активное участие в регулировании и совершенствовании национального законодательства и вопросах импортозамещения в сфере фармацевтической и медицинской промышленности», - сказал Гутенев.

Он напомнил, что Президент России Владимир Путин поручил увеличить долю отечественных лекарств из перечня жизненно необходимых до 90% к 2018



году: «Благодаря регуляторным решениям, разработанным Минпромторгом России, и финансовым механизмам государственной поддержки, по итогам десяти месяцев 2016 года этот показатель уже превысил плановое значение нынешнего года в 76%. Несмотря на внушительные темпы роста, отрасль по-прежнему нуждается в господдержке: стимулировании увеличения глубины локализации производства лекарственных препаратов и протекционизме отечественных производителей фармацевтических субстанций и лекарственных препаратов полного цикла».

«Мы продолжим совершенствование мер поддержки как производителей, так и пациентов, направленных на разработку и введение механизмов, упрощающих доступ определенных групп пациентов к отечественным препаратам и разработкам для лечения социально значимых и жизнеугрожающих заболеваний, которые могут являться жизнеспасающими или способствующими предотвращению инвалидизации, не имеют аналогов лекарственной терапии или улучшают существующие методы лечения», - пояснил [Владимир Гутенев](#), уточнив, что речь идет о механизме ускоренной регистрации на основании доказательного сокращенного объема данных клинических исследований и механизме «раннего доступа» пациентов к разрабатываемым лекарственным препаратам.

Российская газета // Экспертный совет по фармацевтике и биотехнологиям снова создан в Госдуме

Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности создан при думском Комитете по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству.

Первый зампред Комитета Владимир Гутенев напомнил, что подобный совет работал с 2012 года при Комитете по промышленности в Госдуме 6-го созыва.

"Главное, чего мы добились, - не допустили изменения Правил регистрации и экспертизы лекарств Евразийского экономического союза в пользу иностранных фармацевтических компаний. Для российских потребителей это означает максимальную защиту от лекарств, качество которых не подтверждено и не проверено надлежащим образом ", - уточнил депутат. Задача обновленного совета - активное участие в регулировании и совершенствовании национального законодательства по импортозамещению в сфере фармацевтической и медицинской промышленности, реформирования и развития биотехнологий, привлечения инвестиций в отрасль. В совет вошли представители крупнейших российских предприятий фармацевтической и медицинской промышленности, отраслевых ассоциаций, медицинских и профильных образовательных учреждений.



Напомним, что доля отечественных лекарств из перечня жизненно необходимых к 2018 году должна составлять в России 90 процентов. По данным минпромторга сейчас этот показатель превысил 76 процентов (плановое значение 2016 года).

Несмотря на внушительные темпы роста, отрасль по-прежнему нуждается в господдержке.

Депутаты также продолжают совершенствовать механизмы ускоренной регистрации отечественных лекарств и "раннего доступа" пациентов к разрабатываемым инновационным препаратам.

Между тем по данным российских компаний, вывод в обращение отечественных аналогов снижает цены на отдельные препараты в среднем в 2,5 раза.

Отраслевой бизнес поддерживает и трехступенчатую систему преференций в зависимости от глубины производства продукта на территории России.

ИА Таймырский телеграф (г. Норильск) // Опыт "Норникеля" по улучшению экологии обсудили в Госдуме

НОРИЛЬСК. "Таймырский Телеграф" – В Государственной думе РФ состоялся круглый стол на тему "Модернизация промышленного производства на Крайнем Севере – экологические последствия и значение для экономического развития".

Как сообщает пресс-служба компании, на встрече с депутатами обсуждались результаты масштабного проекта "Норникеля" по закрытию в августе Никелевого завода в Норильске: изменение экологической обстановки в регионе и оценку эффективности проекта. Встреча стала продолжением независимой экологической экспертизы, которая стартовала в ноябре с технического тура на основные производства "Норникеля".

Инициатором обсуждения выступил Научно-исследовательский институт проблем экологии при поддержке комитета Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству. В ней приняли участие депутаты Госдумы, эксперты, экологи и представители компании.

Участники круглого стола подчеркнули, что "Норникелю" удалось решить целый ряд социальных и экологических задач. Модератор дискуссии, председатель правления межрегиональной экологической общественной организации "Гринлайт" Владимир Грачев назвал закрытие Никелевого завода "экологическим подвигом". А директор природоохранных программ Общероссийской общественной организации "Зеленый патруль" Роман Пукалов отметил, что в Норильске "дышать стало на треть лучше". Сам факт исчезновения вредного производства, по словам Романа Пукалова, позволил



Красноярскому краю значительно подняться в экологическом рейтинге субъектов федерации.

Первый заместитель председателя комитета Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству **Владимир Гутенев** отметил, что опыт "Норникеля" стоит тиражировать на другие крупные города. А директор департамента промышленной безопасности, охраны труда и экологии компании Игорь Рахимов напомнил, что компания намерена и дальше улучшать экологическую обстановку в регионах, где расположены ее предприятия. В частности, "Норникель" поставил перед собой задачу кардинально снизить выбросы диоксида серы в атмосферу в Заполярном филиале, что существенно улучшит экологическую ситуацию не только в Норильске, но и Красноярском крае в целом.

http://ttelegraf.ru/index.php?newsline_read=52087

АМИ (ria-ami.ru) // В Госдуме снова создан экспертный совет по развитию био- фарм- и медпромышленности

Владимир Гутенев. Фото: er-duma.ru

Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности создан при комитете Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству. Его возглавил первый зампредседателя комитета **Владимир Гутенев**. Об этом сообщается на сайте «Единой России».

