



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Институт статистических исследований
и экономики знаний

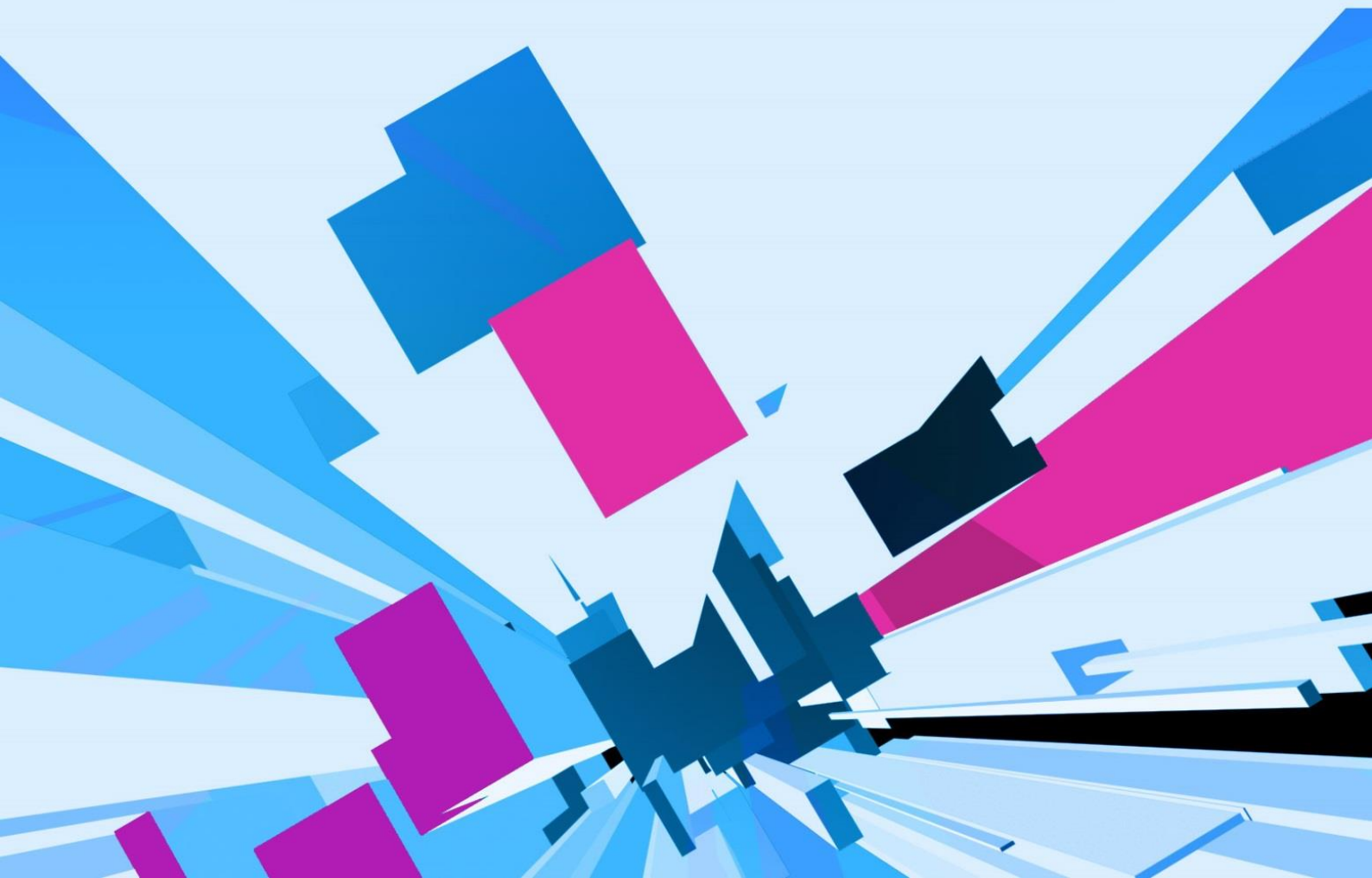


Российская кластерная обсерватория

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

дайджест новостей

Выпуск №19 ■ 1-15 декабря 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

Master's Programme
GOVERNANCE OF SCIENCE,
TECHNOLOGY
AND INNOVATION



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, глобальные технологические тренды, новые издания

Выходит при поддержке Фонда развития прикладных исследований НИУ ВШЭ

СОДЕРЖАНИЕ

События

Первоочередные меры поддержки кластеров-лидеров обсудили на ВУЗПРОМЭКСПО-2016	4
Калужский кластер фармацевтики, биотехнологий и биомедицины произведет в этом году 30 миллиардов рублей	6
Нефтехимический кластер Башкирии получит 140 млн рублей из федерального бюджета	7
Мастер-классы для участников «Биотехнологического инновационного кластера Пущино» провели в наукограде	8
Кластер авиационных технологий создадут в Жуковском в 2017 году	9
Инновационный территориальный кластер «Зеленоград» представил инновационные разработки в сфере медицины на выставке «Здравоохранение–2016»	10
Участники кластера «Зеленоград» заключили 11 соглашений о сотрудничестве с учебными заведениями	11
Промышленные кластеры предложены в качестве инструмента реализации дорожных карт	12
Кластер автомобильной промышленности Самарской области вошел в реестр Минпромторга РФ	12
Промышленный кластер по производству нефтегазового оборудования создают в Удмуртии	13
Белоруссия готова участвовать в создании авиационного кластера в Иркутской области	14
Авиационный кластер Бурятии вошел в реестр Минпромторга России	14
Кластерный расчет	15
Кластерное развитие это приоритетное направление поддержки экономики в Пензенской области	17
В Пензе завершено обучение конструкторов швейных предприятий кластера «Легпром»	17
Легкая промышленность Южного Урала готова объединиться в кластер	18
В Карелии зарегистрировали лесопромышленный кластер	20

Мониторинг глобальных технологических трендов

Новые финансовые технологии	21
-----------------------------------	----

Новые Издания ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Деловой климат в промышленности в ноябре 2016 года	22
Деловой климат в реальном секторе и сфере услуг России» в III квартале 2016 года	23

СОБЫТИЯ

ПЕРВООЧЕРЕДНЫЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ КЛАСТЕРОВ-ЛИДЕРОВ ОБСУДИЛИ НА ВУЗПРОМЭКСПО-2016

На проходившей в Москве IV ежегодной национальной выставке-форуме «ВУЗПРОМЭКСПО – 2016» состоялся круглый стол, посвященный мерам поддержки [кластеров – участников](#) приоритетного проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня». Организаторами мероприятия выступили Минэкономразвития России и НИУ «Высшая школа экономики»



Круглый стол был посвящен обсуждению и разработке решений по первоочередным мерам поддержки кластеров-лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня, а также определению повестки работы Проектного офиса ОАО «РВК» — Минэкономразвития России по кластерам (далее — Проектный офис) на 2017 год.

Модераторами круглого стола выступили директор Департамента стратегического развития и инноваций Минэкономразвития России **Артем Шадрин** и директор Центра стратегий и программ Института

статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ **Павел Рудник**.

В обсуждении приняли участие представители федеральных и региональных органов исполнительной власти, институтов развития, ведущих вузов, специализированных организаций кластеров-лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня.

