



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Институт статистических исследований  
и экономики знаний

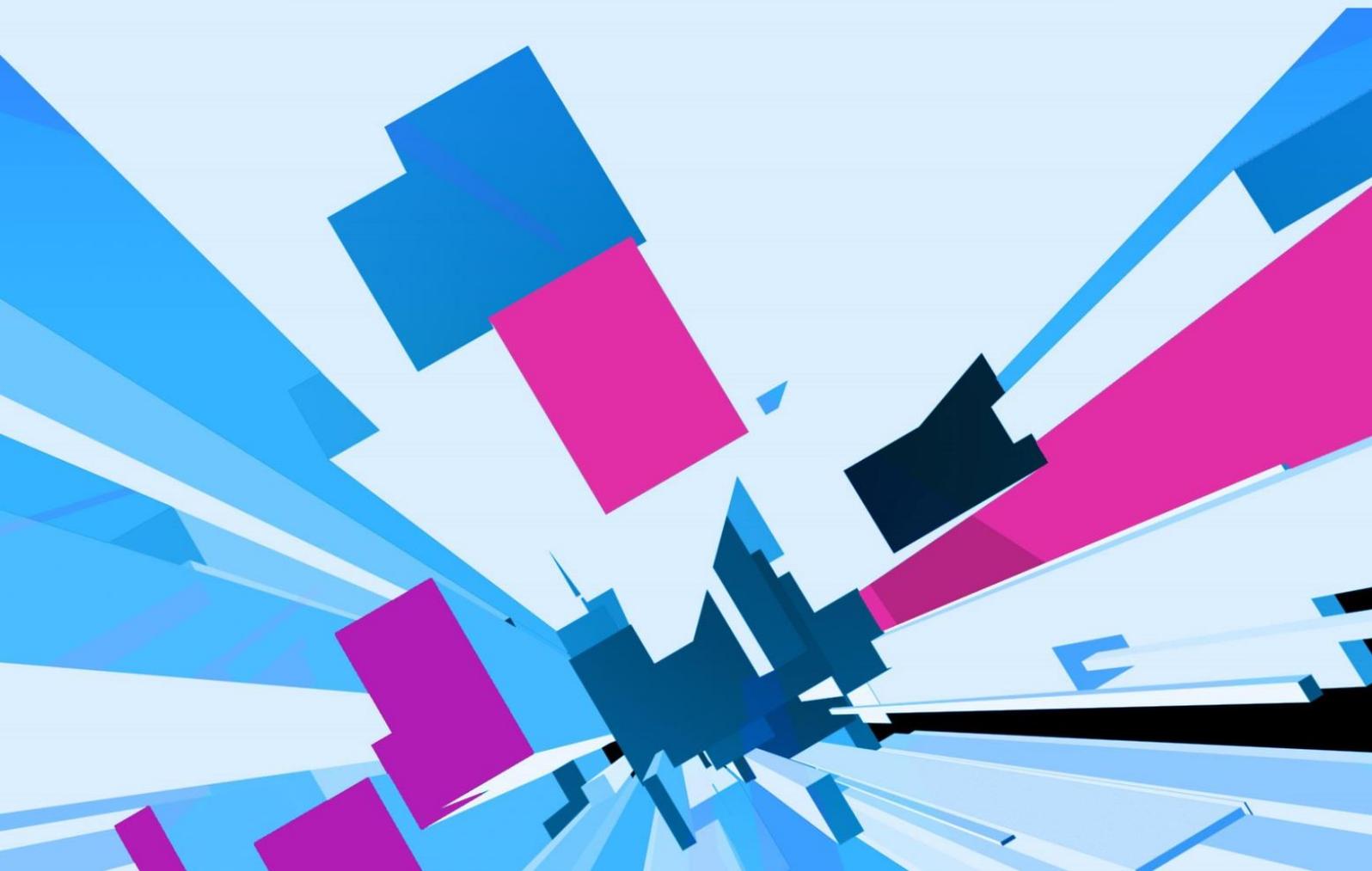


Российская кластерная обсерватория

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

дайджест новостей

Выпуск №2 ■ 1 – 15 февраля 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](mailto:ruscluster@hse.ru)  
Web: <http://cluster.hse.ru>

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

### Информационные ресурсы ИСИЭЗ НИУ ВШЭ:



Российская кластерная обсерватория



Карта кластеров России

Master's Programme

GOVERNANCE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND INNOVATION



**Форсайт**

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



Международный научно-образовательный  
**Форсайт-центр**  
ИСИЭЗ НИУ ВШЭ



Долгосрочный прогноз научно-технологического развития Российской Федерации до 2030 года

**Мониторинг глобальных технологических трендов**

ТРЕНДЛЕТТЕРЫ



### СОДЕРЖАНИЕ

#### События

Минпромторг подготовит стратегии по 20 отраслям промышленности .....	4
Власти Московской области окажут содействие двум новым участникам инновационного кластера Пушкино.....	5
Названы крупнейшие инвестпроекты кластера «ИнноКам» до 2023 года .....	6
НИУ ВШЭ Пермь вошла в состав инновационного кластера «Фотоника» .....	6
Кластер «Зеленоград» налаживает сотрудничество с Первым МГМУ имени И.М.Сеченова .....	7
Участник промышленного кластера «ЛИПЕЦКМАШ» намерен занять 40% внутреннего рынка станков с российским ЧПУ .....	8
Фармкластер принял таблетку роста .....	9
Фармацевтический кластер Ярославской области расширяет компетенции в сфере медицинских технологий .....	10
Под Пензой прошла международная конференция по вопросам безопасности .....	11
Компании пензенского кондитерского кластера представили продукцию на «Продэкспо-2017» .....	12
В Омской области нефтехимический промышленный кластер демонстрирует рост производства .....	13
Депутат Госдумы: «В Курской области есть потенциал для создания фармацевтического кластера» .....	14
Андрей Бочаров: «Мы заинтересованы в реализации проекта фармацевтического кластера» .....	15
Якорное предприятие биотехнологического кластера Архангельской области планирует увеличить объёмы добычи сырья .....	16
Резидентами строительного кластера РТ являются порядка 30 организаций .....	17
Лесной кластер поможет получить федсредства для томского ЛПК .....	18
Российско-итальянский обувной кластер создают в Новосибирской области .....	18
В Ростовской области успешно развивают винный кластер .....	20
В Беларуси создан инновационно-промышленный кластер .....	21

#### Интервью

Гендиректор КАПСО: «У авторынка России есть перспективы для стабилизации» .....	23
---	----

#### Мониторинг глобальных технологических трендов

Новые технологические решения для «умного» дома .....	24
---	----

#### Новые Издания ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Индикаторы науки: 2017 .....	25
Потребительские ожидания населения в IV квартале 2016 года .....	26
Инвестиционная активность российских промышленных предприятий в 2016 году .....	27
Деловой климат в розничной торговле в IV квартале 2016 года .....	28
Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ) в IV квартале 2016 года .....	29

# СОБЫТИЯ

## МИНПРОМТОРГ ПОДГОТОВИТ СТРАТЕГИИ ПО 20 ОТРАСЛЯМ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

*Минпромторгом России утвержден План по разработке и актуализации стратегий развития отраслей промышленности на 2017-2018 годы*



«Утвержденный Министерством план на ближайшие два года содержит в себе разработку и актуализацию стратегий по 20 отраслям промышленности. Применение стратегического подхода к развитию каждой отдельной отрасли окажет положительный эффект на развитие всей отечественной промышленности в целом», — сообщил Министр промышленности и торговли Российской Федерации **Денис Мантуров**.

«Уже в июне текущего года мы планируем внести в Правительство проект Стратегии развития станкоинструментальной промышленности на период до 2030 года. Этот документ должен стать основой для долгосрочного развития отрасли, без которой

невозможна модернизация остальных секторов промышленности. Реализация стратегии поможет снять критическую зависимость отечественного станкостроения от импортных комплектующих, определиться с четкими приоритетами и направлениями работы для того, чтобы вернуть нашей стране утраченные позиции в этой сфере», — сказал замглавы Минпромторга России **Василий Осьмаков**.

Летом 2018 года должны быть окончательно доработаны и отправлены на утверждение стратегии развития тяжелого и энергетического машиностроения до 2020 года и на перспективу до 2030 года.

По словам Василия Осьмакова, Стратегия развития тяжелого машиностроения будет направлена в первую очередь на повышение глобальной конкурентоспособности российских производителей, реализацию их экспортного потенциала. Выполнение поставленных в ней целей позволит избежать тотальной зависимости добывающей и перерабатывающей отраслей от поставок зарубежного оборудования.

«Стратегия развития энергетического машиностроения также нацелена на обеспечение технологической независимости отрасли, повышение доли российских производителей на внутреннем рынке и комплексную поддержку экспорта нашей высокотехнологичной продукции», — пояснил замглавы Минпромторга России.

В первом квартале 2017 года Минпромторг планирует отправить на согласование в Правительство стратегии развития транспортного машиностроения, металлургической промышленности, производства промышленной продукции реабилитационной направленности. Во втором квартале текущего года будут подготовлены соответствующие программные документы по развитию сельскохозяйственного машиностроения, индустрии детских товаров, по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов производства и потребления. В конце 2017 года должны быть доработаны стратегии развития авиационной промышленности, пищевого машиностроения, а также народных художественных промыслов.

В 2018 году обновленные документы стратегического планирования появятся в легкой, судостроительной, электронной, медицинской и фармацевтической отраслях промышленности, строительно-дорожном машиностроении. Также в будущем году будут подготовлены стратегии развития лесного комплекса, химического и нефтехимического комплекса.

