



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Институт статистических исследований
и экономики знаний

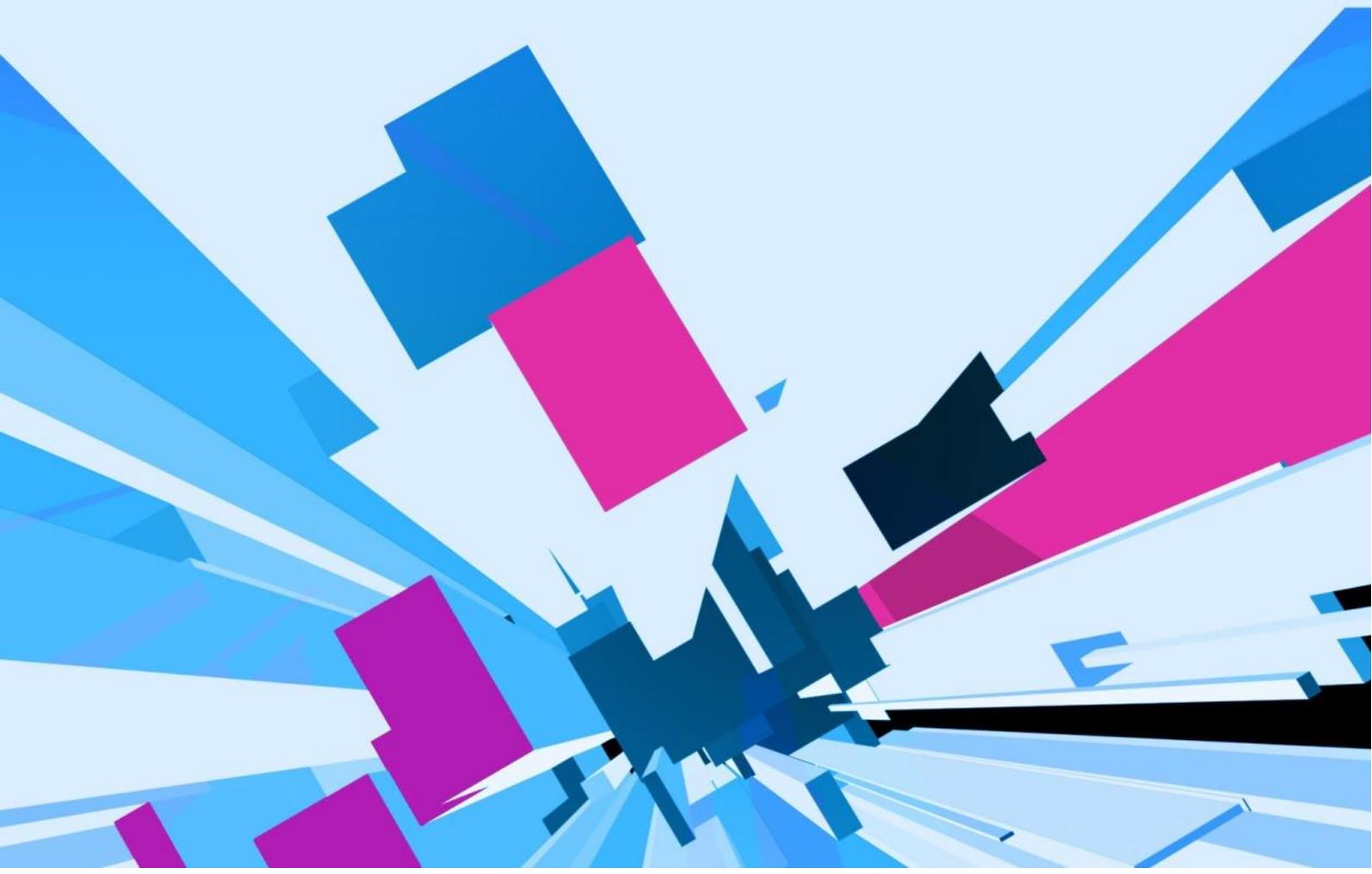


Российская кластерная обсерватория

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

дайджест новостей

Выпуск №4 ■ апрель 2021 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:



[Атлас экономической специализации регионов России](#)



[Рейтинг инновационной привлекательности мировых городов](#)



[Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации Выпуск 6](#)

Контактная информация:

Адрес: 101000, Москва, Мясницкая ул., 11

Тел.: +7 (495) 772-95-90*12053

Факс: +7 (495) 625-03-67

E-mail: ruscluster@hse.ru

Web: <http://cluster.hse.ru>

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

Информационные ресурсы ИСИЭЗ НИУ ВШЭ:



Российская кластерная обсерватория



Карта кластеров России



Форсайт

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



Международный научно-образовательный
Форсайт-центр
ИСИЭЗ НИУ ВШЭ



Долгосрочный прогноз научно-технологического развития Российской Федерации до 2030 года

Мониторинг глобальных технологических трендов

ТРЕНДЛЕТТЕРЫ



Российская
кластерная
обсерватория

Дайджест новостей

Территориальные кластеры: события, анонсы, экспресс-информация, новые издания

СОДЕРЖАНИЕ

События

Российская кластерная обсерватория представляет новое исследование – Атлас экономической специализации регионов России.....	4
Евгений Куценко: Инфраструктура инноваций требует стратегического терпения	5
Если считать в стартапах-единорогах, насколько инновационны мировые города?	6
С Ямала – газ, из Тулы – самовары? Экономическая специализация как ключ к успеху регионов	7
Начните мыслить кластерами.....	9
Определены победители первой Национальной премии центров «Мой бизнес»	10
Рыбному хозяйству Карелии и Поморья пообещали кластерный подход.....	10
«Самородок, живи»	11
В Калуге сформируют промышленные кластеры с поддержкой из федеральной казны.....	11
Инновации приходят в вузы Самарской области	12
Заброшенные здания и промзоны благоустроят в Удмуртии.....	12
Точки роста для бизнеса: малые промпредприятия и кластеры намерены развивать в Приангарье	13
На площадке Монди СЛПК представили деревообрабатывающий кластер Республики Коми.....	13
В технопарке «Рамеев» стартовала программа «Навигатор инноватора»	14

Анонсы

Пресс-конференция, посвященная выходу аналитического доклада «Креативная экономика Москвы в цифрах»	16
23-я Глобальная конференция TCI.....	17

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

Новые издания ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Индикаторы инновационной деятельности: 2021.....	19
--	----

СОБЫТИЯ

РОССИЙСКАЯ КЛАСТЕРНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ НОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ – АТЛАС ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ РЕГИОНОВ РОССИИ

«Атлас экономической специализации регионов России», подготовленный Институтом статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ посвящен изучению экономических профилей регионов страны. Цель работы – составить карту специализации регионов, которая станет информационной основой для принятия управленческих, инвестиционных и карьерных решений.



