



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Институт статистических исследований
и экономики знаний

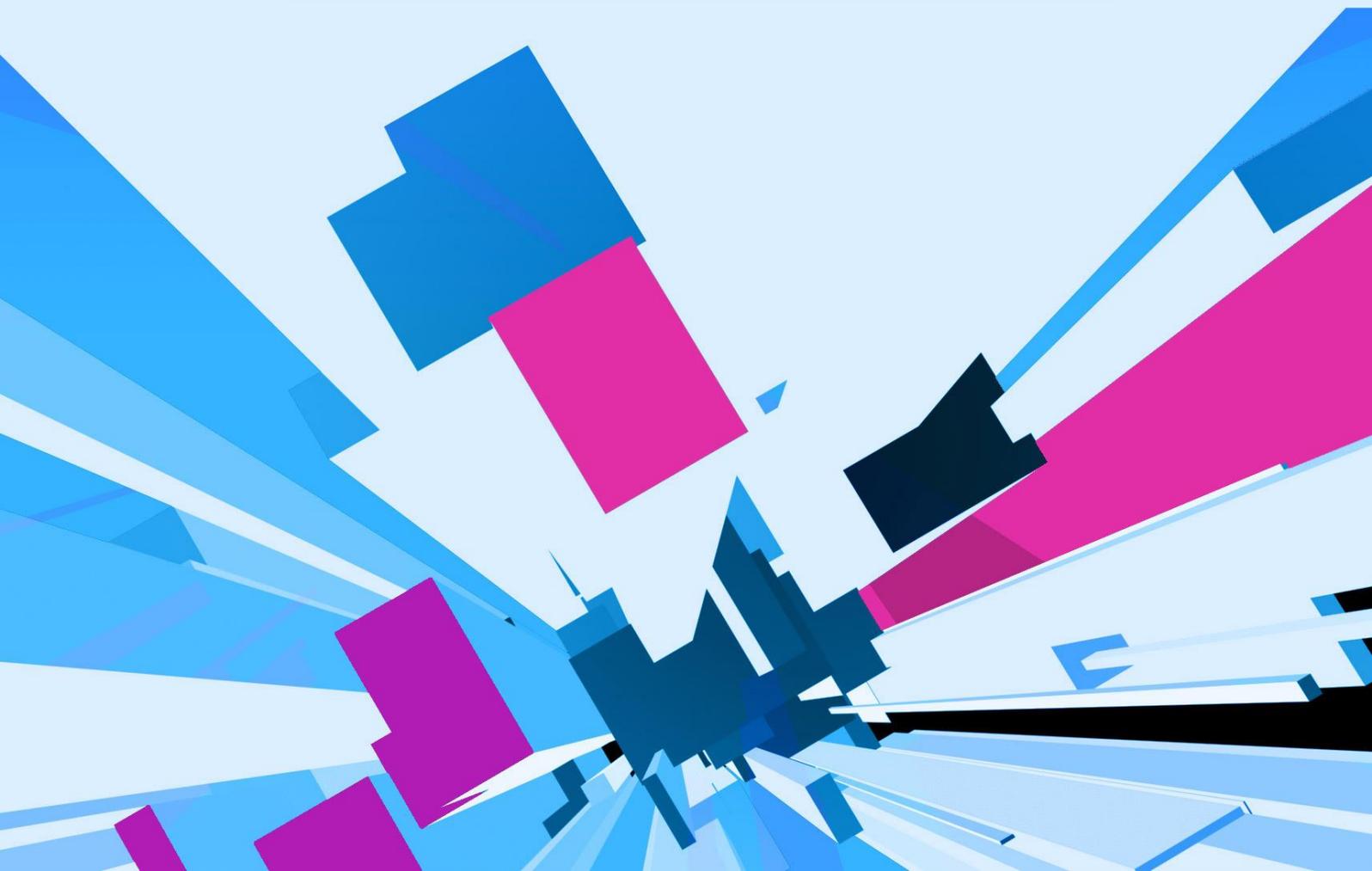


Российская кластерная обсерватория

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

дайджест новостей

Выпуск №7 ■ 1-31 мая 2017 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.

Новые публикации:



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



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



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

Контактная информация:

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

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

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

Информационные ресурсы ИСИЭЗ НИУ ВШЭ:



Российская кластерная обсерватория



Карта кластеров России



Форсайт

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



Международный научно-образовательный
Форсайт-центр
ИСИЭЗ НИУ ВШЭ



Долгосрочный прогноз научно-технологического развития Российской Федерации до 2030 года

Мониторинг глобальных технологических трендов
ТРЕНДЛЕТТЕРЫ



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

СОДЕРЖАНИЕ

События

Конференция «Кластеры открывают границы. Зеленый коридор» собрала около 400 участников	4
Российские инновационные кластеры могут получить финансирование уже в 2017 году	5
Кластеры go East!	6
В Кисловодске обсудили текущую ситуацию и перспективы развития агропромышленных кластеров	6
Калужский фармацевтический кластер наращивает производственные мощности	7
Медучреждения Московской области войдут в Международный медицинский кластер	9
Зауральский арматурный кластер получил юридический статус	10
В Ивановской области создаются предпосылки для образования синтетического кластера	10
Кластерное партнерство	11
Центр кластерного развития Удмуртии в 2017 году привлечет 36 новых участников кластеров	12
В Удмуртию внедряют новые форматы поддержки региональных кластеров	13
Общее собрание участников кластера легкой промышленности Нижегородской области прошло на базе технопарка «Анкудиновка»	14
На Южном Урале планируют создать 2 промышленных кластера в 2017 году	15
Пензенский кондитерский кластер участвует в крупнейшей продовольственной выставке в Китае	16
Компании пензенского кластера «Биомед» представили разработки на форуме в Самаре	16
Якорный участник кластера «АКОТЕХ» принял участие Международной промышленной ярмарке «FIA-2017»	17
Соглашение о создании туристско-рекреационного кластера подписано в Иркутской области	18
Карачаево-Черкесии появится инновационный медицинский кластер	19
Рыбохозяйственный кластер создадут в Карелии к 2020 году	19
В Томской области приступили к разработке кластерной модели развития мясного скотоводства	20
Агротуризм по-татарстански	21

Интервью

Олег Молоштанов: «В этом кластере можно собрать участников, которые входят в разные ВИКи и при других условиях за одним столом не соберутся»	23
--	----

Анонсы

ТЕХНОПРОМ - 2017	25
ИННОПРОМ - 2017	25

Мониторинг глобальных технологических трендов

Технологии улавливания и захоронения углерода	27
---	----

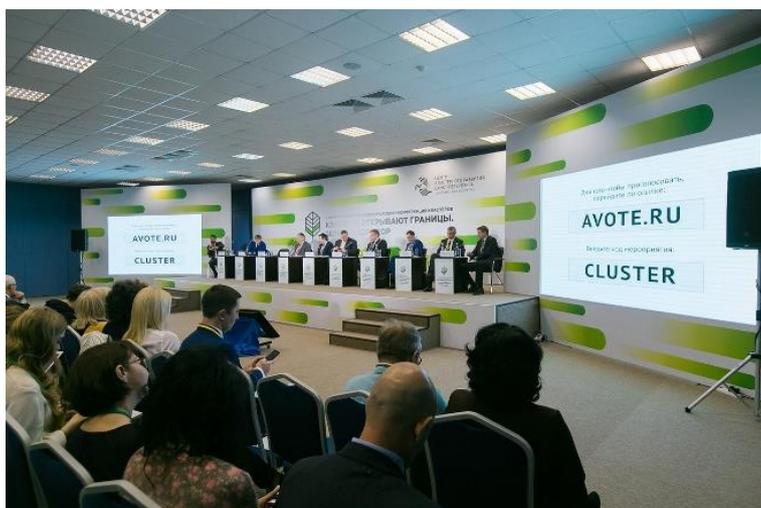
Новые издания ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Атлас технологий будущего	28
Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года	29
Индикаторы образования: 2017	30
Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ) в I квартале 2017 года	31
Деловой климат в сфере услуг в I квартале 2017 года	32
Потребительские ожидания населения в I квартале 2017 года	33
Деловой климат в малых розничных организациях в I квартале 2017 года	34
Деловой климат в реальном секторе и сфере услуг России в I квартале 2017 года	35
Деловой климат в промышленности в апреле 2017 года	36
Деловой климат в оптовой торговле в I квартале 2017 года	37

СОБЫТИЯ

КОНФЕРЕНЦИЯ «КЛАСТЕРЫ ОТКРЫВАЮТ ГРАНИЦЫ. ЗЕЛЕНЬ КОРИДОР» СОБРАЛА ОКОЛО 400 УЧАСТНИКОВ

Около 400 участников из различных регионов России, Франции, Испании и Тайваня собрались в Санкт-Петербурге, чтобы познакомиться с лучшими практиками в области кластерного взаимодействия, представленными в рамках II Санкт-Петербургской международной конференции кластеров «Кластеры открывают границы. Зеленый коридор». Соорганизатором ряда ключевых мероприятий конференции выступила [Российская кластерная обсерватория ИСИЭЗ НИУ ВШЭ](#)



Руководители ведущих отраслевых ассоциаций, промышленных компаний, представители федеральных и региональных органов власти рассказали о возможностях государственных и негосударственных мер поддержки кластерных проектов, представили результаты деятельности отечественных и зарубежных кластеров.

Конференция является крупнейшим специализированным мероприятием в России по кластерному взаимодействию.

Программа конференции строилась на консолидации лучших практик кластерного развития и взаимодействия по четырем направлениям:

- Global Vision – международный опыт, выход на внешние рынки, семинары иностранных экспертов;
- Окружающая среда кластеров – государство, НТИ, вузы, ЦКР и институты власти;
- Кластеры. Фокус на лидерах роста – образовательные семинары, кадровая политика, кластерные проекты по развитию кластерного потенциала;
- Межкластерное взаимодействие при реализации кластерных проектов – применение и возможности внедрения эко-технологий через реализацию кластерных проектов, отраслевые мероприятия кластеров СПб.

За два дня работы конференции более 80 спикеров поделились с участниками своим опытом и экспертизой по заявленным темам. В целом, во время II Санкт-Петербургской международной конференции кластеров проведено пленарное заседание, 12 круглых столов, стратегическая сессия, 3 обучающих семинара и мастер-класс с участием ведущих российских и зарубежных экспертов.

Важным результатом конференции стало принятие резолюций с рекомендациями для федеральных и региональных органов исполнительной власти. Так, для Минэкономразвития РФ подготовлены предложения по расширению списка услуг для субъектов малого и среднего предпринимательства. В Правительство Санкт-Петербурга поступит инициативный проект Концепции кластерного развития региона. В будущем, этот определит направления и форматы взаимодействия субъектов кластерной среды Санкт-Петербурга с комитетами городского Правительства. Еще одно перспективное для промышленного и экономического развития

Санкт-Петербурга направление было определено по результатам стратегической сессии для кластеролидеров. Принятый по итогам мероприятия документ предлагает оптимизировать систему управления кластеров, объединяющих мировых отраслевых чемпионов. Пилотный проект такой цифровой системы управления будет реализован в Санкт-Петербурге.

Международная конференция кластеров проводится в нашем городе уже второй раз и по словам **Марины Зининой**, директора Центра кластерного развития Санкт-Петербурга, это событие стало рабочей площадкой для консолидации лучших практик в области кластерного взаимодействия. Такие ежегодные встречи призваны устранить основные проблемы кластерной модели развития региональных экономик, наладить информационное сотрудничество и действующие деловые связи между отраслевыми ассоциациями компаний-лидеров.