Источник: [Минпромторг РФ](#)

## ВЛАСТИ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОКАЖУТ СОДЕЙСТВИЕ ДВУМ НОВЫМ УЧАСТНИКАМ ИННОВАЦИОННОГО КЛАСТЕРА ПУЩИНО

*Власти Московской области окажут содействие двум новым компаниям в Пущине – лаборатории на базе ООО «Тест-Пущино» и производству ООО НПФ «Альбит» в части подбора клиентов и сбыта продукции, сообщил первый замминистра инвестиций и инноваций Московской области **Вадим Хромов***



По данным [Пущинского информагентства](#), в среду в Пущине прошла презентация новой лаборатории на базе ООО «Тест-Пущино» и нового производства ООО НПФ «Альбит». В мероприятии приняли участие Хромов, глава Пущина **Иван Савинцев**, представители администрации, АО «Корпорация развития Московской области». Они посетили лабораторию и производственные площадки и обсудили стратегические направления и конкретные шаги по установлению партнерских отношений предприятий, города и министерства. Компания «Альбит» выпускает биотехнологическую продукцию для защиты сельхозрастений от фитотоксического действия пестицидов, а также проводит исследования по

оптимизации экологических технологий в сельском хозяйстве. «Тест-Пущино» – это центр по испытаниям и сертификации пищевой продукции и кормов для животных.

«На мой взгляд, обе компании – замечательные представители участников кластера. Если с лабораторией мы уже давно взаимодействуем, и ее оснащение шло, в том числе, с использованием областных, федеральных средств, то вторая компания – это полностью частный проект, и сердце наполняется гордостью за таких людей, которые, не взирая ни на что, продолжили заниматься наукой и достигли существенных результатов. Задача, которую ставит перед собой правительство Московской области, в дальнейшем помочь и одной, и другой компании развить тот потенциал, который у них есть. Помочь в той мере, в какой мы можем помочь – в части подбора клиентов, расширения сферы применения компетенций для компании «Тест-Пущино», – сказал Хромов.

Он добавил, что очень важно расширить сферу применения и GLP-лаборатории, и той техники, которую там устанавливают. При этом предполагается, что для участников кластера, предприятий Московской области, данные исследования будут проводить по себестоимости, что позволит уменьшить затраты на часть инвестиционного цикла – внедрение научных разработок.

По словам замминистра, компания «Альбит» уже является участником рынка.

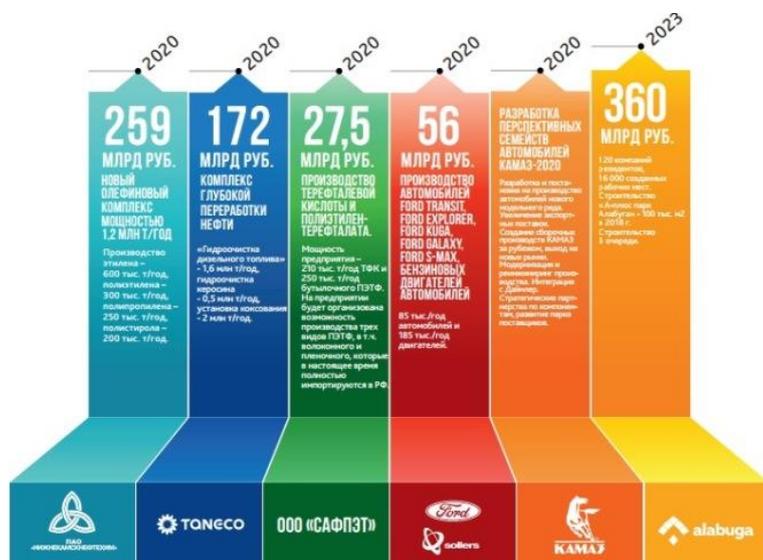
«И задача, которая стоит перед областью и передо мной, в том числе, – поддержка сбыта. Это позволит компании аккумулировать больше средств и продолжить те научные разработки, которые они ведут», – подытожил он.

Ранее пресс-служба министерства инвестиций и инноваций Московской области сообщила, об открытии в декабре 2016 года в городе Пущино Научно-образовательного центра (НОЦ) Московского государственного областного университета, созданного по программе правительства Московской области по развитию биотехнологического инновационного территориального кластера Пущино. Основными научными направлениями деятельности новой структуры является проведение исследований в сфере клеточных технологий, направленных на создание и внедрение новых способов диагностики заболеваний, фармацевтических препаратов, а также на создание технологий мониторинга и обеспечения экологической безопасности.

Источник: [«РИАМО»](#)

## НАЗВАНЫ КРУПНЕЙШИЕ ИНВЕСТПРОЕКТЫ КЛАСТЕРА «ИННОКАМ» ДО 2023 ГОДА

Минэкономики РТ обозначило крупнейшие инвестиционные проекты камского инновационного кластера «ИнноКам» до 2023 года



В перечень к реализации до 2020 года вошли новый олефиновый комплекс «Нижнекамскнефтехим» мощностью 1,2 млн т/год с объемом инвестиций 259 млрд рублей, комплекс глубокой переработки нефти ТАНЕКО (172 млрд руб.), производство терефталевой кислоты и полиэтилен-терефталата «СафПэт» (27,5 млрд руб.), производство автомобилей семейства Ford (56 млрд руб.) и разработка перспективных семейств автомобилей КАМАЗ-2020 (объем инвестиций не уточняется).

Кроме того, ведомство включило в перечень ОЭЗ «Алабуга», которая к 2023 году должна привлечь 120 компаний-резидентов, создать 16 тыс. рабочих мест, построить «А-плюс парк Алабуга» на 100 тыс. м<sup>2</sup> и 3-ю очередь.

Объем инвестиций в проект оценивается в 360 млрд рублей.

Минэкономики РТ также назвало приоритетные инвестиционные проекты кластера на 2017 год. В перечне ведомства 9 проектов. В их числе - строительство на ТАНЕКО установок гидроочистки керосина и дизтоплива, увеличение мощности изопрена и производства на НКНХ, строительство и запуск комплекса по глубокой переработке тяжёлых остатков нефтеперерабатывающего завода ТАИФ-НК, реконструкция подготовительного производства резиновых смесей на «Нижнекамскшине».

В перечень включены также проекты «Барс Технолоджи» по запуску аккумуляторного завода в ОЭЗ «Алабуга» мощностью 1,5 млн аккумуляторов в год, старт производства пилотных партий электробуса «КАМАЗ» с ультрабыстрой системой зарядки аккумулятора, запуск компанией «Данафлекс» производства плёнок, «Ай-Пластом» - производства крупногабаритного полимерного контейнера, а «Уоллсейвинг» - производства энергосберегающих полистиролбетонных стеновых сэндвич-панелей.

Источник: [TatCenter.ru](http://TatCenter.ru)

## НИУ ВШЭ ПЕРМЬ ВОШЛА В СОСТАВ ИННОВАЦИОННОГО КЛАСТЕРА «ФОТОНИКА»

Пермская Вышка подписала соглашение о сотрудничестве с компанией АО «Пермская научно-производственная приборостроительная компания» (ПНППК). Сотрудничество предполагается в рамках инновационного кластера «Фотоника»

Подписанное соглашение позволит создать тесную кооперацию вуза с крупными предприятиями Перми и интегрировать образовательную деятельность в реалии производственной отрасли.

Как сообщили РБК Пермь в НИУ ВШЭ Пермь, четыре студента уже оформляются в отделе кадров ПНППК на практику, в дальнейшем каждый из них рассчитывает остаться на предприятии в качестве штатного сотрудника.



Сотрудничество в кластере начинается с участия студентов образовательной программы «Менеджмент» в исследовательских и прикладных проектах по внедрению в компании инструментов быстрореагирующего производства (QRM). Эта управленческая стратегия направлена на сокращение сроков изготовления заказа как в производственных, так и в офисных процессах.

Как пояснил РБК Пермь кандидат экономических наук ВШЭ, декан факультета экономики, менеджмента и бизнес-информатики Дмитрий Гергерт, эта система предполагает оптимизацию временных затрат на всех этапах производства

продукции, оказания услуг.

Координатор кластера «Фотоника» АО «ПНППК» Сергей Сердюков уточнил, что взаимодействие уже есть и с другими вузами Перми. Речь идет о классическом и пермском политехническом университетах и медакадемии.

Кластер «Фотоника» располагается на территории Пермского края и представляет собой сконцентрированную на единой территории производственного комплекса группу взаимосвязанных предприятий: производственных компаний; исследовательских и научных институтов, образовательных учреждений, сервисных компаний и предприятий малого и среднего бизнеса, взаимодействующие друг с другом и усиливающие конкурентные преимущества кластера в целом.

Целями создания кластера называют: проникновение фотонных технологий в смежные отрасли народного хозяйства за счет диверсификации научно-исследовательских работ и развития производственной кооперации; формирование и поддержание социальной, научно-технологической базы и системы образования для обеспечения качественного скачка в промышленности в области фотоники.

Кластер Фотоника – это 41 организация – участник, среди которых: 16 производственных предприятий, 9 научно-исследовательских институтов, 8 образовательных учреждений, государственные и муниципальные органы власти, сервисные и некоммерческие компании.

Источник: [РБК](#)

---

## КЛАСТЕР «ЗЕЛЕНОГРАД» НАЛАЖИВАЕТ СОТРУДНИЧЕСТВО С ПЕРВЫМ МГМУ ИМЕНИ И.М.СЕЧЕНОВА

*8 февраля в здании бизнес-инкубатора «Зеленоград» прошла деловая встреча руководства КП Москвы «Корпорация развития Зеленограда» с представителями Первого МГМУ имени И.М.Сеченова. В ее работе приняли участие представители предприятий инновационного кластера «Зеленоград»*

Встреча состоялась в преддверии подписания соглашения о сотрудничестве между Корпорацией и крупнейшим старейшим медицинским вузом России. В ее работе приняли участие заместитель префекта ЗелАО Андрей Новожилов, генеральный директор КП «КРЗ» Владимир Зайцев, директор технопарка ФГБОУ ВО ПГМУ им. И.М.Сеченова Дмитрий Залеских, директор клиники травматологии и ортопедии ФГБОУ ВО ПГМУ им. И.М.Сеченова Алексей Лычагин, заведующий кафедрой биомедицинских систем НИУ МИЭТ Сергей Селищев, а также руководители и представители предприятий инновационного технологического кластера «Зеленоград», специализирующиеся на медицинской технике и технологиях: ООО НПП «МСТД», ООО «Плазма-ФТК», ООО «МТиНМ», АС Медика, ООО «Тримед», ЦКБ ИУС, ООО «Элта», ООО НПО «Свитозар», ООО «Компнет», ГК «AWTech», ООО «МКС», АО НПО «Биосс» и др.



