



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Институт статистических исследований
и экономики знаний

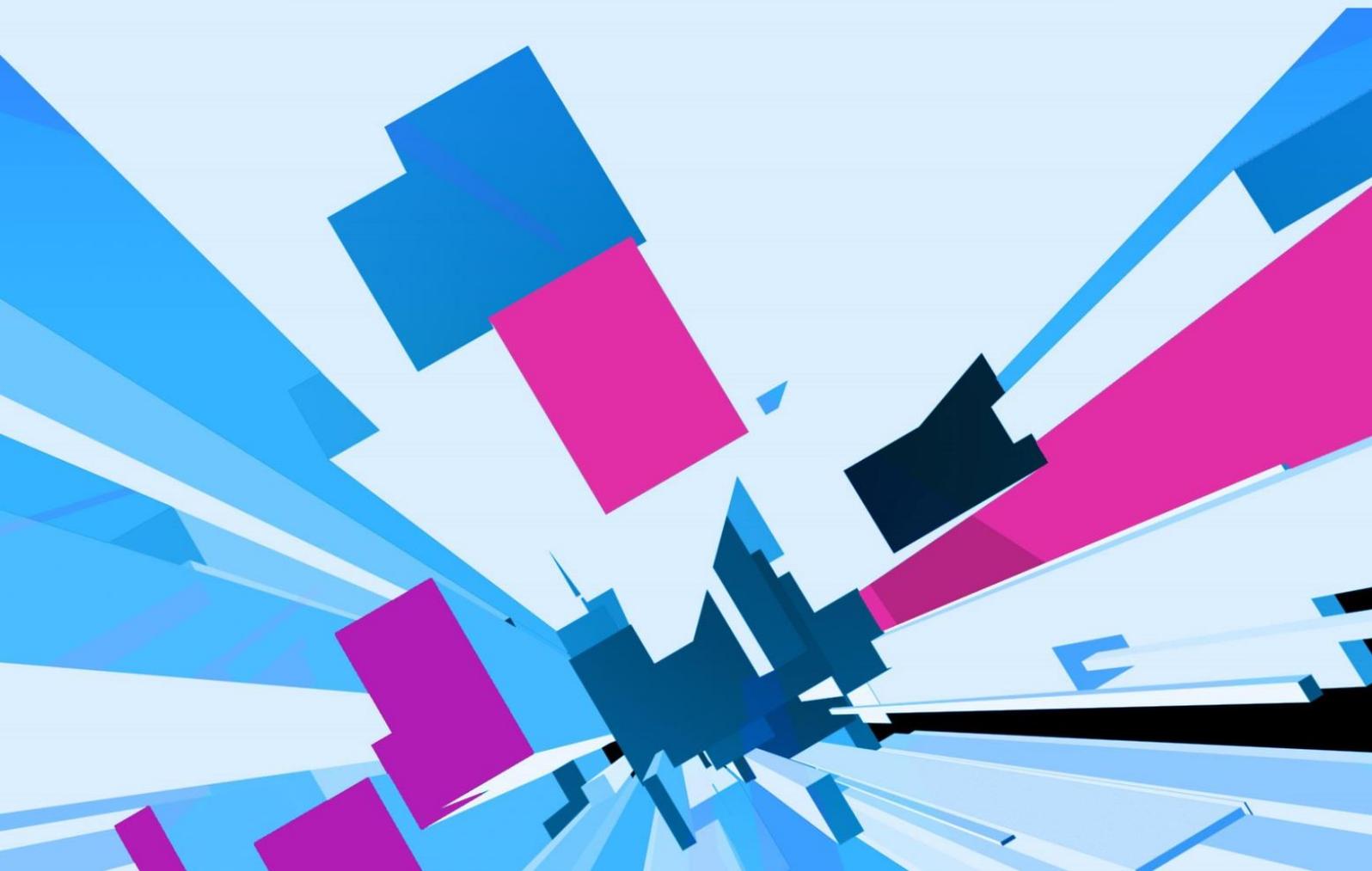


Российская кластерная обсерватория

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

дайджест новостей

Выпуск №16 ■ 16 – 31 октября 2016г.





Российская кластерная обсерватория

«Российская кластерная обсерватория» (РКО) создана на базе [Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ](#). РКО сегодня — это ведущий научно-методический, аналитический и консалтинговый центр, специализирующийся на проведении исследований в области кластерной политики. Результаты исследовательской и проектной деятельности РКО находят свое отражение в докладах, предназначенных для органов власти федерального, регионального и местного уровня, реализующих кластерную политику; менеджмента кластеров и центров кластерного развития; участников кластерных инициатив. В рамках проводимых РКО информационно-аналитических мероприятий обсуждаются вопросы государственной кластерной политики и актуальные проблемы управления развитием кластерных систем.

Специалисты РКО оказывают научно-методическую и консультационную поддержку ряду формирующихся территориальных кластеров.

На сайте «Российской кластерной обсерватории» (<http://cluster.hse.ru>) собрана вся актуальная нормативно-правовая база, информация о мерах государственной поддержки кластеров; представлены подробные сведения о каждом кластере. Новостная лента и анонсы событий позволят пользователям ресурса всегда находиться в курсе самых последних событий в области кластерной политики в России и за рубежом.

Российская кластерная обсерватория предлагает широкий спектр услуг, связанных с разработкой региональной кластерной политики, концепций и программ развития кластеров, методической поддержкой формирующихся кластеров, оказанием специализированных образовательных услуг.

Новые публикации:



[Аналитический доклад «Пилотные инновационные территориальные кластеры в Российской Федерации: направления реализации программ развития»](#)



[Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации Выпуск 4](#)



[Методические материалы по разработке и реализации программ развития инновационных территориальных кластеров и региональной кластерной политике](#)

Контактная информация:

Адрес: 101000, Москва, Мясницкая ул., 11
Тел.: +7 (495) 772-95-90*12053
Факс: +7 (495) 625-03-67

E-mail: ruscluster@hse.ru
Web: <http://cluster.hse.ru>

© Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ)

Информационные ресурсы ИСИЭЗ НИУ ВШЭ:



Российская кластерная обсерватория



Карта кластеров России



Форсайт

Научный журнал, выпускаемый Институтом статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ



Международный научно-образовательный
Форсайт-центр
ИСИЭЗ НИУ ВШЭ



Долгосрочный прогноз научно-технологического развития Российской Федерации до 2030 года

Технологические платформы
Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»



Территориальные кластеры: события, интервью, анонсы, технологические тренды, новые издания

Выходит при поддержке Фонда развития прикладных исследований НИУ ВШЭ

СОДЕРЖАНИЕ

События

Отобраны участники приоритетного проекта Минэкономразвития по развитию инновационных кластеров	4
На заседании Президиума Совета при Президенте России по модернизации экономики обсудили развитие инновационных территориальных кластеров	6
Олег Фомичев: Мы хотим вырастить кластеры мирового уровня	7
Подмосковье получит поддержку Минэкономразвития в создании консорциума иннокластеров	7
Калужский фармацевтический кластер вошел в число кластеров-лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня став победителем конкурса в рамках приоритетного проекта Минэкономразвития России	8
Инвестиции в красноярский кластер «Енисей» к 2020 году составят 40 млрд руб.	9
Татарстан стал победителем в конкурсе кластеров Минэкономразвития	10
Инновационный кластер Ульяновской области создаст экономику будущего	11
Липецкий кластер «Долина машиностроения» получит федеральную поддержку	12
Представители 40 регионов обсудили механизмы опережающего развития	13
На сайте Геоинформационной системы промышленных парков появился раздел с кластерами	14
Омский биокластер вошел в реестр промышленных кластеров Минпромторга России	15
Участник промышленного кластера «ЛИПЕЦКМАШ» получит господдержку	16
В Смоленске прошла установочная сессия центра кластерного развития	16
Как неработающая АЭС и заброшенный кусок земли на окраине Обнинска создали фармпром Калужской области	18
Состоялась пресс-конференция Пензенского кластера «Легпром»	19
Пензенский приборостроительный кластер участвует в выставке средств безопасности в Москве	19
Клиника, медвуз и научный центр составят ядро медкластера в Кавминводах	20
Кластер автомобильной промышленности Самарской области планирует привлечь в сегмент более 17 млрд рублей	21
В Коми формируют лесопромышленный кластер	22

Интервью

Фрэнк Этгерник: регион Эйндховен, который был выбран местом проведения TCI-2016 Global Conference, является одним из передовых с точки зрения развития инноваций и кластеров	23
--	----

Анонсы

Конференция TCI 2016 Global Conference	26
РосБиоТех-2016	27
Конференция «Институциональные и финансовые механизмы развития территориальных кластеров и технологических платформ»	28
ВУЗПРОМЭКСПО 2016 - 4-я национальная выставка технических и технологических достижений науки	30

Мониторинг глобальных технологических трендов

Транспортные средства и системы	31
---------------------------------	----

Новые издания ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ) в III квартале 2016 года	32
Деловой климат в сфере услуг в III квартале 2016 года	33

СОБЫТИЯ

ОТОБРАНЫ УЧАСТНИКИ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОЕКТА МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ ПО РАЗВИТИЮ ИННОВАЦИОННЫХ КЛАСТЕРОВ

Статс-секретарь – заместитель Министра экономического развития РФ Олег Фомичев провел очередное заседание Совета приоритетного проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня»



На участие в конкурсе в Министерство поступило 22 заявки. В ходе работы по отбору кластеров они были рассмотрены экспертами и по ним были подготовлены заключения. Кроме того, прошли очные защиты заявок кластеров.

На состоявшемся заседании был утвержден перечень кластеров, рекомендуемых к включению в число участников проекта Минэкономразвития.

Участники заседания отобрали 11 кластеров из 11 субъектов РФ, которым будет обеспечено содействие в использовании различных мер поддержки со стороны Министерства, других ведомств и институтов

развития для обеспечения ими опережающих темпов роста на основе достижения мирового уровня инвестиционной привлекательности, развития механизмов поддержки предпринимательской деятельности и встраивания в глобальные цепочки добавленной стоимости. 10 из 11 регионов являются активными участниками Ассоциации инновационных регионов России.

«Мы воспринимаем этот приоритетный проект как новый этап нашей работы, которую мы вели на протяжении последних лет, по поддержке пилотных инновационных территориальных кластеров», – обратил внимание Олег Фомичев и уточнил, что Министерство также продолжит работать с кластерами, принявшими участие в конкурсе, но не вошедшими в число победителей отбора и ранее отобранными пилотными кластерами.

«С регионами-лидерами, мы, безусловно, будем работать не только в части финансирования, но и каждый из них вести «в ручном режиме», – продолжил он.

Со второй категорией кластеров, которые сейчас не попали в число отобранных участников проекта, работа будет проводиться в более обобщенном формате консультационной и организационной поддержки, им также будет оказана помощь в доработке и реализации их стратегий развития.

Замминистра также обратил внимание, что в следующем году, когда Минэкономразвития России будет подводить промежуточные итоги работы кластеров, может произойти определенная ротация в числе участников проекта, и в их число смогут быть включены лучшие из участников, не вошедших сейчас в число победителей. «Такой вариант тоже возможен», – отметил он.