Над исследованием, посвященным изучению экономических профилей регионов, работал авторский коллектив под руководством Леонида Гохберга, первого проректора НИУ ВШЭ, директора ИСИЭЗ, и Евгения Куценко, директора Центра «[Российская кластерная обсерватория](#)». Авторы использовали статистику по вкладу различных видов деятельности в занятость, производство и инвестиции.

Исследование в значительной мере вдохновлено концепцией умной специализации, разработанной под эгидой Еврокомиссии. Эта концепция дает возможность установить приоритеты в создании конкурентного преимущества

региона, поняв, как соотносятся между собой научно-технологический потенциал и потребности бизнеса. Впервые для России предложен инструментарий комплексной оценки развития отраслей региональной специализации, учитывающий практику решения аналогичных задач в США и странах ЕС.

«Цель настоящей работы – составить карту специализации регионов, которая станет информационной основой для принятия управленческих, инвестиционных и карьерных решений», – отмечают авторы исследования.

Исследование показало, что помимо уровня распространенности разных типов отраслей специализации, субъекты РФ отличаются их числом и значимостью. Среди экономик всех субъектов РФ наиболее диверсифицированной оказалась экономика Санкт-Петербурга с 46 отраслями. В пятерку также вошли Московская область, Москва, Татарстан и Свердловская область. В Чеченской республике, напротив, наиболее однородная экономика – там развиты всего три отрасли специализации. В пятерку замыкающих – Хакасия, Дагестан, Северная Осетия и Амурская область.

Регионы с самым широким кругом специализации расположены в Центральном и Приволжском федеральных округах. Значительное число отраслей специализации – в субъектах Северо-Западного и Сибирского федеральных округов. В конце рейтинга – регионы Южного, Уральского, Дальневосточного и Северо-Кавказского федеральных округов.

Максимальная доля отраслей национальной значимости зафиксирована в регионах Уральского федерального округа, минимальная – в субъектах Северо-Кавказского федерального округа. Авторы отмечают, что экономика Урала с XVII века развивает торгуемые виды деятельности, это металлодобыча и металлообработка, практикуется вывоз продукции в столицу и соседние регионы. Сегодня уральские регионы активно торгуют не только с другими субъектами России, но и с зарубежными странами.

По мнению экспертов Вышки, разнообразие отраслевой структуры субъектов РФ представляет одновременно и вызовы, и возможности для развития экономики, международных экономических отношений.

Топ отраслей торгуемого сектора с наибольшей долей занятых в России:

 Образование

 Транспорт и логистика

-  Строительство и строительные материалы
-  Деловые и ИТ-услуги
-  Производство и транспортировка нефти и газа

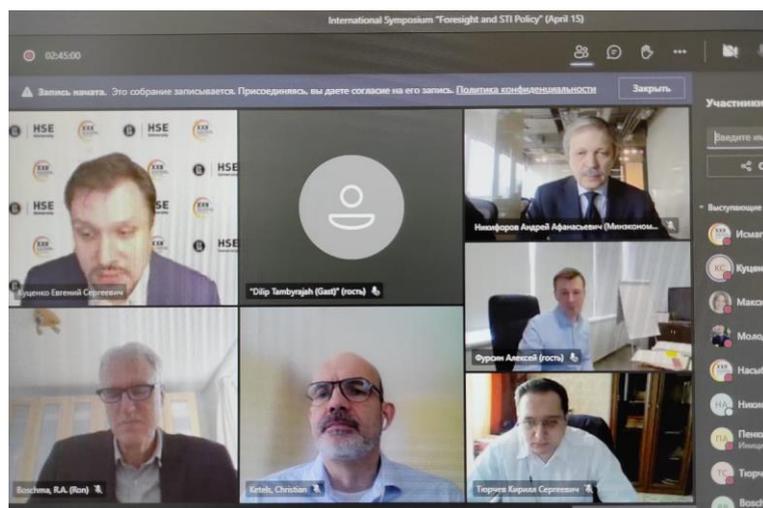
Авторы Атласа составили рейтинги отраслей для того, чтобы обосновать приоритеты развития регионов и предложили несколько сценариев развития отраслей специализации. Первый – это развитие существующих отраслей национальной значимости за счет внешнеэкономической интеграции и экспансии, включая увеличение доли интеллектуальных услуг, привлечение умных инвестиций в торгуемый сектор экономики и расширение экспорта его продукции и услуг. Второй – модернизация существующих отраслей специализации путем применения технологий общего назначения, таких как большие данные, искусственный интеллект и другие. Третий – формирование новых отраслей специализации посредством усиления межотраслевой кооперации и наращивания цепочек создания стоимости. Четвертый – трансформация отраслей локальной значимости в отрасли национальной значимости за счет развития межрегиональной кооперации. Последний сценарий – создание новых отраслей локальной значимости, в том числе в сфере креативных индустрий.

«Атлас экономической специализации регионов России» послужит ценным источником информации для разных групп пользователей. Органы власти всех уровней смогут уточнить отраслевые приоритеты регионального развития и разработать механизмы их поддержки. Предпринимательское сообщество получит основу для принятия решений о локализации бизнес-проектов. У исследователей появится возможность изучать особенности торгуемого сектора, экономической специализации страны и ее регионов, проводить корректные международные сопоставления. Для граждан Атлас станет навигатором, который поможет выстраивать индивидуальные траектории профессионального роста», – полагают авторы исследования.

Источник: [Российская кластерная обсерватория](#)

ЕВГЕНИЙ КУЦЕНКО: ИНФРАСТРУКТУРА ИННОВАЦИЙ ТРЕБУЕТ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ТЕРПЕНИЯ

15 апреля в компании ведущих мировых и российских экспертов обсудили возможности и перспективы применения концепции умной специализации для российских регионов, а также презентовали Атлас экономической специализации регионов России (<https://ris3.hse.ru>). Своим мнением об услышанном на мероприятии делится Василий Абашкин.



По горячим следам сессии "Умная специализация для российских регионов: информационное обеспечение и практические действия" (Запись сессии доступна по [ссылке](#)), на которой Евгений Куценко презентовал Атлас экономической специализации регионов России (<https://ris3.hse.ru>). Как это часто бывает, нахождение ответа на один вопрос провоцирует появление множества новых. С Кристианом Кетелсом (Гарвардская школа бизнеса) и Роном Бошма (Утрехтский университет) обсудили шаги, которые российским регионам еще предстоит предпринять с опорой на знание о своих актуальных специализациях. Их картирование и определение связанных отраслей, пока не получивших развитие на территории,

позволяет увидеть большое количество кандидатов на перспективную специализацию. На какие отрасли региону ориентироваться в будущем – уже существующие или новые? Делать ли ставку на диверсификацию экономики и какие направления для этого выбрать? Высокорисковые, но потенциально более выгодные? Или снижать вероятность ошибок, ограничив амбиции? Зарубежный опыт подтверждает, что научно обоснованное определение профильных для региона индустрии – это лишь первый шаг в реализации стратегии умной специализации территории. Второй – разработка «стимулов быть умным» – мер политики

по поддержке этой стратегии. Третий – нахождение ответов на нетривиальные вопросы: кто, когда и кому должен передавать технологии, способствующие развитию новых видов деятельности.