Представители кластера рассказали о направлениях деятельности ИТК «Зеленоград», представили основные результаты его работы, проинформировали о мерах финансовой поддержки предпринимателей, презентовали перспективные проекты. Цель встречи со стороны кластера – налаживание сотрудничества между предприятиями Зеленограда и ведущим медицинским университетом, помощь в создании совместных проектов в области биомедицины.

В свою очередь о настоящем и будущем 1-го медицинского университета присутствующим рассказал Дмитрий Залеских. Озвучив планы по созданию индустриального парка

биомедицины на базе университета, директор технопарка ФГБОУ ВО ПГМУ им. И.М.Сеченова сообщил, что МГМУ им. И.М.Сеченова особенно интересует опыт успешно запущенных в Зеленограде проектов, предоставление своей клинической базы для тестирования разработок. Кроме того, МГМУ готов стать генератором идей для бизнеса в сфере медицины и медтехники. Особенно же университет интересует сотрудничество в сфере фармации, молекулярной медицины, здорового питания.

На встрече с презентациями также выступили заведующий кафедрой биомедицинских систем НИУ МИЭТ Сергей Селищев, директор 3D-центра прототипирования «СКАТ» **Владимир Маршов** и др.

Представители предприятий Зеленограда проявили особый интерес к сотрудничеству с ведущим медицинским вузом страны, задали гостям многочисленные вопросы. В частности, прозвучало предложение по созданию на базе университета учебного центра и площадки по развитию и продвижению отечественной биомедицинской техники.

По итогам встречи для систематизации работы по сотрудничеству Первого МГМУ им. И.С.Сеченова и зеленоградских компаний было принято решение о создании совместных рабочих групп по нескольким направлениям.

После официальной части присутствующие могли в неформальной обстановке наладить деловые контакты и обсудить детали будущего сотрудничества.

По завершении мероприятия гостей из Первого МГМУ им. И.М.Сеченова пригласили ознакомиться с разработками кафедры биомедицинских систем в научно-исследовательской лаборатории моделирования, проектирования и разработки систем вспомогательного кровообращения человека МИЭТ, расположенной на территории Зеленоградского инновационно-технологического центра.

Источник: [ZELAO.RU](http://ZELAO.RU)

---

## УЧАСТНИК ПРОМЫШЛЕННОГО КЛАСТЕРА «ЛИПЕЦКМАШ» НАМЕРЕН ЗАНЯТЬ 40% ВНУТРЕННЕГО РЫНКА СТАНКОВ С РОССИЙСКИМ ЧПУ

*Производство обрабатывающих центров с российской системой ЧПУ развивает компания «Интермаш» — участник кластера станкостроения и станкоинструментальной промышленности «ЛИПЕЦКМАШ»*



Предприятие планирует занять 40 % этого сегмента отечественного рынка с новыми фрезерными, токарными и шлифовальными станками, — сообщает сайт администрации области.

В рамках импортозамещающего проекта, который получил государственную поддержку, предприятие будет производить станки нескольких типов — токарные, вертикально-фрезерные и пятиосевые обрабатывающие центры, специализированные плоскошлифовальные полуавтоматы. Такие станки востребованы при изготовлении деталей в общем и специальном машиностроении.

В конце декабря 2016 года был подписан договор между Фондом развития промышленности Минпромторга России и ООО «Интермаш» о предоставлении займа под 5 % годовых в сумме 400 млн. рублей. Стоимость проекта — 580 млн. рублей.

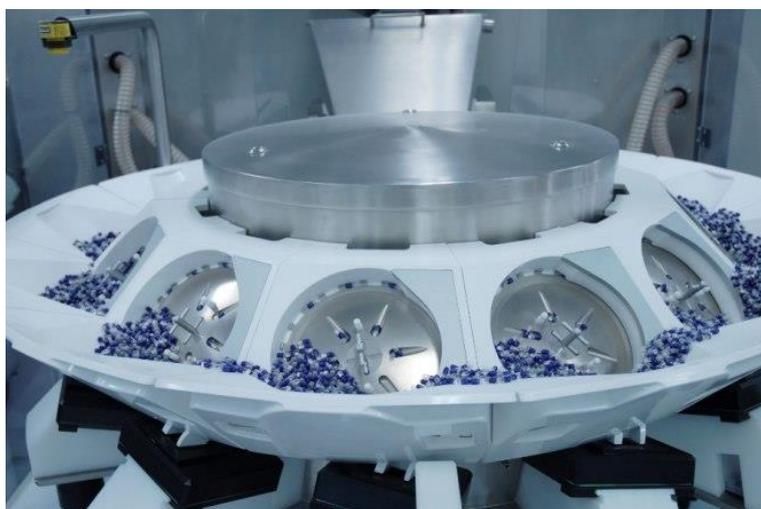
Сейчас на предприятии подготовлены производственные площади, ведется подбор персонала, заключен договор с немецкой компанией «Микромат» на поставку пятикоординатного фрезерного обрабатывающего центра. При изготовлении станков будут использоваться совместные с МГТУ им. Баумана разработки.

Проект компании «Интермаш» по производству инновационных обрабатывающих центров с применением российской системы ЧПУ позволит создать 40 новых высокопроизводительных рабочих мест. К 2021 году ежегодный объем выпуска импортозамещающей продукции составит 360 станков.

Источник: [ГТРК «Липецк»](#)

## ФАРМКЛАСТЕР ПРИНЯЛ ТАБЛЕТКУ РОСТА

*В 2016 году петербургские фармзаводы – участники Кластера медицинской, фармацевтической промышленности, радиационных технологий Санкт-Петербурга, увеличили объемы производства в 1,4 раза. Где им удалось найти таблетку роста и долго ли продлится ее действие, узнала «Фонтанка»*



В минувшем году россияне продолжали экономить на лекарствах. По оценке агентства RNC Pharma, они купили всего на 1,5% больше препаратов, чем в кризисном 2015 году. Однако к петербургскому фармкластеру эта статистика отношения не имеет. Для него есть другая. По данным Петростата, предприятия Северной столицы увеличили выпуск продукции на 42%, до 21,5 млрд рублей. Причем, в отличие от прошлого года, источником роста была отнюдь не инфляция.

Сильнее всего увеличить объемы удалось тем петербургским предприятиям, которые продают лекарства государственным медицинским учреждениям. По словам

участников рынка, все дело в том, что в декабре 2015 года правительство ввело так называемое правило «третий лишний» для государственных закупок жизненно необходимых и важнейших лекарственных

препаратов (ЖНВЛП). Его суть в том, что импортные лекарства лишились права участвовать в торгах, если есть предложения хотя бы от двух отечественных поставщиков.

От нововведения выиграло, к примеру, предприятие Biosad, 90% бизнеса которого приходится на государственный сегмент. Оно заработало в 2016 году на 40% больше, чем в 2015-м. Причину успеха на предприятии видят в начале продаж биоаналогов противоопухолевых лекарств бевацизумаба и трастузумаба, которые вышли из-под патентной защиты в 2015 году. В компании подчеркивают, что они оказались на 80% дешевле импортных конкурентов. Однако, отдавая предпочтение отечественным препаратам, государство сэкономило не всегда. К примеру, закупленный у Biosad ритуксимаб обошелся бюджету в 2,5 млрд рублей, что на 13 млн рублей дороже, чем обошелся бы отстраненный от участия индийский аналог, ранее сообщал **Роман Кутузов**, заместитель главного редактора журнала об индустрии здравоохранения Vademecum.

«Солофарм», специализирующийся на производстве жидких стерильных лекарственных форм, нарастил продажи «на несколько десятков процентов» как в деньгах, так и штуках, рассказал его генеральный директор **Олег Жеребцов**, больше известный в петербургских бизнес-кругах как основатель сетей «Ленты» и «Нормы». Точную цифру топ-менеджер не раскрыл, но поскольку компания получила награду «Сделано в Петербурге» в номинации «Рост выручки», можно предположить, что темпы были не ниже, чем у отрасли в целом. По его словам, компания выводит на рынок 50 новых препаратов каждый год, хотя только треть из них уникальные. «Но ничего страшного я в этом не вижу. 99% того, что продается в аптеках, – дженерики», – подчеркнул он.

На госзакупки пришлось примерно треть продаж «Солофарма». «Оценить влияние правила «третий лишний» сложно, но оно есть. Хорошо бы, если бы государство и дальше ограничивало присутствие на рынке иностранных компаний», – подчеркивает Олег Жеребцов.

Увеличить объемы реализации в коммерческом сегменте петербургским производителям помогло ослабление позиций зарубежных игроков. «Российские лекарства продолжили вытеснять иностранные, которые подорожали из-за скачка курса», – отметил Олег Жеребцов.

У компаний, в большей степени ориентированных на коммерческий сегмент, рост оказался скромнее, хотя темпы все равно опередили показатели 2015-го. К примеру, «Полисан» увеличил объемы на 20% в деньгах и штуках, рассказал коммерческий директор **Дмитрий Борисов**. При этом ассортиментная линейка не поменялась и по-прежнему включает в себя четыре оригинальных препарата – циклоферон, реамберин, цитофлавин и ремаксол. По словам топ-менеджера, этот год «Полисан» посвятил модернизации действующих мощностей, чтобы подготовиться к выпуску препаратов по лицензии Bayer и Pfizer, договоренности с которыми достиг ранее.

