



Институт статистических
исследований и экономики знаний

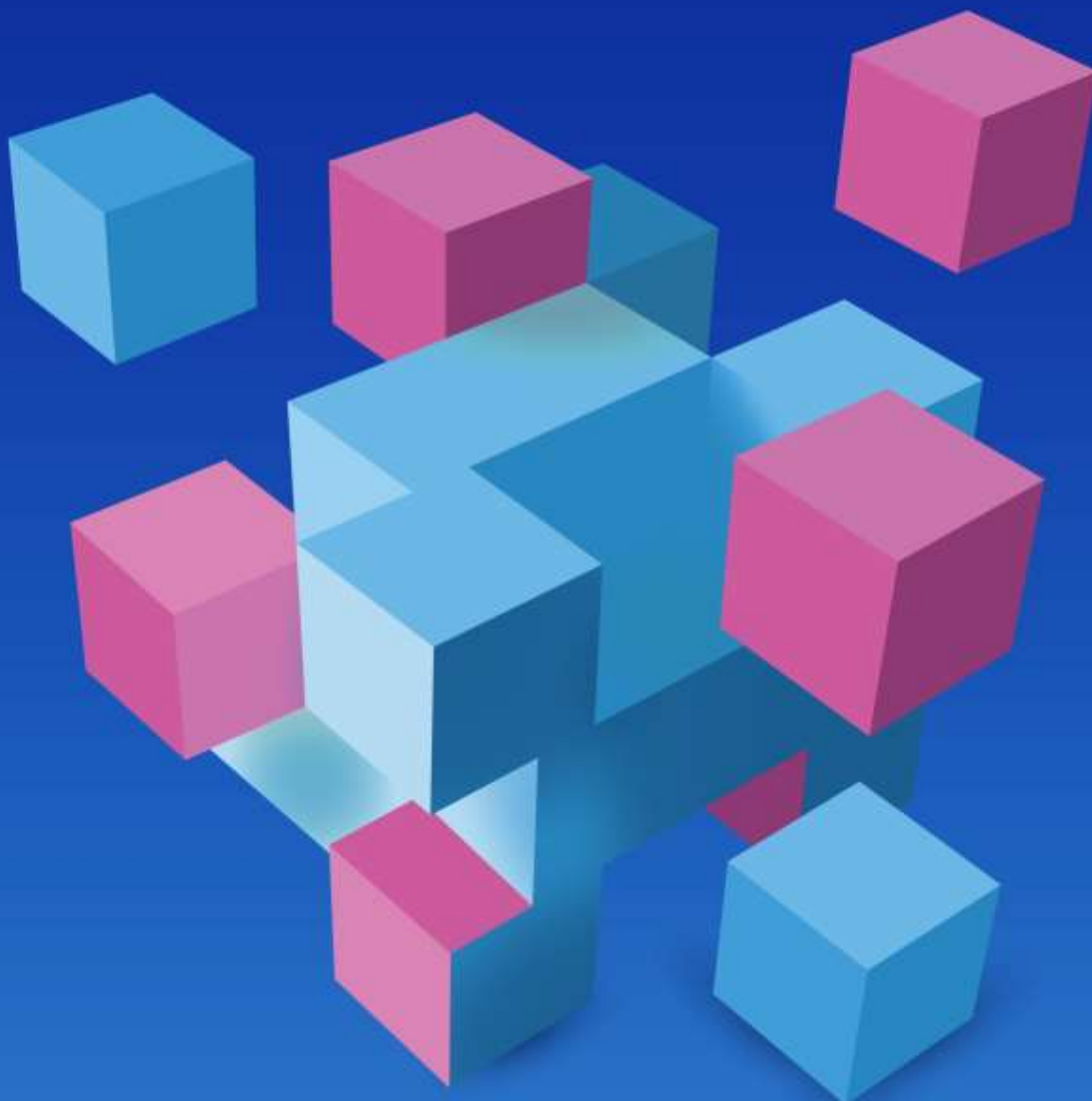
Российская
кластерная
обсерватория

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

ДАЙДЖЕСТ НОВОСТЕЙ

Выпуск №12

ДЕКАБРЬ 2024 г.





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 мероприятий обсуждаются вопросы государственной кластерной политики и актуальные проблемы управления развитием кластерных систем.

Специалисты РКО оказывают научно-методическую и консультационную поддержку ряду действующих и 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 инновационной привлекательности мировых городов: 2024](#)



[Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 9](#)



[Атлас экономической специализации регионов России](#)

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

Мастерская программ

Управление в сфере науки, технологий и инноваций

Форсайт

Международный, междисциплинарный рецензируемый журнал открытого доступа, публикующий оригинальные научные статьи с результатами передовых теоретических и прикладных исследований



Официальный телеграм-канал Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ



Долгосрочный прогноз научно-технологического развития Российской Федерации до 2030 года



Серии экспресс-информаций о развитии науки, технологий, инноваций и цифровой экономики



Дайджест новостей

Территориальные кластеры

события, экспресс-информация, новые издания

СОДЕРЖАНИЕ

События

Рейтинг креативных регионов России: 2024	4
Творчество как сектор экономики	5
Собянин: В Москве запущен уникальный сервис, который ускорит создание и внедрение научных разработок.....	7
Кластер креативных индустрий создают в Приморье	7
Бурятия построит креативный кластер на площадях приборостроительного завода	8
Два кластера Башкирии включены в реестр Минпромторга РФ	9
Тюменский нефтегазовый кластер создал новые инвестиционные ниши по сервису оборудования.....	10
Строительно-индустриальный кластер Тюменской области демонстрирует рост	10
В Омской области появится кластер детских товаров	11
«Юнилевер Русь» стала участником промышленного кластера пищевой промышленности Омской области.....	12
Алиханов: Минпромторг прорабатывает проект запуска промкластера в Таджикистане	12
Арктический кластер объединил уже 38 предприятий	13
Регионы в 2025 году получают дополнительную господдержку для развития туризма.....	13
В Дагестане на развитие Каспийского прибрежного кластера выделяют средства	14
В Узбекистане создается крупнейший фармацевтический кластер	14
В Южной Корее запустят крупнейший в мире полупроводниковый кластер	15

Серия бюллетеней с экспресс-информацией о развитии науки, технологий, инноваций и цифровой экономики

Новые издания ИСИЭЗ

Креативный сектор России в цифрах: 2024	18
Как цифровые технологии меняют жизнь россиян	19
«Цифровая экономика: 2025»	20
«Наука. Технологии. Инновации: 2025»	21

СОБЫТИЯ

РЕЙТИНГ КРЕАТИВНЫХ РЕГИОНОВ РОССИИ: 2024

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ выпустил второе издание Рейтинга креативных регионов России. Наряду с оценкой формирующихся региональных моделей развития креативных индустрий, определением их особенностей, факторов успеха и барьеров, новый рейтинг дает представление о масштабе всего креативного сектора страны (включая сопутствующие креативным виды деятельности) и его динамике в регионах за 2022–2023 гг.