Нужна дорожная карта реализации намеченной стратегии. Следует ли в ней рассчитывать только на собственные силы? Или нужно искать востребованные компетенции в соседних (а может, в находящихся на удалении) регионах? Это еще одна развилка для нас. По словам Андрея Никифорова (Минэкономразвития России), методология по детализации экономических специализаций субъектов РФ, которая сейчас прорабатывается в Минэке, направлена на концентрацию связей именно внутри региона. Это проблемная зона. О межрегиональных связях рано говорить, когда внутри многих субъектов раскоординирована промышленная, инновационная, инфраструктурная и другие политики. Напротив, Вадим Медведев (Минобрнауки России) говорил о том, что межрегиональные проекты заслуживают большего внимания, т.к. позволяют получить более глобальный и серьезный результат.

Будем поддерживать дискуссию по намеченным сегодня вопросам на будущих мероприятиях РКО! Как сказал Вадим Медведев, высшая школа и научные организации должны дать технологию реализации стратегии умной специализации, и подготовить специалистов, которые в этой технологии будут работать. Я с ним полностью согласен – без мнения экспертного сообщества и научного обоснования принимаемых органами власти решений тут двигаться просто нельзя. Слишком высока цена ошибки.

Источник: [Российская кластерная обсерватория](#)

ЕСЛИ СЧИТАТЬ В СТАРТАПАХ-ЕДИНОРОГАХ, НАСКОЛЬКО ИННОВАЦИОННЫ МИРОВЫЕ ГОРОДА?

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ анализирует венчурный профиль Москвы в сравнении с другими глобальными центрами, привлекающими инноваторов



Исследователи Российской кластерной обсерватории ИСИЭЗ НИУ ВШЭ в рамках формирования Рейтинга инновационной привлекательности мировых городов (HSE Global Cities Innovation Index — HSE GCII) в 2020 г. проанализировали 36 глобальных центров на основе 120 показателей, характеризующих развитие технологий, институциональной среды, креативных индустрий и инфраструктуры. Отдельный блок индикаторов посвящен венчурному бизнесу и кооперации» сельхозтоваропроизводителей, предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности, научно-образовательных, инфраструктурных и сервисных организаций для повышения конкурентоспособности

каждого бизнеса и агропромышленного комплекса Кировской области в целом.

В современной инновационной экономике наряду с корпорациями важную роль играют стартапы — небольшие компании, как правило, с непродолжительным жизненным циклом, занятые поиском масштабируемых и прибыльных бизнес-моделей. Обладая потенциалом стремительного роста, большинство стартапов так и не вырастают в крупные компании или вообще уходят с рынка. Буквально единицы становятся успешными и влиятельными, менее чем за 10 лет достигают миллиардной долларовой капитализации без привлечения средств путем размещения акций на бирже, и минимум на четверть оставаясь в собственности своих создателей. Стартапы с таким набором характеристик часто называют «единорогами».

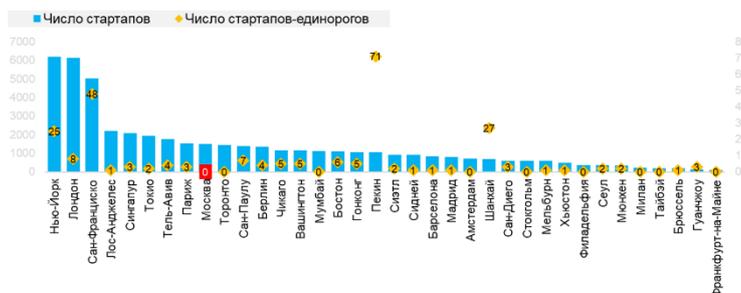
И стартапы в основной своей массе, и стартапы-единороги оказывают различное влияние на экономическое развитие городов присутствия. Наряду с прямым эффектом, исчисляемым в количестве созданных рабочих мест и объемах произведенных товаров или услуг, эти компании вносят крайне значимый, но менее очевидный, вклад в создание экосистемы инноваций — среды, способствующей появлению нового знания и распространению сетей его передачи.

Многие глобальные центры сегодня могут похвастаться наличием стартапов, но лишь единицы дали «прописку» стартапам-единорогам. И, похоже, именно присутствие последних становится новым маркером городов — инновационных лидеров. Как распределяются стартапы и компании-единороги по мировым городам и каковы здесь позиции российской столицы?

Ключевые выводы

В 2020 г., согласно расчетам ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, в Москве насчитывалось 1 509 стартапов, что сопоставимо с показателями Парижа (1 520), Торонто (1 441), Сан-Паулу (1 394) и Берлина (1 364) (рис. 1).

Рис. 1. Число стартапов и стартапов-единорогов в мировых городах: 2020



Из всех единорогов три четверти сосредоточены в пяти городах Рейтинга HSE GCII — Пекине (71 единорог), Сан-Франциско (48), Шанхае (27), Нью-Йорке (25) и Лондоне (8). В половине мировых городов — инновационных центров пока нет хотя бы нескольких стартапов-единорогов. Известны примеры, когда иммигрировавшие выпускники московских вузов создавали успешные стартапы, со временем ставшие единорогами:

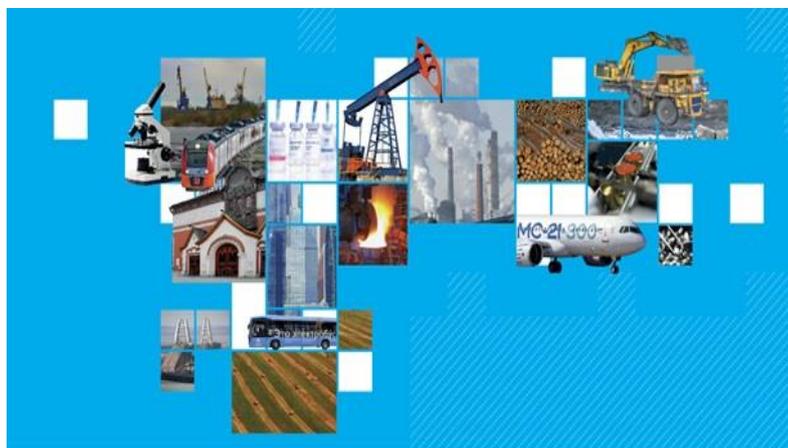
так, Николай Сторонский, основатель Revolut (Лондон, Великобритания), окончил МФТИ; выпускник МГУ Дмитрий Лоцинин создал Luxoft (Цуг, Швейцария). Очевидно, что одним из вызовов нового десятилетия для Москвы и других городов, претендующих на роль мировых инновационных центров, становится способность вырастить, привлечь или удержать стартапы-единороги.

