



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Институт статистических исследований
и экономики знаний

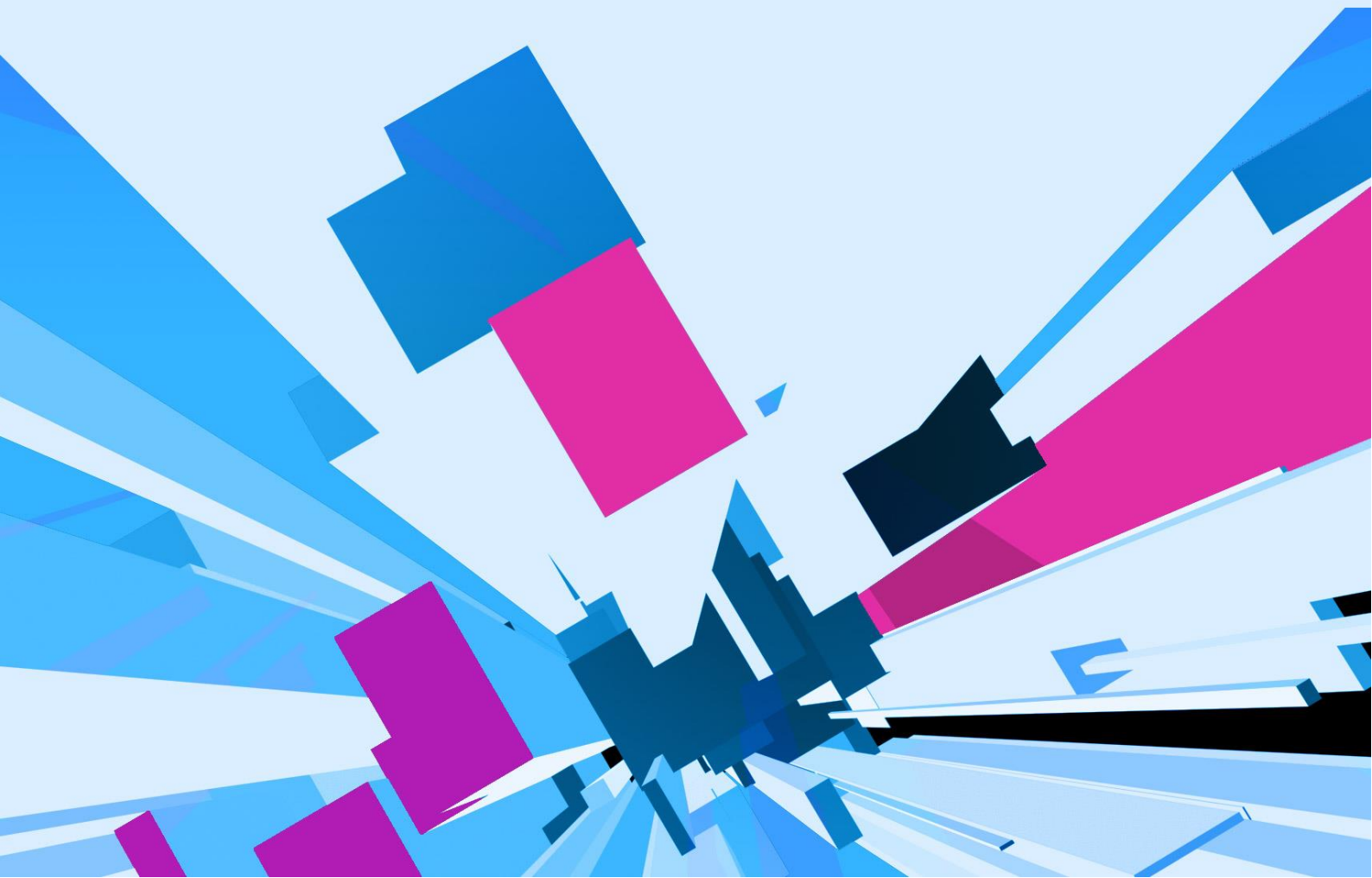


Российская кластерная обсерватория

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

дайджест новостей

Выпуск №2 ■ 1-15 февраля 2015 г.





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.

Основные публикации:



[Аналитический доклад «Пилотные инновационные территориальные кластеры в Российской Федерации»](#)



[Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации Выпуск 2](#)

Контактная информация:

Адрес: 101000, Москва, Мясницкая ул., 20
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

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»



Периодичность выхода дайджеста — два раза в месяц

СОДЕРЖАНИЕ

1. События

- 1.1. На поддержку кластеров планируется выделить 2,5 млрд рублей4
- 1.2. Подписано соглашение о взаимодействии в области развития инновационных территориальных кластеров в столице4
- 1.3. Кластер ядерных технологий: уникальные разработки Ульяновской области необходимы всему миру.....5
- 1.4. Фонд «Сколково» и калужский фармацевтический кластер заключили соглашение о сотрудничестве6
- 1.5. Томские кластерные проекты пройдут экспертизу по единому алгоритму7
- 1.6. Пермский инновационный кластер запустил пилотный проект8
- 1.7. Утверждена концепция кластерной политики Кировской области до 2020 года.....9
- 1.8. Власти Москвы намерены создать автокластер на базе бывшего АЗЛК10
- 1.9. В Липецкой области подписано соглашение о создании инновационного станкостроительного кластера «ЛИПЕЦКМАШ»10
- 1.10. В рамках нефтехимического кластера в Омской области появится новое производство катализаторов11
- 1.11. Во Владимирской области будет создан кластер железнодорожного машиностроения .12
- 1.12. В фармацевтическом кластере Приангарья появилось семь новых участников13
- 1.13. В Крыму планируют создать кластер биоэнергетики13
- 1.14. В Пермском крае будет создан новый промышленный кластер14
- 1.15. В молочный кластер в Астраханской области вложат более 300 млн рублей15
- 1.16. В Ростовской области создан многоотраслевой молочный кластер.....15

2. Интервью

- 2.1. В Ярославской области расширят ассортимент продукции фармкластера17

3. Анонсы

- 3.1. Научно-практический семинар «Управление территориальными кластерами: лучшие международные практики»19

4. Мониторинг глобальных технологических трендов

- 4.1. Медицина и здравоохранение21

СОБЫТИЯ

НА ПОДДЕРЖКУ КЛАСТЕРОВ ПЛАНИРУЕТСЯ ВЫДЕЛИТЬ 2,5 МЛРД РУБЛЕЙ

В России в 2010-2014 гг. на создание инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства (МСП) в области инноваций и промышленного производства было выделено 6 млрд 483,8 млн рублей. В результате этого в различных регионах страны открылись 87 центров поддержки субъектов МСП, в том числе 29 центров кластерного развития, 28 центров инжиниринга, 13 центров прототипирования и два центра сертификации, сообщает Минэкономразвития РФ



Ее менее важной для регионов инициативой является поддержка развития пилотных инновационных территориальных кластеров, осуществляемая при координации Минэкономразвития. «В 2013 году поддержка была оказана 13 кластерам в размере 1,3 млрд рублей, в 2014 году — 25 кластерам в размере 2,5 млрд рублей. На 2015 год также предусмотрены средства в объеме 2,5 млрд рублей», — сказал заместитель министра экономического развития **Олег Фомичев**.