Источник: [Центр кластерного развития Санкт-Петербурга](#)

РОССИЙСКИЕ ИННОВАЦИОННЫЕ КЛАСТЕРЫ МОГУТ ПОЛУЧИТЬ ФИНАНСИРОВАНИЕ УЖЕ В 2017 ГОДУ

Минэкономразвития РФ (МЭР) ведет переговоры с министерством финансов на тему выделения 11 инновационным кластерам финансирования в этом году, сообщил журналистам заместитель министра экономического развития РФ **Олег Фомичев** в ходе форума молодых ученых U-NOVUS в Томске



«Мы ведем в правительстве работу с Минфином, чтобы попытаться внести поправки в этот, 2017 году, и предусмотреть средства по всем 11 кластерам <...> Если не получится, будем рассчитывать на бюджет 2018-2020 годов», — сказал Фомичев.

По его словам, «на 2017-2019 годы, исходя из тех проектировок, которые мы для себя делаем, порядка 100 млн (руб. - прим. ТАСС) мы будем выделять на каждый кластер, МЭР заинтересован в их развитии». Фомичев отметил, что Томск также может получить 100 млн руб. в этом году, как и другие кластеры,

Как сообщалось ранее, Минэкономразвития заложило в план поддержки экономики на

2017 год 1,25 млрд руб. на инновационные кластеры.

Проект развития инновационных кластеров

Минэкономразвития РФ отобрал [11 кластеров из 11 субъектов РФ](#) в рамках приоритетного проекта «Развитие инновационных кластеров - лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня». Помимо Томска, в их числе — Калужская, Липецкая, Московская, Новосибирская, Самарская и Ульяновская области, Башкортостан, Мордовия, Татарстан, Красноярский край.

Им будет обеспечено содействие и различные меры поддержки со стороны министерства и других ведомств для обеспечения опережающих темпов роста на основе достижения мирового уровня инвестиционной привлекательности, развития механизмов поддержки предпринимательской деятельности и встраивания в глобальные цепочки добавленной стоимости.

Томский кластер SMART Technologies Tomsk ориентирован на экспортные рынки. В нем выделены четыре альянса: биофармсубстанции и активные ингредиенты, техническое зрение для беспилотников, «умная» скважина для шельфа, промышленная и медицинская робототехника.

«Федеральное правительство расценивает кластер в Томске как большой проект. Томск для России - не только университетская столица, он обладает самой высокой концентрацией образовательного и научного потенциала среди регионов», — отметил Олег Фомичев.

Источник: [ТАСС](#)

КЛАСТЕРЫ GO EAST!

Россия предлагает усилить глобальное сотрудничество по поддержке инновационных кластеров на пространстве Азиатско-Тихоокеанского региона



При участии [Российской кластерной обсерватории ИСИЭЗ НИУ ВШЭ](#) была разработана [инициатива «Развитие международного взаимодействия между инновационными кластерами и регионами экономик АТЭС»](#). Инициатива была представлена на 10-м заседании Политического партнерства по науке, технологиям и инновациям (ППНТИ) АТЭС (11—13 мая 2017, Ханой, Вьетнам) научным сотрудником РКО [Екатериной Исланкиной](#) в составе российской делегации под руководством замдиректора Департамента стратегического развития и инноваций Минэкономразвития России [Никиты Пономаренко](#).

Российская кластерная инициатива была принята всеми экономистами форума, а представитель Делового консультативного совета АТЭС при ППНТИ [Николас Брук](#) отдельно отметил её как наиболее интересную для бизнеса.

Инициатива рассчитана на три года и направлена на содействие формированию новых кластерных партнерств среди экономик АТЭС. Уже осенью 2017 года планируется начать её реализацию с проведения семинара по развитию сотрудничества между кластерами Азиатско-Тихоокеанского региона. Кроме того, будет разработан План действий по развитию сотрудничества между кластерами экономик АТЭС. Для информирования об имеющихся возможностях кластерного взаимодействия, обмена опытом и лучшими практиками в сфере поддержки кластеров и управления ими будет создана интерактивная платформа для развития межкластерной кооперации в рамках АТЭС - «а PEC – a Platform for the Economies' Clusters».

Источник: [Российская кластерная обсерватория](#)

В КИСЛОВОДСКЕ ОБСУДИЛИ ТЕКУЩУЮ СИТУАЦИЮ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННЫХ КЛАСТЕРОВ

Направления развития, а также барьеры, стоящие перед агрокластерами, обсуждались 25 мая в Кисловодске на «Неделе инноваций-2017», прошедшей в Ставропольском крае, в рамках круглого стола «Агропромышленные кластеры: новые подходы к кооперации и построению эффективных организационно-экономических моделей». Модератором мероприятия выступил руководитель Российской кластерной обсерватории [Евгений Куценко](#)

Соответствующая тематика впервые была поднята Российской кластерной обсерваторией, представителями профильных вузов и кластерного сообщества в 2015 г. на форуме «Золотая осень». В январе 2017 г. Минсельхоз России утвердил [Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса РФ на период до 2030 года](#) (далее – Прогноз), разработанный Министерством совместно с НИУ ВШЭ. Планом мероприятий по развитию научно-технической политики в АПК, приведенном в Прогнозе, предусмотрена разработка к концу 2017 г. программы создания и поддержки территориальных кластеров агропромышленного профиля.

Уже сейчас на [Карте кластеров России](#) представлено около 10 кластеров, ключевой или сопутствующей специализацией для которых выступает производство сельхозпродукции или пищевых продуктов. Появление агрокластеров в условиях отсутствия профильной программы поддержки и прямой легитимации со стороны Минсельхоза России подтверждает актуальность подобного формата взаимодействия для участников отрасли.



На прошедшем в Кисловодске круглом столе [Френк Этгерник](#) и [Жан-Франсуа Буассон](#) поделились опытом развития агрокластеров и агротуристических кластеров в Голландии и Франции. **Светлана Алексеева**, представлявшая Минсельхоз России, рассказала участникам мероприятия об основных положениях Прогноза и подходах Минсельхоза России к стратегическому анализу приоритетов развития АПК. Менеджеры отечественных агрокластеров поделились практиками их развития в России, показав разнообразие моделей функционирования этого типа кластерных инициатив.

Так, активное содействие (или управление) развитию Агропромышленного кластера Кемеровской области, Биотехнологического кластера Кировской области, агрокластеров «Долина Дона» и «Донские молочные продукты» Ростовской области оказывают центры кластерного развития, созданные в рамках программы поддержки малого и среднего предпринимательства Минэкономразвития России. При этом значимую роль в развитии кластеров Кемеровской и Кировской областей играют вузы-участники, сотрудниками которых являются кластерные менеджеры. Предприятия-участники этого типа агрокластеров реализуют проекты, направленные преимущественно на усиление горизонтальных связей между субъектами МСП. Подобные проекты могут осуществляться в целях формирования общего бренда, расширения каналов сбыта на отечественных и зарубежных рынках, разработки и продвижении инновационных продуктов, в реализации которых задействованы участники отрасли (например, в Биотехнологическом кластере Кировской области – это биогазовые установки, в кластере «Донские молочные продукты» - типовая молочная ферма пятого поколения) и т.д.

Другая модель развития свойственна для Пищевого кластера Республики Татарстан, включенного в реестр промышленных кластеров Минпромторга России. Ключевым драйвером его создания стал один из ведущих сельскохозяйственных производителей в Поволжье — холдинг «Агросила», заинтересованный в усилении своей цепочки добавленной стоимости. Совместные проекты участников этого кластера направлены на создание производственной инфраструктуры, внедрение новых технологий в производственную цепочку и кадровое обеспечение якорного участника.

Одним из результатов круглого стола стало решение об организации профильной площадки в рамках форума «Золотая осень-2017», на которой отечественные агрокластеры смогли бы презентовать видение своего развития и проектной деятельности с точки зрения ответа на показанные в Прогнозе вызовы и перспективные направления научно-технологического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации.

Источник: [Российская кластерная обсерватория](#)

КАЛУЖСКИЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР НАРАЩИВАЕТ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ

30 мая в индустриальном парке «Ворсино» Калужской области состоялась торжественная церемония начала строительства современного биофармацевтического производственного комплекса ООО «НоваМедика» (инвестиционный проект «РОСНАНО»)

Дан старт строительству завода по производству стерильных инъекционных препаратов в рамках долгосрочной стратегии по локализации в России инновационных лекарственных препаратов и технологий их разработки и производства. В официальном мероприятии приняли участие: губернатор Калужской области **Анатолий Артамонов**, председатель правления «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**, заместитель министра промышленности и торговли **Сергей Цыб**, президент бизнес-подразделения «Pfizer Базовая терапия» региона Европа, член совета директоров «НоваМедики» **Петра Дэниелсон-Вейл**, генеральный директор «НоваМедики» **Александр Кузин**.



Ключевым партнером российской компании в этом проекте является Pfizer – одна из крупнейших фармкомпаний мира, соглашение о партнерстве с которой «НоваМедика» и ее акционеры подписали в декабре 2016 года. Pfizer становится инвестором строительства завода и передает «НоваМедике» права на производство и коммерциализацию портфеля из более 30 жизненно важных лекарственных препаратов (инъекционные лекарственные формы), треть из которых сейчас производится не в России. Портфель включает в себя препараты для лечения тяжелых бактериальных и грибковых инфекций, сердечно-сосудистых, воспалительных и онкологических заболеваний. Большинство из них входит в

перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов.

Производство будет создано в полном соответствии с международными и российскими стандартами качества, что в том числе даст возможность экспортировать произведенную продукцию и на международные рынки. Строительство завода планируется завершить в 2020 году. Промышленный выпуск первых препаратов состоится в 2023 году.

Предполагаемая мощность завода – более 38,5 млн единиц продукции (ампул и флаконов) в год. Площадь строений производственных и вспомогательных зданий и сооружений составит около 23 тысяч кв.метров. Общая численность работников предприятия составит 250 человек.

Александр Кузин: «Старт строительства завода – это важный этап последовательной стратегии «НоваМедики» по локализации в России инновационных продуктов и технологий. Нас вдохновляет перспектива получения уникального опыта в процессе совместной работы с лидером мировой фарминдустрии – компанией Pfizer».

Петра Дэниелсон-Вейл, президент бизнес-подразделения «Pfizer Базовая терапия» региона Европа и член Совета директоров компании «НоваМедика»: «Мы рады новому этапу нашего партнерства с компанией «НоваМедика», которое направлено на обеспечение российских пациентов доступом к локально произведенным высококачественным жизненно важным препаратам».

Анатолий Артамонов: «Фармацевтическая отрасль Калужской области – самое динамично развивающееся направление в региональной экономике: 63 участника фармкластера, более 140 лекарственных препаратов и фармсубстанций выпускается. Дальнейшее развитие мы связываем с повышением конкурентоспособности этой продукции и расширением ассортимента».

Анатолий Чубайс: ««НоваМедика» быстро набирает обороты – в апреле 2017 года состоялся запуск технологического центра с R&D-лабораториями и пилотным производством, где уже разрабатываются инновационные лекарственные формы. Прошло чуть больше месяца, и мы открываем новую страницу – даем старт строительству GMP-завода в партнерстве с гигантом мировой фарминдустрии, компанией Pfizer. Совокупный объем инвестиций в проект – 6 млрд рублей».

В свою очередь, Сергей Цыб от имени Минпромторга России поздравил с началом реализации проекта российской и зарубежной компаний. Отмечалось, что за последние 5 лет фармотрасль привлекла 120 млрд рублей инвестиций российских и иностранных компаний.

Источник: [ГАУ КО «Агентство регионального развития Калужской области»](#)

МЕДУЧРЕЖДЕНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ВОЙДУТ В МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КЛАСТЕР

Правительство РФ предлагает придать некоторым медицинским организациям Московской области статус участника Международного медицинского кластера (ММК), первый медцентр которого должен заработать в 2020 году в инновационном центре «Сколково»



Минэкономразвития разработало проект закона «О внесении изменений в Федеральный закон «О международном медицинском кластере и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Общественное обсуждение на regulation.gov.ru проходило до 26 мая.

