



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Институт статистических исследований
и экономики знаний

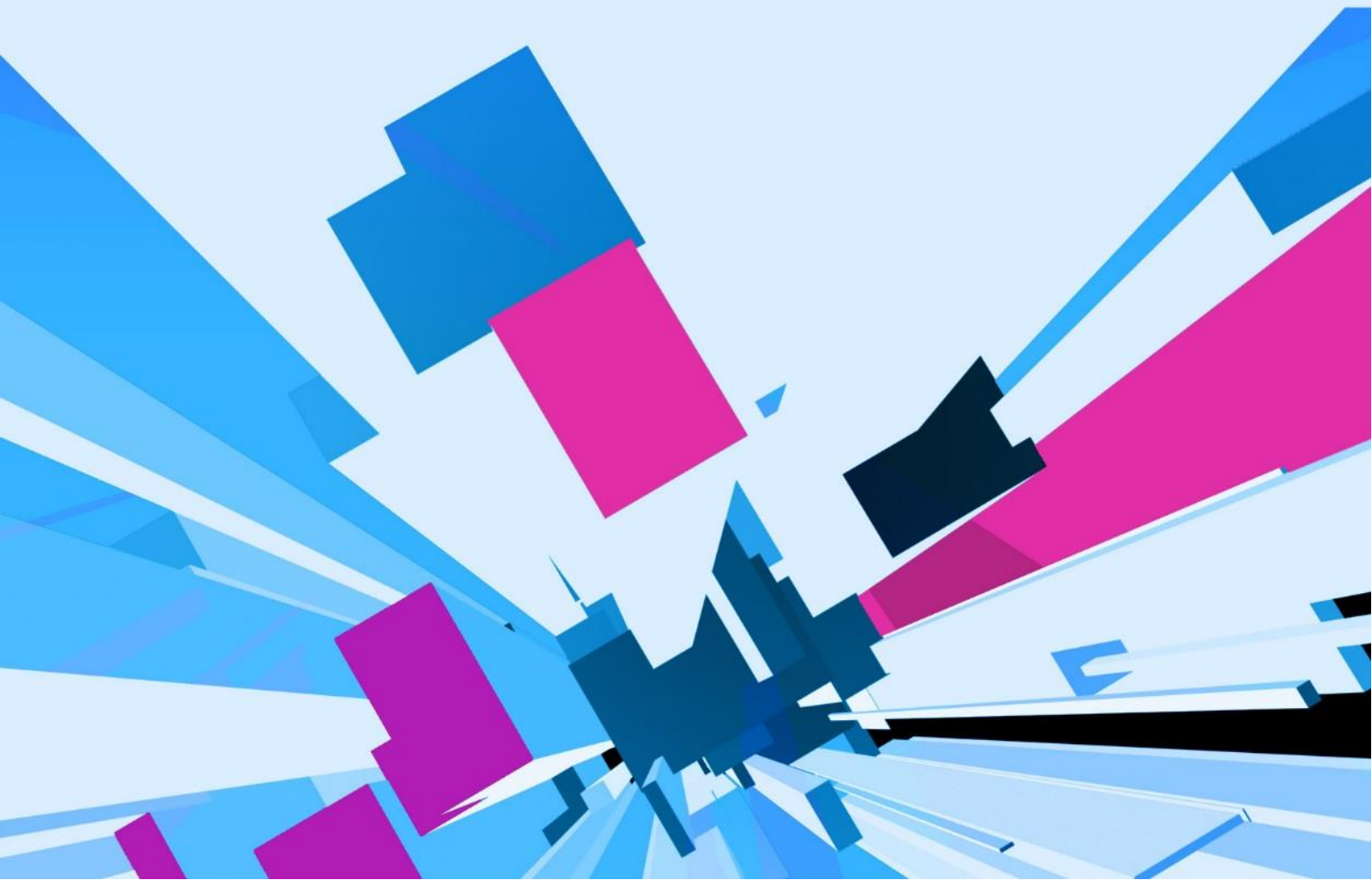


Российская кластерная обсерватория

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КЛАСТЕРЫ

дайджест новостей

Выпуск №12 ■ декабрь 2018 г.





