



**АССОЦИАЦИЯ КЛАСТЕРОВ  
И ТЕХНОПАРКОВ**

# **ДАЙДЖЕСТ НОВОСТЕЙ**

**ВЫПУСК №8 / 7-13 ДЕКАБРЯ 2015**

**Оглавление**

|   |    |
|---|----|
| <b>ОБЗОР ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АССОЦИАЦИИ КЛАСТЕРОВ И ТЕХНОПАРКОВ И ЕЕ УЧАСТНИКОВ</b> .....  | 3  |
| В Государственной Думе прошло заседание рабочей группы Экспертного совета при Комитете по промышленности.....                         | 4  |
| Дворкович и Чубайс открыли новое производство в Технополисе «Москва» .....  | 6  |
| Татарстан планирует возврат к кооперативам в промышленных масштабах .....   | 8  |
| 125 млн рублей инвестиций привлекли стартапы Академпарка в 2015 году .....  | 11 |
| В Томском наноцентре будут выпускать игровые насадки для детских протезов .....   | 13 |
| Подмосковные ОЭЗ договорились о сотрудничестве .....  | 14 |
| В инновационное производство в технопарке "Москва" вложено около 500 млн долларов инвестиций .....                                    | 15 |
| <b>КЛАСТЕРЫ</b> .....   | 16 |
| Предприятиям полимерного кластера предоставят налоговые преференции.....  | 17 |
| Фармкластер "выручает" экономику Калужской области .....  | 18 |
| Глава Минпрофобразования Якутии: «Экономику поддержат кластеры» .....   | 20 |
| "Разговор с Дмитрием Медведевым" .....  | 22 |
| В Липецке создается медицинский кластер .....   | 23 |
| Удмуртия: с чего начинается кластер? .....  | 24 |
| Во Владимирской области подписали соглашение о создании инновационного территориального кластера прототипирования и инжиниринга. .... | 27 |
| <b>ТЕХНОПАРКИ И НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ</b> .....  | 28 |
| Минфин РФ компенсирует затраты регионов на инфраструктурные проекты .....   | 29 |
| В Минпромторге определили список технопарков, которым выделяют субсидии.....  | 30 |
| В Уфе представили проект нефтегазового технопарка .....   | 31 |
| Кузбасский технопарк представил инновации в области переработки угля и техногенных отходов .....                                      | 32 |



# ОБЗОР ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АССОЦИАЦИИ КЛАСТЕРОВ И ТЕХНОПАРКОВ И ЕЕ УЧАСТНИКОВ



## **В Государственной Думе прошло заседание рабочей группы Экспертного совета при Комитете по промышленности**



9 декабря в Государственной Думе России состоялось заседание рабочей группы Экспертного совета при Комитете Государственной Думы по промышленности по законодательному обеспечению развития территориальных кластеров на тему: «Промышленные технопарки как элемент промышленной политики Российской Федерации». В заседании рабочей группы Экспертного совета приняли участие Депутат Государственной Думы Олег Савченко, Ответственный секретарь Экспертного совета по законодательному обеспечению развития территориальных кластеров Сергей Шокало, заместитель директора Департамента региональной промышленной политики Минпромторга России Денис Цуканов, заместитель директора Департамента – начальник отдела Департамента развития отрасли информационных технологий Минкомсвязи России Иннокентий Дементьев, директор Ассоциации кластеров и технопарков Андрей Шпиленко, а также другие представители органов государственной власти, технопарков и общественных организаций.

Заседание рабочей группы Экспертного совета открыл директор Ассоциации кластеров и технопарков Андрей Шпиленко с докладом о мерах поддержки промышленных технопарков. В ходе заседания были представлены наиболее успешные проекты технопарков. С докладом также выступила Ирина Каргина директор по экономике и финансам ОАО «Метровагонмаш». В своем докладе она представила подходы к формированию промышленного технопарка на примере «Метровагонмаш». Также с подобным докладом о технопарке «Космос-нефть-газ» выступил Александр Дудецкий.



В ходе дискуссии участники рабочей группы Экспертного совета обсудили вопросы влияния промышленных технопарков на экономический потенциал региона, направлений развития промышленных технопарков и меры их поддержки со стороны государства. В заключение Андрей Шпиленко предложил всем участникам в срок до 16 декабря представить предложения по внесению изменений в законодательство в рамках поручения Президента Российской Федерации В.В. Путина от 22 сентября 2015 г. № Пр-1918.

**Источник:**

<http://nptechtopark.ru/news/v-gosudarstvennoj-dume-proshlo-zasedanie-rabochejj-gruppy-ekspertnogo-soveta-pri-komitete-po-promyshlennosti/>



## Дворкович и Чубайс открыли новое производство в Технополисе «Москва»



Ведущий мировой разработчик и производитель фотонных интегральных схем для телекоммуникационного оборудования компания NeoPhotonics открыла производство на территории Технополиса «Москва».

В торжественной церемонии открытия приняли участие Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Аркадий Дворкович и Председатель правления УК «РОСНАНО» Анатолий Чубайс и генеральный директор Технополиса «Москва» Игорь Ищенко.

Как заявил в ходе запуска производства оптических модулей заместитель председателя правительства РФ Аркадий Дворкович, высокотехнологичное производство сможет удовлетворить только часть потребностей отечественного рынка. «Рынок наш огромен в силу больших размеров территории и числа пользователей телекоммуникационных систем. Здесь создаются самые современные технологические продукты: чипы, сплиттеры, которые используются в телекоммуникациях, для обеспечения систем связи», - сказал А.Дворкович.