По его словам, в рамках программ развития кластеров предусмотрена поддержка проектов в области не сырьевого экспорта и импортозамещения, формирования условий для

развития малого и среднего предпринимательства, в том числе на основе развития системы поставщиков (субконтрактации, аутсорсинга) крупных компаний — якорных предприятий кластеров.

Отметим, несмотря на общее сокращение бюджетных расходов, обусловленных экономическим кризисом, в рамках Плана обеспечения устойчивого развития экономики и социальной стабильности в 2015 году, предусматривается сохранение и даже увеличение поддержки инноваций, как это было и в рамках плана антикризисных мер 2009 года.

Источник: [ИА REGNUM](#)

ПОДПИСАНО СОГЛАШЕНИЕ О ВЗАИМОДЕЙСТВИИ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ КЛАСТЕРОВ В СТОЛИЦЕ

9 февраля, правительство Москвы, ОАО «РОСНАНО» и Фонд инфраструктурных и образовательных программ подписали соглашение о взаимодействии в области развития инновационных территориальных кластеров в столице. Свои подписи в документе поставили мэр Москвы **Сергей Собянин** и председатель правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**



Мероприятие прошло, напомним, на территории в городе Троицке (инновационный территориальный кластер «Новые материалы, лазерные и радиационные технологии»), где появился первый технопарк, получивший аккредитацию правительства Москвы. Сейчас в наноцентре «Техноспарк» работают 10 технологических компаний и 27 стартапов, еще одним резидентом технопарка в ближайшее время станет компания «Электрон-инициатива» из Новосибирска.

Олег Бочаров, руководитель столичного департамента науки промышленной политики и

предпринимательства, пояснил, что планируется открыть еще 60 таких технологических центров.

Сергей Собянин рассказал, что в Москве трудятся почти 300 тысяч исследователей и находится около 700 научных организаций. «Здесь расположена треть всего российского научного потенциала. В Москве работает 12 национальных исследовательских университетов, но необходимо иметь современную базу и создавать готовую научную продукцию. В Москве немало таких площадок – государственных и частных, правительство Москвы на протяжении нескольких последних лет активно поддерживает современные технологические площадки», — отметил градоначальник.

Анатолий Чубайс, в свою очередь, рассказал, что таких технопарков сегодня в стране действует уже 11. «По сути, это такие фабрики по производству высокотехнологичных стартапов. Ими создано более 300 бизнес-проектов. Я надеюсь, что результаты работы вскоре будут продемонстрированы всем москвичам, за них будет не стыдно», — сказал господин Чубайс.

Научный центр мирового уровня

Сергей Вартапетов, президент компании «Оптосистемы», директор филиала Института физики в Троицке, рассказал журналистам, что таких структур, как «Технопарк» было мало как в Советском Союзе, так и в современной России. «Зачастую мы проигрываем в конкурентной борьбе, потому что не можем быстро перейти от идеи до коммерческого продукта. Обычно заводы не могут выполнять быстро заказы для инновационной компании. Здесь собрано такое оборудование, которое позволяет быстро сделать изделие для компаний, разрабатывающих высокотехнологичную продукцию для различных отраслей промышленности и медицины», — пояснил господин Вартапетов.

По его словам, заказчиком изделий у завода выступают инновационные компании и стартапы, которые при поддержке РОСНАНО существуют на этой площадке, а также инновационные компании из Москвы и области.

«Здесь производство полного цикла. На первом этаже установлены современные обрабатывающие центры программного обеспечения с уникальными характеристиками. На втором этаже – слесарно-сборочный цех, где происходит финишная сборка продукции, после чего она уже отдается заказчику. Все станки здесь импортного производства, кроме лазерной резки», — рассказал Сергей Вартапетов.

Владимир Сиднев, директор Троицкого инновационного кластера, объяснил, почему такой парк появился именно в этом городе: «Троицк – научный центр мирового уровня. До последнего времени у нас не развивался инновационный бизнес, и наша задача — создание инновационной экономики».

Кстати, именно в Троицке были изобретены искусственные алмазы, которые сегодня широко используются в строительстве по всему миру.

Источник: [«Московская перспектива»](#)

КЛАСТЕР ЯДЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: УНИКАЛЬНЫЕ РАЗРАБОТКИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ НЕОБХОДИМЫ ВСЕМУ МИРУ

*С целью оценить развитие ядерно-инновационного кластера Ульяновской области и важность всей отрасли для Российской Федерации регион с рабочим визитом посетил полномочный представитель президента России в Приволжском федеральном округе **Михаил Бабич**. В ходе посещения АО «ГНЦ НИИАР» полпред провел совещание по развитию ядерного кластера и пообещал оказать содействие в его поддержке*

Масса интересных проектов, завязанных на Научно-исследовательском институте атомных реакторов, приобретает особое значение в условиях новой реальности, связанной с секторальными санкциями, общим ухудшением отношений с западными партнерами и скачками в курсах валют.



— Для нас крайне важно, чтобы ни один проект ядерно-инновационного кластера не был приостановлен в свете новой российской реальности, а продолжал функционировать в русле задач, озвученных руководством страны, – заявил на совещании по развитию кластера губернатор **Сергей Морозов**. – Для российской науки это означает выход на новый уровень развития, завоевание внешних рынков за счет трансферта технологий, решение многих задач в масштабах России в сфере энергетики, ядерных технологий мирного назначения, высокотехнологичной медицины и производства радиофармпрепаратов.

Михаил Бабич высоко оценил возможности ядерно-инновационного кластера, сосредоточенного вокруг НИИАРа. Более того, со своей стороны он пообещал сделать все от него зависящее, чтобы кластер получал необходимую поддержку от федерального центра. Тем более, впереди много дел: с АО «ГНЦ НИИАР» была достигнута договоренность о создании в Дмитровграде индустриального парка.

Проект индустриального парка будет реализован совместно с Госкорпорацией «Росатом». В ближайшие месяцы должны решиться все организационные вопросы. Реализация проекта позволит разместить в Дмитровграде семь-десять крупных высокотехнологичных предприятий, причем от трех компаний уже есть запрос на инфраструктуру ГНЦ НИИАР. Для расширения есть перспективы: депутат Госдумы Валерий Язев предложил привести в Дмитровград европейское предприятие, занимающееся высокотехнологичным проектом в сфере углеродной и водородной энергетики.

Сейчас кластер нуждается в серьезной поддержке.

