



Институт статистических  
исследований и экономики знаний

Российская  
кластерная  
обсерватория

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

ДАЙДЖЕСТ НОВОСТЕЙ

Выпуск №6

ИЮНЬ 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: 2023](#)



[Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 8](#)



[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](mailto:ruscluster@hse.ru)

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

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

### Информационные ресурсы ИСИЭЗ НИУ ВШЭ:



Российская кластерная обсерватория



Карта кластеров России

Магистерская программа

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, анонсы, исследования РКО, экспресс-информация, новые издания

### СОДЕРЖАНИЕ

#### События

В столичном районе Вороново формируется крупный строительный кластер.....	4
Строительный кластер создают в Оренбуржье .....	4
На базе Смоленского авиационного завода планируют создать промышленный кластер.....	5
В Вологодской области появится целлюлозно-бумажный кластер.....	5
Судостроительный кластер Калининградской области объединил 45 участников.....	6
На вхождение в тюменский строительный кластер претендуют 60 компаний .....	7
Тюменский Нефтегазовый кластер пополнился новым участником .....	7
Участники Байкальского кластера легкой промышленности обсудили кадровый вопрос.....	8
ПМЭФ-2024: на стенде Пензенской области представлена продукция станкостроительного кластера.....	9
Юрий Гамзатов: «Создание IT-кластера придаст серьезный импульс развитию отрасли в Дагестане» .....	9
Астраханский Центр кластерного развития для членов кластера аквакультуры оказывает уникальную услугу .....	10
В Дагестане реализация плодоовощного кластера привлечет инвестиции в 14,9 млрд рублей.....	11
Путин посетил кластер «Квартал труда» в Якутске и осмотрел выставку ИТ.....	11
Екатеринбург за семь лет превратят в один большой креативный кластер .....	12
Туристический кластер в районе Туапсе примет первых туристов летом 2024 г .....	13
В туристско-рекреационный кластер Красноярского края входят уже более 100 предпринимателей.....	14
Минтуризма Дагестана представил проект ВТРК «Каспийский прибрежный кластер» на форуме «Россия» .....	14

#### Анонсы

Измерение технологического развития на уровне городов: подход HSE Global Cities Innovation Index .....	16
--	----

#### Исследования РКО

Креативность и инновации в больших городах .....	17
--	----

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

Тренды мировой научно-технической политики в I квартале 2024 года.....	18
ОЭСР призывает к трансформации инновационной политики .....	18
Трафик связи в 2023 году.....	18
Оценки уровня и перспектив роботизации промышленности России.....	18
Топ-10 направлений применения лития.....	18
Машиностроение в условиях глобальных вызовов .....	19

#### Новые издания ИСИЭЗ

Передовые технологии и управленческие инструменты для инновационного развития секторов .....	20
Технологии искусственного интеллекта для производства: разработка и использование .....	22

## СОБЫТИЯ

### В СТОЛИЧНОМ РАЙОНЕ ВОРОНОВО ФОРМИРУЕТСЯ КРУПНЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР

*Крупный отраслевой промышленный кластер появится возле поселка Спортбазы в районе Вороново в ТиНАО. Он объединит предприятия, где будут выпускать высокотехнологичную продукцию для строительной сферы, сообщил заммэра Москвы по вопросам транспорта Максим Ликсутов.*



«Столица активно внедряет кластерный подход для развития индустриального сектора. В городе работают уже четыре межотраслевых кластера: электромобилестроения, фотоники и микроэлектроники, медицинский, а также федеральный центр беспилотных авиасистем. Сейчас создается еще один — это крупный строительный кластер в Новой Москве. В рамках масштабных инвестиционных проектов город предоставит под локализацию производств 200 га земли, на которых разместят более 1,6 млн кв. м производственных объектов», — сказал Ликсутов, слова которого приводит пресс-

служба столичного департамента инвестиционной и промышленной политики (ДИПП).

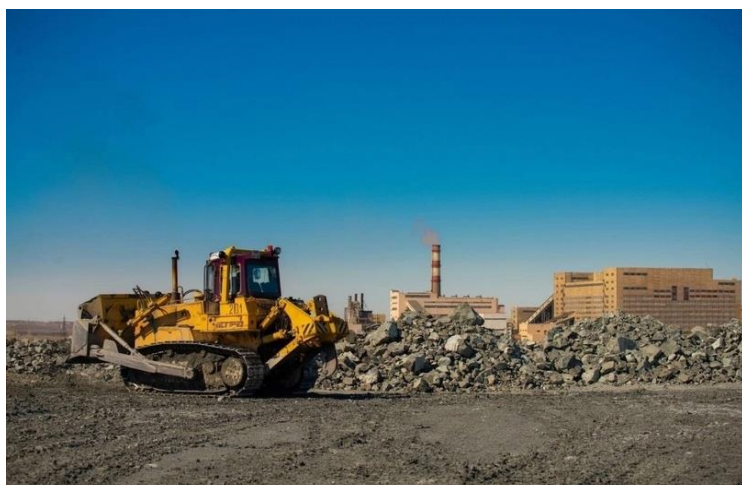
Отмечается, что московские производители выпускают инновационные изделия, которые используются при строительстве как в столице, так и в других регионах России, а также в странах ближнего зарубежья. Кластерный подход позволяет производителям работать в кооперации, обмениваться опытом и технологиями, ускорять процессы производства и увеличивать объемы выпуска продукции. Кроме того, это помогает экономить на логистике и аренде складских площадей и производить инновационную продукцию в кратчайшие сроки.

«Строительный кластер объединит ведущих производителей стройматериалов. На предприятиях будут выпускать железобетонные и строительные конструкции, модульные сооружения, металлические изделия, деревянные напольные покрытия и другую продукцию. Всего на производствах планируется организовать около 30 тыс. рабочих мест», — добавил министр правительства Москвы, руководитель ДИПП Владислав Овчинский.

Источник: [ТАСС](#)

### СТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР СОЗДАЮТ В ОРЕНБУРЖЬЕ

*Как сообщает пресс-служба правительства Оренбургской области, концепция нового межрегионального строительного кластера, инициированного Минпромэнерго региона, получила положительную оценку экспертов Минпромторга России и Ассоциации кластеров, технопарков и ОЭЗ России.*



В частности, будут объединены девять компаний: восемь — в Ясном; одно — в Рязанской области. Якорным предприятием станет АО «Оренбургские минералы», в марте с ним подписано соответствующее соглашение. Один из конечных видов продуктов — террасная доска — производится в Ясном, второй — фасадные плиты и листы — в Рязани. Все сырьё и комплектующие — в Оренбуржье.

Также в рамках кластера будут реализованы три импортозамещающих проекта — производство спецодежды и тары для транспортировки строительных смесей. Все они входят в перечень критических комплектующих и являются продукцией



высокого спроса.

«Создание отраслевых кластеров – одно из ключевых направлений развития промышленности в 2024 году», – уточнил губернатор Денис Паслер.

Основной задачей поставлено увеличение количества инфраструктурных проектов, расширение доступа промпредприятий к господдержке и реализация проектов развития, в том числе по импортозамещению и достижению технологического суверенитета

Планируется, что кооперационные цепочки помогут в оптимизации расходов. Участники смогут пользоваться поддержкой регионального и федерального уровней: получать субсидии на пилотные партии продукции, займы под льготный процент, модернизировать оборудование. Это позволит расширять ассортимент, увеличивать объемы и повышать качество продукции.