Поправки вносятся во исполнение поручения правительства РФ №ДМ-П12-1742р от 23 марта 2017 г. Как говорится в пояснительной записке, они обусловлены временной и практической целесообразностью расширения территории Международного медицинского кластера. Первоначально планировалось, что территорией размещения ММК станет часть

территории инновационного центра «Сколково».

В то же время на территории Московской области существует логистическая возможность расширения территории ММК. В регионе успешно применяется опыт размещения специализированных объектов на основе существующей инфраструктуры с использованием действующих медицинских учреждений, созданы уникальные медицинские госпитально-реабилитационные комплексы, способные предоставить платформу для ускорения развития ММК.

«Согласно плану развития территории инновационного центра «Сколково» первый его медицинский центр должен начать деятельность к 2020 году. Тогда как на базе существующих госпитально-реабилитационных комплексов Московской области участники проекта смогут реализовать положения Закона №160-ФЗ «О международном медицинском кластере» уже в 2018 году. В соответствии с законопроектом деятельность ММК на территории Московской области будет организована с соблюдением тех же стандартов, принципов управления и регулирования, порядка взаимодействия с участниками проекта, как и на территории инновационного центра «Сколково», – говорится в пояснительной записке.

По мнению правительства, статус территории ММК придаст новый импульс развитию территории Московской области, создаст дополнительные возможности для медицинских учреждений региона, в том числе, по обслуживанию населения Москвы, по привлечению иностранных специалистов, по внедрению новейших технологий, используя уже существующую и вновь создаваемую медицинскую инфраструктуру. В результате ожидается увеличение объемов и повышение качества оказываемой медицинской помощи, развитие международного сотрудничества в области здравоохранения.

Финансирование затрат, связанных с реализацией законопроекта, будет происходить за счет средств российских и зарубежных частных инвесторов.

О том, за счет каких медучреждений Московской области может расширяться количество участников ММК, ничего не говорится. В то же время, согласно ФЗ №160, это может сделать любая организация, имеющая опыт применения инновационных медицинских технологий.

Источник: [«Медвестник»](#)

ЗАУРАЛЬСКИЙ АРМАТУРНЫЙ КЛАСТЕР ПОЛУЧИЛ ЮРИДИЧЕСКИЙ СТАТУС

В Курганской области арматурный кластер получил юридический статус. Правительство региона 16 мая заключило соглашение с ООО «Новые технологии» о создании промышленного кластера «Курганский территориально-отраслевой комплекс «Новые технологии арматуростроения»



Наличие подобного соглашения необходимо для того, чтобы кластер был включен Министерством промышленности и торговли России в реестр промышленных кластеров и специализированных организаций, уточнили в пресс-службе губернатора. Это даёт право претендовать на получение мер государственной поддержки на реализацию совместных проектов участников кластера.

На сегодняшний день в кластер входит 20 крупных, средних и малых промышленных предприятий Зауралья, специализирующихся на выпуске трубопроводной арматуры, узлов и агрегатов к ней.

Источник: [«Вечерние Ведомости»](#)

В ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ СОЗДАЮТСЯ ПРЕДПОСЫЛКИ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА

В настоящее время на территории Ивановской области при поддержке ГК «Внешэкономбанк», Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Фонда развития моногородов ведётся работа по организации отечественного производства синтетических волокон, являющегося одним из ключевых направлений создания и развития текстильно-промышленного кластера Ивановской области



По словам члена Правительства Ивановской области – директора департамента экономического развития и торговли Ивановской области **Александра Лодышкина**, проект нацелен на выполнение ряда важных общегосударственных задач, направленных на повышение экономической и стратегической безопасности России в отношении снабжения отечественных предприятий текстильной промышленности доступным качественным сырьем. «Проект послужит стартом для создания новой подотрасли легпрома в стране», — отметил он.

В рамках проекта предполагается создание индустриального парка в г. Вичуга

Ивановской области и строительство Комплекса по производству полиэтилентерефталата (ПЭТФ) текстильного назначения, который станет его якорным резидентом.

В декабре 2016 года Наблюдательным советом ГК «Внешэкономбанк» под председательством Председателя Правительства Российской Федерации **Д.А. Медведева** одобрено кредитное финансирование создания Комплекса ПЭТФ.

Строительство Комплекса ПЭТФ начнется в 2017 году, выход на проектную мощность запланирован на 2020 год. Общий объем инвестиций составит порядка 25 млрд рублей.

«Комплекс ПЭТФ не только обеспечит полный перевод российских текстильных предприятий с импортного сырья на отечественное, но и позволит выйти на экспортные рынки», — прокомментировал Александр Лодышкин.

На сегодняшний день уже подписаны соглашения с отечественными покупателями полиэфирного волокна в объеме 108 тыс. тонн (более 61% объема производства) и с европейскими трейдерами на 30 тыс. тонн (более 17%). Таким образом, на инвестиционной стадии контрактами подтверждается уже более 78% запланированной производственной мощности Комплекса ПЭТФ.

Важнейшей видится и задача максимально высокого уровня переработки продукции Комплекса ПЭТФ (штапельное волокно и гранулят) внутри региона, продления технологической цепочки и повышения добавленной стоимости. Для этого спроектирован индустриальный парк.

Индустриальный парк рассчитан на размещение порядка 60 резидентов. Прогнозируется, что в индустриальном парке будет создано около 1900 рабочих мест, в том числе непосредственно на самом Комплексе ПЭТФ – более 500.

23 мая 2017 года Наблюдательным советом Фонда развития моногородов одобрена заявка Ивановской области на софинансирование строительства объектов инфраструктуры создаваемого индустриального парка, общим объемом около 0,5 млрд рублей.

Источник: [Департамент экономического развития и торговли Ивановской области](#)

КЛАСТЕРНОЕ ПАРТНЕРСТВО

Развитие производственного и инновационного потенциала липецкого станкостроения, а также укрепление кооперационных связей среди участников регионального кластера «ЛИПЕЦКМАШ» стало темой разговора, состоявшегося на базе акционерного общества «Елецгидроагрегат»



Товар лицом

За «круглый стол» промышленники и руководители ведущих средних и высших учебных заведений региона, формирующих систему подготовки инженерно-технических, научных и управленческих кадров, собрались после обстоятельной экскурсии по предприятию. Оценить условия труда елецких машиностроителей, парк оборудования и номенклатуру ведущего российского производителя гидрооборудования гостям помог председатель совета директоров ПАО «Елецгидроагрегат» **Виктор Ситников**. Он же познакомил коллег с работниками завода, составляющими золотой фонд агрегатчиков.

Первые впечатления считаются самыми яркими. Вот и ельчане буквально с проходной явили гостям «товар лицом», представив стенд с заводской продукцией. А Ситников еще и дополнил картину: «Вы, конечно, смотрели парад 9 мая в Москве. Так вот, там почти на 80 процентах техники стоят комплектующие нашего предприятия». Поделится он и совсем свежей новостью. В мае этого года индустриальный парк «Созидатель», созданный на базе ПАО «Елецгидроагрегат», был внесен в федеральный реестр.

Побывали гости и на народном предприятии «Квалитет», где познакомились с лучшим слесарем **Владимиром Сипягиным**. В цехах самого крупного участника индустриального парка с объемом выпуска продукции почти в пятьсот сорок миллионов рублей в год, регионального лидера малого и среднего бизнеса по итогам 2016 года «Елецкой внешнеторговой компании», они оценили возможности современного оборудования, без которого сложно представить участие ельчан в процессе импортозамещения.

Для слаженной работы группы компаний акционерное общество внедрило поэтапную программу развития, которая включает серьезную реконструкцию производственной площадки, строительство нового корпуса с установкой станков с ЧПУ, капитальный ремонт инженерных сетей, а также здания под создание делового центра. По словам Ситникова, площади парка могут принять еще порядка пятнадцати резидентов.

Разговор о главном

В ходе «круглого стола» главной темой стало развитие проектов ООО «ЛИПЕЦКМАШ». Председатель его Совета директоров **Владимир Лаврентьев** обратил внимание коллег на активно реализуемую сегодня в регионе политику импортозамещения, что тесно связано с укреплением деловых отношений внутри самого кластера. Он подчеркнул, что объединение находится на начальном этапе развития, но при этом оно стало первым в России станкостроительным кластером, вошедшим в реестр Минпромторга РФ.

Вместе с тем для дальнейшего успешного развития необходимо наращивать кооперационные связи между его участниками (а это более двадцати юридических лиц или порядка двенадцати тысяч человек).

— Наша задача, чтобы пятая часть промышленного потенциала каждого участника кластера шла на производственные нужды в рамках нашей организации, — подчеркнул Владимир Лаврентьев. — И это выполнимо. К примеру, продукция ПАО «Елецгидроагрегат» может быть востребована липецкими заводами «Свободный сокол» и станкостроительным. Многим могут потребоваться не только гидроцилиндры, но и услуги, которые оказывает елецкое предприятие. В итоге мы избежим в том числе дублирования технологических процессов, сократим расходы на выпуск аналогичной продукции разными участниками. Как следствие, кооперация внутри объединения позволит увеличить производительность труда, открыть новые рабочие места, что в конечном счете приведет к созданию качественного конкурентоспособного продукта, замещающего импортные аналоги.

Был затронут и вопрос подготовки кадров в рамках кластерного развития. Станкостроение требует специалистов высокого уровня образования. Главой администрации Липецкой области **Олегом Королёвым** поставлена задача создания научного центра, который будет работать на развитие всего отечественного станкостроения.

В самом Ельце уже давно существуют показательные примеры сотрудничества по вопросам подготовки кадров между промышленными предприятиями, ссузами и вузами. С начала двухтысячных партнерами в этом вопросе стали ПАО «Елецгидроагрегат» и ЕГУ имени И.А. Бунина. Завод пополняет техническую базу вуза, предоставляет рабочие места для практикантов, трудоустраивает выпускников.

Источник: [ИД «Липецкая газета»](#)

ЦЕНТР КЛАСТЕРНОГО РАЗВИТИЯ УДМУРТИИ В 2017 ГОДУ ПРИВЛЕЧЕТ 36 НОВЫХ УЧАСТНИКОВ КЛАСТЕРОВ

*Агентству инвестиционного развития Удмуртии увеличили финансирование в 2017 году на 11,558 млн рублей для обеспечения деятельности Центра кластерного развития. Распоряжение приняли 2 мая на заседании регионального кабмина. По словам и.о. министра экономики республики **Михаила Зайцева**, центр нынче привлечет 36 новых участников кластеров*



Проект развития Центра кластерного развития реализуют в рамках соглашения правительства Удмуртии с Минэкономразвития России о предоставлении субсидии на поддержку малого предпринимательства. Из 11,558 тыс. рублей федеральное финансирование составляет 7,975 млн рублей.

Центр кластерного развития создан на базе подведомственной Агентству инвестиционного развития Удмуртии автономной некоммерческой организации «Центр инвестиционного развития Удмуртии». Центр кластерного развития работает над подготовкой бизнес-

планов и технико-экономических обоснований, организацией работы по обеспечению соответствия продукции требованиям потребителей, предоставляет бизнесу консультации, обучение и участие в международных и российских выставочных мероприятиях (порядка 14 — в 2017 году). По словам Михаила Зайцева, будет привлечено 36 новых участников кластеров.

Напомним, сейчас в Удмуртии функционируют три кластера — инновационно-территориальный машиностроительный, туристско-рекреационный «Камский берег» и промышленный производства нефтегазового оборудования. В республике [есть](#) предпосылки для создания еще двух — лесопромышленного и агроиндустриального.