В состав совета вошли представители крупнейших российских предприятий фармацевтической и медицинской промышленности, отраслевых ассоциаций, медицинских и профильных образовательных учреждений. Эксперты будут анализировать проблемы и предлагать решения в области биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности, привлечения инвестиций в развитие отрасли.

Подобный орган существовал с 2012 года при комитете по промышленности в Госдуме 6-го созыва. Члены экспертного совета в прошлом созыве Госдумы, в частности, не допустили изменения Правил регистрации и экспертизы лекарственных средств Евразийского экономического союза, подготовленных к вступлению в конце 2015 года, в пользу иностранных фармацевтических компаний, отмечается в сообщении.

Задача на ближайшую перспективу — активное участие в регулировании и совершенствовании национального законодательства и вопросах импортозамещения в сфере фармацевтической и медицинской промышленности, заявил **Гутенев**.

Парламентарий напомнил, что президент России Владимир Путин поручил увеличить долю отечественных лекарств из перечня жизненно необходимых до 90% к 2018 году. По словам парламентария, по итогам десяти



месяцев 2016 года этот показатель превысил 76%. «Несмотря на внушительные темпы роста, отрасль по-прежнему нуждается в господдержке: стимулировании увеличения глубины локализации производства лекарственных препаратов и протекционизме отечественных производителей фармацевтических субстанций и лекарственных препаратов полного цикла», — заявил депутат.

Он обещал продолжить «совершенствование мер поддержки как производителей, так и пациентов». В частности, добиваться внедрения механизма ускоренной регистрации на основании доказательного сокращенного объема данных клинических исследований и механизме «раннего доступа» пациентов к разрабатываемым лекарственным препаратам.

<http://riaami.ru/read/v-gosdume-snova-sozdan-ekspertnyj-sovet-po-razvitiyu-biotekhnologij-farmatsevticheskoy-i-meditsinskoj-promyshlennosti>

РБК // Российский военный экспорт: новые возможности

Ведущие Павел Демидович

Гости Константин Макиенко, заместитель директора Центра анализа стратегий и технологий, Иван Коновалов, начальник сектора военной политики и экономики РИСИ, **Владимир Гутенёв**, председатель комиссии Госдумы России по развитию ОПК

Сокращение нефтедобычи: механизмы реализации

Ведущие Павел Демидович

Гости Павел Катюха, заместитель заведующего кафедрой нефтегазотрейдинга и логистики факультета международного энергетического бизнеса им. Губкина, Карен Костанян, управляющий директор Bank of America Merrill Lynch в России

Павел Демидович

http://tv.rbc.ru/archive/real_econometrics/5846c65f9a79475f3236ff6f

Vademec.ru // В Госдуме создан совет по биотехнологиям и фармацевтике

Тимофей Добровольский Мединдустрия Фармбизнес Фото: Оксана Добровольская В Государственной думе сформирован Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности, который будет работать над законами по импортозамещению медизделий и лекарств.

Совет создан при Комитете по экономической политике, промышленности и инновационному развитию. Председателем совета стал депутат **Владимир Гутенев**. По его словам, совет намерен предложить способы повышения заинтересованности инвесторов в фармотрасли, а также методы развития фармацевтической и медицинской промышленности.



Совет по фармацевтике был впервые собран в 2012 году, при Госдуме шестого созыва. «Главное, чего мы добились с членами Экспертного совета в прошлом созыве Госдумы, - так это недопущения изменения Правил регистрации и экспертизы лекарственных средств Евразийского экономического союза, подготовленных к вступлению в силу в конце 2015 года, в пользу иностранных фармацевтических компаний», - утверждает **Гутенев**.

Совет при Госдуме седьмого созыва, по словам депутата, будет участвовать в регулировании национального законодательства, касающегося импортозамещения медизделий и лекарств. Отрасль, как уточнил депутат, по-прежнему нуждается в господдержке и стимулировании увеличения глубины локализации продуктов. Также эксперты займутся разработкой механизмов, которые позволят упростить выход отечественных препаратов на рынок. По словам **Гутенева**, совет также намерен предложить систему ускоренной регистрации медизделий и лекарств (с помощью сокращения объема клинических исследований), а также механизм раннего доступа пациентов к разрабатываемым препаратам.

Ранее было зафиксировано снижение поставок импортных лекарств в Россию. По данным министра промышленности Дениса Мантурова, с начала 2015 года объем импорта фармпродукции в натуральном выражении сократился на 8,5%, при этом доля российских лекарств на рынке за это время увеличилась с 24% до 28,5%.

Источник Государственная дума РФ

Тимофей Добровольский

<http://www.vademec.ru/news/2016/12/06/dumskiy-sovet-po-razvitiyu-biotekhnologiy-zaymetsya-zakonami-ob-importozameshchenii-/>

NewsRbk.ru // Экспертный совет по фармацевтике и биотехнологиям создан в Госдуме

Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности создан при думском Комитете по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству.