Артем Шадрин рассказал о первоочередных шагах по поддержке кластеров – участников приоритетного проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных территориальных кластеров-лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня», а также переставил перечень контрольных событий проекта, в частности - план работы с кластерами в среднесрочной перспективе. Так, одной из задач приоритетного проекта является оказание содействия кластерам-лидерам в получении господдержки и снижении существующих для инновационных компаний административных барьеров. Среди ключевых инструментов поддержки кластеров-лидеров Артем Шадрин отметил использование особых налоговых режимов; предоставление гарантированных займов и прямое инвестирование; льготное кредитование и заемное финансирование; субсидирование образовательных организаций и компаний; субсидирование субъектов Российской Федерации и софинансирование региональных программ; поддержку внешнеэкономической деятельности; проведение образовательных программ для органов управления кластерами; информационную поддержку.

Напомним, что в ноябре 2016 года в Минэкономразвития России прошел [обучающий семинар](#) для представителей инновационных кластеров – участников приоритетного проекта. В ходе семинара представители Минэкономразвития России, Минобрнауки России, Внешэкономбанка, АО «Российский экспортный центр», АО «Российская венчурная компания», Фонда «Сколково», Фонда содействия инновациям, Института финансового развития бизнеса, Роспатента, Проектного офиса НТИ, АО «Корпорация МСП» и Российского фонда прямых инвестиций рассказали о существующих мерах государственной поддержки и способах их получения.

О роли университетов в достижении задач, стоящих перед кластерами-лидерами, рассказал декан факультета технологического предпринимательства Московского политехнического университета **Иван Дементьев**, который также является руководителем тематической рабочей группы Проектного офиса «Подготовка кадров». По его словам, перспективным направлением продвижения результатов инновационной деятельности является реализация университетских исследовательских практико-ориентированных проектов при поддержке институтов развития в сотрудничестве с индустриальными партнерами. Такие проекты вырастают из созданной в Московском политехническом университете системы проектного обучения студенческих команд. В качестве успешного опыта спикер отметил проект «Маяк», реализуемый командой молодых инженеров и технологических энтузиастов на площадке университета. Работа над проектом — часть университетской образовательной программы «Современная космонавтика».

Тему образования продолжил заместитель директора Департамента государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки России **Святослав Сорокин**. Он рассказал о планах подготовки высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров с учетом современных стандартов в рамках запущенных в конце октября 2016 года [приоритетных проектов в сфере образования](#). Святослав Сорокин подчеркнул, что необходимо повысить роль университетов как центров создания и продвижения инноваций. Он также рассказал, что выполнение квоты по целевому приему в вузы в 2016 году составило только 80%. В связи с этим при определении контрольных цифр на очередной учебный год Минобрнауки России проводит оценку уровня востребованности и адаптации на рынке труда подготовленных кадров. Таким образом, регулярное взаимодействие кластеров с профильными органами власти, курирующими образовательный блок в регионе, позволит в превентивном порядке учесть соответствующие потребности организаций-участников. «Министерство готово оказать содействие кластерам, испытывающим потребности в кадрах по определенным специальностям, путем поиска и подбора наиболее подходящих вузов-партнеров, способных осуществить подготовку необходимых специалистов», — отметил Святослав Сорокин.

В рамках круглого стола представители кластеров-лидеров рассказали участникам о достигнутых результатах и планах на ближайшую перспективу.

По словам генерального директора Агентства инновационного развития – центра кластерного развития Калужской области **Анатолия Сотникова**, сегодня в кластер «Фармацевтика, биотехнологии и биомедицина» входит восемь крупных предприятий, а к 2020 году их число будет увеличено вдвое, следовательно, увеличатся объём и номенклатура выпускаемой продукции. «Кластер набрал хорошие темпы развития и уже в ближайшие годы намерен в разы увеличить свои мощности, чтобы поставлять препараты с маркировкой «Сделано в Калужской области» не только в регионы страны, но и на зарубежные рынки», — отметил Анатолий Сотников.

Инновационный территориальный кластер «Smart Technologies Tomsk» также ставит перед собой задачи по масштабированию высокотехнологичных бизнесов и достижению мирового уровня инвестиционной привлекательности. Об этом в своем выступлении рассказал начальник Департамента по инновационной деятельности Администрации Томской области **Алексей Пушкаренко**. Создание в рамках кластера четырёх проектных альянсов с участием вузов, и промышленных предприятий, а также концентрация усилий на создании продуктовых линеек для профильных и смежных рынков в высокорентабельных нишах позволят обеспечить устойчивость рыночных позиций и расширить возможности привлечения инвестиций. Одним из приоритетов Алексей Пушкаренко назвал создание патентных альянсов и проведение соответствующих обучающих семинаров для участников кластеров.

О новой повестке работы Проектного офиса ОАО «РВК» - Минэкономразвития России по кластерам в 2017 году рассказал заведующий отделом кластерной политики НИУ ВШЭ **Евгений Куценко**. Одной из задач Проектного офиса будет содействие повышению профессионального уровня управленческих команд кластеров. С этой целью разработаны методические рекомендации по формированию «профилей компетенций» команд управления развитием кластеров, которые включают систему требований к уровню образования, опыта, квалификации и профессионализма, навыков и умений ключевым сотрудникам команд управления кластерами. Кроме того, Минэкономразвития России готовит перечень рекомендуемых образовательных программ, включая стажировки и ознакомительные визиты.

Евгений Куценко также напомнил участникам круглого стола, что продолжается приём анкет от кластероучастников приоритетного проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеролидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня». «Этот проект имеет две цели: размещение информации о российских кластерах на карте Европейской платформы по сотрудничеству между кластерами – [European cluster collaboration platform](#), а также подготовку и издание презентационно-информационного сборника о кластерах-лидерах на русском и английском языках. Издание будет содержать справочную информацию о кластерах-лидерах, описание их технологических и производственных возможностей, конкурентных преимуществ, и поможет зарубежным партнерам и инвесторам в доступном виде получить актуальную информацию», — рассказал руководитель Российской кластерной обсерватории.

Евгений Куценко также отметил, что настоящее время в рамках Проектного офиса ведется сбор предложений от участников рабочих групп по актуализации их состава и формированию планов их деятельности на 2017 год.

Источник: [Российская кластерная обсерватория](#)

КАЛУЖСКИЙ КЛАСТЕР ФАРМАЦЕВТИКИ, БИОТЕХНОЛОГИЙ И БИОМЕДИЦИНЫ ПРОИЗВЕДЕТ В ЭТОМ ГОДУ 30 МИЛЛИАРДОВ РУБЛЕЙ

Сегодня есть еще шесть проектов, которые будут размещены в этом регионе и которые к 2021 году увеличат объемы производства фармацевтического кластера в пять раз



В рамках проекта «Инновационная Россия», реализуемого совместно с Ассоциацией инновационных регионов России губернатор области **Анатолий Артамонов** заявил о важной роли работающего в регионе фармкластера в обеспечении потребностей внутреннего рынка и развитии экспорта лекарств. Кстати, в создание и развитие Калужского фармкластера было привлечено почти 12% от всех поступивших в российскую фармотрасль инвестиций. Калужский фармкластер вошел число 11-ти кластеров, которые будет поддерживать государство и в настоящее время важно уделять внимание экспортному направлению в этой сфере.