[С полным текстом новости можно ознакомиться на сайте РКО](#)

Источник: [Российская кластерная обсерватория](#)

С ЯМАЛА – ГАЗ, ИЗ ТУЛЫ – САМОВАРЫ? ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ КАК КЛЮЧ К УСПЕХУ РЕГИОНОВ

Регионы, как и люди, уникальны. В каждом есть отрасли, развивая которые, он может процветать. Или стагнировать, если понимания своей уникальности нет. Ну а для того, чтобы было, в НИУ ВШЭ создали «Атлас экономической специализации регионов России». В рамках деятельности Российской кластерной обсерватории эксперты Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ выявили и детально описали все значимые для субъектов РФ индустрии. Строить стратегии и принимать управленческие решения с такой информацией станет проще.



Главное — торговать

В середине XVII века образованных людей и капиталы в голландский город Лейден привлекали местный университет и мануфактуры. Это заметил экономист Питер де ла Кур и, размышляя о процветании города, выдвинул идею об особом влиянии на местную экономику некоторых отраслей. Постепенно из идеи выросло разделение экономических секторов на торгуемые — ориентированные на национальный и мировой рынок, и локальные — работающие на местный спрос.

Составители Атласа взяли за основу первые — торгуемые. Регионы оценивались по наличию и развитию таких секторов, а список самих отраслей специализации исследователи сформировали с помощью метода значимых кластерных групп. Данный метод применяется с 2000 года в США в рамках проекта US Cluster Mapping и с 2005-го — на уровне Евросоюза. На

профили и потенциал территорий он позволяет смотреть в комплексе (не только с учетом показателей промышленности, но и культуры, интеллектуальных и креативных услуг) и через определенные данные: занятость, заработную плату, объемы выпускаемой продукции и инвестиций.

Всего в Атласе выделено 55 торгуемых отраслей — от глобальных авиастроения, добычи полезных ископаемых, металлургии, сельского хозяйства, образования и науки до меньших по масштабам киноиндустрии, звукозаписи, ювелирного дела.

Передовики занятости

В России торгуемый сектор не больше локального: на него приходится 44% всех занятых в стране, но он результативнее и привлекательнее по зарплатам. Производительность труда в таких отраслях выше, они получают 73% всех инвестиций и обеспечивают 82% объема производства.

В пяти самых крупных из 55 отраслей суммарно трудится около 35% российских работников. Каждая имеет национальную специфику, отличную, пороюкратно, от зарубежных аналогов.

На Пятом форуме деловых женщин в Ульяновске состоялось подписание соглашения о создании в нашей области кластера легкой промышленности «Легпром-73», объединяющего производителей одежды, текстильных и кожаных изделий, профильные учебные заведения, финансовые организации.

Свои подписи под документом поставили представители 20 предприятий легкой промышленности региона, Ульяновского техникума отраслевых технологий и дизайна, банка «Открытие», Ассоциации профессионалов легкой промышленности и дизайна, а также руководители Министерства развития экономики и промышленности и Агентства по развитию человеческого потенциала и трудовых ресурсов Ульяновской области.



Высокая занятость в сфере производства и транспортировки нефти и газа объяснима — отечественная экономика ресурсозависима. Рабочие руки для сектора, формирующего до 40% поступлений в федеральную казну, нужны всегда и в большом количестве.

Первенство образования (в данном случае сюда в основном включают среднее профессиональное, высшее и дополнительное) связано с наличием обширной сети профильных учебных заведений, созданных во времена СССР.

Транспорт и логистика буквально рулят из-за высоких издержек на организацию перевозок по огромной территории. Доля занятых здесь выше, чем в США и ЕС, однако качество услуг, по международным оценкам, отстаёт.

Основные драйверы строительной индустрии — строительство жилья (в 2015 году ввод жилых площадей достиг исторического максимума — 85,4 млн кв. м.), проекты по созданию комфортной городской среды, объектов промышленной и социальной инфраструктуры. Не последнюю роль сыграл Чемпионат мира по футболу–2018, к проведению которого подготовили 11 российских городов.



Сектор деловых и ИТ-услуг стал значимым вслед за цифровизацией, благодаря которой появились новые компании, и урбанизацией, сопровождаемой ростом интеллектуальных услуг — консалтинга, аудита, рекрутинга, рекламы и пр. Но поскольку спрос на такие

сервисы на мировом рынке формируют главным образом бизнесы США и стран ЕС, уровень отраслевой занятости в России кратно ниже.

В отличие от Европы и США в пятерке крупнейших торгуемых отраслей в России нет туризма, финансовых услуг, оптовой торговли и электронной коммерции. Последняя пока «забирает» лишь 4,7% занятых. Развитие продаж через интернет должно эту долю увеличить и одновременно — стимулировать другие виды экономической деятельности. По подсчетам ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, таких может быть как минимум — 20. В том

числе финансовые услуги, пока сравнительно «невесомые»: 1% — почти в семь раз ниже, чем в странах ЕС, и в четыре раза меньше, чем в США.

Неравенство зарплат

Крупные по занятости не всегда держат первенство по зарплате. Её максимальный размер в России зафиксирован в финансовых услугах — \$1,88 тыс., что даже больше, чем в нефтегазовом секторе (\$1,55 тыс.). Между ними — производство табачных изделий (\$1,68 тыс.) и следом — на пятом месте — деловые и ИТ-услуги (\$1,47 тыс.).

В США и Евросоюзе главные лидеры другие. Но даже в тех отраслях, что находятся в авангарде в России, зарплата за рубежом значительно выше, чем в нашей стране. В финансовой сфере США — \$11,7 тыс., в нефтегазовой в странах ЕС — \$7 тысяч.

В России ниже конкурентоспособного уровня зарплаты в 12 трудоёмких отраслях, включая стратегически важные и социально значимые: образование, культуру, авиастроение и космос, строительство и строительные материалы, продукты питания, туризм, тяжёлое машиностроение, животноводство и смешанное сельское хозяйство, металлообрабатывающую промышленность, растениеводство, автомобилестроение, микроэлектронику и приборостроение.

