



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Институт статистических исследований  
и экономики знаний



Российская кластерная обсерватория

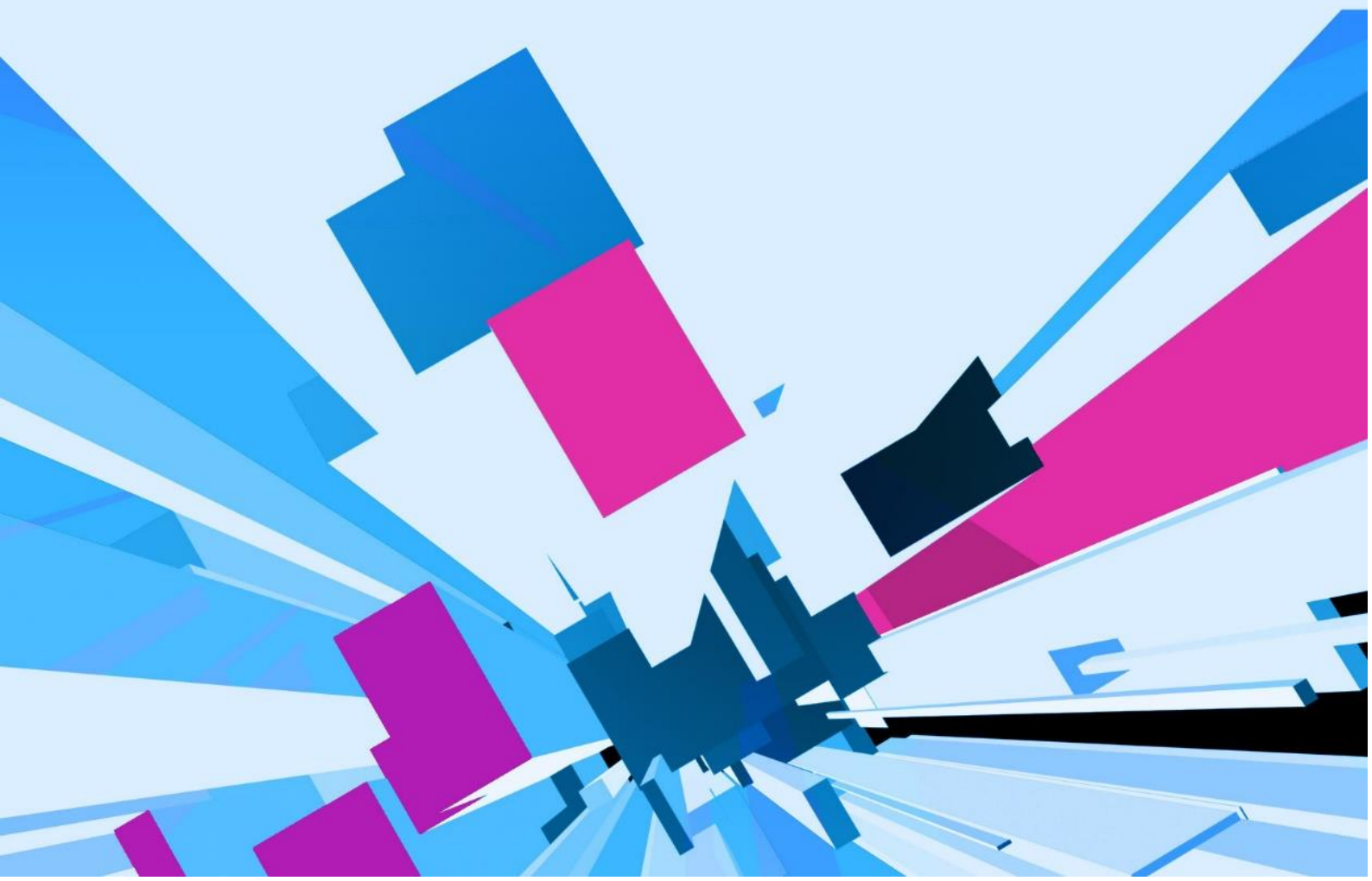
---

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

---

дайджест новостей

Выпуск №5 ■ МАЙ 2020 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 6](#)



[Доклад «Биомедицинские кластеры в мире: факторы успеха и истории лучших»](#)



[Доклад «Кластерная политика: достижение глобальной конкурентоспособности»](#)

### 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



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

Москва станет главным российским полигоном для тестирования инноваций .....	4
Участник Димитровградского ядерно-инновационного кластера приступил к массовому производству новой тест-системы на коронавирус.....	4
Индустриальный кластер «Южное Бутово» войдет в столичную программу комплексного и устойчивого развития территорий .....	6
Инновационный кластер Москвы создал онлайн-биржу для поиска производителей-подрядчиков .....	7
Компания «ПромБиоТехнологии» ведет строительство завода по глубокой переработке зерна в Тульской области. ....	8
Виктор Кудряшов обсудил вопросы поддержки автомобильного кластера на всероссийском совещании с министром экономического развития РФ .....	8
Нижегородский НОЦ подписал соглашение о развитии исследований мирового уровня .....	10
Первый российский препарат против COVID-19 разрабатывала компания Фонда «Сколково» .....	11
Правительство утвердило создание трех ОЭЗ с инвестициями резидентов более 35 млрд рублей .....	11
Цифровой штурм: на полуострове утвердили программу развития IT-кластера.....	12
Ко Дню Волги: как в регионе рождается речной кластер .....	13

### Анонсы

23-я Глобальная конференция TCI.....	15
--------------------------------------	----

### Серия бюллетеней экспресс-информации «Наука, технологии, инновации» и «Цифровая экономика»

Готовность телекоммуникационной инфраструктуры к резкому росту интернет-трафика .....	16
Влияние цифровых технологий на бизнес российских компаний сектора интеллектуальных услуг .....	16
Цифровые технологии в промышленности и ИТ-отрасли .....	16

### Новые издания ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

COVID-19 как триггер процесса цифровизации: обзор цифровой повестки в условиях кризисной динамики.....	17
Потребительские настроения населения в I квартале 2020 года .....	17
Деловой климат в розничной торговле в I квартале 2020 года .....	18
Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ) в I квартале 2020 года.....	19
Инвестиционная активность промышленных предприятий России в 2019 году .....	19
Деловой климат в промышленности в апреле 2020 года .....	20
Индекс рискоустойчивости отраслей промышленности в апреле 2020 года .....	21

# СОБЫТИЯ

## МОСКВА СТАНЕТ ГЛАВНЫМ РОССИЙСКИМ ПОЛИГОНОМ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ ИННОВАЦИЙ

Мэр Москвы Сергей Собянин утвердил постановление о запуске тестирования инновационных решений в столице. Документ опубликован на портале мэра и правительства Москвы.



Согласно постановлению, в столице будут проводить тестирование инновационных решений, которые будут предлагаться как индивидуальными предпринимателями, так и компаниями.

В перечень предметов, которые будут проходить соответствующие исследования, попали высокотехнологичная продукция и опытные образцы технологий, которые будут иметь улучшенные характеристики, новые методы использования, а также потребительские качества. Из документа исходит, что представленные образцы должны существенно отличаться от имеющихся альтернативных решений.

Посредником между компаниями и площадками для тестирования станет ГБУ «Агентство инноваций города Москвы». Реестр площадок будет находиться в компетенции столичного департамента предпринимательства и инновационного развития.

Кроме того, ведомство будет ответственно за координацию проведения тестирований. Исследования будут проводиться на площадках, которые получают соответствующий статус. В качестве мест проведения тестирований может выступить любая компания, которая может представить свои инфраструктуру, опыт и знания для проведения исследований инновационной продукции.

В настоящий момент уже известно о проведении или даже завершении 29 пилотных тестирований инновационных решений преимущественно в области образования и медицины.