Источник: [ИА «УДМУРТИЯ»](#)

В УДМУРТИЮ ВНЕДРЯЮТ НОВЫЕ ФОРМАТЫ ПОДДЕРЖКИ РЕГИОНАЛЬНЫХ КЛАСТЕРОВ

*Под руководством советника врио Главы Удмуртии **Александра Свирина** прошли две встречи с участниками машиностроительного и туристско-рекреационного кластеров УР, в которых приняли участие руководитель Агентства инвестиционного развития УР **Римма Бякова**, и.о. министра промышленности и торговли УР **Виктор Лашкарев**, представители промышленных и туристических предприятий региона, бизнеса, научных и образовательных организаций республики*



3 мая прошла встреча с представителями крупного, среднего и малого бизнеса в сфере машиностроения.

Резиденты инновационно-территориального машиностроительного кластера обратили внимание на проблемы в работе: высокую потребность в расширении площадей и рынков сбыта продукции, отсутствие фирменного стиля, промышленного дизайна.

— Одна из главных задач машиностроительного кластера - решение не частных вопросов, а общих проблем предпринимателей, причастных к отрасли. Например, обучение кадров, создание инфраструктуры, информационная поддержка и другие. Участники кластера заинтересованы в привлечении инвестиций. Чаще всего в России инвесторы готовы вкладываться в крупные проекты. Поэтому нам сейчас важно объединяться, стать крупнее и виднее. Это возможно, развивая кластер, — подчеркнула **Полина Павлова**.

4 мая в Сарапуле состоялась встреча с представителями туристско-рекреационного кластера «Камский берег». Глава Сарапула **Александр Эссен** рассказал, что город вошел в федеральную целевую программу. В ближайшее время уже откроется обновленная набережная, а следующим объектом благоустройства станет сквер города и прилегающие территории, а также пляж, пристань и безымянный остров на Каме.

Группа компаний «Турист» (участник кластера) представила проект «Влюбиться в Удмуртию», который реализуется в республике с декабря 2016 года. Сейчас он проходит регистрацию у ведущих туроператоров России. Это комбинированный тур для всех, кто хочет познакомиться с Удмуртией. Он проходит через всю республику: Воткинск – родина Чайковского, купеческий Сарапул, родина бабушек из Бураново, Тол Бабай в Шаркане. Александр Свинин высоко оценил проект и выразил готовность поддержать его на федеральном уровне.

Участник кластера **Сергей Шумков** презентовал агрохутор «Зеленая звезда» - это 50 гектаров в селе Вятское Каракулинского района, с участками и садами, на которых расположены 25 домиков со всеми удобствами, банный комплекс и автокемпинг, куда может приехать любой желающий, поработать на природе или просто отдохнуть.

Отвечая на вопросы, Александр Свинин сказал, что в середине июня будет сформирована карта «Инвестируй в Удмуртию», куда смогут войти все желающие. Это новый формат работы с инвесторами, формат поддержки малого и среднего бизнеса региона в режиме «одного окна» и в режиме консультаций по широкому кругу вопросов.

В середине мая состоится форум «Сделано в Удмуртии», на котором можно презентовать себя и зарегистрироваться. В дальнейшем это будет полноценный ресурс, продвигающий товары и услуги Удмуртской Республики.

Также Александр Свинин рассказал о планируемых в республике бизнес-миссиях и пригласил участников встречи принять в них активное участие. В Удмуртию приедут представители бизнеса Крыма и Севастополя.

Источник: [«Удмуртская правда»](#)

ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ УЧАСТНИКОВ КЛАСТЕРА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ ПРОШЛО НА БАЗЕ ТЕХНОПАРКА «АНКУДИНОВКА»

25 мая 2017 года на базе технопарка «Анкудиновка» состоялось общее собрание участников кластера легкой промышленности под председательством заместителя директора АНО «Агентство по развитию кластерной политики и предпринимательства Нижегородской области» **Николая Данилова**



В заседании принял участие заместитель министра промышленности, торговли и предпринимательства Нижегородской области **Максим Подовинников**.

В ходе собрания была проведена презентация мер государственной поддержки и механизмов финансирования для участников кластера, утверждены Положения и составы Координационного и Экспертного советов кластера.

Путем голосования председателем Координационного совета избрана руководитель Нижегородского отделения Общероссийской общественной организации

«Союз дизайнеров России» **Ольга Рышлова**, председателем Экспертного совета - директор Издательского дома «Нижегородская правда» **Екатерина Чудакова**.

Также представителями Индустриального парка «Ока-Полимер» и ООО «Нижегородский гофрокартонный завод» презентованы услуги, которые могут быть полезны участникам кластера легкой промышленности.

Источник: [Агентство по развитию кластерной политики и предпринимательства Нижегородской области](#)

НА ЮЖНОМ УРАЛЕ ПЛАНИРУЮТ СОЗДАТЬ 2 ПРОМЫШЛЕННЫХ КЛАСТЕРА В 2017 ГОДУ

На Южном Урале планируют создать два промышленных кластера в 2017 году – в прошлом году власти региона полностью запустили приборостроительный кластер «Планар», передает корреспондент Агентства новостей «Доступ»



Заместитель министра экономического развития Челябинской области **Ирина Акбашева**, доложила депутатам об успехах в области развития промышленных кластеров и индустриальных парков в регионе – напомним, правительством области в рамках реализации федеральных и региональных законов о промышленной политике с 2015 года ведется работа по реализации мер стимулирования деятельности в сфере промышленной политики.

На 2016 год подпрограммой было установлено достижение следующих индикаторов – один действующий кластер и один индустриальный парк. И данные установки выполнены в полном объеме:

официально зарегистрирован в Минпромторге России Южноуральский приборостроительный кластер «Планар», что дает ему право на привлечение федеральных мер господдержки.

На 2017 год поставлена задача – чтобы в области было уже три действующих промышленных кластера. Таким образом, нужно создавать еще два. Уже сформирован кластер «Робототехника и человекомашинный интерфейс», материалы по которому направлены в Минпромторг. Центр кластерного развития проводит работу по формированию кластеров в сфере производства оборудования для медицинской отрасли, легкой промышленности. Также в стадии развития – кластер транспортного машиностроения.

«Также на 2016 год было запланировано создание одного индустриального парка – и парк «Станкомаш» уже зарегистрирован. В 2017 нужны два действующих индустриальных парка. Надеемся, что парк на площадке ММК-Метиз устранил все замечания Минпромторга и будет зарегистрирован в ближайшее время. Также ведется работа по паркам на базе ЧТЗ-Уралтрак и НПП «Технология», индустриальному парку «Агропром» в Копейске, инициатором которого выступает Группа компаний «Курск», работаем над созданием муниципальных парков – «Новогорный» в Озерске и «Рудничный» в Бакале», – сообщила Акбашева.

Она напомнила, что для реализации мер стимулирования деятельности в сфере промышленности разработана целая система институтов поддержки – Агентство инвестиционного развития, Фонд развития малого и среднего предпринимательства, Инновационный бизнес-инкубатор, Центр поддержки экспорта Челябинской области, Государственный фонд развития промышленности, Агентство международного сотрудничества, Центр кластерного развития. Важнейшим инструментом создания благоприятных условий для бизнеса является качественное информирование предприятий о существующих возможностях.

«Сейчас мы работаем над программой «Инвестиционный лифт», нацеленной на размещение всех подведомственных институтов на одной площадке, чтобы предприниматели имели одну точку входа, а внутри офиса менеджеры определяли, за какой формой поддержки предприятие обратилось», – рассказала Акбашева, добавив, что такой подход поможет более предметно работать с предприятиями и максимально эффективно использовать существующие меры поддержки.

Формирование современной промышленной инфраструктуры в регионе ведется при участии целого ряда подведомственных организаций Минэкономразвития, созданных по поручению губернатора Бориса Дубровского для перезагрузки системы поддержки бизнеса, – областных Агентства инвестиционного развития, Фонда развития малого и среднего предпринимательства, Инновационного бизнес-инкубатора, Центра поддержки экспорта, Фонда развития промышленности, Агентства международного сотрудничества.

Источник: [АН «Доступ»](#)

ПЕНЗЕНСКИЙ КОНДИТЕРСКИЙ КЛАСТЕР УЧАСТВУЕТ В КРУПНЕЙШЕЙ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ ВЫСТАВКЕ В КИТАЕ

С 17-19 мая состоялась VIII Китайская международная выставка продуктов питания и специализированного оборудования «SEAL CHINA 2017». Мероприятие прошло в выставочном центре Shanghai New International Expo Centre (SNIEC) в Шанхай



В выставке приняли участие предприятия кондитерского кластера «Союз пензенских кондитеров»: ООО «Ванюшкины сладости», ООО «Русский кондитер», ООО «Пензенская шоколадная компания», КФ «Мирослада», ООО «ТД Холод», ООО «Фирма Унитрон».

В первый день работы экспозицию стенда кластера посетил ВРИО торгового представителя РФ в КНР Сорокин Сергей Николаевич. Он отметил широкий ассортимент кондитерской продукции, представленной на стенде пензенских кондитеров, перспективность кластерного подхода в продвижении на рынок Китая.

В программу посещения Китая делегацией пензенского кондитерского кластера также вошли целевые B2B встречи в рамках выставки РЭЦ «Russian Gastro Week».

Участие предприятий в крупнейшей выставке продуктов питания организовано Центром кластерного развития при поддержке Минпрома Пензенской области. Программа деловых встреч и переговоров является частью стратегии продвижения продукции пензенского кондитерского кластера в Китай.

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

КОМПАНИИ ПЕНЗЕНСКОГО КЛАСТЕРА «БИОМЕД» ПРЕДСТАВИЛИ РАЗРАБОТКИ НА ФОРУМЕ В САМАРЕ

Компании, входящие в пензенский инженерно-производственный кластер «Биомед», принимают участие в поволжском специализированном форуме «Медицина. Фармация», который состоялся в Самаре



«Центр кластерного развития» Сергей Матюкин.

Как сообщили ИА «PenzaNews» в пресс-службе ООО «ЦКР», ожидается, что в рамках деловой программы будет подписано соглашение о сотрудничестве между пензенским и самарским кластерами, которое предполагает кооперацию в научно-технической и образовательной деятельности, а также мероприятия по продвижению продукции и подготовке квалифицированных кадров.

Источник: [ИА «PenzaNews»](#)

ЯКОРНЫЙ УЧАСТНИК КЛАСТЕРА «АКОТЕХ» ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЯРМАРКЕ «FIA-2017»

Якорный участник Кластера авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области (АКОТЕХ) — ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина впервые приняло участие в 50-й Международной промышленной Алжирской ярмарке «FIA-2017», которая прошла с 8 по 13 мая в Алжире



является уникальной площадкой для расширения делового сотрудничества», — отметил генеральный директор холдинга «РТ-Химкомпозит» **Кирилл Шубский**.

ОНПП «Технология» на выставке презентовало проект создания сельскохозяйственного авиационного комплекса, который реализуется при поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Госкорпорации «Ростех». Проект включает в себя заправочную станцию и самолёт с цельнокомпозитным планером, способный обработать более 100 га сельхозугодий за один час.

В рамках мероприятия организованы выставка инновационных проектов и отчетная сессия самарского инновационного кластера медицинских технологий.

От пензенского «Биомед» представлены проекты предприятий, работающих в сфере производства высокотехнологичных медицинских изделий, а также биологически активные добавки к питанию, выпускаемые компанией «Парафарм».