Рейтинг с 2023 г. готовит Российская кластерная обсерватория ИСИЭЗ НИУ ВШЭ. Второе издание сохраняет прежнюю структуру и методологию формирования Российского регионального индекса креативных индустрий (далее — РРИКИ) на основе 52 показателей (рассчитаны на данных Банка России, Минкультуры, Минпросвещения и Минцифры России, Роспатента, Росстата, Фонда кино, Федеральной налоговой службы и др.). Рейтинг позволяет сопоставлять регионы по общему уровню развития креативных индустрий, а также в разрезе четырех тематик (социально-экономические условия, культурная среда, экономика и поддержка креативных индустрий). Особенностью 2-го

издания является наличие индивидуальных профилей регионов, демонстрирующих сильные и слабые стороны креативного сектора в каждом из них. Другой важной новацией рейтинга стало использование обновленного [перечня креативных индустрий](#), разработанного в 2024 г. ВШЭ при участии АСИ, представителей бизнеса, экспертного сообщества.

Главные выводы:

Топ-4 креативных регионов, как и в [первом](#) издании рейтинга, образуют: Москва, Санкт-Петербург, Новосибирская и Томская области.

Также сохранилось преобладание в топ-20 субъектов из европейской части страны и Уральского федерального округа. Восток, кроме Новосибирской и Томской областей, представляют Красноярский край (19-е место) и Республика Саха (Якутия) (20-е).

За последний год усилилась поляризация между топ-10 и регионами из десятки, замыкающей рейтинг. Это прослеживается по всем аспектам развития креативного сектора, наиболее заметно — по среднему значению субиндекса «Экономика креативных индустрий» (с 6,7 до 7,2 раз). Менее всего регионы разделяет культурная среда: разница по соответствующему субиндексу возросла с 1,7 до 2,2 раз.

Девять регионов из первой двадцатки по значению РРИКИ улучшили свои позиции в новом рейтинге. Особенно продвинулись Пермский край (+30, на 16-е место), Ханты-Мансийский автономный округ — Югра (+24, 10-е), Калужская область (+22, 11-е), Республика Мордовия (+10, 12-е). На пять позиций поднялись Свердловская (5-е) и Новгородская (13-е), на две — Костромская (7-е), Ульяновская (9-е) и Челябинская (18-е) области. На их продвижение в рейтинге, в частности, повлиял прирост показателей, характеризующих уровень развития экономики креативных индустрий, цифровизации, культуры и интеллектуальной собственности.

Почти в каждом втором регионе из топ-20 расположены крупные мегаполисы. Их наличие также усиливает позиции субъектов РФ по большинству аспектов развития креативных индустрий (значение РРИКИ в таких регионах выше среднего по России).

Крупные индустриальные центры (регионы, где особенно высок вклад в экономику обрабатывающей и добывающей промышленности) уделяют внимание региональным налоговым льготам и созданию особых форматов инфраструктуры креативных индустрий. Кроме Ханты-Мансийского автономного округа — Югры, в топ-20 из этой группы также входит Тюменская область (15-е).

Примечательно, что *малые промышленные регионы*, отличающиеся небольшой численностью населения и умеренными доходами, успешно конкурируют с более крупными субъектами, и представлены в первой двадцатке большим числом субъектов. Помимо Томской области, из этой группы к регионам-лидерам также относятся Ивановская (6-е), Костромская (7-е), Ульяновская (9-е), Калужская области (11-е) и Республика Мордовия (12-е). В этих регионах наблюдается высокая концентрация объектов интеллектуальной собственности, основных средств и нематериальных активов организаций креативных индустрий.

В интервале между 21-й и 60-й позициями по значению РРИКИ равномерно распределены *культурно-исторические центры* (Рязанская, Ярославская, Орловская, Московская, Владимирская, Смоленская, Псковская, Брянская, Тамбовская, Курская и Тверская области), которые отличает значительная концентрация исторических поселений, объектов культурного наследия и самая высокая посещаемость музеев. Особенности культурной среды отражаются и на их креативных специализациях — заметный вклад в региональную занятость в них вносит индустрия народных художественных промыслов и ремесел.

В *регионах Арктики* особое место отводится созданию комфортной культурной и городской среды, а также участию в федеральных программах поддержки креативных индустрий. В двух регионах группы — республиках Саха (Якутия) и Карелия — уровень развития креативных индустрий превышает средний показатель по регионам.

Отличительными чертами *южных республик* является значительный человеческий потенциал для развития креативных индустрий. Так, они занимают второе место по среднему числу школ креативных индустрий в расчете на 10 тыс. человек населения. Два участника группы (республики Калмыкия и Северная Осетия — Алания) расположены выше 50-й строки по значению РРИКИ.

Приграничные регионы специализируются на гастрономии и активно участвует в отдельных направлениях федеральной поддержки. Один приграничный регион, Калининградская область, вошел в топ-20 рейтинга.

[ПОСМОТРЕТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ](#)

[СКАЧАТЬ ВСЬ ДОКЛАД](#)

Источник: [ИСИЭЗ](#)

ТВОРЧЕСТВО КАК СЕКТОР ЭКОНОМИКИ

Креативные индустрии — быстрорастущий, разнородный и инвестиционно привлекательный сектор российской экономики. Это показали результаты [исследования](#), проведенного Агентством стратегических инициатив (АСИ) совместно с ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Росстатом, Reksoft Consulting и Бюро K22. Презентация работы прошла в ТАСС.



Исследование представляет обобщенные данные о вкладе креативного сектора в ВВП России, динамике его выручки, занятости населения и производительности труда в 16 креативных индустриях, а также обозначает ключевые тренды развития креативного сектора в России и его влияние на другие отрасли экономики.

Масштабная и амбициозная работа объединила в себе данные всех ведущих российских экспертиз, подчеркнула директор Центра развития креативной экономики АСИ Екатерина Черкес-заде. Она рассказала, что впервые о креативном секторе стали говорить, как о секторе экономики: «С точки зрения расчета ключевых экономических индикаторов, когда мы говорим про рост ВВП,

нам важно понимать, за счет чего мы растем, какие индустрии являются драйверами и как мы можем формулировать точки роста инвестиций в ту или иную индустрию. Безусловно, на эти вопросы необходимо было ответить в рамках исследования».

Вместе с тем впервые исследователям удалось привлечь к системной коммуникации такое число представителей креативных индустрий.

«Запуская исследование, мы стремились не только оценить весь масштаб креативного сектора в стране. Мы хотели посмотреть на механизмы влияния, а сделать это без привлечения экспертов из индустрии практически невозможно. Поэтому к нам присоединилось более тысячи участников. Это были и профильные ассоциации, институты развития, огромное количество представителей бизнеса как из Москвы, так и из регионов. Для нас было критически важно посмотреть на то, каким образом это будет развиваться через региональное взаимодействие, через потенциалы, которые мы можем считать, включая экспортные», — рассказала директор проектов по стратегии и исследованиям Центра развития креативной экономики АСИ Юлия Шульга.