Ранее столичный инновационный кластер запустил сервис для поиска бизнес-партнеров. По словам заммэра Москвы Натальи Сергуниной, к кластеру уже присоединилось более 2,5 тысячи организаций. Им стало доступно более 200 мер поддержки, а также набор полезных в работе цифровых инструментов и сервисов.

Источник: [Москва 24](#)

---

## УЧАСТНИК ДИМИТРОВГРАДСКОГО ЯДЕРНО-ИННОВАЦИОННОГО КЛАСТЕРА ПРИСТУПИЛ К МАССОВОМУ ПРОИЗВОДСТВУ НОВОЙ ТЕСТ-СИСТЕМЫ НА КОРОНАВИРУС

Новая тест-система на коронавирус, разработанная компанией «ТестГен», адаптирована под роботизированный комплекс и позволяет проводить анализ одного образца биоматериала за две минуты (среднее расчетное время) в автоматизированном режиме с точностью не менее 96%.

15 мая компания «ТестГен» получила регистрационное удостоверение на набор реагентов для качественного выявления РНК коронавируса (SARS-CoV-2) методом ОТ-ПЦР в реальном времени «CoV-2-Тест» и приступила к массовому производству.



Тест позволяет определить наличие коронавируса в пробе, взятой со слизистой оболочки носо- или ротоглотки. Набор реагентов для диагностики нового типа коронавируса успешно прошел клинические испытания в Главном центре гигиены и эпидемиологии Федерального медико-биологического агентства России, где подтвердили высокую чувствительность (500 копий вируса в 1 мл биоматериала) и надежность теста (96-100% в конкретной пробе, попавшей в лабораторию) при правильном проведении анализа на всех его этапах.

На создание прототипа теста у специалистов компании ушло около месяца, еще два – на испытания и регистрацию. При разработке тест-системы были учтены в том числе и рекомендации FDA (англ. Food and Drug Administration – Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов, США). К слову, зарубежные партнеры компании «ТестГен» уже заявили о своем желании приобрести новые тесты. Для выхода на зарубежные рынки оформляется европейский сертификат соответствия CE (фр. Conformité Européenne — «европейское соответствие»). Напомним, наличие этого документа подтверждает соответствие продукции требованиям Европейского союза.

#### *Преимущества новой тест-системы*

В комплект, разработанный специалистами компании «ТестГен», входят: набор для выделения РНК, готовый буфер для проведения одностадийной обратной транскрипции и полимеразной цепной реакции (ОТ-ПЦР) в реальном времени, мультиплексная смесь праймеров и зондов для обнаружения специфичного (рекомендованного FDA) участка генома нового типа коронавируса, контрольные образцы (положительный и отрицательный), а также внутренний контрольный образец (на основе РНК), который детектируется по отдельному каналу и позволяет избежать ложно-отрицательных результатов. Набор рассчитан на одновременное тестирование 94 проб.

«Преимуществом нашей тест-системы является использование современных высокопродуктивных ферментов, которые позволяют значительно сократить время проведения анализа и сделать его точность выше 96% - при условии правильного выполнения на всех этапах. Более того, она позволяет обнаруживать РНК коронавируса при его концентрации от 500 копий в 1 мл биоматериала, следовательно, подходит для более ранней диагностики», - рассказал генеральный директор компании «ТестГен», кандидат медицинских наук Андрей Тороповский.

По словам Андрея Тороповского, сейчас одним из узких мест в проведении диагностики является пропускная способность лабораторий, так называемый «человеческий фактор»: за смену один лаборант может качественно выделить РНК примерно из 100 образцов, но потребность в анализах гораздо выше. Не секрет, что медицинский персонал сейчас работает «на износ» в условиях стресса и перегрузки, поэтому очевидной становится необходимость автоматизации рутинных процедур.

«В компании «ТестГен» всегда создавали универсальные тест-системы с возможностью как ручного, так и автоматизированного применения. У нас есть ряд подобных решений по другим направлениям. Поэтому и при разработке данной тест-системы мы изначально заложили возможность автоматизации процесса с применением роботизированных комплексов. К примеру, один из таких способен проводить до 800 анализов в сутки, то есть 1 анализ за 2 минуты. Применение роботизированных решений позволит увеличить производительность лабораторий в 8 раз и сделать диагностику более точной, надёжной и быстрой», - подчеркнул Андрей Тороповский.

#### *Производство и поставка новых тестов в регионы России*

Андрей Тороповский отметил, что по мере возможности компания «ТестГен» готова оказывать содействие в поставке тест-систем в регионы России.

«Наши производственные мощности и наличие сертификации ГОСТ ISO 13485 позволяют быстро организовать массовое производство новых диагностических тест-систем для их последующего медицинского применения. В ближайший месяц планируем выпустить до 50 тысяч тестов в сутки, а в

перспективе – при необходимости – увеличить до двух миллионов в месяц», - сказал генеральный директор компании «ТестГен».

*Для справки:*

Основные параметры тест-системы «CoV-2-Тест»:

- Тест соответствует требованиям Всемирной организации здравоохранения и Министерства здравоохранения РФ к диагностике COVID-19, имеет регистрационное удостоверение Росздравнадзора (РУ № РЗН 2020/10364 от 15.05.2020).
- Метод - ОТ-ПЦР, может использоваться в любой ПЦР-лаборатории.
- Образец для проведения анализа - биоматериал со слизистой оболочки носо- или ротоглотки, мокрота из легких.
- Точность теста – 96-100%, при условии правильного выполнения на всех этапах.
- Чувствительность теста - от 500 копий вируса в 1 мл биоматериала.
- Время получения результата - 2 часа.
- Определяет болезнь в инкубационном периоде и на самых ранних стадиях.
- Начальная мощность производства - 50 000 тестов в сутки, планируемая - 2 млн тестов в месяц.

**ВАЖНО:** правильно выполнять весь преаналитический этап, который начинается ещё до лаборатории. Тест-система предназначена для выявления вируса в конкретной пробе, попавшей в лабораторию. Неправильный забор биоматериала, ошибки при транспортировке и хранении, ошибки, допущенные при ручной постановке анализа могут привести к ложно-отрицательным результатам.

Компания «ТестГен» (резидент Ульяновского наноцентра UINANOTECH, участник Димитровградского ядерно-инновационного кластера) – с 2012 года занимается разработкой и производством тест-систем для молекулярной генетики по следующим направлениям: неинвазивная генетическая пренатальная диагностика; диагностика в онкологии (рак предстательной железы), определение показаний к назначению таргетной терапии, разработка и производство наборов для выделения нуклеиновых кислот из разных источников. Более того, «ТестГен» - единственный в России производитель комплекса тестов, необходимых для назначения таргетных препаратов пациентам с меланомой, немелкоклеточным раком легких, толстой и прямой кишки - со всеми необходимыми для медицинского применения регистрационными удостоверениями. Базовая панель позволяет определить мутации в онкогенах EGFR, KRAS, NRAS, BRAF и подобрать лечение в соответствии со спецификой заболевания.

Источник: [АНО ЦРК](#)

## ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ КЛАСТЕР «ЮЖНОЕ БУТОВО» ВОЙДЕТ В СТОЛИЧНУЮ ПРОГРАММУ КОМПЛЕКСНОГО И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ

*Соответствующие изменения в Правилах землепользования и застройки города Москвы одобрены на заседании Градостроительно-земельной комиссии города 10 мая 2020 года.*



«В строительство и благоустройство кластера к 2035 году инвесторы планируют вложить 24,4 млрд рублей, а бюджетная эффективность проекта за этот период составит около 2,7 млрд рублей. На месте промзоны появится комфортное и доступное жилье, благоустроенные городские пространства, общественно-деловые и социальные объекты, а также производственные предприятия, которые смогут обеспечить работой порядка трех тысяч москвичей», – отметил Владимир Ефимов, заместитель мэра Москвы по вопросам экономической политики и имущественно-земельных отношений.