— Дмитровград – один из первых в России городов, который принял для своего развития принцип кластерного формирования, – рассказал первый заместитель председателя правительства области **Александр Смекалин**. – Однако есть серьезные проблемы с финансированием от федерального центра – изначально идеологически подразумевалась не только поддержка в образовательном и интеллектуальном смысле, но и материальные вложения в инфраструктуру города и территории. Уже на протяжении двух лет мы, ассоциация инновационных регионов, выступаем с инициативой ввести федеральное финансирование капитальных вложений. Но пока этого нет – на развитие индустриальных парков, создание объектов социальной инфраструктуры деньги нужно искать в бюджете региона, и это тормозит развитие важнейших для страны кластеров всех, не только ядерного.

Еще одно направление деятельности – кадровая обеспеченность кластера. Здесь правительством региона уже сделано очень многое.

Так, в Дмитровграде стартовала программа строительства жилья для работников НИИАРа.

С полным текстом материала можно ознакомиться на сайте газеты «Симбирский курьер».

Источник: [Газета «Симбирский курьер»](#)

ФОНД «СКОЛКОВО» И КАЛУЖСКИЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР ЗАКЛЮЧИЛИ СОГЛАШЕНИЕ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

*Технологическое взаимодействие между фондом «Сколково» и калужским биофармацевтическим альянсом компетенций «Парк активных молекул» предусматривает, подписанное 3 февраля, в Обнинске Калужской области соглашение о сотрудничестве. Документ подписан председателем координационного комитета АК «ПАМ» **Рахимджаном Розиевым** и представителем фонда «Сколково», исполнительным директором кластера биомедицинских технологий **Кириллом Каемым***



В рамках соглашения на базе обнинского «Парка активных молекул» будет создан центр коллективного пользования для проектов «Сколково». В свою очередь, компании АК «ПАМ» смогут получить статус резидента «Сколково». На основании этого, налоговые льготы, грантовая и инфраструктурная поддержка станут доступными для проектов ученых первого наукограда России.

Подписанный документ — это важное событие для Калужской области, выигравшей конкурс Минэкономразвития и ставшей одним из 15 субъектов РФ, в которых открываются Центры инжиниринга, отметили в Агентстве регионального развития.

«Я впечатлен инфраструктурой и теми технологиями, которые применяются на площадке Парка активных молекул. Уверен, что центр коллективного пользования АК «ПАМ» будет одним из лучших. На данный момент в кластер биомедицинских технологий „Сколково“ входит 240 компаний. Теперь они смогут использовать инфраструктурные ресурсы Парка активных молекул», — заявил исполнительный директор кластера биомедицинских технологий «Сколково» Кирилл Каем.

Главная цель калужского фармацевтического кластера — создание наукоемкого импортозамещающего производства. Одним из основных и стратегически важных направлений деятельности кластера является разработка и внедрение фармацевтических субстанций, а также проведение доклинических и клинических исследований. В настоящее время этим и занимается альянс компетенций «Парк активных молекул». Участниками «ПАМ» являются порядка 50 компаний, в числе которых «Медбиофарм». Эта компания уже является резидентом «Сколково» с проектом «Проведение исследований и регистрация инновационного оригинального лекарственного средства для лечения вирусных заболеваний («МБФ-Противовирус»)». Сейчас здесь идет работа по подготовке к размещению в «Сколково» еще трех проектов.

Источник: [ИА REGNUM](#)

ТОМСКИЕ КЛАСТЕРНЫЕ ПРОЕКТЫ ПРОЙДУТ ЭКСПЕРТИЗУ ПО ЕДИНОМУ АЛГОРИТМУ

Все проекты, претендующие на вхождение в томский инновационный кластер «Фармацевтика, медтехника и информационные технологии», будут проходить экспертизу в утвержденном порядке



«До сих пор процесс был устроен так, что мы получали субсидию, а потом начинали подыскивать проекты под эти средства. Однако таким образом трудно достичь действительно значительного синергетического эффекта от работы кластера, к тому же субсидия — не единственный источник финансирования, — сказал заместитель губернатора Томской области по научно-образовательному комплексу и инновационной политике **Михаил Сонькин**. — Сейчас мы должны модернизировать и структурировать реестр кластерных проектов и далее вести непрерывный отбор заявок, чтобы всегда иметь портфель, который можем в любой момент представить на любом уровне».

Процесс приема и экспертизы заявок на участие в кластере будет непрерывным. Заявка подается в Центр кластерного развития (ЦКР) Томской области, где

проходит оценку на соответствие формальным требованиям и приоритетным направлениям развития кластера (перечень направлений см. ниже). Далее заявка передается в одну из трех рабочих групп в зависимости от направления: «Фармацевтика», «Медицинская техника» или «Информационные технологии». Экспертизу проекта проводят не менее трех независимых экспертов, которые в течение 14 дней оценивают его по определенным критериям. Если большинство экспертов дают отрицательное заключение, то такая заявка отклоняется рабочей группой и в дальнейшем может быть доработана заявителем и вновь отправлена на экспертизу. В случае если большинство экспертов дали положительное заключение по проекту, то он поддерживается рабочей группой и направляется на рассмотрение в совет кластера (либо может быть направлен на дополнительную экспертизу).

«Если заявка не будет соответствовать приоритетным направлениям развития кластера, рассматриваться она не будет. Мы не можем распыляться, нужно двигаться к цели максимально коротким путем», — подчеркнула и.о. ректора СибГМУ, председатель Совета кластера **Ольга Кобякова**.

92 проекта, которые уже находятся в реестре, должны будут пройти экспертизу по новым правилам; их инициаторы должны вновь заявить в ЦКР о своем желании участвовать в деятельности кластере. На сегодня совет включает в себя 19 человек, в каждую рабочую группу войдет от 5 до 7 человек.

Напомним, что размер субсидии, предоставляемой из федерального бюджета на реализацию программы развития пилотного инновационного территориального кластера «Фармацевтика, медицинская техника и информационные технологии Томской области», составляет 197,5 млн рублей. Средства могут выделяться на переподготовку, повышение квалификации и стажировки работников; развитие инновационной инфраструктуры кластера, приобретение производственного и лабораторного оборудования и оказание услуг организациям-участникам; содействие коммерциализации инновационных продуктов, проведение выставочно-ярмарочных мероприятий и т.п.

Источник: [Портал «ИНО Томск»](#)

ПЕРМСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ КЛАСТЕР ЗАПУСТИЛ ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ

В Пермском крае запущен пилотный проект по развитию политехнического и технологического образования. Его инициаторами выступают предприятия-участники [инновационного территориального кластера «Технополис «Новый Звездный»](#), Фонд содействия социальному развитию «Новая Евразия» при участии Ассоциации инновационных регионов России. Основным участником нового проекта станет «Протон ПМ»



— Проект направлен на реализацию программы по продвижению политехнического и технологического образования, основанного на развитии компетенций инновационного и предпринимательского мышления и поведения учащихся и студентов, сообщили на предприятии «Протон ПМ».