Российская кластерная обсерватория

Российская кластерная обсерватория (РКО) создана на базе [Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ](#). РКО сегодня — это ведущий научно-методический, аналитический и консалтинговый центр, специализирующийся на проведении исследований в области кластерной политики. Результаты исследовательской и проектной деятельности РКО находят свое отражение в докладах, предназначенных для органов власти федерального, регионального и местного уровня, реализующих кластерную политику; менеджмента кластеров и центров кластерного развития; участников кластерных инициатив. В рамках проводимых РКО информационно-аналитических мероприятий обсуждаются вопросы государственной кластерной политики и актуальные проблемы управления развитием кластерных систем.

Специалисты РКО оказывают научно-методическую и консультационную поддержку ряду формирующихся территориальных кластеров.

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

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

Новые публикации:



[Доклад «Cluster Policy in Russia: From Local Advantages to Global Competitiveness»](#)



[Доклад «Кластерная политика: достижение глобальной конкурентоспособности» Выпуск 2](#)



[Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации Выпуск 5](#)

Контактная информация:

Адрес: 101000, Москва, Мясницкая ул., 11
Тел.: +7 (495) 772-95-90*12053
Факс: +7 (495) 625-03-67

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

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

Информационные ресурсы ИСИЭЗ НИУ ВШЭ:



Российская кластерная обсерватория



Карта кластеров России



Форсайт

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



Международный научно-образовательный **Форсайт-центр** ИСИЭЗ НИУ ВШЭ



Долгосрочный прогноз научно-технологического развития Российской Федерации до 2030 года

Мониторинг глобальных технологических трендов

ТРЕНДЛЕТТЕРЫ



СОДЕРЖАНИЕ

События

В Москве планируют создать инновационный кластер в 2019 году.....	4
Южнокорейский госпиталь «Бундан» стал участником медицинского кластера в «Сколково»	5
Кластер «Сибирский наукополис» - обладатель бронзового сертификата Cluster Excellence	6
Состоялась конференция «Итоги работы Центра кластерного развития Нижегородской области в 2018 году и перспективы развития в 2019 году»	7
На базе СтГМУ состоялось итоговое заседание научно-образовательного медицинского кластера «Северо-Кавказский»8	
Промышленность станет приоритетной сферой развития Солнечногорского района в 2019 году - глава	8
Производство накопителей электроэнергии начнется в Новосибирске в январе 2019	9
Резидент якутской TOP готовится к запуску первого этапа ювелирно-гранильного кластера.....	10
«Русклимат» создал крупнейший в Европе промышленный кластер	11
Власти Адыгеи планируют строительство туристско-рекреационного кластера за 20 млрд рублей	12
«Уральский Куршавель»: каким будет туристический кластер рядом с горой Белая.....	13
Более 15 млрд рублей планируется направить на развитие туристического кластера «Арзамас — Дивеево — Саров» .	14
Минкурортов Крыма разработает еще 15 туристических маршрутов в следующем году	15
В Бресте планируется создать IT-кластер	15

Анонсы

X Гайдаровский форум.....	17
---------------------------	----

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

Интеграция населения в цифровое пространство	18
Основные фонды исследований и разработок.....	18
Научно-производственная кооперация	18

Новые издания ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Журнал «Форсайт»: №4, 2018.....	19
Деловой климат в промышленности в ноябре 2018 года	20
Наука. Технологии. Инновации: 2019	20
Индикаторы образования: 2018	21