Концепцию кластера защищала команда Фонда развития промышленности Оренбургской области в рамках федеральной образовательной программы «PROКластеры».

Теперь предстоит детализация проекта-концепции, формирование пакета документов для регистрации кластера в Минпромторге РФ. Меры государственной и региональной поддержки станут доступны после вхождения в соответствующий реестр.

Источник: [«НТА-Приволжье»](#)

## НА БАЗЕ СМОЛЕНСКОГО АВИАЦИОННОГО ЗАВОДА ПЛАНИРУЮТ СОЗДАТЬ ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР

*Региональные власти обсудили с членом бюро правления Союза машиностроителей России и генеральным директором корпорации «Тактическое ракетное вооружение» Борисом Обносковым комплексное развитие смоленского машиностроения. В частности, шла речь о размещении новых производств в индустриальных парках «Феникс», «Сафоново», а также в особой экономической зоне «Стабна».*



Еще один важный вопрос – создание промышленного кластера на базе Смоленского авиационного завода. В нашем регионе есть предприятия, работающие в связке со СМАЗ: их объединение в новую организационную форму, позволит применять федеральные меры поддержки, а значит увеличить выпуск, внедрить новые технологии и усилить импортозамещение.

В ближайших перспективах – нарастить связи между «Тактическими ракетными вооружениями» и смоленскими предприятиями. Для этого определят компании-партнеры, чья продукция будет поставляться в один из крупнейших

оборонно-промышленных холдингов в стране.

Ранее сообщалось, что по итогам 2023 года смоленская промышленность продемонстрировала рост на 10%. А Смоленский областной фонд поддержки предпринимательства, который выполняет функции регионального фонда развития промышленности, оказал поддержку 11 проектам на общую сумму свыше 188 миллионов рублей.

Источник: [SMOLNAROD](#)

## В ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ ПОЯВИТСЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КЛАСТЕР

*«Лес упаковочных решений» — такое название получил проект, направленный на расширение горизонтов рынка отечественной целлюлозно-бумажной отрасли и формирование новых упаковочных решений. Инициативу презентовал представитель лесопромышленного холдинга Segezha Group, пишет «Комсомольская правда».*



изделий, а также на объектах быстрого питания. В дополнение к этому холдинг планирует выпускать мешочную бумагу с применением целлюлозы.

В сообщении отмечается, что проект разработан с целью развития отечественного рынка изделий ЦБП и увеличения объёмов выпуска решений отрасли.

По словам генерального директора АО «Сокольский ЦБК» (Segezha Group) Григория Иванова, предприятие предполагает в будущем начать изготавливать ламинированную бумагу для упаковки сыпучих продуктов и лекарств. Г-н Иванов рассказал о создании проекта на межрегиональном форуме «Кластерный диалог».

Источник: [Сетевое издание forestcomplex.ru](http://forestcomplex.ru)

## СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ОБЪЕДИНИЛ 45 УЧАСТНИКОВ

*Более 40 участников входят в судостроительный кластер Калининградской области, созданный в регионе в соответствии с целями нацпроекта «Малое и среднее предпринимательство», сообщили в министерстве экономического развития, промышленности и торговли региона.*



Кластер действует на площадке регионального центра «Мой бизнес». Его участниками являются 45 предприятий судостроения и судоремонта, инжиниринговых центров, профильных учебных заведений.

В ходе дискуссии на конференции «Маломерное и малотоннажное судостроение России» участники кластера отметили устойчивый интерес местных промышленников к малому судостроению. Этому способствует спрос туристов на морские и речные прогулки, а обеспечить эту потребность готовы как небольшие

судоверфи, так и калининградский лидер отрасли — Прибалтийский судостроительный завод «Янтарь».

Помимо этого, опыт производства маломерных судов для туристических прогулок по внутренним водоемам наработан в калининградской частной компании «Ушаковские верфи». В позапрошлом году по заказу холдинга «Объединенная судостроительная корпорация» предприятие построило головное судно проекта 03850 «Соталия» на 30 пассажирских мест, а годом позже — судно «Иния» этого же проекта, но с большей пассажироместимостью.

Источник: [«Национальные приоритеты»](#)



## НА ВХОЖДЕНИЕ В ТЮМЕНСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР ПРЕТЕНДУЮТ 60 КОМПАНИЙ

На включение в состав тюменского строительно-индустриального кластера претендуют еще 60 компаний. Об этом РБК Тюмень сообщила Юлия Ахметова, генеральный директор ассоциации «Строительно-индустриальный кластер», вице-президент регионального Союза «Торгово-Промышленной палаты».



Это девелоперы, застройщики и производители.

«На включение в число участников кластера претендуют как компании Тюменской области, так и российские компании, а также зарубежные», — отметила Юлия Ахметова.

Пока окончательный состав участников кластера еще формируется. Однако уже сейчас создана первая кооперационная цепочка, которая включает в себя девять компаний из Тюменской и Свердловской областей с общей выручкой в 2 млрд руб. Это «ВЗКГ», «КСМ», «ЗТП «Поревит. Тюмень», ИП Антипин Е. В., ИП Калиев М. Г., «Бронница», «Полипласт-УралСиб», «АрголЕС» и «Тюмень Прибор». Они уже

инициировали реализацию инвестпроектов по производству строительных изделий.

«Из мер поддержки для участников кластера доступны субсидии на приобретение стартовых партий производственной продукции в сумме до 150 млн руб. Кроме того, участники могут воспользоваться льготными кредитами, снижением тарифов страховых взносов, а также процедурами упрощения администрирования (налоговый мониторинг, таможенный мониторинг)», — отметила Юлия Ахметова.

Тюменский строительно-индустриальный кластер стал вторым в России. В качестве цели ставится создание кооперационных цепочек между производителями стройматериалов и прочих комплектующих и застройщиками.

Источник: [РБК](#)

## ТЮМЕНСКИЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ КЛАСТЕР ПОПОЛНИЛСЯ НОВЫМ УЧАСТНИКОМ

Им стало предприятие «Оптимальные технологии».



Директор департамента инвестиционной политики Тюменской области Анатолий Картухин и представители Нефтегазового кластера с рабочим визитом посетили нового участника кластера.

«Предприятие новое для нас, поэтому мы стремимся детально ознакомиться с его деятельностью», — отметил Анатолий Картухин.

По словам главы департамента, промышленность формирует 41% ВРП региона, а обрабатывающие производства - 24%. Важное направление - производство станков для металлообработки.

Компания планирует локализовать выпуск станков, чтобы наращивать объемы производства на территории Тюменской области.

«Пока это будут станки китайского производства, но в перспективе локализация будет увеличиваться, и мы можем увидеть появление местных брендов», - сказал Анатолий Картухин, подчеркнув, что задача по развитию производства средств производства является глобальной и сейчас активно ставится на федеральном уровне Минпромторгом.

«Мы видим, что «Оптимальные технологии» вписываются в эту повестку», — подчеркнул Анатолий Картухин.

Он также отметил ключевые направления работы региональных кластеров - продвижение и налаживание новых контактов и кооперационных связей, а также меры по стимулированию инвестиций и развитию кадрового потенциала предприятий.

«Компания «Оптимальные технологии» — яркий пример, когда на первый взгляд не сильно связанные вещи в плане добычи углеводородов и обслуживания металлообрабатывающих станков вполне увязываются в кооперационную цепочку», — отметил в ходе рабочего визита на предприятие заместитель генерального директора Ассоциации «Нефтегазовый кластер» Александр Васильев.