Калужский кластер фармацевтики, биотехнологий и биомедицины объединяет более 60 участников. Его производственную основу составляют заводы мировых компаний «АстраЗенека», «НовоНордиск», «ШТАДА СиАйЭс», «БерлинХеми/Менарини», а также российских - «НИАРМЕДИК ПЛЮС», «Мир-Фарм», «ФармВИЛАР», «БИОН», «Обнинская химико-фармацевтическая компания». Общий объем привлеченных инвестиций по проектам составляет 5,7 млрд. рублей, создано более трех тысяч рабочих мест. Предприятия кластера производят 139 наименований готовых лекарственных средств, в том числе по программе импортозамещения.

В 2015 году объем промышленного производства здесь составил 19 млрд. рублей, по итогам текущего года он может приблизиться к сумме в 30 млрд. рублей. При этом рост выпуска продукции калужскими фармпредприятиями существенно превышает рост российского рынка лекарственных средств.

Губернатор региона Анатолий Артамонов отметил, что к 2021 году объемы производства Калужского фармацевтического кластера планируется увеличить в пять раз. Сегодня есть еще шесть проектов, которые, будут размещены в Калужской области». В области сформирована система подготовки

необходимых для отрасли специалистов – создан профильный учебный центр, задействованы возможности вузов, совершенствуется инфраструктура для реализации инновационных проектов.

Источник: [Деловой еженедельник «Экономика и жизнь — Черноземье»](#)

НЕФТЕХИМИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР БАШКИРИИ ПОЛУЧИТ 140 МЛН РУБЛЕЙ ИЗ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА

Правительство России выбрало 11 инновационных кластеров-лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня, в число которых вошел и нефтехимический кластер Башкортостана, включающий 160 предприятий республики. В 2017 году на его поддержку из федерального бюджета планируется направить порядка 140 млн рублей, в 2018 — 500 млн. Об этом сообщил Глава Башкортостана **Рустэм Хамитов**, обращаясь к депутатам Госсовета республики с ежегодным Посланием



По словам Рустэма Хамитова, к концу 2020 года в развитие кластера должно быть привлечено около 30 млрд рублей из внебюджетных источников. Благодаря этому производительность труда на предприятиях вырастет более чем на 20 процентов, число патентов увеличится в три раза. Ежегодно запланирован запуск свыше 30 технологических стартапов.

Глава Башкортостана отметил, что главными задачами нефтехимической отрасли являются диверсификация производства, расширение линейки выпускаемой продукции, развитие малотоннажной химии с использованием отечественных технологий, повышение качества природоохранной

деятельности.

«Важным шагом стало вхождение компании «Башнефть» в структуру одной из крупнейших в мире нефтегазовых корпораций — «Роснефти». Теперь нужно добиться от этого объединения существенного синергетического эффекта. Нефтяной комплекс республики получил глобальный источник сырья, мощные ресурсы для внедрения новаций, выхода продукции на мировые рынки. «Роснефть», в свою очередь, приобрела высокотехнологичные производства башкирских предприятий и вместе с ними лучшие в стране компетенции в этой сфере. Кроме того, «Роснефть» для Башкортостана — это расширение возможностей для отраслевой науки и образования, новые заказы, новые рабочие места для наших заводов и инжиниринговых центров, реализация социальных программ. На днях будет подписано Соглашение о сотрудничестве между Республикой Башкортостан и публичным акционерным обществом «Нефтяная компания «Роснефть», которое включит все направления развития этого важного партнерства», — сказал Рустэм Хамитов.

Глава республики подчеркнул, что решением масштабных задач по кластерному развитию должен заняться специальный офис. Его создание Рустэм Хамитов поручил Правительству Башкортостана.

Источник: [ИА «Башинформ»](#)

МАСТЕР-КЛАССЫ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ «БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИННОВАЦИОННОГО КЛАСТЕРА ПУЩИНО» ПРОВЕЛИ В НАУКОГРАДЕ

Мастер-классы для участников «Биотехнологического инновационного кластера Пущино» провели в наукограде, участниками стали 40 представителей организаций-участников кластера, сообщает пресс-служба Министерства инвестиций и инноваций Московской области



«Основными темами образовательной программы стали: управление инновационными проектами и коммерциализация технологий – наиболее актуальные вопросы, стоящие сейчас перед наукоемкими стартапами. Семинары были организованы по инициативе Корпорации развития Московской области в рамках масштабной программы по развитию инновационных кластеров Подмосковья», — говорится в сообщении.

Заместитель председателя Правительства Московской области – министр инвестиций и инноваций региона **Денис Буцаев**, его слова приводятся в сообщении, отметил: «Подготовка кадров для инновационной

экономики Московской области является одной из приоритетных задач, реализуемых в рамках развития на территории региона инновационной экономики. Отмечу, что потенциал Московской области как одного из ведущих регионов России в научной и инновационной сфере подтверждается участием нашего региона в федеральной программе "Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня"».

Сразу несколько докладов были связаны с поиском финансирования и привлечением средств частных инвесторов. Генеральный директор управляющей компании «Биопроцесс Кэпитал Партнерс», член советов директоров многих биотехнологических и фармацевтических компаний **Владимир Тезов** выступил с мастер-классом «Принципы работы и практики венчурного фонда в биотехе/фарме», в котором рассказал о том, по каким критериям фонды венчурных инвестиций отбирают проекты. В его собственные обязанности входит руководство текущей деятельностью фонда «Биопроцесс Кэпитал Партнерс», который управляет паевыми инвестиционными фондами и имеет активы в размере 3,6 млрд рублей, уточняется в пресс-релизе.

С мастер-классом на тему «Как привлечь деньги в промышленный биотех-проект на примере собственного опыта» выступила генеральный директор ООО «НаноСерв» **Елена Левина**. Запатентованная ею биотехнология по очистке труб с помощью генетически модифицированных молочнокислых бактерий стала победителем направления чистых технологий федерального конкурса-акселератора GenerationS, организованного РВК и ЦИР города Москвы, отмечается в сообщении.

В нем дополняется, о привлечении инвестиций также рассказывал **Сергей Васильев**, управляющий партнер Посевного венчурного фонда Starta Capital. Сфера профессиональных интересов Васильева – поиск, оценка, отбор, экспертиза инновационных проектов, а также трекинг инновационных проектов ранней стадии развития.

На мастер-классе именитого эксперта **Филиппа Жеффруа** участники кластера ознакомились с докладами на тему «Выход на международные рынки, привлечение международного (национального) финансирования на примере Финляндии», «Инструменты привлечения международного финансирования», а также разобрали план бизнес-модели Business Model Generation **Алекса Остервальдера** и **Ива Пинье**. Филипп Жеффруа специализируется на оценке региональных инновационных структур: инкубаторов, техноплатформ, технопарков и кластеров с целью увеличения эффективности их работы, следует из пресс-релиза.

Эксперт Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (Фонд Бортника) **Кирилл Волынчик** рассказал о возможностях для небольших компаний. Волынчик активно

занимается инновационными проектами в Подмоскowie – является заместителем директора по развитию ООО «КСИ Венчурс», заместителем директора по развитию некоммерческого партнерства «Центр развития Биофармацевтического кластера «Северный» и членом рабочей группы направления «Нейронет» Национальной технологической инициативы (НТИ), говорится в материале.

В нем дополняется, что в ходе мастер-классов также прошло выступление, посвященное развитию сельского хозяйства, от проектного менеджера направления «Биотехнологии в сельском хозяйстве и промышленности» фонда «Сколково» **Олега Буханцева**. В 2013 году на посту технического директора Veleguard Ltd. он успешно вывел на рынок инновационные кормовые добавки для сельскохозяйственных животных.