Исследование показало, что креативный сектор стал значимой составляющей российской экономики, обеспечивая вклад в ВВП в размере 3,5% и в выручку — 3,7%. Это сопоставимо, например, с долей сельского, лесного хозяйства, охоты, рыболовства и рыбоводства (3,7% в ВВП России). Для сравнения: вклад креативных индустрий в мировой ВВП составляет 3,1% (ЮНЕСКО, 2022 год). Темпы роста добавленной стоимости креативного сектора страны в 2023 году выше в 1,7 раза, чем в среднем по экономике.

Наибольшим экономическим масштабом отличаются такие индустрии, как «программное обеспечение», «реклама и пиар» и «мода». На них приходится 49% организаций, 66% индивидуальных предпринимателей и 60% выручки всего креативного сектора. Лидерами по производительности труда оказались «реклама и пиар» (9 млн рублей на человека), «кино, сериалы и анимация» (8,4) и «ювелирное дело» (7).

Всего в креативной экономике России заняты 4,6 млн человек (+0,3 млн человек к уровню 2022 года), или 6,2% от общей численности занятых в стране. Этот показатель учитывает не только занятых в организациях креативного сектора, но и представителей креативных профессий, работающих в других видах экономической деятельности (например, дизайнеров в банках). Креативные индустрии опережают экономику России в целом по доле занятой молодежи (32,5% против 28,8%) и работников с высшим образованием (56% против 35,4%).

Евгений Куценко

Директор Центра «Российская кластерная обсерватория» ИСИЭЗ НИУ ВШЭ Евгений Куценко отметил, что приятным сюрпризом для исследователей стал рост инвестиционной активности креативных индустрий. За последние два года, которые были очень сложными для страны, стоимость основных средств в секторе выросла в два раза — с 700 млрд до 1 трлн 400 млрд рублей.

Кроме того, в 2023 году наблюдался значительный рост (в 2,5 раза) стоимости нематериальных активов креативного сектора, то есть интеллектуальной собственности. «У нас было относительно мало интеллектуальной собственности, но вдруг мы видим, что невероятный рост в последние годы наблюдается, причем рост именно на этапе создания», — отметил он.

Также он рассказал, что креативные индустрии оказывают мультипликативный эффект на экономику. Согласно расчетам, 1 рубль затрат внутри сектора приводит к росту выпуска в экономике на 2,85 рубля и 25 копеек дополнительных доходов в федеральный бюджет.

«Исследование показало, что креативные индустрии — быстрорастущие, очень разнородные и инвестиционно привлекательные», — резюмировал он.

Руководитель практики государственных и социальных инициатив Reksoft Consulting Николай Ланцев обратил внимание на точки роста сектора. Во-первых, не хватает подготовленных кадров, поэтому повышение качества профессиональной подготовки — это главное направление развития. Также важно, что на сегодня до 78% инфраструктуры сосредоточено в Москве, то есть одна из ключевых задач — создавать новую инфраструктуру в регионах. Очень важна и правовая среда, особенно защита интеллектуальной собственности и регулирование искусственного интеллекта. Кроме того, необходимо обратить больше внимания на импортозамещение оборудования и программного обеспечения.

«Мой любимый аспект — это укрепление взаимосвязей между креативными и традиционными отраслями экономики. Сегодня упоминали сельское хозяйство. Мы, конечно, хотим продавать, условно, меньше пшеницы и больше кондитерских изделий и так далее. И как раз использование креативной экономики для правильной упаковки, для правильного продвижения нашей B2C-продукции за рубежом — это то, чего мы очень хотим, чтобы это способствовало росту и экспорта, и развития традиционных секторов экономики внутри страны», — подытожил он.

В дальнейшем результаты исследования станут основой для обновления классификатора ОКВЭД и разработки дорожных карт развития креативных индустрий до 2030 года.

Источник: [ИСИЭЗ](#)

СОБЯНИН: В МОСКВЕ ЗАПУЩЕН УНИКАЛЬНЫЙ СЕРВИС, КОТОРЫЙ УСКОРИТ СОЗДАНИЕ И ВНЕДРЕНИЕ НАУЧНЫХ РАЗРАБОТОК

Как сообщил в своем телеграм-канале мэр Москвы Сергей Собянин, Московский инновационный кластер запустил на платформе i.moscow новый сервис «Техномаркет», на котором собран весь спектр услуг для технологических компаний: от НИОКР до серийного производства.



«Техномаркет» позволяет подобрать необходимых партнеров на любом этапе создания продукта. Сервис поможет найти разработчика, провести необходимые испытания, организовать опытное или серийное производство. Город оказывает содействие на всех этапах, чтобы научные разработки быстрее находили применение в государственном, коммерческом и общественном секторах.

Схема работы нового сервиса такая: заказчик размещает запрос на платформе i.moscow, заявка направляется конкретному исполнителю из числа участников «Техномаркета» или публикуется на бирже заказов. Исполнитель откликается

на запрос и приступает к работе.

«Техномаркет» обеспечит эффективное взаимодействие между наукой и бизнесом, поможет превращать научные идеи в реальные продукты, которые улучшают качество жизни и способствуют развитию экономики города.

Напомню, Московский инновационный кластер создан для поддержки кооперации крупных корпораций, малого и среднего бизнеса, научных организаций, институтов развития и органов власти, а также для стимулирования реализации новых инновационных проектов. В состав кластера входит более 40 тысяч участников и партнеров из Москвы и 86 других регионов России. Проект реализуется при поддержке Департамента предпринимательства и инновационного развития города Москвы.

Алексей Парабучев, генеральный директор Фонда «Московский инновационный кластер»:

«— Техномаркет» — уникальный сервис. Впервые на единой платформе собран весь спектр услуг для технологических компаний: от научных исследований и прототипирования, до опытного и серийного производства. По сути, мы создали маркетплейс, на котором можно найти необходимого партнера на любом этапе создания инновационного продукта. К сервису уже подключены более 650 организаций, готовых выполнять заказы. Стимулирование инвестиций в НИОКР и дальнейшее внедрение научных разработок в реальный сектор экономики - в числе ключевых задач Московского инновационного кластера.

Источник: [Российская газета](#)

КЛАСТЕР КРЕАТИВНЫХ ИНДУСТРИЙ СОЗДАЮТ В ПРИМОРЬЕ

Федеральные эксперты, представители региональной власти и бизнеса провели стратегическую сессию во Владивостоке

Приморский край вошел в состав пилотных регионов, с которыми Агентство стратегических инициатив в начале года подписало соглашение о внедрении стандарта развития креативной экономики. Приморье стало лидером среди регионов Дальнего Востока и вошло в ТОП-10 по числу внедренных шагов стандарта среди всех субъектов России. Сейчас в крае уже практически внедрены семь шагов стандарта и еще пять находятся в работе. Одним из этапов является создание в Приморье региональной опорной организации развития креативных индустрий и утверждение стратегического документа. Кроме того, сейчас идет реконструкция здания Матросского клуба площадью более 7 тысяч квадратных метров, в котором появится Центр креативных индустрий, сообщает ИА PrimaMedia.