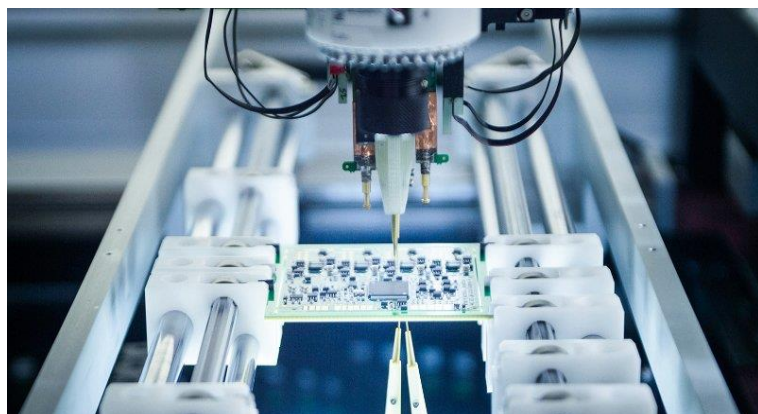
Все кластеры России на одной карте



СОБЫТИЯ

В МОСКВЕ ПЛАНИРУЮТ СОЗДАТЬ ИННОВАЦИОННЫЙ КЛАСТЕР В 2019 ГОДУ

Предполагается, что в него войдут образовательные учреждения, научно-исследовательские институты, высокотехнологичные предприятия, технопарки и ИТ-компании



Москва считает одной из ключевых задач создание инновационного кластера, сообщила мэрия города.

«Ключевая задача в 2019 году - инновационный кластер. Президент подписал указ о его создании. В нем мы видим порядка 20 тыс. потенциальных участников. Это те, кто являются либо разработчиками, либо производителями инновационной продукции», — сообщил портал мэра и правительства Москвы со ссылкой на заммэра Наталью Сергунину.

В инновационный кластер планируется включить образовательные учреждения, научно-исследовательские институты, высокотехнологичные предприятия, технопарки, ИТ-компании. Цель проекта - кооперация исследователей, разработчиков и производителей, а также сокращение издержек и повышение конкурентоспособности.

«Инновационное направление поддерживается в городе с особым вниманием. Ключевая задача в 2019 году — инновационный кластер. Президент подписал указ о его создании. В нем мы видим порядка 20 тысяч потенциальных участников. Это те, кто являются либо разработчиками, либо производителями инновационной продукции», — сообщила Наталья Сергунина.

Глобальная цель инновационного кластера — создать базу для прорывного развития всей страны. В частности, укрепить кооперацию исследователей, разработчиков и производителей, выстроить между ними внутренние связи и логистические цепочки, сократить их издержки и повысить конкурентоспособность.

Для этой же цели в столице запустили портал iMoscow. Это удобный навигатор по инновационной инфраструктуре Москвы, который собирает воедино информацию о технопарках, особой экономической зоне, коворкингах, научных центрах, органах сертификации и испытательных лабораториях, детских технопарках, центрах молодежного инновационного творчества и высокотехнологичных компаниях. На портале можно узнать об организациях, которые помогут разработать, испытать и сертифицировать технологичный продукт, а также создать его прототип. Кроме того, с помощью сервиса можно забронировать место в технопарке или коворкинге, записать ребенка в детский технопарк, узнать о мерах поддержки технологичного бизнеса, подать заявку на участие в программе стимулирования экспорта.

«Портал iMoscow позволяет в онлайн-режиме найти площадку или оборудование, необходимое для испытаний и опытного производства. Либо, наоборот, имея свободное оборудование или площади, можно найти потребителя, которому они нужны», — отметила Наталья Сергунина.

В 2018 году на портале появились новые сервисы. Например, здесь есть специальный раздел с вакансиями резидентов технопарков. Сейчас в списке около двух тысяч вакансий более чем 150 компаний. Их можно отфильтровать по профилю, сфере деятельности, названию фирмы и ее расположению.

История создания кластера

В апреле 2018 года мэр Москвы Сергей Собянин обратился к президенту РФ Владимиру Путину с просьбой подготовить указ о создании кластера. Документ был подписан в конце ноября.

Учредителем фонда станет правительство Москвы. В высший коллегиальный орган организации, совет фонда, войдут мэр столицы, помощники президента РФ, президент НИЦ «Курчатовский институт», президент Российской академии наук, ректор Московского государственного университета имени Ломоносова, генеральный директор государственной корпорации «Ростех», гендиректор госкорпорации «Росатом», председатель правления АО «Роснано», генеральный директор «Роскосмоса», президент фонда «Сколково».

Источник: [ТАСС](#), [Официальный сайт Мэра Москвы](#)

ЮЖНОКОРЕЙСКИЙ ГОСПИТАЛЬ «БУНДАН» СТАЛ УЧАСТНИКОМ МЕДИЦИНСКОГО КЛАСТЕРА В «СКОЛКОВО»

Соглашение подписали генеральный директор Фонда международного медицинского кластера Михаил Югай и президент госпиталя «Бундан» Джон Санг Хун



Московский международный медицинский кластер и южнокорейский госпиталь «Бундан» Сеульского национального университета подписали соглашение о размещении отделения клиники в «Сколково». Об этом сообщается на сайте столичной мэрии.