Перечень кластеров – участников проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров - лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня», победителей конкурсного отбора

№	Субъект РФ	Наименование кластера
1.	Калужская область	Инновационный кластер «Фармацевтика, биотехнологии и биомедицина» Калужской области
2.	Красноярский край	Инновационный кластер Красноярского края Технополис «Енисей»
3.	Липецкая область	Инновационный территориальный кластер машиностроения и металлообработки Липецкой области «Долина машиностроения»
4.	Московская область	Консорциум инновационных кластеров Московской области
5.	Новосибирская область	Научно-производственный кластер «Сибирский наукополис»
6.	Республика Башкортостан	Нефтехимический территориальный кластер Республики Башкортостан
7.	Республика Мордовия	Инновационный кластер Республики Мордовия
8.	Республика Татарстан	Камский инновационный территориально-производственный кластер Республики Татарстан
9.	Самарская область	Инновационный территориальный аэрокосмический кластер Самарской области
10.	Томская область	Инновационный территориальный кластер «Smart Technologies Tomsk»
11.	Ульяновская область	Инновационный кластер Ульяновской области

Перечень кластеров, принявших участие в конкурсном отборе проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров - лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня», работа с которыми будет продолжена

№	Субъект РФ	Наименование кластера
1.	Архангельская область	Судостроительный инновационный территориальный кластер Архангельской области
2.	г. Санкт-Петербург	Кластер передовых производственных технологий г. Санкт-Петербурга
3.	г. Санкт-Петербург	Объединенный кластер «Инноград науки и технологий»
4.	Нижегородская область	Нижегородский индустриальный инновационный кластер «Интеграция»
5.	Пермский край	Научно-производственный кластер Пермского края
6.	Свердловская область	Титановый кластер Свердловской области
7.	Смоленская область	Смоленский композитный кластер
8.	Ставропольский край	Инновационный кластер «Химия, биохимия, биотехнологии» в Ставропольском крае
9.	Тульская область	Нефтегазохимический территориальный инновационный кластер Тульской области
10.	Удмуртская Республика	Удмуртский машиностроительный кластер
11.	Хабаровский край	Инновационный территориальный кластер авиастроения и судостроения Хабаровского края

Источник: [Минэкономразвития России](#)

НА ЗАСЕДАНИИ ПРЕЗИДИУМА СОВЕТА ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИИ ПО МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ ОБСУДИЛИ РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ КЛАСТЕРОВ

Премьер-министр РФ **Дмитрий Медведев** в рамках форума инновационного развития «Открытые инновации», провел заседание Президиума Совета при Президенте России по модернизации экономики, на котором обсуждалось развитие инновационных территориальных кластеров, сообщила пресс-служба кабинета министров



Такие кластеры в соответствии являются одним из инструментов развития регионов. Программа развития кластеров с 2013 года поддерживается за счет средств федерального бюджета путем предоставления субсидий 21 региону РФ, на территории которых расположено 27 кластеров.

Господдержка осуществляется при обязательном софинансировании регионом и организациями-участниками кластеров проектов. С 2013 по 2015 годы объем производства в кластерах вырос более чем на четверть (на 429 миллиарда рублей), достигнув почти 2 триллионов рублей. Было создано или модернизировано более 95

тысяч рабочих мест. В 2015 году научные исследования и разработки осуществлены на 27 миллиардов рублей (рост 12% по сравнению с 2014 годом).

У 12 из 27 кластеров численность занятых превышает 20 тысяч человек. Лидерами по этому показателю являются кластер в Татарстане (более 100 тысяч человек) и в Московской области «Физтех-XXI» (более 40 тысяч человек). У остальных кластеров этот показатель составляет порядка 10 тысяч человек.

Для дальнейшего содействия инновационному развитию МЭР разработан проект нацеленный на обеспечение опережающих темпов роста в регионах базирования кластеров на основе достижения ими мирового уровня инвестпривлекательности, эффективности поддержки предпринимательской деятельности. В рамках проекта отобрано 11 кластеров – лидеров лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня.

Минэкономразвития РФ предложило в 2017 году выделить на поддержку инновационных кластеров в РФ средства в объеме 1,5 млрд рублей. Это предложение сейчас обсуждается в правительстве. Об этом сообщил вице-премьер РФ **Аркадий Дворкович** по итогам заседания президиума совета при президенте по модернизации экономики и инновационному развитию.

«Есть запрос от Министерства экономического развития на поддержку самих инновационных кластеров в регионах. Это решение пока не принято. Сумма может составить порядка 1,5 млрд рублей в следующем году. Идея (ее озвучил председатель правительства Дмитрий Медведев в начале заседания) состоит в том, чтобы использовать опыт продвижения ведущих федеральных университетов... Чтобы кластеры соревновались за поддержку, за то, чтобы быть на самом высоком уровне, соответствующем мировым стандартам, а не только российским», — сказал он.

Со стенограммой заседания и записью видеотрансляции можно ознакомиться на сайте [Правительства России](#).

Источник: [Сайт Правительства России](#)

ОЛЕГ ФОМИЧЕВ: МЫ ХОТИМ ВЫРАСТИТЬ КЛАСТЕРЫ МИРОВОГО УРОВНЯ

Статс-секретарь – заместитель Министра экономического развития РФ Олег Фомичев провел панельную дискуссию «Кластерная политика нового уровня» в рамках Московского международного форума инновационного развития «Открытые инновации»



По его словам, сейчас Минэкономразвития переходит к новой логике поддержки кластеров в рамках приоритетного проекта. «Первый этап поддержки всех кластеров, который у нас был, мы уже прошли, — отметил Олег Фомичев. — Теперь перед нами более амбициозные задачи, мы хотим из тех кластеров, которые сформировались вырастить кластеры мирового уровня конкурентоспособности. Хотя бы по одному из ключевых параметров, которые его характеризуют — это производительность труда, выработка на работника, объем экспорта продукции, научный уровень тех продукций и разработок, которые там производятся».

В результате реализации проекта к концу 2020 года планируется увеличить выработку на одного работника не менее чем на 20% к уровню текущего года. Кроме того, предполагается создание или модернизация более 100 тысяч высокопроизводительных рабочих мест, привлечение инвестиций за счет внебюджетных источников в объеме не менее чем 300 млрд. рублей.

При этом объем финансирования исследований и разработок, выполняемых совместно двумя и более организациями кластера, либо совместно с иностранными организациями, должен составить более чем 100 млрд рублей за пятилетний период.

Число патентов на изобретения в организациях-участниках кластеров должно увеличиться не менее чем в 3 раза, количество технологических стартапов, привлечших инвестиции, составит не менее трехсот.

Кроме того, планируется удвоение объема совокупной выручки от продаж компаниями кластеров несырьевой продукции на экспорт по отношению к уровню 2016 года.

В рамках проведенного конкурсного отбора заявок на включение в перечень инновационных кластеров — участников проекта было принято 22 заявки от 21 субъекта РФ.

Олег Фомичев сообщил, что Минэкономразвития было отобрано 11 кластеров. Среди участников проекта инновационные кластеры Красноярского края, Новосибирской, Томской, Самарской, Ульяновской, Калужской области, Липецкой областей, Республик Татарстан, Башкортостан и Мордовии, а также консорциум инновационных кластеров Московской области.

Источник: [Официальный сайт Минэкономразвития России](#)

ПОДМОСКОВЬЕ ПОЛУЧИТ ПОДДЕРЖКУ МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ В СОЗДАНИИ КОНСОРЦИУМА ИННОКЛАСТЕРОВ

Подмосковье получит поддержку Минэкономразвития РФ в создании консорциума инновационных кластеров. Как отметили в пресс-службе Министерства инвестиций и инноваций Московской области, заявка региона вошла в число участников приоритетного проекта «Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня»



«На заседании конкурсной комиссии заявка Московской области по созданию консорциума инновационных кластеров получила положительные отзывы экспертов и вошла в перечень 11 кластеров, которым будет оказана поддержка Минэкономразвития России. Всего в отборе приняли участие 22 региона», — [говорится в сообщении](#).

«Мы рассчитываем, что после того как наш кластер будет включен в перечень 11 лучших, мы получим дополнительные финансы на инфраструктуру для научных разработок», — цитирует пресс-служба слова главы ведомства **Дениса Буцаева**.

В материале отмечается, что проект Московской области будет формироваться на базе существующих зон инновационного развития, включенных в федеральные программы поддержки. На первом этапе в состав консорциума войдут 238 организаций, в том числе из таких наукоградов, как Королев, Жуковский, Фрязино.

«Фактически все восемь наукоградов, которые в настоящий момент находятся на территории Московской области, учувствуют в кластерной программе. Для них это уникальная возможность получить дополнительное финансирование, создать новые рабочие места, использовать свои наработки во внедрении в промышленное производство», — прокомментировал Буцаев.

Основные направления деятельности консорциума инновационных кластеров — разработка и производство летательных аппаратов, композитные материалы, электроника и приборостроение, медицинское приборостроение и фармацевтика, уточняется в сообщении.

В июле 2016 года Минэкономразвития России [объявило](#) конкурсный отбор по приоритетному проекту «Развитие инновационных кластеров-лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня», целью которого является выявление и дальнейшее развитие иннокластеров, способных составить конкуренцию лучшим международным аналогам (Германия, Франция, США, Китай).

Источник: [ТАСС](#)

КАЛУЖСКИЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР ВОШЕЛ В ЧИСЛО КЛАСТЕРОВ-ЛИДЕРОВ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ МИРОВОГО УРОВНЯ СТАВ ПОБЕДИТЕЛЕМ КОНКУРСА В РАМКАХ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОЕКТА МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ

Калужский фармацевтический кластер вошел в число кластеров-лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня став победителем конкурса в рамках приоритетного проекта Минэкономразвития России

19 октября в Москве под председательством статс-секретаря – заместителя Министра экономического развития РФ **Олега Фомичева** прошло очередное заседание Совета приоритетного проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня» на котором были [подведены итоги конкурса](#), объявленного в июле 2016 года.

На участие в конкурсе было подано 22 заявки. В ходе работы Совета по приоритетному проекту Министерства экономического развития РФ все заявки были рассмотрены экспертами и по ним были подготовлены заключения. Кроме того, состоялось две очные защиты заявок, которые были представлены командами кластеров экспертам и членам Совета приоритетного проекта.



На состоявшемся заседании был утвержден [перечень кластеров](#), рекомендуемых к включению в число участников проекта Минэкономразвития. Участники заседания отобрали 11 кластеров из 11 субъектов РФ, в число которых вошел кластер «Фармацевтика, биотехнологии и биомедицина» Калужской области. Включение в перечень кластеров-лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня позволит обеспечить Калужскому фармацевтическому кластеру активное содействие в использовании различных мер поддержки со стороны Министерства экономического развития РФ, других ведомств и институтов развития, позволит достичь опережающих темпов роста,

развития механизмов поддержки предпринимательской деятельности и встраивания в глобальные цепочки добавленной стоимости.

«Участие в данном проекте стало знаковым для кластера событием, поскольку позволило не только разработать и утвердить на заседании Правительства Калужской области стратегию развития кластера до 2020 года, но и определить уникальные разработки и проекты участников кластера, реализация которых позволит нам выйти на мировой уровень и достичь объема выпускаемой участниками кластера продукции в более чем 50 млрд рублей ежегодно» — отметил генеральный директор АО «Агентство инновационного развития-центр кластерного развития» **Анатолий Сотников**.

«Хотелось бы отметить высокий профессионализм и слаженную работу команды региона по подготовке и презентации заявки кластера, активную заинтересованность и поддержку Министерства экономического развития Калужской области, руководителей ведущих предприятий кластера и научных организаций региона. Высокие оценки нашей заявки членами Совета приоритетного проекта Министерства экономического развития РФ, экспертами, коллегами из других регионов свидетельствуют о том, что мы создали действительно эффективную систему управления кластером, который стал точкой роста не только на региональном, но и на федеральном уровне» — отметила исполнительный директор Некоммерческого партнерства «Калужский фармацевтический кластер» **Ирина Новикова**.