В составе пензенской делегации на форуме работают директор медицинского института Пензенского государственного университета профессор Александр Митрошин и заместитель генерального директора ООО

«Это наш дебют на африканском континенте. «Технологии» есть что предложить потенциальным покупателям. Начиная от аэродромных навигационных огней, остекления на основе оптического поликарбоната или сотового заполнителя с любыми свойствами, до готового сельскохозяйственного авиационного комплекса, способного спасти поля от опустошительных набегов саранчи, только в прошлом году уничтоживших в Алжире более 2,5 млн гектаров сельхозугодий», — подчеркнул заместитель генерального директора холдинга «РТ-Химкомпозит», генеральный директор ОНПП «Технология» **Андрей Силкин**.

Кроме того, Холдинг «РТ-Химкомпозит» представит гостям выставки и другие перспективные проекты. К их числу относится установка по очистке и обеззараживанию питьевой, оборотных и сточных вод. Уникальность данной установки заключается в том, что технология обеззараживания полностью исключает необходимость использования жидкого хлора на объектах водоподготовки. Тем самым, снижается опасность возникновения чрезвычайных ситуаций, и сокращаются расходы на обеззараживание в 1,5 - 3 раза.

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

СОГЛАШЕНИЕ О СОЗДАНИИ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО КЛАСТЕРА ПОДПИСАНО В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

В рамках проведения Байкал Бизнес Форума «Точки роста. Матрица развития» агентство по туризму Иркутской области, Фонд «Центр поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства в Иркутской области», администрации Иркутского, Слюдянского и Ольхонского районов, «Байкальский техникум отраслевых технологий и сервиса», ООО «Центр отдыха «Истлэнд», ООО «Байкальский горнолыжный курорт «Гора Соболиная», а также представители ряда других туристических организаций заключили соглашение о создании туристско-рекреационного кластера Иркутской области и сотрудничестве его участников



Усилия участников туристско-рекреационного кластера Иркутской области будут направлены на организацию совместной деятельности по развитию туризма и туристской индустрии, созданию и развитию туристской инфраструктуры, улучшению качества туристских услуг на территории региона, повышению его туристско-рекреационной привлекательности.

– Современный этап стратегического планирования развития туризма связан с необходимостью создания туристских кластеров, а также отбора реализуемых в них инвестиционных проектов, поскольку использование и развитие кластерного подхода является передовым и эффективным механизмом концентрации усилий как органов государственной власти, так и частных предпринимательских инициатив для создания туристской инфраструктуры, — отметила заместитель руководителя агентства по туризму Иркутской области **Светлана Кравцова**.

Данное соглашение позволит оказать поддержку субъектам малого и среднего предпринимательства, являющихся участниками кластера, путем финансирования за счет средств федерального бюджета расходов на подготовку бизнес-планов, технико-экономических обоснований совместных кластерных проектов, на оказание услуг по брендированию и продвижению новых турпродуктов, проведение кампаний в средствах массовой информации при условии софинансирования со стороны субъектов малого и среднего предпринимательства.

Источник: [газета «Областная»](#)

КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕСИИ ПОЯВИТСЯ ИННОВАЦИОННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КЛАСТЕР

Минкавказ РФ одобрило строительство инновационного медицинского кластера на территории Малокарачаевского муниципального района, сообщили в пресс-службе ведомства



К началу 2018 года будет подготовлена проектная документация для возведения медкластера, затем начнется строительство.

Сейчас стартует процедура по оформлению прав на новый земельный участок на территории Краснокурганского сельского поселения Малокарачаевского района, а также по изменению категории земель, говорится в сообщении.

Площадь участка для строительства медкластера составляет 231,7 га. Он расположен рядом с территорией ведется строительство дороги «Красный курган – Медовые Водопады». В состав объекта войдет Научно-исследовательский центр,

медицинский университет и университетская клиника. Проекты медкластера будут реализованы к 2023 году.

Источник: [StroyExpert](#)

РЫБОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КЛАСТЕР СОЗДАДУТ В КАРЕЛИИ К 2020 ГОДУ

Региональные власти планируют создать рыбохозяйственный кластер, состоящий из производственного и инфраструктурного блоков к 100-летию Карелии



По данным пресс-службы карельского правительства, правительством Карелии совместно с Росрыболовством завершена разработка плана мероприятий по развитию кластера аквакультуры в республике до 2020 года. План утвержден временно исполняющим обязанности главы республики **Артуром Парфенчиковым** и руководителем Росрыболовства **Ильей Шестаковым**.

«Планом предусмотрено достижение суммарного объема выращивания рыбы в Республике Карелия к 2020 году до 35 тыс. тонн в год. В настоящее время в регионе выращивается порядка 20-23 тыс. тонн рыбы», — отмечается в сообщении правительства Карелии.

Напомним, рыбохозяйственный кластер будет состоять из производственного и инфраструктурного блоков. Первый включает организацию новых рыбоводных предприятий, расширение мощностей и загрузку действующих хозяйств, второй – строительство селекционно-племенного центра, развитие кормопроизводства, переработки рыбы и производств по выпуску рыбоводного оборудования.

Как отметили региональные власти, постановлением правительства РФ мероприятие «Строительство селекционно-племенного центра рыбоводства в Республике Карелия» включено в подпрограмму

«Повышение эффективности использования и развитие ресурсного потенциала рыбохозяйственного комплекса».

В Карелии аквакультура является одним из важнейших и активно развивающихся направлений сельского хозяйства. В этом сегменте отрасль существенно зависит от импортных поставок молоди и икры. Строительство селекционно-племенного центра позволит решать проблемы импортозамещения и повышения конкурентоспособности продукции отечественного товарного рыбоводства.

Товарное выращивание рыбы в регионе ведут 55 хозяйств, в том числе четыре индивидуальных предпринимателя.

Источник: [«Вести Карелии»](#)

В ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ ПРИСТУПИЛИ К РАЗРАБОТКЕ КЛАСТЕРНОЙ МОДЕЛИ РАЗВИТИЯ МЯСНОГО СКОТОВОДСТВА

Разработкой концепции занимается Национальный союз производителей говядины. Презентация концептуальных принципов региональной модели развития мясного кластера прошла в Томске с участием руководителя Союза **Романа Костюка**, передает *The DairyNews* со ссылкой на отдел информационного обеспечения и внешних связей Аграрного центра Томской области



Отраслевое совещание, в ходе которого представили элементы кластерной модели, прошло под руководством начальника Департамента по социально-экономическому развитию села Томской области **Ирины Черданцевой**. Во встрече также приняли участие представители регионального Управления ветеринарии, Аграрного центра и Инжинирингового центра АПК Томской области.

Согласно предложенной концепции, регион условно разделят на три потенциальные площадки – «север», «юг» и «восток», в каждой из которых будет поэтапно развиваться мясная кооперация. Ключевым звеном площадки станет компания-

интегратор, несущая основную нагрузку по организации племенной работы, выращиванию и реализации молодняка, заготовке кормов, ветеринарному и техническому обеспечению, а также по переработке и реализации мяса.

– От идеологии, которая нам ясна концептуально, мы должны перейти к более детальному обсуждению. Речь не только о функционально-организационной структуре мясного кластера. В итоге должна выстроиться финансово-экономическая модель каждой из трех зон – севера, юга и востока, где будут сформированы предприятия-интеграторы и их внутренняя фермерская кооперация, – отметила Ирина Черданцева.

В свою очередь, руководитель Национального союза производителей говядины Роман Костюк предложил включить в кластер мясного скотоводства в Томской области 11 элементов. Помимо интегратора, и ключевых игроков – начинающих и действующих фермеров, есть другие субъекты – это администрации региона и муниципальные образования, как организаторы и гаранты стабильности действия программы. Важную роль в цепочке кооперационных связей примет на себя единый центр отраслевых стандартов и системы добровольной сертификации, отвечающий за качество произведенной продукции.

Кроме того фермеров мясного направления планируется закрепить в единой электронной базе, как это практикуется в молочном животноводстве. Весь этот механизм позволит фермеру сконцентрироваться

непосредственно на главной своей функции – выращивании бычка или нетели с учетом требуемых стандартами характеристик. К примеру, по средним подсчетам, выкупив бычка «отъемыша» в возрасте от 6 до 8 месяцев за 35 тыс. рублей, интегратор в течение года не только покроет эти затраты и но и получит 50-55 тыс. руб. в качестве прибыли. Выкупив нетель, - в три раза больше. В свою очередь, фермеру, содержащему 200-220 голов КРС, производственная кооперация позволит получать ежегодный доход порядка 1,3 млн рублей.

– Конечная цель разработки модели – эффективное мясное скотоводство в Томской области, доходное и рентабельное, – подчеркнул Роман Костюк. – Следует учесть, что проект программы нацелен на получение прибыли, которая становится инструментом повышения качества жизни сельского населения региона. Ведь мясное скотоводство – это единственная отрасль сельского хозяйства, обеспечивающая дополнительные возможности для занятости в глубинке. Поэтому программа направлена на то, чтобы фермер жил богато. Однако чтобы решить эту задачу, необходимо позаботиться и об устойчивом финансовом положении интегратора, отвечающего за организационные и стратегические связи внутри кластера и формирующего вокруг себя фермерскую кооперацию.

Источник: DairyNews.ru

АГРОТУРИЗМ ПО-ТАТАРСТАНСКИ

Как развивается программа сельского туризма в Татарстане, что мешает завлечь туриста на село и где все-таки можно неплохо отдохнуть, а также как продвигается проект создания кластера сельского туризма, выяснил «АиФ-Казань»



«Программы развития агротуризма в РТ пока нет, мы начали разрабатывать её на общественных началах, — говорит председатель региональной ассоциации сельского туризма Руфия Мухамадеева. — Много сложностей, потому что само понятие «сельский туризм» до сих пор не имеет чёткого определения в российском законодательстве».

Почему проект «застрял»?

Александра Дорфман, «АиФ-Казань»: Руфия Рафкатовна, с какими трудностями вы столкнулись?

Руфия Мухамадеева: Главная проблема, что из-за межведомственной разобщённости мы остались наедине с этой темой. Ведь кто отвечает за сельский туризм? Раз туризм - значит госкомитет РТ по туризму, раз сельский - значит минсельхоз РТ, а тут ещё минкультуры и минэкологии имеют отношение, так как музейные объекты туристы тоже посещают на селе и сельский туризм иначе называют экотуризмом. Не обойтись и без привлечения минэкономики РТ.

Эта тема медленно продвигается и в целом в стране. Законопроект о развитии сельского туризма в Госдуму РФ подали ещё в 2007 г., но так и не рассмотрели. Теперь говорят, что сначала нужно разработать региональные программы, чтобы в федеральном центре поняли, что есть база. Но как это сделать, если сельский туризм — понятие условное?

На мой взгляд, обязательна привязка к сельской территории, а в остальном сельский туризм может быть каким угодно - экологическим, краеведческим, познавательным, экстремальным, аграрным, этническим.

— Прорабатываются ли механизмы господдержки фермеров, принимающих у себя туристов?

— Их нет ни на республиканском, ни на федеральном уровнях. Федеральный центр уже не так охотно раздаёт гранты, потому что организации превращаются в «грантоежек». Поддерживают в основном создание инфраструктурных объектов - центров развития для различных сфер. Так что мы готовим заявку на грант, чтобы создать республиканский центр сельского туризма, который бы занимался обучением, консультированием фермеров, желающих принимать гостей.

Ни дня не проходит, чтобы фермер не позвонил и не спросил, как можно получить деньги на развитие сельского туризма. Денег не хватает на элементарные вещи - биотуалеты, приличные заборы. Приходится объяснять, что бюджет не будет вкладывать в развитие одного хозяйства, нет таких программ и таких статей расходов. Есть и более глобальные проблемы, без решения которых не обойтись - освещение, дороги.

« . . . »

С полным текстом материала можно ознакомиться на сайте еженедельника «Аргументы и Факты».