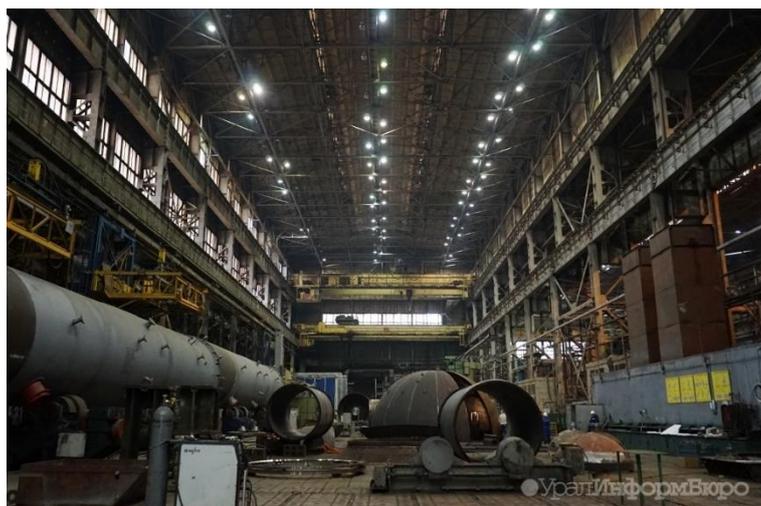
Меньше всего получают в лёгкой промышленности. Самый минимум — в производстве одежды — и не только в России.

[Подробнее ознакомиться со специализацией регионов](#)

Источник: [IQ.HSE.RU](http://iq.hse.ru)

НАЧНИТЕ МЫСЛИТЬ КЛАСТЕРАМИ

Коронавирусный 2020 год лишний раз доказал – нужны новые инструменты развития регионов и стран. Инвесторы там, где их применяют. Свердловская область в минувшем году показала рост промышленного производства выше среднероссийского уровня. Но это, скорее, эффект усилий прежних лет. Важно видеть перспективу на послезавтра.



поддержки.

Губернатор Евгений Куйвашев фактически "привез" в Екатеринбург форум "Инструменты ускорения темпов роста региональной экономики и повышения инвестиционной привлекательности региона". Значительная часть мероприятия была посвящена промышленным кластерам – совокупности предприятий, связанных в определенной сфере.

Директор Ассоциации кластеров и технопарков России Андрей Шпиленко охарактеризовал кластеры как уникальный механизм, который позволяет потенциальным инвесторам получать помощь на всех стадиях реализации проекта, а не бегать по властным департаментам в поисках различных мер

В качестве примера на форуме был приведен национальный аэрозольный кластер на территории Ставропольского края, Тульской области и Карачаево-Черкесии. Там изначально была проанализирована сложившаяся производственная цепочка – из чего состоит аэрозольный баллон, какие есть узкие места, что импортируется из-за рубежа в больших объемах. На следующем этапе под каждую проблему был сформулирован свой инвестиционный проект, было определено, что производить, в каком количестве и кто это приобретет. В такие ниши завлекать инвесторов намного проще, чем в "голое поле".

Свердловская область как раз движется по этому пути. Как отметил федеральный эксперт, у региона большой потенциал, на Среднем Урале, по его мнению, можно создать несколько кластеров – металлургия, химпром, лесная промышленность, машиностроение, легкая промышленность.

Источник: [Уралинформбюро](#)

ОПРЕДЕЛЕНА ПОБЕДИТЕЛИ ПЕРВОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРЕМИИ ЦЕНТРОВ «МОЙ БИЗНЕС»

В Калининградской области прошла церемония награждения лауреатов первой Национальной премии центров «Мой бизнес». Региональные институты развития предпринимательства получили награды по 32 номинациям.



Определение победителей Национальной премии включало в себя заочную оценку заявок центров «Мой бизнес», анализ статистической информации, полученной из открытых источников и по запросам в профильные ведомства, оценки «тайными покупателями» на местах, а также членами жюри конкурса.

Награды распределены по разным направлениям деятельности центров – за оказание финансовой поддержки, информационную активность, антикризисные решения, работу с предпринимателями. Организационный комитет обработал более чем 800 заявленных проектов.

развития» победу одержала Республика Татарстан.

[Подробнее ознакомиться с победителями премии](#)

Источник: [Портал по поддержке малого и среднего бизнеса](#)

В номинации «Лучший Центр кластерного

РЫБНОМУ ХОЗЯЙСТВУ КАРЕЛИИ И ПОМОРЬЯ ПООБЕЩАЛИ КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД

В Карелии и Архангельской области должны быть подготовлены программы рыбохозяйственных кластеров — это предусмотрено дорожной картой по развитию Арктической зоны.



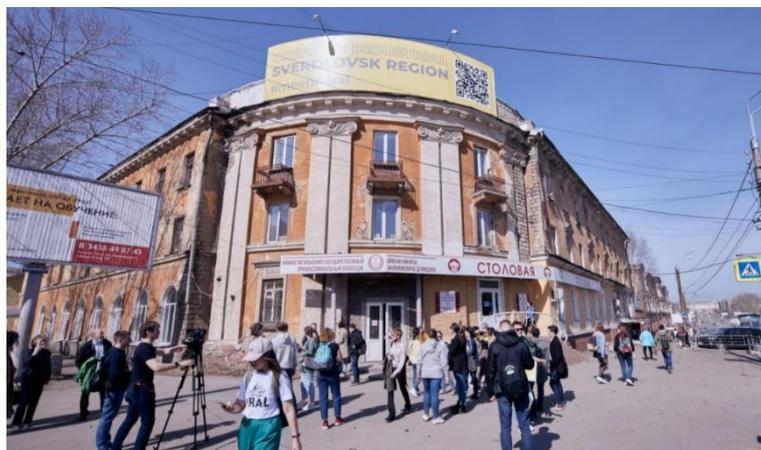
Подготовка программ рыбохозяйственных кластеров в Республике Карелия и Архангельской области включена в план мероприятий, утвержденный правительством РФ для развития Арктики, сообщает корреспондент.

Федеральные ведомства и правительства Карелии и Поморья должны подготовить программы развития таких отраслевых кластеров. Задача поставлена Минвостокразвития, Минсельхозу, Росрыболовству. Доклад в правительстве РФ ждут в октябре-декабре 2021 г. Программы должны быть рассчитаны до 2035 г.

Источник: [Fishretail.ru](#)

«САМОРОДОК, ЖИВИ»

На Урале сделают три культурных кластера на заброшенных промзонах и в старинных домах.



технологий.