Общая площадь редевелопмента свыше 23 гектаров, из них площадь застройки составит 364 тысячи кв. метров.

«Более 60% площади строительства, 220 тысяч кв. метров, будет отдано под жилую застройку и городские пространства. Еще 91 тысячу кв. метров займут производственные объекты, на 53 тысячах квадратных метров разместятся общественно-деловые и социальные объекты», – добавил руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики города Москвы Александр Прохоров.

Источник: [Информационный Центр Правительства Москвы](#)

## ИННОВАЦИОННЫЙ КЛАСТЕР МОСКВЫ СОЗДАЛ ОНЛАЙН-БИРЖУ ДЛЯ ПОИСКА ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ-ПОДРЯДЧИКОВ

*На платформе пока представлены три направления - металлообработка, фармацевтика и приборостроение. В скором времени к ним добавятся легкая промышленность и 3D-печать.*



Московский инновационный кластер запустил новую платформу для бизнеса, которая позволит находить подрядные организации для увеличения производства вместо расширения собственных мощностей предприятий. Об этом сообщили в субботу на официальном сайте мэра столицы.

«Сервис является некоммерческим и позволяет предпринимателям и новаторам размещать малые и крупные заказы на контрактное производство либо выступать в качестве производственной площадки для их реализации. Благодаря автоматизированному процессу оформления заявки можно найти все доступные компании страны вне зависимости от их размера, что существенно

экономит время и ресурсы», - приводят в сообщении слова главы Департамента предпринимательства и инновационного развития Москвы Алексея Фурсина.

Сейчас на платформе «Биржа контрактного производства» предпринимателям доступны три направления - металлообработка, фармацевтика и приборостроение. В ближайшее время к ним добавятся легкая промышленность и 3D-печать. Пользователи могут обмениваться юридическими документами онлайн, используя электронную подпись, есть также доступ к сервису факторинга, позволяющий работать на условиях отсрочки платежа.

Чтобы получать заказы через онлайн-сервис, нужно зарегистрироваться и указать информацию о доступном оборудовании, направлении деятельности и перечень выполняемых работ, отмечается в сообщении. «Биржа контрактного производства» открывает новые возможности для предпринимателей, в особенности для малого и среднего бизнеса. Теперь для решения производственных задач им не нужно расширять свои мощности, а можно найти исполнителя через сервис платформы кластера», - приводят в сообщении слова руководителя фонда «Московский инновационный кластер» Анатолия Валетова.

Московский инновационный кластер объединяет разработки науки, производства и других отраслей. Его участникам доступно более 190 мер поддержки со стороны Москвы, федеральных органов власти и институтов развития.

Оператором кластера является фонд «Московский инновационный кластер» - это специализированная организация, учрежденная правительством Москвы, которая администрирует процессы, присваивает статусы, обеспечивает работу ИТ-платформы, сопровождает деятельность участников и претендентов на статус участника. Высшим коллегиальным органом управления фонда является наблюдательный совет.

Источник: [ТАСС](#)

## КОМПАНИЯ «ПРОМБИОТЕХНОЛОГИИ» ВЕДЕТ СТРОИТЕЛЬСТВО ЗАВОДА ПО ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА В ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ООО «ПромБиоТехнологии» ведет строительство завода по глубокой переработке фуражных зерновых культур с декабря 2019 года. Проект реализуется в рамках создания и развития инновационного биотехнологического кластера на территории «ТОСЭР Ефремов» в Тульской области.



В апреле 2020 года МСП Банк открыл две кредитные линии на общую сумму 980 млн рублей компании «ПромБиоТехнологии», проект был отобран к финансированию в рамках стратегической сессии Корпорации МСП в Тульской области.

ООО «ПромБиТ» будет третьим производителем Сульфата Лизина в России. После выхода на полную мощность планирует поставлять до 24 тыс. тонн в год данного продукта. Так же на заводе будет выпускаться пищевой продукт -Кристаллическая Глюкоза (Моногидрат) в объеме до 15 тыс. тонн в год. Это будет второе производство в России

Кристаллической Глюкозы, которое обеспечит 100% покрытие внутреннего спроса и сократит до минимума импорт этого пищевого продукта в РФ. Третьим продуктом завода будет микробиологический кормовой белок, планируемый объем производства которого будет достигать 18 тыс. тонн в год. ООО «ПромБиТ» подготовило широкую программу партнерства с ведущими отечественными профильными институтами России в области разработки и исследования кормов для животных, результаты которого позволят оптимизировать затраты производителей животноводческой продукции, а также выйти с отечественным продуктом на зарубежные рынки.

При строительстве завода используются российские решения и технологии, которые кроме создания конкурентоспособных продуктов позволяют решить также вопросы охраны окружающей среды и высокой энергоэффективности технологических процессов. Современный заводской комплекс будет обеспечен безотходными технологиями и автоматизированными линиями. Общая площадь застройки составляет 5 тыс. кв. м.

Запуск завода запланирован на 1 квартал 2021 года, выход на проектную мощность 1 очереди строительства намечен на 3 квартал 2021 года.

Напомним, проект предусматривает вложение 2,9 млрд рублей инвестиций и создание 173 рабочих мест.

Источник: [ADVIS.ru](http://ADVIS.ru)

---

## ВИКТОР КУДРЯШОВ ОБСУДИЛ ВОПРОСЫ ПОДДЕРЖКИ АВТОМОБИЛЬНОГО КЛАСТЕРА НА ВСЕРОССИЙСКОМ СОВЕЩАНИИ С МИНИСТРОМ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РФ

*Власти Самарской области продолжают последовательно отстаивать интересы автопроизводителей и производителей автокомпонентов. В период действующих ограничений в связи с угрозой распространения коронавирусной инфекции этот сектор экономики несет существенные потери. По ряду предприятий объем продаж сократился более чем наполовину. При этом для Самарской области – одного из крупнейших центров автопрома России – это направление является одним из базовых.*

В региональном автопроме заняты 36 тысяч работников «АвтоВАЗа», около 30 тысяч работников трудятся на 206 смежных предприятиях, расположенных на территории области. Всего на деятельность автогиганта завязаны более 200 тысяч жителей региона. Поэтому любой сбой в работе «АвтоВАЗа» очень чувствителен как для экономики в целом, так и для большого числа жителей региона.





Вопросы поддержки предприятий автомобильного кластера неоднократно поднимались властями региона на федеральном уровне. Напомним, что 24 апреля Губернатор Самарской области Дмитрий Азаров принял участие в совещании по вопросу развития автомобильной промышленности, которое в формате видеоконференцсвязи провел Президент страны Владимир Путин. Тогда глава региона обратился к руководителю государства с предложением внести производство автомобилей и комплектующих в перечень отраслей российской экономики, в наибольшей степени пострадавших из-за распространения коронавирусной инфекции, а также рассмотреть возможность выделения

средств на поддержку занятости работников АВТОВАЗа, как это и было в кризисный период 2008-2009 годов.

Сегодня, 16 мая, Председатель Правительства Самарской области Виктор Кудряшов принял участие во всероссийском совещании, которое в режиме вк провел министр экономического развития страны Максим Решетников. В ходе встречи обсуждались подходы к постепенному выходу из режима ограничений, а также порядок восстановления работы предприятий и учреждений. В ходе совещания Председатель Правительства обратился к руководителю ведомства с рядом предложений по поддержке автокомпонентной отрасли и работы дилерской сети. В частности, согласно мелодическим рекомендациям, составленным Роспотребнадзором РФ, ограничения в работе дилеров могут быть сняты только на третьем этапе, в то время как для стимулирования спроса на покупку автомобилей крайне важна работа всех участников сбытовой цепочки.