« . . . »

*С полным текстом статьи можно ознакомиться на сайте интернет-газеты «Фонтанка».*

*Источник: [интернет-газета «Фонтанка»](#)*

---

## ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ РАСШИРЯЕТ КОМПЕТЕНЦИИ В СФЕРЕ МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

*В понедельник, 13 февраля, в правительстве области подписали договор купли-продажи земельного участка в Новоселках. Документ подписан между АО «Корпорация развития Ярославской области» и региональным офисом компании ООО «Безен Мануфэкчурина Рус». На земельном участке будет возведен фармацевтический завод. Инвестором выступает международный фармацевтический холдинг Besins Healthcare*



Таким образом, в области будет развиваться новое направление фармацевтического кластера. Холдинг Besins Healthcare стал шестым фармацевтическим предприятием, вошедшим в ярославский фармкластер.

– Безусловно, строительство, а затем открытие завода станет еще одним импульсом в процессе развития подготовки кадров для нашей фармацевтической промышленности, – сказал первый заместитель председателя регионального правительства **Виктор Костин**.

Как отметил заместитель председателя правительства **Максим Авдеев**, новое предприятие будет региональным

налогоплательщиком и работодателем, развивающим один из стратегических секторов экономики области.

– Сегодня ярославский фармкластер является одной из самых больших отраслевых агломераций предприятий данного профиля в России. Общий объем инвестиций в его развитие уже превысил 27 миллиардов рублей, – сказал Максим Авдеев.

Завод будет построен в индустриальном парке «Новоселки». На новом производстве будут выпускать полный цикл препарата «Утрожестан», который входит в общероссийский список жизненно важных лекарственных средств. Объем инвестиций в проект составит 500 миллионов рублей. Инвестору не только передадут права на земельный участок, где будет построен завод, но и окажут содействие в техническом подключении ко всей инженерной инфраструктуре: электричеству, газу, водоснабжению. Все это позволит быстро завершить этап проектирования и начать строительство в кратчайшие сроки.

Напомним, соглашение о сотрудничестве между региональным правительством и компанией Besins Healthcare было заключено 24 ноября 2016 года. Документ подписывали глава региона Дмитрий Миронов и владелец компании **Антуан Безен**. Ранее заместитель министра здравоохранения РФ **Татьяна Яковлева** отметила особую значимость этого проекта для нашей страны.

Источник: [«Яррегион»](#)

---

## ПОД ПЕНЗОЙ ПРОШЛА МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ВОПРОСАМ БЕЗОПАСНОСТИ

*Двухдневная VII международная научно-практическая конференция проектных, монтажных и эксплуатирующих организаций «Комплексное обеспечение безопасности объектов. Перспективные разработки» прошла на базе гостиничного комплекса «Чистые пруды» в Мокшанском районе Пензенской области в четверг, 9 февраля. В ходе конференции участники познакомятся с производственной базой предприятий пензенского приборостроительного кластера*

Мероприятие объединило представителей проектных и эксплуатирующих организаций из разных регионов России и СНГ, сотрудников правительства Пензенской области, Минпрома региона, торгово-промышленной палаты и вузов.

Обращаясь к собравшимся, глава совета директоров ЗАО «ЦеСИС НИКИРЭТ», председатель совета приборостроительного кластера «Безопасность», президент ассоциации промышленников Пензенской области **Олег Шаповал** акцентировал внимание на актуальных проблемах отрасли.

В качестве примера он привел ситуацию в сфере транспортной безопасности.



«Я на всех совещаниях, которые связаны с транспортной безопасностью, заявляю открыто, что не надо на Египет смотреть. Сегодня наши аэропорты не соответствуют более-менее понятным требованиям безопасности», — отметил Олег Шаповал.

Он также упомянул о возрастающей конкуренции, в том числе недобросовестной, и призвал участников конференции обращать внимание в первую очередь на зарегистрированные марки.

«Я всегда говорю, что охранные периметровые комплексы — это «народный промысел» для Пензы, наше ремесло. Надо относиться к своей работе как к ремеслу,

быть лучшими», — подчеркнул он и пригласил гостей региона к долгосрочному сотрудничеству.

В свою очередь заместитель председателя правительства Пензенской области Валерий Беспалов отметил динамичное развитие предприятий, присоединившихся к кластерному движению.

«Созданный нами кластер технических средств охраны, который мы еще называем приборостроительным, как раз это демонстрирует. Предприятия, объединенные в него, развиваются процентов на 20 быстрее, чем все остальные», — подчеркнул он.

В течение дня участники конференции рассмотрят широкий круг вопросов, в том числе связанных с оборудованием автотранспортного КПП, внедрением нового поколения железобетонных заграждений, мобильного комплекса охраны полевых лагерей, технических средств охраны периметра. Среди тем, которые планируется затронуть — сертификация и патентная чистота продукции ЗАО «ЦеСИС НИКИРЭТ» и возможности реализации совместных проектов предприятий приборостроительного кластера Пензенской области.

Во второй день участники познакомятся с производственной базой предприятий пензенского приборостроительного кластера и посетят полигоны инженерно-технических средств безопасности.

Организатором ежегодной конференции выступает «Центр специальных инженерных сооружений научно-исследовательского и конструкторского института радиоэлектронной техники» (ЗАО «ЦеСИС НИКИРЭТ»). Соорганизатор мероприятия — АО «Центр кластерного развития».

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

## КОМПАНИИ ПЕНЗЕНСКОГО КОНДИТЕРСКОГО КЛАСТЕРА ПРЕДСТАВИЛИ ПРОДУКЦИЮ НА «ПРОДЭКСПО-2017»

*Компании, входящие в пензенский кластер «Союз пензенских кондитеров», представили свою продукцию на 24-й международной выставке «Продэкспо-2017», которая начала свою работу в московском «Экспоцентре» в понедельник, 6 февраля*

Под единым зонтичным брендом свою экспозицию подготовили ООО «Бековский РПК «Октябрь», ООО «Пензенская шоколадная компания», ООО «БосаНова», ООО «Диад» и ООО «Бессоновский комбинат хлебопродуктов».

Кроме того, в выставке участвуют другие компании из Пензенской области, которые оформили отдельные экспозиционные стенды.



«В рамках выставки пензенские участники посетят консультационную сессию «Об инструментах поддержки экспорта отечественной продовольственной продукции», в ходе которой будут освещаться вопросы по успешному выходу российских компаний на зарубежные рынки», — сообщили ИА «PenzaNews» в АО «Центр кластерного развития».

Программа выставки «Продэкспо-2017», площадь которой составляет около 100 тыс. кв. метров, рассчитана до 10 февраля. Мероприятие объединило свыше 2 тыс. компаний и 57 стран мира, в том числе более 1,5 тыс. фирм из России.

Экспоненты представлены в рамках 28 тематических салонов.

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

## В ОМСКОЙ ОБЛАСТИ НЕФТЕХИМИЧЕСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР ДЕМОНСТРИРУЕТ РОСТ ПРОИЗВОДСТВА

По данным мониторинга, опубликованного Минэкономразвития РФ, в 2016 году производство синтетических каучуков увеличилось на 5,4% относительно 2015 года, а выпуск пластмасс – на 5%. Рост продемонстрировали крупнейшие предприятия нефтехимического кластера региона – ПАО «Омский каучук» и совместное предприятие ГК «Титан», СИБУРа и «Газпром нефти» ООО «Полиом»



По итогам 2016 года «Омский каучук» увеличил долю в производстве бутадиен-метилстирольных каучуков с 22% до 26%, став одним из крупнейших производителей каучуков СКМС в России (выпущено около 47 тыс. тонн продукции). По доле в потреблении на российском рынке завод занимает 1 место среди производителей СКМС с показателем 36%. Кроме того, предприятие вошло в тройку крупнейших экспортеров бутадиен-метилстирольных каучуков в России: за год доля поставок за рубеж выросла более чем в два раза – с 7% до 15%.

Доля предприятия в производстве метил-трет-бутилового эфира по-прежнему остается стабильной – четверть отечественного рынка

и крупнейшая единичная мощность в России.

Напомним, что ООО «Полиом» (совместное предприятие ГК «Титан», СИБУРа и «Газпром нефти») также показал рост производства на 5,5%, выпустив по итогам 2016 года более 202,8 тысяч тонн полипропилена.

Источник: [«МК в Омске»](#)

## ДЕПУТАТ ГОСДУМЫ: «В КУРСКОЙ ОБЛАСТИ ЕСТЬ ПОТЕНЦИАЛ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА»

*Положительная динамика развития реального сектора экономики, основу которого составляет промышленность, является базой для решения задач, поставленных в «майских» указах Президента, — заявил по итогам состоявшегося выездного заседания фракции «Единая Россия» депутат Госдумы от Курской области **Виктор Карамышев***



По мнению парламентария, в ближайшей перспективе перед промышленным комплексом страны стоит задача сохранения положительной динамики развития на основе повышения конкурентоспособности производства, роста производительности труда и создания новых высокопроизводительных рабочих мест.

— Сегодня мы живем во времена заката эпохи углеводородов. То, что эксплуатировалось Россией раньше, — природный газ, нефтяные ресурсы, сегодня уже не является основным источником пополнения бюджета. Виной тому и беспрецедентное санкционное давление, и искусственное занижение цены барреля

нефти. В сложившейся ситуации российской экономике необходима переориентация, развитие производства, причем производства высокотехнологичного. Давайте не забывать лозунг - «Страна живет, пока работают заводы». И если мы будем вкладывать деньги в реальный сектор экономики, это принесет свои плоды, — отметил Виктор Карамышев.

В качестве точек роста российской экономики депутат назвал машиностроение, оборонный комплекс, химическую промышленность и металлургию.

— Развитие этих отраслей позволит освоить новые виды конкурентоспособной импортозамещающей продукции, и тем самым уйти от импортозависимости. Например, в Курской области сегодня работает крупнейшее фармацевтическое предприятие «Фармстандарт-Лексредства», серьезные научные разработки ведутся учеными Курского медуниверситета, есть необходимая производственная база. На мой взгляд, все это вполне может стать основой для создания в регионе полноценного фармацевтического кластера, — считает Виктор Карамышев.