— Программа будет реализована в партнёрстве с инновационным бизнесом и нацелена на работу со школьниками и студентами профессиональных колледжей и вузов. Сегодня «Протон-ПМ» уже сотрудничает с рядом учебных заведений города Перми: 82, 135 и 129 школами, авиационным техникумом и техникумом промышленных и информационных технологий, политехническим

университетом. Ежегодно лучшие выпускники школ получают возможность учиться от предприятия по целевому набору в Пермском национальном исследовательском политехническом университете и Пермском авиационном техникуме им. А.Д. Швецова.

В прошлом году благодаря активным действиям губернатора **Виктора Басаргина** «Протон-ПМ» получил из федерального бюджета 118 млн рублей на развитие «Технополиса «Новый Звездный». В 2015 году

предстоит обеспечить деятельность регионального центра инжиниринга, открыть многофункциональный образовательный центр прикладных квалификаций аэрокосмических отраслей на базе авиатехникума им. А.Д. Швецова, а также приобрести уникальное оборудование для техношколы в Новых Лядах.

Проект «Технополис «Новый Звездный» предполагает создание научно-производственного комплекса по изготовлению высокотехнологичной продукции авиационно-космического и энергетического машиностроения. Ключевым проектом кластера является реконструкция и техническое перевооружение производства для серийного изготовления агрегатов двигателя РД-191 нового семейства российских ракет-носителей «Ангара».

Развитие инновационного кластера держит на особом контроле губернатор Виктор Басаргин, и краевые власти в полном объеме выполняют свои обязательства по строительству социальной, транспортной, жилищной, инновационной инфраструктуры.

Источник: [РБК](#)

УТВЕРЖДЕНА КОНЦЕПЦИЯ КЛАСТЕРНОЙ ПОЛИТИКИ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ ДО 2020 ГОДА

Концепция кластерной политики Кировской области на период до 2020 года утверждена распоряжением Правительства Кировской области от 30.12.2014 № 145. Концепция закрепляет единый подход к реализации региональной кластерной политики и определяет мероприятия по стимулированию формирования и развития кластеров в приоритетных отраслях экономики



Кластерное развитие территории через взаимодействие между предприятиями, учебными заведениями и научными организациями — участниками кластеров позволит обеспечить концентрацию ресурсов на реализации совместных проектов.

Как сообщили в областном департаменте экономического развития, в настоящее время в Кировской области созданы и успешно функционируют кластеры в сфере биотехнологий и биофармацевтики (некоммерческое партнерство «Биофармацевтический кластер «Вятка-Биополис» в Кировской области», некоммерческое партнерство «Биотехнологический кластер Кировской области», некоммерческое партнерство «Геоинформационный кластер «ГЕОКИРОВ»).

«Кластер по развитию промышленной биотехнологии в Кировской области»), а также в сфере геоинформационных технологий (некоммерческое партнерство «Геоинформационный кластер «ГЕОКИРОВ»).

Деятельность кластеров позволила позиционировать Кировскую область как инвестиционно привлекательную территорию на межрегиональном и международном уровнях и усилила позиции региона в соответствующих сферах экономики, отметили в департаменте.

В перспективе с учетом производственного потенциала региона Правительство Кировской области планирует применить опыт кластеризации для таких отраслей как мебельное производство и туристско-рекреационная деятельность.

На базе КОГАУ «Многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг» создан Центр кластерного развития Кировской области, который выступает центром координации и взаимодействия элементов кластерной инфраструктуры, и предоставляет участникам кластеров консалтинговые услуги, услуги по правовому и информационному сопровождению проектов кластеров.

Основными результатами реализации кластерной политики Кировской области станет повышение конкурентоспособности предприятий и организаций-участников кластеров, наращивание инновационного потенциала региона и содействие успешной реализации инновационных проектов и инициатив, отметили в департаменте экономического развития.

Источник: [Официальный сайт Правительства Кировской области](#)

ВЛАСТИ МОСКВЫ НАМЕРЕНЫ СОЗДАТЬ АВТОКЛАСТЕР НА БАЗЕ БЫВШЕГО АЗЛК

Власти Москвы планируют создать на базе бывшего завода «Москвич» автокластер, где уже предложено разместиться «Рено Россия», «Альфа Автоматив Технолоджиз» и ЗИЛу. Мэрия обещает участникам этого проекта налоговые льготы, сообщает газета «Коммерсантъ»



Как заявил изданию глава департамента науки, промышленной политики и предпринимательства **Олег Бочаров**, под проект власти уже выделили около 70 га, где ранее размещалось производство ОАО «Москвич» (бывший АЗЛК; в 2006 году объявлен банкротом). В ближайшее время планируется задействовать в общей сложности 150 га.

Создание в московских промзонах кластеров, в том числе по производству автокомпонентов, — один из пунктов антикризисной программы мэрии, обнародованной 10 февраля **Сергеем Собяниным**. Первый вклад бюджета города в создание автокластера — около 2 млрд руб.,

уточнил Бочаров. Эти средства пошли на реконструкцию 24-го корпуса бывшего АЗЛК, что позволит увеличить площадь здания с 88,8 тыс. до 100 тыс. кв. м и полностью заменить инженерные сети. По его словам, в этом корпусе предложено разместиться «Альфа Автоматив Технолоджиз» (ААТ; 51% владеет принадлежащее мэрии Москвы АМО ЗИЛ, 49% — у японской машиностроительной корпорации ИИ). Гендиректор ААТ Максим Кондратьев подтвердил, что компания получила предложение от столичных властей.

ААТ сейчас выпускает на ЗИЛе около 150 автокомпонентов. Около 70% продукции закупает «дочка» французской Renault — ЗАО «Рено Россия» (до 2014 года — ОАО «Автофрамос»), чье производство находится на месте не достроенного АЗЛК завода двигателей. Эта компания также станет резидентом автокластера, утверждает Бочаров.

Кроме того, в кластер предложено переехать ЗИЛу, сообщил гендиректор завода **Игорь Захаров**. Бочаров добавил, что резидентом кластера станет и Нанотехнологический центр композитов (производит композитные кузова автобусов на экспорт и принадлежит холдингу «Композит», «Роснано» и DowAkса).

Источник: [ТАСС](#)

В ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ ПОДПИСАНО СОГЛАШЕНИЕ О СОЗДАНИИ ИННОВАЦИОННОГО СТАНКОСТРОИТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА «ЛИПЕЦКМАШ»

Участниками кластера стали 24 организации, в том числе 19 промышленных предприятий



В рамках кластера «ЛИПЕЦКМАШ» планируется начать производство станин и базовых станочных узлов на базе композиционных материалов, организовать кооперированное производство современных шлифовальных станков и много другое.

Как сообщили в управлении инновационной и промышленной политики, предполагается, что в кластер войдет компания АО «ЭНИМАШ». Этого предприятия пока еще нет. Но оно в скором времени будет создано на базе ЛГТУ. Новое предприятие займется производством шпинделей. Внедрить данную технологию на АО «ЭНИМАШ» собираются швейцарская компания IBAG Switzerland AG и немецкая фирма Mikomat.