Он добавил, что в результате запуска производства компания NeoPhotonics может стать одним из лидеров рынка. «Мы рассчитываем, что качество будет таким, которое позволит это сделать», - отметил зампреда правительства РФ.

Как рассказал журналистам генеральный директор Технополиса «Москва» Игорь Ищенко, в России нет сопоставимой инфраструктуры для компаний в сфере микроэлектроники и биофармацевтики. «Созданные Правительством Москвы в Технополисе «Москва» чистые комнаты – уникальный проект, позволяющий компаниям экономить миллионы



рублей на создании и без того дорогостоящего производства», - сообщил Игорь Ищенко.

По словам председателя правления «Роснано» Анатолия Чубайса, инвестиции в производство пока небольшие. «То, что мы видим на данном этапе - это результат примерно года работы совместно с Москвой, которая предоставила сами помещения, «чистые комнаты». Это существенно сократило наши затраты. Наши затраты на сегодня - около 15 млн долл. Мы планируем их как минимум удвоить в ближайшее время», - сказал Чубайс.

Он сообщил, что на первом этапе создано производство сплиттеров. «На следующем этапе планируется производство трансмиттеров, которые преобразуют электронный сигнал в оптический. Мы думаем, что до конца будущего года мы пройдем этап строительства второй очереди и нарастим то, что уже работает», - уточнил А.Чубайс.

Компания NeoPhotonics создаст 45 рабочих мест, из которых - 10 специалистов в подразделении R&D и более чем 30 рабочих мест в производственном сегменте. NeoPhotonics - портфельная компания «Роснано» - разработчик фотонных интегральных схем для телекоммуникационного оборудования. Планируется, что одним из покупателей продукции NeoPhotonics станет компания «Ростелеком».

Оптические модули NeoPhotonics активно применяются для обеспечения высокой скорости обмена данными в таких сферах, как цифровое видео, мультимедиа, музыка, видео-конференции, HD-телевидение, социальные сети, для мобильного видео в беспроводных инфраструктурах сетях 3G и LTE.

**Источник:**

<http://www.technomoscow.ru/press-center/news-technopolis/detail.php?ID=2133>



## Татарстан планирует возврат к кооперативам в промышленных масштабах



В республике будут восстанавливать кооперативные связи, создавая промышленные кластеры. На машиностроительном форуме в Набережных Челнах было объявлено о скором появлении трех подобных бизнес-объединений.

Объединение в кластеры может дать бизнесу города новое направление для развития, заявил директор ассоциации кластеров и технопарков Андрей Шпиленко, прибывший из Москвы на Машиностроительный форум в ИТ-парк Набережных Челнов 10 декабря. Тем более, что, по его словам, государство разрабатывает новую программу поддержки так называемых кооперативов.

«После развала Советского Союза все кооперативные связи пропали, поэтому повысилась себестоимость продукции и приходилось все закупать из-за рубежа. Появилась необходимость объединения поставщиков, институтов развития и другой инфраструктуры в некую технологическую цепочку, которая бы обеспечила как внедрение инноваций, так и выпуск продукции», — пояснил в беседе с РБК-Татарстан А. Шпиленко. Именно эти события, по его версии, и стали причиной создания современных кластеров.

Тем не менее, все созданное до настоящего времени Шпиленко называет пилотным проектом. И сегодня Министерство промышленности и торговли РФ приняло закон о промышленной политике, одним из пунктов которого стало развитие и стимулирование деятельности кластерных объединений. «Минпромторг учел все недостатки, сильные и слабые стороны, которые были допущены или проявились себя в ходе реализации проектов по созданию инновационно-промышленных кластеров. Появился очень близкий продукт, но с определенными особенностями. В частности в промышленных кластерах подразумевается, что есть некий финишер, который собирает конечную продукцию. И под промышленным





кластером подразумевается некая система функционально зависимых поставщиков», — отметил спикер.

Чтобы получать поддержку от государства, современным кластерам нужно соответствовать выработанным министерством стандартам. Во-первых, в состав их должен входить хотя бы один ВУЗ или ССУЗ и одна финансово-кредитная организация. Во-вторых, участниками кластера могут быть только промышленные предприятия. И, как уже было сказано, необходимо, чтобы хотя бы одно предприятие выпускало готовую продукцию и не менее 50% объемов продукции одного участника кластера использовалось в производстве другого. Кроме того, инициатором для построения кластера должен стать сам бизнес, который впоследствии (не через регионы РФ) будет как раз и получать финансовую поддержку.

Так что к слову пришлось заявление замначальника отдела машиностроительного комплекса минпромторга РТ Сергея Чурбанова. «В настоящее время прорабатывается вопрос создания (в республике – РБК-Татарстан) промышленных кластеров: медицинского на базе Казанского медико-инструментального завода (КМИЗ) и кремнийорганического на базе КЗСК «Силикон». Совместно с Камским центром кластерного развития и ассоциации машиностроителей Челнов прорабатывается вопрос о создании машиностроительного кластера», — заявил С. Чурбанов. Создание этих и ряда других направлений, по его словам, будут отражены программе развития РТ на 2016-2020 годы и в проекте промышленной политики республики Татарстан, который уже подготовлен и проходит необходимое согласование.