Источник: [АО «Агентство инновационного развития – центр кластерного развития Калужской области»](#)

ИНВЕСТИЦИИ В КРАСНОЯРСКИЙ КЛАСТЕР «ЕНИСЕЙ» К 2020 ГОДУ СОСТАВЯТ 40 МЛРД РУБ.

*Внебюджетные инвестиции в инновационный кластер «Технополис «Енисей» Красноярского Края, проект которого был поддержан Минэкономразвития РФ, в 2016-2020 годах составят 40 млрд рублей. Об этом сообщила журналистам вице-премьер правительства Красноярского края **Наталья Рязанцева***

«При реализации проекта кластера запланировано к 2020 году создание 7,5 тыс. рабочих мест, объем инвестиций из внебюджетных источников составит около 40 млрд рублей. Предполагается получить 108 международных патентов на изобретения и запустить 120 стартапов», — сказала она.

Ядро кластера — компании, работающие в области спутникостроения и ядерных технологии: АО «Информационные спутниковые системы имени академика М. Ф. Решетнева» и ФГУП «Горно-химический комбинат». Также в проекте участвуют компании из Красноярска и ЗАТО Железнодорожск, научные и образовательные структуры региона. Участники кластера образуют консорциумы, работающие над проектами спутников четвертого поколения, беспилотных воздушных судов, интеллектуальными системами, композитными материалами и топливом.

«Технополис «Енисей» — это развитие проекта Железнодорожского инновационного кластера, создание которого началось еще в 2011 году. Помимо компаний из ЗАТО, на этом этапе в него входят и структуры из



Красноярска и края. Это уже уровень агломерации, а не одного города», — пояснил ТАСС представитель пресс-службы правительства края, добавив, что о бюджетных вложениях «речи не шло».

Одним из показателей успешности «Енисей» станет объем продаж и доля на мировом рынке его продукции. Так, объем продаж продукции, созданной в рамках консорциума «Спутники и связь новых поколений» (участвуют КБ «Искра» Сибирский федеральный и Сибирский государственный аэрокосмические университеты и другие), в 2020 году должен составить 1,3 млрд долларов, что соответствует 10% доли на мировом рынке Технополис «Енисей»

включен в число участников приоритетного федерального проекта Минэкономразвития РФ. Как пояснили ТАСС в правительстве края, решение было принято 20 октября. Кластерам, вошедшим в проект, будет оказываться содействие в использовании различных мер поддержки со стороны Минэкономразвития РФ, других ведомств и институтов развития для обеспечения ими опережающих темпов роста на основе достижения мирового уровня инвестиционной привлекательности, развития механизмов поддержки предпринимательской деятельности.

Источник: [ТАСС](#)

ТАТАРСТАН СТАЛ ПОБЕДИТЕЛЕМ В КОНКУРСЕ КЛАСТЕРОВ МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ

Татарстан вошел в список кластеров России, которые победили в [конкурсе федерального Минэкономразвития](#). Об этом заявил министр экономики РТ **Артем Здунов** на инновационном форуме «Открытые инновации»



Он также отметил, что теперь Татарстан может претендовать на статус кластера международного уровня. По словам Здунова, это позволит получить доступ к федеральному финансированию, а во-вторых, будет способствовать приобретению различных форм поддержки.

Привлечение средств из федерального бюджета начнется в 2017 году. В числе проектов, которые будут задействованы в инвестиционной программе, министр отметил группы компаний «ТАИФ», «КАМАЗ», все проекты, которые реализуют на территории опережающего развития в Набережных Челнах, передает «Татар-Информ».

Ранее «Реальное время» писало, что исполнение консолидированного бюджета Татарстана за 9 месяцев 2016 года идет с большим профицитом.

Источник: [«Реальное время»](#)

ИННОВАЦИОННЫЙ КЛАСТЕР УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ СОЗДАСТ ЭКОНОМИКУ БУДУЩЕГО

В Ульяновской области создадут инновационный кластер, который придаст новый импульс развитию экономики. Ключевым событием станет реализация проекта «Технокампус 2.0», объединяющего исследователей, инженеров и предпринимателей



В регионе уже действуют два высокотехнологичных кластера, авиационный и ядерный, которые входят в топ-25 лучших инновационных кластеров по стране. Ядром их объединения станет проект «Технокампус 2.0», в котором будут сформированы инжиниринговые центры, опытные производства и передовые учебные заведения, включающие дошкольное образование, школу и вузовский кампус, и инфраструктура для жизни и отдыха.

Проект прошел защиту в Минэкономразвития и наряду с десятью другими кластерами включен в перечень кластеров – участников проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров -

лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня».

«Мы воспринимаем этот приоритетный проект как новый этап нашей работы, которую мы вели на протяжении последних лет, по поддержке пилотных инновационных территориальных кластеров», — заявил статс-секретарь – заместитель Министра экономического развития РФ **Олег Фомичев**. — С регионами-лидерами, мы, безусловно, будем работать не только в части финансирования, но и каждый из них вести «в ручном режиме».

Инвестиции в будущее

«Такие комплексные технологические проекты уже другого, скажем так, профиля экономики, поддержанные государством и рассчитанные на долговременный эффект, через 15-20 лет, и есть основа экономики будущего нашей страны. Это бесспорно. Другое дело, что далеко не все регионы способны поставить перед собой такую амбициозную цель и сделать такую заявку на лидерство, как Ульяновская область с проектом «Технокампус 2.0». Агентство стратегических инициатив будет обязательно помогать в его реализации», — заявил корреспонденту Infox.Ru руководитель представительства АСИ в ПФО **Сергей Бочаров**.

Как отметил эксперт, успех Ульяновской области отнюдь не случаен. Во-первых, регион занял 11 место в национальном инвестиционном рейтинге, который формирует Агентство стратегических инициатив, то есть входит в число лучших в стране по работе государства с инвесторами. Ульяновская область стала одним из пилотных субъектов РФ в реализации Национальной технологической инициативы, что доказывает ее перспективность с точки зрения технологичности и инновационности производств. Наконец, она вошла в число 20 регионов, в которых пока еще экспериментально, в тестовом режиме, внедряют так называемый региональный кадровый стандарт обеспечения промышленного роста, благодаря которому ведется подготовка профессионалов именно для новой экономики. Неудивительно, что в проекте инновационного кластера учтены практически все экономические новации, которые сейчас обсуждаются в России, к примеру, государственно-частное партнерство.

«В совокупности мы в проекте «Технокампус 2.0» мы имеем новый формат инвестиций, то есть это инвестиции в будущее, мы имеем технологический задел, который позволяет прогарантировать эти инвестиции, и мы имеем кадры, которые обеспечат этот проект, — подчеркнул Сергей Бочаров. — Три этих составляющих и смогли позволить сделать такой амбициозный стратегический проект. Ведь это ведь не только производство, это специализированная площадка для диалога всех заинтересованных сторон».

Лидер по формированию инновационных территориальных кластеров

«В целом концентрация инновационной деятельности положительно сказывается на производстве высокотехнологичной продукции, создании новых бизнесов и так далее, — заявил Infox.Ru старший научный сотрудник лаборатории исследований корпоративных стратегий и поведения фирм Института прикладных экономических исследований РАНХиГС **Степан Земцов**. — Конечно, сама идея правильная, и международный опыт показывает, что инфраструктура — это необходимое условие для развития».

Однако для успешной реализации проекта необходимо наличие соответствующих институтов - венчурный бизнес, главенство закона, соблюдение прав собственности, хорошее патентное законодательство и так далее.

В отсутствие выстроенной региональной и национальной инновационной системы большинство объектов инфраструктуры становятся малоэффективными. В этом одна из причин традиционных для России сложностей с трансфертом технологий, когда имеющийся научный потенциал не находит реализации в готовой продукции. И тот факт, что новый кластер в Ульяновской области создается на основе уже существующих, весьма значим.

«С учетом проблем с трансфертом технологий это очень важно. Ульяновская область – один из лидеров в стране по формированию инновационных территориальных кластеров, там производится продукция с высокой добавленной стоимостью, там довольно высокая доля НИОКР и так далее» - отметил эксперт.

У региона есть все для создания центров производства высокотехнологичной продукции. Но для создания продукции, находящейся на переднем крае науки, и постоянного поддержания высокого уровня развития и новизны необходим значительный научный потенциал. Сейчас в регионе выстраивается система непрерывного образования инженеров, которых готовят буквально со школьной скамьи. Сможет ли Ульяновская область вырастить и привлечь достаточное количество ученых, покажет время. Проект инновационного кластера рассчитан не на годы, а на десятилетия.

« . . . »

С полным текстом статьи можно ознакомиться на сайте информационного агентства INFOX.ru.

Источник: INFOX.ru

ЛИПЕЦКИЙ КЛАСТЕР «ДОЛИНА МАШИНОСТРОЕНИЯ» ПОЛУЧИТ ФЕДЕРАЛЬНУЮ ПОДДЕРЖКУ

Липецкий инновационный кластер «Долина машиностроения» получит поддержку из федерального центра. Он вошел в число победителей [конкурсного отбора](#), который проводило Министерство экономического развития страны



Об этом стало известно на Совете по модернизации экономики под председательством премьер-министра **Дмитрия Медведева**. Участниками приоритетного проекта стали 11 кластеров из разных регионов. Они смогут претендовать не только на финансовую помощь, но и на информационную, на содействие в продвижении продукции за рубеж, в развитии технологий. В Липецкой области инновационный кластер объединяет 114 промышленных предприятий и организаций, которые создают основу производственного потенциала Липецкой области.

«Регион продолжает диверсификацию экономики, развивая машиностроение и перерабатывающие отрасли. Создание кластера обеспечит региональной промышленности дополнительные конкурентные преимущества, что особенно важно в современных условиях», — считает руководитель исполнительной власти **Олег Королев**.

Алексей Щедров, начальник управления инновационной и промышленной политики Липецкой области: «Будет подписано соответствующее соглашение Липецкой области с министерством экономического развития, где будут закреплены ответственные сотрудники как по линии министерства, так и в Липецкой области за реализацию дорожной карты развития кластера и доведения его до мирового уровня конкурентоспособности».

Источник: [ГТРК «Липецк»](#)

ПРЕДСТАВИТЕЛИ 40 РЕГИОНОВ ОБСУДИЛИ МЕХАНИЗМЫ ОПЕРЕЖАЮЩЕГО РАЗВИТИЯ

Более двухсот человек из 40 регионов страны приняли участие в конференции «Промышленная Россия 4.0: механизмы опережающего развития». Мероприятие состоялось 27 октября на двух площадках: в промышленном технопарке «Калибр» и на территории ОАО «Метровагонмаш». В работе конференции приняли участие эксперты [Российской кластерной обсерватории НИУ ВШЭ](#)



В конференции приняли участие представители федеральных и региональных органов исполнительной власти, институтов развития, крупных производственных компаний, промышленных кластеров и технопарков.

Главной темой конференции стало использование бизнесом и органами региональной власти инструментов опережающего развития, которые будут способствовать повышению конкурентоспособности российских предприятий на глобальных рынках.

В ходе пленарного заседания «Первые шаги к новому технологическому укладу: международный опыт. Задачи, стоящие перед Россией» участники мероприятия обсудили зарубежный опыт внедрения механизмов, обеспечивающих технологическое превосходство, а также вопросы реализации дорожных карт Национальной технологической инициативы.

В ходе дискуссии участники пришли к выводу, что одной из наиболее эффективных площадок для реализации проектов в рамках дорожных карт НТИ являются промышленные кластеры.