читайте также Российские фармацевты собрались заниматься импортоопережением

Первый зампред Комитета Владимир Гутенев напомнил, что подобный совет работал с 2012 года при Комитете по промышленности в Госдуме 6-го созыва.

"Главное, чего мы добились, - не допустили изменения Правил регистрации и экспертизы лекарств Евразийского экономического союза в пользу иностранных фармацевтических компаний. Для российских потребителей это означает максимальную защиту от лекарств, качество которых



не подтверждено и не проверено надлежащим образом ", - уточнил депутат. Задача обновленного совета - активное участие в регулировании и совершенствовании национального законодательства по импортозамещению в сфере фармацевтической и медицинской промышленности, реформирования и развития биотехнологий, привлечения инвестиций в отрасль. В совет вошли представители крупнейших российских предприятий фармацевтической и медицинской промышленности, отраслевых ассоциаций, медицинских и профильных образовательных учреждений.

Напомним, что доля отечественных лекарств из перечня жизненно необходимых к 2018 году должна составлять в России 90 процентов. По данным минпромторга сейчас этот показатель превысил 76 процентов (плановое значение 2016 года).

Несмотря на внушительные темпы роста, отрасль по-прежнему нуждается в господдержке.

читайте также Как спасти российскую фармацевтику от нечестных конкурентов

Депутаты также продолжают совершенствовать механизмы ускоренной регистрации отечественных лекарств и "раннего доступа" пациентов к разрабатываемым инновационным препаратам.

Между тем по данным российских компаний, вывод в обращение отечественных аналогов снижает цены на отдельные препараты в среднем в 2,5 раза.

Отраслевой бизнес поддерживает и трехступенчатую систему преференций в зависимости от глубины производства продукта на территории России.

<http://newsrbk.ru/news/3850074-ekspertnyiy-sovet-po-farmaceutike-i-biotehnologiyam-sozdan-v-gosdume.html>

Новости GMP (gmpnews.ru) // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фарм- и медпромышленности

Владимир Гутенев

Экспертный совет при комитете Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству возглавил первый заместитель председателя комитета Владимир Гутенев. В его состав вошли представители крупнейших российских предприятий фармацевтической и медицинской промышленности, отраслевых ассоциаций, медицинских и профильных образовательных учреждений, сообщает пресс-служба «Единой России».

Задача совета — анализ проблем и выработка предложений в области сохранения, реформирования и развития биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности, привлечения инвестиций в развитие отрасли.



Гутенев напомнил, что подобный орган с 2012 года существовал при комитете по промышленности в Госдуме 6-го созыва. Создание рабочей группы из представителей профильных образовательных учреждений, некоммерческих организаций, представителей российской фармацевтической и медицинской промышленности, позволило оперативно проводить детальную экспертную оценку регулирующего законодательства в области обращения лекарственных средств и медицинских изделий.

Он отметил, что члены Экспертного совета в прошлом созыве Госдумы добились недопущения изменения Правил регистрации и экспертизы лекарственных средств Евразийского экономического союза, подготовленных к вступлению в конце 2015 года, в пользу иностранных фармацевтических компаний. Контроль за лекарственными препаратами зарубежного производства, регистрируемыми в Союзе и допущенными к обращению в России, остался на прежнем - высоком уровне.

«Для нас с вами — российских потребителей - это означает, что мы по максимуму защищены от потребления лекарств, качество которых не подтверждено и не проверено надлежащим образом. Задача на ближайшую перспективу — активное участие в регулировании и совершенствовании национального законодательства и вопросах импортозамещения в сфере фармацевтической и медицинской промышленности», — заявил Гутенев.

Парламентарий напомнил, что Президент России Владимир Путин поручил увеличить долю отечественных лекарств из перечня жизненно необходимых до 90% к 2018 году: «Благодаря регуляторным решениям, разработанным Минпромторгом России, и финансовым механизмам государственной поддержки, по итогам десяти месяцев 2016 года этот показатель уже превысил плановое значение нынешнего года в 76%. Несмотря на внушительные темпы роста, отрасль по-прежнему нуждается в господдержке: стимулировании увеличения глубины локализации производства лекарственных препаратов и протекционизме отечественных производителей фармацевтических субстанций и лекарственных препаратов полного цикла».

«Мы продолжим совершенствование мер поддержки как производителей, так и пациентов, направленных на разработку и введение механизмов, упрощающих доступ определенных групп пациентов к отечественным препаратам и разработкам для лечения социально значимых и жизнеугрожающих заболеваний, которые могут являться жизнеспасающими или способствующими предотвращению инвалидизации, не имеют аналогов лекарственной терапии или улучшают существующие методы лечения», — пояснил Гутенев, уточнив, что речь идет о механизме ускоренной регистрации на основании доказательного сокращенного объема данных клинических исследований и механизме «раннего доступа» пациентов к разрабатываемым лекарственным препаратам.