По мнению А. Шпиленко, кластеров может быть много и, если у РТ есть задача повысить объёмы промышленного производства, сами предприятия пойдут естественным путем по пути создания кластера. В качестве отличного примера уже существующего кластера эксперт привел челнинский КИП «Мастер». «Вы посмотрите, что они сделали: после развала Советского Союза и разрушения всех связей они приняли решение всех поставщиков локализовать вокруг себя. И предложили дешевую аренду, оборудование: „Только выполняйте наши требования“. Они снизили себестоимость. За то, чтобы стать их поставщиком, идет конкуренция. Это и есть рыночные, естественным путем возникшие условия, которые обязаны быть в любом бизнесе. И сейчас собственники бизнеса должны в принципе без государства идти по этому пути», — заметил он.



В Министерстве экономики РТ считают, что создание промышленных кластеров в Челнах должно в первую очередь привести к диверсификации экономики Автограда и другим положительным моментам. «Его (машиностроительного кластера — РБК-Татарстан) создание уже подразумевает появление рабочих мест, уплату налогов. Подразумевает повышение налоговой отдачи от проектов, существующих на его территории, и объемов инвестиций. Мы говорим только о наращивании. Основной эффект в машиностроительной отрасли, вы знаете, — это быстрая отдача по вложенным средствам. И мы привязали уже показатели по налогам и рабочим местам этого и следующих годов (к будущему созданию кластера – РБК-Татарстан). Налоги в ближайшие 1-3 года будут попадать в том числе и в муниципальный бюджет», — высказал точку зрения ведомства министр экономики РТ Артем Здунов.

**Источник:**

<http://rt.rbc.ru/tatarstan/11/12/2015/566a88c39a7947156c8f04f4>



## 125 млн рублей инвестиций привлекли стартапы Академпарка в 2015 году



На ежегодном фестивале инноваций «Факел» в Академпарке были подведены итоги работы бизнес-инкубатора в 2015 году и названы победители конкурса «УМНИК», которые получают совокупную финансовую поддержку в размере 10 миллионов рублей.

Фестиваль инноваций «Факел», прошедший в Академпарке 4 декабря, объединил в себе несколько знаковых событий. Прежде всего, семь выпускников бизнес-инкубатора этого года – компании, выросшие в Технопарке Новосибирского Академгородка – представили результаты своей работы. Среди них компания «СибГеоПрибор», разработавшая систему распределенного мониторинга для нефтегазовых месторождений. Образовавшись на Летней школе Академпарка 2012 года, команда выросла в нефтесервисную компанию, и сейчас является субподрядчиком крупных игроков рынка, сотрудничает с Schlumberger, ЗАО НППГА «ЛУЧ», ЗАО «Геологика» и другими компаниями. Выручка «СибГеоПрибор» за 2014 год составила 17 миллионов рублей, что в 3,5 раза превысило показатель предыдущего периода.

Другой «выпускник» бизнес-инкубатора – компания «Энергоэлемент» специализируется на сервисном сопровождении промышленных аккумуляторов. «В 2012-ом мы стартовали с 2-х клиентов и 25 аккумуляторов на сервисе, в середине 2015 года это уже 27 объектов в 7 городах России с общим количеством аккумуляторов более 500, и мы продолжаем постоянно расти», – рассказал руководитель компании Александр Логинов.

Выпускниками бизнес-инкубатора Академпарка в этом году стали также: «МФ Технологии» (системно-аппаратный комплекс мониторинга добычи углеводородного сырья), ИП Кармаков В.И. (сервис для поиска автозапчастей depo.fm), «АИСофтПро» (аппаратно-программный



комплекс «3D EYE»), ИП Масалов А.А. (технология распознавания движений для мобильных и носимых устройств WinkCam), «Тион Умный микроклимат» (энергоэффективные системы вентиляции зданий).

По словам руководителя бизнес-инкубатора Тимура Иргалина, на данный момент в бизнес-инкубаторе Академпарка развивается 120 резидентов, в 2015 году они привлекли 125 миллионов рублей в качестве инвестиций.

Также в рамках фестиваля «Факел» прошел финал конкурса «УМНИК» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Конкурс в Новосибирской области был организован представительством Фонда по Новосибирской области совместно с Академпарком, Медицинским технопарком, Новосибирским государственным техническим университетом, Сибирской государственной университетом телекоммуникаций и информатики, Новосибирским государственным аграрным университетом и Сибирской государственной геодезической академией.

Претендентами на гранты Фонда содействия инновациям было более 170 молодых ученых. После нескольких этапов отбора и финальной защиты проектов в Академпарке победителями стали 25 человек. Каждый из них получит на развитие своей разработки по 400 тысяч рублей в течение двух лет.

**Источник:**

[http://www.academpark.com/press\\_center/news/22256/](http://www.academpark.com/press_center/news/22256/)



## В Томском наноцентре будут выпускать игровые насадки для детских протезов



Компания «Моторика», стартап Томского нанотехнологического центра РОСНАНО, готовит к выпуску серию игровых насадок для протезов, которые помогут детям, лишившимся руки, адаптироваться к жизни с протезом. Всего планируется делать восемь типов насадок — от рогатки и компаса до квадрокоптера с пультом управления на тыльной стороне протеза.

«Моторика» занимается разработками в области протезирования рук с 2013 года. Весной 2015 года компания получила сертификат на активный тяговый протез кисти, благодаря чему такой протез можно получить бесплатно по социальной программе. Этой зимой планируются испытания многофункционального бионического протеза.