Кроме того, Председатель Правительства предложил рассмотреть возможность установления отдельных, более мягких критериев для включения автокомпонентных предприятий в список системообразующих, чтобы они также смогли воспользоваться теми преференциями, на которые могут рассчитывать ключевые для экономики региона производства.

«У нас в производстве автокомпонентов занято практически столько же людей, сколько и на АвтоВАЗе, — отметил Виктор Кудряшов. – В последние месяцы они несут существенные потери, просим учесть наши предложения при выработке дальнейших решений по поддержке экономики».

Министр экономического развития отметил, что этот вопрос также необходимо подробно проработать с Министерством промышленности РФ. Соответствующие письма с предложениями от Самарской области были направлены в адрес указанных ведомств.

Накануне, в пятницу, 15 мая 2020 года, первый вице-губернатор – председатель Правительства Самарской области Виктор Кудряшов провел совещание по мерам поддержки предприятий – производителей автокомпонентов с представителями отрасли и профильными ведомствами. В совещании приняли участие министр экономического развития и инвестиций Самарской области Дмитрий Богданов, врио министра промышленности и торговли региона Олег Жадаев, председатель комитета по промышленности, предпринимательству и торговле Самарской губернской Думы Вячеслав Малеев, президент Ассоциации «Союз работодателей Самарской области», член правления общероссийской общественной организации «Российский союз промышленников и предпринимателей», президент акционерного общества «Группа компаний АКОМ» Николай Игнатъев, генеральный директор Ассоциации предприятий машиностроения «Кластер автомобильной промышленности Самарской области» Андрей Крайнов, генеральный директор Государственного фонда развития промышленности Самарской области Юлия Красина, представители АО «АвтоВАЗ» и предприятий по производству автокомпонентов.

Открывая совещание, Виктор Кудряшов сказал: «Мы понимаем, с какими сложностями сегодня сталкивается АвтоВАЗ, другие автопроизводители. Картина апреля по нашему региону, показывает, что падение продаж очень глубокое: по моделям АвтоВАЗа — до 70%. Аналогичная ситуация сложилась в других регионах, и по другим предприятиям. В то же время, в перечень проблемных отраслей, в наибольшей степени пострадавших в сложившихся условиях, производство автомобилей, автокомпонентов пока не попало. Наша цель сегодня — обсудить ситуацию на предприятиях, выработать предложения, которые мы направим на федеральный уровень по господдержке отрасли, посмотреть, что мы можем сделать на региональном уровне через Фонд развития промышленности и другие инструменты».

Властями региона в адрес Правительства Российской Федерации уже направлен ряд предложений, которые будут способствовать восстановлению работы отрасли – это прежде всего возобновление работы дилерских центров АвтоВАЗа, которые в период действия ограничительных мер были закрыты в 44 регионах страны. Глава государства дал поручение восстановить их работу.

Правительство Самарской области предлагает также ряд мер по стимулированию спроса на автомобильную продукцию и включение автомобильной промышленности в перечень отраслей российской экономики, наиболее пострадавших в условиях угрозы распространения новой инфекции. В настоящее время эти предложения находятся на рассмотрении в федеральном центре.

Находится в разработке и комплекс мер поддержки отрасли на уровне региона. Юлия Красина сообщила о программах, которые разработал Государственный фонд развития промышленности Самарской области. Это проект «Антикризисное финансирование» — возможность взять заем на сумму от 5 до 50 млн рублей на оборотные средства или инвестиционные цели под 2% годовых без обеспечения и программа «Синдицированное финансирование» — кредит в таком же объеме на условиях 50%-ного софинансирования со стороны банков, также под 2% годовых.

Председатель областного Правительства поручил Государственному фонду развития промышленности Самарской области разработать дополнительно региональную программу, предусматривающую для производителей автомобильных компонентов возможности рефинансирования действующих инвестиционных кредитов и кредитов на пополнение оборотных средств, а также на предоставление займов на пополнение оборотных средств и финансирование инвестпроектов, направленных на диверсификацию производства.

Отрасль будет включена в региональный перечень сфер деятельности, оказавшихся в зоне риска в условиях особой эпидемиологической обстановки. Кроме того, в текущем году Правительство Самарской области продолжит оказывать меры государственной поддержки предприятиям, участвующим в проектах развития компетенций локальных производителей автокомпонентов до соответствия требованиям автопроизводителям.

Участники совещания обсудили дополнительно возможные новые меры поддержки производителей автокомпонентов: сокращение взносов во внебюджетные фонды на срок до 3 лет, субсидирование затрат в связи с запуском новых проектов и продление соглашений о промышленной сборке автомобилей между органами государственной власти и предприятиями автопрома на год. Этот пакет предложений также планируется направить в Правительство Российской Федерации.

Источник: [Самарское время](#)

---

## НИЖЕГОРОДСКИЙ НОЦ ПОДПИСАЛ СОГЛАШЕНИЕ О РАЗВИТИИ ИССЛЕДОВАНИЙ МИРОВОГО УРОВНЯ

*Научно-образовательный центр Нижегородской области (НОЦ), Российская венчурная компания (РВК) и ассоциация «Технет» подписали соглашение о сотрудничестве. Как отметил губернатор Нижегородской области Глеб Никитин, стороны будут совместно поддерживать развитие в регионе исследований и разработок мирового уровня.*



Отметим, что решение о создании одного из первых в стране Научно-образовательных центров мирового уровня в рамках национального проекта "Наука" было принято год назад.

«За это время НОЦ стал одной из важнейших составляющих региональной инфраструктуры исследований и разработок. Мы видим, что были приняты правильные решения по определению приоритетных направлений работы, в частности, медицины и биотехнологий. Сейчас участники НОЦ активно включились в производство защитных изделий и медицинской аппаратуры. Уверен, что соглашение придаст новый стимул проводимой работе», - сказал Глеб Никитин.

Сейчас нижегородский НОЦ включает в себя 29 участников, среди которых: 4 научно-исследовательских института, 6 вузов, 18 организаций реального сектора экономики, включая Федеральный Ядерный центр в Сарове (РФЯЦ-ВНИИЭФ).

#### *Для чего создан центр*

Центр создается для получения новых конкурентоспособных технологий и их коммерциализации, а также подготовки кадров. Развивается успешное сотрудничество между НИИ и вузами, научными центрами и промышленными предприятиями.

#### *Преимущество соглашения*

Нижегородская область станет одним из приоритетных регионов для поиска и поддержки перспективных проектов. В процессе отбора и экспертизы будут активно участвовать ПАО «ГАЗ», Биохимический холдинг «Оргхим», АО «ОКБМ Африкантов», Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики и другие.

В итоге лучшие региональные проекты смогут получить федеральное финансирование.

Добавим, что участники нижегородского НОЦ уже выиграли почти 270 млн рублей грантов. По итогам конкурсов, министерство науки РФ предоставило гранты проектам Национального исследовательского ННГУ им. Н.И. Лобачевского и Институту металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева.

Заместитель генерального директора – директор по развитию инновационной инфраструктуры РВК Михаил Антонов заметил, что Нижегородская область уверенно занимает одно из лидирующих мест по числу исследований. Опыт взаимодействия может быть тиражирован и в других регионах России.

Напомним, ранее Нижегородская область вошла в число лидеров рейтинга инновационного развития регионов России НИУ ВШЭ.

«Для Нижегородской области инновационное развитие является необходимым условием для обеспечения экономического роста в целом. Ставка делается на сферы образования и науки, и IT-сектор», - сказал Глеб Никитин. Именно в Нижегородской области был создан один из первых в стране пяти Научно-образовательных центров.