<http://gmpnews.ru/2016/12/v-gosdume-sozdan-ekspertnyj-sovet-po-razvitiyu-biotexnologij-farm-i-medpromyshlennosti/>

Терра (trkterra.ru) // Владимир Гутенев возглавил Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности при Госдуме

Владимир Гутенев займется вопросами импортозамещения в медицине. Избранный в федеральный парламент от Самарской области первый заместитель председателя комитета по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству, вице-президент крупнейшей общественной организации страны «**Союз машиностроителей России**» возглавил созданный при Думе Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности.

Задачи нового объединения - анализировать проблемы в отраслях, вырабатывать предложения, способствовать привлечению инвестиций. В него вошли представители крупнейших российских фармацевтических и медицинских предприятий, ассоциаций, известных клиник и профильных вузов.

Владимир Гутенев отметил, что задача Совета на ближайшую перспективу - это активное участие в регулировании и совершенствовании национального законодательства и вопросах импортозамещения в сфере фармацевтической и медицинской промышленности. Кроме того, по поручению президента страны необходимо к 2018 году увеличить долю отечественных лекарств из перечня жизненно необходимых до 90%.

<http://www.trkterra.ru/news/vladimir-gutenev-vozglavil-ekspertnyy-sovet-po-razvitiyu-biotehnologiy-farmaceuticheskoy-i>

ИА «Волга Ньюс» // Представители региона вошли в экспертный совет по фармацевтике, созданный в Госдуме

Представители Самарской области вошли в экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности, созданный в Государственной думе при комитете по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству.

Экспертный совет возглавил первый зампред комитета **Владимир Гутенев**, избранный от Самарской области. Также в совет вошел ректор Самарского государственного медицинского университета Геннадий Котельников.

В совет, задача которого - анализ проблем и выработка предложений в области сохранения, реформирования и развития биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности, привлечения инвестиций в развитие отрасли, вошли представители крупнейших российских предприятий



фармацевтической и медицинской промышленности, отраслевых ассоциаций, медицинских и профильных образовательных учреждений.

Комментируя создание экспертного совета, **Владимир Гутенев** напомнил, что подобный орган с 2012 г. существовал при комитете по промышленности в Госдуме шестого созыва.

"Последние два года деятельность экспертного совета была особенно активной. Мы сформировали рабочую группу из представителей профильных образовательных учреждений, некоммерческих организаций, представителей российской фармацевтической и медицинской промышленности, что позволило нам оперативно проводить детальную экспертную оценку регулирующего законодательства в области обращения лекарственных средств и медицинских изделий", — отметил парламентарий.

"Главное, чего мы добились с членами экспертного совета в прошлом созыве Госдумы — так это недопущения изменения Правил регистрации и экспертизы лекарственных средств Евразийского экономического союза, подготовленных к вступлению в конце 2015 года, в пользу иностранных фармацевтических компаний. Контроль за лекарственными препаратами зарубежного производства, регистрируемыми в Союзе и допущенными к обращению в нашей стране, остался на прежнем — высоком уровне. Для нас с вами — российских потребителей — это означает, что мы по максимуму защищены от потребления лекарств, качество которых не подтверждено и не проверено надлежащим образом. Задача на ближайшую перспективу — активное участие в регулировании и совершенствовании национального законодательства и вопросах импортозамещения в сфере фармацевтической и медицинской промышленности", — заявил **Гутенев**.

Парламентарий напомнил, что президент России Владимир Путин поручил увеличить долю отечественных лекарств из перечня жизненно необходимых до 90% к 2018 году: "Благодаря регуляторным решениям, разработанным Минпромторгом России, и финансовым механизмам государственной поддержки, по итогам десяти месяцев 2016 года этот показатель уже превысил плановое значение нынешнего года в 76%.

Несмотря на внушительные темпы роста, отрасль по-прежнему нуждается в господдержке: стимулировании увеличения глубины локализации производства лекарственных препаратов и протекционизме отечественных производителей фармацевтических субстанций и лекарственных препаратов полного цикла".

"Мы продолжим совершенствование мер поддержки как производителей, так и пациентов, направленных на разработку и введение механизмов, упрощающих доступ определенных групп пациентов к отечественным препаратам и разработкам для лечения социально значимых и жизнеугрожающих заболеваний, которые могут являться жизнеспасающими



или способствующими предотвращению инвалидизации, не имеют аналогов лекарственной терапии или улучшают существующие методы лечения", — пояснил **Владимир Гутенев**, уточнив, что речь идет о механизме ускоренной регистрации на основании доказательного сокращенного объема данных клинических исследований и механизме "раннего доступа" пациентов к разрабатываемым лекарственным препаратам.

<http://volga.news/article/426599.html>

NewsTes.ru // В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности

В Госдуме создан Экспертный совет по развитию биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности. Совет будет работать при думском комитете по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству, а возглавит его депутат **Владимир Гутенев**.

Как сообщает пресс-служба депутата, основной задачей совета станет анализ проблем и выработка предложений в области сохранения, реформирования и развития биотехнологий, фармацевтической и медицинской промышленности, привлечения инвестиций в развитие отрасли.

Владимир Гутенев напомнил, что подобный орган с 2012 года существовал при комитете по промышленности в Госдуме VI созыва. Тогда депутатам удалось не допустить изменения Правил регистрации и экспертизы лекарственных средств Евразийского экономического союза, подготовленных к вступлению в конце 2015 года, в пользу иностранных фармацевтических компаний.