Результатами создания станкостроительного кластера должны стать рост объемов производства и реализации станков, увеличение объема выполняемых научно-исследовательских работ по созданию новых и модернизации существующих технологий и производств, а также обеспечение социальной стабильности и экономического развития региона, — говорится в соглашении.

Источник: [Липецкие Новости](#)

В РАМКАХ НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА В ОМСКОЙ ОБЛАСТИ ПОЯВИТСЯ НОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО КАТАЛИЗАТОРОВ

11 февраля, на заседании экспертной площадки подведены итоги реализации мероприятий кластера нефтепереработки и нефтехимии Омской области в 2014 году



Как заявил первый заместитель Председателя Правительства региона **Вячеслав Синюгин**, компания Газпром-нефть по итогам года стала абсолютным лидером по объему инвестиций в Омскую область, вложив порядка 9 млрд. рублей в реконструкцию омского нефтезавода. «В планах компании к 2025 году завершить реконструкцию. По сути, регион получит новый современный завод с высочайшими показателями, — подчеркнул он. — В рамках кластера сейчас важно скоординировать ту продукцию, которую будет выпускать нефтезавод с потребностями других производств, работающих на территории региона».

Синюгин также проинформировал, что компанией «Газпром-нефть» во взаимодействии с научными организациями разработан проект нового производства катализаторов на территории Омской области с пуском в 2018 году. «В этой связи мы будем помогать компании продвигать данный проект. Это новое большое производство, это импортозамещение, это новые рабочие места, это вклад в развитие экономики», — отметил первый зампред Правительства Омской области.

Говоря о показателях прошлого года, было отмечено, что в нефтехимическом комплексе объем отгруженной продукции составил порядка 546,5 млрд. рублей (прирост к уровню 2013 года на 14%). Значительный рост объемов достигнут в таких организациях, как: ОАО «Газпромнефть-Омский нефтеперерабатывающий завод» — на 28,6%; ООО «Полиом» в 1,7 раза; ООО «Омсктехуглерод» — на 7%. Положительная динамика достигнута в производстве нефтепродуктов — 104,9%.

В минувшем году на Омском заводе смазочных масел запущена вторая очередь комплекса, который позволил выпускать широкий ассортимент импортозамещающей продукции с использованием новейших технологий. На омской площадке ОАО «Кордиант» в 2014 году завершена реализация инвестиционного проекта по выпуску 1 миллиона шин в год. При этом было создано 150 рабочих мест основного и вспомогательного персонала. Для решения кадровых вопросов отрасли на базе Омского государственного технического университета в июне 2014 года создана первая за Уралом базовая кафедра ОАО «Газпром нефть».

Тогда же Правительство Омской области и компания заключили соглашение о партнерстве в сфере образования. В документе закреплены базовые принципы реализации целевых образовательных программ и взаимодействия с учебными заведениями — партнерами компании. Целью сотрудничества является подготовка молодых специалистов для работы на предприятиях нефтехимического комплекса. В ближайшие шесть лет компания инвестирует в обучающие программы в Омской области порядка 270 млн рублей.

Источник: [Портал Правительства Омской области](#)

ВО ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ БУДЕТ СОЗДАН КЛАСТЕР ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

6 февраля подписано Соглашение о сотрудничестве между администрацией Владимирской области и некоммерческим партнерством «Объединение производителей железнодорожной техники». Подписи под документом поставили Губернатор **Светлана Орлова** и президент НП «ОПЖТ» **Валентин Гапанович**. Подписание состоялось в Муроме в рамках совещания, посвященного поддержке российских производителей продукции и мерам содействия импортозамещению



Приоритетным направлением сотрудничества определено развитие на территории Владимирской области железнодорожного машиностроения и формирование территориального научно-производственного кластера, обеспечивающего создание, производство и продвижение на рынок конкурентоспособной продукции. В рамках своей компетенции стороны намерены активизировать обмен научно-технической, экономической, торговой и другой информацией, содействовать развитию прямых связей и деловых контактов между организациями всех форм собственности Владимирской области и организаций – членов Партнерства. Кроме того, документ определяет механизмы создания и развития

профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров в сфере железнодорожного машиностроения. При осуществлении государственных заказов на поставку товаров и предоставление услуг определены меры по стимулированию спроса на продукцию этой отрасли машиностроения. Администрация Владимирской области и НП «ОПЖТ» намерены продвигать на отечественный и международный рынок совместно разработанные технологии и готовую продукцию железнодорожного машиностроения, производимую на территории 33-го региона.

Руководители ОАО «Российские Железные Дороги», акционерного общества «ШВИХАГ АГ» (Швейцария) и ОАО «Муромский стрелочный завод» подписали Меморандум о взаимопонимании. Этот документ предусматривает расширение сотрудничества в области применения современных технологий при производстве и использовании высокоскоростного и регулярного железнодорожного транспорта, в том числе с целью сокращения стоимости жизненного цикла объектов и элементов железнодорожной инфраструктуры. Согласно Меморандуму, планируется локализовать производство высокотехнологичных элементов стрелочных переводов и современных узлов скрепления для пути на территории России, в частности, на производственных площадях ОАО «Муромский стрелочный завод» в соответствии с

техническими возможностями и экономической целесообразностью и с доведением объёма локализации в России до 100 процентов к 2020-му году.

В рамках совещания в Муроме ряд крупных предприятий Владимирской области также заключили соглашения о стратегическом партнёрстве с участниками мероприятия из других российских регионов, подписали протоколы, свидетельствующие о развитии партнёрских отношений в условиях активного импортозамещения.

Источник: [Администрация Владимирской области](#)

В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ КЛАСТЕРЕ ПРИАНГАРЬЯ ПОЯВИЛОСЬ СЕМЬ НОВЫХ УЧАСТНИКОВ

В фармацевтическом кластере, создаваемом в Иркутской области, появилось семь новых участников. Как сообщила 13 февраля, пресс-служба правительства региона, подписание дополнительных соглашений с ними состоялось в рамках стратегической сессии Центра кластерного развития



«На данный момент в фармацевтическом кластере 22 участника — предприятия химической и фармацевтической отрасли, малого и среднего бизнеса, научно-исследовательские и образовательные учреждения высшего профессионального образования», — отметили в пресс-службе.

Как сообщал «МК Байкал», фармацевтический кластер в Иркутской области сформирован в конце 2014 года. Его основной целью является объединение существующих и привлечение новых инвесторов, повышение конкурентоспособности и инновационной активности предприятий, входящих в структуру кластера, а также производство

конкурентоспособной и радикально новой продукции в области химии и фармацевтики, расширение рынков сбыта.

По мнению министра экономического развития Иркутской области **Руслана Кима**, развитие кластера на территории региона позволит обеспечить эффективную взаимосвязь между промышленными предприятиями и учреждениями науки, а также сократит отставание материально-технической базы во многих учреждениях науки и образования данной сферы.