#### *Другие соглашения*

В январе этого года Дзержинское предприятие ООО «ОКАПОЛ» заключило соглашение с НОЦ. Это позволило развивать проекты в двух направлениях: разработка новых материалов с улучшенными свойствами и экологичных технологий для химической промышленности.

Потребление модифицированных полимеров в России ежегодно растет, и «ОКАПОЛ» может стать площадкой для производства отдельных продуктов.

Также в марте этого года Глеб Никитин, вице-президент корпорации Intel Билл Севидж и врио ректора Национального исследовательского Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского Елена Загайнова подписали соглашение о сотрудничестве в научно-образовательном направлении. Предлагая свою технологическую и исследовательскую экспертизу, Intel будет способствовать профильных программ и курсов ННГУ.

*Источник:* [Пресс-служба губернатора и правительства Нижегородской области](#)

---

## **ПРАВИТЕЛЬСТВО УТВЕРДИЛО СОЗДАНИЕ ТРЕХ ОЭЗ С ИНВЕСТИЦИЯМИ РЕЗИДЕНТОВ БОЛЕЕ 35 МЛРД РУБЛЕЙ**

*Такие зоны будут созданы в Нижегородской и Саратовской областях и Республике Башкортостан*

Правительство РФ утвердило создание трех особых экономических зон (ОЭЗ) с общим объемом инвестиций резидентов более 35 млрд рублей. Как сообщили журналистам в субботу в пресс-службе Минэкономразвития, создание ОЭЗ не потребует дополнительных расходов федерального бюджета.



«Три новые особые экономические зоны (ОЭЗ) будут созданы в Нижегородской области, Республике Башкортостан и Саратовской области. Соответствующие постановления, подготовленные Минэкономразвития России, подписаны правительством. Общий объем инвестиций потенциальных резидентов к 2029 году составит 35,2 млрд рублей. Создание ОЭЗ не потребует дополнительных расходов из федерального бюджета», - отмечается в сообщении.

По данным Минэкономразвития, в Нижегородской области и республике Башкортостан будут располагаться новые экономические зоны промышленно-

производственного типа «Кулибин» и «Алга».

В Нижегородской области планируется производство химических продуктов, газозаправочных комплексов, а также фармацевтической продукции. В Башкортостане хотят разместить производство продукции нефтехимической переработки, экологический центр для испытания и внедрения методов рекультивации нефтезагрязненных территорий. Новые предприятия дадут субъектам 2,4 тыс. и 1,9 тыс. новых рабочих мест соответственно.

В Саратовской области, где планируется разместить производство электротехнической продукции и программного обеспечения, будет возведена ОЭЗ технико-внедренческого типа. Кроме того, регион получит 1 тыс. новых рабочих мест благодаря инновационному кластеру по производству отопительного оборудования.

#### Всего 33 ОЭЗ

На данный момент в России функционируют 33 ОЭЗ, в которых зарегистрированы более 760 резидентов, в том числе более 140 компаний с участием иностранного капитала из 33 стран мира. Всего резидентами осуществлено более 422 млрд рублей инвестиций, создано более 38 тыс. рабочих мест и уплачено порядка 100 млрд рублей налогов и более 50 млрд рублей таможенных платежей.

Особая экономическая зона - территория, обладающая особым юридическим статусом, на которой действуют льготные условия на осуществление деятельности для российских или иностранных предпринимателей. ОЭЗ создаются на 49 лет. Государство наделяет ОЭЗ специальным юридическим статусом, который дает резидентам ряд налоговых льгот и таможенных преференций, гарантирует доступ к инженерной, транспортной и деловой инфраструктуре. Издержки инвесторов при реализации проектов в ОЭЗ в среднем на 30% ниже общероссийских показателей.

Источник: [ТАСС](#)

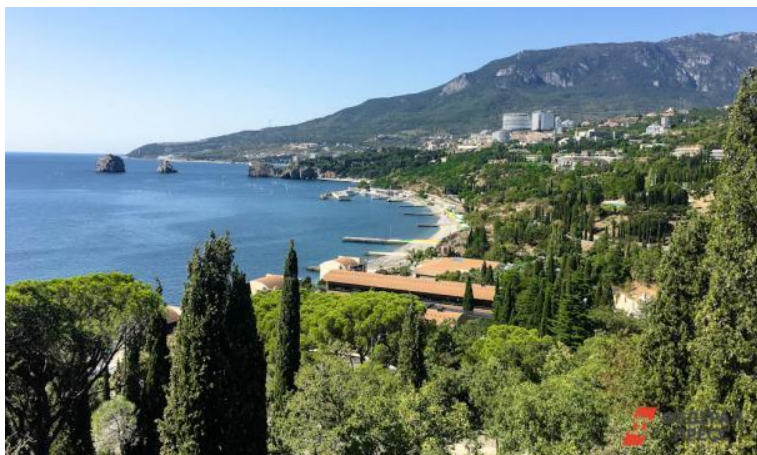
---

## ЦИФРОВОЙ ШТУРМ: НА ПОЛУОСТРОВЕ УТВЕРДИЛИ ПРОГРАММУ РАЗВИТИЯ ИТ-КЛАСТЕРА

*Информационно-технологический кластер Крыма включает около двух десятков компаний. Ожидается, что он станет центром развития технологий и цифровизации региона.*

Кластер должен обеспечить технологическую независимость республики. В его задачи входит также коммерциализация отечественных исследований, ускорение развития российских компаний и повышение конкурентоспособности разрабатываемых ими продуктов и решений на глобальном рынке.

В планах определить лидирующие исследовательские центры, которые смогут создавать консорциумы с компаниями - лидерами в сквозных цифровых технологиях. Также намечено сформировать систему поддержки проектов, направленных на преобразование приоритетных отраслей экономики на основе внедрения отечественных продуктов и сервисов.



По замыслу авторов программы, потенциальными рынками для кластера, помимо крымского рынка IT-продуктов, в будущем должны стать отрасли нового технологического уклада (аэронет, автонет, маринет и другие).

Предполагается, что крымский кластер будет взаимодействовать с другими территориальными кластерами: с агропромышленным, биотехнологическим, туристическим, медико-биологическим, а также кластером производства локального электротранспорта. Например, основной задачей предприятий, входящих в кластер «Локальный электротранспорт Крыма»,

является внедрение программы электромобилизации полуострова. Совместная работа может дать хорошие результаты.

В будущем предполагается взаимодействие и с теми кластерами, создание которых предусмотрено стратегией социально-экономического развития Крыма до 2030 года.

Президент ассоциации компаний в сфере информационных технологий и инноваций «Крымский IT-кластер» Денис Матросов считает, что по сравнению с 2014 годом, когда в республике наблюдался спад в IT-сфере, ситуация стабилизировалась. По его словам, сотрудников профильных предприятий становится больше, они работают с вузами и берут на стажировку студентов.

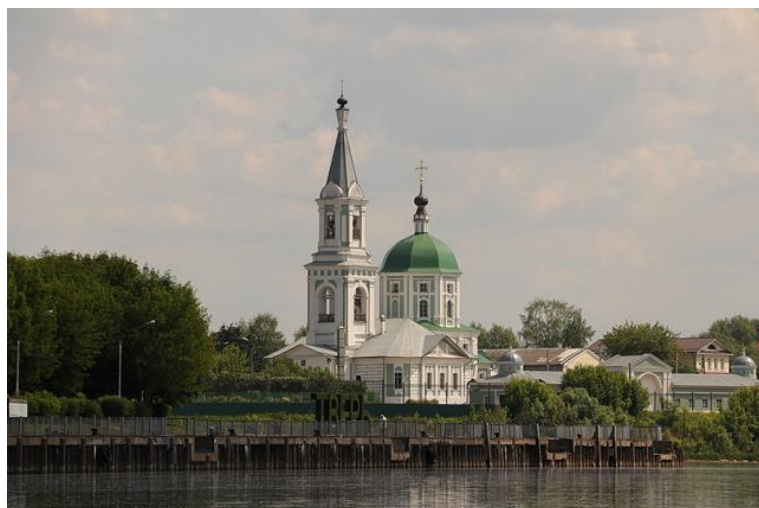
Директор Института экономики и управления Крымского федерального университета, доктор экономических наук Виктор Реутов убежден, что кластер станет локомотивом цифровой экономики. Однако в связи с пандемией сроки реализации программы могут быть сдвинуты.