Ранее на стратегической сессии «Развитие индустрии моды, легкой промышленности и брендов одежды ДФО» (18+) в Хабаровске прорабатывались возможности создания сильных игроков фэшн-индустрии Дальнего Востока. В центре внимания — Владивосток как наиболее интересная территория с точки зрения размещения модного кластера.



Напомним, что с момента старта в регионе проекта «Модный Альянс Креативных Индустрий Приморья» (ранее — «Киберателье и креативные индустрии Приморья») прошло три года. Благодаря господдержке открылось более 300 новых предприятий, 70% компаний добавили новые продукты в ассортимент, выручка компаний отрасли выросла на 82%. Всего в индустрии в Приморье сейчас работают более 628 предприятий (включая торговые). Подать заявку на размещение в каталоге создателей и производителей одежды, а также узнать о мерах поддержки отрасли можно по ссылке. Творческий бизнес Приморья может войти в реестр представителей креативных индустрий по ссылке. Он объединит креативную отрасль

региона и поможет предпринимателям получать меры поддержки.

Проект «Модный альянс креативных индустрий» реализуется краевым центром «Мой бизнес» совместно с Министерством экономического развития Приморского края с целью поддержки модной и креативных индустрий региона по нацпроектам «Малое и среднее предпринимательство» и «Международная кооперация и экспорт». Больше о поддержке предпринимателей и деятельности министерства экономического развития Приморья можно узнать в Telegram-канале (18+), а также в группах в «ВКонтакте» (18+) и «Одноклассниках» (18+).

С полным текстом статьи можно ознакомиться на сайте [PrimaMedia](#).

Источник: [PrimaMedia](#)

БУРЯТИЯ ПОСТРОИТ КРЕАТИВНЫЙ КЛАСТЕР НА ПЛОЩАДЯХ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

На Дальнем Востоке появится еще один креативный кластер — в Бурятии. Решение объединить в одном пространстве представителей креативных индустрий принято на заседании совета по культуре и искусству при главе Бурятии. Подробности — в материале *Vostok.Today*.



Власти республики считают, что у региона есть потенциал развития креативной экономики. На заседании совета по культуре и искусству был представлен проект будущего креативного кластера.

Креативный фокус Бурятии

«Наша республика обладает уникальным культурным кодом, имеет выгодное географическое положение. Все это способствует активному культурному обмену традициями и вызывает интерес у зарубежных партнеров», — обосновала базовые условия развития сектора зампред правительства Бурятии – министр здравоохранения Евгения Лудупова.

Период хаотичного развития креативной экономики в России и в ДФО в том числе завершается. Каждый регион фокусируется на определённых направлениях. Для Якутии, к примеру, это информационные технологии и мультипликация. Приморье активно развивает индустрию моды. Бурятия видит потенциал в развитии индустрии кино, архитектуры, градостроительства и гастрономии.

Чтобы получить наибольший эффект, для представителей творческих профессий и решено построить креативный кластер.

Одной из задач развития креативной экономики является удержание молодежи через создание условий в родном регионе для творческой самореализации. На первом месте при реализации этой стратегии стоит возможность получения образования. И регион, по словам министр культуры Бурятии Соелмы Дагаевой, движется в этом направлении

«В 2022 году на базе Колледжа искусств создана Школа креативных индустрий «Байкал-АРТ». Дети здесь обучаются на бюджетной основе по 5 направлениям: «Анимация и 3D графика», «Дизайн», «Фото и видеопроизводство», «Звукорежиссура», «Современная электронная музыка», — сообщила Соелма Дагаева.

Но для дальнейшей реализации творческого потенциала молодежи нужна поддержка, эту задачу и выполнит креативный кластер. Кроме того, правительство будет помогать резидентам кластера в продвижении бурятских брендов на российский рынок, также организует проведение различных мероприятий — межрегиональных форумов и фестивалей.

Студия на заводе

Под новый проект уже подобрано помещение.

«Республика выкупила одно из недействующих зданий Улан-Удэнского приборостроительного завода, здесь уже начата реконструкция. Общая площадь составляет более 16 тысяч квадратных метров. Мы подготовим 4 основных и 4 консольных этажа для резидентов. Для творческих коллективов будут созданы арт-мастерские, гастропространства, студии звукозаписи, кинопавильон, медиа-блок, репетиционные залы и другие помещения», — рассказала Соелма Дагаева.

Задействование бывших промышленных площадок под креативные пространства становится распространённым трендом в ДФО. Так кластер «Квартал труда» в Якутии был построен на базе бывшего мясокомбината. Это позволяет провести программы редевелопмента промышленных зон. Поэтому же пути решили пойти в Бурятии.

Открыть креативный кластер в столице республики предполагается в декабре 2025 года.

Решение весьма своевременное. Ведь в следующем году в России вступит в силу закон о креативных индустриях. На федеральном уровне будут сформированы точечные меры господдержки сектора. А этот сектор уже достаточно внушительный. Об этом говорят результаты исследования, которое, [по информации федерального СМИ](#), недавно провели эксперты Высшей школы экономики по заказу Агентства стратегических инициатив.

По их данным, в творческих индустриях трудятся 4,6 млн человек, а это 6,2% всех занятых в РФ. В прошлом году на креативные индустрии пришлось 3,7% от доходов всей экономики страны.

Источник: [Vostok.Today](#)

ДВА КЛАСТЕРА БАШКИРИИ ВКЛЮЧЕНЫ В РЕЕСТР МИНПРОМТОРГА РФ

Два промышленных кластера Башкирии вошли в обновленный реестр Минпромторга РФ, сообщил премьер-министр регионального правительства Андрей Назаров в среду. «Алюминиевый кластер и кластер авиационных и беспилотных летательных аппаратов Башкортостана дополнили реестр Минпромторга РФ», — написал он в своем телеграм-канале.



Алюминиевый кластер объединяет 15 предприятий различных специализаций из четырех регионов, кластер авиационных и беспилотных летательных систем - 13 предприятий. По мнению премьер-министра, кластерная модель совместной работы способствует кооперации между предприятиями, делает регион конкурентоспособным. Это позволяет компаниям получать доступ к новым рынкам и совместно разрабатывать продукцию, что снижает риски и затраты, а также быстро внедрять инновации.

Назаров также отметил, что «кластеры привлекают инвестиции и создают новые рабочие места».

На сегодня в Башкирии зарегистрировано 20 промышленных кластеров с высоким уровнем кооперации между более чем 200 предприятиями.