Образовательная программа в кластере «Пушино» была организована с целью обучения специалистов малых инновационных предприятий работе с инвесторами и поддержки коммерциализации научно-технических разработок. Участниками мастер-классов стали 40 представителей организаций-участников кластера. В качестве спикеров выступили частные инвесторы – успешные бизнес-ангелы и представителей венчурных фондов, опытные практики в сфере инновационного бизнеса, заключается в сообщении.

Источник: [Правительство Московской области](#)

КЛАСТЕР АВИАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ СОЗДАДУТ В ЖУКОВСКОМ В 2017 ГОДУ

Кластер авиационных технологий создадут в подмосковном Жуковском в первом квартале 2017 года, говорится в сообщении пресс-службы министерства инвестиций и инноваций Московской области



«Кластер авиационных технологий будет создан в Жуковском в соответствии с утвержденной стратегией консорциума инновационных кластеров Московской области в рамках приоритетного проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня», — говорится в сообщении.

По информации пресс-службы, кластер авиационных технологий объединит крупные предприятия города, такие как ФГУП «Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора Жуковского», АО «Летно-исследовательский институт имени Громова», АО «Научно-исследовательский

институт авиационного оборудования», ООО «Научно-инженерная компания», АО «Экспериментальный машиностроительный завод имени Мясищева» и ряд малых высокотехнологичных предприятий.

Важным участником кластера станут авиационные вузы города. Кластер будет создан в первом квартале 2017 года, добавляется в материале.

«Задачи кластера – развитие авиационных технологий, в том числе за счет активизации как внутригородской, так и отраслевой кооперации, рост числа малых предприятий, в том числе малых инновационных, созданных с участием вузов и научных организаций, расширение международного сотрудничества. До 2020 года в развитие кластера планируется привлечь более 11 миллиардов рублей внебюджетных инвестиций», — приводятся в заключение слова заместителя председателя правительства Московской области – министра инвестиций и инноваций региона **Дениса Буцаева**.

Источник: [«РИАМО»](#)

ИННОВАЦИОННЫЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ КЛАСТЕР «ЗЕЛЕНОГРАД» ПРЕДСТАВИЛ ИННОВАЦИОННЫЕ РАЗРАБОТКИ В СФЕРЕ МЕДИЦИНЫ НА ВЫСТАВКЕ «ЗДРАВООХРАНЕНИЕ–2016»

На 26-й международной выставке «Здравоохранение-2016» инновационный территориальный кластер «Зеленоград» представил свои инновационные разработки в сфере здравоохранения. Сразу несколько компаний кластера стали экспонентами выставки. Это АО НПК «КБ ВЗЛЕТ», ОАО НПО «Химавтоматика», ООО «Альтомедика», НТЦ «Амплитуда», АО НПФ «БИОСС», НПП «Доза», АО «Научно-технический центр «ЭЛИНС» и Центр прототипирования ИТК «Зеленоград». Многие из разработок, представляемых компаниями — участниками кластера «Зеленоград», не имеют аналогов в России, а по своим функциональным характеристикам не уступают, а иногда и опережают импортные аналоги



Например, «Научно-технический центр ЭЛИНС» представляет собственную новую разработку в сфере работы с донорской кровью — аппарат аутотрансфузии «ТРАНСФЭЛ». Он предназначен для сбора раневой крови, фильтрации и ее возврата пациенту в ходе операции. Аппарат позволяет минимизировать применение донорской крови, а в ряде случаев даже отказаться от нее. В настоящее время в медицине используются американские приборы. Аппарат «Научно-технического центра ЭЛИНС» не уступает зарубежным аналогам по качеству очистки, функциональности и удобству использования. Это полный вариант инновационного импортозамещающего прибора, он отличается от зарубежных

аналогов меньшими размерами и весом, минимальным энергопотреблением и более низкой стоимостью (различие почти в два раза от импортных аналогов). Кроме того, прибор адаптирован под российский рынок с точки зрения технического обслуживания.

В 2015 году компания «Альтомедика» — еще одна компания кластера — завершила разработку автоматического дефибриллятора «АльтДеф». Уникальные потребительские свойства обусловили выбор этого прибора в качестве основной модели для реализации проекта повышения доступности дефибрилляции, разработанного Минпромторгом. Как отмечает руководитель инновационных проектов «Альтомедики» **Дмитрий Дроздов**, «пристальное внимание к инновациям со стороны государственных структур — хороший тренд, который наблюдается в последние годы. Он означает возрождение отечественного производства и развитие промышленности».

«КБ ВЗЛЕТ» представляет на выставке кардиологические комплексы. Их уникальность заключается в локальной вакуумной фиксации участка миокарда при операциях шунтирования пораженных артерий сердца без его остановки и фиксации в нужном положении верхушки сердца при операциях на его задней поверхности. Комплексы позволяют уменьшить кровопотерю, сократить число повторных операций, снижают вероятность операционного инфицирования, предупреждают развитие нарушений мозгового кровообращения и периоперационных инфарктов, а также сокращают продолжительность интенсивной терапии. «В настоящее время операции аортокоронарного шунтирования в основном делаются с использованием дорогих импортных расходных материалов. Одноразовый комплект для одного пациента стоит больше двух тысяч долларов. Основная идея нашего комплекса — в его многократном применении. Есть возможность его перестерилизовывать, что дает снижение себестоимости операций», — говорит представитель компании **Светлана Хромова**.

« . . . »

С полным текстом материала можно ознакомиться на сайте [Российской кластерной обсерватории](#).

Источник: [Пресс-служба ИТК Зеленоград](#)

УЧАСТНИКИ КЛАСТЕРА «ЗЕЛЕНОГРАД» ЗАКЛЮЧИЛИ 11 СОГЛАШЕНИЙ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ С УЧЕБНЫМИ ЗАВЕДЕНИЯМИ

Инновационный территориальный кластер «Зеленоград» отработал различные формы взаимодействия между научно-промышленными предприятиями и учебными заведениями Зеленограда в области профориентационной работы



В Зеленоградском административном округе Москвы был реализован принцип социального партнерства – сегодня бизнес поддерживает в школах открытие и работу инженерных классов, а также программу профориентационных занятий. А между школами и предприятиями Зеленограда заключено 11 соглашений о сотрудничестве.

Об этом в ходе заседания Совета директоров организаций науки и промышленности Зеленограда сообщил директор по образовательным программам и кадровому обеспечению КП «Корпорация развития Зеленограда» **Ярослав Мельников**.

– В декабре прошлого года по итогам первых пилотных профориентационных курсов мы обсудили механизмы дальнейшего сопровождения талантливой молодежи зеленоградскими предприятиями. Были озвучены такие предложения, как целевой набор в профильный вуз, летняя практика, отложенный трудовой договор и некоторые другие. В этом году эти предложения стали частью требований технических заданий, по которым мы проводили конкурсы среди предприятий округа. Компании-победители конкурсов проводили в этом году интенсивную профориентационную работу со школьниками, – рассказал Ярослав Мельников.

В 10 направлениях профориентационной подготовки были задействованы 7 предприятий, 6 из которых – научно-производственные. По результатам этих курсов, которые завершаются в конце декабря, лучшим участникам-школьникам будут обеспечены целевой набор в профильные вузы и отложенные трудовые договора. «Кроме этого, с учениками проводилась проектная работа, а лучшим проектам предприятия в следующем году помогут с участием в профильных выставках и в методическом сопровождении», – отметил Ярослав Мельников.