Для дальнейшего развития этих проектов участники предложили сформировать рабочую группу с участием представителей Минпромторга России и проектного офиса НТИ.

Кроме того, в рамках мероприятия прошел круглые столы «Промышленные кластеры как инструмент перехода предприятий ОПК на новую индустриальную модель», «Интеграция механизмов поддержки технологического предпринимательства в целях реализации направлений Национальной технологической инициативы», «Формирование промышленных кластеров вокруг предприятий топливно-энергетического комплекса» и ряд других.

Также в рамках конференции состоялся методический семинар для представителей органов исполнительной власти. В ходе семинара заместитель директора региональной промышленной политики Минпромторга России **Денис Цуканов** рассказал об особенностях мер поддержки промышленных

кластеров и технопарков, реализуемых министерством, а эксперты Ассоциации кластеров и технопарков и Российской кластерной обсерватории НИУ ВШЭ ответили на практические вопросы участников.

По словам директора Ассоциации кластеров и технопарков **Андрея Шпиленко**, сегодня перед российской промышленностью стоят глобальные вызовы, прежде всего, они должны решить задачу перехода на новый технологический уклад.

«Для реализации этих целей мы провели практическую конференцию, основная идея которой – совместить диалог власти и бизнеса, обсуждение стратегических задач и конкретные практические инструменты, позволяющие поступательно развивать промышленность в регионах России», — подчеркнул Шпиленко, которого цитирует пресс-служба Ассоциации.

На территории промышленного кластера метровагоностроения на площадке ОАО «Метровагонмаш» в рамках конференции прошел практикум для руководителей органов исполнительной власти в сфере промышленной политики, которые участвуют в федеральной стажировке Минпромторга России.

По словам министра инвестиций и инноваций Московской области **Дениса Буцаева**, в регионе создано два промышленных кластера, что обеспечило Московской области первое место среди субъектов РФ по данному показателю.

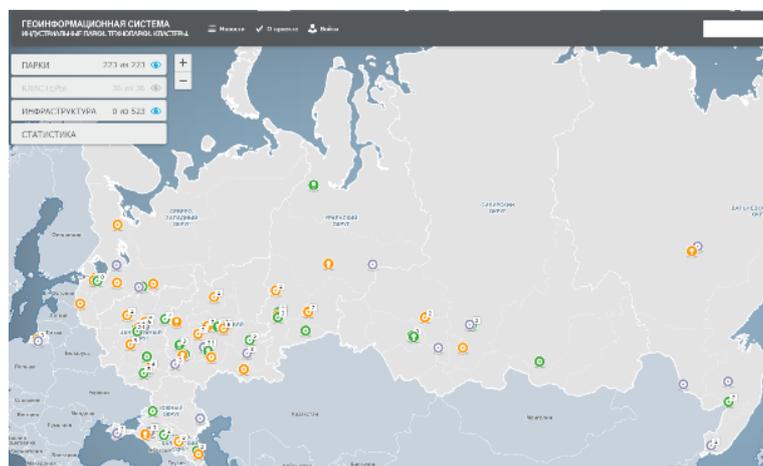
«Оба кластера уже заявили на получение субсидий на реализацию конкретных мероприятий, в том числе и на разработку продукции. Если говорить про технопарки, то три из них — действующие, два — в процессе организации. Они заработают в 2017 году», — заявил Буцаев, которого цитирует пресс-служба Ассоциации.

Ассоциация кластеров и технопарков – некоммерческая общественная организация, образованная в 2011 году. Ассоциация представляет интересы своих членов во взаимоотношениях с федеральными и региональными органами государственной власти, содействует членам Ассоциации в решении социальных, экономических, научно-технических, управленческих задач. В состав Ассоциации входят более 50 организаций.

Источник: [«Государственные Вести»](#)

НА САЙТЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ПАРКОВ ПОЯВИЛСЯ РАЗДЕЛ С КЛАСТЕРАМИ

Размещение в системе информации о российских промышленных кластерах предоставляет возможность презентовать географическую локализацию кластерных проектов для инвесторов и широкого круга пользователей. Раздел содержит информацию о 36 организациях, 17 из которых – промышленные



предоставляемых кластерами.

Для просмотра нового раздела необходимо перейти по ссылке <https://www.gisip.ru/#!ru/clusters>. Справка содержит информацию об истории и цели создания, ключевую и сопутствующую специализацию, наличие поддержки со стороны региона, краткое описание продукции, численность работников, участников кластера и его партнеров.

На интернет-сайте ГИСИП доступна сводная статистическая информация о промышленных кластерах в текстовом и графическом формате. Осуществление расчетов происходит на основании данных,

Кроме того, для промышленных кластеров, включенных в реестр Минпромторга России, доступен просмотр выписки в pdf-формате.

Геоинформационная система индустриальных парков, технопарков и промышленных кластеров разработана в 2014–2015 годах по заказу Минпромторга России. Она содержит информацию о проектируемых, создаваемых и действующих индустриальных парках, технопарках и промкластерах, их обеспеченности промышленной, коммунально-энергетической и транспортно-логистической инфраструктурой. В основе формата ГИСИП – интерактивные карты Российской Федерации: спутниковая, географическая, кадастровая, – с послойно «привязанной» к ним информацией о регионах и их транспортно-логистической инфраструктуре, площадках индустриальных парков, технопарков и промышленных кластеров. В 2015 году решением оргкомитета Всероссийской интернет-премии «Прометей» ГИСИП признана лауреатом в номинации «Власть и государство» как лучший интернет-проект России прошедшего года.

Источник: [«РусКабель»](#)

ОМСКИЙ БИОКЛАСТЕР ВОШЕЛ В РЕЕСТР ПРОМЫШЛЕННЫХ КЛАСТЕРОВ МИНПРОМТОРГА РОССИИ

Минпромторг России приказом от 28.10.2016г. №3835 утвердил одиннадцатый кластер, который вошел в реестр промышленных кластеров



Агробиотехнологический кластер Омской области подтвердил свое соответствие требованиям, утвержденным [Постановлением Правительства РФ №779 от 31.06.2015г.](#) Программа развития, разработанная специализированной организацией и участниками кластера, призвана превратить агропромышленный комплекс региона в высокотехнологичный — с применением самых современных биотехнологий.

28 октября 2016 года Министром промышленности и торговли Российской Федерации **Д.В. Мантуровым** подписан Приказ № 3835 «О соответствии промышленного кластера и

специализированной организации промышленного кластера требованиям к промышленным кластерам и специализированным организациям промышленных кластеров в целях применения к ним мер стимулирования деятельности в сфере промышленности и о внесении указанных сведений в реестр промышленных кластеров и специализированных организаций промышленных кластеров, соответствующих требованиям к промышленным кластерам и специализированным организациям промышленных кластеров в целях применения к ним мер стимулирования деятельности в сфере промышленности».

Данным Приказом подтверждено соответствие Агробиотехнологического промышленного кластера Омской области («Омский Биокластер») и Ассоциации содействия развитию Агробиотехнологического промышленного кластера Омской области требованиям к промышленным кластерам и специализированным организациям промышленных кластеров в целях применения к ним мер стимулирования деятельности в сфере промышленности. Приказом также даны поручения соответствующим структурам Минпромторга России обеспечить внесение «Омского Биокластера» и Ассоциации содействия развитию Агробиотехнологического промышленного кластера Омской области в реестр промышленных кластеров и специализированных организаций промышленных кластеров в целях применения к ним мер стимулирования деятельности в сфере промышленности.

Источник: [«Омский Биокластер»](#)

УЧАСТНИК ПРОМЫШЛЕННОГО КЛАСТЕРА «ЛИПЕЦКМАШ» ПОЛУЧИТ ГОСПОДДЕРЖКУ

В рамках состоявшегося заседания Наблюдательного совета Фонда развития промышленности Минпромторга России принято решение предоставить займ ФРП участнику кластера станкостроения и станкоинструментальной промышленности «ЛИПЕЦКМАШ» — компании ООО «Интермаш» под 5% годовых в сумме 400 млн рублей при стоимости проекта в размере 580 млн рублей



ООО «Интермаш» развивает производство обрабатывающих центров с российской системой ЧПУ и планирует занять 40% этого сегмента рынка с новыми фрезерными, токарными и шлифовальными станками. В рамках проекта предприятие будет производить станки нескольких типов — токарные обрабатывающие центры, вертикально-фрезерные обрабатывающие центры, пятиосевые обрабатывающие центры, специализированные плоскошлифовальные полуавтоматы. Станки востребованы при изготовлении деталей в общем и специальном машиностроении. Совместно с российскими ВУЗами и научными центрами компания разрабатывает российскую систему ЧПУ и

систему охлаждения работающих станков ионизированным воздухом.

В ходе реализации проекта планируется организовать производство линейных направляющих, шпиндельных узлов, а также чугунного станочного литья из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом (ВЧШГ), как это делают лучшие мировые производители станков. Также в проекте будет участвовать ряд компаний станкостроительного кластера «ЛИПЕЦКМАШ», совместно с которыми ведется разработка узлов и агрегатов станков. В качестве поставщика электродвигателей планируется привлечь другого заёмщика ФРП — компанию «Генборг», также являющегося участником кластера станкостроения и станкоинструментальной промышленности «ЛИПЕЦКМАШ». «Возрождая отечественное станкостроение, мы обеспечиваем реализацию курса Президента России на импортозамещение», — подчеркивает глава региона **Олег Королёв**.

Всего в рамках заседания Наблюдательного совета Фонда развития промышленности Минпромторга России было одобрено 11 займов 11 компаниям общим объёмом 3,6 млрд рублей на реализацию крупных импортозамещающих проектов.

Источник: [ТРК «Липецкое время»](#)

В СМОЛЕНСКЕ ПРОШЛА УСТАНОВОЧНАЯ СЕССИЯ ЦЕНТРА КЛАСТЕРНОГО РАЗВИТИЯ

«Кластеры – новые инструменты развития экономики Смоленской области». Под таким девизом состоялась установочная сессия центра кластерного развития региона (ЦКР). В ее работе принял участие заместитель губернатора **Ростислав Ровбель**. Участникам рассказали о том, что такое кластеры, для чего они создаются, и какие преференции ЦКР предоставляет своим предприятиям. С докладом об актуальной повестке государственной кластерной политики, выступил руководитель [Российской кластерной обсерватории НИУ ВШЭ Евгений Куценко](#)

Кластер — сконцентрированная на определенной территории группа взаимосвязанных предприятий и организаций, взаимодополняющих друг друга и способствующих росту конкурентных преимуществ, входящих в него организаций в частности и кластера в целом.



Смоленская область стала одним из 36 регионов России, в которых создан центр кластерного развития. Как отметила управляющий партнер компании «Cluster Consulting Group» **Юлия Артамонова**, это говорит о том, что в области на новом уровне реализуется кластерная политика, а значит и поддерживается малый бизнес.

В «Инвестиционной стратегии Смоленской области до 2025 года», разработанной по поручению Алексея Островского, реализация кластерной политики на Смоленщине рассматривается, как очевидная возможность для региональной власти повысить конкурентоспособность предприятий, вошедших в кластеры. Кластерный подход

содействует увеличению конкурентоспособности бизнеса в результате реализации успешного взаимодействия участников кластера, сопряженного с их географическим месторасположением, а также за счет увеличения допуска к инновациям, технологиям, «ноу-хау», специальным услугам и высококвалифицированным кадрам.

Со словами приветствия и пожеланиями успешной работы от лица главы региона **Алексея Островского** к участникам обратился вице-губернатор Ростислав Ровбель.