«Наша цель — возвращение возможности полноценной жизни людям с травмой верхних конечностей. Это и решение вопроса доступности протезов, возможности получить их бесплатно в региональных центрах протезирования, и изменение отношения к протезу, как к интересному высокотехнологичному изделию, носимому гаджету с дополнительными возможностями», — сказал глава компании Илья Чех.

Для сбора средств на создание игровых насадок для детей разработчики запустили краундфандинговую кампанию на платформе Planeta.ru и уже собрали более 160 тысяч рублей. Деньги пойдут на выпуск насадок и их установку на детские протезы. Причем насадки дети будут получать бесплатно вместе с протезом.

### Источник:

<http://www.rusnano.com/about/press-centre/news/20151208-v-tomskom-nanotsentre-budut-vypuskat-igrovye-nasadki-dlya-detskikh-protezo>



## Подмосковные ОЭЗ договорились о сотрудничестве



3 декабря 2015 года представители компании GDP Quadrat, которая реализует проект индустриальной застройки в Ступинском районе Московской области, с деловым визитом посетили особую экономическую зону «Дубна». Цель визита – изучение опыта управляющей компании ОЭЗ и этапов развития инновационной территории в подмосковном наукограде.

Напомним, что 8 августа этого года правительством РФ было принято постановление о создании ОЭЗ ППТ «Ступино Квадрат». Это девятая в России особая экономическая зона промышленно-производственного типа и вторая ОЭЗ в Подмосковье - новый крупномасштабный проект индустриальной застройки расположен в 73 км на юге от столицы. По словам гостей, которые много слышали об инновационной территории в наукограде Дубна, им на начальном этапе будет полезен любой опыт, который есть у зоны, на днях отметившей свое 10-летие.

В Конгресс-центре состоялась деловая встреча управляющего партнера девелоперского проекта промышленного округа «Ступино Квадрат» Екатерины Евдокимовой и финансового директора компании Алексея Кузовлева с генеральным директором ОАО «ОЭЗ ТВТ «Дубна» Антоном Афанасьевым. Он рассказал гостям об инструментах повышения инвестиционной привлекательности территории, благодаря которым число инвесторов сегодня приближается к сотне, сделал акцент на возможностях для развития инновационного бизнеса именно в наукограде.

### Источник:

<http://gdpquadrat.com/novosti/podmoskovnye-oez-dogovorilis-o-sotrudnichestve/>





## В инновационное производство в технопарке "Москва" вложено около 500 млн долларов инвестиций



Около полумиллиарда долларов частных инвестиций вложено в инновационное производство в технопарке "Москва". И число желающих тратить деньги на развитие высоких технологий, несмотря на кризис, продолжает расти. Как сообщают "Вести-Москва", только за последние полгода в технополисе были запущены с десятков новых производств, некоторые из которых не имеют аналогов в мире.

"Предприятия вложили около 500 млн долларов своих средств. Это большие деньги, учитывая, что это не масштабные производства, а небольшие, инновационные. Буквально за последние полгода открыты десять новых производств. Это производство медицинского оборудования, биотехнологии, , технологии связи, в том числе оборонно-промышленного комплекса", — подчеркнул мэр Москвы Сергей Собянин.

Сегодня в технопарке запущено уникальное производство. Отныне в столице впервые в России будут делать оптические сплиттеры. Это системы, которыми пользуются все телекоммуникационные компании страны. Раньше их закупали за границей. Научные лаборатории разместили в Сколково, а производство — в технополисе "Москва".

**Источник:**

<http://www.vesti.ru/doc.html?id=2697268>



## КЛАСТЕРЫ





## Предприятиям полимерного кластера предоставят налоговые преференции



Кластер, который объединит производственные процессы предприятий малого и среднего бизнеса в сфере глубокой переработки полимеров, будет создан в Иркутской области. Министерство экономического развития региона в пятницу подписало с 10 компаниями соглашение о создании кластера, сообщил корреспондент «Интерфакса», присутствовавший на церемонии подписания.

В числе компаний, подписавших соглашения, — «Ангарский завод полимеров» (входит в НК «Роснефть»), «ТД СибПолимер», «Сибпромторг», «МАКСИМАКС».

«Мы приняли решение об организации третьего по счету кластера в Иркутской области — полимерного. Мы ориентированы на создание импортозамещающих производств», — сказала министр экономического развития Иркутской области Оксана Тетерина в ходе церемонии.

По ее словам, вошедшим в кластер предприятиям будут предоставлены налоговые преференции, предполагается также субсидирование затрат на создание производственных мощностей.

Ранее в Иркутской области были созданы машиностроительный кластер, в котором базовым предприятием является Иркутский авиазавод НПК «Иркут» и фармацевтический (на базе ОАО «Фармасинтез» и ФГБУН «Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского» Сибирского отделения РАН). Оба кластера сейчас объединяют 90 компаний.

### Источник:

<http://www.eastrussia.ru/news/predpriyatiam-polimernogo-klastera-predostavyat-nalogovye-preferentsii/>



## Фармкластер "выручает" экономику Калужской области в условиях спада автопрома



Кластер фармацевтики, биотехнологии и биомедицины в Калужской области показывает рост на фоне некоторого спада в автомобильной промышленности, сообщил генеральный директор АО "Агентство инновационного развития - центр кластерного развития Калужской области" (АИРКО) Анатолий Сотников на пресс-конференции в пятницу в пресс-центре агентства "Интерфакс-Центр" в Калуге.