«Контроль за лекарственными препаратами зарубежного производства, регистрируемыми в Союзе и допущенными к обращению в нашей стране, остался на прежнем – высоком уровне. Для нас с вами — российских потребителей – это означает, что мы по максимуму защищены от потребления лекарств, качество которых не подтверждено и не проверено надлежащим образом», — заявил **Гутенев**.

Депутат напомнил, что президент Владимир Путин поручил увеличить долю отечественных лекарств из перечня жизненно необходимых до 90% к 2018 году: «Благодаря регуляторным решениям, разработанным Минпромторгом России, и финансовым механизмам государственной поддержки, по итогам десяти месяцев 2016 года этот показатель уже превысил плановое значение нынешнего года в 76%», — пояснил **Гутенев**, пообещав продолжить работать над упрощением доступа определенных групп пациентов к отечественным препаратам и разработкам для лечения социально значимых и жизнеугрожающих заболеваний.



<http://newstes.ru/2016/12/06/v-gosdume-sozdan-ekspertnyy-sovet-po-razvitiyu-biotehnologiy-farmaceuticheskoy-i-medicinskoy-promyshlennosti.html>

2. Экономика. Политика. Промышленность. Образование.

ТАСС // Путин: патриотизм вырастает из уважения государства к личности и заботы граждан о стране

Президент отметил важность решений Конституционного суда РФ для обеспечения прав человека

МОСКВА, 6 декабря. /ТАСС/. Президент России Владимир Путин считает одним из истоков патриотизма взаимную ответственность государства и граждан.

"Патриотизм вырастает не только из любви к Родине, но и из уважения государства к личности, к достоинству человека, и заботы граждан о своей стране, - заявил глава государства на встрече с судьями Конституционного суда РФ. - Из взаимной ответственности государства и человека друг перед другом".

"Именно эти ценности четко и аргументировано отстаивает и Конституционный суд", - подчеркнул Путин.

Президент отметил важность решений КС РФ для обеспечения прав человека. "В Конституции сохраняется равенство всех граждан перед законом", - подчеркнул глава государства. Президент признался, что сам нередко звонит председателю Конституционного суда РФ Валерию Зорькину и консультируется с ним на предмет соответствия тех или иных решений властей Конституции РФ.

<http://tass.ru/politika/3846027>

Коммерсантъ // Прокуроры пришли к государству за долгами

Задолженность по госконтрактам снижена до 30,5 млрд рублей

Задолженность по государственным и муниципальным контрактам перед предпринимателями на начало сентября составляла 30,5 млрд руб. Такие данные "Ъ" предоставила Генпрокуратура РФ. За июль--август усилиями прокуроров эта сумма снизилась на 2 млрд руб. В 2017 году ситуацию с долгами госзаказчиков перед бизнесом может исправить установление обязательного тридцатидневного срока оплаты по всем госконтрактам — такой законопроект принят Госдумой в первом чтении на прошлой неделе.

Долг бюджетов по госконтрактам перед предпринимателями на начало сентября 2016 года составлял 30,5 млрд руб., сообщили "Ъ" в Генпрокуратуре. На конец июня он был на 2 млрд руб. выше — 32,4 млрд руб. Напомним, прокуроры занялись темой несвоевременных расчетов по госзакупкам в конце 2015 года — после того как бизнес-омбудсмен Борис Титов пожаловался Владимиру Путину на рост задолженности, оценив ее объем в 25 млрд руб.



По данным ведомства, за десять месяцев 2016 года нарушений в госзакупках выявлено на 12% больше, чем за аналогичный период 2015 года, их число достигло 125 тыс. Причины роста задолженности прежние — несмотря на недостаток бюджетных ресурсов, ведомства продолжают нецелевое использование средств и заключение контрактов на суммы, превышающие доведенные им лимиты. Всего с июля 2015 года по октябрь 2016 года, по данным Генпрокуратуры, прокурорам удалось добиться погашения долга в 25,7 млрд руб.

Председатель комитета "Опоры России" по госзаказу Илия Димитров подтвердил, что в последнее время Генпрокуратура сделала акцент на погашение задолженности по госзаказу. Ситуацию должно улучшить введение обязательного тридцатидневного срока оплаты по госконтрактам, считает бизнес-омбудсмен Борис Титов. Эта норма пока действует лишь для малого бизнеса, с подачи правительства на прошлой неделе Госдума приняла в первом чтении законопроект, распространяющий это требование на все госзакупки.

Ранее источники "Ъ" в Минэкономике объясняли проблему наращивания долга тем, что распорядителям бюджетов выгодно затягивание расчетов с поставщиками, так как это позволяет им "крутить" выделенные лимиты в банках (см. "Ъ" от 26 апреля). Сейчас, по Бюджетному кодексу, чиновников, заключающих контракты на суммы свыше лимитов, могут оштрафовать на 20-50 тыс. руб. Борис Титов считает размер этих санкций "ничтожным".

