



Институт статистических
исследований и экономики знаний

Российская
кластерная
обсерватория

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

ДАЙДЖЕСТ НОВОСТЕЙ

Выпуск №10

ОКТАБРЬ 2022 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 формирующихся территориальных кластеров.

На сайте Российской кластерной обсерватории (<http://cluster.hse.ru>) собрана вся актуальная нормативно-правовая база, информация о мерах государственной поддержки кластеров; представлены подробные сведения о каждом кластере. Новостная лента и анонсы событий позволят пользователям ресурса всегда находиться в курсе самых последних событий в области кластерной политики в России и за рубежом.

Российская кластерная обсерватория предлагает широкий спектр услуг, связанных с разработкой региональной кластерной политики, концепций и программ развития кластеров, методической поддержкой формирующихся кластеров, оказанием специализированных образовательных услуг.

Новые публикации:



[Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 7](#)



[Рейтинг инновационной привлекательности мировых городов: 2020](#)



[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

Master's Programme
GOVERNANCE OF SCIENCE,
TECHNOLOGY
AND INNOVATION



Форсайт

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



Система интеллектуального анализа
больших данных iFORA



Долгосрочный прогноз
научно-технологического развития
Российской Федерации до 2030 года

Мониторинг глобальных
технологических трендов

ТРЕНДЛЕТТЕРЫ



Дайджест новостей

Территориальные кластеры

события, экспертное мнение, анонсы, экспресс-информация новые издания

СОДЕРЖАНИЕ

События

Новый промышленный кластер Республики Мордовия подтвердил соответствие федеральным требованиям	4
Промышленный кластер «Калашников» подтвердил соответствие федеральным требованиям.....	4
Члены кластеров Чувашии получают новые меры господдержки	5
Участники промышленных кластеров Челябинской области получают дополнительную финансовую поддержку	6
Тюменский нефтегазовый кластер объединил более ста компаний	7
В Бурятии создают кластер производителей строительных материалов	7
Владимир Ефимов: Межотраслевой кластер фотоники создали в Москве.....	8
В Биробиджане появится биомедицинский кластер с высокотехнологичным производством	9
Региональный Минстрой и СОФПП прорабатывают инициативу создания промышленно-строительного кластера	10
Как развивают кластеры отечественной науки	11
Из арт-кластера в просветительский курорт – «Таврида» тестирует новые образовательные программы.....	13
Хабаровский креативный кластер обрывает новыми проектами	13
Убыток тульского индустриального кластера «Октава» за два года превысил 350 миллионов рублей	14
Пищевой кластер построят в ТиНАО при поддержке города	15

Экспертное мнение

Евгений Куценко: «Стратегически идем к фрагментации институционального пространства».....	17
---	----

Анонсы

Форсайт и научно-техническая и инновационная политика	18
Ученые исследуют потенциал креативных индустрий	19

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

Инновационные возможности бизнеса в условиях дестабилизации импорта	20
Рост затрат на развитие цифровой экономики.....	20
Индекс цифровизации отраслей экономики и социальной сферы	20
Инновационная культура в российских компаниях.....	20

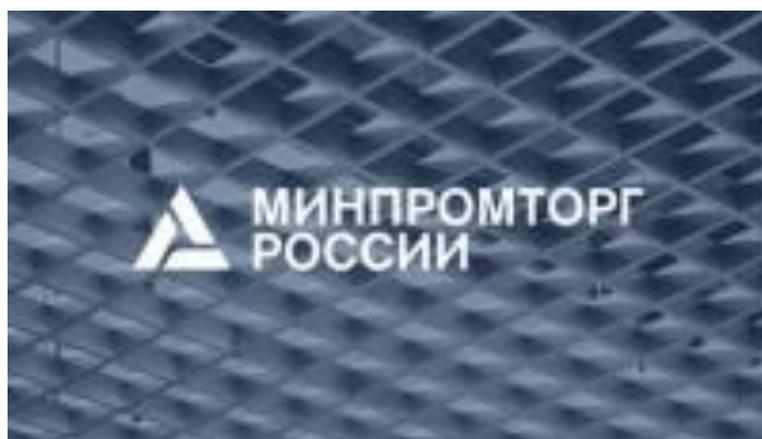
Издания

Индикаторы цифровой экономики: 2022	21
14-й сборник в серии «Наука. Технологии. Инновации»	21

СОБЫТИЯ

НОВЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ ПОДТВЕРДИЛ СООТВЕТСТВИЕ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

Промышленный кластер Республики Мордовия «Транспортное и специальное машино- и приборостроение» (Республика Мордовия) подтвердил соответствие федеральным требованиям и включен в федеральный реестр Министерства промышленности и торговли Российской Федерации.



Промышленный кластер Республики Мордовия «Транспортное и специальное машино- и приборостроение» включает 10 ведущих предприятий региона, специализирующихся на широком спектре отраслей машиностроения и приборостроения. Ассортимент производимой участниками промышленного кластера продукции включает оборудование для нефте- и газодобывающей и перерабатывающей промышленности, различные модификации грузового подвижного состава, дорожно-строительной техники, станков, а также комплектующих к ним.

Ключевым партнером и объектом инфраструктуры промышленного кластера является Технопарк Республики Мордовия, который стал одним из первых промышленных технопарков, включенных в реестр Минпромторга России. Его уникальная технологическая инфраструктура создает возможности для развития высокотехнологичных производств региона в различных отраслях промышленности.

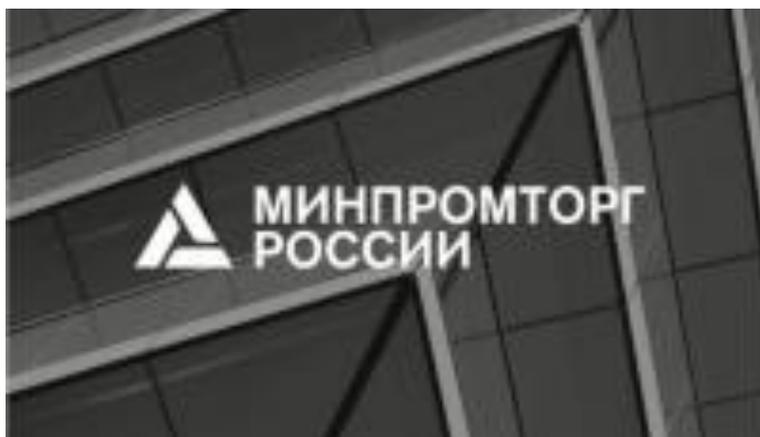
– Участниками кластера реализуется 2 совместных кластерных проекта по производству импортозамещающей продукции на общую сумму 92 млн рублей. Включение промышленного кластера в федеральный реестр позволит предприятиям-участникам возмещать затраты на реализацию этих проектов на всех этапах жизненного цикла: от разработки продукции до внедрения в серию. Также с 2023 года предприятия кластера смогут претендовать на получение мер поддержки, предусмотренных в рамках нового льготного режима работы промышленных кластеров, – отметил представитель Минпромторга России.