Он напомнил, что реально в регионе действует четыре кластера, "исторически первым возник автомобильный", который "самодостаточен с точки зрения построения вертикальных связей". Кроме него есть фармкластер, кластеры информационно-коммуникационных технологий и композиционных материалов (кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций), для управления которыми входящие в них предприятия создали некоммерческие партнерства и ассоциации.

"Кластер фармацевтики, биотехнологии и биомедицины пилотный в РФ и насчитывает 63 участника. По сути, он является неким локомотивом для остальных. Этот кластер сегодня помогает экономике Калужской области, потому что в условиях спада в автомобильной промышленности фармацевтическая растет, появляются новые заводы, приходят новые инвесторы", - пояснил А.Сотников. На сегодняшний день на предприятиях кластера выпускают свыше сотни наименований лекарственных средств почти на 27 млрд рублей, еще десять находится в стадии регистрации. Глава АИРКО добавил, что в этом году появилось еще шесть компаний, которые ведут переговоры о локализации в Калужской области.

Калужские фармкомпании в основном сосредоточены вокруг Обнинска. В Калуге базируется кластер информационно-коммуникационных технологий. По мнению А.Сотникова, у этого кластера тоже большие



перспективы, так как в регионе действуют около 300 предприятий ИТ-сферы. Из них 107 компаний, в которых занято 17 тыс. калужан, уже стали участниками ИКТ-кластера, а совокупный объем производимой ими продукции достиг 37 млрд рублей. Наконец, кластер композиционных материалов появился в конце прошлого года. Он сосредоточен вокруг опорного предприятия - АО "ОНПП "Технология" в Обнинске, объединяет пока 22 участника с численностью сотрудников в 7,4 тыс. человек и объемом производимой продукции на 6,9 млрд рублей.

"Каждый кластер у нас появлялся по своим причинам. Основная в том, что когда несколько предприятий собирается вместе, возрастает их сила воздействия на процессы в области и в стране", - подчеркнул А.Сотников. Он высказал уверенность, что в калужский фармкластер будут приходить новые компании, а объединение предприятий в кластер информационно-коммуникационных технологий позволит им выходить на крупные проекты и получать финансирование из разных источников.

"Что касается кластера композитных материалов, мы понимаем, что "ОНПП "Технология" - центр компетенций мирового уровня. И нам очень интересно, чтобы кластер стал заметен в мировых масштабах, объединяя калужские предприятия", - резюмировал А.Сотников. "Самая большая гордость - сумма привлеченных инвестиций. Она чуть меньше 3 млрд рублей. Мы помогали делать бизнес-планы, привлекать финансирование, делать маркетинговые исследования. В конечном итоге кластерная политика позволяет собирать ресурсы на развитие наиболее перспективных проектов с большим потенциалом роста", - сказал А.Сотников.

По его словам, если "идея коммерциализуема, подключается механизм грантов и субсидий, программы для стартапов и т.п."

На базе ЦКП в сфере фармацевтики 8 августа 2015 года открылся инжиниринговый центр. В рамках федерального софинансирования при поддержке министерства промышленности и предпринимательства было закуплено оборудование на 138 млн рублей.

"Открыв инжиниринговый центр, мы рассчитываем, что этот центр в перспективе даст новые российские препараты", - отметил глава АИРКО.

**Источник:**

<http://www.interfax-russia.ru/Center/report.asp?id=682225>



## Глава Минпрофобразования Якутии: «Экономику поддержат отраслевые кластеры и советы»



Дефицит востребованных кадров вынуждает власти Якутии реформировать систему профессионального образования. В профильном министерстве считают, чтобы своевременно реагировать на спрос в отраслях экономики, для подготовки специалистов необходимо создавать отраслевые профессионально-образовательные кластеры с участием предприятий, а также советы в заинтересованных органах власти.

«Глава Республики Саха (Якутия) Егор Афанасьевич Борисов сформулировал ряд очень важных задач по реформированию системы профессионального образования. Мы эту работу начали. Без непосредственного взаимодействия с предприятиями качественно выстроить работу невозможно», - считает министр профобразования Дмитрий Глушко.

Его слова прозвучали на впервые проведенной совместной коллегии Минпрофа и Минтранспорта, по итогам которой стороны договорились создать совет, чтобы совместно решать проблемы подготовки квалифицированных кадров с широким участием предприятий транспортного комплекса республики.

На заседании обращалось внимание на то, что в нынешних условиях нельзя развивать конкурентоспособные отрасли без высококвалифицированных кадров. Поэтому необходимо своевременно реагировать на вызовы и целенаправленно готовить узких специалистов по заявкам хозяйствующих субъектов.

«В последние годы при усложнении конструкции автомобильной техники проявилась острая необходимость квалифицированного сервисного сопровождения техники. Проблема, с которой мы столкнулись при



организации сервиса в Якутске, прежде всего связана с отсутствием квалифицированных кадров», - заявил представитель Группы «КамАЗ» Александр Прохоров.

По словам Дмитрия Глушко, профессионально-образовательные кластеры позволяют формировать программы подготовки кадров с прямым участием предприятий. «Работа по созданию отраслевых профессионально-образовательных кластеров будет завершена в течение 2016 года», - сообщил он.

На коллегии поднимались вопросы взаимодействия с федеральными учреждениями образования, обеспечения новой материально-технической базой системы профессиональной подготовки и важность профориентационной работы среди молодежи, которая сегодня не стремится получить среднеспециальное образование.