— Мы поступательно идём по направлению развития кластерной политики. В 2016 году по указанию губернатора Алексея Островского создан центр кластерного развития.

Минэкономразвития его поддержало и выделило дополнительное финансирование на развитие, — отметил Ростислав Ровбель. — В регионе уже есть полноценно сформированных три кластера — композитный, IT-кластер и льняной кластер. Сейчас госкорпорация Ростех выступает инициатором создания кластера по промышленности. Многие туристические агентства, гостиницы и предприятия, которые занимаются туристической деятельностью, обратились к Губернатору с просьбой поддержать развитие отрасли. Губернатором принято решение о выделении финансирования на создание туристического кластера. Ростуризм нас уже в этом поддержал. Все что можно мы будем делать для того, чтобы вы выростали во взаимосвязи с другими предприятиями. Основной драйвер, который мы видим, это кооперация. Её нужно развивать. Этот центр будет кооперировать вас с другими партнёрами и помогать.

В ходе установочной сессии бизнесменам рассказали о том, какие услуги и поддержку может оказать центр кластерного развития. В частности, участникам кластеров могут оказать содействие в получении государственной поддержки, в выводе на рынок новых продуктов (работ, услуг), обеспечить участие в крупных российских и международных выставочных площадках, помочь в разработке технико-экономических обоснований для реализации совместных проектов.

Также важным направлением в работе центра станут консультационные услуги по вопросам правового обеспечения деятельности субъекта малого и среднего предпринимательства и проведение маркетинговых исследований, направленных на анализ различных рынков, исходя из потребностей участников территориальных кластеров, оказание услуг по позиционированию товаров. Как отметил Ростислав Ровбель, малый и средний бизнес сможет использовать Центр как эффективный инструмент своего развития.

В рамках установочной сессии Центром кластерного развития Смоленской области было подписано три соглашения о сотрудничестве. Партнерами ЦКР стали Ассоциация «Смоленский композитный кластер», НП «Приборостроительный кластер Пензенской области», компания ClusterConsultingGroup.

Источник: [«Смоленская газета»](#)

КАК НЕРАБОТАЮЩАЯ АЭС И ЗАБРОШЕННЫЙ КУСОК ЗЕМЛИ НА ОКРАИНЕ ОБНИНСКА СОЗДАЛИ ФАРМПРОМ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Кластеры сейчас в моде: на [карте](#), составленной экспертами НИУ ВШЭ, их целая сотня, причем еще не все уместились. Но что такое кластер, по-прежнему мало кто понимает. Даже если он, подобно калужскому, получил гордое звание пилотного и инновационного вместе с соответствующей матпомощью. *Vademecum* попытался разобраться, откуда взялась калужская фармацевтика и как повлияла на нее всероссийская кластерная лихорадка. Представленные в статье события и факты, комментирует ведущий эксперт [Российской кластерной обсерватории Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ Василий Абашкин](#)



Москвичи, имевшие дачи в окрестностях Обнинска, относились к нему двояко. С одной стороны, город был явно передовой и неординарный даже на бытовом уровне. В автомобильную эру из здешнего почтового отделения можно было довольно легко позвонить в Москву, в то время как в соседнем «спичечном поселке» Балабаново в телефонной трубке слышны были только свист и скрип. Улицы Обнинска были широки, народ по выходным сравнительно трезв, а в магазинах процветала система самообслуживания, основанная на непривычном для жителей области доверии. Ты берешь с полки буквально все что хочешь, например, молоко «Обнинское» – и только потом, у выхода, платишь. Но как раз

с молока обычно и начинали под Обнинск подкапываться. Дачники считали, что местные коровы не могли не получить хоть небольшую дозу радиации. И только ли коровы: речка Протва на западной окраине города была для детей из московских семей под запретом, а в дачных товариществах у кого-то обязательно находился дозиметр, и за ним выстраивалась целая очередь. Закрытие АЭС в 2002 году ничего не изменило: неработающая станция продолжала расшатывать душевное равновесие дачников. И вот так же, косвенным образом, она подтолкнула и развитие фармпрома.

Калужский инновационный конгломерат состоит из нескольких мало связанных друг с другом площадок. Не все из них одинаково популярны. На самой отдаленной, в Людиново – это 300 км от Москвы, у границы Брянской области, – фармацевты не представлены вовсе. Чуть ближе к столице – калужский технопарк «Грабцево», известный своим международным аэропортом, из которого, если верить онлайн-табло, за границу пока никто не летает. Крупных фармпроизводств здесь два – заводы компаний Berlin Chemie и Novo Nordisk. Вся остальная фармацевтика разместилась на окраине Обнинска и в его ближайших окрестностях – промышленном парке «Ворсино» и только нарождающейся Боровской зоне. Счет резидентов, так или иначе связанных с фармой, медициной и профильной научной деятельностью, здесь идет на десятки. В Калужском фармкластере сейчас 63 участника, в 2015 году объем произведенной ими продукции составил 19 млрд рублей, и это в 2,5 раза больше, чем в 2014-м. Непосредственно фармацевтическими разработками и производством занимается примерно треть резидентов. За последние годы здесь открылось сразу несколько больших заводов, близки к завершению переговоры о строительстве следующих. В чем истоки регионального фармацевтического чуда?

« . . . »

С полным текстом статьи можно ознакомиться на сайте журнала *Vademecum*.

Источник: [Vademecum](#)

СОСТОЯЛАСЬ ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИЯ ПЕНЗЕНСКОГО КЛАСТЕРА «ЛЕГПРОМ»

Пресс-конференция, посвященная результатам реализованных совместных проектов предприятий пензенского кластера легкой промышленности «ЛЕГПРОМ» состоялась 13 октября в Правительстве Пензенской области



В мероприятии приняли участие Заместитель Председателя Правительства Пензенской области **Валерий Беспалов**; Министр промышленности, транспорта, инновационной политики и информатизации Пензенской области **Михаил Торгашин**; генеральный директор АО «Центр кластерного развития» Пензенской области **Михаил Ляшков**, а также представители предприятий кластера легкой промышленности региона.

«Сегодня легкая промышленность — это приоритетная сфера для реализации политики импортозамещения. Продукция пензенских швейных производств сегодня поставляется в десятки регионов России.

При этом высокое качество продукции пензенских производителей демонстрируется тем, что некоторые из них работают по технологиям контрактного производства — это изготовление изделий по заказам известных российских и мировых торговых марок», — отметил Валерий Беспалов.

Представителям СМИ рассказали о результатах участия кластера в трех федеральных и международных выставках в Москве, о новых деловых контактах, достигнутых соглашениях и договоренностях на поставку продукции в другие регионы. Также в рамках пресс-конференции широко освещена тема обучения руководителей и технологов швейных производств. Участники пресс-конференции обсудили, насколько результативны такие курсы и как в дальнейшем будут решаться проблемы дополнительного образования кадров для развивающихся в регионе швейных предприятий.

Обсуждались и другие вопросы. Так, представители СМИ узнали, что в следующем году молодые специалисты — работники отрасли будут получать существенную доплату. Названы совместные проекты, которые ведутся в кластере по маркетингу и продвижению продукции, программам дополнительного образования работников и как такие проекты поддерживаются со стороны Правительства Пензенской области и Центра кластерного развития.

Источник: [АО «Центр кластерного развития» Пензенской области](#)

ПЕНЗЕНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР УЧАСТВУЕТ В ВЫСТАВКЕ СРЕДСТВ БЕЗОПАСНОСТИ В МОСКВЕ

Предприятия пензенского приборостроительного кластера представляют свою продукцию на XX международной выставке средств обеспечения безопасности государства «Interpolitex-2016», которая проходила в Москве

В частности, на ней представлены новинки ЗАО «ЦеСИС НИКИРЭТ», ЗАО «Фирма «Юмирс» и ООО «Радиорубеж».

На выставке можно ознакомиться со средствами обеспечения безопасности периметральной защиты специальных, важных и особо важных объектов, среди которых — сетчатые и железобетонные заграждения, противотаранные устройства, шлагбаумы и мобильные комплексы охраны полевых лагерей. Значительное место в экспозиции занимают технические средства охраны территории.



По словам генерального директора ЗАО «Фирма «Юмирс» **Андрея Ключева**, продукция предприятий пензенского кластера объединена на стенде для предоставления заказчикам и партнерам максимально точной, соответствующей времени и тенденциям информации по обеспечению комплексной безопасности объектов и территорий.

«Ведущие специалисты готовы ответить на интересующие гостей экспозиции вопросы, оказать квалифицированную помощь в подборе необходимого оборудования и разработке концепции безопасности, а также дать предложения по оптимизации затрат на создание систем охраны объекта», — сказал он.

Участие предприятий приборостроительного кластера в выставке организовано АО «Центр кластерного развития» при поддержке Минпрома Пензенской области.

Источник: [Информационное агентство «PenzaNews»](#)

КЛИНИКА, МЕДВУЗ И НАУЧНЫЙ ЦЕНТР СОСТАВЯТ ЯДРО МЕДКЛАСТЕРА В КАВМИНВОДАХ

*Университетская клиника, медицинский университет и научно-исследовательский центр станут главными элементами инвестиционного проекта Корпорации развития Северного Кавказа (КРСК) по созданию инновационного медицинского кластера на территории Кавминвод, сообщил на конференции «Инвестиции в здравоохранение» в Москве генеральный директор корпорации **Сергей Харитонов***



«Общий объем инвестиций в проект составит 162,1 миллиарда рублей, из них 40 миллиардов рублей будут направлены из государственных источников. Тримя главными объектами, которые будут построены на территории медкластера, будут университетская клиника площадью 80 тысяч квадратных метров на 576 коек, медицинский университет и научно-исследовательский центр», — приводятся в сообщении КРСК слова Харитонова.

По его словам, эти вложения дадут стимул развитию экономики всего Северного Кавказа.

«Социально-экономическая эффективность проекта будет также и в том, что по итогам его реализации объем

ежегодных налоговых поступлений без учета налога на прибыль составит более 3,9 миллиарда рублей, будет создано более 25 тысяч новых рабочих мест в СКФО, из них более 10 тысяч — высокопроизводительных», — подчеркнул гендиректор корпорации.

На территории кластера также планируется построить клиники малоинвазивной хирургии, абдоминальной хирургии, матери и ребенка, а также центры лечения и санаторно-курортной реабилитации по кардиоваскулярному, ортопедическому, неврологическому, терапевтическому, детскому и онкологическому направлениям.

Харитонов добавил, что в настоящее время КРСК ведет активные переговоры с российскими и зарубежными компаниями по вопросу их участия в проекте не только в качестве потенциальных инвесторов или исполнителей, но и в качестве возможных управляющих медкластера. Заинтересованность в проекте уже выразили партнеры КРСК из Австрии, Израиля, Италии.

Источник: [РИА Новости](#)

КЛАСТЕР АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ПЛАНИРУЕТ ПРИВЛЕЧЬ В СЕГМЕНТ БОЛЕЕ 17 МЛРД РУБЛЕЙ

По инициативе регионального министерства экономического развития, инвестиций и торговли создан кластер автомобильной промышленности Самарской области, который планирует привлечь в сегмент более 17 млрд руб. федеральных субсидий и частных инвестиций, пишет «Самарское обозрение»



Подконтрольное ведомству ГАУ СО «Центр инновационного развития и кластерных инициатив» (ГАУ «ЦИК») вошло в число участников «Ассоциации предприятий машиностроения «Кластер автомобильной промышленности Самарской области» (АПМ «КАП СО»). По информации издания, идеологом этого шага стал пока еще руководитель регионального МЭРиТ **Александр Кобенко**, ожидающий сейчас назначения главой Российской венчурной компании. Как уверяют в ГАУ «ЦИК», это позволит организации добиваться выделения федеральных средств на субсидирование предприятий, намеренных локализовать производство автокомпонентов в Самарской области.