Согласно программе развития промышленного кластера Республики Мордовия «Транспортное и специальное машино- и приборостроение», к 2026 году участники кластера планируют достичь объём промышленного производства порядка 52 млрд рублей, объём инвестиций в основной капитал более 427 млн рублей и создать более 7 тысяч рабочих мест.

Источник: [Металлоснабжение и сбыт](#)

ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР «КАЛАШНИКОВ» ПОДТВЕРДИЛ СООТВЕТСТВИЕ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

Промышленный кластер «Калашников» подтвердил соответствие федеральным требованиям и включен в федеральный реестр. Промкластер создан на базе промышленных предприятий, входящих в группу компаний «Калашников» и их ключевых партнеров, сообщает пресс-служба Минпромторга РФ.



«Калашников» включает 10 предприятий из 5 субъектов – Москвы, Московской, Челябинской, Нижегородской областей и Удмуртской Республики. В их число вошли такие флагманы отечественной машиностроительной и оборонной промышленности, как «Концерн «Калашников», «Мытищинский машиностроительный завод», «НИИ Стали».

Участниками кластера производится широкий ассортимент продукции как военного, так и гражданского назначения, включая стрелковое оружие, боевые технические средства, комплексы броневой

электромагнитной, противорадиационной защиты, горно-шахтное оборудование, спецтехнику, одежду и снаряжение для спецподразделений, а также детали и комплектующие высокой сложности.

- Программа развития Промышленного кластера «Калашников» предусматривает реализацию 7 совместных кластерных проектов, включая проекты по технологическому перевооружению производства стрелкового оружия, по освоению производства противоловинных систем и т.д. Общий объем инвестиций на реализацию проектов в период 2022-2026 гг. составит более 6 млрд рублей. Включение кластера в реестр Минпромторга России откроет предприятиям-участникам возможность пользоваться различными мерами государственной поддержки, в том числе предусмотренными в рамках нового льготного режима работы промышленных кластеров, запуск которого произойдет в 2023 году, – отметил представитель Минпромторга России.

Согласно программе развития Промышленного кластера «Калашников», к 2026 году его участники планируют достичь объема продаж промышленной продукции – 72,4 млрд рублей и увеличение количества рабочих мест – 16,1 тыс. ед.

Источник: [Металлоснабжение и сбыт](#)

ЧЛЕНЫ КЛАСТЕРОВ ЧУВАШИИ ПОЛУЧАТ НОВЫЕ МЕРЫ ГОСПОДДЕРЖКИ

26 октября состоялось заседание Экспертного совета по развитию промышленной инфраструктуры при Комитете Государственной Думы по промышленности и торговле. Заседание было посвящено теме новой архитектуре мер государственной поддержки промышленных кластеров.



В заседании приняли участие представители федеральных и региональных органов власти, бизнеса, институтов развития. Чувашию онлайн представили руководители промышленных кластеров.

Минпромторг России в части новых меры поддержки предложил обнулить налог на прибыль и снизить страховые взносы до 7,6% для совместных кластерных проектов импортозамещения технологически сложной продукции. Также планируется стимулировать приобретение импортозамещающей продукции через субсидирование закупок и госзаказ.

В Чувашии теме кластеризации также уделяется повышенное внимание. В регионе

сегодня действует 7 кластеров, 3 кластера в стадии формирования и регистрации. При центре «Мой бизнес» создан и активно действует Центра кластерного развития. Центр содействует предприятиям в получении государственной поддержки.

Совместные кластерные проекты, реализуемые несколькими участниками, могут рассчитывать на поддержку государства в размере до 300 млн. руб. Существуют также механизмы поддержки таких объединений и на региональном уровне со стороны центра «Мой бизнес», Гарантийного фонда, Фонда развития промышленности Чувашской Республики.

Так, в ФРП для поддержки системообразующих предприятий федерального и регионального уровня, являющихся членами промышленных кластеров Чувашской Республики действуют особые условия по трем финансовым продуктам.

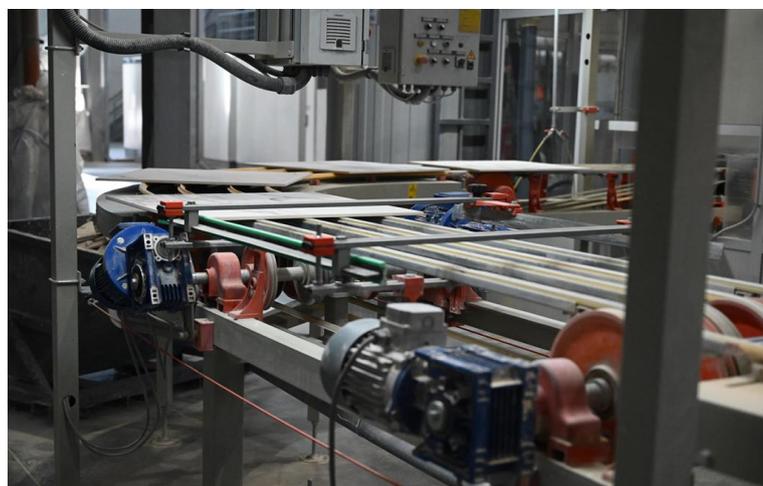
Базовая процентная ставка в 1% по программам финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, корректировки технологической документации, а также производства и реализации пилотных партий продукции для членов кластеров снижена до 0,5 % годовых. Понижающий коэффициент действует и для резидентов индустриальных парков и технопарков.

«Новые меры поддержки промышленных кластеров позволят предприятиям республики, входящим в отраслевые промышленные кластеры, ускорить внедрение в производство и серийное освоение импортозамещающей продукции», - уверен руководитель ЦКР Сергей Иванов.

Источник: [Портал органов власти Чувашской Республики](#)

УЧАСТНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ КЛАСТЕРОВ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ ПОЛУЧАТ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ФИНАНСОВУЮ ПОДДЕРЖКУ

Тринадцать промышленных предприятий смогут возместить до 60% затрат на покупку оборудования.



Государство возместит часть затрат на приобретение оборудования тринадцати предприятиям, входящим в промышленные кластеры Челябинской области.

Наблюдательный совет регионального Фонда развития промышленности (ФРП) сообщил, что государство возместит часть затрат на приобретение оборудования тринадцати предприятиям, входящим в промышленные кластеры Челябинской области. Размер компенсации составит до 60% от стоимости оборудования. Эти средства предприятия смогут вложить в дальнейшее развитие.