Также Генпрокуратура проверила ведомства, отвечающие за концессии и государственно-частное партнерство в регионах. В результате выявлен ущерб бюджету на 500 млн руб., выделенных на развитие инвестиционной деятельности. В Генпрокуратуре сообщают о 23,5 тыс. нарушений, зафиксированных за десять месяцев 2016 года. Среди них: бездействие чиновников при подготовке правовых актов и рассмотрении заявок, требование лишних документов. Прокуроры отчитались о 1,5 тыс. должностных лиц, привлеченных к дисциплинарной ответственности, о 200 — к административной ответственности и о трех возбужденных уголовных делах. Всего Генпрокуратура за десять месяцев 2016 года зафиксировала 1 млн нарушений в сфере экономики — на 2% больше, чем за такой же период прошлого года. Активность ведомства в этом году несколько повысилась — прокуроры отреагировали на нарушения 104 тыс. вынесенных протестов и 7 тыс. уголовных дел.

Софья Окунь, Дарья Николаева

ТАСС // Путин поручил создать в РФ орган власти, занимающийся адаптацией мигрантов

Ответственным за выполнение поручения назначен премьер-министр Дмитрий Медведев



МОСКВА, 5 декабря. /ТАСС/. Один из последующих годов в России, возможно, будет объявлен Годом единства российской нации. Поручение "представить предложения" по данному вопросу дал президент РФ Владимир Путин главе администрации Кремля Антону Вайно.

В перечне поручений главы государства, которые сформулированы по итогам заседания Совета по межнациональным отношениям и опубликованы на сайте Кремля, также значится необходимость "определить федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере социальной и культурной адаптации и интеграции мигрантов". Ответственным за выполнение назначен премьер-министр Дмитрий Медведев, которому дан срок до 1 июня 2017.

Путин также потребовал от правительства до 1 сентября 2017 "разработать проект федерального закона, устанавливающего правовые, организационные и экономические основы социальной и культурной адаптации иностранных граждан в Российской Федерации и их интеграции в российское общество". Меньше месяца - до 30 декабря - дал президент на завершение разработки государственной программы РФ "Реализация государственной национальной политики", поскольку ее реализация должна начаться с 2017 года.

До 1 июня 2017 кабинету министров надлежит "обеспечить утверждение профессионального стандарта специалиста в сфере межнациональных и межконфессиональных отношений".

Кроме того, глава государства ждет от правительства предложений по изменениям в законодательство, "предусматривающих дополнение перечня общественно полезных услуг, оказываемых социально ориентированными некоммерческими организациями, услугами, направленными на осуществление межнационального (межэтнического) сотрудничества, социальной и культурной адаптации и интеграции мигрантов, сохранение и защиту самобытности, культуры, языка и традиций народов РФ, развитие этнотуризма". Кабмину следует до 1 мая 2017 представить предложения "по созданию дополнительного объекта многофункциональной инфраструктуры (Дом народов России) для поддержки и стимулирования деятельности федеральных национально-культурных автономий и межнациональных общественных объединений, участвующих в реализации государственной национальной политики Российской Федерации". До 1 августа 2017 правительству поручено "разработать и утвердить основные характеристики эффективности реализации задач государственной национальной политики Российской Федерации".

Еще одно поручение дано Российской академии наук - до 1 апреля 2017 "рассмотреть вопрос о создании при президиуме Российской академии наук научного совета по вопросам межнациональных отношений".

<http://tass.ru/politika/3843003>



3. Мировая политика.

ТАСС // Иванов: подписание мирного договора - первый шаг в отношениях РФ и Японии

В настоящее время стороны ведут активную подготовку к визиту Путина в Японию, который, по словам помощника российского лидера Юрия Ушакова, состоится 15-16 декабря

ТОКИО, 7 декабря. /ТАСС/. Подписание мирного договора должно стать первым шагом при любых переговорах России и Японии по территориальной проблеме. Такое мнение в интервью газете [Mainichi](#) выразил спецпредставитель президента РФ по вопросам природоохранной деятельности, экологии и транспорта Сергей Иванов.

"Проблема не в островах. Даже по декларации 1956 года первым шагом должно идти подписание мирного договора", - подчеркнул он. Иванов считает, что во время предстоящего визита главы российского государства Владимира Путина в Японию может быть достигнут прогресс в двустороннем сотрудничестве. "Визит президента РФ поможет развитию российско-японских связей, в частности экономических и культурных", - отметил он.

Ранее глава МИД РФ Сергей Лавров по итогам переговоров со своим японским коллегой Фумио Кисидой в Москве подчеркнул, что реализация декларации 1956 года между СССР и Японией по мирному договору должна начаться с подписания такого договора, а детали следует согласовывать в соответствии с изменившимися условиями. "Неизменной остается именно последовательность, которая в этой декларации изложена, и неперенным первым шагом перед всем остальным является подписание и вступление в силу мирного договора", - указал он.

В настоящее время стороны ведут активную подготовку к визиту Путина в Японию, который, по словам помощника российского лидера Юрия Ушакова, состоится 15-16 декабря. Ранее пресс-секретарь президента РФ Дмитрий Песков рассказал ТАСС, что Москва рассчитывает на активизацию экономических контактов с Японией, а тема заключения мирного договора "находится в проработке" на экспертном уровне.