«Буквально несколько месяцев назад мы в присутствии президентов Южной Кореи и Российской Федерации подписали протокол о намерениях по созданию отделения госпиталя «Бундан» в Москве. Сегодня следующий этап - подписываем соглашение между Московским международным медицинским кластером и госпиталем «Бундан» о размещении в «Сколково». Это важный этап, после которого уже начнется непосредственно работа по

строительству и созданию клиники», — цитирует портал слова мэра Москвы Сергея Собянина.

Уточняется, что соглашение подписали генеральный директор Фонда международного медицинского кластера Михаил Югай и президент госпиталя «Бундан» Джон Санг Хун. «Мы тесно сотрудничаем с департаментом здравоохранения, с различными структурами правительства Москвы и развиваем наши отношения. И сегодня этот день ознаменован тем, что мы пришли к общему пониманию и решению важной проблемы», — цитирует портал слова Санг Хуна.

Документ предусматривает создание специалистами из Южной Кореи «умного госпиталя будущего» на территории инновационного центра «Сколково». Клиника, которую планируют построить с 2019 по 2022 год, будет специализироваться на онкологии, кардиологии, реабилитации, травматологии и ортопедии, диагностике и комплексных медицинских осмотрах, а функции ее оператора будет выполнять южнокорейский госпиталь. Клиника займет площадь в 47,5 тыс. кв. метров. Она рассчитана на 260 коек и восемь операционных, а также одно амбулаторное отделение. К 2024 году в клинике будут работать более 500 медицинских работников, каждый десятый из них будет иностранным сотрудником.

Кроме того, в клинике планируется организовать научную и образовательную деятельность, она будет включать в себя программы повышения квалификации для медиков. Ожидается, что специалисты клиники смогут оказывать помощь более 26 тыс. пациентов в год. Госпиталь «Бундан» Сеульского национального

университета был открыт в 2003 году и является одним из крупнейших медицинских и исследовательских центров Южной Кореи.

«И для нас, конечно, очень важно, чтобы представительство такого крупного научного медицинского центра появилось в Москве. Это будет большим плюсом для москвичей, для жителей других регионов, которые приезжают на медицинское обследование в Москву. Также важно, чтобы в госпитале могли проходить обучение московские врачи, шел постоянный обмен медицинскими технологиями. Я надеюсь на плодотворное сотрудничество и выражаю уверенность в том, что этот проект будет обязательно реализован», - приводит портал слова Собянина.

О медицинском кластере

Международный медицинский кластер - уникальный для российского здравоохранения проект на площади 57 га в «Сколково». Кластер создан для развития научных исследований, разработки новых медицинских технологий и лекарственных препаратов, привлечения в Россию лучших медицинских и образовательных практик из стран Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР).

Согласно специальному закону от 2015 года для зарубежных медицинских, образовательных и научных организаций здесь создаются условия, максимально приближенные к условиям их работы в стране происхождения. В частности, соглашение об участии в международном медицинском кластере подписано с медицинским центром «Хадасса Медикал» (Израиль). Со «Сколково» планируют также сотрудничать клиника Роман Фернандес (Испания).

Источник: [ТАСС](#)

КЛАСТЕР «СИБИРСКИЙ НАУКОПОЛИС» - ОБЛАДАТЕЛЬ БРОНЗОВОГО СЕРТИФИКАТА CLUSTER EXCELLENCE

Специализированная организация Научно-производственного кластера «Сибирский наукополис» прошла первую ступень оценки качества управления кластером в соответствии с методикой European Cluster Excellence Initiative



Научно-производственный кластер «Сибирский наукополис» — исторически сложившийся и находящийся в постоянном развитии комплекс взаимосвязанных предприятий и организаций, обладающий передовыми научными, технологическими, образовательными и предпринимательскими компетенциями, позволяющими эффективно развивать отрасли «новой экономики».