Как рассказал руководитель департамента промышленности регионального ФРП Юрий

Данилов, в 2022 году Челябинская область была в очередной раз признана одним из лидеров в стране в вопросе ведения кластерной политики. Это связано с тем, что в регионе действует целый ряд инструментов поддержки участников промышленных кластеров, таких как льготные займы, инвестиционный налоговый вычет. Одним из важнейших инструментов является возмещение затрат на оборудование — это позволяет ускорить и сделать более эффективными процессы модернизации производства.

— Для региона это крайне важно, ведь промышленные кластеры помогают наладить внутреннюю кооперацию и локализацию производства востребованных комплектующих и другой продукции, — отметил Юрий Данилов.

Напомним, в Челябинской области в настоящее время действует семь промышленных кластеров, в них расположены производственные площадки более чем 70 предприятий, на которых занято в целом больше 12 тысяч человек. Предприятия, расположенные в кластерах, нацелены на выпуск высокотехнологичной импортозамещающей продукции. Общий годовой объем продукции оценивается в 20 миллиардов рублей.

Ранее стали известны победители конкурса ФРП Челябинской области на предоставление грантов для продвижения продукции. Три организации получили по 200 тысяч рублей в качестве возмещения затрат расходов на услуги логистики, хранения, продвижения и рекламы.

Источник: [Губерния](#)

ТЮМЕНСКИЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ КЛАСТЕР ОБЪЕДИНИЛ БОЛЕЕ СТА КОМПАНИЙ

Объединение предприятий в нефтегазовый кластер приносит свои плоды. Так, растет портфель заказов, а общая выручка участников уже превысила 2 трлн рублей. Об этом сообщил генеральный директор ассоциации Александр Сакевич.



Ассоциация «Нефтегазовый кластер» за год пополнилась 19 компаниями и выросла до 101 участника, благодаря этому повысились качество и эффективность взаимодействия заказчиков и производителей, появились новые кооперативные цепочки, рассказал РИА Новости генеральный директор Ассоциации «Нефтегазовый кластер» Александр Сакевич.

Как ранее отметил заместитель губернатора Тюменской области Андрей Пантелеев, «такой рост показывает эффективность совместной работы и тюменского опыта по выстраиванию прямого диалога между заказчиками и поставщиками». В кластер входят крупнейшие добывающие

компании, предприятия-производители продукции для ТЭК и ОПК, высокотехнологичного оборудования, нефтесервисные и научные организации из 15 регионов России.

«За год мы выросли на 19 участников. Это хороший рост, и все благодаря тому, что мы начали активно продвигать кластер не только в Тюменском регионе, но и далеко за его пределами. У кластера есть несколько уникальных инструментов, которые помогают предприятиям стать более конкурентоспособными. Прежде всего это кооперационные цепочки, которые мы собираем для заказчиков-недропользователей из большой Тюменской области. Одна из последних собрана уже не из промышленных предприятий, а больше из проектных организаций, и это тоже новые возможности не только для промышленников, но и для проектировщиков», - отметил Сакевич.

По словам Сакевича, участниками кластера являются практически все дочерние общества «Газпромнефти», одно большое общество «Газпрома». Благодаря таким заказчикам кластер может собирать различные кооперационные цепочки. С подразделениями «Лукойла», «Роснефти» и «Сургутнефтегаз» тоже выстроены отношения, руководство кластера работает над вовлечением их в ассоциацию.

Нефтегазовый межрегиональный кластер создан при поддержке Правительства Тюменской области и ЯНАО в 2021 году, в ноябре того же года он включён во Всероссийский реестр промышленных кластеров Минпромторга РФ и признан крупнейшим отраслевым в стране.

Проводит целевую работу по сбору потребностей крупных добывающих компаний, развитию отечественной промышленности и технологий. Разрабатывает единые российские системы стандартизации и сертификации в нефтегазовой промышленности. Весь комплекс работы кластера направлен на развитие отечественной промышленности, повышение востребованности российской продукции и технологий как внутри страны, так и с перспективой лидерства на зарубежных рынках.

Источник: [РИА НОВОСТИ](#)

В БУРЯТИИ СОЗДАЮТ КЛАСТЕР ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

В Бурятии начался процесс создания промышленного кластера производителей строительных материалов. Инициатива принадлежит министерству строительства и модернизации ЖКХ и Союзу промышленников и предпринимателей (СПП РБ). Сейчас СПП РБ совместно с Ассоциацией кластеров, технопарков и ОЭЗ России ведет работу по созданию такого промышленного кластера в регионе.



В министерстве поясняют, что цель его - формирование эффективных кооперационных цепочек и поиск новых ниш для инвестиций. Кластер будет способствовать развитию потенциала его участников и освоению конкурентоспособной продукции строительных материалов непосредственно на территории Бурятии.

Еще одно важное преимущество – меры поддержки для стимулирования предприятий, входящих в промышленный кластер федерального и регионального уровней. В ведомстве уточнили, что участие в промышленном кластере, в частности, позволяет предприятиям претендовать на

получение субсидии в размере до 300 млн рублей. При этом средства могут быть направлены на возмещение части затрат до 30 процентов от совокупной стоимости проекта.

- Если предприятие - участник промышленного кластера планирует открыть производство продукции, которая ранее ещё не была им произведена, то такое предприятие может претендовать на поддержку от государства, - комментируют в министерстве.

Помимо этого, члены кластера могут рассчитывать на получение долгосрочных кредитов на льготных условиях; на снижение уровня постоянных налогов, страховых взносов; на предоставление субсидии на закупку готовой продукции на этапе запуска нового производства; на создание механизма гарантированного спроса на инновационную продукцию промышленных кластеров и прочее.

Источник: [MKRU](#)

ВЛАДИМИР ЕФИМОВ: МЕЖОТРАСЛЕВОЙ КЛАСТЕР ФОТОНИКИ СОЗДАЛИ В МОСКВЕ

По решению правительства Москвы на платформе Московского инновационного кластера создан межотраслевой кластер фотоники, который объединит столичные предприятия и научно-технические организации. Об этом сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам экономической политики и имущественно-земельных отношений Владимир Ефимов.



«Сегодня фотоника – одно из самых перспективных направлений развития информационных технологий в мире. На базе межотраслевого кластера предприятия и научно-технические организации города смогут вместе работать над созданием новых решений в данной области и запускать их в производство. Это должно стимулировать развитие отрасли, оказать ей дополнительную поддержку и в результате укрепить технологический суверенитет страны. На данный момент в кластере зарегистрировались 38 участников, в процессе еще несколько компаний», – рассказал Владимир Ефимов.