Источник: [еженедельник «Аргументы и Факты»](#)

ИНТЕРВЬЮ

ОЛЕГ МОЛОШТАНОВ: «В ЭТОМ КЛАСТЕРЕ МОЖНО СОБРАТЬ УЧАСТНИКОВ, КОТОРЫЕ ВХОДЯТ В РАЗНЫЕ ВИКИ И ПРИ ДРУГИХ УСЛОВИЯХ ЗА ОДНИМ СТОЛОМ НЕ СОБЕРУТСЯ»

Нефтехимический промышленный кластер, созданный в рамках Стратегии социально-экономического развития Омской области до 2025 года, в конце 2016 года был внесен в федеральный реестр. 26 декабря министр промышленности и торговли РФ **Денис Мантуров** подписал соответствующий приказ. На минувшей неделе обозреватель «КВ» **Николай Горзнов** встретился с **Олегом Молоштановым**, исполнительным директором Ассоциации содействия развитию нефтехимического промышленного кластера Омской области, и расспросил, с какой целью омские предприятия нефтехимии объединились и на какую поддержку из федерального бюджета они теперь могут рассчитывать



– Олег Анатольевич, когда была создана ассоциация, которую вы возглавляете, для чего она нужна и как будет развиваться созданный в Омской области нефтехимический промышленный кластер?

– Давайте по порядку. Есть два постановления Правительства РФ, регламентирующие работу в этом направлении. Основное – это постановление 2015 года №779 «О промышленных кластерах и специализированных организациях промышленных кластеров» и январское постановление 2016 года № 41, которое определяет порядок предоставления субсидий участникам промышленных

кластеров на производство промышленной продукции в целях импортозамещения. В соответствии с требованиями правительства и была летом 2016 года создана наша ассоциация. Первая задача, которую решала ассоциация – подбор участников промышленного кластера. Их должно быть не менее десяти, все они должны отвечать определенным требованиям, которые содержатся в постановлении правительства. Требования достаточно жесткие, но мы справились. Со стороны Минпромторга РФ даже существенных замечаний к нашему пакету документов не было.

– Какие требования труднее всего выполнить?

– Самое сложновыполнимое требование к промышленному кластеру – степень кооперации предприятий в 50%. Это означает, что не менее 50% всей продукции участников промышленного кластера должно перерабатываться внутри кластера. Согласитесь, сложно себе представить, чтобы половина всей продукции Омского нефтеперерабатывающего завода оставалась бы для дальнейшей переработки в Омске. К счастью, Минпромторг РФ учел пожелания предприятий, и в сентябре 2016 года были приняты изменения к постановлению правительства № 779, согласно которым эту труднопреодолимую планку опустили до 20%. И вообще условия для создания кластеров стали более лояльные. Стало возможным вхождение в кластер предприятий, выпускающих конечную продукцию. И поэтому в кластер смогли войти такие крупные предприятия, как «Омский каучук», «Полиом», Омсктехуглерод.

– Какие предприятия входят в нефтехимический кластер сегодня?

– НПО «Промэкология», ПАО «Омский каучук», ООО «Полиом», ООО «Омсктехуглерод», ООО «Полимер-Пласт», АО «ГК»Титан», ООО «Поли-Про-Пак», ЗАО «Фирма «Кайрос», НПФ «Омскрезинотехника», ООО «Ризолин», также в структуру кластера входят Институт проблем переработки углеводов СО РАН, Омский государственный технический университет и Омский промышленно-технический колледж и АО «Россельхозбанк».

– А какой интерес у науки поучаствовать в работе кластера?

– Науку у нас представляют ОмГТУ и ИППУ СО РАН, они давно и плодотворно работают со многими предприятиями, которые уже вошли и планируют войти в кластер. В качестве участников кластера вузы и научные учреждения могут претендовать на гранты для поддержки своих научных исследований в области нефтехимии, а предприятия могут получать субсидии на реализацию образовательных программ для своих работников.

– Программа развития кластера уже есть?

– Конечно, это обязательный документ, без программы развития наш кластер не внесли бы в федеральный реестр. Честно скажу, при подготовке программы развития нам сильно помогли специалисты из федеральных органов. Лично я считаю интересным, что в этом кластере можно собрать участников, которые входят в разные вертикально-интегрированные структуры и при других условиях за одним столом не соберутся. В рамках кластера можно решить проблемы малых предприятий, которые хотят войти в продуктовую цепочку крупных игроков нефтехимического рынка.

« . . . »

С полным текстом интервью можно ознакомиться на сайте издательского дома «Коммерческие вести».

Источник: [ИД «Коммерческие вести»](#)

АНОНСЫ

ТЕХНОПРОМ - 2017

Пятый – юбилейный – МФТР «Технопром» пройдет в Новосибирске 20-22 июня 2017 года в МВК «Новосибирск Экспоцентр». Главная цель мероприятия 2017 года – разработка предложений по повышению конкурентоспособности российской экономики в условиях «новой промышленной революции»; отсюда и название «Новая промышленная революция: обретая будущее». Ряд мероприятий форума будет посвящен обсуждению актуальных вопросов развития инновационных кластеров-лидеров и промышленных кластеров



V Международный форум технологического развития «Технопром-2017» будет проходить три дня:

- Первый день («молодежный») будет включать мероприятия, обеспечивающие вовлечение молодежи в научную, научно-технологическую и инновационную деятельность.
- Второй день («стратегический») будет посвящен повестке диверсификации российской экономики в условиях «новой промышленной революции», вызовам импортозамещения на традиционных рынках и выхода на внешние рынки высокотехнологичной продукции.
- Третий день («рабочий») будет посвящен вопросам реализации программы реиндустриализации экономики Новосибирской области как территориальной проекции НТР.

Традиционно, в рамках форума состоится XI Сибирская венчурная ярмарка и Экспертный симпозиум «Форсайт Новой промышленной революции: вызовы и выгоды», а также выставка «НТИ ЭКСПО», целью которой является содействие развитию организаций-лидеров шестого технологического уклада.

Организаторы форума: Правительство РФ, Коллегия Военно-промышленной комиссии РФ, Правительство Новосибирской области, Сибирское отделение РАН.

[Концепция V МФТР "Технопром-2017"](#)

[Концепция выставки "НТИ ЭКСПО-2017"](#)

ИННОПРОМ - 2017

С 10 по 13 июля в МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» состоится ежегодная промышленная выставка ИННОПРОМ-2017. Главная тема 2017 года — «Умное производство. Глобальный подход». Страной-партнером выступит Япония. Программа «Иннопрома-2017» включает десять крупных международных конференций, а также более 100 специализированных круглых столов, отраслевых семинаров и презентаций. Одной из тем обсуждений станет развитие промышленной кооперации по модели «умного контрактного производства»



В 2017 году впервые в рамках Большой индустриальной недели будет проходить специализированная выставка «Иннопром. Металлообработка». В мероприятиях примут участие мировые лидеры станкостроительной индустрии.

Среди иностранных делегаций, участвовавших в «Иннопроме-2016» и приглашенных в 2017-м, Российско-Германская внешнеторговая палата, Союз машиностроителей Германии (VDMA), Союз станкостроителей Германии (VDA), Министерство экономики и развития Италии, Ассоциации итальянских производителей станков, роботов и средств автоматизации (UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE), Ассоциация машиностроительных технологий Чехии (SST), Федерация бизнеса

Японии (Keidanren), Ассоциация станкостроения (Japan Machine Tool Builders' Association), Министерство промышленности и коммерции Королевства Бахрейн, Министерство экономики Объединенных Арабских Эмиратов, Министерство торговли и инвестиций Королевства Саудовская Аравия, Американская торговая палата и многие другие международные профессиональные сообщества и правительственные делегации. Выставка откроется 10 июля. В рамках первого дня деловой программы «Иннопром» – главная стратегическая сессия с участием руководителей Правительства РФ и президентов крупнейших промышленных компаний Европы, Азии, Америки, а также Российско-Японский промышленный форум.

В 2017 году «Иннопром» подтвердит свой статус главной площадки промышленного экспорта России. 11 и 12 июля в рамках деловой программы выставки пройдет Международный форум развития промышленного экспорта IndEx Forum (Industrial Export Forum) с участием крупнейших иностранных байеров российской промышленной продукции и российских экспортеров. IndEx Forum пройдет при поддержке Минпромторга России и Торгово-промышленной палаты РФ.

Главные темы выставки и деловой программы «Иннопрома-2017»: «Индустриальный Интернет», «Инновации для промышленности», «Индустриальная автоматизация и роботизация», «Машиностроение и производство компонентов», «Технологии для энергетики».

Основная часть деловой программы проекта «Профи. Образовательные решения для промышленности» пройдет в завершающий день «Иннопрома», 13 июля.

В 2016 году международная промышленная выставка «Иннопром» достигла совершенно нового уровня – на 50 тыс. кв. м выставочных площадей было собрано более 600 компаний из 95 стран мира. В рамках «Иннопрома-2016» было подписано 76 соглашений на 4,5 млрд рублей. Договоры и меморандумы были заключены с представителями Чехии, Италии, Кореи, Индии, Китая и стран Африки.

2/3 экспонентов – иностранцы, выставку посетили более 40 зарубежных делегаций – потенциальных покупателей российских машин, оборудования и станков.

Общее число посетителей составило 48 тыс. человек. Организаторы впервые перенесли выставку на четыре рабочих дня, что позволило значительно увеличить процент профессиональной аудитории – до 60%.

С полной программой мероприятий Большой индустриальной недели «Иннопром-2017» можно ознакомиться по ссылке: <http://www.innoprom.com/business-program/programma-meropriyatiy-2017/>.

Организатором «Иннопрома» выступает Минпромторг России. Оператор – компания Formika (www.formika.ru).

Источник: [Минпромторг России](#)

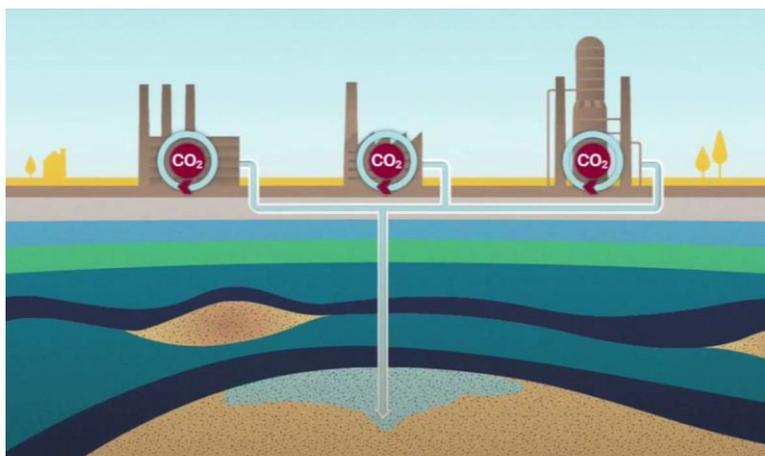
МОНИТОРИНГ ГЛОБАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕНДОВ



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 шестой номер трендлеттера 2017 г.

ТЕХНОЛОГИИ УЛАВЛИВАНИЯ И ЗАХОРОНЕНИЯ УГЛЕРОДА



Изменение климата, обусловленное выбросами парниковых газов, становится все более острой глобальной проблемой. Концентрация углекислого газа в атмосфере Земли в 2016 г. преодолела психологически значимую отметку в 400 ppm (parts per million — частицы CO₂ на миллион частиц воздуха). Ожидается, что к концу столетия концентрация CO₂ может увеличиться примерно в 2 раза. При этом, несмотря на устойчивый рост солнечной и ветровой энергетики, конкурентоспособной альтернативы традиционным технологиям сжигания углеводородов до сих пор не существует.