**Источник:**

[http://ysia.ru/news/51880/glava\\_minprofobrazovaniya\\_yakutii\\_ekonomiku\\_poderzhat\\_otraslevie\\_klasteri\\_i\\_soveti\\_video.html](http://ysia.ru/news/51880/glava_minprofobrazovaniya_yakutii_ekonomiku_poderzhat_otraslevie_klasteri_i_soveti_video.html)



## "Разговор с Дмитрием Медведевым"



Д.Медведев: Если говорить о ситуации в промышленности, то, конечно, она более сложная, тем не менее хочу обратить внимание на то, что происходит, например, на нескольких рынках. Вот по химической промышленности. У нас не всё падает, у нас химическая промышленность за текущий год выросла на 6,5%, причём именно в результате ввода новых мощностей и работы на российский рынок. Мы теперь не ввозим целый ряд химических продуктов из-за границы, а производим в Российской Федерации, и за счёт этого наша промышленность выросла.

Фармацевтический кластер. Он вырос на 13% в этом году за счёт ввода, по-моему, около 10 новых фармацевтических производств. Естественно, это тоже импортозамещение. И это тоже очень важно, потому что лекарства - это исключительно щепетильный момент. Мы должны освоить практически всю линейку по основным препаратам, для того чтобы быть независимыми от поставок из-за границы. Ведь, понятно, очень часто люди говорят: импортные препараты лучше. Это вопрос ощущений. Но самое главное, что они дороже, они покупаются за валюту. И поэтому, как только происходят какие-то всплески на валютном рынке, растут цены на импортные препараты. На наши препараты они так не растут. Поэтому наша задача - обязательно это сделать.

Мы смогли включить целый ряд других отраслей, которые у нас очень долгое время находились в состоянии практически застоя или простоя. Это и судостроение, и двигателестроение. Работают программы. Мы сейчас создали целую линейку новых двигателей, для того чтобы оснащать наши новые самолёты. А они у нас появились, мы все знаем об этом. Это действительно серьёзная техника, техника XXI века. Поэтому импортозамещение идёт.

**Источник:**

[http://www.arms-expo.ru/news/polity/razgovor\\_s\\_dmitriem\\_medvedevym/](http://www.arms-expo.ru/news/polity/razgovor_s_dmitriem_medvedevym/)





## В Липецке создается медицинский кластер



Единый медицинский кластер создается в столице Липецкой области на базе областных клинической и детской больниц, областного перинатального центра.

Одно из центральных мест медицинского комплекса - займет строящийся при поддержке федерального бюджета новый корпус перинатального центра, ввод которого в эксплуатацию намечен на май будущего года.

На территории медицинского кластера будут оборудованы дополнительные парковочные места, дорожный участок от улицы Московской до центрального въезда на территорию кластера намечено реконструировать, существующее ограждение — отремонтировать. Наружное освещение будет модернизировано, появятся новые деревья и кустарники, скамейки и беседки.

Проектом также предусмотрено строительство надземного перехода между хирургическим и терапевтическим корпусами областной клинической больницы, что будет удобно для малоподвижных пациентов и медиков. Строительные и отделочные работы намечено завершить в первом полугодии 2016 года.

«Мы намерены создать здесь наилучшие условия для работы медиков и проходящих лечение людей. А в специализированном центре детского, женского и мужского здоровья врачи смогут консультировать всех членов семьи, что необходимо для решения демографической проблемы и увеличения рождаемости», - отмечает глава региона Олег Королев.

**Источник:**

<http://www.lpgzt.ru/aticle/51480.htm>



## **Удмуртия: с чего начинается кластер?**



Уходящий год стал для промышленности Удмуртии проверкой на прочность. Предприятия столкнулись с жесткими условиями финансового дефицита, повышением инфляционных ожиданий, снижением курса рубля и другими негативными процессами в экономике.

Тем не менее и предприятия, и Министерство промышленности и торговли Удмуртской Республики делают все возможное для сохранения положительной динамики роста промышленного производства, которая складывалась на протяжении последних лет, - говорит исполняющий обязанности министра промышленности и торговли Удмуртии Владимир Разумков. - В нашей республике есть хорошие примеры инвестиционных проектов, характеризующих состояние отрасли машиностроения и металлообработки. Один из них - создание Удмуртского машиностроительного кластера.

— В последнее время этот проект на слуху, о нем много говорят, а что конкретно делается для того, чтобы он воплотился в жизнь?

— Как известно, летом этого года Президент Российской Федерации Владимир Путин дал поручение Министерству экономического развития России поддержать программу развития Удмуртского кластера. Распоряжением правительства в сентябре утверждено распределение субсидий из федерального бюджета, согласно которому на развитие кластера Удмуртия получила почти 42 миллиона рублей, свыше 3 миллионов рублей составила сумма софинансирования из бюджета нашей республики.

В декабре силами специализированной управляющей компании машиностроительного кластера начинается реализация мероприятий по организации его работы. Приоритетная задача, которую предстоит решить в конце 2015 и начале 2016 года, - создание Регионального центра подготовки рабочих кадров для участников кластера. Его основной





участник - концерн «Калашников», он объединяет вокруг себя наиболее крупные машиностроительные предприятия, которые знают, куда им двигаться и в каком направлении развиваться. Кластер призван вовлечь как можно большее число малых, так называемых «предприятий-газелей», имеющих большой потенциал развития производственных и интеллектуальных возможностей. Именно для этого и создается Региональный центр подготовки кадров.