По словам Александра Васильева, компания «Оптимальные технологии» может выстроить коммуникации с участниками Нефтегазового кластера, основная часть которых — производственные и сервисные компании, имеющие собственный станочный парк.

«Надо отдать должное, это один из немногих случаев, когда компания буквально за несколько месяцев приняла решение о вступлении в кластер и локализации производства. Сегодня мы уже видим результат в виде выпуска нескольких станков, создания новых рабочих мест и будущих налоговых отчислений в региональный бюджет. Это хороший пример комплексного подхода, и мы однозначно поддерживаем эту компанию», — подчеркнул Александр Васильев.

Напомним, компания «Оптимальные технологии» вышла на переговоры о вступлении в Нефтегазовый комплекс после очередной презентации возможностей на одном из мероприятий, проводимых департаментом инвестиционной политики Тюменской области.

Источник: [«НТА-Приволжье»](#)

## УЧАСТНИКИ БАЙКАЛЬСКОГО КЛАСТЕРА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ОБСУДИЛИ КАДРОВЫЙ ВОПРОС

*В правительстве Иркутской области прошло совещание представителей региональной исполнительной власти и центра «Мой бизнес» с участниками Байкальского кластера легкой промышленности. Они обсудили кадровый вопрос в отрасли.*



Напомним, Байкальский кластер легкой промышленности создан в 2022 году. В него вошли 10 предприятий, на которых работают более пятисот человек, а также три организации технологической инфраструктуры и учебные заведения.

Заместитель министра экономического развития и промышленности региона Марина Петрова заверила, что правительство Иркутской области готово помогать предпринимателям, в том числе в решении кадрового вопроса. Участники совещания обменялись мнениями по популяризации швейного дела среди детей и молодежи, развитию программ переквалификации, целевому обучению и т.п.

Начальник управления консультационной поддержки и развития кластеров центра «Мой бизнес» Юлия Переляева заверила, что центр продвигает среди детей и молодежи все предпринимательские направления, включая кластер легкой промышленности. Осенью, например, пройдут бизнес-игры, а уже с 13 по 17 июня состоится Школа по выходу на маркетплейсы.



— Двери нашего Центра всегда открыты для предпринимателей, мы готовы помочь в реализации идей, связывать организаторов мероприятий для молодежи и представителей кластера, – сказала Юлия Переляева.

В завершении мероприятия Марина Петрова вручила Почетную грамоту губернатора Иркутской области индивидуальному предпринимателю Сергею Краснояррову и благодарственное письмо министерства экономического развития и промышленности Иркутской области директору АНО «Байкальский кластер легкой промышленности» Вячеславу Лашкевичу.

Источник: [РБК](#)

## ПМЭФ-2024: НА СТЕНДЕ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ПРЕДСТАВЛЕНА ПРОДУКЦИЯ СТАНКОСТРОИТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА

На Петербургском международном экономическом форуме (ПМЭФ, 6+) работала делегация Пензенской области. В этом году на стенде региона были представлены достижения первого в России межрегионального станкостроительного кластера «ПензаСтанкоМаш».



По словам заместителя генерального директора «Корпорации развития Пензенской области» Юлии Егорычевой, в кластер в настоящее время входят не только пензенские предприятия, но и заводы в других регионах страны, например, во Владимирской, Московской, Рязанской областях. На стенде представлен токарный станок серии 16K25, который является полностью отечественным оборудованием, аккредитованным в Минпромторге Российской Федерации. Также на стенде размещен макет якорного станкостроительного предприятия, расположенного в Пензе.

«Кроме того, достижения нашего региона представлены на специализированной стене «Знай Пензу». Там можно увидеть продукцию пензенских брендов, известную далеко за пределами субъекта. Это, к примеру, сладости, напитки, знаменитые николевские стеклянные изделия (традиции стеклоделия в Никольском районе ведут историю с XVIII века), авторские ювелирные украшения, кожгалантерея и, конечно, абашевская керамика, которой мы очень гордимся» – пояснила Юлия Егорчева.

На стенде Пензенской области можно было познакомиться и с IT-кластером, одним из стремительно развивающихся. Работающие в регионе компании создают компьютерные игры программные продукты. На форуме была представлена VR-игра «Гоночный болид по достопримечательностям Пензы».

Источник: [Рекламно-информационное агентство «ПензаСМИ»](#)

## ЮРИЙ ГАМЗАТОВ: «СОЗДАНИЕ IT-КЛАСТЕРА ПРИДАСТ СЕРЬЕЗНЫЙ ИМПУЛЬС РАЗВИТИЮ ОТРАСЛИ В ДАГЕСТАНЕ»

Министр цифрового развития Республики Дагестан Юрий Гамзатов прокомментировал планы по созданию в регионе специализированного города-кластера для развития индустрии информационных технологий.

«Реализация такого масштабного проекта придаст серьезный импульс развитию IT-отрасли в Дагестане. Это и развитие необходимой инфраструктуры, и создание комфортных условий для работы и проживания IT-специалистов, а также возможности для реализации инновационных стартапов и обмена опытом», – отметил Юрий Гамзатов.

По его словам, проект будет реализовываться преимущественно за счет привлеченных инвестиций. Концепция IT-кластера была впервые представлена в ноябре 2023 года на Каспийском международном цифровом форуме и получила одобрение участников.



«Думаю, создание такого кластера в Дагестане будет способствовать постоянному притоку квалифицированных кадров, что крайне важно для развития IT-сферы как в нашем регионе, так и в России в целом», – подчеркнул министр.

Напомним, что соглашение о сотрудничестве в реализации проекта IT-города в Дагестане было подписано в рамках Петербургского международного экономического форума между Правительством республики и компанией ООО «Гики Хаус».

Источник: [РИА «Дагестан»](#)

## АСТРАХАНСКИЙ ЦЕНТР КЛАСТЕРНОГО РАЗВИТИЯ ДЛЯ ЧЛЕНОВ КЛАСТЕРА АКВАКУЛЬТУРЫ ОКАЗЫВАЕТ УНИКАЛЬНУЮ УСЛУГУ

*Центр кластерного развития Астраханской области в рамках экосистемы «Мой бизнес» поддерживает астраханский кластер аквакультуры.*



Основная задача направления – сохранить традиционные виды деятельности региона в сфере аквакультуры, добычи, переработки, поддержать действующие предприятия, создать высокоэффективные новые, способствовать обеспечению продовольственной безопасности страны на фоне глобальных задач развития региона.

«Наш регион традиционно является одним из передовых в рыбоводстве, – отметила Ольга Гребенюк, руководитель Центра кластерного развития, – и потенциал развития этого направления в совокупности с государственной поддержкой даёт возможности для дальнейшего роста членов кластера. Помимо стандартных услуг (реклама, разработка сайтов

и фирменных стилей), для представителей аквакультурного направления мы предлагаем и специализированные услуги – например, генотипирование осетровых видов рыб. Эта услуга пользуется активным спросом среди производителей, так как она является дорогостоящей. Стоимость типизации одной особи стоит порядка 10 000 рублей, то есть, для одного стада рыб производителю придется заплатить не одну сотню рублей. В рамках национального проекта «Малое и среднее предпринимательство эта услуга оказывается с государственной поддержкой».