Немаловажным фактором развития отечественной промышленности, по мнению Виктора Карамышева, является эффективное взаимодействие предприятий с Минпромторгом России и институтами развития по вопросам получения государственной поддержки, в том числе финансовой для реализации проектов по импортозамещению.

— Например, сегодня Минпромторгом России в отраслевые планы по импортозамещению включен 21 проект предприятий Курской области по трем технологическим направлениям – авиастроение, энергетическое машиностроение, химическая промышленность. Государственную поддержку из федерального бюджета на реализацию инвестиционных проектов по освоению производства импортозамещающей продукции в размере 820 млн. рублей получили четыре курских предприятия, — рассказал Виктор Карамышев.

Еще одним условием сохранения положительной динамики в промышленности Виктор Карамышев назвал наращивания инвестиционной активности. «Основными задачами инвестиционной политики должны стать развитие системы государственной поддержки инвесторов, создание индустриальных парков в целях привлечения в экономику регионов инвестиционных ресурсов крупных стратегических инвесторов, активизация инвестиционной деятельности в муниципальных районах, создание условий для комплексного развития городских и сельских территорий», - резюмировал Виктор Карамышев.

Источник: [ИА KURSKCITY](#)

## АНДРЕЙ БОЧАРОВ: «МЫ ЗАИНТЕРЕСОВАНЫ В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА»

Продвижение проекта по созданию в регионе химико-фармацевтического кластера стало темой рабочей встречи губернатора Волгоградской области **Андрея Бочарова** с директором ФГУП «Московский эндокринный завод» **Михаилом Фонаревым**



— Мы крайне заинтересованы в реализации проекта, для этого в регионе есть все необходимое: профессиональные кадры, сырье и ресурсы. В этом году мы запускаем научный центр, где сможем разрабатывать лекарства. Следующий этап — построение производственной цепочки. Уверен, мы будем надежными партнерами, — подчеркнул Андрей Бочаров.

Михаил Фонарев представил главе региона итоги лабораторных исследований по созданию технологических цепочек для выпуска девяти фармацевтических субстанций, а также результаты масштабирования для внедрения технологий в производство. Важно, что

масштабирование специалисты Московского эндокринного завода проводят в сотрудничестве с волгоградскими предприятиями.

— Мы продолжаем работу с предприятиями Волгоградской области, организовано хорошее взаимодействие. Согласно графику, завершаем процедуру масштабирования всех технологических линеек и выходим на стадию проектирования, — пояснил Михаил Фонарев.

Он также отметил, что параллельно с этим предприятие проводит работу по регистрации и лицензированию субстанций и препаратов, чтобы в дальнейшем максимально сократить время на их ввод в промышленное производство.

Как уже [писал РИАЦ](#), в волгоградском регионе продвигается приоритетный для ЮФО проект по формированию химико-фармацевтического кластера с общим объемом инвестиций более 7 миллиардов рублей. Он создается с целью реализации концепции национальной безопасности в области лекарственного обеспечения стратегически важными инновационными отечественными и высокоэффективными воспроизводимыми препаратами. Основными участниками проекта стали Волгоградский государственный медицинский университет и Московский эндокринный завод.

Проект включает в себя три этапа: строительство и введение в эксплуатацию научного центра инновационных лекарственных средств с опытно-промышленным производством ВолгГМУ; строительство и запуск фармацевтического производства в Волжском; создание и дальнейшее развитие инновационных предприятий и научных центров в регионе.

В настоящее время завершается [создание научно-производственного центра инновационных лекарственных средств ВолгГМУ](#). Лаборатории разместят в шестиэтажном здании общей площадью 10,5 тысячи квадратных метров, где уже монтируется современное оборудование. Это будет самое сложное инженерное сооружение на территории региона. Одна только система вентиляции, которая будет установлена в лабораториях центра, не имеет аналогов в России. На возведение и оснащение центра направлено порядка миллиарда рублей. Он станет площадкой для разработки и апробации новых отечественных противовирусных, противоопухолевых, кардиопротекторных и других препаратов. Ученые волгоградского медуниверситета уже завершили доклинические испытания ряда перспективных лекарств.

На втором этапе проекта ключевым партнером региона выступает ФГУП «Московский эндокринный завод». Компания намерена построить в Волжском завод по производству импортозамещающих субстанций из животного сырья. Для этого уже выделен участок площадью 13 гектаров, определены параметры мощностей, идет масштабирование и оптимизация технологических процессов будущего производства.

Третьим этапом проекта станет дальнейшее развитие научных центров на базе вузов региона, расширение кластера за счет привлечения малых и средних инновационных предприятий.

Источник: [ИА «РИАЦ»](#)

## ЯКОРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ПЛАНИРУЕТ УВЕЛИЧИТЬ ОБЪЕМЫ ДОБЫЧИ СЫРЬЯ

*Архангельский водорослевый комбинат, являясь якорным предприятием формирующегося в регионе биоресурсного и биотехнологического кластера, планирует увеличить объем добычи сырья в пять раз. Такие показатели закреплены в планах развития уникального предприятия*



Об этом сообщил губернатор Архангельской области **Игорь Орлов** по итогам встречи с новым собственником водорослевого комбината.

По мнению главы региона, планируемый рост производства говорит не только о серьезных намерениях новой команды, но и о том, что имеющийся у комбината производственный потенциал прежним руководством был востребован не полностью.

— Мы рассчитываем, что с приходом новой команды предприятие сделает шаг вперед, — подчеркнул Игорь Орлов. — Область заинтересована в развитии комбината в рамках [создаваемого биоресурсного](#)

[и биотехнологического кластера](#). Его производственный потенциал может быть задействован не только для расширения линейки собственной продукции, но и для переработки другого сырья в рамках кластера.

Как сообщил исполнительный директор Архангельского опытного водорослевого комбината **Алексей Коротенков**, оборудование предприятия находится в рабочем состоянии, но часть его, безусловно, будет модернизирована.

Одним из первых шагов по развитию предприятия станет открытие десяти новых торговых точек в Архангельске, Северодвинске и Новодвинске.

— Мы планируем работать над расширением линейки биоактивных добавок, лечебной косметики. Совместно с ведущими вузами Архангельска обсуждаем планы по разработке фармацевтических препаратов, — рассказал Алексей Коротенков.

Напомним, сделка о продаже государственного унитарного предприятия «Архангельский опытный водорослевый комбинат» состоялась в декабре прошлого года. Новым собственником предприятия стала мурманская компания «Аквакультура Баренц». Передача уставных документов новому собственнику состоялась 9 января, сообщили в пресс-службе регионального правительства.

Источник: [ИА «Архангельские известия»](#)

## РЕЗИДЕНТАМИ СТРОИТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА РТ ЯВЛЯЮТСЯ ПОРЯДКА 30 ОРГАНИЗАЦИЙ

9 февраля, прошла совместная итоговая коллегия Министерства промышленности и торговли РТ и Министерства экономики РТ на тему «Инновационное развитие предприятий – основа повышения конкурентоспособности экономики Республики Татарстан»



В выставочной экспозиции, организованной в рамках коллегии, примут участие два потенциальных участника строительного кластера Республики Татарстан: компании «АкустовЪ» и «ДВОРЦОФФ». «АкустовЪ» презентует инвестиционный проект по созданию в Республике производства полимерных виброизоляционных материалов. Уникальность проекта - в сочетании высочайших характеристик продукта по виброизоляции плоскостей и невысокой себестоимости производства, в сравнении с ближайшими зарубежными аналогами. Запуск нового производства позволит обеспечить импортозамещение на рынке виброизоляционных материалов. Компания «Дворцофф» производит изделия из

стеклофибробетона – инновационного материала, который в 10 раз прочнее бетона. За счет своей прочности материалы из стеклофибробетона зачастую делают пустотелыми, что позволяет минимизировать нагрузку на фундамент. Для российского рынка этот материал является новым. На сегодняшний день на производстве стеклофибробетона специализируется менее 10 предприятий. По оценке компании, оборот Российского рынка по данной продукции составляет 1 миллиард рублей.

**Сергей Софронов**, Руководитель специализированной организации Строительного кластера, ООО «СД кластер»:

«Сегодня наша задача – привлечь в число участников кластера компании, применяющие современные технологии для производства инновационной продукции. Реализация инновационных проектов, разработанных участниками кластера совместно с научными учреждениями, позволит снизить зависимость строительной отрасли республики от импорта важнейших строительных материалов. Запуск новых производств и развитие уже имеющихся производственных мощностей позволит Республике Татарстан сократить объемы импорта строительных материалов, создать новые рабочие места, увеличить налогооблагаемую базу и обеспечить строительный комплекс качественными продуктами местного производства. Больше всех в реализации инновационных проектов заинтересованы поставщики и производители строительных материалов и готовых изделий. Ключевым потребителем готовой продукции станет «Сувар Девелопмент», который является якорной компанией кластера».

На сегодняшний день резидентами строительного являются порядка 30 организаций. Среди них - строительные компании, производители строительных материалов, проектные организации, научные центры, объекты инновационной и технологической инфраструктуры и ВУЗы. Между резидентами кластера будет налажено взаимовыгодное сотрудничество: объем продукции, произведенной каждым участником кластера и используемой другими резидентами, превысит 20%. Кроме того, кластерная структура позволит его участникам расширить рынки сбыта продукции и получить возможность инвестирования в проекты партнеров. При подобном подходе участники кластера смогут получать из федерального бюджета различные компенсации: на техническое переоснащение производства, лизинг машин и оборудования, субсидирование процентной ставки и другие инвестиционные расходы.