«Механизм прорабатывается следующий: если конечный производитель (в данном случае АвтоВАЗ или GM-АвтоВАЗ) говорит, что он готов 50% стоимости будущего продукта локализовать на поставщика, который входит в Самарский регион, государство дает ему льготное кредитование на 50% стоимости проекта», — пояснил **Денис Жидков**, руководитель ГАУ СО «Центр инновационного развития и кластерных инициатив».

Как отмечает генеральный директор АПМ «КАП СО» **Андрей Крайнов**, финансирование проектов будет осуществляться в различной форме. Их инициаторы вправе получить безвозмездную ссуду в размере стоимости половины проекта локализации, но субсидии могут быть направлены лишь на оплату процентов по кредиту в размере ставки рефинансирования ЦБ плюс 1,5% (на сегодняшний день в общей сложности это составит 11,5%).

Получателями могут стать как поставщики автокомпонентов, так и автопроизводители, готовые самостоятельно заниматься локализацией производства. Причем речь идет не только о предприятиях, владельцами которых выступают россияне. Компаний с иностранным участием в числе учредителей ассоциации пока две: ООО «АД Пластик» с хорватскими учредителями и ООО «Аутокомпонент Инжиниринг-2», принадлежащее гражданину Италии. Вскоре их число может пополниться за счет новых игроков: АПМ «КАП СО» готова принять еще около 20 новых участников. Имен будущих неопитов ассоциация пока не раскрывает.

Сегодня, по словам Крайнова, большая часть участников уже имеет проекты по локализации производства автокомпонентов в Самарской области. Общая сумма инвестиций в них составляет более 17 млрд рублей. Более подробную информацию глава ассоциации сообщить отказался.

Согласно данным системы «СПАРК-Интерфакс», к настоящему времени в число учредителей АПМ «КАП СО» входит 32 организации. Помимо ГАУ «ЦИК», в ней состоят ОАО «АвтоВАЗ» и предприятия

по производству автокомпонентов или производственной оснастки, причем многие из них ранее анонсировали крупные проекты в сфере производства автокомпонентов. ГК «АКОМ» **Владимира Игнатьева**, представленная в АПМ «КАП СО» сразу двумя компаниями, ранее объявляла о намерении расширить производство в три-четыре раза, доведя ежегодный выпуск аккумуляторных батарей до 5-6 млн единиц в год. Она собиралась вложить в строительство дополнительных производственных мощностей 1,2 млрд рублей. Группа компаний «ББС» изучала возможность вложений в производство стартеров, генераторов и электродвигателей. Намерение привлечь средства АПМ «КАП СО» в развитие некоего нового проекта подтвердил и глава ГК «Полад» **Виктор Попов**, однако уточнить его содержание он отказался.

Источник: [«Волга Ньюс»](#)

В КОМИ ФОРМИРУЮТ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР

Предложения по развитию лесопромышленного кластера были озвучены на VIII Международном форуме Лес и Человек. Форум проходит в эти дни в Москве. Об этом ИА REGNUM сообщили в пресс-службе правительства региона



Николай Герасимов.

Новым механизмом поддержки инвестиционной деятельности на территории Республики Коми стало формирование лесопромышленного кластера. На сегодняшний момент подготовлена программа развития промышленного кластера лесопромышленной направленности для участия в конкурсном отборе пилотных кластеров, проводятся организационные мероприятия, связанные с его созданием, прорабатывается перечень совместных проектов участников промышленных кластеров в целях импортозамещения и развития производства, повышения его эффективности, сообщил министр промышленности, природных ресурсов, энергетики и транспорта Республики Коми

Министр подчеркнул, что основным драйвером инвестиционного развития отрасли и одновременно одним из ключевых механизмов его государственной поддержки является реализация приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов. В настоящее время на территории республики реализуется 5 таких проектов. Общий объем инвестиций в настоящий момент составляет более 26 млрд руб.

В докладе министр также отметил, что Республика Коми по праву считается одним из ключевых лесных регионов Российской Федерации. Общий запас древесины на ее территории оценивается в 2,8 млрд м, причем более 80 процентов из них приходится на наиболее ценные хвойные породы: ели и сосны. В настоящий момент общая расчетная лесосека по региону составляет 33 млн м.

Богатые лесные ресурсы являются основой развитого лесопромышленного комплекса региона. При этом около 95 процентов заготовленного в регионе древесного сырья (пиловочника) перерабатывается предприятиями республики. Доля лесопромышленного производства в общем объеме продукции промышленности республики составляет 16,9 процента. Стабильный экспорт лесных товаров обеспечивает более 29,6 процента валютной выручки республики. Среди регионов России Республика Коми занимает второе место по выпуску фанеры и бумаги, третье место по выпуску картона.

Источник: [ИА REGNUM](#)

ИНТЕРВЬЮ

ФРЭНК ЭТГЕРНИК: РЕГИОН ЭЙНДХОВЕН, КОТОРЫЙ БЫЛ ВЫБРАН МЕСТОМ ПРОВЕДЕНИЯ TCI-2016 GLOBAL CONFERENCE, ЯВЛЯЕТСЯ ОДНИМ ИЗ ПЕРЕДОВЫХ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИЙ И КЛАСТЕРОВ

Специально для Российской кластерной обсерватории ИСИЭЗ НИУ ВШЭ [Екатерина Исланкина](#) взяла интервью у одного из организаторов [TCI 2016 Global Conference](#) **Фрэнка Этгерника** (Королевство Нидерландов)



С 8 по 10 ноября 2016 года в г. Эйндховен, Королевство Нидерландов состоится очередная конференция [TCI 2016 Global Conference](#). В этом году для участия в мероприятии впервые формируется делегация Российской Федерации из представителей органов власти, институтов развития, кластерных организаций и участников кластерных инициатив. На [пленарной сессии](#) с одним из ключевых докладов выступит директор Департамента стратегического развития и инноваций Минэкономразвития России **Артем Шадрин** о новой повестке кластерной политики в стране. Также в рамках [секции, посвященной cluster governance](#), руководитель [Российской кластерной обсерватории ИСИЭЗ НИУ ВШЭ](#) **Евгений Куценко** презентует результаты нового исследования «Какие кластеры поддерживает государство?».

Фрэнк Этгерник (Frank Eetgerink) — член TCI-Network, руководитель консалтингового проекта в области регионального развития «Blue River Concepts». Основные продукты — разработка стратегий умной специализации, фасилитация кластеров и инновационных экосистем, брендинг территории.

— Екатерина Исланкина: Фрэнк, мой первый вопрос о предстоящей конференции TCI 2016 Global Conference в Эйндховене. В прошлом году мероприятие в Тэгу прошло с рекордным участием и имело огромный успех. В этом году организаторы анонсировали изменение формата. Расскажите, пожалуйста, подробнее о том, что ждет участников?

— ФЭ: Регион Эйндховен, который был выбран местом проведения TCI-2016, является одним из передовых с точки зрения развития инноваций и кластеров. И это несмотря на то, что здесь никогда не было целенаправленной (в традиционном понимании – императивной) кластерной политики. Кластеры возникали в результате самоорганизации заинтересованных участников, а местные и региональные органы управления играли роль фасилитаторов. Мы постараемся показать участникам конференции в ходе специальных туров, которым будет посвящен целый день, динамику наших кластеров: как организовано взаимодействие, кооперационные процессы и прочее. Мы постараемся сделать эти поездки максимально ориентированными на практику, чтобы у участников была возможность получить новые знания, перенять опыт через дискуссии, осуществить погружение в реальные ситуации.

Отдельный день займет конгрессная часть, в рамках которой состоятся выступления ключевых спикеров. Участники, которые зарегистрировались без докладов, в этот день будут менее активными, мы также постарались учесть это при планировании мультимедийного сопровождения конференции, чтобы сделать процессы навигации и коммуникации более удобными и интересными. Например, предусмотрели возможность направлять через специальные мобильные приложения вопросы напрямую спикерам в ходе дискуссий.

В отличие от конференций предыдущих лет, программа TCI-2016 будет более компактной: в этом году мы проводим три дня вместо четырех. Третий день будет рабочим днем, в прямом смысле этого слова. Мы планируем его архитектуру таким образом, чтобы участники были максимально задействованы по разным направлениям активности. Пока еще идет подготовка, и мы приглашаем участников поделиться своими

идеям об интересных и продуктивных форматах. Здесь также помогут наши приложения: участники всегда смогут быть в курсе актуальной программы, выбирать те мероприятия, которые им наиболее комфортны: кто-то предпочитает классические круглые столы, кому-то придется по душе интерактивные коммуникации или сессии в формате открытого пространства.

— ЕИ: Кто из ключевых спикеров конференции уже подтвердил свое участие?

— ФЭ: На мой взгляд, у нас складывается очень хороший пул спикеров, представляющих и академические круги, и сообщество практиков. Одним из модераторов научных дискуссий будет **Уильям Соффел** (William Soffel) из Стокгольмской школы экономики, он также представляет Европейскую кластерную обсерваторию. Ключевыми спикерами в этой части будут **Доминик Форей** (Dominique Foray) – один из отцов-основателей концепции умной специализации в Европе. Также в конференции примет участие **Рон Бошма** (Ron Boschma), представляющий университеты Стокгольма и Утрехта. Его выступления будут посвящены эволюционной экономической географии, сфокусированной и нефокусированной диверсификации применительно к кластерам и умной специализации. Интересно, что позиции Рона и Доминика по этим вопросам отличаются, тем продуктивнее получится дискуссия. Конечно, одним из наших главных экспертов и модераторов будет **Кристиан Кетельс** (Christian Ketels), сфера его интересов также включает кластерное развитие и умную специализацию.

Важно, что среди наших спикеров будут представители бизнеса. Например, **Ханс де Йонг** (Hans de Jong) из Philips. Его презентация будет о том, как компания взаимодействует с поставщиками. К слову, Philips одна из крупнейших компаний в Эйнховене, их опыт в части развития кластеров более чем ценен. Будет также **Кэтлин Митфорд** (Kathleen Mitford) из PTC. Это американская компания, работающая в сфере Интернета вещей. Кэтлин расскажет о вызовах и возможностях этой индустрии для компаний, выходящих на новые рынки. Если говорить об инновационных стратегиях, то здесь планируется выступление **Клэр Раскин** (Claire Ruskin) из Cambridge Network. Она принимала участие в развитии инновационной системы Кэмбриджа, её опыт также должен быть интересен участникам конференции. Кроме того, выступит известный предприниматель и венчурный инвестор **Шерри Коту** (Sherry Coutu), она активно занимается скейлапами (scale-ups) – компаниями, сфокусированными на интенсивном масштабировании своей деятельности. У нас также будет спикер из Индии, **Мукеш Гулати** (Mukesh Gulati), генеральный директор MSME – индийского объединения МСП, он расскажет об опыте интеграции микропредприятий в цепочки создания стоимости и взаимодействия с более крупным бизнесом.

Конечно, поскольку наша конференция будет проходить в Королевстве Нидерландов, в ней примет участие представитель монаршего дома – Принц **Константин Оранско-Нассауский**, младший брат **Короля Виллем-Александра**. Он активно занимается вопросами развития стартапов, в частности инициировал проект Startup Fest Europe – это открытая платформа для непосредственного взаимодействия новых компаний с инвесторами, партнерами, заказчиками.