[Материалы по теме.](#)

Источник: [«МК Байкал»](#)

В КРЫМУ ПЛАНИРУЮТ СОЗДАТЬ КЛАСТЕР БИОЭНЕРГЕТИКИ

В Крыму будет реализован совместный российско-болгарский проект по созданию кластера биоэнергетики и биопроизводства. Об этом в Севастополе рассказали представители болгарской парламентской партии «Атака»

— Мы ведем переговоры в Москве с несколькими российскими институтами о создании международного евразийского биокластера на территории Крыма, — сообщил руководитель административного аппарата партии «Атака» **Христо Маринов**. — Проект подразумевает привлечение специалистов по биоэнергетике и переработке сельскохозяйственной продукции. В Европе на сегодняшний день не хватает 35 процентов



культурное сотрудничество, — отметил Маринов.

Источник: [«Российская газета»](#)

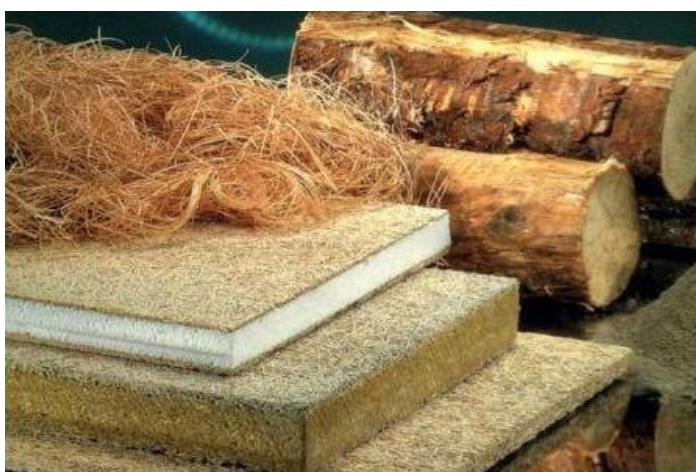
белка, в России - 40-45 процентов. Крым — прекрасное место, где эти направления можно успешно развивать.

По его словам, болгарские инвесторы заинтересованы в развитии производства в Крыму на условиях свободной экономической зоны. Направления, которые могли бы здесь развиваться, — консервная промышленность, производство сыров, тепличное хозяйство и другие.

— Сегодня Крым блокирован всем миром, но нам ничто не мешает через нашу болгарскую диаспору развивать здесь экономическое и

В ПЕРМСКОМ КРАЕ БУДЕТ СОЗДАН НОВЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР

Краевое министерство экономического развития, глава администрации ЗАТО Звездный и холдинг «Лесные Технологии» подписали 3-х стороннее соглашения о сотрудничестве. Документ предусматривает создание промышленного кластера строительных материалов и домостроения на территории ЗАТО Звездный



Общий объем инвестиций в экономику региона от реализации этого проекта составит порядка 2 млрд рублей и откроет 200 дополнительных рабочих мест.

Всего в ближайшее время планируется строительство трех производств. Запуск всех объектов кластера рассчитан на три года. Производство одного из материалов — термопрофиля — начнется уже в текущем 2015 году. Производство фибролита — в 2017 году. Объем производства фибролитовой плиты в год составит 1,5 миллиона квадратных метров и может быть в дальнейшем увеличен за счет строительства дополнительных технологических линий.

Губернатор края **Виктор Басаргин** поставил задачу краевому минэку показать потенциальным инвесторам Пермский край как территорию, где можно успешно развивать бизнес. Выполняя задачу главы региона, министерство экономического развития активно привлекает в регион инвестиционные проекты.

— Одной из задач правительства Пермского края и Министерства экономического развития является увеличение объема инвестиций в экономику Пермского края. Это соглашение является результатом нашей совместной деятельности, — заявил министр экономического развития правительства края **Леонид Морозов**. — Важен уже тот факт, что в условиях нестабильной экономической ситуации мы подтверждаем свою готовность к работе с инвесторами и увеличению объемов инвестиций.

Как пояснил генеральный директор холдинга «Лесные технологии» **Александр Орлов**, выступающий инвестором проекта, переговоры о возможности строительства производства с министерством экономического развития края начались менее года назад и в довольно сжатые сроки вышли на путь реализации проекта.

— Пермский край в качестве места строительства завода мы выбрали не случайно. Он удобен как с точки зрения ресурсов, так и с точки зрения маршрутов транспортировки готовой продукции. Кроме того, в ЗАТО «Звездный» сосредоточены качественные трудовые ресурсы, — подчеркнул Александр Орлов.

Источник: [РБК](#)

В МОЛОЧНЫЙ КЛАСТЕР В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ВЛОЖАТ БОЛЕЕ 300 МЛН РУБЛЕЙ

В Астраханской области инвесторы намерены возродить молочный кластер. Соответствующее соглашение о намерениях подписано между правительством региона и ООО «Корус», сообщается на персональном сайте председателя правительства области



В проект планируется инвестировать свыше 300 млн рублей. Подробности пока не разглашаются, однако известно, что в планы предпринимателей входит производство совершенно новой, не существовавшей ранее на территории региона линии продукции. Московское ООО «Корус» — компания со 100%-ным российским участием. Основные сферы деятельности: производство и оптовая продажа продуктов питания, организация мест общественного питания, организация социальной сферы, организация снабжения комбинатов общественного питания. Крупная федеральная компания поможет астраханским фермерам в реализации молока, что на данный момент затруднительно. Сбывать продукт попросту некому:

молочный завод закрыт, своих средств для переработки у предпринимателей нет. Добавим, что за минувший год в регионе было произведено 1,5 тыс. тонн молока.

Источник: [«Коммерсантъ»](#)

В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ СОЗДАН МНОГООТРАСЛЕВОЙ МОЛОЧНЫЙ КЛАСТЕР

На прошлой неделе в Ростовской области было подписано соглашение о создании кластера «Донские молочные продукты». Это не производственный кластер в привычном понимании — члены объединения разбросаны по всей территории области. В него вошли не только производственные предприятия, но и переработчики молока, аграрные вузы, банки и органы власти



— Кластер представляет собой конгломерат участников рынка, объединенных одной целью — увеличить производство молока и повысить рентабельность этого вида бизнеса, — пояснил в интервью «РГ» глава сельскохозяйственного направления Региональной корпорации развития **Юрий Паршуков**. — Мы были выбраны в качестве организатора, при этом структура кластера не предполагает никакой иерархии и контроля. Банки смогут напрямую взаимодействовать с фермерами, молочные заводы - с образовательными учреждениями и так далее.

О своем желании участвовать в проекте уже

заявили многие компании, и не только местные. Например, «дочка» сингапурского холдинга, занимающаяся инвестициями в сельское хозяйство России, представила свой проект строительства нескольких молочных ферм на юге с общим поголовьем 20 тысяч буренок. О намерении компании инвестировать в донскую «молочку» сообщил генеральный директор **Марат Девлет-Кильдеев**.