Источник: [Интерфакс](#)

ТЮМЕНСКИЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ КЛАСТЕР СОЗДАЛ НОВЫЕ ИНВЕСТИЦИОННЫЕ НИШИ ПО СЕРВИСУ ОБОРУДОВАНИЯ

Завод «Тюменские моторостроители» готовит серийный выпуск собственного газотурбинного двигателя, превосходящего по основным параметрам иностранные аналоги



Тюменский нефтегазовый кластер сформировал новые инвестиционные ниши по сервису и ремонт

у капитального ремонта газотурбинного и газопоршневого оборудования. Об этом сообщил заместитель губернатора Тюменской области Андрей Пантелеев в ходе расширенного совещания правительства региона, посвященного итогам 2024 года.

«В контуре нефтегазового кластера формируются новые инвестиционные ниши, такие как сервис капитального ремонта газотурбинного и газопоршневого оборудования», – сказал он.

Так, он отметил, что завод «Тюменские моторостроители» готовит серийный выпуск собственного газотурбинного двигателя, превосходящего по основным параметрам иностранные аналоги. Осенью в рамках Тюменского промышленно-энергетического форума TNF был представлен опытный образец.

Ранее Андрей Пантелеев отмечал эффективность механизма поддержки для участников нефтегазового кластера. По его словам, нефтегазовый кластер реализовал порядка 10 проектов с использованием механизма технологического брокера. Этот механизм был представлен на Промышленно-энергетическом форуме TNF в 2024 году. Он дает возможность производителю получить от ВИНК оплачиваемый заказ на разработку и проведение испытаний с последующим тиражированием технологии.

В настоящее время нефтегазовый кластер включает 170 участников из 24 регионов России.

Источник: [ТАСС](#)

СТРОИТЕЛЬНО-ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ КЛАСТЕР ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ДЕМОНСТРИРУЕТ РОСТ

Внедрение передовых технологий в производство строительных материалов в рамках ассоциации строительно-индустриального кластера Тюменской области, позволит не только улучшить качество продукции, но и снизить затраты на её производство. И это – только одно из ключевых направлений работы Ассоциации.

В целом строительно-индустриальный кластер Тюменской области, по словам члена Общественной палаты Чувашской Республики Сергея Кудряшова, демонстрирует уверенный рост и стремление к инновациям.



«В 2025 году планируется усилить взаимодействие между участниками кластера, что позволит значительно повысить эффективность работы и внедрить инновационные решения в строительной отрасли, - отметил Сергей Кудряшов, комментируя на онлайн-площадке «Экспертного клуба России» итоги работы ассоциации с марта 2024 года и приоритеты на следующий год. — Решение проблемы нехватки квалифицированных кадров также остаётся в приоритете. Помимо привлечения специалистов из-за рубежа, кластер планирует развивать программы обучения и переподготовки местных специалистов. Это позволит создать устойчивую базу для дальнейшего роста отрасли».

В рамках ассоциации «Строительно-индустриальный кластер» в Тюменской области запущено 11 проектов с общим объемом инвестиций 7 млрд 146 млн рублей.

Строительно-индустриальный кластер – новая бизнес-экосистема, которая объединила застройщиков, производителей, подрядчиков и смежные компании для развития строительной отрасли, и внедрения наилучших технологий.

«Благодаря кластеру предприятия региона смогут пользоваться не только региональными, но и федеральными мерами поддержки. Им доступны льготные кредиты на развитие производств. Сейчас как раз настало время модернизации предприятий и выращивания кадров для отрасли. Кластер уже начал работу по привлечению специалистов, в том числе из стран ближнего и дальнего зарубежья», — сообщил заместитель губернатора Тюменской области Сергей Шустов.

Источник: [«Тюменская линия»](#)

В ОМСКОЙ ОБЛАСТИ ПОЯВИТСЯ КЛАСТЕР ДЕТСКИХ ТОВАРОВ

24 декабря в областном Конгресс-холле состоялось расширенное заседание коллегии министерства промышленности и научно-технического развития Омской области. На нем подвели итоги реализации промышленной и кластерной политики на территории региона за 2024 год.



Губернатор Омской области Виталий Хоценко подчеркнул, что для Омской области промышленность – основа экономики:

– Около четверти работающих жителей региона трудятся на промышленных предприятиях. Они на 40% формируют региональный бюджет и при этом реализуют социальные программы и проекты, улучшая жизнь омичей. Последние годы промышленность Омской области демонстрирует высокую динамику развития: за пять лет индекс промышленного производства достиг 121% – по России этот показатель составил 113%, а по Сибирскому

федеральному округу – 100,5%.

Омская область пока занимает вторую позицию в стране – после Башкортостана – по реализации кластерной политики. В 2024 году в Омской области создано девять региональных промышленных кластеров и три межрегиональных. Пока что только 12 из 14 кластеров включены в реестр Минпромторга России. В следующем году к ним добавится, по словам заместителя председателя правительства Омской области Андрея Шпиленко, кластер детских товаров.

Источник: [«Коммерческие вести»](#)

«ЮНИЛЕВЕР РУСЬ» СТАЛА УЧАСТНИКОМ ПРОМЫШЛЕННОГО КЛАСТЕРА ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

«Юнилевер Русь» вступила в промышленный кластер пищевой промышленности Омской области 00:00 из 01:20 1x Один из ведущих производителей мороженого в России, компания «Юнилевер Русь», подписала соглашение с правительством Омской области о своем вступлении в промышленный кластер пищевой отрасли региона.



Пищевая промышленность Омской области играет ключевую роль в экономике региона, обеспечивая жителей качественными продуктами питания и способствуя росту экспорта. Вход в кластер новых компаний, таких как «Юнилевер Русь», создаст дополнительные условия для развития региона. Продукция «Юнилевер Русь» доступна в магазинах по всей России. В этом году компания уже произвела более 26 тысяч тонн мороженого, что свидетельствует о высоком спросе на ее товары. Недавно компания перешла под управление группы «Арнест», что

открывает новые перспективы для ее роста и внедрения современных технологий в производственный процесс. В Омской области функционирует девять подотраслей местной пищевой и перерабатывающей промышленности, насчитывающих более 300 организаций. Согласно данным Омскстата, за первую половину 2024 года объем производства пищевых продуктов составил 57,6 млн рублей, что на 9,8% больше по сравнению с аналогичным периодом 2023 года.

Источник: Retail.ru

АЛИХАНОВ: МИНПРОМТОРГ ПРОРАБАТЫВАЕТ ПРОЕКТ ЗАПУСКА ПРОМКЛАСТЕРА В ТАДЖИКИСТАНЕ

Проект создания промышленного кластера в Таджикистане сейчас прорабатывается в российском Минпромторге, российские предприятия уже проявили интерес к размещению в кластере, рассказал министр Антон Алиханов.



Проект запуска промкластера в Таджикистане сейчас находится в стадии проработки, отметил чиновник.