По данным Международного энергетического агентства, наибольшая доля выбросов углекислого газа приходится на предприятия черной металлургии (30%) и цементной промышленности (26%). Спрос на продукцию этих отраслей вырастет к 2050 г. на 30% и 22% соответственно. Технологии улавливания и захоронения углерода (carbon capture and storage technology — CCS) признаны критически важными для сдерживания роста температуры на планете в пределах 1,5–2 °С к 2050 г. Применение этих технологий — эффективный способ существенно снизить объем выбросов «грязных» предприятий.

Используемый метод аминовой очистки, в силу запретительной дороговизны, не нашел широкого применения в промышленности. Однако новые технологические решения (например, применение ферментов, мембран и хемосорбентов) будут способствовать удешевлению данного метода и его широкому внедрению.

№ 6 (2017) Рациональное природопользование ⇔ [HTML-версия](#) / [PDF-файл](#)

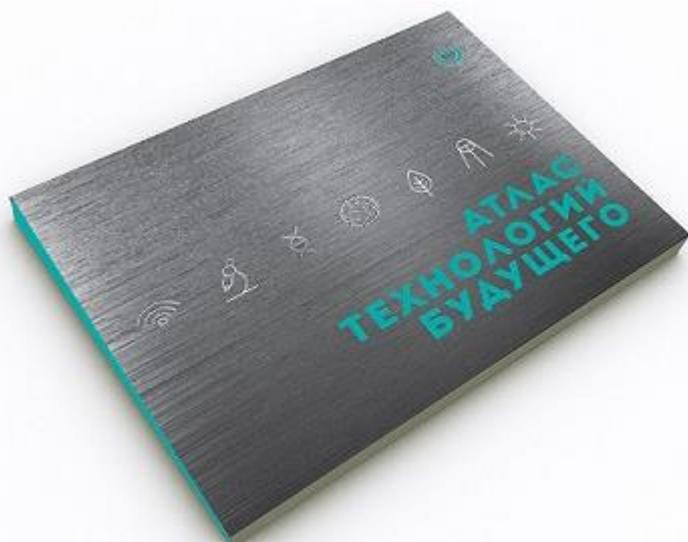
[Все выпуски бюллетеня](#)

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

НОВЫЕ ИЗДАНИЯ ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

АТЛАС ТЕХНОЛОГИЙ БУДУЩЕГО

Вышел из печати «Атлас технологий будущего». Издание представляет результаты проекта [«Мониторинг глобальных технологических трендов»](#), реализуемого Институтом статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ в рамках Программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ. Книга доступна в свободной продаже



Исследование опирается на специализированный информационный ресурс, созданный ИСИЭЗ НИУ ВШЭ и отражающий актуальные тенденции глобального технологического развития.

Издание может представлять интерес для органов государственного управления, инвесторов, менеджеров, исследователей, студентов, всех интересующихся проблематикой научно-технологического развития.

Цель проекта [«Мониторинг глобальных технологических трендов»](#) — выявление ключевых тенденций научно-технологического развития, способных в долгосрочной перспективе оказать наибольшее влияние на развитие экономики и общества в России и за рубежом.

Редакционная коллегия: [Л. М. Гохберг](#) (главный редактор), [О. Саритас](#), [А. В. Соколов](#)
Авторы: [А. В. Соколова](#), [Н. С. Микова](#), [Е. В. Гутарук](#), [Л. М. Гохберг](#), [О. Саритас](#), [А. В. Соколов](#), [А. А. Чулок](#), [И. Ф. Кузьминов](#), [Р. Т. Сайгитов](#), [П. Д. Бахтин](#), А. Б. Ярославцев, А. А. Осмоловский, [Л. Ю. Матич](#), Е. М. Решетова, О. В. Королева, Е. А. Жукова, В. М. Сокольский, В. В. Акимова, А. К. Корнилова, Е. И. Меркулова, Л. А. Киселева, Н. В. Залесский, В. В. Ефименко

Атлас технологий будущего / [А. В. Соколова](#), [Н. С. Микова](#), [Е. В. Гутарук](#) и др.; под ред. [Л. М. Гохберга](#); Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». — М. : Издательская группа «Точка», Издательство «Альпина Паблицер», 2017. — 192 с. — ISBN 978-5-9614-5978-4 (в обл.).

[Купить «Атлас технологий будущего» в интернет-магазине Ozon.ru](#)

ПРОГНОЗ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

В докладе представлены материалы Прогноза научно-технологического развития агропромышленного комплекса РФ на период до 2030 года, разработанного НИУ ВШЭ по заказу Министерства сельского хозяйства РФ при участии представителей ведущих научных организаций, вузов, компаний, отраслевых союзов и ассоциаций, технологических платформ



Цель Прогноза — определение наиболее перспективных направлений научно-технологического развития агропромышленного комплекса, гарантирующих обеспечение продовольственной безопасности и позволяющих России стать мировым поставщиком продуктов питания высокой глубины переработки. В рамках Прогноза рассматриваются глобальные вызовы, связанные с ними угрозы и возможности научно-технологического развития, перспективные инновационные рынки, продукты и технологии, области научных исследований в агропромышленном комплексе. Представлены рекомендации по мерам научно-технической политики и направлениям использования Прогноза.

Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года / Минсельхоз России; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». — М.: НИУ ВШЭ, 2017. — 140 с. — 300 экз. — ISBN 978-5-7598-1561-7

Издание подготовили: [Л. М. Гохберг](#) (руководитель авторского коллектива), [А. Ю. Гребенюк](#), [Е. Л. Дьяченко](#), [Г. А. Китова](#), [Т. Е. Кузнецова](#), [И. Ф. Кузьминов](#), [И. В. Логинова](#), [С. В. Мартынова](#), [Т. В. Ратай](#), [П. Б. Рудник](#), [А. В. Соколов](#), [А. Б. Суслов](#), [Е. Е. Точилина](#), [С. Ю. Фридлянова](#), [К. С. Фурсов](#), [А. А. Чулок](#)

При участии: [П. Д. Бахтина](#), Е. В. Берегатновой, [Ю. Я. Дранева](#), [Ю. В. Мильшиной](#), А. С. Наумова, [Я. Я. Радомировой](#), [В. А. Рудя](#), [Б. В. Семина](#)

 [Полный текст доклада](#) (.pdf, 2 Мб)

Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года утвержден приказом №3 Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 12 января 2017 года [«Об утверждении Прогноза научно-технической сферы АПК»](#).

ИНДИКАТОРЫ ОБРАЗОВАНИЯ: 2017

В сборнике представлены статистические данные, отражающие уровень и динамику основных индикаторов образования в Российской Федерации: образование и грамотность населения, численность и состав учащихся, связи образования с рынком труда, финансирование данной сферы



В публикации использованы данные Федеральной службы государственной статистики, Министерства образования и науки Российской Федерации, Федерального казначейства, Организации экономического сотрудничества и развития, а также собственные методологические и аналитические разработки Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ.

Индикаторы образования: 2017: статистический сборник / [Н. В. Бондаренко](#), [Л. М. Гохберг](#), [И. Ю. Забатурина](#) и др.; Нац. исслед. ун-т. «Высшая школа экономики». — М.: НИУ ВШЭ, 2017. — 320 с. — 300 экз. — ISBN 978-5-7598-1580-8 (в обл.).

Редакционная коллегия: [Л. М. Гохберг](#), [Н. В. Ковалева](#), Я. И. Кузьминов

Авторы: [Н. В. Бондаренко](#), [Л. М. Гохберг](#), [И. Ю. Забатурина](#), [Н. В. Ковалева](#), [В. И. Кузнецова](#), [О. К. Озерова](#), М. А. Пинская, О. А. Подольский, А. А. Пономарева, Е. Д. Рылько, [Н. Б. Шугаль](#)

В подготовке материалов принимали участие специалисты Росстата: З. Ж. Зайнуллина, Н. В. Коновка, В. И. Кузнецов, М. А. Рязанова, М. А. Сабельникова, Т. Н. Савостьянова, Е. Б. Фролова, В. Ж. Чумарина

Полный текст статистического сборника [«Индикаторы образования: 2017»](#) (.pdf)

Предыдущие выпуски: [2016](#), [2013](#), [2011](#), [2010](#), [2008](#), [2007](#)

ИНДЕКС ЭКОНОМИЧЕСКОГО НАСТРОЕНИЯ (ИЭН ВШЭ) В I КВАРТАЛЕ 2017 ГОДА

[Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ](#) выпустил информационно-аналитический материал, характеризующий динамику Индекса экономического настроения (ИЭН ВШЭ) в первом квартале 2017 года



В I квартале 2017 года Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ) увеличился на 3,1 пункта; достигнутая величина 91,6 стала лучшей за последние девять кварталов. Нарастание значений индикатора продолжалось на протяжении четырех кварталов подряд, начиная с минимальной для последних семи с половиной лет позиции I квартала 2016 года. Однако, несмотря на компенсацию предшествующего спада, ИЭН ВШЭ, начиная с середины 2014 года, остается ниже своего среднего долгосрочного уровня (100), демонстрируя нестабильный деловой климат в российской экономике.

Следует отметить, что значения индекса в эпицентрах двух предыдущих кризисов в экономике России были значительно ниже параметров последних двух лет, а значение II квартала 2009 года остается минимальным в почти двадцатилетней ретроспективе совокупных оценок экономических настроений.

Позитивную динамику относительно предыдущего квартала продемонстрировали практически все компоненты ИЭН ВШЭ. Исключение составили баланс оценок ожидаемого изменения численности занятых в строительстве, который снизился на 2 процентных пункта, и баланс оценок уровня спроса на продукцию добывающей промышленности, сохранивший значение предыдущего квартала. При этом траектория большинства компонентов не выходила за пределы диапазона отрицательных значений, что, согласно алгоритму их расчета, можно интерпретировать лишь как замедление негативной динамики. Положительными значениями, свидетельствующими о росте уверенности предпринимателей, характеризовались только «прогнозные» составляющие индекса — балансы оценок ожидаемых изменений выпуска продукции добывающих и обрабатывающих производств, занятости в строительстве, экономического положения розничных организаций и спроса на услуги.

Среди факторов, лимитирующих развитие бизнеса, в I квартале 2017 года доминировал дефицит спроса на продукцию или услуги: его негативное воздействие констатировали около половины респондентов из всех наблюдаемых отраслей. Постепенно снижается давление на промышленное производство фактора «неопределенность экономической ситуации», постоянный рост которой был характерен для конца 2014 и начала 2015 гг.; однако данную проблему все же отметили 45% руководителей промышленных предприятий.

Для расчета ИЭН ВШЭ использовались результаты обследований деловой активности российских предприятий и организаций, а также потребительских ожиданий, в мониторинговом режиме проводимых Росстатом; в них принимают участие около 20 тысяч руководителей организаций промышленности, строительства, розничной торговли, сферы услуг, а также 5 тысяч респондентов, представляющих взрослое население страны. Таким образом, компонентами ИЭН ВШЭ являются показатели, составляющие информационную базу опросов тех отраслей экономики, вклад которых в валовой внутренний продукт России составляет более 60%. Долговременные исследования выявили тесную корреляцию ИЭН ВШЭ с индексом физического объема ВВП.

[Скачать бюллетень «Индекс экономического настроения \(ИЭН ВШЭ\) в I квартале 2017 года»](#) (PDF, 4,27 Мб)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В СФЕРЕ УСЛУГ В I КВАРТАЛЕ 2017 ГОДА

[Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ](#) выпустил информационно-аналитический материал о состоянии делового климата в сфере услуг России в первом квартале 2017 года



Результаты проведенного обследования позволяют констатировать постепенное улучшение делового климата на российском рынке услуг в I квартале 2017 года. Предприниматели стали чаще положительно оценивать уровень и динамику основных показателей деятельности сервисных организаций, однако балансы позитивных и негативных оценок пока остаются в зоне отрицательных значений.