Одной из популярных инициатив этого года стала работа Молодежного центра мозгового штурма, который проводил чемпионаты по решению практических бизнес-кейсов предприятий. «Для молодежи это стало отличной возможностью попробовать себя в решении задач этих предприятий», – подчеркнул Ярослав Мельников.

Другое направление, которое активно развивается в Зеленограде – выставочная деятельность. Так, в ходе работы [«Научного городка»](#) в День города, который был организован силами КП «Корпорация развития Зеленограда» и городских предприятий, состоялась презентация 60 молодежных проектов. Корпорация стала основным организатором уже ставшей традиционной Ярмарки научно-технических и инновационных идей и проектов молодежи [«РИТМ-2016»](#) в МИЭТе, и [профориентационного квеста](#) для школьников.

Оба мероприятия состоялись в рамках Фестиваля межрайонного совета директоров образовательных организаций ЗелАО [«Наши общие возможности – наши общие результаты»](#).

– В развитии и поддержке научно-технического творчества молодежи мы видим возможность поддержать реальное производство мотивированными кадрами. Поэтому приглашаю присоединиться к этой работе и другие предприятия Зеленограда, – резюмировал Ярослав Мельников.

Источник: ZELAO.RU

ПРОМЫШЛЕННЫЕ КЛАСТЕРЫ ПРЕДЛОЖЕНЫ В КАЧЕСТВЕ ИНСТРУМЕНТА РЕАЛИЗАЦИИ ДОРОЖНЫХ КАРТ

Промышленные кластеры, помимо решения задач по импортозамещению, могут также стать эффективным инструментом реализации дорожных карт Национальной технологической инициативы и предложить совместные проекты с горизонтом планирования 15–20 лет, нацеленные на формирование новых рынков



Об этом сообщил заместитель директора Департамента региональной промышленной политики Минпромторга России **Денис Цуканов** на специальной сессии «Промышленные кластеры: от импортозамещения к технологическому лидерству» в рамках ежегодного форума развития региональной инновационной инфраструктуры «Экосистема инноваций».

С 2016 года заработал реестр министерства, в который включены 11 промышленных кластеров, соответствующих требованиям Правительства РФ (постановление № 779). При включении в реестр проводится анализ уровня производственной кооперации между участниками кластера, а также программы

развития кластера с описанием совместных кластерных проектов.

«По итогам анализа программ развития кластеров можно отметить, что проекты преимущественно направлены на решение среднесрочных задач в области импортозамещения. От кластеров также имеется много предложений о реализации проектов с горизонтом планирования 15–20 лет. Учитывая, что на реализацию НТИ уже в 2016 году предусмотрены средства в размере 8 млрд рублей, указанные проекты могут быть профинансированы в рамках этого бюджета, поскольку цели этих проектов полностью соответствуют целям и задачам НТИ, обозначенным как достижение технологического лидерства российских компаний в долгосрочной перспективе», – сообщил Денис Цуканов.

Предложить проекты для НТИ готовы прежде всего кластеры в сфере фармацевтики и медицины, биотехнологий, автомобилестроения, авиастроения, нефтегазового машиностроения. Все участники дискуссии также отметили, что Национальная технологическая инициатива может быть эффективно реализована в случае синхронизации дорожных карт с планами развития промышленных кластеров и привлечения представителей предприятий для уточнения долгосрочных стратегических целей.

Источник: [Минпромторг России](#)

КЛАСТЕР АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ВОШЕЛ В РЕЕСТР МИНПРОМТОРГА РФ

Ассоциация предприятий машиностроения «Кластер автомобильной промышленности Самарской области» (КАПСО) успешно прошла конкурс по включению в реестр Минпромторга РФ, сообщил сайт ассоциации. Включение в реестр открывает участникам кластера доступ к полному спектру государственной поддержки

Минпромторг подтвердил соответствие КАПСО и специализированной организации кластера требованиям к промышленным кластерам и специализированным организациям промышленных кластеров в целях применения к ним мер стимулирования деятельности в сфере промышленности. Включение в реестр промышленных кластеров позволит претендовать на получение государственной поддержки на реализацию совместных проектов участников кластера.



В настоящее время в реестр Минпромторга России включено 11 кластеров из разных секторов промышленности и регионов страны. В 2016 г. прошли отбор пять совместных проектов, участники которых получили господдержку в размере более 900 млн рублей.

В ближайшее время от кластера автомобильной промышленности Самарской области планируется направить на конкурс несколько наиболее проработанных совместных проектов участников КАПСО.

Источник: [«Волга Ньюс»](#)

ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР ПО ПРОИЗВОДСТВУ НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ СОЗДАЮТ В УДМУРТИИ

Работу по созданию Удмуртского промышленного кластера производства нефтегазового оборудования продолжают в республике. 12 декабря на заседании президиума регионального кабмина одобрили проект соответствующего соглашения. Об этом сообщает корреспондент ИА «Удмуртия»



«В 2016 году перед нами поставлена задача по формированию нового промышленного кластера данного направления... Ставим себе цель вхождения с ним в перечень промышленных кластеров Минпромторга России с целью применения к его участникам мер стимулирования развития промышленности. Субсидии выделяют на возмещение части затрат при реализации совместных проектов по производству промышленной продукции в целях импортозамещения», – доложил по этому вопросу министр промышленности и торговли республики **Владимир Разумков**.

По его словам, для участия в отборе совместных проектов и включения в

соответствующий реестр Минпромторга России предварительно необходимо внести промышленный кластер в их перечень. Для этого должны заключить соглашение о создании кластера между его участниками, управляющей компанией и властями региона.

«Если бы эта тема получилась, то у нас будут очень большие возможности в этом направлении», – прокомментировал принятое решение председатель правительства Удмуртии **Виктор Савельев**.

Как отметил Владимир Разумков, что есть желание расширить число участников кластера по производству нефтегазового оборудования. Пионером в этом направлении сейчас выступает воткинское предприятие «Техновек».

Напомним, о подготовке программы по развитию в Удмуртии кластера нефтегазового оборудования председатель правительства республики [сообщил](#) летом 2016 года.

Источник: [ИА «УДМУРТИЯ»](#)

БЕЛОРУССИЯ ГОТОВА УЧАСТВОВАТЬ В СОЗДАНИИ АВИАЦИОННОГО КЛАСТЕРА В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

*Белоруссия предлагает Иркутской области развивать производственную кооперацию, в том числе в рамках реализации проекта по созданию в регионе авиационного кластера. Об этом заявил во вторник премьер-министр Белоруссии **Андрей Кобяков**, встречаясь в Минске с губернатором Иркутской области **Сергеем Левченко***

«Мы знаем, что у вас идет очень активное создание авиационного кластера. Мы хотели бы подставить плечо и поучаствовать в кооперации по производству комплектующих. Мы также были бы вам весьма полезны в модернизации станочного оборудования», — отметил премьер республики.



Кобяков предложил руководству российского региона расширять номенклатуру продукции, составляющую взаимный товарооборот. «Учитывая, что Иркутская область является лидером по добыче полезных ископаемых, мы очень рассчитываем, что наши БелАЗы будут востребованы в вашем регионе», — сказал глава правительства. Также, продолжил он, «Минский автомобильный завод готов закрыть ваши потребности в пассажирской технике и по всей традиционной линейке, в том числе на газомоторном топливе». Кроме того, Кобяков считает, что в рамках развития сельского хозяйства в Иркутской области «может быть найдено дополнительное место для белорусской продукции — техники Минского тракторного завода (МТЗ),

Гомсельмаша».