На первом этапе предполагается закупить фрезерные и токарные станки с числовым программным управлением, которые соответствуют имеющемуся парку оборудования участников кластера. На этих станках планируется обучать операторов, остро востребованных на предприятиях.

Кроме этого, предполагается создать и оснастить оборудованием коллективного пользования Центр цифрового моделирования, который возьмет на себя поддержку подготовки производства инновационной продукции, разработки конструкторской документации, начиная от идеи до внедрения в серийное производство. Результатом его работы должно стать освоение опытных образцов для предприятий кластера.

На создание Регионального центра подготовки кадров будет направлено 34 миллиона рублей, а на создание Центра цифрового моделирования - 2 миллиона рублей.

— Владимир Николаевич, какие еще мероприятия планируются в рамках развития кластера?

— В ряду крупных мероприятий по развитию кластера можно выделить создание Интернет-портала, он будет включать в себя базу данных об организациях-участниках, их инвестиционных и структурных проектах. Разработка электронной системы субконтракций позволит предприятиям видеть, в какой продукции они нуждаются в производстве законченных изделий, чтобы наладить взаимодействие в их выпуске.

Создание базы данных по оборудованию коллективного пользования даст понимание того, насколько эффективно оно используется, могут ли его применять у себя другие участники кластера. Все эти мероприятия планируем реализовать в первом полугодии 2016 года.



— И все-таки, как Удмуртский машиностроительный кластер будет влиять на экономическую устойчивость предприятий?

— Кластер должен создать условия для позиционирования нашей республики как территории быстрого освоения промышленных продуктов, их разработок и запуска в массовое производство. Быстрый обмен новыми знаниями, методиками и технологиями в рамках кластера позволит повысить не только общую экономическую устойчивость, но и доходы наших предприятий.

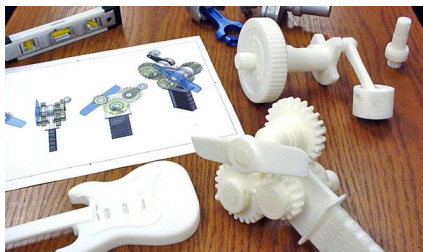
Особо я хотел бы отметить, что в постановлении, принятом Советом Федерации о государственной поддержке социально-экономического развития нашей республики, правительству России рекомендовано поддержать реализацию комплекса мер по становлению машиностроительного кластера в Удмуртии.

**Источник:**

<http://udmpravda.ru/articles/udmurtiya-s-chego-nachinaetsya-klaster>



## Во Владимирской области подписали соглашение о создании инновационного территориального кластера прототипирования и инжиниринга



Во Владимире открыли региональный Центр прототипирования. На презентации его управляющий директор Олег Кругликов показал работу современного оборудования для изготовления промышленных 3D—прототипов.

Востребованность нового центра подтверждает тот факт, что еще до открытия он заключил 6 договоров с малыми и средними предприятиями, занятыми производством светильников, изготовлением ювелирных изделий и художественной продукции из хрусталя. На мероприятии подписали еще 10 договоров. Всего до конца года планируют сделать прототипы около 50 предприятиям малого и среднего бизнеса региона.

Как сообщила пресс—служба администрации Владимирской области, участники мероприятия также подписали соглашение о создании во Владимирской области инновационного территориального кластера прототипирования и инжиниринга. В его состав вошли Фонд содействия развитию малого и среднего предпринимательства, инновационный Бизнес—инкубатор из Коврова, Владимирский государственный университет, Российский электротехнический концерн «Русэлпром», ВСЗ «Техника», ЗАО «РОСТ—Плюс», ООО «Металлопласт» и ОАО «КЭМЗ—инструмент». По мнению участников, кластер сможет поднять конкурентоспособность производства за счет взаимодействия участников. Он будет способствовать инновационному развитию владимирского бизнеса, давая доступ к новым инструментам и технологиям.

**Источник:**

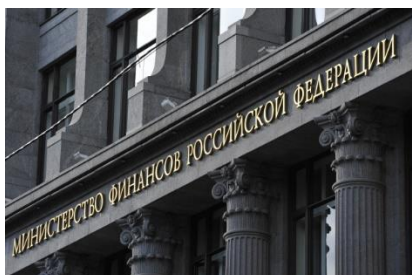
<http://molva33.ru/vo-vladimirskoy-oblasti-otkryit-tsentr-3d-prototipov/>



## ТЕХНОПАРКИ И НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ



## Минфин РФ компенсирует затраты регионов на инфраструктурные проекты



Минфин России предусмотрел несколько механизмов поддержки регионов в 2016 году, в том числе с помощью новых промышленных предприятий ("гринфилдов"), компенсации части затрат на инфраструктурные проекты и увеличения сроков бюджетных кредитов, сообщил глава Минфина Антон Силуанов в субботу.

"В следующем году заработают гринфилды и специнвестконтракты. Это очень хорошие инструменты. Надо пользоваться", - сказал Силуанов на совещании в Казани, пояснив, что данный механизм предусматривает льготы по налогу на прибыль предприятий в части затрат, которые они несут на создание новых производств. Также в 2016 году, по словам главы Минфина РФ, заработает и инструмент компенсации из бюджета части расходов, которые регионы понесли на создание инфраструктуры технопарков, промышленных парков.