Источник: [«Эксперт»](#)

## ЛЕСНОЙ КЛАСТЕР ПОМОЖЕТ ПОЛУЧИТЬ ФЕДСРЕДСТВА ДЛЯ ТОМСКОГО ЛПК

Власти Томской области планируют до конца 2017 года создать в регионе кластер лесной промышленности, что позволит привлечь федеральное финансирование для крупных проектов и систематизировать сотрудничество между небольшими компаниями и крупным бизнесом, сообщил РИА Томск председатель комитета лесопромышленного комплекса облдепартамента лесного хозяйства **Олег Буньков**



«Мы планируем пройти регистрацию лесопромышленного кластера Томской области в Минпромторге. Он объединит наши предприятия для достижения целей развития: вовлечение малого бизнеса в работу отрасли, рост производства продукции, углубление переработки древесины. На федеральном уровне предусмотрена господдержка кластерных проектов», – сказал собеседник агентства.

Буньков уточнил, что кластер планируется сформировать до конца 2017 года. Его проекты будут реализовываться на территории области, участвовать в них смогут предприятия различных сфер, например, транспортные компании,

профильные учебные заведения и другие.

По его словам, кластер позволит закрепить уже существующие связи внутри отрасли и наладить новые, в том числе в области поставки сырья и утилизации отходов производства.

«Некоторые предприятия производят пиломатериал, но не имеют мощностей по утилизации отходов. А если они будут поставлять их переработчику – улучшается экология. Мы стремимся, чтобы все отходы были утилизированы, чтобы все уходило в производство, а компании получали дополнительную прибыль», – пояснил он.

Буньков добавил, что кластер создается на основе программы, разработанной во второй половине 2016 года. При ее создании был проведен анализ текущего состояния лесопромышленного комплекса (ЛПК) Томской области, определены перспективные направления отрасли и возможности развития до 2025 года. Сама программа рассчитана до 2020 года.

Ранее сообщалось, что лесная промышленность – одна из наиболее активно развивающихся отраслей в Томской области. Среди самых крупных проектов – создающийся в Асиновском районе лесопромышленный индустриальный парк, в который уже вложено более 20 миллиардов рублей.

Источник: [РИА «Томск»](#)

---

## РОССИЙСКО-ИТАЛЬЯНСКИЙ ОБУВНОЙ КЛАСТЕР СОЗДАЮТ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Новосибирская область в обозримом будущем может стать одним из центров российской легкой промышленности. В моногороде Линево будут производить обувь европейского стиля и качества. Обувной кластер готовы вместе организовать российские и итальянские предприниматели. Эту идею поддерживают региональные власти, отечественные промышленники и банкиры. Проект важен не только для развития экономики области, но и для страны в целом



начинание».

«Я это только приветствую. В советское время у нас было 60 обувных фабрик, сейчас осталось 18. Мы обувь в основном импортируем. Развитие собственной обувной промышленности и реализации программ занятости – это действительно важно, — заявил корреспонденту Infox.Ru первый заместитель председателя Комитета ГД экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству **Николай Арэфьев**. — Я считаю, что сегодня надо за любую идею браться, чтобы налаживать собственное производство, тем более что рабочая сила будет наша и таким образом занятость населения только повысится. Я готов поддержать всемерно такое

### **Моногород как (не)экономическая единица**

Проблема моногородов в России стоит достаточно остро и касается огромного количества людей – сейчас в них проживает 13,5 миллионов человек. Фактически жители таких поселений – заложники мощных градообразующих промышленных предприятий. Если они процветают, процветает и город. Если нет – начинаются сложности. Моногорода бременем ложатся на бюджет. Диверсификация экономики таких поселений – одна из важнейших задач федерального правительства.

«Мы знаем, как реагирует экономика этих образований в случае каких-то сбоев в текущих экономических делах и внутренних, и реакция идет на ситуацию на мировых рынках, столкнулись с этим еще в 2008 году, - отметил президент России **Владимир Путин**. — И тогда мы еще начали складывать систему целенаправленной работы по этим моногородам для того, чтобы диверсифицировать экономику в этих точках. Надо ее настойчиво продолжать».

Наиболее депрессивным планируется помочь материально, остальным – организационно. В идеале в каждый моногород должны прийти инвесторы, а жители – готовы их принять.

Ведь как не модернизируй завод или фабрику, сколько не вкладывай средств, все равно стремительно меняющаяся ситуация на рынке может привести к сложностям. Поэтому диверсификация экономики остается единственным средством для решения проблемы моногородов. Тем более что иногда планируемые проекты нужны не только самому городу, но и стране в целом, как это произошло в Новосибирской области. Правительство региона во главе с губернатором **Владимиром Городецким** нашло перспективное направление развития, в корне отличающееся от традиционного.

### **Необходим и потребителям, и производителям**

Город Линево не слишком отличается от своих собратьев в других регионах. Экономику определяют крупные промпредприятия, самое большое и известное из которых – Новосибирский электродный завод. Однако если планы правительства региона воплотятся в жизнь, Линево вполне может стать новым брендом в совершенно другой области. Здесь появится российско-итальянский обувной кластер, который кардинально изменит ситуацию в отрасли.

В перспективе на его территории будет работать более десятка крупных фабрик. Найдется дело и для представителей малого и среднего бизнеса, небольшие компании планируется задействовать в смежных производствах, например, в изготовлении техоснастки и упаковки. Еще один важный момент – подготовка высококвалифицированных мастеров.

Проект уже одобрен Минпромторгом России, Внешэкономбанком и ВТБ, а также Российским союзом кожевников и обувщиков. Там воплощения планов в жизнь ждут с нетерпением и надеждой.

«Организация обувного кластера в Новосибирской области – интересный и нужный проект как для потребителей, так и производителей и отрасли в целом, — прокомментировала корреспонденту infox.Ru

генеральный директор РСКО Александра Андрунакиевич. – Важное в проекте – сотрудничество с итальянскими коллегами, так как это повышает имидж продукции еще на стадии проекта. Итальянцы – законодатели моды в обувной промышленности. Потребитель ожидает европейской моды и качества».

« . . . »

С полным текстом материала можно ознакомиться на сайте информационного агентства [INFOX.ru](#).

Источник: [INFOX.ru](#)

## В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ УСПЕШНО РАЗВИВАЮТ ВИННЫЙ КЛАСТЕР

*Развитию виноградарства на Дону придадут ускорение. Сегодня идёт активная работа по совершенствованию кластера «Долина Дона». Уже в этом году виноделов Ростовской области ждет финансовая поддержка, площади под солнечную ягоду будут увеличены. Но все ли так гладко, какие препятствия еще предстоит преодолеть донским винным хозяйствам?*



На винодельне «Эльбузд» временное спокойствие. В 9-тонных бочках созревает «Мерло», «Пино-Нуар», «Каберне-Совиньон». Рядом на линии по розливу очередной партии сухого красного ждут оригинальные бутылки.

«Эльбузд» только выходит на рынок, предприятие возникло буквально с нуля, и первой партии элитного «Каберне-Фран» предшествовала многолетняя кропотливая работа. Впрочем, впереди работы еще непечатый край.

«То что вышел новый закон, поддерживающий закладку новых виноградников, это, конечно, для нас большой плюс. На сегодняшний день у нас

посажено 25 гектаров. Мы планируем в ближайшие год-два еще 20 гектаров виноградников», — говорит заместитель директора по развитию ООО ДВХ «Эльбузд» **Наталья Коротенко**.

«Следим за вином, в каком состоянии оно находится, производим операции по переснятию с осадка», — рассказывает исполнительный директор ООО «Винодельня Ведерниковъ» **Михаил Пахалюк**.

Сейчас, конечно, не горячая пора, говорит Михаил Пахалюк, но и зимой работы хватает. Последние месяцы для винодельни стали богаты на покупки — оборудования приобрели на несколько миллионов: новые емкости, холодильник, пресс.

«Это пресс для красных вин, давно мы хотели приобрести такой агрегат. Позволяет очень мягко отжать виноград», — поясняет исполнительный директор ООО «Винодельня Ведерниковъ» Михаил Пахалюк.

Их планы на этот год — высадить около 40 гектаров саженцев. Такого, говорит исполнительный директор, не было давно, и едва ли не решающим в реализации планов становится потепление политического и экономического климата. Виноделов действительно поддерживают все активнее.

«Это и на установку шпалеры, и на посадку саженцев, и на уходные работы за молодыми виноградниками. Чтобы вырастить виноград, требуются большие капиталовложения», — говорит исполнительный директор ООО «Винодельня Ведерниковъ» Михаил Пахалюк.

На 2017 год виноделы смотрят с оптимизмом. Государство вновь сделало реверанс тем, кто создает местный качественный продукт.

«Выделены средства на поддержку 27 миллионов из федерального бюджета и 5,9 миллиона из областного бюджета», — комментирует заместитель министра сельского хозяйства **Анатолий Кольчик**.

По словам Анатолия Кольчика, значительно увеличатся ставки по возмещению затрат виноделов. Например, на установки шпалеры возмещать до 200 тысяч рублей на гектар., ранее давали 60 тысяч. Таким образом, областных денег выделяют почти в два с половиной раза больше, а в общей сложности поддержка возрастет на 10 процентов.

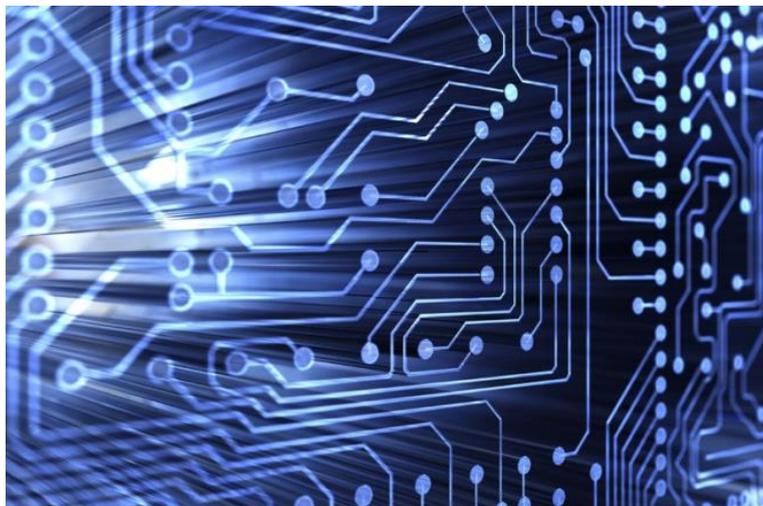
« . . . »

С полным текстом материала можно ознакомиться на сайте ГТРК «Дон-ТР».