«Зная о ваших серьезных планах по развитию коммунального хозяйства, мы можем предложить продукцию лифтовой техники», — сказал Кобяков. Белоруссия, по его словам, могла бы также «поддержать усилия по созданию в вашей области совместного сборочного производства лифтового оборудования». Премьер выразил также готовность белорусской стороны поставлять в российский регион «весь комплекс машин для лесозаготовок, производимой МТЗ и «Амкодором». «У нас продвинуты схемы финансирования - лизинг, льготное кредитование, субсидирование процентных ставок», — пояснил премьер Белоруссии, говоря о возможности расширения поставок белорусской продукции в Иркутскую область.

По итогам переговоров Кобяков и Левченко подписали соглашение о торгово-экономическом, научно-техническом, гуманитарном и культурном сотрудничестве между Белоруссией и Иркутской областью.

Источник: [ТАСС](#)

АВИАЦИОННЫЙ КЛАСТЕР БУРЯТИИ ВОШЕЛ В РЕЕСТР МИНПРОМТОРГА РОССИИ

Кластер высокотехнологичного машиностроения и приборостроения Республики Бурятия, созданный на основе Улан-Удэнского авиазавода, включен в реестр промышленных кластеров Минпромторга РФ. Об этом сообщили в Министерстве промышленности и торговли региона



«Кластер позволит привлекать средства федерального бюджета и развивать кооперационные связи Улан-Удэнского авиазавода с предприятиями малого и среднего бизнеса», — отметил министр промышленности и торговли Бурятии **Алексей Мишенин**.

По данным Ассоциации кластеров и технопарков, созданный в Бурятии кластер стал 13-м по счету промкластером, включенным в реестр Минпромторга России, он может рассчитывать на господдержку реализации проектов в сфере импортозамещения. Это первый в реестре кластер, специализацией которого является авиастроение.

«Участниками кластера запланирован совместный проект изготовления авиационных трубопроводов и их соединений на автоматизированном комплексе. Созданные компоненты будут применяться в новейшем многоцелевом вертолете Ми-171А2. Бюджет проекта составляет 138,2 млн рублей, в результате его реализации количество высокопроизводительных рабочих мест возрастет на 45%», - пояснили в Ассоциации.

На сегодняшний день кластер Бурятии объединяет 10 промышленных предприятий, а также научные, образовательные и финансовые учреждения: Улан-Удэнское приборостроительное производственное объединение, Улан-Удэнский авиаремонтный завод, Улан-Удэнский лопастной завод, предприятие «Аэротех», компании «Энерготехномаш», «Литейщик», «Металлург», «Теплоарматура» и другие. «Якорным» его участником является Улан-Удэнский авиазавод.

Источник: [ТАСС](#)

КЛАСТЕРНЫЙ РАСЧЕТ

В этом году Биомедицинский кластер Кемеровской области отмечает четырехлетие с момента образования. Промежуточные итоги и планы на будущее — в материале областной газеты «Кузбасс»



Сначала он прошел путь становления, когда происходило формирование стратегии развития, объединение участников кластера. На втором этапе, с 2014-го по 2017 год, Биомедицинский кластер оказывает различные формы поддержки своим участникам, в том числе и финансовую. Так, в 2014 году малые инновационные предприятия Кемеровской области получили финансовую помощь на сумму 3,8 млн рублей, в 2015-м — на 5,8 млн, в этом году — на 3,6 млн рублей.

Среди предприятий, получивших поддержку Биомедицинского кластера в 2016-м, — ООО «Кардиоинновация». Это малое инновационное предприятие создано в нынешнем году в соответствии с требованиями федерального закона №217. «Это единственный на сегодня инструмент, позволяющий проводить коммерциализацию научных разработок структурных подразделений или институтов Российской академии наук, Федерального агентства научных организаций ФАНО, — рассказывает **Алексей Акарачкин**, специалист по управлению объектами интеллектуальной собственности

ООО «Кардиоинновация». – Наше предприятие создано на базе ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» СО РАН в Кемерове.

Институт ведет разработку транскатетерных биопротезов клапанов сердца. Эта технология позволяет внедрять малые инвазивные технологии проведения операции: их делают не на открытом сердце, а доставляют клапан с помощью транскатетерной технологии, что снижает риск операционной летальности.

«Предприятие и создано для того, чтобы привлекать дополнительные ресурсы на развитие этого проекта и его реализацию, – объясняет Алексей Владимирович. – От Центра кластерного развития Кемеровской области мы получили 200 тысяч рублей на разработку бизнес-плана по организации производства транскатетерных протезов и 500 тысяч рублей – на проведение доклинических испытаний. И эта помощь оказалась существенной, ведь сегодня на некоторых стадиях развития инновационного проекта отсутствуют программы поддержки. И самая важная стадия – когда уже есть образец, но нет готового продукта, прошедшего клинические испытания и получившего сертификат. А инструменты кластерного развития как раз перекрывают эту «мертвую зону». Именно сюда мы пришли с готовым образцом и попросили поддержки, чтобы сделать еще один шаг вперед».

ООО «Медлис» было создано в 2015 году, но участником Биомедицинского кластера стало только этой осенью. «Благодаря финансовой поддержке кластера мы сейчас занимаемся оформлением госрегистрации фармацевтической субстанции, из которой планируем производить линейку стоматологических антибактериальных средств, – рассказывает директор предприятия **Павел Кульпин**. – Их разработка заняла около восьми лет. Идея использования действующего вещества в качестве антибактериального средства – моя, а создание самого средства – это плод многолетней работы нашей слаженной команды. Сотрудники КемГМУ – кандидаты фармацевтических наук **Юлия Федорова** и **Елена Мальцева** – занимались созданием оптимальных лекарственных форм для данных средств. Старшим научным сотрудником лаборатории новых биоматериалов НИИ Комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний, кандидатом биологических наук **Ринатом Мухамадияровым** разработана новейшая система доставки действующего вещества с максимальным терапевтическим эффектом. Исследование фармакологической активности и клиническую апробацию осуществляли совместно с НИИ фармакологии и регенеративной медицины им. Е. Д. Гольдберга (г. Томск), под руководством завлабораторией фитотерапии и специального питания доктора медицинских наук **Николая Суслова**. Уникальность нашего средства – в высокой эффективности и отсутствии выраженных побочных действий. Все технологии являются нашей интеллектуальной собственностью и защищены Ноу-Хау».

Павел Кульпин отмечает, что в Биомедкластере они нашли промышленного партнера – ОАО «Кемеровская фармацевтическая фабрика», на базе которого в следующем году планируется производство фармацевтической субстанции. В первой половине 2017 года предприятие, помимо линейки средств для лечения инфекционных заболеваний полости рта «ДентаКсант» и «Абиксантол-дента», планирует выпустить на рынок спортивное питание «HARD BASH». Также есть ряд совместных с «Кемеровской фармацевтической фабрикой» продуктов, готовых к производству, – это активная биодобавка на основе кипрея и свечи для лечения геморроя.

Само же предприятие ООО «Кемеровская фармацевтическая фабрика» является членом Биомедицинского кластера на протяжении многих лет и регулярно получает финансовую поддержку.