- Но вряд ли решение этих вопросов отложат в долгий ящик, - отметил эксперт. - С одной стороны, на Западе Крым считают территорией, недоступной для инвестиций. С другой - санкции подстегнут развитие предприятий информационно-технологической сферы.

Источник: [Российская Газета](#)

## КО ДНЮ ВОЛГИ: КАК В РЕГИОНЕ РОЖДАЕТСЯ РЕЧНОЙ КЛАСТЕР

*20 мая все поволжские регионы России отмечают День Волги. Эта великая река даёт жизнь многим землям, и нам посчастливилось жить у самого её истока. Традиционно в этот день проходят субботники на берегах, в верховьях выпускают мальков рыб, проводятся экологические акции.*



Протяженностью 3,7 тысячи километров, Волга – одна из крупнейших рек не только в России, но и в Европе. Волга обладает огромным потенциалом.

Тверская область отлично подходит для речного, и говоря шире, для водного туризма. У нас в регионе расположен великий водораздел Русской равнины. С Валдайской возвышенности берут начало реки, которые устремляются к Чёрному, Балтийскому и Каспийскому морям.

Это колоссальный потенциал и уникальное природное богатство.

*По Волжскому морю*

В Тверской области был разработан инвестиционный проект по созданию кластера круизного туризма и отдыха «Волжское море». В 2018 году проект занял первое место на экспертизе в Ростуризме. Это позволило ему попасть в федеральную целевую программу «Развитие внутреннего и въездного туризма в России» на 2019 – 2025 годы.

Для создания полноценного туристического кластера предстоит немало поработать, однако отдача обещает покрыть все расходы. В регион придут инвесторы и туристы, будут созданы новые рабочие места, налажена инфраструктура.

Отправными точками станут шесть подпроектов, которые предусматривают серьёзную «прокачку» уже имеющихся речных локаций, исторически сформированных и обладающих наибольшим потенциалом. Это подпроекты «Завидово Парк», «Волжские прогулки», «Кимры», «Калязин», «Весьегонск» и «Конаково». Проект «Волжское море», Игорь Руденя представил Владимиру Путину на встрече в декабре 2018 года.

Пожалуй, самым амбициозным является «Завидово Парк». Здесь запланировано создание транспортно-пересадочного узла, постройка гостиниц и аквапарка, благоустройство набережных и многое другое. Учитывая отличную транспортную доступность, всё это должно привлечь столичных туристов, готовых проводить выходные и отпуска на лоне родной природы. Завидовский проект – долгосрочный и поэтапный. Он рассчитан более чем на 10 лет, до 2030 года. Общая площадь, на которой будут проходить работы, составляет целых 380 гектаров.

#### *Возвращаясь к истокам*

Другим туристическим магнитом станет знаменитая колокольня в Калязине. Это единственная уцелевшая постройка Никольского собора Николо-Жабенского монастыря. Памятник истории и архитектуры возвышается на искусственном острове. Старая часть Калязина была затоплена при строительстве Угличского водохранилища ещё в середине XX века. Собор разобрали, а колокольню оставили в качестве маяка для барж. Долгое время колокольня разрушалась под действием естественных природных факторов, а о серьёзной реставрации стали говорить только в последние несколько лет.

Предполагается, что масштабные работы могут начаться уже в 2020-м году. Необходимо помнить, что затопленная калязинская колокольня – это уникальное сооружение, благодаря которому о небольшом городке в Тверской области знают далеко за пределами региона. В Санкт-Петербургском музее «Гранд Макет России» в миниатюре площадью 800 квадратных метров представлены собирательные образы регионов Российской Федерации. И Тверскую область представляет именно калязинская колокольня.

Кстати, в самые засушливые годы к ней можно пройти по обнажившемуся дну водохранилища, в остальное время – только на лодке. Впрочем, пока объект закрыт для посещения, впереди большой ремонт.

#### *Инвестиции перетекают в прибыль*

В Тверской области ещё немало знаковых и красивых мест, которые интересны туристам. Поток растёт из года в год, и вот уже Кимры ставят себе задачу сравняться со знаменитым Угличем по числу принимаемых теплоходов. Волна поднимается, и на её гребне местный туристический бизнес может продвинуться далеко вперёд.

Проект «Волжское море» должен быть полностью реализован за шесть лет: с 2019 по 2025 годы. Общий объем инвестиций приближается к девяти миллиардам рублей. Почти 1,4 миллиардов будет выделено из федерального бюджета, 500 миллионов из регионального, еще свыше шести миллиардов внесут крупные инвесторы из внебюджетного сектора. Ожидается, что по итогам реализации проекта в консолидированный бюджет Тверской области будет ежегодно поступать не менее 300 миллионов рублей прибыли.

«Мы относимся к развитию туризма как к мультирегиональному проекту, который бы дал возможность не только развиваться одному региону в закрытом режиме, но и нашим соседям. Порт «Завидово» мы будем использовать совместно с нашими коллегами из Ярославской области, отсюда можно будет дойти до Мышкина, Углича, Рыбинска. Это возможность обмена между регионами, увеличение туристического потока», —подчёркивает губернатор Игорь Руденя.

Источник: [Тверьлайф](#)

# АНОНСЫ

## 23-Я ГЛОБАЛЬНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ TCI

Октябрь 2021 года, Россия, Республика Татарстан, Казань

*В связи с осуществлением мер по борьбе с COVID-19, глобальная конференция TCI, которая должна была состояться 14-16 октября 2020 года в Казани переносится на 2021 год (точные даты будут объявлены позднее).*

*Основная тема конференции TCI «Партнерство для развития кластеров: создание будущего». Более 500 международных участников поделятся опытом, будут взаимодействовать и будут открыты для обучения в рамках TCI, где будут представлены различные подходы к кластеризации и динамике регионального развития, чтобы предоставить лучшие возможности для новых предприятий. Новая роль городов, сотрудничества и стимулирования творческой среды завершит трехдневную программу, где участники также получают возможность узнать из первых рук об инновационном опыте кластеров, городов и предприятий Татарстана.*



Принимающей организацией будет Ассоциация INNOKAM в сотрудничестве с Высшей школой экономики г. Москвы, которые являются членами TCI, при поддержке Правительства Республики Татарстан, Агентства инвестиционного развития Республики Татарстан (TIDA) и Министерства экономического развития Российской Федерации.

Источник: [TCI network](#)

# СЕРИЯ БЮЛЛЕТЕНЕЙ ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИИ «НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ» И «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА»



Институт статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) НИУ ВШЭ в серии регулярных информационных бюллетеней (экспресс-информаций) «Наука, технологии, инновации» представляет свежую статистическую информацию о текущем состоянии и показателях развития российской науки.

## ГОТОВНОСТЬ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ К РЕЗКОМУ РОСТУ ИНТЕРНЕТ-ТРАФИКА

Масштабный переход россиян на удаленную работу вызвал резкое увеличение объема передаваемой информации. Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ изучил данные, позволяющие оценить степень готовности национальной инфраструктуры телекоммуникаций к возросшим нагрузкам.