Генотипирование производителей на осетровых хозяйствах делает возможным отслеживание происхождения продукции от места получения икры до прилавка магазина. Внедрение генетической паспортизации для икры и осетрины, поставляемой на внутренний рынок, позволяет значительно снизить долю нелегальной продукции и позволяет эффективнее бороться с реализацией браконьерской икры под видом аквакультурной. На сегодняшний день данной услугой уже воспользовалось одно из астраханских производств-участников кластера аквакультуры. В 2024 году для услуги генотипирования подготовлены заявки еще двух предпринимателей.

Центр кластерного развития функционирует в рамках нацпроекта «Малое и среднее предпринимательство», который инициировал Президент России Владимир Путин и курирует заместитель Председателя Правительства РФ Александр Новак.

Источник: [Сетевое издание Астрахань.ру](#)

## В ДАГЕСТАНЕ РЕАЛИЗАЦИЯ ПЛОДОВООЩНОГО КЛАСТЕРА ПРИВЛЕЧЕТ ИНВЕСТИЦИИ В 14,9 МЛРД РУБЛЕЙ

В республике реализуется масштабный проект «Развитие плодовоощного кластера в Дагестане» стоимостью 14,9 млрд рублей. Об этом сообщил заместитель Председателя Правительства РД Нариман Абдулмуталибов на международной выставке-форуме «Россия».



- По словам вице-премьера РД, в рамках проекта уже заложено 3,3 тыс. га садов, завершено строительство плодохранилища на 5 тыс. тонн хранения и ведутся работы по строительству хранилища на 50 тыс. тонн хранения. В реализацию проекта уже вложено 5,7 млрд рублей инвестиций и создано 346 рабочих мест.

Проект направлен на создание современного производственного комплекса по выращиванию, хранению и переработке плодовоощной продукции. Он включает в себя следующие направления: закладка интенсивных садов; строительство

плодохранилищ; строительство и модернизация перерабатывающих предприятий.

Источник: [РИА «Дагестан»](#)

## ПУТИН ПОСЕТИЛ КЛАСТЕР «КВАРТАЛ ТРУДА» В ЯКУТСКЕ И ОСМОТРЕЛ ВЫСТАВКУ ИТ

Президент России Владимир Путин посетил креативный кластер «Квартал труда» в Якутске, где осмотрел выставку ИТ и творческой индустрии. Об этом говорится на сайте Кремля.



Президент РФ Владимир Путин во время осмотра выставки ИТ и креативной индустрии в Якутске

Отмечается, что в экспозиции, с которой ознакомился Путин, были представлены стенды нескольких инновационных проектов, включая анализатор медицинских снимков Sciberia, действующий на базе ИИ, систему мониторинга авиадвигателей «Хорус» и анимационную студию «Тундра».

«Проект «Квартал труда» нацелен на поддержку бизнеса в сфере кино, анимации, медиа, цифрового контента и дизайна. Это первый в России креативный кластер, в котором действует преференциальный режим TOP. В настоящий момент в «Квартале труда»

128 резидентов», — уточняется в пресс-релизе Кремля.

Отмечается, что «Квартал труда» был создан на территории заброшенного мясокомбината. Финансирование проекта составило порядка 1,3 миллиарда рублей.

Глава государства прибыл с рабочим визитом в столицу Якутии 18 июня. В аэропорту Якутска Путина встречали глава республики Айсен Николаев и вице-премьер — полномочный представитель президента в Дальневосточном федеральном округе Юрий Трутнев.

Как передавало ИА Регнум, в рамках рабочего визита глава государства ознакомится с достижениями Якутии и проведёт ряд встреч. По окончании рабочей поездки в Якутию российский лидер отправится вечером 18 июня с государственным визитом в КНДР, а 19 июня — во Вьетнам.

В январе Путин во время посещения Чукотки сообщил, что планировал побывать и в Якутии, но поездка сорвалась из-за плохой погоды. Он отметил, что подобное тем более может произойти и с любым рядовым



гражданином, когда речь идёт о таких расстояниях и о регионах с такими климатическими условиями. Президент пообещал посетить республику позже.

В сентябре 2023 года Путин поручил создать достойные условия жизни в Анадыре, Магадане и Якутске. Он отметил, что у всех этих городов есть много схожих проблем, включая суровый климат и сложную транспортную доступность. В качестве первоочередных для решения задач глава государства выделил обеспечение достойных жилищных условий, комфортной городской среды и современной транспортной инфраструктуры.

Источник: [Регнум](#)

## ЕКАТЕРИНБУРГ ЗА СЕМЬ ЛЕТ ПРЕВРАТЯТ В ОДИН БОЛЬШОЙ КРЕАТИВНЫЙ КЛАСТЕР

*Екатеринбург за семь лет превратят в один большой креативный кластер* Фото: предоставлено 66.RU организаторами



Организаторы фестиваля уличного искусства «Стенограффия» разрабатывают план по превращению города в «креативный клондайк». Для этого в ближайшие несколько лет создадут карту креативной экономики, которая объединит бизнес, власть и творческие объединения, а на базе УрФУ появится факультет паблик-арта.

«Стенограффия» вместе с администрацией Свердловской области за пять—семь лет превратит Екатеринбург в «город-кластер».

«Екатеринбург — очень компактный. С балкона нашего офиса в центре города можно увидеть все точки, где находятся главные акторы креативной индустрии. Плюс активно развиваются нейросети, какие-то задачи

людей в обозримом горизонте они смогут закрыть. Из-за этого у нас будут освобождаться пространства, которые надо чем-то заполнять», — объяснил 66.RU сооснователь и идеолог «Стенограффии» Андрей Колоколов.

Чтобы превратить Екатеринбург в город-кластер, организаторы фестиваля разрабатывают карту креативной экономики, с помощью которой можно будет наладить связь бизнеса, властей и креативных индустрий.

Также программа включает в себя привлечение в город новых молодых творческих кадров. Как говорит Андрей Колоколов, дефицит кадров затронул и творческую сферу: «Сейчас в Екатеринбурге сложно сделать большой креативный проект. Даже если твоему проекту дадут поддержку и выделят средства, реализовать его будет сложно».

Чтобы привлечь новые кадры, корпус УрФУ в Новокольцовском хотят превратить «в самое творческое и креативное место». На его базе планируют создавать новые специальности. Например, факультет паблик-арта.

«Нигде в России нет такого факультета, но по всей стране паблик-арт активно интегрируют в городскую среду. Нужно создать осмысленную образовательную программу, как делать общественные пространства», — добавил Колоколов.

Сейчас команда организаторов уже ведет работу с УрФУ и представителями бизнеса. Кроме того, в главном павильоне «Иннопрома» проведут секцию про креативную экономику.

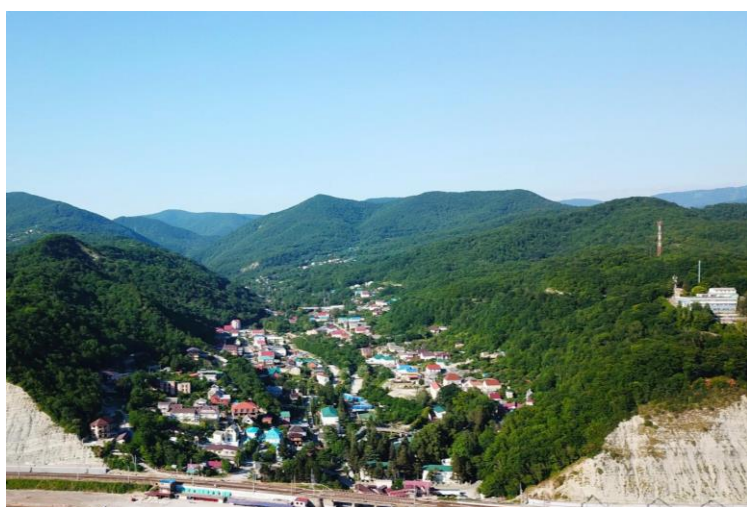
В этом году Екатеринбург превратится в модную столицу России. С 19 по 25 августа в Екатеринбурге проведут Международную неделю моды UF Lab. А также запустят гляцевый журнал с местными дизайнерами и портал локальных брендов. В следующем году из сайта сделают электронную торговую площадку.