Сейчас фотонные технологии позволяют увеличить скорость обработки и передачи данных в 50–100 раз. Они применяются, например, в мобильных телефонах, компьютерах и осветительных приборах на светодиодах – везде, где поток фотонов (света) используется подобно электронам в электронике. При этом детали передающих устройств и гаджетов в десятки раз меньше современных микросхем. Кроме того, такие устройства потребляют значительно меньше энергии.

Планируется, что Московский кластер фотоники станет центром столичной экосистемы по проектированию, производству и внедрению фотонных интегральных схем (ФИС) как основы для большинства фотонных устройств следующих поколений. Она будет включать в себя дизайн-центры, фабрики, тестовые лаборатории и предприятия.

Среди первых проектов межотраслевого кластера – создание завода по выпуску активных фотонных интегральных схем.

«Научно-исследовательские работы начнутся в этом году. В проекте примут участие резиденты и арендаторы особой экономической зоны (ОЭЗ) «Технополис Москва», Московский институт электронной техники, Сколтех, «Кибертех» и другие научно ориентированные и производственные компании. Планируется, что первые опытные образцы получат в 2025 году», – подчеркнул руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Москвы Владислав Овчинский.

Примерно половина предприятий микроэлектроники, которые являются резидентами ОЭЗ «Технополис Москва», стали участниками межотраслевого кластера фотоники. Они готовы инвестировать материальные и интеллектуальные ресурсы в новые разработки.

«Только за первую половину 2022 года сумма инвестиций этих предприятий в производство выросла в 15 раз по сравнению с тем же периодом прошлого года и составила около 11 миллиардов рублей. Оригинальные разработки резидентов особой экономической зоны в области интегральной фотоники лягут в основу будущих проектов межотраслевого кластера», – отметил генеральный директор ОЭЗ «Технополис Москва» Геннадий Дегтев.

Источник: [Информационный Центр Правительства Москвы](#)

В БИРОБИДЖАНЕ ПОЯВИТСЯ БИМЕДИЦИНСКИЙ КЛАСТЕР С ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ

В столице Еврейской автономии на территории опережающего развития (ТОР) появится современный биомедицинский кластер с высокотехнологичным производством, продукция которого пойдет на мировые рынки. Об этом пишет РГ.



Идею биокластера анонсировали в прошлом году, а летом 2022-го наблюдательный совет ТОР «Амуро-Хинганская» согласовал расширение границ территории под новые инвестпроекты, включая биомедицинский, который станет частью индустриального парка «Шалом» в Биробиджане. На сессии ВЭФ «Лекарственная безопасность — стратегический курс социальной политики Дальнего Востока: вызовы и возможности» было объявлено, что строительство кластера начнется в 2023 году.

По мнению экспертов, нынешняя ситуация является мощным стимулом для развития фармацевтической промышленности в

макрорегионе, хотя его недостаточная инфраструктура, мизерная емкость рынка, удаленность от крупных отечественных рынков сбыта и основных производителей сырья затрудняют приток инвестиций. Тем не менее уже обозначены перспективы открытия новых фармпредприятий и локализации производств в ДФО.

Курирует проект Александр Петров, глава подкомитета по вопросам обращения лекарственных средств, развитию фармацевтической и медицинской промышленности комитета Госдумы по охране здоровья. Депутат от ЕАО уже имеет опыт создания биомедицинского кластера на Урале. По мнению Петрова, в Биробиджане у аналогичного проекта хорошие перспективы.

Во-первых, нет проблем с логистикой. До Транссиба рукой подать, как и до погранперехода на границе (выход на китайский рынок заложен в бизнес-проект). Во-вторых, спрос на медицинские изделия в стране и мире продолжает расти. И, в-третьих, проект поддерживают власти автономии. Да и федеральный центр заинтересован в превращении ЕАО в самодостаточный регион.

На первом этапе за пять лет планируется развить относительно простые виды деятельности. В кластер сначала войдут предприятия по органическому синтезу, изготовлению медизделий из пластика, нетканых материалов, а также учебно-тренировочный центр. Впоследствии появится производство фильтров для диализа и гемофильтрации, их до сих пор импортируют в РФ.

На втором этапе решено внедрять наукоемкие микробиологические методы, создавать биомедицинские клеточные продукты. Например, организовать научно-исследовательское отделение по таргетной терапии, которая применяется в онкологии.

Александр Петров считает:

Китайские партнеры ждут от нас развития мощных фармпроизводств полного цикла на Дальнем Востоке. У границы с КНР должны появиться химические и микробиологические кластеры по производству фармацевтического сырья и субстанций путем органического синтеза и другими методами. В ЕАО такой проект будет реализован совместно с соседями. Они должны локализовать производство. Напомню, сегодня КНР и Индия поставляют в Россию до 80 процентов субстанций, а контроля поступающего сырья нет.

Новость о создании биомедицинского кластера в ЕАО с энтузиазмом восприняла глава Федерального медико-биологического агентства (ФМБА) Вероника Скворцова. В ходе сессии ВЭФ она заявила, что ведомство готово взаимодействовать с любыми партнерами из фарминдустрии. Вероника Скворцова уточнила:

Стратегическое предприятие ФМБА уже работает по 12 последовательным ступеням оргсинтеза, добиваясь чистоты субстанций до минус 12 степени. Наши специалисты могут быстро рассчитать любую формулу и воспроизвести ее, материализовав в препарат. Это эксперты мирового уровня. Мы готовы синтезировать вещества и отдавать на создание готовых лекарственных форм. Наши разработки можно распространять и использовать.

Будущий биомедкластер в ЕАО планируется строить на частные средства. По словам Александра Петрова наибольших затрат потребует создание высокотехнологичных и высокооплачиваемых рабочих мест. Чтобы выйти на безубыточность, нужно около тысячи сотрудников. И у многих должны быть очень редкие, едва ли не штучные специальности. Как, например, у тех, кто занимается промышленной хроматографией. Депутат уверен:

Самое сложное в создании кластера — не стены, а люди, их обучение. На Дальнем Востоке есть отделение РАН, федеральные университеты и другие вузы с неплохой научной базой. Местная молодежь станет основным ресурсом для будущих кадров.

Александр Петров считает, что полностью проект можно реализовать за десять лет, потому что есть интерес частных инвесторов и федеральная поддержка, к тому же много значит льготный режим налогообложения в ТОР. К началу 2025 года должна быть готова вся инфраструктура парка, чтобы резиденты могли установить оборудование и начать работу.

Напомним, что сегодня в ДФО действуют всего два фармацевтических предприятия — хабаровский гигант «Дальхимфарм» и небольшой завод в Уссурийске, где разливают медицинские растворы для инфузий.