Власти Свердловской области готовят в регионе масштабный культурный проект: заброшенные промышленные площадки собираются превращать в креативные кластеры. В качестве примера авторы идеи презентовали площадку в Нижнем Тагиле в здании бывшего Нижнетагильского государственного профессионального колледжа имени Никиты Демидова. Теперь это кластер «Самородок» — центр притяжения для творческих команд. Первым масштабным событием для кластера станет участие в VI Уральской индустриальной биеннале современного искусства. А после «Самородок» превратят в студию звукозаписи или центр IT-

Кластер в Нижнем Тагиле станет частью всероссийской программы Агентства стратегических инициатив (АСИ) по преобразованию территорий Rurban Creative Lab. Задача авторов проекта — привлечь внимание талантливых молодых художников к собственным городам и повысить туристическую привлекательность выбранных мест. При инициативе министерства инвестиций и развития Свердловской области Средний Урал вошел в число первых 10 регионов, где креативные кластеры станут примером поиска новых возможностей для развития территории. Оператором этого проекта будет Свердловский областной фонд поддержки предпринимательства.

В Нижнем Тагиле такой площадкой станет бывший колледж в самом центре города. Его пространство художники и ремесленники переосмысливают в проект «Краткая история современного искусства Нижнего Тагила» для Уральской биеннале. Здесь выставят работы художников 1970-х — 2020-х годов.

Источник: [Znak.com](http://znak.com)

В КАЛУГЕ СФОРМИРУЮТ ПРОМЫШЛЕННЫЕ КЛАСТЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ИЗ ФЕДЕРАЛЬНОЙ КАЗНЫ

В Калуге 27 апреля директор Ассоциации развития кластеров и технопарков и особых экономических зон России Андрей Шпиленко провёл стратегическую сессию «Промышленные кластеры как инструмент стимулирования промышленного производства в регионе». Об этом сообщили корреспонденту ИА REGNUM в пресс-службе правительства Калужской области.



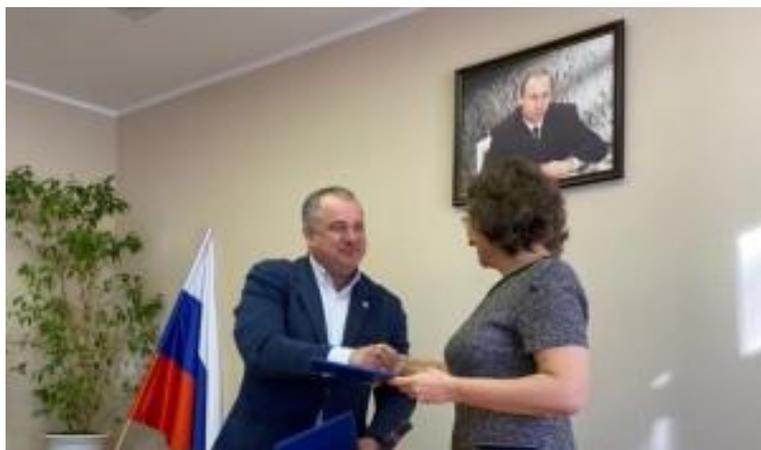
Центральная тема стратегической сессии — формирование и развитие промышленных кластеров в Калужской области, стимулирование кооперационных связей в промышленности региона. Кластерная политика является одним из приоритетов Стратегии социально-экономического развития Калужской области до 2030 года. Первым в области в 2010 году был сформирован кластер автомобилестроения, в 2012 году — фармацевтический. Сегодня в области восемь кластеров. По словам губернатора Владислава Шапши, промышленность — одна из ключевых

отраслей экономики Калужской области. Промышленное производство в области занимает более 40% валового регионального продукта. Губернатор отметил, что фактически промышленные кластеры в Калужской области сформированы и действуют, между компаниями есть кооперационные связи, но эти процессы необходимо формализовать.

Источник: [ИА REGNUM](#)

ИННОВАЦИИ ПРИХОДЯТ В ВУЗЫ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

28 апреля между оператором инновационной деятельности региона – ГАУ «Центр кластерных инициатив Самарской области» и Самарским государственным экономическим университетом подписано соглашение о сотрудничестве и партнёрстве по развитию инновационного трека и взаимной интеграции региональной и университетской экосистем.



СГЭУ — ведущий профильный вуз Поволжья, занимающий лидирующие позиции в образовательных рейтингах. Он входит в число лучших образовательных учреждений России и признан Министерством образования РФ эффективным университетом.

— Соглашение позволит нам эффективно взаимодействовать, внедряя в полотно образовательной системы инновационные нити, тем самым расширяя возможности студенчества. Региональная экосистема инноватики «Жигулевская Долина» – это мощный инструмент для высокотехнологичного творчества. Мы

создаем плодотворную почву для развития стартапов, позволяющую «выращивать» идеи до полноценного бизнеса, а СГЭУ формирует ценный человеческий капитал для своей страны, который так необходим для развития новейшей экономики. Наша коллаборация сейчас является своевременной и необходимой, чтобы создавать будущее вместе, – прокомментировал событие директор ГАУ «ЦИК СО», технопарка «Жигулевская долина» Александр Сергиенко.

Источник: [НИА САМ](#)

ЗАБРОШЕННЫЕ ЗДАНИЯ И ПРОМЗОНЫ БЛАГОУСТРОЯТ В УДМУРТИИ

В Удмуртии запустят процесс по созданию креативных кластеров на месте промзон и заброшенных территорий. Это стало возможным после того, как республика вышла в финал программы *Rurban Creative Lab*, сообщает пресс-служба центра территориального развития республики.

В Ижевске планируют преобразовать в креативный кластер комплекс объектов на улице Пастухова, 13 (бывшая типография); арт-бульвар при выставочном центре «Галерея»; объекты, расположенные в промзоне на проезде Дерябина; квартал между улицами Карла Маркса, Пушкинская и Коммунаров, квартал улицы Кирова и пер. Северный.



В Глазове под создание кластера для развития бизнеса рассматривается здание по улице Короленко, 8. В Якшур-Бодье на базе старого хлебозавода хотят организовать центр развития ремесел.

Отметим, в RurbanCreativeLab приняли участие представители 81 субъекта страны. В финал прошли десять регионов: Иркутская, Новгородская, Новосибирская, Рязанская, Самарская, Тюменская, Свердловская, Ульяновская области, Удмуртия и Ханты-Мансийский округ.

Источник: [Udm-info](#)

ТОЧКИ РОСТА ДЛЯ БИЗНЕСА: МАЛЫЕ ПРОМПРЕДПРИЯТИЯ И КЛАСТЕРЫ НАМЕРНЫ РАЗВИВАТЬ В ПРИАНГАРЬЕ

Программа "ИркутскМинипром" призвана интенсифицировать в регионе "экономику простых вещей".