№ 164 (28) (2020) [⇒ PDF-файл](#)

## ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА БИЗНЕС РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ СЕКТОРА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ УСЛУГ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ проанализировал востребованность цифровых технологий в компаниях сектора интеллектуальных услуг и эффекты от их применения. Проведенный опрос руководителей, в частности, показал, что инструменты анализа больших данных используют почти 50% компаний, а технологии виртуальной и дополненной реальности — лишь 5,4%. В целом по сектору около 80% компаний еще до массового освоения цифровых инструментов в период пандемии внедряли различные их виды для оптимизации бизнес-процессов и повышения конкурентоспособности.

№ 165 (29) (2020) [⇒ PDF-файл](#)

## ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ИТ-ОТРАСЛИ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ представляет результаты опроса руководителей промышленных предприятий и ИТ-компаний об уровне разработки и внедрения цифровых технологий. Их оценки показывают, в какой мере российская промышленность освоила передовые цифровые технологии и насколько отечественные разработчики успешны в предложении оригинальных решений бизнесу.

№ 166 (30) (2020) [⇒ PDF-файл](#)

Все выпуски бюллетеней «Наука, технологии, инновации» публикуются на сайте [Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ](#).

На рассылку можно подписаться [здесь](#).



## НОВЫЕ ИЗДАНИЯ ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

### COVID-19 КАК ТРИГГЕР ПРОЦЕССА ЦИФРОВИЗАЦИИ: ОБЗОР ЦИФРОВОЙ ПОВЕСТКИ В УСЛОВИЯХ КРИЗИСНОЙ ДИНАМИКИ

Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ представляет обзор порядка 70 практик, отдельных проектов и инициатив, реализуемых в странах ЕС и ОЭСР для борьбы с пандемией коронавируса нового типа, а также ключевых тенденций, связанных с использованием цифровых технологий в период пандемии.



Распространение COVID-19 пришлось на активную фазу цифровизации в разных странах мира и невольно ускорило реализацию накопленного потенциала использования ИКТ-технологий во многих секторах экономики. Гораздо более интенсивно, чем до пандемии, ИКТ-технологии стали использоваться в сферах здравоохранения, образования, государственного управления, финансах, торговли и др., активно пересматриваются подходы к развитию телекоммуникационной инфраструктуры, защите персональных данных и другим связанным вопросам.

Инициаторами цифровых решений для борьбы с пандемией и ее разрушительными социально-экономическими последствиями выступают органы власти, крупнейшие технологические компании и даже простые граждане. Международные структуры, в частности Европейский союз и Организация экономического сотрудничества и развития, также скорректировали свои планы относительно дальнейших перспектив цифрового развития. Так,

изменения коснулись проекта решений Совета ЕС по формированию цифрового будущего Европы, инициатив в области цифровизации промышленности, искусственного интеллекта, условий защиты конфиденциальности данных при использовании онлайн-приложений и биометрии, налогообложения цифровых компаний.

Авторы предлагают обзор более 40 практик использования цифровых технологий для борьбы с распространением COVID-19 в целом по миру и в ряде стран, а также 25 наиболее важных в текущих условиях проектов, инициатив и решений, направленных на развитие ИКТ-технологий, реализуемых в странах ЕС и входящих в ОЭСР.

[Скачать файл PDF](#)

### ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В I КВАРТАЛЕ 2020 ГОДА

Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ выпустил информационно-аналитический материал, характеризующий потребительские настроения населения в первом квартале 2020 года.

В обзоре использованы итоги опросов потребителей (домашних хозяйств), в которых принимают участие более 5 тыс. человек в возрасте от 16 лет и старше. Опросы проводятся Федеральной службой государственной статистики в ежеквартальном режиме во всех субъектах Российской Федерации.

Данный материал основан на результатах опросов респондентов, проведенных в феврале 2020 г., когда потребительские настроения еще не испытали экономических и социальных шоков, связанных с пандемией коронавируса и падением нефтяного рынка



## ОСНОВНЫЕ ИТОГИ I КВАРТАЛА 2020 ГОДА

- Индекс потребительской уверенности (ИПУ) прибавил относительно значения предыдущего квартала на 2 процентных пункта (п. п.) и составил –13%.
- Улучшение личного материального положения за последний год отметили 12% респондентов, а его ухудшение — 27% (кварталом ранее — 10 и 28%).
  - Улучшения личного материального положения в течение следующих 12 месяцев ожидают 13% респондентов, а его ухудшения — 17% (кварталом ранее — 12 и 19%).
  - Позитивно оценили произошедшие за последний год изменения в экономике России 15% участников опроса, негативно — 34% (кварталом ранее — 13 и 38%).
  - Положительных изменений в экономике России в течение следующих 12 месяцев ожидают 20% опрошенных, отрицательных — 27%

(кварталом ранее — 16 и 29%).

**Индекс потребительской уверенности** является важнейшим компонентом сводного индекса экономического настроения (ИЭН ВШЭ), который ежеквартально рассчитывается Центром конъюнктурных исследований и интегрально характеризует состояние делового климата в экономике страны.

[Скачать файл PDF](#)

## ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛЕ В I КВАРТАЛЕ 2020 ГОДА

Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ выпустил информационно-аналитический материал, характеризующий деловой климат в сегменте розничной торговли в I квартале 2020 года. Материал основан на результатах конъюнктурного опроса руководителей около 5 тыс. организаций розничной торговли из 82 регионов России, проводимых в ежеквартальном режиме Федеральной службой государственной статистики.



Анализ финансово-экономической деятельности организаций розничной торговли свидетельствует, что лейтмотивом формирования делового климата в новом бизнес-сезоне 2020 г. выступил преимущественно инерционный поток рыночных преобразований, оказавших слабый положительный отраслевой эффект на полученные результаты. При этом результаты обследования показывают сдержанное распространении негативных тенденций.

Исходя из полученных итогов обследования, авторы бюллетеня отмечают незначительное, но усиление негативных предпринимательских оценок продолжало проследиваться по ряду индикаторов деловой активности, а их повышенная концентрация вновь была сосредоточена в динамике спроса, объема продаж, товарооборота и численности занятых. В частности, проблему недостаточного спроса, как основную для торгового процесса, констатировали 55% респондентов, а доля руководителей, отметивших снижение объема розничных продаж относительно предшествующего квартала, увеличилась с 35 до 38%.

При этом в 30% организациях продолжалось возобновившееся ускорение сокращения персонала.

Тем не менее отголоски накрывшей отрасль волны неблагоприятных выбросов конъюнктуры, погасившей деловую активность в IV квартале, в I квартале т.г. не вытеснили отрасль из умеренно-позитивного формата развития. Значение главного индикатора исследования — индекса предпринимательской уверенности (ИПУ) в I квартале 2020 г. относительно предшествующего скорректировалось на 1 п.п., вернувшись на отметку (+3%).

**Индекс предпринимательской уверенности в розничной торговле** рассчитывается как среднее арифметическое балансов оценок уровня складских запасов (с обратным знаком), изменения экономического положения в текущем периоде по сравнению с предыдущим и ожидаемого изменения экономического положения в следующем периоде; в процентах

[Скачать файл PDF](#)

## ИНДЕКС ЭКОНОМИЧЕСКОГО НАСТРОЕНИЯ (ИЭН ВШЭ) В I КВАРТАЛЕ 2020 ГОДА

Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ выпустил информационно-аналитический материал, характеризующий динамику Индекса экономического настроения (ИЭН ВШЭ) в первом квартале 2020 года.



В I квартале 2020 г. композитный Индекс экономического настроения (ИЭН ВШЭ), обобщающий результаты конъюнктурного мониторинга базовых отраслей экономики и опросов потребителей, вырос относительно предыдущего квартала на 0,6 пункта до отметки 98,3%.