— ЕИ: Расскажите, пожалуйста, о месте проведения конференции. В Эйнховене создана целая экосистема пользовательских инноваций – Брейнпорт, где высокие технологии, наука и социальная сфера соединяются для решения проблем экономики и общества.

— ФЭ: Действительно, есть много кейсов, о которых можно долго рассказывать. Я хотел бы остановиться на такой важной, на мой взгляд, черте инновационной системы Эйнховена, как Кампус высоких технологий (High Tech Campus). Изначальной он был частью инфраструктуры Philips. Позже, когда ряд производственных и бизнес-процессов компании были переведены в другие места, образовалось много свободного пространства. Возник вопрос: что с этим делать? Совместным решением Philips и местных властей стало переформатирование бывших производственных площадей в современное пространство, открытое для творчества и инноваций. Там размещаются новые компании, они свободно общаются, пользуются общей инфраструктурой, генерируют идеи и развивают проекты – одним словом, формируют целое сообщество. Совершенно точно можно сказать, что High Tech Campus – это сердце инновационной системы Эйнховена.

— ЕИ: Возвращаясь к программе конференции TCI-2016, расскажите, пожалуйста, какие кластеры планируется посетить.

— ФЭ: Главным критерием выбора кластеров для наших туров было собственно наличие кластера. Звучит тривиально, но в действительности для организаторов конференции это большая проблема: вы думаете, что привезли участников изучать опыт кластера, а на самом деле попадаете на завод. Где кластер? Нет?

О`кей, давайте смотреть что есть... Поэтому при выборе кластеров для ознакомительных поездок мы уделяем большое внимание общению с менеджерами кластерных организаций, транслируем им запросы участников, для которых сверхзадача – изучить новый релевантный опыт. Одним из направлений развития региона Эйндховен являются инновации в пищевой промышленности, в этой области развиваются сильные кластеры, один из них – Food Valley мы посетим. Их опыт действительно хорошо структурирован и заслуживает того, чтобы его изучали. Также в программе Food Tech Campus, GreenPort Central, их фокус – логистика в цепочке современного производства продуктов питания. Конечно, будут поездки в кластеры, действующие в полупроводниковой отрасли, умного транспорта, чистых технологий, биоэкономики. Наша команда организаторов конференции работает очень интенсивно, каждый день появляется что-то новое о программе, спикерах, мероприятиях. Так что к моменту выхода интервью часть информации будет более актуальной на сайте www.tci2016.org (смеется).

— **ЕИ:** *Фрэнк, спасибо Вам за этот разговор!*

— **ФЭ:** *Спасибо, и до встречи на TCI-2016 в Эйндховене!*

Беседовала [Екатерина Исланкина](#)

Источник: [Российская кластерная обсерватория](#)

АНОНСЫ

КОНФЕРЕНЦИЯ TCI 2016 GLOBAL CONFERENCE

С 8 по 10 ноября 2016 года в г. Эйнховен в Королевстве Нидерландов состоится конференция TCI 2016 Global Conference (далее – конференция). Мероприятие организовано глобальной сетью специалистов-практиков по кластерам, инновациям и конкурентоспособности TCI Network совместно с корпорацией экономического развития региона Эйнховен Brainport Development и крупнейшим в стране научно-исследовательским университетом Вагенинген



В конференции примут участие ведущие исследователи и практики в области инноваций и кластерного развития, представители кластеров и кластерных организаций, органов власти, ответственных за разработку кластерной политики.

Главной темой конференции станут вызовы и возможности для кластеров в условиях роста городов, дигитализации экономики и усиления глобализации. Ключевые вопросы для обсуждения охватывают четыре тематических направления:

- города и конкурентоспособность (особенности развития кластеров в городах, влияние кластеров на социально-экономическую ситуацию в городе);
- современная кластерная политика (накопленный опыт предыдущих поколений кластерной политики, обязательные элементы и ключевые ошибки, эффективность различных подходов к реализации политики, уровни государственной поддержки кластеров);
- управление обучающимися сетями (новые компетенции управляющих команд кластеров в условиях усиления кросс-кластерной кооперации, использование новых форматов живых лабораторий для получения знаний об окружающей среде);
- пищевые и агропромышленные кластеры (усиление компетенций за счет взаимодействия с кластерами из других отраслей, развитие кросс-кластерных проектов, новых бизнес-моделей, цепочек создания стоимости на базе пищевых кластеров).

Трехдневная программа конференции включает ознакомительные посещения наиболее успешных нидерландских кластеров, конгрессную часть с докладами международных экспертов и практическую часть с рабочими семинарами, проектными мастерскими. Рабочий язык мероприятий – английский.

Стоимость участия в Конференции составляет – 1 250 евро. Дополнительная информация о мероприятии – на официальном сайте www.tci2016.org.

Информацию об участии просим направлять в Российскую кластерную обсерваторию Института статистических исследований и экономики знаний Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» (форма прилагается) в срок до 7 июня 2016 года.

Контактное лицо – **Исланкина Екатерина Алексеевна**, номер телефона: +7 (495) 772 9590 доб. 12573, адрес электронной почты: eislankina@hse.ru.

Источник: [TCI - 2016](#)

РОСБИОТЕХ-2016

С 1 по 3 ноября 2016 г. в Москве в ЦВК «Экспоцентр» (пав. 8.4) состоится X Международный биотехнологический форум-выставка «РосБиоТех-2016». Мероприятие проводится с 2007 г. при поддержке государственных структур и ведомств, профессиональных союзов, общественных организаций



Целями и задачами Форума-выставки является установление научного, научно-технического и делового партнерства, оказание содействия в сфере производства и продвижения на рынок наукоемкой продукции, коммерциализации разработок, выполненных государственными, научными, образовательными организациями и реализуемых на предприятиях. Вовлечения молодых ученых и специалистов в инновационную деятельность. Интеграция отечественной науки в глобальные процессы научно-технологического развития, содействие реализации российских инновационных программ.

Целевой аудиторией Форума-выставки являются: организации-участники биотехнологических и медицинских кластеров, федеральных и региональных государственных органов власти, ученые и практики, представители зарубежных организаций и компаний, научно-исследовательских институтов, общественных организаций, профильных предприятий, представители крупного, среднего, малого инновационного бизнеса, преподаватели и студенты высших и средних профессиональных учебных заведений.

Выставочная экспозиция Форума-выставки состоит из многоотраслевых и специализированных экспозиционных блоков и будет представлена на крупнейшей выставочной площадке Москвы в ЦВК «Экспоцентр» в павильоне № 8. Форум-выставка является площадкой для презентаций научно-технических

идей, разработок, образцов наукоемкой продукции, инновационных проектов и бизнес-предложений с учетом интереса потенциальных партнеров к содержательным, финансовым и организационным сторонам процесса их внедрения на рынке биологических технологий. Традиционно будут продемонстрированы: биотехнологии для медицины, фармацевтической, химической, пищевой промышленности, экологии, энергетики, разработки по нанобиотехнологиям, биоинформатике, биобезопасности, технологии для биотехнологических производств и лабораторных исследований, подготовки кадров.

X Международный биотехнологический форум-выставка «РосБиоТех-2016» — это специализированная площадка, в рамках которой пройдут следующие мероприятия: пленарное заседание с участием представителей стран БРИКС «Биотехнология – перспективное направление развития профессионального образования, науки и промышленности», всероссийская конференция с международным участием «Превентивная медицина. Инновационные методы лечения социально значимых заболеваний», конференция «Функциональные продукты питания», Международная конференция «Зеленая экономика – качество жизни и активное долголетие», бизнес-встречи деловых партнеров и ряд других мероприятий.

Доклады деловой программы будут опубликованы в сборнике Форума и в специализированных выпусках научных журналов.

Кроме выставочно-конгрессной части Форума ежегодно проводится конкурсная программа, по итогам которой участники будут награждены Гран-при, золотыми и серебряными медалями, дипломами, включающая такие конкурсы как «Лучший поставщик российских Функциональных Пищевых Продуктов», конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий, конкурс молодых ученых, изобретателей, аспирантов и студентов, специализированный конкурс Международного фонда биотехнологий им. Ак. И.Н. Блохиной.

В Форуме-выставке в 2015 г. приняли участие свыше 220 организаций, в том числе представители Минпромторга России, Минсельхоза России, Минобрнауки России, Российской академии наук, Международного Фонда биотехнологий им. академика И.Н. Блохиной, Комитета по инновациям и венчурному финансированию Московской Ассоциации Предпринимателей, Комитета по правовым вопросам Российско-Германской внешнеторговой палаты, Российской ассоциации производителей и

поставщиков лекарственных средств, изделий и техники медицинского назначения (Ассоциации «РОСМЕДПРОМ»), некоммерческого партнерства «Консорциум «БИОМАК», Делового совета ШОС, руководители и специалисты ведущих научно-исследовательских организаций, предприятий малого и среднего бизнеса, вузов, промышленных предприятий. Приглашаем организации и предприятия принять участие в работе Форума-выставки и его деловой программе, а также предусмотреть выступления с докладами и представить экспозицию Ваших разработок и продукции. Будем рады видеть Вас на Форуме-выставке «РосБиоТех-2016»!

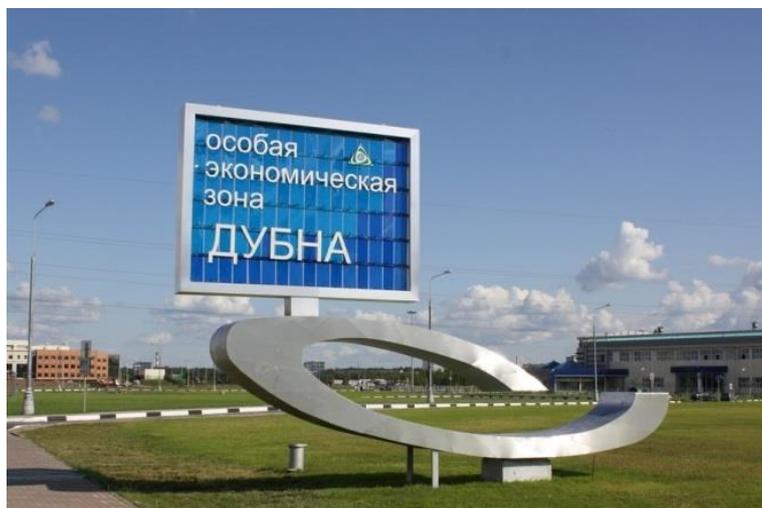
По вопросам участия просьба обращаться в организационный комитет по тел./факсу: +7 (499) 256-05-63, e-mail: info@rosbiotech.com.

Вся необходимая информация находится на сайте Форума-выставки www.rosbiotech.com.

Источник: [РосБиоТех-2016](#)

КОНФЕРЕНЦИЯ «ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ И ФИНАНСОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ КЛАСТЕРОВ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПЛАТФОРМ»

11-12 ноября 2016 года в г. Дубна состоится Международная научно-практическая конференция «Институциональные и финансовые механизмы развития территориальных кластеров и технологических платформ»/ Конференция проводится при поддержке Министерства инвестиций и инноваций Московской области, Администрации города Дубна, Союза развития наукоградов России, Особой Экономической Зоны технико-внедренческого типа «Дубна», Центрального Экономико-Математического института РАН (ЦЭМИ РАН)



Цель конференции — взаимодействие научного сообщества и представителей деловых кругов для поиска оптимальных институциональных и финансовых механизмов развития территориальных кластеров и технологических платформ.