Идеи создания новых производств нередки. Приморский Инновационный научно-технологический центр (ИНТЦ) «Русский» (территория на одноименном острове с особым преференциальным режимом) собирался подписать на ВЭФ договоры с фармацевтическими компаниями, которые сформируют первый из четырех кластеров центра — биомедицинский. По словам гендиректора Фонда развития центра Елены Харисовой, прорабатывались соглашения о сотрудничестве с двумя лидерами фармацевтической отрасли. В итоге было подписано лишь соглашение с крупной рыбопромышленной компанией об опытном производстве препаратов из печени и панциря краба на пилотной площадке ИНТЦ.

Источник: [ФАРМПРОМ](#)

РЕГИОНАЛЬНЫЙ МИНСТРОЙ И СОФПП ПРОРАБАТЫВАЮТ ИНИЦИАТИВУ СОЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННО-СТРОИТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА

Министерство строительства и развития инфраструктуры Свердловской области и Свердловский областной фонд поддержки предпринимательства (СОФПП) договорились о поддержке инициативы по созданию в регионе промышленно-строительного кластера. Соответствующее соглашение было подписано в рамках Международного форума и выставки 100+ TechnoBuild.



Документ предусматривает совместное участие в разработке и реализации программ и проектов развития промышленно-строительного кластера. Это касается, в том числе, сферы индивидуального жилищного строительства, на которое приходится почти половина объема, вводимого в Свердловской области жилья.

«Создание промышленно-строительного кластера в регионе позволит объединить усилия всех игроков рынка недвижимости и создать благоприятную среду для развития отрасли в целом. Основными задачами кластера станут повышение доверия участников рынка друг к другу, снижение риска поставки фальсификатов, уменьшение

стоимости для покупателя», - сказал и.о. министра строительства и развития инфраструктуры Свердловской области Михаил Волков.

Запрос на создание новых кооперационных цепочек обусловлен кардинальными изменениями в экономике региона и страны в целом. СОФПП сегодня помогает развивать несколько проектов в этой сфере. Для содействия формированию новых кластеров в структуре фонда в конце 2018 года был создан Центр кластерного развития. В числе его задач – координация кластерных инициатив, содействие в организационном оформлении, налаживание взаимодействия с инвесторами, государственными органами, учреждениями образования и науки.

В текущем году при поддержке Центра был создан нижнетагильский кластер «Парк деревообработки и домостроения». Он объединил компании, которые совместными усилиями создают полный цикл производства умного и экологичного дома высокой готовности. В их числе - «Иридиум» - российская IT-компания, резидент Сколково.

Источник: [Мой бизнес Свердловская область](#)

КАК РАЗВИВАЮТ КЛАСТЕРЫ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НАУКИ

Столичные университеты, такие как МГУ, МГТУ им. Баумана, РЭУ им. Плеханова и некоторые другие, по праву являются драйверами современной науки. В их лабораториях, на их кафедрах делаются сотни значимых научных открытий.



По словам заместителя директора Центра трансфера технологий МГУ Дмитрия Метляева, только один Московский университет располагает базой интеллектуальной собственности более тысячи единиц. Но зачастую путь научных разработок до практического внедрения бывает очень длинным, а порой эти поистине драгоценные научные решения остаются записями в лабораторных журналах, научных статьях и монографиях. Превратить образовательные центры в своего рода «стержни», вокруг которых будут созданы современные российские аналоги «Кремневой долины», призваны возводимые в мегаполисе крупные инновационно-технологические кластеры.

В создании научно-технологических центров главную роль играет московский стройкомплекс. Именно он решает эту важнейшую задачу. Архитекторы, проектировщики, строители создают масштабные, уникальные комплексы будущих технопарков.

Инновационные научно-технологические кластеры, помимо исторических учебных зданий, будут включать в себя здания кампусов, в которых будут находиться технопарки, конгресс-центры, коворкинги, досуговые, выставочные, исследовательские пространства. В кампусах расположатся офисы высокотехнологичных компаний, лаборатории, центры сертификации и испытаний, цифровых аддитивных технологий и центры НИОКР для осуществления научно-технологической и внедренческой деятельности. Новые кластеры также будут являться великолепной научно-практической базой для обучения современного студенчества.

«Москва – столица российской науки, где трудится треть отечественных ученых и исследователей. Мы активно создаем новые площадки инноваций, в том числе на базе ведущих российских университетов», — подчеркивает мэр Москвы Сергей Собянин.

Портал «Москва Меняется» рассказывает, как будут выглядеть российские «кремниевые долины».

ИНТЦ «Воробьевы горы»

На резервной территории МГУ им М. В. Ломоносова между Мичуринским проспектом и Проспектом Вернадского, где раньше была большая мусорная свалка, возводится Инновационный научно-технологический центр (ИНТЦ) МГУ «Воробьевы горы».

Основная идея создания ИНТЦ заключается в формировании на новой территории Московского государственного университета инновационной экосистемы мирового уровня, которая объединит потенциал университета и ведущих российских корпораций. Создание площадки для быстрого взаимодействия и реализации инновационных проектов крупным государственным корпорациям, коммерческим компаниям, стартапам и ученым решает грандиозную задачу импортозамещения критически важных технологий и воплощения в жизнь технологического суверенитета России.

«По поручению президента России строится научно-технологическая долина МГУ. В результате реализации этого уникального проекта будут открыты сотни новых научных лабораторий и инновационных компаний. А это тысячи новых рабочих мест для московских ученых, выпускников вузов и других высококвалифицированных специалистов Москвы», — говорит мэр столицы Сергей Собянин.

Возведение объекта планируется завершить к 2025 году, к 270-летию юбилею МГУ.

На территории планируется оказывать полный спектр услуг и сервисов, необходимых для развития высокотехнологичных проектов, включая акселерацию стартапов, патентную упаковку инновационных наукоемких решений, а также привлечение венчурных инвестиций. Этот подход к организации будет способствовать ускоренной коммерциализации научных знаний.

Для инновационных предприятий резидентов центра создадут максимально благоприятный режим налогообложения и регулирования. Резидентов на 10 лет освободят от налога на прибыль и НДС, им снизят тарифы страховых взносов и дадут другие преференции.

ИНТЦ «Воробьевы горы» будет состоять из 9 тематических кластеров общей площадью 455 тыс. кв. метров, ориентированных на приоритетные научные направления. «Ломоносов», «Нанотех», «Биомед» (с банком-хранилищем клеток живых существ «Ноев ковчег»), «Инфотех», «Геотех», «Инжиниринг», «Космос», а также междисциплинарный кластер и управленческий.

Кластер «Ломоносов» – флагманский кластер для первых участников проекта. Его строительство подходит к концу — на сегодня его готовность оценивается в 79%. Корпус «Ломоносов» планируется ввести в эксплуатацию в 2023 году.