Источник: [ГТРК «Дон-ТР»](#)

## В БЕЛАРУСИ СОЗДАН ИННОВАЦИОННО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР

*Инновационно-промышленный кластер «Микро-, опто- и СВЧ-электроника» создан при участии Национальной академии наук, крупнейших предприятий и исследовательских институтов по электронной промышленности. Также в создании принял участие и ряд белорусских вузов*



Как пишет БелаПАН, документ о создании научного кластера 10 февраля в Институте физики имени Бориса Степанова НАН Беларуси подписали, в частности, гендиректор НПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника», он же директор Института физики **Николай Казак**, глава научно-практического центра по материаловедению НАН **Валерий Федосюк**, руководители холдинга «Интеграл», научно-производственного объединения «Планар», предприятия «Минский научно-исследовательский институт радиоматериалов» и другие.

«Мы очень благодарны нашим промышленным предприятиям, которые пошли на расширение и развитие сотрудничества с нами, — сказал в беседе с журналистами Казак. — Мы договорились слаженно работать, создать кластер, чтобы у нас была правовая основа. Кластер создается без образования юридического лица, но он будет наделен определенными полномочиями».

«Мы разработаем совместные планы научных исследований, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, будем реализовывать то, что требуется для нашего производства — новые разработки в области оптической, СВЧ- и микроэлектроники, точного электронного машиностроения, электронного приборостроения. Это должна быть конкурентоспособная продукция мирового уровня, чтобы ее можно было представить на рынках соседних государств», — добавил ученый.

Создатели кластера уже подготовили план сотрудничества до 2020 года, в который вошли проекты по разработке в частности систем технического зрения на основе лавинных фотодиодов для робототехники, энергонезависимых элементов памяти на полупроводниковых структурах для хранилищ данных и другие.

Еще один раздел плана сотрудничества касается создания трех новых исследовательских и технологических центров.

Так, на базе «Интеграла» появится центр радиационных испытаний изделий микроэлектроники, на базе «Планара» — центр развития точного электронного машиностроения.

Помимо этого, партнеры создадут технологический микронэлектронный центр коллективного пользования. В частности, на базе «Интеграла» появится экспериментальный участок для отработки новых технологий производства новых изделий в области силовой, СВЧ- и микронэлектроники и оптоэлектроники.

По словам Николая Казака, участок решено открыть на «Интеграле», поскольку там есть «стерильные комнаты, а также дорогие расходные материалы — чистые газы и вещества».

«Остановить серийное производство на «Интеграле» и начать проводить там какие-либо эксперименты технологического плана нельзя, потому что надо производить продукцию. А этот отдельный центр поможет нам делать такие разработки, выпускать мелкие серии дорогих изделий, которых не требуется сотни, тысячи, десятки тысяч. Нужно два или три года, и мы такой центр получим», — добавил ученый.

Источник: [БелаПАН](#)

---

# ИНТЕРВЬЮ

## ГЕНДИРЕКТОР КАПСО: «У АВТОРЫНКА РОССИИ ЕСТЬ ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ»

Своими прогнозами по стабилизации авторынка РФ в 2017 г. и развитию регионального автопрома поделился гендиректор Ассоциации предприятий машиностроения «Кластер автомобильной промышленности Самарской области» (КАПСО) **Андрей Крайнов**



По итогам года продажи легковых автомобилей в России снизились более чем на 10% и составили порядка 1,4 млн машин. Несмотря на данное падение продаж вот уже четвертый год подряд, в 2017 г. у авторынка России в целом присутствуют перспективы для постепенной стабилизации.

Как отмечает Крайнов, рассчитывать на определенный рост можно, при условии продолжения [программ господдержки](#) отрасли, окончательного формирования стратегии автопрома до 2025 г., оператором в обоих случаях является Минпромторг, а также сохранения стабильности в экономике страны, цен на нефть и валютного курса.

Автопрому в 2017 г. заявлена поддержка от правительства РФ на общую сумму свыше 60 млрд рублей. Обозначенные денежные средства будут направлены на поддержания спроса на новые автомобили на российском рынке и это продолжение мер поддержки, внедряемых правительством в последние два года.

«Данный курс уже оказал значимое влияние на автомобильную отрасль, но пока мы все же говорим о выправлении текущей ситуации, нежели о решении задач на перспективу, — отмечает

Крайнов. — На уровне автопрома Самарской области ПАО «АвтоВАЗ» [планирует](#) увеличение доли рынка в РФ из-за усиления популярности новых моделей ([Lada Xray](#), [Vesta](#)) и более высокого уровня конкурентоспособности за счет мер импортозамещения с более глубокой локализацией производства автокомпонентов. Автомобильный сектор у нас развивается по кластерной модели, что позволяет активно содействовать повышению эффективности предприятий, составляющих кластер, активизировать структуры, являющиеся опорой кластера, повысить привлекательность региона для инвесторов».

Так, в ближайшее время запускаются совместные проекты участников кластера автомобильной промышленности Самарской области. При их успешной реализации с внедрением прогрессивных технологий с учетом относительно недорогой рабочей силы и энергоресурсов, по словам Крайнова, имеется потенциал для [расширения](#) рынка сбыта продукции участников кластера в регионы РФ и за рубеж, используя кооперацию ПАО «АвтоВАЗ» с альянсом «Рено-Ниссан» и глобальными поставщиками.

По его словам, активная кластерная поддержка участников позволит наладить деловые связи с предприятиями автомобильной промышленности и смежных отраслей со схожими потребностями в технологиях для кооперации и диверсификации производств участников кластера.

Ключевыми перспективными рынками автомобильной продукции кластера служат рынки России, СНГ, Восточной Европы и развивающихся стран с относительно низким уровнем доходов населения, где с учетом сложившейся конъюнктуры возможно реализовать конкурентные преимущества автомобилей, производимых в кластере.

По мнению гендиректора КАПСО, в текущих условиях единственно возможным сценарием системного решения задач восстановления и роста является снижение импортозависимости с глубокой [локализацией](#) производств автокомпонентов и развитием кооперации между участниками кластера, что в дальнейшем положительно повлияет на региональный автопром в целом.

Источник: [«Волга Ньюс»](#)

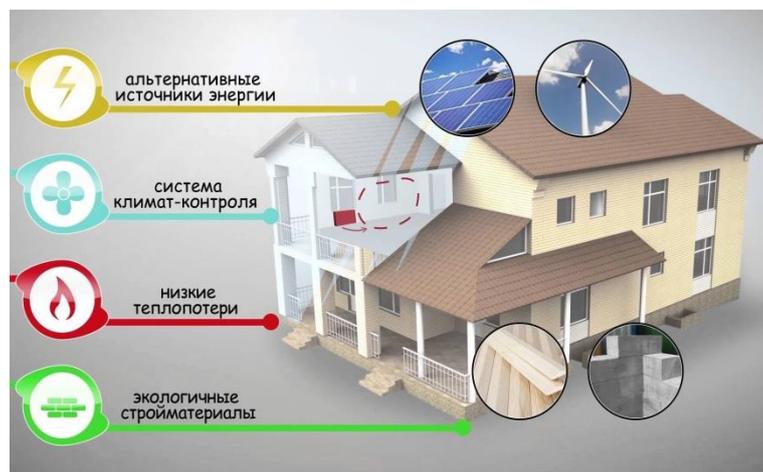
# МОНИТОРИНГ ГЛОБАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕНДОВ



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

Предлагаем Вашему вниманию второй номер трендлеттера 2017 г.

## НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ «УМНОГО» ДОМА



Рост уровня жизни меняет представления потребителей о комфорте. Современные дома буквально «напичканы» электроникой и бытовой техникой. Увеличивается и средняя площадь жилых помещений. Все это ведет к росту счетов за энергию в структуре семейного бюджета. В России доля энергозатрат в общих потребительских расходах превышает 5%, а в низшей по доходам квинтильной группе приближается к 10%. Сэкономить на платежах можно за счет использования новых энергоэффективных технологических решений, которые лежат в различных плоскостях: применение новых материалов в изоляции зданий, повышение эффективности систем отопления и

кондиционирования помещений, использование бытовой электротехники с высоким классом энергоэффективности, отказ от ламп накаливания в системах освещения и др.

С развитием ИКТ, микроэлектроники, нанотехнологий все больше «умных» технологий проникают в повседневную жизнь, делая ее более энергоэффективной. В данном выпуске представлены некоторые технологические тренды, обеспечивающие управление и контроль за энергопотреблением в доме.

**№ 2 (2017)** Энергоэффективность и энергосбережение

[⇔ HTML-версия / PDF-файл](#)

[Все выпуски бюллетеня](#)

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

# НОВЫЕ ИЗДАНИЯ ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

## ИНДИКАТОРЫ НАУКИ: 2017

В День российской науки, 8 февраля, Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ выпустил очередной статистический сборник из серии «Индикаторы науки», которая издается с 2005 года. Сборник содержит основные показатели, характеризующие различные аспекты развития науки, а также ключевые индикаторы инновационной деятельности в Российской Федерации. Наряду с данными за последний отчетный период — 2015 год, многие показатели представлены в динамике, начиная с 1995 года



В сборнике приводятся статистические данные о составе организаций, выполняющих исследования и разработки, кадрах и финансировании науки, ее материально-технической базе. В отдельных разделах содержатся сведения об интеллектуальной собственности, коммерциализации и использовании технологий, международные сопоставления.