По его словам, проектом заинтересовались несколько российских предприятий машиностроения, химической и легкой промышленности, а также производителей электротехнического оборудования.

«Одним из преимуществ проекта будет являться российское управление объектом», – рассказал Алиханов РИА Новости.

Российские резиденты кластера могут получить особый налоговый режим в

Таджикистане, об этом уже есть договоренность с таджикскими партнерами, добавил министр.

Во вторник в Ленинградской области состоялись переговоры лидеров России и Таджикистана Владимира Путина и Эмомали Рахмона, где планировалось обсудить, в частности, торгово-экономическое сотрудничество. Путин на встрече заявил о готовности увеличить квоту для студентов из Таджикистана в российских вузах.

Источник: [ВЕСТИ](https://vesti.ru)

АРКТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР ОБЪЕДИНИЛ УЖЕ 38 ПРЕДПРИЯТИЙ

Его создали весной 2020 года



В арктическом кластере в настоящее время насчитывается 38 организаций. Об этом в эфире телеканала «Санкт-Петербург» рассказал председатель Комитета Санкт-Петербурга по делам Арктики Герман Широков.

«Арктический кластер был создан весной 2020 года. Предприятия объединились для реализации кластерных проектов, которые будут востребованы в арктической зоне», – отметил Герман Широков.

Он отметил, что те организации, что состоят в кластере, разрабатывают 16 проектов. Это бортовой беспилотный летательный аппарат и подводный аппарат для сбора информации. Привлекается федеральное финансирование.

«С 2020 года его объем вырос со 126 миллионов до более 3 миллиардов рублей», – добавил Герман Широков

Источник: [«Петербургский дневник на транспорте»](#)

РЕГИОНЫ В 2025 ГОДУ ПОЛУЧАТ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ГОСПОДДЕРЖКУ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА

Регионы смогут получать федеральную поддержку не только на строительство инженерной и транспортной инфраструктуры для развития туристических кластеров, но и на благоустройство общественных пространств, строительство и реконструкцию пирсов, причалов и берегозащитных сооружений



Правительство РФ с 2025 года будет выделять дополнительное финансирование на развитие туристических кластеров в регионах и строительство инфраструктуры для создания круглогодичных курортов в рамках нового федерального проекта «Пять морей и озеро Байкал». Постановление о внесении необходимых изменений в госпрограмму «Развитие туризма» подписал премьер-министр РФ Михаил Мишустин, сообщила пресс-служба кабмина.

В сообщении указано, что теперь регионы смогут получать федеральную поддержку не только на строительство инженерной и транспортной инфраструктуры для развития

туристических кластеров, но и на благоустройство общественных пространств, строительство и реконструкцию пирсов, причалов и берегозащитных сооружений, проведение противооползневых, берегоукрепительных работ и мероприятий по инженерной защите территорий. «Это позволит комплексно реализовывать инвестиционные проекты и развивать туристическую территорию в целом», — указали в кабмине.

Вместе с тем правительство установило правила предоставления субсидий регионам на строительство необходимой инфраструктуры для создания федеральных круглогодичных курортов в рамках нового федерального проекта «Пять морей и озеро Байкал», входящего в национальный проект «Туризм и гостеприимство». Господдержку на эти цели будут получать Бурятия, Дагестан, Крым, Краснодарский и Приморский края, Запорожская, Иркутская и Калининградская области, а также город Санкт-Петербург.

Работа в этих девяти регионах будет проводиться по поручению президента РФ Владимира Путина, которое он дал по итогам совещания по вопросу создания федеральных круглогодичных курортов, состоявшегося 28 марта 2024 года.

Источник: [ТАСС](#)

В ДАГЕСТАНЕ НА РАЗВИТИЕ КАСПИЙСКОГО ПРИБРЕЖНОГО КЛАСТЕРА ВЫДЕЛЯТ СРЕДСТВА

Дагестан получит дополнительное финансирование для развития Каспийского прибрежного кластера в рамках федерального проекта «Пять морей и озеро Байкал».



Средства будут направлены на модернизацию инфраструктуры туристических комплексов (транспорт, коммуникации), благоустройство общественных пространств и береговой линии, а также строительство причалов.

Проект предусматривает строительство 20 гостиниц в ближайшие два года, с запуском туристической зоны, ориентировочно, в 2027 году.

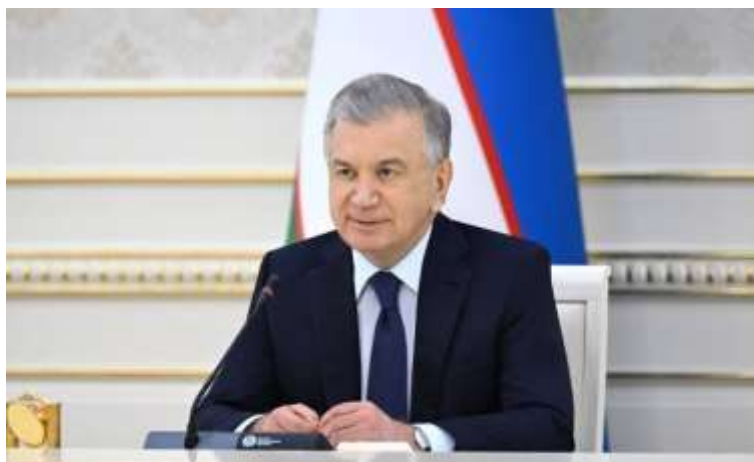
Кроме того, вице-премьер Дмитрий Чернышенко дал поручения по проведению выездных мероприятий для привлечения в проект «Пять морей и озеро Байкал» иностранных инвесторов, например, из Саудовской Аравии, ОАЭ или Турции.

Каспийский прибрежный кластер — один из приоритетных инвестпроектов Дагестана, создаваемый на территории Дербентского, Карабудахкентского, Каякентского и Магарамкентского районов республики. На его территории действует особая экономическая зона. Курорт будет представлять собой благоустроенное побережье, на котором возведут более 20 гостиниц уровня от трех до пяти звезд. Развивать курорт планируется поэтапно: первые объекты будут построены в 2025 году, на 2027 год намечен запуск курорта, а к 2030-му — завершение строительства и выход на полную мощность.

Источник: [«Мирмол»](#)

В УЗБЕКИСТАНЕ СОЗДАЕТСЯ КРУПНЕЙШИЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР

Президент Узбекистана Шавкат Мирзиёев посетил инновационный научно-производственный фармацевтический кластер Tashkent Pharma Park, строительство которого началось в апреле 2020 года. Об этом сообщает пресс-служба президента Узбекистана.



На первом этапе на площади 20 гектаров возводится технопарк с административным центром, научно-исследовательским центром, лабораторией контроля безопасности, центром клинических исследований и Фармацевтическим техническим университетом. Уже завершено строительство 11-этажного административного здания, где разместились профильное агентство, конференц-зал, коворкинг-центр и музей отрасли.