В 10-этажном здании расположатся офисы высокотехнологичных компаний, лаборатории, центры сертификации и испытаний, цифровых аддитивных технологий и центры НИОКР для осуществления научно-технологической и внедренческой деятельности. Там будут созданы также выставочные пространства. По словам Сергея Собянина, столичные власти получили уже 200 заявок на размещение в кластере «Ломоносов». Среди них высокотехнологичные компании, занимающиеся перспективными морскими исследованиями, производством электроники, микроскопов.

Известно, что кластер «Ломоносов» будет работать как инновационный лифт: небольшим компаниям и стартапам здесь помогут напрямую получать заказы корпораций на научные разработки, а крупный бизнес сможет находить инновационные решения.

Источник: [Рамблер](#)

ИЗ АРТ-КЛАСТЕРА В ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЙ КУРОРТ – «ТАВРИДА» ТЕСТИРУЕТ НОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

В Капсельской бухте Судака в Крыму завершился последний из восьми образовательных заездов «Тавриды» в 2022 году. С июня по октябрь на площадке арт-кластера проведено 25 арт-школ различных творческих направлений. Их участниками стали более 2600 молодых профи из 84 регионов России, включая Луганскую и Донецкую народные республики, а также юные творцы из зарубежных стран. «Тавриду» посетили более 500 экспертов, наставников и почетных гостей. Экспериментальные форматы и творческие лаборатории, тысячи часов репетиций и воркшопов, сотни творческих и креативных проектов, постановок и перформансов, идей и ресурсов на их реализацию, – вот лишь краткое резюме яркого лета на «Тавриде».



Каждый год, подводя черту под образовательным сезоном в Крыму, мы с командой фиксируем знаковые результаты и события, сопоставляем с запланированными задачами. Для нас особенно важно, что 2022 год стал последним для «Тавриды» в привычном для всех виде. С запуском Университета креативных индустрий в мае 2023 года мы уйдём от сезонного формата работы и сместим фокус внимания на создание первого в России просветительского курорта, где качественный и полезный отдых совмещен с возможностью обучаться по выбранному направлению, – отмечает руководитель арт-кластера «Таврида» Сергей Першин. – Вызовы времени ещё больше сплотили аудиторию нашего проекта –

сообщество молодых профессионалов, – поэтому они продолжают развивать профессиональные компетенции, создавать творческие команды и проекты, внося таким образом свой вклад в страницы истории культуры нашей страны.

Каждый из образовательных заездов получился непохожим на другие, но все они были объединены общей идеей – исследованием своего собственного культурного кода, поиском новых способов выражения национальной идентичности при помощи творческих инструментов.

Первый образовательный заезд «Кириллица» был посвященный Году культурного наследия народов России и объединил пять арт-школ: народного искусства (хореография и музыка), русского языка и современной литературы, цифровизации и IT-технологий, иконописи и шрифтового дизайна. Итогом совместной работы участников всех направлений стала театрализованная постановка «Кириллица» – рассказ об истории России, богатстве и разнообразии культуры ее народов. В основу сюжета легли «Новые сказки народов России», написанные участниками арт-школы русского языка и современной литературы. Всего было написано 59 сказок, лучшие из которых вошли в сборник, который планируется издать как в печатном виде, так и в аудиоформате.

Впервые на «Тавриде» прошла арт-школа иконописи. Участники постарались глубже осмыслить древнее ремесло, являющееся национальным достоянием России, и написали 22 иконы. Благодаря стараниям молодых иконописцев, на «Тавриде» появилась икона святителя Луки, покровителя Крымского полуострова.

Источник: [Крым Press](#)

ХАБАРОВСКИЙ КРЕАТИВНЫЙ КЛАСТЕР ОБРАСТАЕТ НОВЫМИ ПРОЕКТАМИ

Новые проекты вошли в число резидентов Хабаровского креативного кластера. Их авторы представили свои инициативы министру культуры региона Юрию Ермошкину, сообщает корреспондент портала PROkhab.ru со ссылкой на пресс-службу губернатора и правительства Хабаровского края.



В частности, речь идет о программе творческого развития детей с синдромом Дауна «Солнечный ветер», разработанной Кириллом Кравчуком и проекте «Кинопространство «ДВиж'ОК», который направлен на создание Дальневосточной киношколы начинающих кинематографистов в возрасте от 15 до 25 лет. Кроме того, уже 24 октября на базе Хабаровского государственного института культуры начнет работать Центр прототипирования, на работу которого выделено 25 миллионов рублей из федеральных источников.

Отметим, что на базе этого Центра действуют студии производства аудио-, фото- и видеоконтента, а также сценарно-режиссерских технологий. Помимо этого, в

данном Центре можно будет получить услуги гримеров, декораторов, хореографов и других специалистов. Войдет в число резидентов Хабаровского креативного кластера и проект «Гастроли мобильного театра «Две лампы», ориентированный на показы спектаклей зрителям в возрасте от 14 до 25 лет.

Также важной частью креативного кластера станет Анимационный кластер, в рамках которого уже оборудовано 19 детских анимационных студий, обучено 35 педагогов, а также проведены бесплатные показы Открытого всероссийского фестиваля анимационного кино, конкурс «КартунДвиж», а также I Международный фестиваль «Анимур». Кроме того, в следующем году на базе Хабаровского краевого колледжа искусств будет создана школа креативных индустрий. На ее открытие потратят 35 миллионов рублей, полученных в виде федеральной субсидии.

Источник: PROkhab.ru

УБЫТОК ТУЛЬСКОГО ИНДУСТРИАЛЬНОГО КЛАСТЕРА «ОКТАВА» ЗА ДВА ГОДА ПРЕВЫСИЛ 350 МИЛЛИОНОВ РУБЛЕЙ

Убыток за два года превысил 350 миллионов рублей. Такие данные привел «Бизнес-журнал.Центр». Издание опубликовало информацию в преддверии новой публикации финансовой отчетности.



В 2021 году убыток кластера составил 194 725 000 рублей, выручка – чуть больше 11 миллионов рублей. Убыточным оказался и 2020 год, когда «Октава» ушла в «минус» на 160 222 000 рублей.

По информации сервиса «Картотека.ру», учредителями кластера являются завод «Октава» и производитель титана - ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА». Первому принадлежит доля в 25,1%, второму – остальные 74,9%.

С 2021 года гендиректором кластера является Дмитрий Барсенков.

Индустриальный кластер открылся в 2018 году. В здании расположены Музей станка,

выставочное пространство, Высшая техническая школа и техлаб, студия звукозаписи, коворкинг, библиотека и другие площадки. Также в здании проводят лекции, мастер-классы и другие мероприятия.

Публикацию прокомментировал генеральный директор кластера «Октава» Дмитрий Барсенков.

«В своем материале Вы спрашиваете, насколько эффективен кластер «Октава»? Хотели бы внести ясность и ответить.