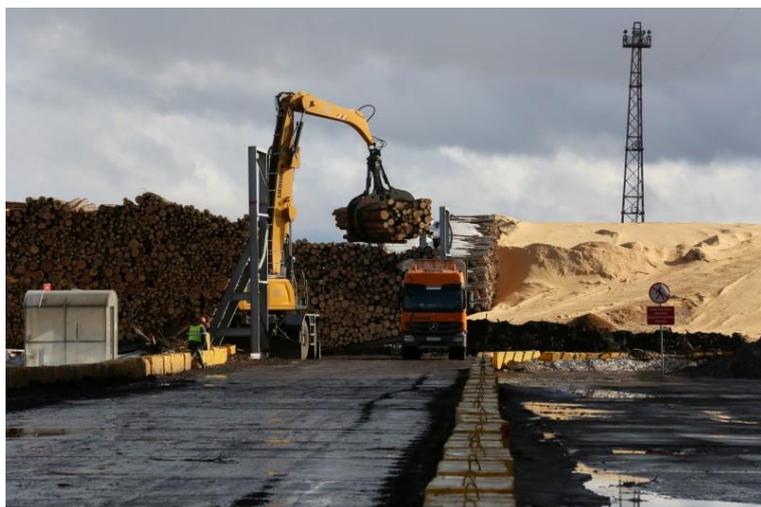
Иркутская область богата природными ресурсами и технологическими мощностями. Однако в экономике региона еще есть ниши, которые нужно развивать. Прежде всего это сельское хозяйство, лесопромышленный комплекс и другие отрасли, которые, в том числе могут быть связаны с малым и средним бизнесом. В рамках своего визита в Иркутскую область Уполномоченный при президенте РФ по защите прав предпринимателей Борис Титов представил губернатору программу "ИркутскМинипром", разработанную Институтом экономики роста имени Столыпина. Программа призвана интенсифицировать в регионе "экономику

простых вещей". Помимо создания промышленных парков, в ее основу положены так называемые платформы роста. В отличие от особых экономических зон, ТОСЭР и других форм, до сих пор применявшихся в России, каждая такая платформа подразумевает наличие единой отраслевой экономической идеи и объединение ее участников в рамках цепочки кооперации.

Источник: [ИА IrkutskMedia](#)

НА ПЛОЩАДКЕ МОНДИ СЛПК ПРЕДСТАВИЛИ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ КЛАСТЕР РЕСПУБЛИКИ КОМИ

В Коми продолжается практическая сессия по развитию промышленных кластеров России. Она проходит сегодня и завтра в Сыктывкаре. Участниками сессии стали представители более 90 организаций и предприятий в составе действующих и создаваемых промышленных кластеров, представители органов исполнительной власти, ответственные за реализацию региональной промышленной политики, и представители центров кластерного развития России из 60 регионов страны.



В рамках двухдневной сессии проходит посещение крупных производственных предприятий Сыктывкара. Гости региона знакомятся с их деятельностью и ролью в схеме производственно-технологической кооперации промышленного кластера Коми. На площадке АО "Монди СЛПК" был представлен деревообрабатывающий кластер Республики Коми. Он объединяет 14 участников промышленного сектора, достиг уровня кооперации в 22,4 % и обеспечивает 8 557 рабочих мест.

"Мы считаем, что деревообрабатывающий кластер необходим нашей лесной республике. Монди СЛПК постоянно развивает свои производственные мощности и поэтому нам

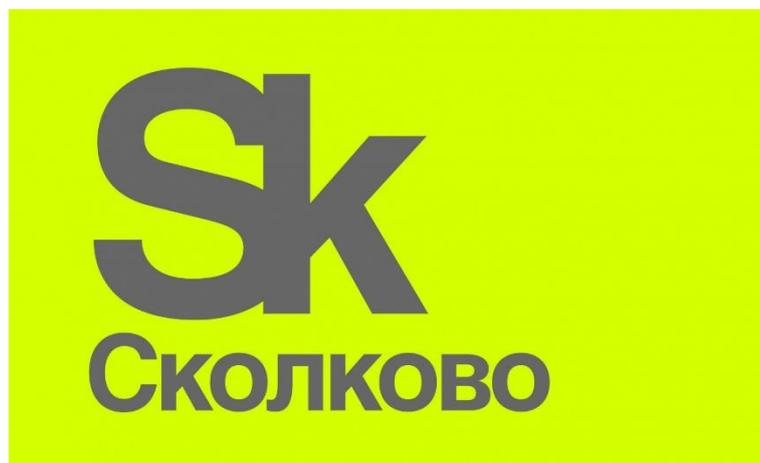
нужны качественные строительные материалы, запчасти и оборудование. Надеемся, что господдержка в рамках кластера поможет росту и развитию компаний-участников кластера и, как следствие, качественно закроет наши потребности", – сказал в ходе мероприятия директор по производству АО "Монди СЛПК" Игорь Третьяков.

Деревообрабатывающий территориальный кластер Коми был сформирован в мае 2020 года. Сегодня в состав кластера при поддержке центра "Мой бизнес" Коми вошло 14 компаний, ведущих свою деятельность на всех этапах деревообработки. Разработана программа развития деревообрабатывающего кластера до 2025 года, в которую вошли шесть совместных проектов: строительство быстровозводимых домов, производство древесной муки, создание производства, гранулированного биосорбента, биоудобрения и расширения объемов производства пиломатериалов.

Источник: [КОМИИНФОРМ](#)

В ТЕХНОПАРКЕ «РАМЕЕВ» СТАРТОВАЛА ПРОГРАММА «НАВИГАТОР ИННОВАТОРА»

Основная цель мероприятия – объединение усилий и ресурсов регионов и федеральных институтов развития для поддержки технологического предпринимательства в России. Программа позволит участникам, являющимся финалистами программы «УМНИК», подтвердить этапы реализации своих проектов.



В стартовом мероприятии приняли участие представители власти, институтов развития, науки и бизнес-сообщества, вузов и учреждений дообразования.

«Навигатор инноватора» нацелен на развитие научно-технологических проектов, где участники проходят основные шаги на пути к выводу собственного технологического стартапа на рынок.

Программа на 65% состоит из практической работы, что позволит повысить коммуникативные навыки и качественно проработать проект. Видеоматериалы и домашние задания, а также индивидуальное

сопровождение с опытными наставниками проходят онлайн-формате.

Заключительный день пройдет очно в конференц-зале технопарка «Рамеев» 13 апреля. В торжественной обстановке будут подведены итоги программы, презентованы проекты, а специалисты из Сколково дадут экспертную оценку проделанной будущими учеными работы.

Мероприятие проходит под эгидой Фонда «Сколково», Открытого университета Сколково(ОТУС), Министерства промышленности и инновационной политики Пензенской области и Центра кластерного развития.