Фестиваль «Стенография» проводится уже 15 лет. В этом году он официально начнется 15 июля. Организаторы планируют привезти на него художников из разных стран. Пока подробности сезона этого года не раскрывают.

Источник: [66.ru](https://66.ru)

## ТУРИСТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР В РАЙОНЕ ТУАПСЕ ПРИМЕТ ПЕРВЫХ ТУРИСТОВ ЛЕТОМ 2024 Г

*Новый сельскохозяйственно-туристический кластер в Туапсинском районе Краснодарского края примет первых туристов летом 2024 года. Об этом РБК Краснодар рассказал генеральный директор ООО «Георгиевский сельскохозяйственно-туристический кластер» (учредитель АО «Турбаза «Волна») Эдуард Балмашев. В июле на территории кластера откроется конюшня.*



«В этом году планируется запустить небольшую конюшню — десять лошадей, которых мы хотим обкатать, посмотреть, будет это пользоваться спросом или нет. Я уверен, что будет, потому что сегодня в Туапсинском районе уже есть несколько объектов, которые занимаются конными прогулками. <...> Планируем с первого июля начать конные прогулки на территории кластера», — сказал Балмашев.

Реализацию проекта сельскохозяйственно-туристического кластера планируется провести в 4 этапа. Первый этап представляет собой организацию сельхозпредприятий — рекультивацию полей и засадку саженцами.

«Планируем это сделать в ближайшее время, когда закончится летний сезон, будем заново возобновлять сады, потому что они на сегодняшний момент стоят неухоженные, их состояние нас не удовлетворяет. <...> Первый этап мы начинаем уже сейчас, закончить планируем в конце 2025 года», — пояснил генеральный директор проекта.

На втором этапе в туркластере будут организованы глэмпинги и кемпинги для туристов. Дополнительно будут созданы открытый кинотеатр, веревочный парк для детей, небольшой спортивный комплекс. Третий этап — создание банного комплекса и озера с рыбой собственного разведения.

На четвертом заключительном этапе планируется презентация программы всего кластера. После реализации четвертого этапа, по словам генерального директора проекта, наполняемость кластера составит в среднем 70-80% по году.

В рамках ПМЭФ-2024 прошли переговоры с вице-губернатором Кубани и главой Туапсинского района о строительстве кластера. Эдуард Балмашев отметил, что проект получил полное одобрение краевых властей.

«Мы также подали заявку на грант в министерство сельского хозяйства РФ на 10 млн руб., надеюсь, мы его получим к концу года <...> Также мы общались с министерством сельского хозяйства Краснодарского края на тему субсидирования на закупку саженцев, край идет нам на встречу», — рассказал Балмашев.

Ранее РБК Краснодар сообщал, что власти Краснодарского края заключили три соглашения по развитию курортной сферы Туапсинского района на сумму более 10 млрд руб. в рамках Петербургского международного экономического форума (ПМЭФ-2024).

В селе Георгиевское Туапсинского района появится новый сельскохозяйственно-туристический кластер. На его территории расположатся фермы и сады, пасека, ярмарка, приюты для лесных животных, зоны активного отдыха и проведения фермерских мастер-классов, спортивные объекты, точки общепита. Реализовать проект стоимостью более 2 млрд руб. планируется в течение восьми лет.

Источник: [РБК](https://rbk.ru)

## В ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ КЛАСТЕР КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ ВХОДЯТ УЖЕ БОЛЕЕ 100 ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ

*В составе территориального туристско-рекреационного кластера Красноярского края – 110 предпринимателей и организаций отрасли.*



Задача кластера, напомним, повысить конкурентоспособность Красноярского края на туристическом рынке благодаря кооперации предпринимателей для реализации совместных проектов и обеспечению для них легкого доступа к мерам господдержки.

Предприниматели края, вступив в кластер на базе регионального центра «Мой бизнес», могут субсидировать до 90 % затрат на услуги, например, по разработке бренда, продвижению в СМИ и интернете, обучающие программы и тренинги, дизайн сайта и многое другое.

«Наша компания занимается внутренним туризмом и проведением сложных

автономных походов в таежной и горной местности. Про туристско-рекреационный кластер узнали в 2021 году, мы восприняли его как пространство, объединяющее бизнес из туристической индустрии для совместного развития и взаимодействия с госаппаратом. В 2022 году мы вошли в кластер и уже воспользовались мерой поддержки – в Центре кластерного развития (подразделение центра «Мой бизнес») нам оплатили 80 % за производство и выпуск в эфир рекламы на телевидении. Сейчас мы активно внедряем новые технологии и проекты, например, занимаемся популяризацией пешеходного туризма среди детей. С господдержкой реализовать задуманное, конечно же, проще», – говорит основатель и стратегический директор компании-туроператора «Эндевор тур» Сергей Ткаченко.

Источник: [Newslab.ru](https://newslab.ru)

## МИНТУРИЗМА ДАГЕСТАНА ПРЕДСТАВИЛ ПРОЕКТ ВТРК «КАСПИЙСКИЙ ПРИБРЕЖНЫЙ КЛАСТЕР» НА ФОРУМЕ «РОССИЯ»

*Министр туризма Республики Дагестан Эмин Мерданов презентовал проект создания Всероссийского туристско-рекреационного кластера «Каспийский прибрежный кластер» на сессии «Пространство будущего» в рамках Дней регионального развития на международном форуме-выставке «Россия» на ВДНХ.*



Проект предполагает масштабное развитие туристской инфраструктуры на юге Дагестана, включая благоустройство набережной, строительство гостиниц, санаториев, общежитий, ресторанов и многофункциональных центров. Общая площадь проекта составляет более 300 га.

Одним из ключевых элементов кластера станет всероссийский детский центр «Дагестан» на территории порядка 100 га, способный принять одновременно 1500 детей. Центр будет располагать собственным песчаным пляжем, комфортабельными спальными корпусами, живописной территорией с площадками для спорта и досуга, а также пешеходными и

велосипедными дорожками.

Реализация проекта намечена в три этапа: уже в 2027 году центр сможет принять 400 детей, в 2029 году — более 400, а после 2030 года центр заработает в полную мощность и сможет разместить еще 700 детей.



Эмин Мерданов также рассказал о развитии транспортной инфраструктуры, преференциях для инвесторов, мастер-планировании развития особой экономической зоны в Каякентском районе, включая развитие туристской инфраструктуры, комплексное развитие территории и развитие особо охраняемой природной территории.

Источник: [Сетевое издание «Мирмол»](#)

---

## АНОНСЫ

### ИЗМЕРЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ НА УРОВНЕ ГОРОДОВ: ПОДХОД HSE GLOBAL CITIES INNOVATION INDEX

Международная лаборатория исследований науки и технологий (ЛИНТ) Института статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) НИУ ВШЭ в 2024 году запустила серию открытых семинаров, посвященных инструментам исследований будущего и доказательной научно-технической политики. На примере реальных проектов, в частности ведущихся в рамках деятельности ИСИЭЗ, их непосредственные участники будут обсуждать практическое применение научного инструментария. Эксперты из научных и аналитических центров поделятся своим опытом и видением решения аналогичных задач.