Следует отметить, что в связи со сроками проведения опросов предпринимателей и потребителей на траектории ИЭН ВШЭ пока не отразились экономические и социальные шоки марта-апреля текущего года.

Главным фактором, который ограничивал деятельность организаций большинства наблюдаемых базовых отраслей экономики (за исключением добывающих производств), был недостаточный спрос на продукцию/услуги: его негативное воздействие констатировали около половины респондентов. Существенными проблемами были также недостаток финансовых средств и высокий уровень налогов. Значительное негативное воздействие на промышленное производство оказывал фактор «неопределенность экономической ситуации», который

в марте 2020 г. выделили 41% руководителей предприятий обрабатывающих и 35% — добывающих производств.

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 50%. Долговременные исследования выявили тесную корреляцию ИЭН ВШЭ с индексом физического объема ВВП.

[Скачать файл PDF](#)

## ИНВЕСТИЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ РОССИИ В 2019 ГОДУ

Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ выпустил информационно-аналитический материал, содержащий основные результаты конъюнктурных опросов, характеризующих уровень инвестиционной активности, сложившийся на предприятиях российской промышленности в 2019 году.



В материале представлены траектории ключевых агрегированных показателей деятельности, обобщающих наиболее значимые оценки составляющих инвестиционной конъюнктуры: Индекс инвестиционной активности; Индекс инвестиционного потенциала; Индекс инвестиционных барьеров.

**Индекс инвестиционной активности** снизился с 101,8 в 2018 г. до 100,4% в 2019 г., свидетельствуя о торможении набранных компенсационных темпов роста динамики инвестирования (просадка на 1.4 п.п.).

**Индекс инвестиционного потенциала** также показал существенный спад и с отметки в 101,1%, достигнутой в 2018 г. упал в 2019 г. до 98,8%, практически вплотную приблизившись к уровню значения кризисного 2015 г. — 98,3%, ставшего периодом серьезных вызовов, оказавших сдерживающее влияние на инвестиционную активность российских предпринимателей, работающих на рынке производства товаров (просадка на 2,3 п.п.). Данный сигнал указывает на ожидаемое общее ослабление деловой активности с последующим сжатием осуществления капиталовложений в 2020 г.

**Индекс инвестиционных барьеров**, напротив, продемонстрировал усиление темпа роста, увеличившись до 103,5 против 102,5% в 2018 г., что говорит о возросшем давлении в 2019 г. со стороны лимитирующих факторов на промышленные предприятия, осуществляющие инвестиции в основной капитал (рост на 0,7 п.п.).

Работа основана на результатах: выборочного обследования инвестиционной активности 23,1 тыс. промышленных организаций, из них 8,9 тыс. организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства и 14,2 тыс. — малых предприятий (без микропредприятий), проведенного Федеральной службой государственной статистики в 85 субъектах Российской Федерации. Обследование осуществлялось на основе формы федерального статистического наблюдения № ИАП «Обследование инвестиционной активности организаций», утвержденной приказом Росстата от 30.08.2017 г. № 562.

пилотного обследования более 1,1 тыс. инвестиционно активных крупных и средних промышленных обрабатывающих производств из 30 субъектов Российской Федерации, выполненного по заказу НИУ ВШЭ АНО ИИЦ «Статистика России» в 2019 году. Данное обследование осуществлялось на основе формы статистического наблюдения «Обследование инвестиционной активности промышленных предприятий».

[Скачать файл PDF](#)

## ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ В АПРЕЛЕ 2020 ГОДА

*Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ выпустил информационно-аналитический материал, характеризующий деловой климат в российской промышленности в апреле 2020 года. После достаточно спокойных деловых настроений руководителей отрасли в январе—феврале 2020 г. и медленного скольжения вниз в марте, в апреле последовал резкий, почти вертикальный обвал, связанный с масштабной атакой COVID-19 на территорию России и сопровождающимися ограничительными мерами.*

Анализ делового климата основан на результатах опросов руководителей около 4 тыс. крупных и средних промышленных предприятий, в ежемесячном режиме проводимых Росстатом.

Эксперты Центра отметили, что после достаточно спокойных деловых настроений руководителей крупных и средних промышленных предприятий в январе—феврале 2020 г. и медленного скольжения вниз в марте, в апреле последовал резкий, почти вертикальный обвал, связанный с масштабной атакой COVID-19 на территорию России и сопровождающимися ограничительными мерами. Подобного внезапного одномоментного падения предпринимательской уверенности не наблюдалось за все время проведения данных исследований, начиная с 1995 г.



21% в декабре 2008 г.).

В третьей укрупненной отрасли промышленности — «обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха» — выявлено самое слабое, всего на 1 п. п., падение ИПУ по сравнению с мартом, после которого апрельское значение индикатора составило (-1%).

Крайне негативная динамика наблюдалась в отношении одного из факторов, лимитирующих производственную деятельность российских обрабатывающих производств: за один месяц давление «неопределенности экономической ситуации» возросло на 9 п. п., и в апреле на нее сослались 50% участников опроса. По степени негативного воздействия на бизнес данный фактор практически сравнялся с традиционным лидером — «недостаточным спросом на продукцию предприятия внутри страны» (52%).

В промышленном производстве индекс предпринимательской уверенности рассчитывается как среднее арифметическое значение балансов оценок фактически сложившихся уровней спроса (портфеля заказов), запасов готовой продукции (с обратным знаком), а также ожидаемого в ближайшие 3-4 месяца изменения выпуска продукции.

[Скачать файл PDF](#)

## ИНДЕКС РИКОУСТОЙЧИВОСТИ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В АПРЕЛЕ 2020 ГОДА

*Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ выпустил информационно-аналитический материал «Индекс рискостойчивости отраслей промышленности в апреле 2020 года». Индекс выступает значимым предиктором в диагностике динамики экономической активности и «природы» стрессовых колебаний.*

Индекс рискостойчивости рассчитывается на основе результатов проводимых Росстатом обследований деловой активности 4 тыс. крупных и средних российских промышленных предприятий практически во всех субъектах РФ в ежемесячном режиме.

Данный индикатор в реальном масштабе времени отражает совокупные предпринимательские оценки факторов, лимитирующих производственную деятельность и обусловленных наиболее значимыми социоэкономическими эффектами текущих рисков и вызовов, а также реакции на влияние возникающих шоков. Такие факторы транслируют различные аспекты кризисной динамики, включающие в том числе влияние спроса, налогообложения, финансовой ситуации, дефицита трудовых и материальных ресурсов, а также внутренней и внешней неопределенности, с которой сталкиваются предприятия.



**Оценка Индекса по укрупненным отраслям промышленности** в апреле свидетельствует о масштабировании негативного влияния продолжающейся пандемии COVID-19 на деловую активность большинства предприятий, выражаясь в снижении их сопротивляемости и заметном ослаблении уровня рискоустойчивости.

**Обрабатывающие производства:** снижение рискоустойчивости и рост Индекса с 99,3 до 99,7%.

**Добывающие производства:** снижение рискоустойчивости и рост Индекса с 99,1 до 99,5%.

**Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха:** переход в статус отраслей с низкой рискоустойчивостью — самое негативное изменение Индекса с 99,6 до 101,7%.

[Скачать файл PDF](#)

### Контактная информация

Российская кластерная обсерватория ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Адрес: 101000, Москва, Мясницкая ул., 11

Тел.: +7(495) 772-95-90\*12053



You Tube



Карта кластеров России

Факс: +7(495) 625-03-67

E-mail: [ruscluster@hse.ru](mailto:ruscluster@hse.ru), Web: <http://cluster.hse.ru>

### Уважаемые подписчики!

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