На первом этапе дочерняя компания построит ферму на 3,6 тысячи голов на севере области, в Миллеровском районе. Проект обойдется примерно в три миллиарда рублей. Вхождение в кластер позволит компании получить гарантии правительства Ростовской области для доступа к кредитам и привлечь государственные субсидии, пояснил он.

А в Мясниковском районе, недалеко от Ростова-на-Дону, будет построена ферма на 1200 голов скота.

— Раньше наши бизнесмены планировали свои проекты, исходя из кредитной ставки 25 и даже 30 процентов годовых. Но на первой же встрече с банкирами в рамках кластера мы смогли найти решения, которые позволят привлечь кредиты под девять процентов, — сообщил начальник районного отдела сельского хозяйства **Нерсес Тер-Акопян**.

Близость к Ростову решает одну из главных проблем отрасли - проблему сбыта, говорит Тер-Акопян. С учетом того что власти субсидируют на пять рублей каждый литр реализованного молока, его отпускная стоимость доходит до 28 рублей. Это приемлемый уровень, поясняет он.

Еще одну хроническую проблему молочной отрасли — дефицит специалистов - планируется решить за счет Донского аграрного университета, который тоже вошел в кластер. Вуз займется обучением, переподготовкой и повышением квалификации работников.

На базе одного из хозяйств, принадлежащих аграрному университету, построят ферму по современным технологиям. Предполагается, что она не только станет площадкой для практических занятий студентов, но и послужит неким образцом типовой фермы для желающих открыть свое молочное дело.

— Можно будет посчитать реальные затраты на производство небольшой фермы с нуля, посмотреть, с какими реальными проблемами могут столкнуться аграрии при реализации подобных инвестпроектов, — говорит Юрий Паршуков. — Ведь одна малейшая оплошность, экономическая погрешность на этапе бизнес-плана может быть фатальной для небольших фермерских хозяйств.

По данным регионального минсельхоза, на долю фермеров приходится только шесть процентов производимой продукции.

Заместитель губернатора Ростовской области Вячеслав Василенко сообщил, что кластер за пять-семь лет должен нарастить объем производства молока на 100 тысяч тонн в год на сельхозпредприятиях и в фермерских хозяйствах.

Несмотря на государственную поддержку молочной индустрии по целому ряду направлений, в эту отрасль пока инвестируют неохотно — сказывается нестабильность закупочных цен на молоко, высокая стоимость инвестпроектов, относительно медленная окупаемость и еще целый ряд факторов. Эксперты говорят о том, что при грамотной реализации идеи кластера может сработать синергетический эффект, риск будет перераспределен между его участниками, и все выиграют от партнерства. В 2014 году в области произведено 1,08 миллиона тонн молока. По данным минсельхозпрода области, совокупная мощность переработки молока составляет чуть менее 500 тысяч тонн. То есть, загружена она только наполовину.

Источник: [«Российская газета»](#)

ИНТЕРВЬЮ

В ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ РАСШИРЯТ АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ ФАРМКЛАСТЕРА

Сегодня, когда проблема импортозамещения актуальна, как никогда, работа Ярославского кластера инновационной фармацевтики и медицины, развивающегося в регионе более шести лет, представляет особый интерес. Насколько готовы местные фармацевты заменить на аптечных полках зарубежные пилюли отечественными, рассказал губернатор Ярославской области **Сергей Ястребов**



Сергей Николаевич, с 2008 года, когда две первые фармацевтические компании захотели разместить в Ярославской области свои производства, прошло достаточно времени, чтобы начать «пожинать плоды». В фармкластере шесть резидентов, построены три предприятия. Они уже выпускают продукцию?

Сергей Ястребов: Мы сегодня имеем реально действующие предприятия. Я вам сейчас коробочку покажу. Так нагляднее. Вот «Актовегин», раствор для инъекций, произведен в Ярославле в мае 2013 года, годен еще до 2018-го... Производитель — завод «Такеда». В Ярославле препарат поначалу лишь упаковывался, но в 2015 году будет запущен полный цикл производства трех ключевых препаратов – «Актовегина», «Кардиомагнила» и «Кальция-Д3 Никомед».

Завод готовых лекарственных форм компании «Р-Фарм» уже выпускает у нас препараты, применяемые при лечении гастроэнтерологических заболеваний, ВИЧ-инфекции, препараты для анестезии («Де-Нол», «Летрозол», «Анастрозол», «Бикалутамид», «Зидовудин», «Севоран» и другие). В этом году ассортимент еще увеличится. Кроме того, они переходят на собственное сырье. Для понимания, насколько успешно этот завод работает, назову одну цифру: в прошлом году «Р-Фарм» заплатил в бюджет Ярославской области миллиард 370 миллионов рублей налогов!

На миллиард таблеток в год выходит «Тева», а ее проектная мощность — восемь миллиардов. Сейчас там запускают две линии, где будут делать 46 наименований лекарственных препаратов. То есть у нас уже очень солидный «актив».

Остальные заводы достраиваются?

Сергей Ястребов: В этом году запустим «Витафарму» в Переславле и «Фармославль» в Ростове. Первое предприятие будет специализироваться на иммунобиологических препаратах и биодобавках, содержащих живые микроорганизмы, второе - на разработке и изготовлении субстанций для производства лекарств против ряда тяжелых заболеваний, в том числе онкологических.

Еще одно предприятие — компании «НТфарма» — должно начать выпуск препаратов в следующем году. Его специализация — лекарства для лечения ишемий, некоторых инфекций, токсикозов, а также для активации иммунитета.

Так что ассортимент будет широкий. Причем все наши препараты соответствуют высочайшим международным стандартам качества GMP.

На какой объем рынка ярославские фармпроизводители могут рассчитывать в перспективе?

Сергей Ястребов: Мы рассчитываем присутствовать на рынке России и СНГ где-то в пределах 15-20 процентов. Естественно, в сегменте той продукции, которую производим.

Сотрудничают ли предприятия ярославского фармкластера с местными учеными?

Сергей Ястребов: О своих крупных и системных разработках пока говорить рано. Это будет актуально, когда мы запустим в Ростове «Фармославль» и когда заработает Центр трансферта технологий, который сейчас строится в нашем технопарке в Новоселках. Потенциал у нас есть.

Вузы и ссузы региона удовлетворяют кадровым потребностям?

Сергей Ястребов: Полностью. В настоящее время подготовку специалистов для фармацевтической отрасли в области осуществляют шесть образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования. Между резидентами фармкластера и этими вузами и ссузами заключены соглашения о подготовке кадров, создана материальная база.

Ярославский промышленно-экономический колледж вместе с «Р-Фарм» с 2013 года - участники проекта по подготовке кадров на основе дуального образования, то есть студенты учатся прямо на производстве. На базе химико-технологического лицея в 2014-м открыт Центр коллективного пользования для подготовки специалистов-фармакологов. Там с участием компании «Такеда» создана так называемая «чистая комната», построен практически натуральный минифармзавод. Теперь, приходя на предприятие, выпускники смогут сразу же реально включиться в процесс.