В сборнике использованы сведения Федеральной службы государственной статистики, Министерства образования и науки РФ, Федеральной службы по интеллектуальной собственности, Межгосударственного статистического комитета СНГ, Организации экономического сотрудничества и развития, Европейской комиссии, Евростата, ЮНЕСКО, Всемирной организации

интеллектуальной собственности, а также методологические и аналитические разработки ИСИЭЗ НИУ ВШЭ.

Индикаторы науки: 2017: статистический сборник / Ю. Л. Войнилов, Н. В. Городникова, Л. М. Гохберг и др.: Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». — М.: НИУ ВШЭ, 2017. — 304 с. — 350 экз. — ISBN 978-5-7598-1555-6 (в обл.).

Редакционная коллегия: [Л. М. Гохберг](#), [Я. И. Кузьминов](#), К. Э. Лайкам, С. Ю. Матвеев

Авторы: [Ю. Л. Войнилов](#), Н. В. Городникова, [Л. М. Гохберг](#), [К. А. Дитковский](#), [М. Н. Коцемир](#), [Е. И. Лукинова](#), [С. В. Мартынова](#), [Т. В. Ратай](#), [Л. А. Росовецкая](#), [Г. С. Сагиева](#), [Е. А. Стрельцова](#), [А. Б. Суслов](#), [С. Ю. Фридлянова](#), [К. С. Фурсов](#)

В подготовке отдельных материалов принимали участие [И. О. Варзановцева](#), [И. И. Тарасенко](#)  
[Статистический сборник «Индикаторы науки: 2017»](#) (PDF)

Предыдущие выпуски данной серии: [2016](#), [2015](#), [2014](#), [2013](#), [2012](#), [2011](#), [2010](#), [2009](#), [2008](#), [2007](#)

[Все серии статистических сборников НИУ ВШЭ](#)

## ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ ОЖИДАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В IV КВАРТАЛЕ 2016 ГОДА

*Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ выпустил информационно-аналитический материал, характеризующий потребительские ожидания населения в четвертом квартале 2016 года*



Эксперты Центра констатировали, что индекс потребительской уверенности (ИПУ), рассчитанный на базе ежеквартальных опросов Росстата, в IV квартале 2016 года продолжил положительную коррекцию (ИПУ), однако ее интенсивность снизилась до минимума. Индикатор увеличился по сравнению с предыдущим кварталом лишь на 1 процентный пункт (п. п.) и остановился на отметке (-18%). После ежеквартального восстановления ИПУ на протяжении всего 2016 года его значение расположилось примерно посередине между максимальной за последние восемь лет величиной II квартала 2012 г. (-4%) и рекордно низкой точкой I квартала 2016 г. (-30%). Таким образом, несмотря на определенный рост уверенности потребителей, индекс сохранил выраженное отрицательное значение, отражая сохранение неблагоприятного потребительского климата среди населения страны.

Распределение ИПУ по различным возрастным категориям сохранило традиционную конфигурацию. Самой уверенной частью населения оставалась молодежь в возрасте от 16 до 29 лет (-12%), наиболее пессимистично настроенный — группа от 50 лет и старше (-22%).

Несмотря на небольшой рост значений ИПУ, позиция России в рейтинге европейских стран, проводящих обследования потребительской уверенности по сопоставимой с Росстатом методологии, в конце 2016 года ухудшилась. Страна снова оказалась на третьем месте с конца рейтинга, уступая по глубине пессимизма потребителей лишь бесменному аутсайдеру — Греции, а также Болгарии. Группа фаворитов осталась практически неизменной: наиболее уверенное и оптимистически настроенное население по-прежнему проживает преимущественно в северных странах: Финляндии, Швеции, Нидерландах и Дании.

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 IV квартале 2016 года»](#)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

## ИНВЕСТИЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ РОССИЙСКИХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В 2016 ГОДУ

*Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ представляет информационно-аналитический материал о состоянии инвестиционной активности крупных и средних промышленных предприятий в 2016 году и ожиданиях предпринимателей на 2017 год. Приведенные данные базируются на результатах опросов более 10 тысяч руководителей промышленных организаций России, ежегодно проводимых Росстатом, а также на итогах пилотного обследования более 1000 инвестиционно-активных промышленных организаций из 30 субъектов Российской Федерации*



Результаты опроса более 1000 руководителей промышленных организаций (С, D, E, по ОКВЭД), позволяют констатировать консервативную инвестиционную политику большинства предприятий. Акцентированный инвестиционный спад, продолжающийся с 2013 года, сохранился и в 2016 году, не привнеся позитивных корректирующих изменений в динамику основного капитала по сравнению с 2015 годом. Половина респондентов сочли, что по итогам 2016 года состояние инвестиционной активности в организациях сохранилось на уровне предыдущего года. Одновременно более трети опрошенных сообщили о снижении инвестиционных процессов.

В то же время о сохраняющейся тенденции снижения потребности в осуществлении инвестиционной деятельности свидетельствуют результаты опроса более 10 тысяч руководителей инвестиционно-активных

промышленных организаций России, ежегодно проводимых Федеральной службой государственной статистики. Если в 2015 году готовность инвестировать выражали 90% руководителей, то в 2016 — 83%.

Ситуация на рынке инвестиций продолжала оставаться сложной вследствие сохраняющегося напряжения со стороны экономико-геополитической конъюнктуры, а также неослабевающего влияния различного рода лимитирующих факторов. Так, например, в 2016 году, по мнению предпринимателей, определенный негативный вклад в инвестиционную активность внесли западные санкции, вызвав более чем у 20% предприятий, приостановку текущих проектов. В целом, согласно результатам опроса, практически 60% предпринимателей охарактеризовали состояние инвестиционного климата в стране как «удовлетворительное», при этом негативную реакцию выразили 38% респондентов.

Как показало обследование, в 2016 году продолжали главенствовать ограничения, оказывавшие сдерживающее влияние на инвестиционную активность российских предпринимателей в 2015 году. Среди основных барьеров, явное преимущество осталось за «высоким процентом коммерческого кредита» (о чем сообщили 77% респондентов). Одновременно, обращает на себя внимание негативная реакция 52% предпринимателей относительно существующих «механизмов получения кредитов».

[Бюллетень «Инвестиционная активность российских промышленных предприятий в 2016 году»](#) (PDF)

Предыдущие выпуски бюллетеня: [2010](#), [2011](#), [2012](#), [2013](#), [2014](#), [2015](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ](#)

## ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛЕ В IV КВАРТАЛЕ 2016 ГОДА

[Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ](#) выпустил информационно-аналитический материал о состоянии делового климата организаций розничной торговли в четвертом квартале 2016 года



Результаты конъюнктурного опроса руководителей около четырех тысяч организаций розничной торговли из 78 регионов России, проведенного Федеральной службой государственной статистики в IV квартале 2016 года, позволяют констатировать сохранение дестабилизирующих тенденций, способствующих дальнейшему ухудшению состояния делового климата в сегменте розничной торговли. Неослабевающее влияние негативных конъюнктурообразующих факторов спровоцировало снижение результативности деятельности розничных организаций, о чем свидетельствует ускорение темпов спада основных финансово-экономических показателей.

Сводный индикатор обследования, Индекс предпринимательской уверенности (ИПУ) в розничной торговле, в IV квартале возобновил падение, и, снизившись на 1 п.п., составил (+1%). Обновленное

значение ИПУ — следствие ухудшившихся оценок респондентов относительно текущей экономической ситуации.

[Бюллетень «Деловой климат в розничной торговле в IV квартале 2016 года» \(PDF\)](#)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

## ИНДЕКС ЭКОНОМИЧЕСКОГО НАСТРОЕНИЯ (ИЭН ВШЭ) В IV КВАРТАЛЕ 2016 ГОДА

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



В IV квартале 2016 года Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ) увеличился на 0,9 процентных пункта (п. п.) до отметки 88,5. Нарастание значений индикатора продолжалось на протяжении трех кварталов подряд, начиная с минимальной для последних семи лет позиции I квартала 2016 г. (83,5). Однако, несмотря на явную компенсацию предшествующего спада и выход из диапазона кризисных величин 2015 и начала 2016 г., ИЭН ВШЭ уже десять кварталов остается ниже своего среднего долгосрочного уровня (100), устойчиво демонстрируя неблагоприятный деловой климат в российской экономике.

Вместе с тем, значения ИЭН ВШЭ в эпицентрах двух предыдущих кризисов в экономике России (76,4 в III квартале 1998 г. и 69,4 во II квартале 2009 г.) были значительно ниже уровня последних двух лет и остаются абсолютными негативными рекордами во всей

ретроспективе совокупных оценок экономических настроений в стране.

Траектория большинства компонентов ИЭН ВШЭ развивалась в пределах зоны отрицательных значений, отражая замедление или ускорение темпов ухудшения показателей. Положительными величинами, свидетельствующими о росте уверенности предпринимателей, характеризовались только «прогнозные» составляющие индекса (балансы оценок ожидаемых изменений выпуска промышленной продукции, занятости в строительстве, экономического положения розничных организаций и спроса на услуги).

Среди факторов, лимитирующих развитие бизнеса, доминировал дефицит спроса на продукцию или услуги: его негативное воздействие констатировали около половины респондентов из всех наблюдаемых отраслей. Позитивным моментом является стабилизация давления на промышленное производство фактора неопределенности экономической обстановки в стране, постоянный рост которой был характерен для конца 2014 и начала 2015 годов; вместе с тем, на данную проблему по-прежнему указывает половина руководителей промышленных предприятий, и она остается лидером отраслевого анти-рейтинга.

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 тыс. руководителей организаций промышленности, строительства, розничной торговли, сферы услуг, а также 5 тыс. 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 IV квартале 2016 года»](#) (PDF, 746 Кб)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

### Контактная информация

Российская кластерная обсерватория ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

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

Тел.: +7(495) 772-95-90\*12053

Факс: +7(495) 625-03-67

E-mail: [ruscluster@hse.ru](mailto: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](mailto:ruscluster@hse.ru)

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