В промышленной зоне площадью 190 гектаров реализуется 21 проект стоимостью 818 миллионов долларов. Первым начал работу

дистрибьюторский центр Grand Pharm Logistics Hub с инвестициями 40 миллионов долларов, создавший 300 рабочих мест. Планируется запуск еще 20 проектов на 620 миллионов долларов совместно с компаниями из Турции, Индии, Китая, Малайзии, ОАЭ и России.

Кластер обеспечит создание 8000 рабочих мест и будет производить высококачественные лекарства и медицинские изделия. Особое внимание уделяется образовательной составляющей: университет будет готовить специалистов по промышленной фармации, биомедицине, биохимии и биотехнологии.

Источник: [SNG.FM](https://sng.fm)

В ЮЖНОЙ КОРЕЕ ЗАПУСТЯТ КРУПНЕЙШИЙ В МИРЕ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ КЛАСТЕР

Правительство Южной Кореи одобрило строительство крупнейшего в мире кластера по производству полупроводников в городе Йонъин, который будет конкурентом тайваньской TSMC. Об этом сообщило Tom's Hardware.



Комплекс Yongin Semiconductor площадью 7,28 кв. км, что эквивалентно 1020 футбольным полям, объединит шесть крупных заводов по производству чипов, три электростанции и десятки предприятий-поставщиков материалов, оборудования и комплектующих. Строительство кластера начнется уже в декабре 2026 года. Правительство Южной Кореи приступит к выплате компенсаций за землю и расширению ключевой инфраструктуры, включая дороги, водоснабжение и электроснабжение.

Ожидается, что Yongin Semiconductor станет важным шагом в развитии южнокорейской полупроводниковой отрасли, где будут представлены крупнейшие мировые производители чипов, такие как Samsung и SK hynix, а также более 60 малых и средних предприятий. Такое объединение позволит наладить тесное сотрудничество между производителями и их поставщиками, что ускорит разработку новых технологий и повысит эффективность производства.

Власти рассчитывают, что проект привлечет частные инвестиции на сумму 300 трлн вон (более \$203 млрд), создаст 1,6 млн рабочих мест и обеспечит производство на сумму 700 трлн вон (более \$475 млрд). Помимо промышленных объектов, на территории комплекса будут построены жилые зоны для работников, что фактически создаст полноценный город.

Церемония одобрения проекта состоялась 26 декабря, где присутствовали представители Samsung Electronics, SK hynix, министерств инфраструктуры и транспорта, а также других ведомств. В рамках церемонии был представлен детальный план развития кластера, подчеркивающий стремление Южной Кореи укрепить свои позиции в мировой полупроводниковой индустрии.

Ранее сообщалось, что российские ученые нашли способ сократить простои предприятий из-за поломок техники.

Источник: gazeta.ru

СЕРИЯ БЮЛЛЕТЕНЕЙ С ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЕЙ О РАЗВИТИИ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ, ИННОВАЦИЙ И ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ



Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ еженедельно выпускает информационные бюллетени (экспресс-информации), в которых представляет сведения о текущем состоянии и показателях развития российской науки, технологий, инноваций, сферы образования и цифровой экономики. Бюллетени выходят, соответственно, в одной из четырех серий: «Наука, технологии и инновации», «iFORA-экспресс», «Человеческий потенциал», «Наука, технологии и инновации»

БУДУЩЕЕ НАУКИ: ВЛИЯНИЕ МЕГАТРЕНДОВ

Существенное воздействие на научно-технологическую парадигму оказывают мегатренды — масштабные и тесно связанные между собой социальные, экономические, политические, технологические и природные процессы, которые могут усиливать или ослаблять друг друга, создавать возможности и вызовы для сферы исследований и разработок как в отдельных странах, так и на международном уровне. С помощью анализа больших данных и экспертных опросов Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ выявил мегатренды с наиболее сильными эффектами для мировой науки.

[PDF-файл](#)

ТОП-10 ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИИ И МИРЕ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ определил с помощью инструментов анализа больших данных ключевые направления развития технологий, которые формируют глобальную и национальную повестки цифровой трансформации экономики и общественной жизни.

[PDF-файл](#)

ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ В СЕКТОРЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ анализирует показатели ресурсной обеспеченности и результативности вузовской науки.

[PDF-файл](#)

ДЕЕРТЕХ ДЛЯ ЭКОНОМИКИ И ОБЩЕСТВА: БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕВЫШЕ ВСЕГО

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ изучил влияние кибербезопасности на рынок технологий диптеха (DeerTech) и их приоритетность для государственных и частных инвестиций.

[PDF-файл](#)

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КООПЕРАЦИЯ В РОССИИ: СОВМЕСТНЫЕ ПАТЕНТЫ

На основе данных Роспатента о совместных патентных заявках Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ анализирует интенсивность кооперации организаций и физических лиц в целях создания новых технических решений.

[PDF-файл](#)

В РОССИИ РАЗВИВАЕТСЯ РЫНОК ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ анализирует данные Роспатента об интенсивности лицензионной деятельности на российском рынке интеллектуальной собственности.

[PDF-файл](#)

БОЛЬШИЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИИ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ продолжает изучать решения и практики, связанные с технологиями искусственного интеллекта (ИИ), и анализирует масштабы использования при их внедрении массивов больших данных (МБД), а также обеспеченность пользователей МБД необходимым для их обработки оборудованием, кадрами и компетенциями.

[PDF-файл](#)

ОТ ФАНТАСТИКИ К РЕАЛЬНОСТИ: ИИ В РУКАХ НАСЕЛЕНИЯ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ анализирует практики применения технологий искусственного интеллекта (ИИ) в повседневной жизни.

[PDF-файл](#)

ИИ В ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОМ СЕКТОРЕ РОССИИ И ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ анализирует на основе данных Росстата и Евростата особенности применения искусственного интеллекта (ИИ) организациями предпринимательского сектора в России и зарубежных странах. Исследование реализуется в рамках мероприятия «Мониторинг создания и результатов применения технологий искусственного интеллекта в целях оценки уровня внедрения указанных технологий в отраслях экономики и социальной сферы» федерального проекта «Искусственный интеллект».

[PDF-файл](#)

ЧТО РОССИЯНЕ ДЕЛАЮТ СО СТАРЫМИ ГАДЖЕТАМИ?

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ впервые анализирует практики обращения с ненужными цифровыми устройствами. Исследование базируется на результатах репрезентативного опроса населения России в возрасте 14 лет и старше, проведенного ИСИЭЗ НИУ ВШЭ в рамках регулярного Мониторинга цифровой трансформации экономики и общества в апреле—мае 2024 г. Объем выборки — 10 038 респондентов. Для международного сопоставления использовались данные Евростата за 2022

[PDF-файл](#)

ВКЛАД ИННОВАЦИЙ ОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В УКРЕПЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ оценивает состояние и перспективы достижения технологического суверенитета страны с позиций активизации инновационной деятельности, в частности выпуска инновационной продукции. Впервые выполнены специальные расчеты с целью анализа данных по приоритетным направлениям проектов технологического суверенитета.