Образовательные учреждения и резиденты фармкластера в недалеком будущем станут членами фармацевтической НКО, которая сейчас создается по вашей инициативе. Зачем нужна эта структура?

Сергей Ястребов: Мы видим перспективы дальнейшего развития кластера фармацевтической промышленности и инновационной медицины в Ярославской области. Но для реализации имеющегося потенциала необходима организация, которая усилит взаимодействие резидентов фармкластера друг с другом и с органами власти регионального и федерального уровней.

Это будет организация, условно говоря, лоббистская. Вместе легче защищать свои интересы, решать проблемы. Большинство резидентов кластера откликнулись на такое предложение с энтузиазмом, потому что мы уже очень многого добились, прошли большой путь.

Сегодня можно сказать, что ярославский фармкластер — один из лучших в России. Он существует не на бумаге, а реально функционирует, и надо создавать благоприятные условия для его дальнейшего развития. Образование и наука в этом НКО тоже обязательно будут присутствовать.

В нынешней непростой экономической ситуации появление новых резидентов кластера, наверное, равносильно чуду. И все-таки: осталось ли какие-то проекты в «портфеле»?

Сергей Ястребов: Честно сказать, сегодня у нас заморожены контакты лишь с одним потенциальным резидентом - американской компанией «Эббот». Но это, может, и к лучшему, поскольку в СМИ прошла информация, что они обязывают работников своего российского предприятия соблюдать санкции против РФ.

Все остальные проекты реализуются. Мы продолжаем работу с индийской компанией «Кадила», которая намерена в перспективе построить производство в селе Красное под Переславлем. Есть интерес к региону у словенцев, еще у одной индийской компании, но из-за осложнившейся экономической ситуации они пока осторожничают.

Кроме того, в этом году в Ярославле мы начнем строить центр сертификации лекарственных средств — филиал федеральной структуры. Решение на самом высоком уровне уже принято, поскольку у нас целый куст фармпредприятий. То есть мы имеем все основания назвать себя регионом, где фармацевтическая индустрия создана и системно работает.

Источник: [«Российская газета» - Экономика Центрального округа](#)

АНОНСЫ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР «УПРАВЛЕНИЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМИ КЛАСТЕРАМИ: ЛУЧШИЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПРАКТИКИ»

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» при поддержке Министерства экономического развития РФ, Фонда содействия развитию малых предприятий в научно-технической сфере и Российской венчурной компании проводит трехдневный научно-практический семинар для представителей центров кластерного развития и органов управления кластерами



Повестка: В России развиваются — в рамках федеральных и региональных программ — сотни кластеров. Они заметно различаются по уровню организационного развития и моделям управления, инновационной активности, типу организаций-инициаторов, роли в экономике региона, степени участия региональных органов власти в их деятельности. Важнейшее условие развития кластера — способность его менеджмента обеспечить эффективную координацию действий его участников — компаний, университетов, научных организаций, институтов развития, организаций инновационной инфраструктуры.

Вопросы к обсуждению: Привлечение и мотивация участников. Совместные проекты. Основные услуги органов управления кластерами. Взаимодействие с крупными компаниями. Форматы международного сотрудничества. Баланс интересов бизнеса и государства. Диверсификация источников финансирования органов управления кластерами. Ключевые показатели эффективности кластера. Период появления первых значимых результатов. Бренд кластера.

Структура семинара:

30—31 марта: тренинговая программа Вернера Паммингера «Секреты успеха центра кластерного развития»

О спикере: **Вернер Паммингер** (Werner Pamminer) — генеральный директор Центра кластерного развития Верхней Австрии. Более 15 лет осуществляет координацию работы кластеров в таких сферах, как автомобилестроение, производство пластика, лесоматериалов и мебели, медицинские услуги, мехатроника, технологии защиты окружающей среды, информационные и телекоммуникационные технологии. Член совета директоров TCI Network — крупнейшей в мире сети экспертов в области кластерной политики и инновационного развития регионов.

1 апреля: конференция «Инструменты повышения качества управления в российских кластерах» и стратегическая сессия «Совершенствование федеральных инструментов нефинансового содействия развитию кластеров в регионах России».

В дискуссионных мероприятиях примут участие представители Минэкономразвития России, институтов развития и экспертных организаций. Приглашены: **Артем Шадрин**, директор Департамента инновационного развития Минэкономразвития России, **Наталья Ларионова**, директор Департамента развития малого и среднего, предпринимательства и конкуренции Минэкономразвития России, **Сергей Поляков**, генеральный директор Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, **Иван Бортник**, исполнительный директор Ассоциации инновационных регионов России, другие эксперты.

[По ссылке](#) подробная предварительная программа семинара.

Место проведения: Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
30–31 марта 2015: Москва, ул. Мясницкая, д. 9/11
1 апреля 2015: Москва, ул. Мясницкая, д. 20, ауд. 311

Условия участия в семинаре:

Стоимость участия: 42 тысячи рублей.

Участникам выдаются сертификаты.

Рабочие языки: английский и русский (синхронный перевод).

Регистрация по ссылке: <https://www.hse.ru/expresspolls/poll/143529395.html>

Контактное лицо: [Ольга Максимова](#), тел.: +7 495 772 9590 доб. 11715, e-mail: ovmaximova@hse.ru

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 второй номер трендлеттера 2015 г.

МЕДИЦИНА И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Технологии генетической инженерии для создания высокоспецифичных лекарств и инструментов молекулярной диагностики



Повышение качества и продолжительности жизни человека — ключевые приоритеты развитых экономик мира. Для более эффективной профилактики, диагностики и лечения социально значимых заболеваний, а также реабилитации пациентов необходимы технологические прорывы в области биомедицины. Они прежде всего связаны с созданием принципиально новых лекарств, продуктов для клеточной и генной терапии, инструментов высокоспецифичной молекулярной диагностики.

Технологии генетической инженерии — конструирование функционально активных генетических структур, введение их в организм человека, интеграция в геном — позволяют выработать новые, в некоторых случаях уникальные

генетические, биохимические и физиологические свойства. Создание новых биофармпрепаратов, культур клеток-продуцентов биологически активных молекул в перспективе обеспечит отечественный рынок доступными инновационными лекарствами и средствами диагностики.

В настоящем выпуске информационного бюллетеня представлены три технологических тренда, с развитием которых уже через 5-7 лет появятся новые разработки в области генно-инженерного конструирования лекарств, перепрограммирования клеток человека и терапевтического применения РНК-интерференции, имеющие перспективы выхода на массовые рынки.

№ 2 (2015). Медицина и здравоохранение — > [HTML-версия](#) / [PDF-файл](#)

[Все выпуски бюллетеня](#)

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

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>

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](#)