О Курилах

Иванов также отметил, что сотрудничество России и Японии в области охраны окружающей среды в южной части Курильских островов возможно, если отделить его от политики.

"Если отделить это от политических и дипломатических проблем, то (такое сотрудничество) возможно", - сказал он. Иванов также прокомментировал идею расширения расположенного на востоке японского острова Хоккайдо национального заповедника Сирэтоко (входит в список Всемирного наследия ЮНЕСКО - прим. ТАСС) за счет включения в него



южных Курил. "Эта возможность должна обсуждаться на двусторонней межправительственной комиссии по торгово-экономическим вопросам", - отметил он.

<http://tass.ru/politika/3847821>

4. Оборонно-промышленный комплекс.

ТАСС // Для ВМФ РФ создается робот, способный имитировать любую подлодку

Как отмечает разработчик, аппарат будет отличаться простотой в эксплуатации и невысокой стоимостью обслуживания и модернизации

МОСКВА, 6 декабря. /ТАСС/. Концепт-проект морского роботизированного комплекса "Суррогат" для проведения учений Военно-морского флота РФ разработали специалисты ЦКБ "Рубин". Как сообщили ТАСС в конструкторском бюро, сейчас с военными моряками ведутся консультации по поводу этого проекта.

"Суррогат" оснащен литий-ионной батареей. Этот имитатор подводной лодки способен обеспечивать учения длительностью до 15-16 часов, причем все это время он будет воспроизводить маневрирование подлодки противника, в том числе на больших скоростях хода. Сравнительно большие размеры (длина около 17 метров) и возможность нести буксируемые антенны различного назначения позволят реалистично воспроизвести физические поля подлодки противника - акустическое и электромагнитное", - отметили в ЦКБ "Рубин".

Модульная конструкция имитатора позволит менять его функциональность: "Суррогат" сможет имитировать как неатомную, так и атомную подводную лодку, а также вести картографирование местности и разведку.

"Сегодня для учений или испытаний необходимо привлекать боевые подлодки, отрывая их от решения основных задач. Использование необитаемого имитатора позволит избежать этого и снизит стоимость учений. Кроме того, "безэкипажная" лодка уменьшает риски, сохраняя реалистичность. Этот аппарат будет отличаться простотой в эксплуатации и невысокой стоимостью обслуживания и модернизации. Сейчас мы ведем консультации с представителями ВМФ РФ, чтобы имитатор полностью отвечал потребностям военных моряков", - пояснил ТАСС генеральный директор ЦКБ "Рубин" Игорь Вильнит.

Также в "Рубине" не исключают интереса к "Суррогату" со стороны инозаказчиков.

Водоизмещение автономной необитаемой подводной лодки "Суррогат" составит около 40 тонн, дальность плавания – около 600 миль при скорости в 5



узлов, максимальная скорость – свыше 24 узлов, предельная глубина погружения – 600 метров.

<http://tass.ru/armiya-i-opk/3842981>

5. Автопром.

Коммерсантъ // Госзакупки автомобилей ограничивают постепенно Белый дом запретил аренду и лизинг мощных машин

Дмитрий Медведев ввел новые ограничения для госзакупок чиновников: теперь ограничения по мощности и цене автомобилей — до 200 лошадиных сил (л. с.) и до 2,5 млн руб.— будут распространяться на услуги аренды, лизинга и вызова такси. Новые правила также распространятся на ФГУПы, которых в РФ около 1,2 тыс. Ранее эксперты предупреждали, что запрет на закупки дорогих машин можно будет обойти с помощью аренды и лизинга.

Ограничения внесены в новую редакцию постановления (№927), принятого в сентябре 2015 года. Напомним, тогда Дмитрий Медведев запретил руководителям министерств закупать за госсчет автомобили дороже 2,5 млн руб. и смартфоны дороже 15 тыс. руб. В марте 2016 года это постановление уточнили, введя лимит мощности для автомобилей глав ведомств (200 л. с. для арендуемых автомобилей и 150 л. с.— для такси).

Заявленная цель постановления — не допустить закупки товаров и услуг «с избыточными потребительскими свойствами». Кроме того, в Белом доме готовятся лимитировать размер контрактов на телекоммуникационные услуги, офисные приложения и информационную безопасность — такие графы есть в постановлении, но конкретных цифр в нем пока не указано. Постановление распространили помимо федеральных ведомств также на закупки федеральных государственных унитарных предприятий (ФГУП): в РФ их 1,2 тыс., по данным Росимущества, причем в следующие три года из них должны быть акционированы 318.

Новая редакция постановления — третья по счету попытка ограничить мощность и стоимость закупаемых автомобилей. Ранее эксперты предупреждали, что запрет на закупки дорогих машин можно будет обойти с помощью аренды и лизинга ([см. “Ъ” от 7 сентября 2015 года](#)) — новое постановление закрывает эту возможность.

Отметим, ранее правительство уже пыталось нормировать предельные цены на товары для собственного потребления чиновников — автомобили и предметы мебели. Такие нормы есть в законе о госзакупках, но Счетная палата не раз заявляла, что система нормирования не работает. Как отметил заместитель главы Минфина Алексей Лавров, с 2017 года контролировать начальные максимальные цены контрактов готовится казначейство — но для



этого нужен каталог товаров, работ и услуг, создание которого откладывается минимум на два года (см. “Ъ” от [24 ноября](#) и [30 сентября](#)).