"То есть, если регион вкладывается в новые инфраструктурные проекты, новые инфраструктурные образования, то те доходы, которые поступают в федеральный бюджет - часть из них, мы будем обратно возвращать, компенсируя издержки субъекта РФ, направленные на создание таких зон предпринимательства", - пояснил он. По информации Силуанова, предусмотрено в федеральном бюджете на 2016 год и выделение 54 миллиардов рублей на компенсацию выпадающих доходов регионам в связи с действующими экспортными пошлинами и предполагаемым уменьшением налогооблагаемой прибыли нефтяных и газовых компаний. "Кроме того, продолжится и кредитная поддержка. Мы в следующем году увеличим и срок казначейских кредитов - с 30 до 50 дней, и самое главное - бюджетных кредитов - с трех до пяти лет", - сказал министр финансов

### Источник:

[http://1prime.ru/state\\_regulation/20151212/822441475.html](http://1prime.ru/state_regulation/20151212/822441475.html)



## В Минпромторге России определили список технопарков, которым выделяют субсидии



В Министерстве промышленности и торговли завершился процесс заключения договоров на оказание государственной поддержки и предоставления субсидий из федерального бюджета управляющим компаниям российских технопарков в текущем году. В соответствии с требованиями, оговоренными в постановлении Правительства России № 831 и условиями заключенных договоров, в Минпромторге России приступили к рассмотрению документов, поданных управляющими компаниями технопарков, после чего будет принято решение о предоставлении субсидий в порядке их поступления. Прием заявок от управляющих компаний в Минпромторг начался осенью 2015 года, всего поступило 13 заявок из 11 российских регионов: по одной заявке из Астраханской, Белгородской, Владимирской, Оренбургской, Тверской, Ульяновской областей, Республики Башкортостан, Хабаровского края и города Москвы, по две из Калужской области и Республики Татарстан.

К началу декабря шесть управляющих компаний получили выделенные субсидии на общую сумму 194,9 миллиона рублей. Директор департамента региональной промышленной политики Минпромторга России Дмитрий Овсянников пояснил, что реализация мер поддержки технопарков и промышленных парков в виде субсидий для компенсации затрат управляющих компаний по созданию инфраструктуры на их территориях является одним из ключевых направлений деятельности министерства по развитию данного сегмента промышленности.

### Источник:

<http://promvest.info/ru/dengi-investitsii/v-minpromtorge-opredelili-spisok-industrialnyih-parkov-kotoryim-vyidelyat-subsidii/>



## В Уфе представили проект нефтегазового технопарка



Центр поддержки предпринимательства совместно с Госкомитетом РБ по предпринимательству и туризму разработал проект нового технопарка, который планируется разместить на базе Северного автовокзала Уфы.

Как рассказал представитель Центра поддержки предпринимательства Игорь Царев, задачей технопарка станет производство приборов нефтегазового сектора. Он отметил, что резиденты будут выполнять задачу импортозамещения, то есть разрабатывать оборудование, которое сейчас многие нефтяные компании покупают за рубежом. Кстати, резиденты уже есть - как подчеркнул Игорь Царев, желающих принять участие в проекте уже достаточно для его запуска.

Заявиться на финансирование проекта разработчики намерены в 2017 году.

«Сейчас переходим на разработку проектной документации. Самое главное - создать Центры коллективного доступа, то есть необходимо дать людям возможность использования какого-то станка за умеренную плату, чтобы стоимость оборудования постепенно возвращать», - рассказал представитель Центра поддержки предпринимательства.

Игорь Царёв также отметил выгоду, которую получают власти республики в связи с использованием для создания технопарка именно площадей Северного автовокзала. Разработчики готовы его забрать и самостоятельно привести в порядок.

### Источник:

<http://ufatime.ru/news/2015/12/07/prezentovan-proekt-tehnoparka-na-baze-severnogo-avtovokzala-ufy/>





## Кузбасский технопарк представил инновации в области переработки угля и техногенных отходов



Разработчики из Кемерово, Томска, Новосибирска, Красноярска, Санкт-Петербурга и Москвы представили в Кузбасском технопарке свои инновационные проекты. Ожидается, что перспективные разработки со временем смогут изменить целые отрасли промышленного производства. Общей темой представленных авторами проектов стала комплексная переработка угля и техногенных отходов.

Ожидается, что внедряться инновации будут не в малых стартапах, а в практике крупных межрегиональных промышленных компаний, представленных в Кузбассе. Именно такие корпорации на сегодня создают главный спрос на новые технологии в своей сфере.

Как рассказал Антон Силинин, начальник Департамента инвестиций и стратегического развития Кемеровской области, проведение подобной презентации – существенный шаг вперёд в развитии кластерного подхода в инновационной деятельности. Конкретный заказ производителей помогает разработчикам сконцентрировать свои усилия для получения реального результата.

### Источник:

<http://kuznya.info/kuzbass/kuzbasskij-tehnopark-predstavil-innovatsii>





Дайджест подготовлен на основе открытых источников, а также новостей членов Ассоциации кластеров и технопарков.

Не является средством массовой информации.

109316, г. Москва, ул. Волгоградский проспект, д. 42 корп. 13

Телефон: +7 (499) 277-00-04 (многоканальный)

Е-mail: [info@nptechnopark.ru](mailto:info@nptechnopark.ru)

Сайт: [www.nptechnopark.ru](http://www.nptechnopark.ru)