Источник: [Официальный портал Правительства Пензенской области](#)

АНОНСЫ

ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИЯ, ПОСВЯЩЕННАЯ ВЫХОДУ АНАЛИТИЧЕСКОГО ДОКЛАДА «КРЕАТИВНАЯ ЭКОНОМИКА МОСКВЫ В ЦИФРАХ»

Сразу после майских праздников, 11 мая, Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ совместно с Департаментом предпринимательства и инновационного развития города Москвы (ДПИР) проведут пресс-конференцию, посвященную выходу аналитического доклада «Креативная экономика Москвы в цифрах».

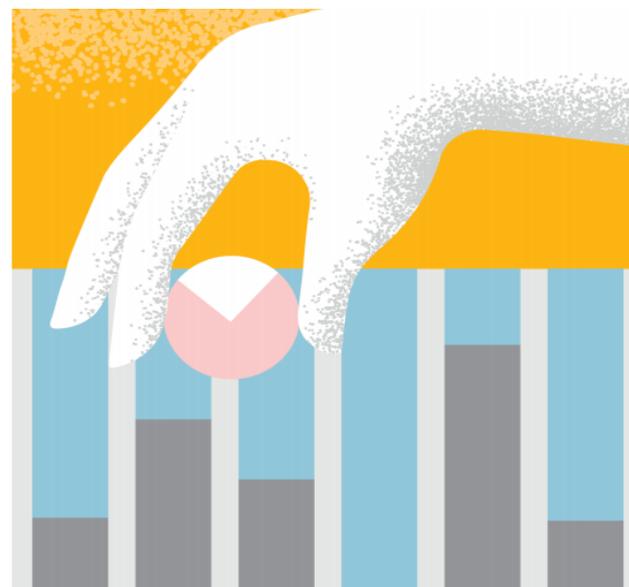


ДЕПАРТАМЕНТ
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
И ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
ГОРОДА МОСКВЫ



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

КРЕАТИВНАЯ ЭКОНОМИКА МОСКВЫ В ЦИФРАХ



Доклад базируется на результатах статистического измерения креативной экономики Москвы и включает классификацию и инфографические профили креативных индустрий столицы, а также оценки занятости в креативных профессиях и внешней торговли креативными товарами.

Как показывают результаты исследования ВШЭ, креативные индустрии — значимый сектор экономики Москвы, растущий быстрыми темпами, его масштабы уже в полтора раза опережают строительство (их объемы ВРП — 6,29% и 3,9% соответственно).

В креативную экономику вовлечен примерно каждый восьмой из занятых в столице, в том числе среди работающих в традиционных отраслях промышленности и сферы услуг.

Исследование Высшей школы экономики представят первый проректор, директор ИСИЭЗ НИУ ВШЭ Леонид Гохберг; директор Центра «Российская кластерная обсерватория» ИСИЭЗ НИУ ВШЭ Евгений Куценко; директор Центра научно-технической, инновационной и информационной политики ИСИЭЗ НИУ ВШЭ Михаил Гершман.

Алексей Фурсин, руководитель Департамента предпринимательства и инновационного развития города Москвы, расскажет о поддержке и развитии креативных индустрий в столице.

Дата и время: 11 мая 2021 года, 12:00 — 13:30

Адрес: Москва, ул. Пятницкая 42, особняк Фёдора Рихтера.

Аккредитация СМИ: press@hse.ru

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 была перенесена 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 получат 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.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ – ЯДРО ЦИФРОВЫХ РЕШЕНИЙ ЭПОХИ COVID-19

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ анализирует эффекты пандемии для российских рынков цифровых продуктов и сервисов.

№ 197 [⇒ PDF-файл](#)

ЕСЛИ СЧИТАТЬ В СТАРТАПАХ-ЕДИНОРОГАХ, НАСКОЛЬКО ИННОВАЦИОННЫ МИРОВЫЕ ГОРОДА?

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ анализирует венчурный профиль Москвы в сравнении с другими глобальными центрами, привлекающими инноваторов.

№ 198 [⇒ 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

ИНДИКАТОРЫ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: 2021

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ выпустил очередной статистический сборник в серии «Индикаторы инновационной деятельности», выходящей с 2007 года в партнерстве с Минэкономразвития России и Росстатом.



Индикаторы инновационной деятельности: 2021

Статистический сборник

Для знакомства с изданием авторы выделили ряд показателей, которые характеризуют текущее состояние и динамику инновационных процессов в России за последние пять лет.

- Инновационную деятельность в 2019 г. осуществляли девять организаций из ста. В ближайшие три года на реализацию нововведений в среднем по экономике нацелены 10,3% организаций. Наиболее оптимистичны в своих инновационных планах российские аграрии и компании ИТ-сферы. Уровень инновационной активности организаций сельского хозяйства может вырасти к 2022 г. с 4,2% до 7,3%, в сфере ИТ — с 9,8% до 14,6%.
- Затраты на инновационную деятельность в 2019 г. достигли 1,95 трлн руб., превысив уровень предыдущего года на 26,8% в постоянных ценах. Доля затрат на инновации в общих продажах в 2019 г. практически не изменилась, составив 2,1% (в 2018 г. — 2,2%).
- Главным источником финансирования инноваций по-прежнему являются собственные средства организаций. В общем объеме затрат на инновационную деятельность их доля достигла 56,3%. Поддержка из средств бюджета обеспечивает не более четверти расходов.
- Усиливается научная составляющая инновационного бизнеса: почти половину (44,6%) инвестиций в инновации компании направляют на выполнение собственных и заказанных исследований и разработок. Научные организации выступают и в качестве главных партнеров при реализации совместных инновационных проектов.
- Выпуск инновационной продукции в России в 2019 г. достиг 4,9 трлн рублей, превысив на 3,7% (в постоянных ценах) показатель предыдущего года, вместе с тем ее доля в общих продажах снизилась с 6,5% до 5,3%.
- Компании практически в равной мере обновляют продукты и процессы: две трети (67,3%) организаций, имевших в 2017–2019 гг. завершенные инновации, реализовывали продуктовые нововведения, 62,6% — процессные. Продуктовые инновации более чем в половине случаев (54,7%) организации разрабатывают собственными силами; вдвое реже (27,3%) — силами сторонних компаний. Напротив, нововведения, направленные на совершенствование бизнес-процессов,

организации чаще реализуют с привлечением сторонних компаний (41,3%), нежели своими силами (35,9%).

- По заказам потребителей в 2017–2019 гг. новую или усовершенствованную продукцию выпускали 26,9% организаций, имевших завершённые инновации.

По [ссылке](#) доступен полный текст сборника и более подробно описаны выделенные показатели.

Вскоре в одной из рассылок представим новые «Индикаторы образования».

[ПОЛНЫЙ ТЕКСТ СБОРНИКА](#)

Контактная информация

Российская кластерная обсерватория ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Адрес: 101000, Москва, Мясницкая ул., 11

Тел.: +7(495) 772-95-90*12053

Факс: +7(495) 625-03-67

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

Уважаемые подписчики!

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