По данным Минэкономки, объем рынка госзакупок с января по сентябрь составил 3,2 трлн руб. (на такую сумму министерства и подведомственные организации заключили контракты), аналогичные показатели были в 2015 году. Из этой суммы в 2016 году 56 млрд руб. (меньше 2%) пришлось на «услуги, связанные с сухопутным транспортом». Среднее снижение цен при госзакупках составило 8,9%.

Софья Окунь

<http://www.kommersant.ru/doc/3162531>

6. Авиастроение.

Авиапорт // НПО "РОДИНА" РАЗРАБОТАЕТ НОВЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ИЛ-96-400

6 декабря 2016 в рамках проекта глубокой модернизации самолета Ил-96-400 НПО "Родина" направило в ОАО "Ил" предложение о разработке новых систем управления. Переговоры руководителей состоялись в рамках выставки Airshow China в Чжухае.

Специально для "Ил" конструкторы НПО "Родина" создадут инновационные системы перемещения закрылков, управления стойкой, активного демпфирования, дистанционного управления и дистанционного управления по усилию. Системы помогут оптимизировать управление самолетом благодаря применению рулевых приводов и агрегатов нового поколения, отличающихся улучшенными параметрами работы, а так же меньшим весом и габаритами.

Впервые НПО "Родина" предлагает к применению инновационные электрические приводы, созданные на основе вентильного электродвигателя собственной разработки. Также полную модернизацию пройдут электронные блоки управления созданные НПО "Родина". Новые блоки будут полностью переведены на цифровой интерфейс, современную отечественную электронную базу и изготовлены по новейшим технологиям. Это позволит в несколько раз сократить вес и габариты оборудования, а также добавит новый функционал. Так, на судне появится возможность оперативного изменения рабочей программы блоков, осуществления гибкого процесса отладки систем на борту; сократится потребляемая мощность изделий.

Специально для Ил-96-400 специалистами НПО "Родина" будут созданы следующие системы.

Система перемещения закрылков СПЗ8-01



Вместо 4 блоков 6Ц.261 типоразмера 2К в системе будут установлены 2 блока 6Ц.270 типоразмера 1К каждый. Данные блоки выполняют функцию управления тормозами ТЭМ-4 системы аварийного затормаживания трансмиссии при расоединении СУЭТ, включающей 2 блока БУТ5. Место, занимаемое блоками, сократится в 5 раз, а вес системы после модернизации составит 5.2 кг вместо 26 кг. Одновременно появится возможность оперативного изменения рабочей программы блоков, осуществления информативного и гибкого процесса отладки систем на борту, сокращения времени на сервисное обслуживание, исключится из питания напряжение 115В 400Гц. Реализация оптимального перемещения рабочих поверхностей в зависимости от условий полета (скорость, масса, высота) позволит, кроме обеспечения безопасности, сократить время набора высоты и работы двигателей на взлетном режиме.

Система управления стойкой СУС15

В состав системы входит блок БУС20, который будет заменен на блок БУС20-02. Преимущества последнего - меньший вес (около 0,8 кг), снижение напряжения питания на 115В 400Гц, сокращение потребляемой мощности, наличие нелинейной зависимости угла поворота стойки от угла поворота педалей. Также повысится точность настройки каналов с целью минимизации взаимного нагружения гидроцилиндров.

В случае необходимости возможна разработка цифровой системы на базе блока 6Ц.260М, который легко интегрируется в цифровую бортовую систему управления самолетом и имеет автоматизированный режим наземной настройки, глубокий контроль компонентов системы, возможность гибкого изменения программы на борту.

Система активного демпфирования САД1

В состав системы входит аналоговый электронный блок БУК25 и БВУУ. В рамках модернизации специалистами НПО "Родина" предлагается разработка цифрового блока габарита 1К, заменяющего по одному блоку БУК25 и БВУ, что позволит существенно повысить надежность и стабильность системы.

Система дистанционного управления СДУ4

Система включает блок управления БУК15 типоразмера 1К, который будет заменен на цифровой блок с целью значительного упрощения настройки системы, точности работы и удобства сопряжения с БЦВМ.

Система дистанционного управления по усилию СА34

Планируется переработка системы управления с целью частичного перевода каналов с гидромеханического управления на ЭГРП типа РА100, РА110 с новыми встроенными цифровыми электронными блоками. Резервный гидромеханический канал остается отключенным в течение всего полета, что позволит избежать изнашивания трансмиссии. Одновременно решится задача упрощения системы автоматической загрузки штурвала, а также снижения веса.



Благодаря современным электрогидравлическим элементам системе понадобится минимум времени для перехода с отказавшего канала на исправный. Это позволит агрегатам работать в режиме резервирования с замещением.

Ранее НПО "Родина" уже осуществляло конструкторские разработки комплекса агрегатов и систем, их изготовление, стендовую отработку и поставки летных образцов на самолеты Ил-96-300. Всего было изготовлено 8 агрегатных систем, 68 гидроагрегатов и 18 электронных блоков.