«Среди участников кластера много предприятий разной направленности, ориентированных на инновационные технологии, мы же представляем реальное производство, – отмечает председатель совета директоров предприятия **Александр Костельцев**. – Финансовая поддержка выделяется нам на разные цели. Благодаря ей мы проводили маркетинговые исследования, составляли бизнес-план, сейчас будем регистрировать новые препараты, которые готовится выпускать наша фабрика. К примеру, в прошлом году мы зарегистрировали дезинфицирующий раствор перекись водорода 6%.

Сегодня предприятие – одно из немногих за Уралом, специализирующееся на выпуске именно недорогих лекарств. А их в линейке около 40 наименований: спирт этиловый, хлоргексидин, перекись водорода 3%, аммиак раствор 10% и другие. Только плодово-ягодных сиропов в ассортименте свыше 48 видов. Фабрика поставляет продукцию не только по всему Кузбассу, но и по всей территории Западной и Восточной Сибири, а также в Архангельскую и Калужскую области, Москву и Санкт-Петербург.

«Я благодарен людям, создавшим кластер, – говорит Александр Костельцев. – Деньги – это важно, но не менее значимо и общение. Ведь о многих предприятиях мы бы и не знали, к примеру, о том же ООО

«Медлис». Кластер нам дал возможность такого общения. Ведь современное производство без науки – не перспективно. Мы наладили контакты с учеными КемТИППа, Кемеровской медакадемии. И такое разностороннее общение в рамках Биомедицинского кластера и интересно, и полезно».

Источник: [газета «Кузбасс»](#)

КЛАСТЕРНОЕ РАЗВИТИЕ ЭТО ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПОДДЕРЖКИ ЭКОНОМИКИ В ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Поддержку региональных кластеров и развитие малого и среднего предпринимательства Губернатор Пензенской области **Иван Белозерцев** обозначил в качестве приоритетов региональной экономической политики в Пензенской области в рамках оглашения Инвестиционного послания, состоявшегося в пятницу, 2 декабря



По словам главы региона, развитие малого и среднего бизнеса – это реальный, практический путь к изменению структуры экономики. Кластеры являются новой эффективной формой кооперации производственных и сервисных предприятий, образовательных и научных организаций, органов власти и институтов развития.

«В Пензенской области сегодня поддерживаются пять кластеров: приборостроительный, биомедицинский, информационных технологий, кондитерский и легкой промышленности. Каждый из кластеров – это точка роста региональной экономики, участники которых реализуют совместные проекты, нацеленные на

развитие», — отметил Губернатор.

По словам Ивана Белозерцева, в Пензенской области продолжится активная поддержка совместных мероприятий и проектов предприятий кластеров, ориентированная на развитие малого и среднего предпринимательства.

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

В ПЕНЗЕ ЗАВЕРШЕНО ОБУЧЕНИЕ КОНСТРУКТОРОВ ШВЕЙНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ КЛАСТЕРА «ЛЕГПРОМ»

Представители предприятий пензенского кластера легкой промышленности «Легпром», а также двое преподавателей многопрофильного колледжа прошли трехнедельное повышение квалификации в рамках программы «Компьютерное конструирование моделей одежды в САПР Grafis»



Итоги обучения, организованного АО «Центр кластерного развития», подведены в технопарке «Яблочков» в четверг, 15 декабря.

Как отметил врио главы Минпрома Пензенской области **Михаил Антонов**, подобные мероприятия являются одним из значимых преимуществ объединения ряда компаний в кластер, наряду с совместным участием в выставках и организацией маркетинговых исследований.

«Сейчас такая динамичная жизнь, что во всех сферах экономики появляются новые технологии, программные продукты, оборудование и масса других интересных вещей. Задача данного мероприятия — как раз изучить эти программные продукты, применять их на практике, повышать производительность труда и, в конечном итоге, делать все, чтобы пензенский, российский, зарубежный потребитель выбирал продукцию именно ваших предприятий», — отметил он.

Михаил Антонов выразил надежду, что полученные знания будут применяться на швейных предприятиях региона.

В свою очередь сертифицированный преподаватель московского учебного центра «Кадрус» **Александра Тагланова**, поблагодарила слушателей курса за усердие и выразила готовность к дальнейшему взаимодействию.

В рамках итогового мероприятия были презентованы лекала и натурные образцы новых моделей одежды, созданные в программной среде.

В завершение торжественной части всем участникам обучения были вручены сертификаты за подписью генерального директора АО «ЦКР» **Михаила Ляшкова** о прохождении курса.

Как ранее сообщало ИА «PenzaNews», в рамках программы «Компьютерное конструирование моделей одежды в САПР Grafis» слушатели изучали инструменты скоростного моделирования изделий, внесения изменений в модель с последующим автоматическим перестроением комплекта лекал, особенности разработки женской, мужской и детской одежды.

Предполагается, что прошедшие обучение специалисты смогут проектировать принципиально новые модели одежды в современной программной среде. Это поможет значительно ускорить работу конструкторских отделов швейных предприятий кластера по отработке новых моделей, быстро реагировать на изменения рынка и улучшить качество посадки изделий во всем размерном ряду.

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

ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ЮЖНОГО УРАЛА ГОТОВА ОБЪЕДИНИТЬСЯ В КЛАСТЕР

О своем желании участвовать в проекте заявили не менее десяти компаний. Предприниматели уверены, что совместными усилиями продвигать местную продукцию на международном рынке будет проще



Кластер лёгкой промышленности готовы создать на базе профильного комитета челябинского отделения «Деловой России». Бизнес идею поддерживает, так как надеется, что участие в кластере станет допуском к федеральным субсидиям, объясняет гендиректор торгового дома «Леди Прима» **Денис Силин**.

«Есть порядка 20 программ поддержки промышленности, которые сегодня существуют. Получается, что каждому разобраться во всех двадцати очень сложно. Многие вообще говорят даже, что не смогут. Соответственно, мы сейчас, собрав некие заявки — кто, что, у кого какие проблемы

возникают, — сможем сформировать общую заявку в Минпромторге. Она пойдет вне очереди, потому что у Минпромторга очень много предприятий, которые по одиночке обращаются. Но если это кластер, у них отдельная VIP-стойка для приема документов, и мы можем получить субсидии на свое развитие. До 50% они будут безвозмездными, то есть, половину стоимости нового оборудования либо технологии профинансирует государство. Мы хотим получить это, а в одиночку не можем», — говорит предприниматель.

Также создание кластера позволит его участникам расширить деловые связи, улучшить имидж и раскрутить свои бренды. Или, как написали бы в учебниках по пиару, увеличить публицитный капитал, отмечает гендиректор центра кластерного развития Челябинской области **Виктория Боос**.

«Как правило, для предприятий более важной является даже поддержка не финансовая, а связанная с имиджевым эффектом. Потому что если вы входите в промышленный кластер, это значит, что у вас присутствует определенная высокая локализация производства, у вас есть гарантированный рынок сбыта, у вас понятные поставщики, соответственно, понятное качество продукции. Все это говорит о том, что продукция этого кластера может продвигаться более широко внутри российских и международных рынков», — говорит эксперт.

Между тем многие предприниматели опасаются, что войти в кластер будет непросто. Например, предполагаются ограничения по рынкам сбыта для производителей сырья и промежуточной продукции.