The banner features the logo of the Institute for Statistical Studies and Knowledge Economy (ИСИЭЗ) on the left. The main text reads: 'Серия семинаров лаборатории исследований науки и технологий' followed by the title 'Измерение технологического развития на уровне городов: подход HSE Global Cities Innovation Index'. At the bottom, there are three buttons: '11 июля', '10.00-11.30', and 'ZOOM'. On the right side, there is a list of speakers with their photos and titles: Евгений Куценко (директор центра «Российская кластерная обсерватория» ИСИЭЗ НИУ ВШЭ), Юрий Симачев (директор по экономической политике НИУ ВШЭ), Василий Аузан (директор компании «Фронтир»), Руслан Шагалеев (экс мэр города Иннополис), and Владимир Артеменко (эксперт ЦМАКП).

**11 июля 2024 года** состоится второй семинар (с 10:00 до 11:30) в формате **онлайн**.

Ключевой доклад по теме «Измерение технологического развития на уровне городов: подход [HSE Global Cities Innovation Index](#). Методология и результаты» представят **Евгений Куценко**, директор центра «Российская кластерная обсерватория» ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, и **Кирилл Тюрчев**, эксперт центра «Российская кластерная обсерватория» ИСИЭЗ НИУ ВШЭ.

В качестве дискуссионщиков выступают:

- **Юрий Симачев**, директор по экономической политике НИУ ВШЭ
- **Руслан Шагалеев**, экс-мэр города Иннополис
- **Василий Аузан**, директор компании «Фронтир»
- **Владимир Артеменко**, эксперт ЦМАКП

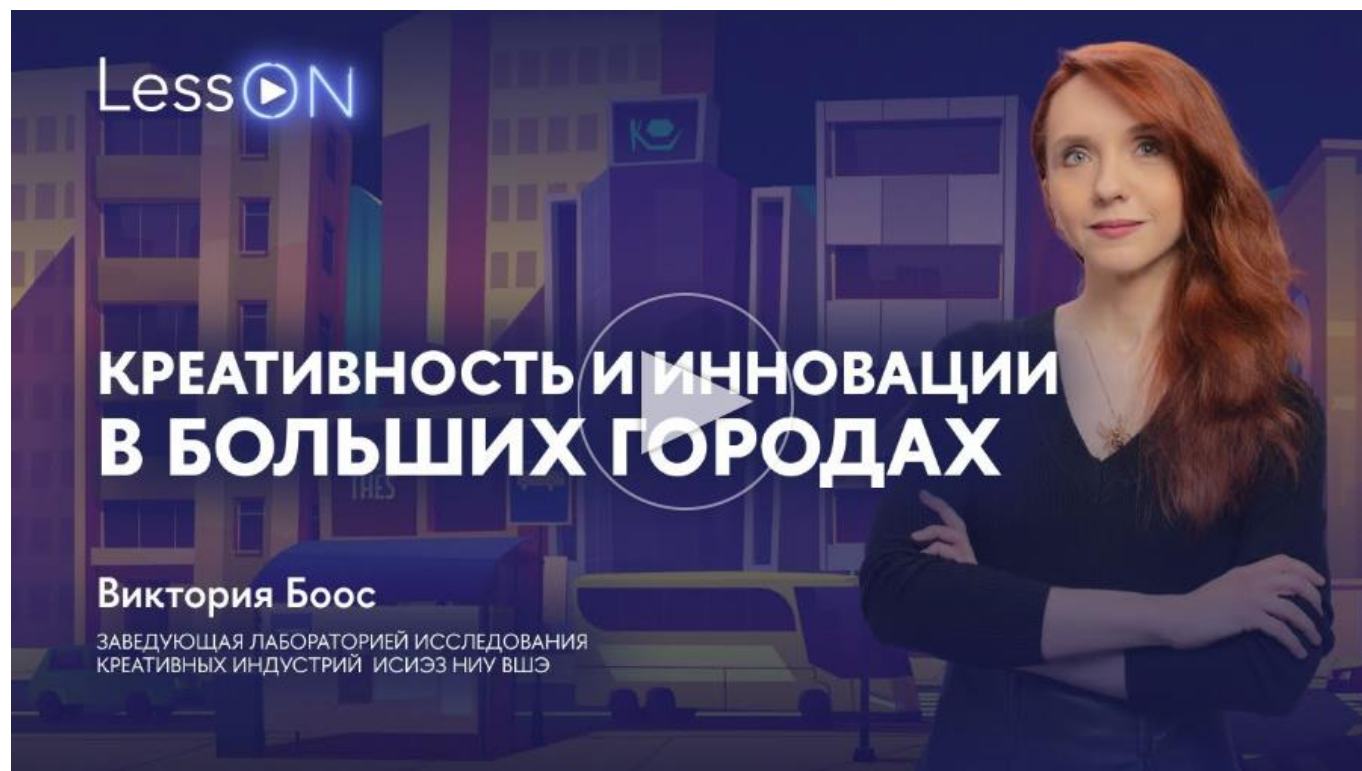
Для участия необходимо [зарегистрироваться](#)

Контактное лицо: **Вероника Сытник** ([vsytnik@hse.ru](mailto:vsytnik@hse.ru))

## ИССЛЕДОВАНИЯ РКО

### КРЕАТИВНОСТЬ И ИННОВАЦИИ В БОЛЬШИХ ГОРОДАХ

*Чем креативность отличается от инноваций? Как они взаимодействуют друг с другом? Как развиваются инновации и креативная экономика в ведущих мегаполисах мира? Об этом в новом выпуске проекта LessON рассказала завлабораторией исследования креативных индустрий ИСИЭЗ НИУ ВШЭ Виктория Боос.*



Источник: [канал НИУ ВШЭ в YouTube](#)



# 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»

## ТРЕНДЫ МИРОВОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ В I КВАРТАЛЕ 2024 ГОДА

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ с помощью системы интеллектуального анализа больших данных iFORA продолжает мониторинг повестки научно-технической политики в ведущих странах мира. Новый выпуск подготовлен по итогам изучения более 180 мер господдержки науки и технологий, объявленных органами власти 27 стран в январе—марте 2024 года.

[PDF-файл](#)

## ОЭСР ПРИЗЫВАЕТ К ТРАНСФОРМАЦИИ ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ

В апреле 2024 г. вышел доклад Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), описывающий подходы к обновлению инновационной политики в условиях глобальных политических, социальных, экономических и экологических шоков. Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ проанализировал эти рекомендации.

[PDF-файл](#)

## ТРАФИК СВЯЗИ В 2023 ГОДУ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ продолжает оценивать динамику развития телеком-индустрии. По итогам 2023 г. структура потребления услуг связи еще заметней сместилась в сторону роста интернет-трафика на фоне снижения популярности голосового общения у потребителей.

[PDF-файл](#)

## ОЦЕНКИ УРОВНЯ И ПЕРСПЕКТИВ РОБОТИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ

С 2024 г. Росстат запустил федеральное статистическое наблюдение, направленное на оценку использования промышленной робототехники в обрабатывающих производствах. На основе уже полученных данных Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ впервые проанализировал уровень роботизации российской промышленности в региональном и отраслевом разрезе, а также сопоставил текущую ситуацию с перспективами развития промышленной робототехники.