С самого начала и по сей день кластер «Октава» — это пространство для удержания в регионе и развития туляков, для привлечения в область туристов. Октава — это центр современного искусства и литературы в Туле. Кроме того, это центр образования с программами, востребованными по всей стране.

Поделись несколькими цифрами: после пандемийного 2020-го в онлайн в 2021 году гостями кластера сразу стали более 100 тысяч человек. По итогам 2022-го мы второй год подряд ожидаем рост. Ежемесячно кластер организует более 100 мероприятий — суммарно это более 1300 событий в год. Это больше, чем во многих более крупных московских креативных кластерах и лучший показатель среди региональных пространств.

В этом году мы продолжаем дооборудовать кластер так, чтобы люди с разными формами инвалидности также могли стать нашими гостями.

Вы правы в том, что все это требует вложений. Если выбирать между извлечением прибыли и доступом для всех и каждого, мы выбираем второе. И мы очень рады, что наши инвесторы нас в этом поддерживают».

Источник: [Тульские новости](#)

ПИЩЕВОЙ КЛАСТЕР ПОСТРОЯТ В ТИНАО ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ГОРОДА

На предприятиях будут работать около 3,5 тысячи человек.



Градостроительно-земельная комиссия столицы приняла решение без торгов выделить инвестору в аренду участок возле поселения Щаповского в Троицком административном округе для строительства пищевого кластера. Объект возведут в рамках реализации масштабного инвестиционного проекта.

«Город принял решение без торгов предоставить инвестору в аренду землю площадью 27,4 гектара под строительство первой очереди пищевого кластера. В нем смогут разместить производства небольшие компании, у которых недостаточно средств для возведения собственных заводов. Инвестор планирует вложить в проект около

10 миллиардов рублей. Работать на объекте смогут около 3,5 тысячи человек», — сообщил заместитель Мэра Москвы по вопросам экономической политики и имущественно-земельных отношений Владимир Ефимов.

Он добавил, что общая площадь пищевого кластера составит приблизительно 160 гектаров. Там создадут один миллион квадратных метров производственных, складских и офисных площадей. Первые корпуса можно будет арендовать в 2025 году.

«На территории кластера смогут разместиться предприятия по производству молочных и мясных продуктов, сладостей, напитков, упаковки. Также там планируется создание специальных корпусов для вертикальных ферм, позволяющих выращивать овощи. В кластере будет вся необходимая инфраструктура для работы и развития предприятий. Кроме того, благодаря кооперации с соседними производствами компании смогут значительно экономить на логистике и аренде складских помещений», — рассказал глава Департамента инвестиционной и промышленной политики Москвы Владислав Овчинский.

При реализации масштабных инвестпроектов инвесторы могут получить в аренду без торгов земельный участок под строительство инновационных и социально значимых производств. Это позволяет бизнесу снизить затраты на создание рабочих мест, а также в короткие сроки наладить выпуск важной для жизни и экономики города продукции.

«После подготовки технико-экономических показателей с инвестором заключат договор аренды земельного участка сроком на пять лет. В течение этого времени он должен будет возвести там свыше 163 тысяч квадратных метров недвижимости», — отметил Министр Правительства Москвы, руководитель столичного Департамента городского имущества Максим Гаман.

Автором градостроительной и архитектурной концепции пищевого кластера, а также застройщиком выступит научно-производственное подразделение концерна «Крост». В настоящее время идет разработка проекта, ведутся переговоры с потенциальными арендаторами.

По данным инвестора, кластер проектируется как современный индустриальный парк, в котором серьезное внимание будет уделено производственным помещениям, архитектуре, созданию полноценной среды для взаимодействия резидентов. В то же время объект будет интересен горожанам: там возведут конгрессно-выставочную площадку, гостиницы, кулинарный коворкинг. Его важной частью станут городские площади и бульвары для проведения фестивалей и праздников.

Как отметил генеральный директор концерна Алексей Добашин, представители пищевой отрасли активно интересуются кластером. Инвестор уже получил технологические задания на проектирование от ряда крупных компаний столицы, что позволит построить производственные помещения с учетом индивидуальных потребностей организаций.

В марте этого года Правительство Москвы для поддержки промышленных предприятий приняло решение о предоставлении в аренду земли по льготной ставке один рубль в год. Она распространяется на весь срок действия договоров. Сегодня заключено восемь таких соглашений.

Источник: mos.ru

ЭКСПЕРТНОЕ МНЕНИЕ

ЕВГЕНИЙ КУЦЕНКО: «СТРАТЕГИЧЕСКИ ИДЕМ К ФРАГМЕНТАЦИИ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА»

В четвертом квартале 2022 года правительству должен быть представлен доклад по вопросу создания инфраструктуры для «творческого бизнеса». Эту задачу поручено Российскому союзу промышленников и предпринимателей (РСПП), Минфину, Минэкономки и Минкульту. Газета «Ъ» вместе с экспертами анализирует уже сформулированные РСПП предложения, в частности по развитию креативных кластеров. Приводим полный комментарий по этой теме директора Центра «Российская кластерная обсерватория» ИСИЭЗ НИУ ВШЭ Евгений Куценко.

О плане РСПП по развитию креативных кластеров

Предложения РСПП по креативным кластерам изложены в письме президента союза Александра Шохина в адрес Минфина, Минэкономки и Минкульту. Вопрос об инфраструктуре для «творческого бизнеса» включен в план реализации концепции развития креативных индустрий на 2022–2024 годы. Доклад по этой теме должен быть представлен в правительство в четвертом квартале, ответственные — РСПП и три названных ведомства.

Прежде всего, стимулировать создание креативных кластеров предложено за счет льгот и преференций.

Так, иницируется введение нового вида разрешенного использования земельного участка — «креативный кластер». Регионам предложено дать право устанавливать для кластеров льготы по налогам на имущество и землю, вводить льготные ставки аренды имущества (как для государственных научных центров). Также в РСПП предлагают не применять к кластерам кадастровую стоимость при налогообложении.

Следующий блок — устранение барьеров для вовлечения объектов культурного наследия и неиспользуемого государственного и муниципального имущества для развития «креативной» инфраструктуры. Предлагается упростить процедуру согласования использования таких объектов для создания креативных кластеров; предоставлять последним субсидии на реставрацию и ремонт; разработать процедуры передачи государственных комплексов кластерам, чтобы они не конкурировали за них с бизнес-центрами и жилыми проектами. Сами кластеры, как и «центры общего пользования», по мнению РСПП, требуются оснастить «средствами производства креативного продукта». Оборудование и софт для них предлагается приобретать за счет субсидий или льготных кредитов, возможен и особый таможенный режим ввоза.