Впервые наметилась явная позитивная тенденция к росту уверенности предпринимателей, оказывающих услуги. Значение индекса предпринимательской уверенности (ИПУ) выросло на 3 п. п. и достигло наиболее высокой за последние девять кварталов отметки (-4%). Относительный рост индикатора стал результатом равномерного улучшения всех трех его компонентов, характеризующих как текущую, так и ожидаемую в краткосрочной перспективе деловую активность. Однако,

несмотря на явные позитивные сдвиги, ИПУ уже на протяжении трех лет не покидает зону отрицательных значений, что, исходя из алгоритма расчета данного индекса, означает сохранение неблагоприятного делового климата в сфере услуг.

Отрицательные значения ИПУ в I квартале 2017 года сложились в большинстве обследуемых видов услуг. В зоне благоприятного делового климата действовали только сегменты страхования, оказания санаторно-курортных и туристических услуг, где наблюдались положительные значения ИПУ +5, +2 и +1%, соответственно.

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

Позитивным результатом проведенного обследования можно считать достаточно оптимистичные ожидания предпринимателей на II квартал 2017 года. По всем основным показателям деятельности организаций балансы прогнозных оценок имели положительные значения, причем заметно более высокие, чем кварталом ранее. Такие прогнозы, даже с учетом традиционного «разрыва ожиданий», свидетельствуют о возможном выходе сферы услуг из стагнации в середине текущего года — при условии отсутствия новых экономических и геополитических шоков и восстановления реальных денежных доходов населения.

Верхнюю позицию рейтинга факторов, ограничивающих развитие сферы услуг, сохранил за собой дефицит спроса на услуги: на него указали 47% респондентов. Кроме того, 42% предпринимателей отметили негативное воздействие недостатка финансовых средств организаций и около трети — сложившийся уровень налогообложения и большую отчетную нагрузку.

[Скачать бюллетень «Деловой климат в сфере услуг в I квартале 2017 года»](#) (PDF, 4,31 Мб)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ ОЖИДАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В I КВАРТАЛЕ 2017 ГОДА

Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ выпустил информационно-аналитический материал, характеризующий потребительские ожидания населения в первом квартале 2017 года



Эксперты Центра констатировали продолжение восстановления Индекса потребительской уверенности (ИПУ), рассчитанного на базе ежеквартальных опросов Росстата. Значение индекса увеличилось по сравнению с предыдущим кварталом на 3 процентных пункта (п. п.) и достигло отметки (-15%). Относительный рост ИПУ с разной интенсивностью наблюдается уже пятый квартал подряд, однако, несмотря на достаточно стойкую позитивную тенденцию, его отрицательная величина указывает на преобладание среди потребителей пессимистических настроений.

Улучшились по сравнению с предыдущим кварталом все пять частных индексов — компонентов ИПУ. Индексы фактических и ожидаемых изменений в личном материальном положении, а также ожидаемых изменений в экономике России выросли на 2 п. п. каждый за счет снижения доли негативных вариантов ответов, при этом

доля позитивных оценок не изменилась. Таким образом, относительное укрепление потребительской уверенности в целом было обусловлено не ростом числа оптимистично настроенных респондентов, а сокращением числа пессимистов и расширением «зоны стабильности», включающей ту часть населения, которая констатировала отсутствие изменений в своем фактическом и ожидаемом материальном положении.

Частный индекс произошедших изменений в экономике России увеличился на 8 п. п., причем не только существенно (с 50 до 40%) сократилась доля негативных мнений, но также выросла с 11 до 13% доля позитивных оценок. Индекс благоприятности условий для крупных покупок продемонстрировал рост на 3 п. п., однако его значение (-30%) традиционно было самым низким среди пяти компонентов ИПУ. Индекс благоприятности условий для сбережений, который, согласно принятой методологии, не включается в состав ИПУ, повысился на 4 п. п. и составил (-38%). Таким образом, большинство домашних хозяйств по-прежнему не считали сложившуюся на момент опроса ситуацию подходящей для покупки дорогостоящих товаров и, особенно, для финансовых сбережений.

Среди европейских стран, проводящих обследования потребительской уверенности по сопоставимой методологии, Россия в I квартале текущего года занимала пятое место с конца рейтинга. Ниже расположились страны с традиционно преобладающими пессимистичными настроениями населения — Греция и Болгария, а также Латвия и Италия. Состав группы наиболее благоприятных для жизни стран не изменился: максимальное число оптимистов по-прежнему проживает в Финляндии, Нидерландах, Швеции и Дании, где имеется развитая система социальной поддержки населения и высоки вложения в человеческий капитал.

Индекс потребительской уверенности рассчитывается на базе ежеквартальных опросов 5 тысяч человек взрослого населения страны как среднее арифметическое значение пяти частных индексов: произошедших и ожидаемых изменений личного материального положения, произошедших и ожидаемых изменений экономической ситуации в России, благоприятности условий для крупных покупок. Он является важнейшей компонентой сводного Индекса экономического настроения (ИЭН ВШЭ), ежеквартально рассчитываемого ЦКИ НИУ ВШЭ и характеризующего состояние делового климата экономики страны в целом.

[Бюллетень «Потребительские ожидания населения в I квартале 2017 года»](#) (.pdf, 3Мб)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В МАЛЫХ РОЗНИЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ В I КВАРТАЛЕ 2017 ГОДА

Эксперты [Центр конъюнктурных исследований](#) ИСИЭЗ НИУ ВШЭ проанализировали деловую активность в сегменте малого розничного бизнеса в I квартале 2017 года на основе опросов трех тысяч руководителей малых торговых предприятий в 82 субъектах РФ, которые ежеквартально проводит Росстат



Результаты проведенных опросов свидетельствуют, что в I квартале 2017 года сфера малого розничного бизнеса продолжала пребывать в фазе рецессии. Большинство предпринимателей преимущественно негативно отзывались о состоянии деловой конъюнктуры, что подтверждается преобладанием низких оценок в динамике основных показателей торгового процесса.

Вместе с тем, острое отраслевое напряжение, фиксируемое в малой рознице в течение последних нескольких лет и, особенно, в 2016 году, несколько смягчилось, что выразилось в слабой положительной коррекции трендов, характеризующих динамику текущего состояния товарооборота, объема продаж, заказов, ассортимента, кредиторской задолженности.

Важным положительным акцентом стал определенный подъем предпринимательского оптимизма относительно будущих тенденций, как отдельных показателей, так и экономической ситуации в целом.

[Бюллетень «Деловой климат в малых розничных организациях в I квартале 2017 года»](#) (.pdf, 2Мб)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В РЕАЛЬНОМ СЕКТОРЕ И СФЕРЕ УСЛУГ РОССИИ В I КВАРТАЛЕ 2017 ГОДА

[Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ опубликовал информационно-аналитический материал, характеризующий деловой климат в реальном секторе и в сфере услуг России в первом квартале 2017 года, на основе данных конъюнктурных опросов руководителей организаций реального сектора и сферы услуг, в ежеквартальном режиме проводимых Росстатом](#)



По итогам I квартала 2017 года:

- в промышленности тенденция к улучшению состояния делового климата в отрасли в целом продолжилась. Основным драйвером промышленного роста был добывающий сегмент;
- строительная отрасль продолжала пребывать в состоянии вялотекущей рецессии без очевидных признаков выхода из данной фазы экономического цикла в ближайшее время;
- в секторе ритейла отмечалось незначительное улучшение состояния делового климата;
- в сегменте оптовой торговли приостановился умеренно-восстановительный тренд;
- в сфере услуг отмечено постепенное улучшение делового климата;
- продолжилось восстановление Индекса потребительской уверенности;
- Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ)

вырос относительно предыдущего квартала на 3,1 пункта и составил 91,6. Нарастание значений индикатора продолжается на протяжении четырех кварталов подряд.

Среди факторов, ограничивающих развитие бизнеса во всех обследуемых секторах экономики, в 2017 года по-прежнему доминировал «недостаточный спрос» на продукцию или услуги.

[Скачать бюллетень «Деловой климат в реальном секторе и сфере услуг в I квартале 2017 года»](#) (.pdf 3,83 Мб)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ В АПРЕЛЕ 2017 ГОДА

Эксперты [Центра конъюнктурных исследований](#) ИСИЭЗ НИУ ВШЭ проанализировали деловую активность на российских промышленных предприятиях в апреле 2017 года. Расчеты основаны на результатах опросов руководителей более трех тысяч крупных и средних промышленных предприятий, которые ежемесячно проводит Росстат



Результаты опросов в апреле 2017 года не выявили принципиальных отклонений от траектории развития промышленности, которая наблюдается с конца прошлого года. Среди четырех укрупненных отраслей более позитивные настроения были характерны для респондентов из сырьевых подотраслей добывающей промышленности. Обрабатывающая промышленность продолжает свой вялотекущий помесечный «дрейф» по спирали вокруг отметки (0%) экономического роста, но с небольшим фоновым улучшением. Обобщенные мнения распределителей электроэнергии, газа и воды показали достаточно спокойные результаты с незначительной позитивной коррекцией по сравнению с мартом.

В результате малозаметных конъюнктурных изменений, произошедших в апреле 2017 года на российском промышленном рынке, композитный индикатор исследования — сезонно-скорректированный Индекс предпринимательской уверенности (ИПУ) — в обрабатывающей промышленности вырос на 1 п. п., составив в отчетном периоде (-2%). ИПУ в добывающей промышленности сохранил мартовское значение (+1%). В распределительных отраслях промышленности (виде экономической деятельности «обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха») выявлен рост ИПУ на 2 п. п. до (+1%).

Итоги последних двух опросов не оправдали достаточно оптимистические прогнозы, которые давали предприниматели в начале текущего года на ближайшие три-четыре месяца. Вместо прогнозируемого заметного улучшения состояния делового климата в апреле по сравнению с январем выявлено сохранение или даже снижение деловой активности промышленности по некоторым направлениям деятельности. Однако надо заметить, что апрельские настроения респондентов заметно лучше, чем в соответствующем периоде прошлого года, и, тем более, чем в 2015 году.

[Скачать бюллетень «Деловой климат в промышленности в апреле 2017 года»](#) (.pdf 3,45 Мб)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В ОПТОВОЙ ТОРГОВЛЕ В I КВАРТАЛЕ 2017 ГОДА

Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ представил информационно-аналитический материал о состоянии делового климата в оптовой торговле в I квартале и ожиданиях предпринимателей на II квартал 2017 года. В докладе использованы результаты выборочных опросов руководителей более трех тысяч организаций оптовой торговли, ежеквартально проводимых Росстатом



Результаты опросов руководителей организаций оптовой торговли свидетельствуют о том, что в I квартале 2017 года приостановились компенсационные процессы, сформировавшие в 2016 году умеренно-восстановительный тренд развития отрасли. Была выявлена повышенная концентрация неблагоприятных предпринимательских оценок относительно динамики большинства индикативных показателей.

В результате значение результирующего композитного индикатора исследования — Индекса предпринимательской уверенности (ИПУ) — в I квартале сократилось на 1 п. п. и составило +4%. В целом, как свидетельствует проведенный опрос, более позитивный деловой климат сложился в I квартале в оптовых организациях, занимающихся поставками товаров производственно-технического назначения.

По мнению руководителей оптовых организаций, основными лимитирующими факторами продолжают оставаться «недостаточный платежеспособный спрос» (65% респондентов отметили его отрицательное влияние на бизнес), «высокий уровень налогов» и «недостаток финансовых средств».

По всей видимости, основное внимание предпринимателей во II квартале 2017 года будет направлено на применение ряда мер, обеспечивающих бесперебойное функционирование полного цикла оптовой.

[Скачать бюллетень «Деловой климат в оптовой торговле в I квартале 2017 года»](#) (PDF, 1,62 Мб)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все публикации 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](#)