[PDF-файл](#)

## ТОП-10 НАПРАВЛЕНИЙ ПРИМЕНЕНИЯ ЛИТИЯ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ с помощью системы анализа больших данных iFORA определил наиболее перспективные направления применения лития. Этот редкий

металл иногда называют «белой нефтью» из-за высокой востребованности в мире и значимости для высокотехнологичных отраслей экономики.

[PDF-файл](#)

---

## МАШИНОСТРОЕНИЕ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ впервые представляет комплексный обзор ключевых тенденций деятельности предприятий по производству машин и оборудования, включая динамику выпуска станков и робототехнических комплексов, а также ряд важнейших индексов, характеризующих развитие отрасли машиностроения, которая играет стратегическую роль в укреплении технологического суверенитета страны.

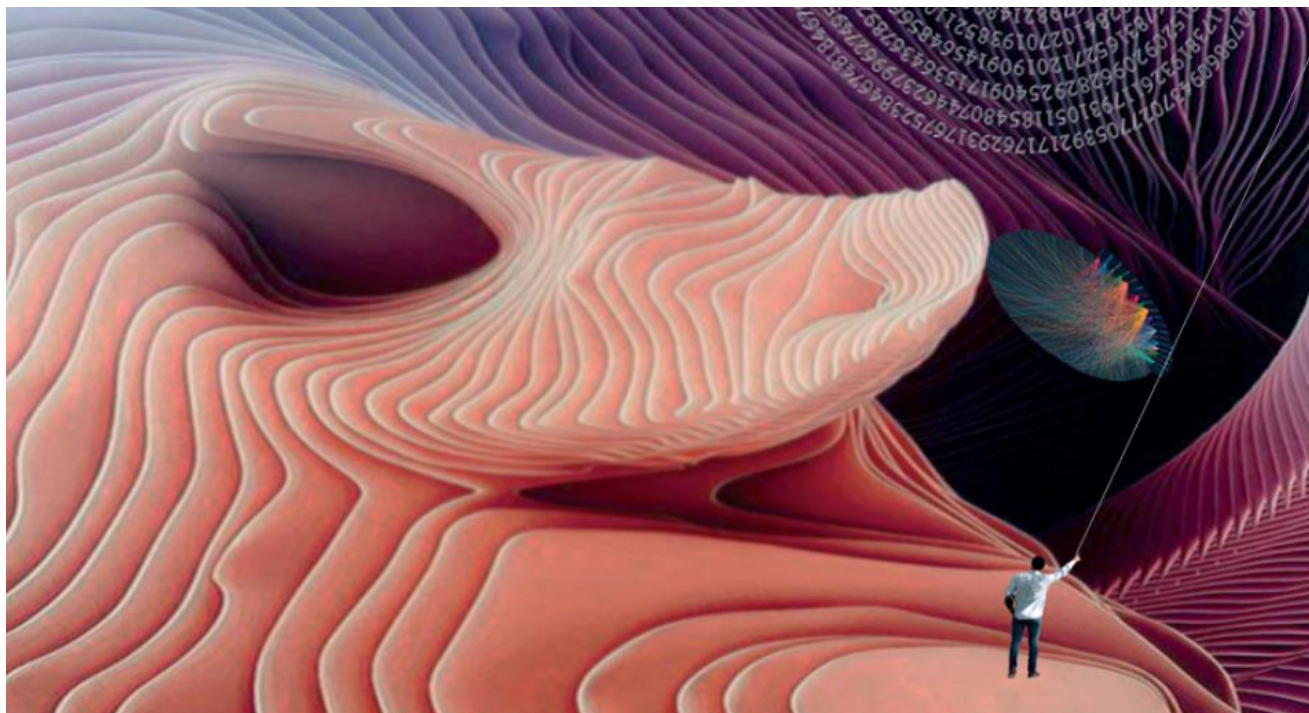
[PDF-файл](#)

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

### ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ СЕКТОРОВ



В статьях нового номера журнала «Форсайт» (Т. 18, № 2), который издает ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, рассматриваются процессы трансформации разных направлений деятельности под влиянием искусственного интеллекта и «зеленых» технологий. Обсуждаются возможности и ограничения корпоративных практик развития и адаптации к новым вызовам.

Внедрение искусственного интеллекта (ИИ) трансформирует многие области. Среди ключевых аспектов управления технологиями выделяется проблема формулирования запросов — промпт-инжиниринг. При накопленном заделе в этом направлении сохраняются заметные лакуны, касающиеся изучения и прогнозирования трендов. В статье Клауса Сольберга Сойлена [«Возможности и ограничения искусственного интеллекта в социальном анализе и прогнозировании будущего»](#) представлен обзор публикаций и результаты тестирования инструментов ИИ. Установлено, что правильная формулировка запросов ИИ в выполнении упомянутых функций не уступает экспертам среднего уровня. Предложена рабочая модель применения ИИ для сбора данных.

К отраслям, трансформируемым под влиянием ИИ, относится и разработка компьютерных игр, которая давно превратилась в прибыльный сегмент индустрии развлечений и инструмент решения серьезных задач в образовании, медицине, стратегическом управлении, экологии, военном и других секторах. В работе [«Влияние искусственного интеллекта на трансформационный потенциал игровой индустрии для экономики и общества»](#) Ти Йи Цинь, Нор Хазана Абдулла и Натра Мод Эмран исследуют перспективы расширения этой области за счет применения более совершенных алгоритмов ИИ. С использованием методов Форсайта — сканирования горизонтов, анализа научно-технологических, политических, экономических и ценностных факторов — разработаны сценарии развития игровой индустрии на ближайшие 10 лет. Исследование вносит вклад в информационную базу для обоснования стратегий использования ИИ при разработке игр разного назначения.

В стремлении добиться выхода на новые уровни развития многие компании прибегают к сложной комбинации стратегических действий — инвестируют в политические инициативы, рассчитывая на государственную поддержку как драйвер инвестиционной и инновационной активности. В статье [«Значение](#)



[корпоративной политики взаимодействия с государством для инвестиционной активности компаний»](#) (авторы — Лин Вун Леонг, Келвин Ли Ен Мин, Пек Чуэн Хи, Ирфа Наджиха Бинти Басир Малан и Хо Ри Тян) анализируется влияние корпоративной политической активности (КПА) на формирование долгосрочных технологических и рыночных преимуществ. Установлено неоднозначное влияние рассматриваемой стратегии на показатели бизнеса. КПА приносит ощутимые преимущества лишь отдельным типам компаний, и до определенного момента, после чего для дальнейшего развития целесообразно перефокусироваться на расширение рыночного присутствия и вложениях в исследования и разработки.

Комбинации различных информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), используемых компаниями, определяют их технологические профили — набор комплементарных активов, способных создавать конкурентные преимущества. В публикации [Марии Молодчик, Юлии Найденовой, Евгении Шенкман](#) и Егора Иванова [«Отраслевые ИКТ-профили российских компаний: стратегии управления ресурсами»](#) представлены практики применения ИКТ в российских компаниях. Выявлены устойчивые сочетания технологий, практикуемые одновременно многими отраслевыми игроками. Внедрение ИКТ-профилей значительно варьирует по отраслям, влияя на финансовые результаты. Большие перспективы для компаний открывает дополнение ИКТ-профилей решениями на базе ИИ.