Комментарий

Евгений Куценко, директор Центра «Российская кластерная обсерватория» ИСИЭЗ НИУ ВШЭ:



Решающим стимулом для развития креативного сектора (а также сигналом о его важности для государства) могли бы стать льготы по федеральным налогам и отчислениям. А еще, что крайне чувствительно, освобождение от частичной мобилизации.

Конечно, это не означает, что региональные льготы для креативных кластеров не нужны или окажутся неэффективными. Снижение налога на имущество, включая землю, и льготные кредиты в обмен на повышение выручки и заработных плат — модель, хорошо себя показавшая в московских технопарках. Можно ожидать, что она также будет полезной и для других регионов России.

Вместе с тем стратегически мы идем к фрагментации институционального пространства по аналогии со средневековой запутанной системой сословий, статусов, законов и правил. Чтобы претендовать на поддержку (или хотя бы на спокойствие в текущих сложных временах), для каждой категории хозяйствующих субъектов придумываются разнообразные, регулярно меняющиеся и часто пересекающиеся статусы. Для вузов — это статусы в рамках «Приоритета-2030», научных учреждений — «государственные научные центры», предприятий — «технологические компании» и др. Объектам культурного наследия теперь выпадает шанс переформатировать себя в креативные кластеры. Критическим вопросом успешности предлагаемой меры станут условия субсидирования оборудования и программного обеспечения и наличие в региональных бюджетах соответствующих средств.

Комментарий опубликован в материале [«Творцам нужны льготы и оборудование»](#) («Ъ», 28.09.2022)

АНОНСЫ

ФОРСАЙТ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА

XII Международная научная конференция

22–25 ноября 2022 года

22–25 ноября 2022 года в Москве состоится XII Международная научная конференция «Форсайт и научно-техническая и инновационная политика». Ее каждый год организует [Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ](#) с целью обсуждения вопросов, связанных с исследованиями будущего, долгосрочным прогнозированием научно-технологического и экономического развития, формированием национальных инновационных систем. В ее работе примут участие известные российские и иностранные ученые и эксперты.



Конференция пройдет в рамках деятельности координируемого НИУ ВШЭ Научного центра мирового уровня «[Центр междисциплинарных исследований человеческого потенциала](#)» и [Кафедры ЮНЕСКО по исследованиям будущего](#) НИУ ВШЭ.

Программа конференции включает несколько основных сессий и круглый стол:

- Будущее цифровой экономики, достижения стран БРИКС и перспективы сотрудничества
- Что привлекает высокотехнологичные компании: роль университетов и венчурного финансирования (*мероприятие РКО*)
- Перспективы научно-технологического развития в странах БРИКС
- Форсайт-исследования будущего развития общества и экономики
- Национальные инновационные системы и экономический рост
- Круглый стол «Научно-технологический прогноз для Евразийского экономического союза»

Условия участия:

Рабочие языки: русский и английский (с синхронным переводом).

Формат: онлайн на платформе Webinar (ссылка для подключения будет направлена при регистрации).

Трансляция всех сессий, включенных в программу, будет осуществляться на канале ИСИЭЗ НИУ ВШЭ во [ВКонтакте](#). Ссылки на трансляцию будут размещены на сайте конференции накануне мероприятия.

Для участия в конференции необходимо пройти регистрацию.

[ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ](#)

Источник: [ИСИЭЗ](#)

СЕРИЯ БЮЛЛЕТЕНЕЙ С ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИИ 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»

ИННОВАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ ДЕСТАБИЛИЗАЦИИ ИМПОРТА

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ впервые представляет оценки инновационных возможностей крупного и среднего бизнеса в отраслях с высокой долей импорта товаров и технологий по итогам 2021 г.

[PDF-файл](#)

РОСТ ЗАТРАТ НА РАЗВИТИЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ анализирует затраты организаций и населения на развитие цифровой экономики по итогам 2021 г.

[PDF-файл](#)

ИНДЕКС ЦИФРОВИЗАЦИИ ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ впервые представляет Индекс цифровизации отраслей экономики и социальной сферы.

[PDF-файл](#)

ИННОВАЦИОННАЯ КУЛЬТУРА В РОССИЙСКИХ КОМПАНИЯХ

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ представляет результаты анализа мнений руководителей и сотрудников российских компаний о текущем состоянии и перспективах развития культуры инноваций.

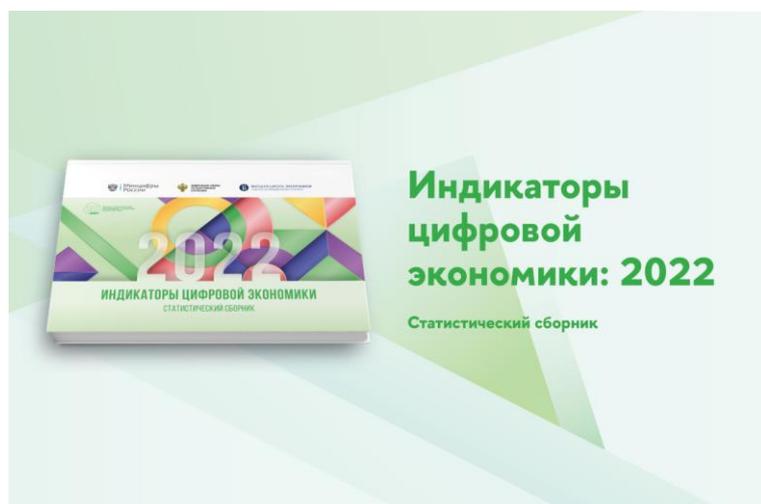
[PDF-файл](#)

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

На рассылку можно подписаться [здесь](#).

ИЗДАНИЯ

ИНДИКАТОРЫ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ: 2022



Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ выпустил совместно с Минцифры России и Росстатом очередной статистический сборник из серии «Индикаторы цифровой экономики». На примере семи ключевых показателей предлагаем оценить масштаб, темпы и главные тренды развития цифровизации в России.

[ЧИТАТЬ СБОРНИК](#)

[ВСЕ ИЗДАНИЯ СЕРИИ](#)

14-Й СБОРНИК В СЕРИИ «НАУКА. ТЕХНОЛОГИИ. ИННОВАЦИИ»



Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ выпустил очередной краткий статистический сборник в ежегодной серии «Наука. Технологии. Инновации». Подготовленное совместно с Росстатом и Минобрнауки России издание содержит ключевые показатели, характеризующие текущее состояние и тенденции развития научного и инновационного потенциала страны на горизонте от 5 до 10 и (по некоторым показателям) 20 лет.

[ЧИТАТЬ СБОРНИК](#)

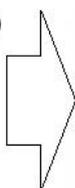
[ВСЕ ИЗДАНИЯ СЕРИИ](#)

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>

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](#)