Конференция проводится при поддержке Министерства инвестиций и инноваций Московской области, Администрации города Дубна, Союза развития наукоградов России, Особой Экономической Зоны технико-внедренческого типа «Дубна», Центрального Экономико-Математического института РАН (ЦЭМИ РАН).

На конференции планируется обсудить исторический опыт создания кластеров в России и за рубежом, обозначить задачи развития механизмов коммерциализации технологий и привлечения инвестиций, продемонстрировать преимущества развития бизнеса в Подмосковье и научный потенциал инвестиционной инфраструктуры региона.

Ключевые темы конференции:

- Институциональная среда и механизм развития территориальных кластеров
- Отечественные наукограды: сравнительная характеристика и перспективы в свете стратегии научно-технологического развития Российской Федерации
- Современные финансовые механизмы развития территориальных кластеров и технологических платформ
- Система критериев и показателей социально-экономической эффективности территориальных кластеров и технологических платформ

- Стратегическое планирование в научно-технологической сфере и механизм развития территориальных экономических систем (кластеров, технологических платформ)
- Экономико-математическое моделирование развития территориальных хозяйственных систем
- Теория и методология исследования экономического развития
- Социально-экономическая эффективность воспроизводственных процессов на национальном и региональном уровне
- Междисциплинарные исследования современных экономических систем и институтов

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

- проект программы размещен на официальном сайте конференции по адресу <http://www.clusterdubna.com> по итогам работы конференции будет опубликован сборник статей участников (РИНЦ);
- возможна публикация в изданиях из списка ВАК;
- очное участие в работе конференции – бесплатное;
- при заочном участии (публикация статьи, сертификат участника) организационный взнос составляет 700 рублей и оплачивается после положительного решения о публикации;
- в рамках конференции планируется проведение мастер-классов по бизнес – планированию, управлению проектами, стартапам, методике преподавания экономических дисциплин, с выдачей сертификатов;
- оплата проживания и проезда осуществляется за счет участников конференции;
- оргкомитет конференции содействует в бронировании мест в гостинице;
- форма заявки (анкета участника конференции) прилагается, файл с заявкой помечается: «заявка Ф.И.О.»;
- тезисы выступления (до 2000 тыс. знаков) высылаются вместе с анкетой участника конференции и помечаются: "тезисы Ф.И.О.";
- при необходимости организации личной программы и деловых встреч с участниками конференции необходимо направить в оргкомитет заявку в производной форме;
- для размещения презентации/видео материалов в информационных сервисах конференции и участия в «Деловом завтраке» необходимо направить в оргкомитет отдельную заявку. Время презентации 5 минут;
- в рамках конференции предусмотрены презентации резидентов территориальных кластеров и представителей технологических платформ, экскурсии на предприятия, организации деловых встреч.

Места проведения:

- Московская область, г. Дубна, ОЭЗ ТВТ «Дубна» ул. Программистов, д. 4, здание Конгресс - центра;
- Московская область, г. Дубна, ГБОУ ВО МО «Университет «Дубна», ул. Университетская, д.19, корпус 5, факультет экономики и управления.

Заявки на участие в конференции принимаются до 12-00 10 октября 2016 по E-mail:2016.conf.dubna@mail.ru

Доступна регистрация на сайте конференции: <http://www.clusterdubna.com>

Контактная информация: +7(496) 216-60-69 – деканат ФЭУ

Источник: [Университет «Дубна»](#)

ВУЗПРОМЭКСПО 2016 - 4-Я НАЦИОНАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА ТЕХНИЧЕСКИХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ДОСТИЖЕНИЙ НАУКИ

Со 14 по 15 декабря 2016 года состоится 4-я ежегодная национальная выставка «ВУЗПРОМЭКСПО-2016», проводимая под эгидой Министерства образования и науки Российской Федерации, а также Министерства промышленности и торговли Российской Федерации



ВУЗПРОМЭКСПО это крупнейшая федеральная выставка технических и технологических достижений науки и их коммерческого потенциала для импортозамещения. Выставка станет не только форумом для обсуждений, но и площадкой для демонстрации примеров, когда государственная политика и инструменты дали ощутимые результаты.

За 3 года своего существования выставка ВУЗПРОМЭКСПО вышла на совершенно новый уровень развития: в ней приняли участие около 200 высших учебных заведений и 160 предприятий, которые продемонстрировали свои инновационные разработки в таких областях, как машиностроение, информационно-телекоммуникационные системы, транспортные и космические системы, индустрия наносистем и материалов, медицина и фармацевтика. Выставку посетили более 6000 представителей федеральных и региональных органов власти, ведущих российских вузов и научных организаций, частных и государственных корпораций, инвесторов, руководителей малых инновационных компаний, кластеров, технологических платформ, инжиниринговых центров, технопарков и т.д. Более 1000 студентов, аспирантов, молодых специалистов приняли участие в молодежной программе выставки.

Источник: [ВУЗПРОМЭКСПО](#)

МОНИТОРИНГ ГЛОБАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕНДОВ



Институт статистических исследований и экономики знаний ВШЭ представляет **мониторинг глобальных технологических трендов** — актуальных направлений развития технологий в определенной области или на стыке областей. Тренды выявляются при помощи анализа научных публикаций и патентов и других инструментов форсайта. По результатам мониторинга публикуются информационные бюллетени (трендлеттеры), которые выходят два раза в месяц. В каждом выпуске описываются три наиболее перспективных тренда, связанных с развитием одного тематического направления.

Предлагаем Вашему вниманию девятый номер трендлеттера 2016 г.

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА И СИСТЕМЫ

Новые технологии авиастроения



Для предотвращения глобальных вызовов в а фоне глобальных вызовов, связанных с изменением климата, загрязнением атмосферы и сокращением объемов невозобновляемых энергоресурсов, количество авиаперевозок в мире постоянно растет, а требования к обеспечению безопасности и экологичности полетов при этом повышаются. Все это задает ряд прогрессивных тенденций в развитии авиастроения и делает необходимым поиск новых подходов к конструированию летательных аппаратов и внедрению оптимальных технических решений. В настоящем выпуске информационного бюллетеня описаны три перспективных технологических направления: применение материалов со специальными

свойствами для изготовления деталей двигателя, элементов конструкции планера и других систем летательных аппаратов; развитие концепции «более электрифицированных» самолетов (More Electric Aircraft) и создание интегрированной модульной авионики для повышения эффективности использования бортового оборудования.

№ 9 (2016) «Транспортные средства и системы» [⇒ HTML-версия / PDF-файл](#)

[Все выпуски бюллетеня](#)

На рассылку трендлеттеров можно подписаться [здесь](#).

НОВЫЕ ИЗДАНИЯ ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

ИНДЕКС ЭКОНОМИЧЕСКОГО НАСТРОЕНИЯ (ИЭН ВШЭ) В III КВАРТАЛЕ 2016 ГОДА

[Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ](#) выпустил информационно-аналитический материал, характеризующий динамику Индекса экономического настроения (ИЭН ВШЭ) в третьем квартале 2016 года



В III квартале 2016 года наблюдался относительный рост Индекса экономического настроения (ИЭН ВШЭ): индикатор прибавил за прошедший квартал 2,1 пункта, составив 87,6. Таким образом, вторая волна восстановления ИЭН ВШЭ набирает силу; первая (во II квартале 2015 года) оказалась кратковременной и сразу же сменилась новым спадом.

За два последних квартала Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ) вышел из диапазона кризисных величин, отмечавшихся в 2015 и начале 2016 годов, однако пока не достиг значения, зафиксированного в начале рецессии (IV квартал 2014 года – 95,6). При этом на протяжении уже девяти кварталов индикатор остается ниже своего среднего долгосрочного уровня (100). Однако в эпицентрах двух предыдущих кризисов ИЭН ВШЭ опускался до значительно более низких отметок (в III квартале 1998 г. – до 76,4, а во II квартале 2009 г. – до 69,4, что пока остается абсолютным негативным рекордом).

Среди факторов, лимитирующих развитие бизнеса в большинстве обследуемых секторов экономики, в III квартале 2016 г. продолжал превалировать недостаточный спрос на продукцию или услуги: его давление

констатировали около половины респондентов из всех наблюдаемых отраслей.

[Скачать бюллетень «Индекс экономического настроения \(ИЭН ВШЭ\) в III квартале 2016 года» \(PDF, 1.04 Мб\)](#)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В СФЕРЕ УСЛУГ В III КВАРТАЛЕ 2016 ГОДА

[Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ](#) представляет информационно-аналитический материал о состоянии делового климата в сфере услуг России в третьем квартале 2016 года



Результаты обследования свидетельствуют об отсутствии каких-либо значимых трансформаций делового климата на российском рынке услуг в III квартале 2016 года по сравнению с предыдущим периодом. Предприниматели продолжали преимущественно негативно оценивать динамику основных показателей деятельности своих организаций. Также не изменились и обобщенные ожидания респондентов на краткосрочную перспективу. Основные проблемы, препятствующие развитию сферы услуг, к которым относятся, прежде всего, сокращение потребительского спроса со стороны населения и реального сектора экономики, а также дефицит финансовых средств организаций, сохранили свое негативное давление на бизнес.

Динамика Индекса предпринимательской уверенности (ИПУ) в первой половине года давала надежду на дальнейшее развитие повышательной тенденции, однако в текущем квартале роста индикатора не наблюдалось, и ИПУ остался на отметке (-6%). При этом все три компонента ИПУ — балансы оценок фактического изменения спроса на услуги и экономического положения организаций, а также ожидаемого в ближайшие три месяца изменения спроса — сохранили значения предыдущего квартала, что дает основание предположить, что, несмотря на компенсацию критических значений конца 2015 — начала 2016 годов, устойчивый тренд к выходу сферы услуг из стагнации пока не сформировался. Очевидной причиной такой ситуации является дефицит платежеспособного спроса на услуги на фоне продолжающегося падения реальных доходов потенциальных потребителей. По данным Росстата, в августе текущего года реальные располагаемые денежные доходы населения сократились относительно августа предыдущего года на 8,3% — подобный спад последний раз наблюдался почти 8 лет назад, в эпицентре предыдущего кризиса в декабре 2008 года.

Индекс предпринимательской уверенности в сфере услуг рассчитывается как среднее арифметическое значение балансов оценок изменения спроса на услуги и экономического положения организаций в текущем квартале по сравнению с предыдущим кварталом, а также ожидаемого изменения спроса на услуги в следующем квартале; в процентах.

Отрицательные значения ИПУ в III квартале 2016 г. сложились в 11 из 14 наблюдаемых видах услуг. К немногочисленной группе благополучных организаций — страховым компаниям и санаторно-курортным учреждениям — присоединились туристические фирмы. В указанных видах деятельности ИПУ достигал невысокого, но все же положительного значения (4, 2 и 3% соответственно).

Прогнозы на IV квартал 2016 г. достаточно нейтральны: за прошедший квартал респонденты не изменили мнений относительно вероятного изменения основных показателей деятельности организаций в краткосрочной перспективе.

[Скачать бюллетень «Деловой климат в сфере услуг в III квартале 2016 года»](#) (PDF, 1.72 Мб)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

Контактная информация

Российская кластерная обсерватория ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Адрес: 101000, Москва, Мясницкая ул., 9/11

Тел.: +7(495) 772-95-90*12053

Факс: +7(495) 625-03-67

E-mail: ruscluster@hse.ru, Web: <http://cluster.hse.ru>



Карта кластеров России

Уважаемые подписчики!

Предлагаем вам присылать материалы и новости для включения в очередной выпуск дайджеста по адресу: ruscluster@hse.ru

Архивные выпуски Дайджеста доступны на [сайте РКО](#)