Растущие цены на продукты питания и усиление конкурентного давления подталкивают игроков продовольственного сектора к внедрению инновационных стратегий. Творческая переработка (апсайклинг) позволяет превратить пищевые отходы или излишки в товарную продукцию. В работе Адриана Чордаша [«Пищевые технологии в экономике замкнутого цикла»](#) проанализированы отношение потребителей к трансформированным пищевым продуктам и потенциальные конкурентные преимущества для ритейлеров. Приводятся рекомендации по улучшению рыночного продвижения модели апсайклинга.

Микроводоросли как ключевой возобновляемый биоресурс используются для производства широкого спектра продукции, включая продукты питания, лекарства, косметику и биотопливо. Прогнозируется, что к 2030 г. глобальный объем этого рынка достигнет 2 млрд долл., что свидетельствует о важности развития биоэкономики в целом. В публикации Ирины Адарченко, Анны Курбатовой, [Натальи Поротниковой](#), Елены Савенковой, Винода Кумара и Яны Скороходовой [«Передовые разработки для биоэкономики: кейс продукции из микроводорослей»](#) комплексно анализируются научно-технологические возможности в этой сфере, перспективы промышленного выращивания и создания производной продукции из микроводорослей. Оцениваются их коммерческий потенциал в разных регионах мира, наиболее перспективные штаммы, типы продуктов, потенциальные сферы их применения, траектории дальнейшего развития рынка.

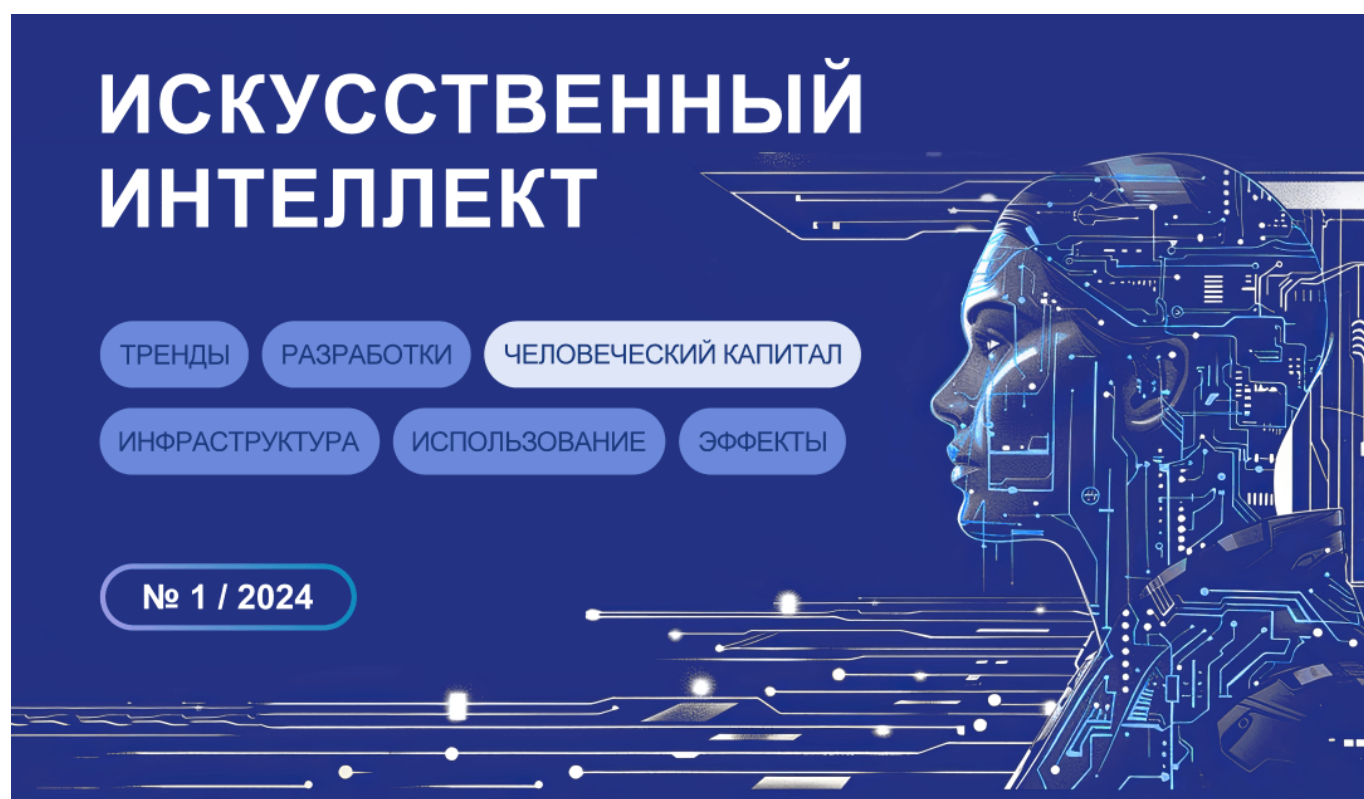
Усиление разнообразных вызовов последних лет стало стресс-тестом для российских инновационных компаний. В статье [«Преодоление внутренних и внешних барьеров для инновационного развития компаний»](#) [Валерия Власова](#), [Ксения Бойко](#) и [Татьяна Кузнецова](#) оценивают их адаптационный потенциал и готовность к продолжению инновационной деятельности в условиях кризиса с точки зрения ожиданий бизнес-сообщества. Приведены результаты опроса руководителей более чем 1000 организаций хайтека и сферы услуг по восьми группам факторов: рынки сбыта, конкурентная среда, материальная база, обеспеченность кадрами, доступность финансовых ресурсов, качество инфраструктуры, государственное регулирование и общественная среда. Полученные результаты расширяют представление об особенностях адаптации бизнеса к внешним ограничениям и могут служить основой для рекомендаций по мерам инновационной политики.

Одним из наиболее релевантных инструментов поиска возможностей и обновления ценных активов в усложняющемся контексте для компаний видятся внутренние предпринимательские инициативы персонала (интрапренерство). Работа Виджая Вивека и Кумара Чандрасекара [«Интрапренерство как драйвер инноваций в бизнесе»](#) вносит вклад в понимание факторов, влияющих на его развитие. Раскрывается роль таких ключевых предпосылок, как индивидуальные предпринимательские способности, стратегическое мышление, проактивное поведение, а также искусство культивирования благоприятной среды для инноваций. Авторские выводы усиливают аргументационную базу в пользу новых форматов экономического развития в дополнение к классическому предпринимательству.

Электронная версия номера находится в свободном доступе на сайте журнала, онлайн-библиотеках [e-Library](#) и [Киберленинка](#), мобильных платформах [AppStore](#) и [Google Play](#). Печатные версии журнала по мере их выхода можно приобрести в фирменном магазине НИУ ВШЭ [«БукВышка»](#) (ул. Мясницкая, 20), а также [по подписке](#).

Источник: [портал НИУ ВШЭ](#)

## ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА: РАЗРАБОТКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



*Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ представляет новую серию регулярных информационно-аналитических материалов на основе специализированных обследований по изучению трендов, направлений и факторов развития и распространения технологий искусственного интеллекта (ИИ) в России и мире.*

Первый выпуск основан на результатах сплошного обследования 1100 вузов и их филиалов, проведенного в 2023 г. в целях выявления масштабов и условий обучения технологиям ИИ в рамках образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в вузовском секторе.

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» при поддержке Минэкономразвития России.

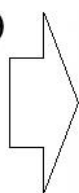
[Ознакомиться с материалом](#)

## 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](mailto: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](mailto:ruscluster@hse.ru)

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