[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

КРЕАТИВНЫЙ СЕКТОР РОССИИ В ЦИФРАХ: 2024

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ по заказу Агентства стратегических инициатив (АСИ) оценил масштабы креативного сектора России. Результаты исследования представлены 16 декабря 2024 г. на пресс-конференции ТАСС.



Справочно:

расчеты основаны на данных официальной статистики за 2023 г. и опираются на специально разработанную собирательную классификационную группировку «Креативный сектор» (насчитывает 17 креативных индустрий и 4 сегмента сопутствующих видов деятельности; соответствует Федеральному закону от 08.08.2024 № 330-ФЗ «О развитии креативных (творческих) индустрий в РФ»).

[О результатах подробнее](#)

Источник: [ИСИЭЗ](#)

КАК ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МЕНЯЮТ ЖИЗНЬ РОССИЯН

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ представляет новую монографию, авторы которой подробно рассматривают обусловленные развитием цифровых технологий изменения в различных сферах жизни (общении, образовании, работе и поиске новых источников заработка, организации досуга и др.), а также существующие разрывы и проявления неравенства в доступе к ресурсам цифровизации и их использовании.



Справочно:

ИСИЭЗ более 20 лет изучает влияние на общество науки и технологий, в том числе цифровых, с опорой на репрезентативные опросы населения и данные государственной статистики. Книга опирается на уникальную эмпирическую базу, объединяющую разнообразные источники количественной информации, основной среди которых — результаты Мониторинга цифровой трансформации экономики и общества (опрос более 10 тыс. человек в возрасте 14 лет и старше, проведенный ИСИЭЗ в 2022 и 2024 гг.).

Резюме:

Рассмотренные в монографии результаты количественных исследований цифровой трансформации общества позволяют сделать вывод о том, что повседневная жизнь россиян умеренно цифровизирована. При этом разные группы населения по-разному вовлечены в процессы цифровизации, а некоторые из них и вовсе лишены возможности использования цифровых технологий для решения повседневных задач (в основном из-за отсутствия доступа к цифровой инфраструктуре или навыков ее использования). Это, в свою очередь, ставит вопрос о необходимости разработки новых, более эффективных мер, направленных на сокращение цифрового неравенства на всех уровнях.

Источник: [ИСИЭЗ](#)

«ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА: 2025»

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ представляет очередное (восьмое) издание серии кратких статистических сборников «Цифровая экономика», выпускаемой в партнерстве с Минцифры России и Росстатом. Авторы выделили из восьми разделов сборника ряд ключевых показателей и кратко их прокомментировали.

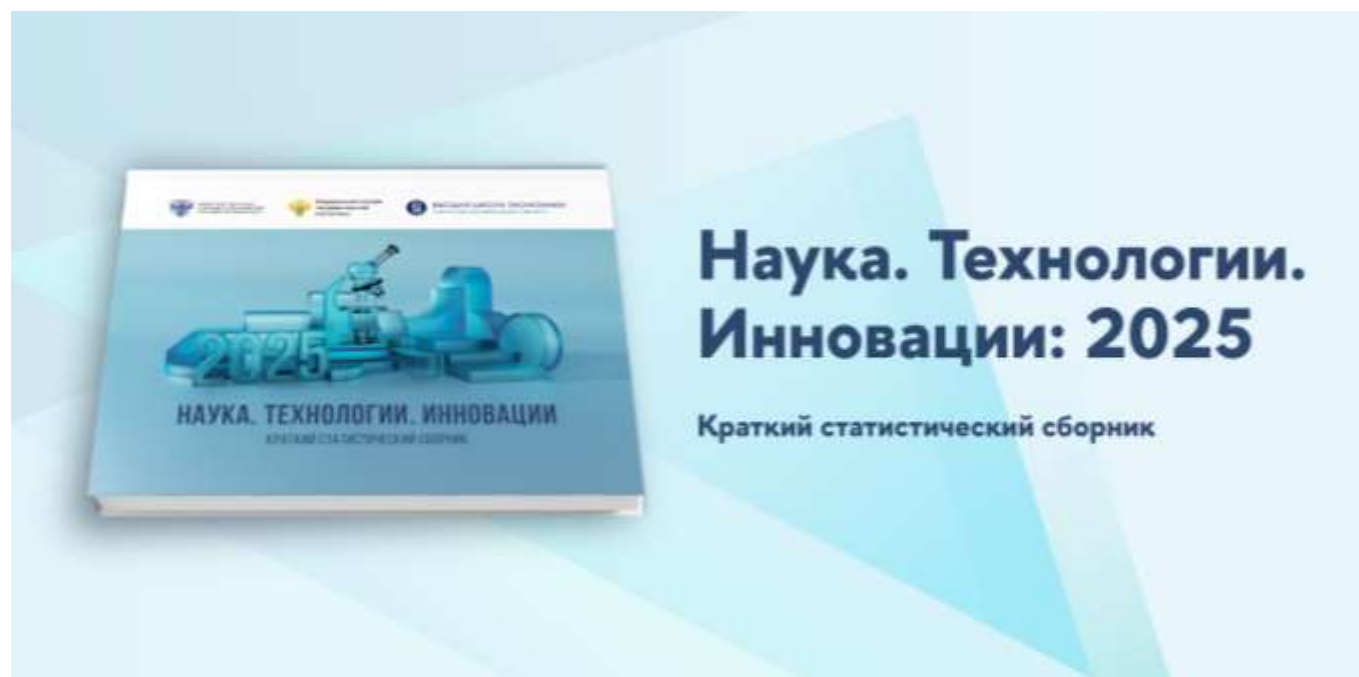


[ПОЛНАЯ ВЕРСИЯ СБОРНИКА](#)

Источник: [ИСИЭЗ](#)

«НАУКА. ТЕХНОЛОГИИ. ИННОВАЦИИ: 2025»

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ в партнерстве с Минобрнауки России и Росстатом выпустил очередной краткий статистический сборник из серии «Наука. Технологии. Инновации». Издания выходящей с 2009 года серии традиционно представляют ключевые показатели, характеризующие научный и инновационный потенциал Российской Федерации. Авторы нового сборника выделили и прокомментировали ряд тем.



ПОЛНАЯ ВЕРСИЯ СБОРНИКА

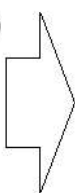
Источник: [ИСИЭЗ](#)

Контактная информация

ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Российская
кластерная
обсерватория

issekhse.ru



Российская кластерная обсерватория ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Адрес: 101000, Москва, Мясницкая ул., 11, ауд. 301

Тел.: +7(495) 772-95-90*12053

Факс: +7(495) 625-03-67

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

[Официальный телеграм-канал Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ](#)

Уважаемые подписчики!

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

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