«Основное ограничение — это 20% в структуре продаж наших должно быть внутри кластера. Соответственно, если мы являемся поставщиком, то 20% продаж нашей продукции должны быть среди предприятий, входящих в кластер. Если мы являемся потребителем, то есть нам поставляют, то мы должны 20% объема поставок. Например, нам нужно сырье — шерсть, и, допустим, появляется предприятие, которое начинает заготавливать шерсть в Свердловской области. Мы должны 20% у него выкупать, все остальное он будет продавать другим. То есть, это некие обязательства, и я не понимаю именно этот критерий, насколько он выполним для нашего предприятия. Я думаю, что пока будут с этим сложности, потому что у нас все основные покупатели и поставщики территориально не внутри области», — рассуждает коммерческий директор Свердловского камвольного комбината **Юлия Кириллова**.

Есть и другие условия. Например, в кластер легкой промышленности необходимо включить учебное заведение, которое поможет отрасли справиться с дефицитом кадров. Вуз или колледж, желающий поддержать проект, найти будет несложно, уверены эксперты. Правда о каких-либо конкретных договоренностях речи пока не идет. Также не называются сроки создания кластера. При этом уже есть предложения разместить новое производство в Южноуральске.

Источник: [«БФМ 7»](#)

В КАРЕЛИИ ЗАРЕГИСТРИРОВАЛИ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР

В карельский лесопромышленный кластер, зарегистрированный накануне, вошло, по словам главного акционера Соломенского лесозавода **Сергея Хорошавцева**, на которого ссылаются в пресс-службе губернатора Республики Карелия, 13 предприятий



Первыми стали ДОК «Калевала» и завод в Соломенном, где накануне запустили новые мощности – вторую линию лесопиления. Ожидается, что, когда завод выйдет на полную мощность, он будет отчислять в бюджет региона примерно 400 миллионов рублей.

Кластер должен помочь повысить объемы производства, а также – получить некоторые льготы его участникам. О том, что такое объединение появится в республике, [было известно еще в апреле этого года](#).

По словам главы Карелии, который открывал новую линию лесопиления на Соломенском заводе, создание лесного кластера даст

хорошие перспективы развития как лесопереработчикам, так и лесозаготовителям: такие промышленные союзы дают возможность привлечения достаточно дешевых финансовых ресурсов через Минпромторг России.

— Следующий этап — нам нужно будет зарегистрировать кластер в Минпромторге России, и как только мы его регистрируем — а у нас в этом нет сомнений, сразу много преференций получают участники лесопромышленного кластера — лесозаготовители, переработчики и будущие предприятия, которые наверняка в этот кластер будут входить, — сказал глава Карелии.

Такой лесопромышленный союз, например, даст возможность покупать технику на льготных условиях кредитования, а также искать новые рынки сбыта продукции. **Александр Худилайнен** сообщил, что на сегодняшний день в лесопромышленный кластер вошли 13 предприятий лесного комплекса Карелии: ООО «ДОК Калевала» и ПАО «Соломенский лесозавод, а также еще 11 леспромхозов.

— Это новая идея, разработанная правительством Российской Федерации и реализованная в Карелии, — подытожил Александр Худилайнен.

Источник: [«Республика»](#), [«МК в Карелии»](#)

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 одиннадцатый номер трендлеттера 2016 г.

НОВЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



В настоящее время происходят радикальные изменения в сфере финансовых технологий, затрагивающие всю инфраструктуру сектора и связанные с повышением уровня автоматизации, открытости и клиентоориентированности. Развитие технологий искусственного интеллекта, обработки больших данных, новых аналитических инструментов и облачных сервисов способствует переходу на новый уровень качества обслуживания клиентов. Практически любая финансовая операция может осуществляться с помощью мобильного устройства, предоставляющего возможности личного финансового менеджмента, биометрических платежей, социальных выплат и т.д. Активно растет

число транзакций, построенных на обмене продукцией или на использовании альтернативных валют в рамках онлайн-платформ; широкое распространение получает совершенно новый тип проведения финансовых операций между устройствами без участия человека. Нарастает важность проблем кибербезопасности, защиты персональных данных, идентификации личности в информационном пространстве при совершении транзакций. Объем венчурных инвестиций в финансовые технологии увеличился в 10 раз (до \$20 млрд в год) за последние 5 лет, что подтверждает беспрецедентный рост интереса к технологическим инновациям в данной сфере. Активно развиваются компании за пределами традиционной индустрии финансовых услуг. Для сохранения доли рынка ряд крупных банковских организаций при участии финансовых регуляторов уже инициировали проекты по созданию специализированных платформ в области блокчейна (консорциум R3 и др.).

№ 11 (2016) Специальный выпуск [⇒ HTML-версия / PDF-файл](#)

[Все выпуски бюллетеня](#)

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

НОВЫЕ ИЗДАНИЯ ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ В НОЯБРЕ 2016 ГОДА

Эксперты [Центра конъюнктурных исследований](#) ИСИЭЗ проанализировали состояние деловой активности в российской промышленности в ноябре 2016 года: расчеты основаны на результатах опросов руководителей более трех тысяч крупных и средних промышленных предприятий, которые ежемесячно проводит Росстат



Результаты ноябрьского опроса позволяют с осторожностью констатировать, что в промышленности впервые за последние три с половиной года образовалась новая позитивная тенденция, связанная с заметным ежемесячным улучшением состояния делового климата в отрасли в целом. В частности, два последних месяца (октябрь, ноябрь) главный индикатор исследования — сезонно скорректированный Индекс предпринимательской уверенности (ИПУ) в промышленности — показывает позитивную динамику роста на 1 п. п. В результате ноябрьский ИПУ по промышленности в целом зафиксировал свое значение на отметке (-3%). Рост индекса предпринимательской уверенности по промышленности в целом сопровождается улучшением двух основных показателей, характеризующих состояние делового климата в отрасли — производства и спроса.

Вместе с тем, несмотря на положительные изменения, происходящие по мнению многих респондентов в последние 6–7 месяцев, нельзя забывать, что методологически ноябрьское значение ИПУ в промышленности, зафиксированное на отметке (-3%), свидетельствует, что отрасль в целом пока еще находится в зоне неблагоприятного делового климата. Однако последние тенденции его стремления к нейтральной зоне (0%) говорит о том, что уже в следующем году промышленность в состоянии войти в благоприятную зону.

[Скачать бюллетень «Деловой климат в промышленности в ноябре 2016 года»](#) (PDF, 2.03 Мб)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В РЕАЛЬНОМ СЕКТОРЕ И СФЕРЕ УСЛУГ РОССИИ» В III КВАРТАЛЕ 2016 ГОДА

[Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ](#) опубликовал информационно-аналитический материал, характеризующий деловой климат в реальном секторе и в сфере услуг России в третьем квартале 2016 года



По результатам опросов руководителей организаций реального сектора и сферы услуг, в ежеквартальном режиме проводимых Ростатом, можно констатировать, что в III квартале 2016 года:

- промышленность вышла из состояния рецессии и перешла в зону «стабильной стагнации»;
- в строительстве сохранились серьезные внешние и внутренние проблемы;
- в секторе ритейла и оптовой торговли деловой климат можно было охарактеризовать как умеренно благоприятный;
- в сфере услуг отсутствовали значимые трансформации делового климата;
- Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ) прибавил за прошедший квартал 2,1 пункта и достиг отметки 87,6, частично компенсировав предшествующее падение.

Среди факторов, ограничивающих развитие бизнеса во всех обследуемых секторах экономики, в III квартале 2016 г. по-прежнему доминировал «недостаточный спрос».

[Скачать бюллетень «Деловой климат в реальном секторе и сфере услуг России» в III квартале 2016 года](#) (PDF, 1.81 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](#)