В Новосибирской области сформирован достаточно сильный арсенал институтов развития и объектов инновационной инфраструктуры: Академпарк Новосибирского Академгородка, Биотехнопарк в наукограде Кольцово, Медицинский технопарк, Промышленный медицинский парк. Работают бизнес-инкубаторы, различные научно-производственные, инновационные, инжиниринговые центры, центры коллективного пользования и прототипирования. Именно парковые проекты формируют «ядро» НПК «Сибирский наукополис».

НПК «Сибирский наукополис» является участником приоритетного проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня».

Кластер работает и исследует вместе с ведущими компаниями и институтами из разных стран мира: Германия, США, Франция, Швеция, Швейцария, Испания, Италия, Нидерланды, Япония, Великобритания, Канада, Казахстан, Китай, Австрия, Греция, Польша, Чехия.

В октябре сотрудники специализированной организации кластера (ГКУ Новосибирской области «Центр регионального развития») прошли интервью с экспертом European Secretariat for Cluster Analysis (Европейский Секретариат Кластерного Анализа) на соответствие работы кластера и специализированной организации 36 индикаторам качества, касающихся структуры кластера, управления кластером, контактов и взаимодействия в рамках кластера, а также достижений и признания кластера. После анализа полученных во время интервью данных и сравнения с лучшими мировыми практиками управления Научно-производственному кластеру «Сибирский наукополис» выдан сертификат и присвоен бронзовый лейбл European Cluster Management Excellence.

Получение данного сертификата повысит значимость кластера на международном уровне и позволит наладить связи с зарубежными кластерами, улучшит международную кооперацию кластера.

Источник: [Центр кластерного развития Новосибирской области](#)

СОСТОЯЛАСЬ КОНФЕРЕНЦИЯ «ИТОГИ РАБОТЫ ЦЕНТРА КЛАСТЕРНОГО РАЗВИТИЯ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ В 2018 ГОДУ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ В 2019 ГОДУ»

17 декабря в Технопарке «Анкудиновка» состоялась конференция «Итоги работы Центра кластерного развития Нижегородской области в 2018 году и перспективы развития в 2019 году». В мероприятии приняли участие представители организаций инфраструктуры Нижегородской области, а также участники кластеров Нижегородской области



Конференция прошла в форме свободной дискуссии с участниками: представители организаций инфраструктуры рассказали о мерах господдержки, обсуждались проблемные вопросы и пути их решения, спец. организации и участники кластеров рассказали об опыте участия в кластерной политике региона, любой присутствующий мог высказать пожелания по работе кластеров.

В ходе конференции подведены итоги 2018 года и обсуждены планы и перспективы развития на 2019 год, объявлено о начале конкурса кластерных инициатив.

Мы призываем предприятия, являющиеся участниками кластеров, высказывать свои

пожелания спец. организациям по деятельности кластеров и планам на 2019 год. По итогам конкурса будет составлен план мероприятий на будущий год.

По вопросам участия в конкурсе кластерных инициатив вы можете обратиться в спец. организацию кластера, а также к ведущему специалисту Центра кластерного развития Куликовой Екатерине по телефону 8 (831) 272-27-14.

Источник: [АНО «Агентство по развитию кластерной политики и предпринимательства Нижегородской области»](#)

НА БАЗЕ СТГМУ СОСТОЯЛОСЬ ИТОГОВОЕ ЗАСЕДАНИЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО КЛАСТЕРА «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ»

По словам участников кластера, НОМК «Северо-кавказский» существует уже 3 года, его создание было продиктовано необходимостью развития медицинского образования и науки, создания эффективной инновационной системы непрерывного профессионального образования, реализации инновационных проектов.



«В координационный совет кластера вошли министры большинства регионов СКФО, и это взаимодействие несомненно даст положительный результат. Мы сможем повысить уровень подготовки и переподготовки кадров, и мы вместе сможем достичь нашей главной на сегодняшний день цели - обеспечить кадрами наше первичное звено здравоохранения в целом по Российской Федерации», — сообщил NewsTracker министр здравоохранения Ставропольского края Виктор Мажаров.

Собеседник отметил, что в рамках кластера происходит обмен опытом и достижениями между вузами и регионами, что положительно сказывается на дальнейшей работе над проектами.

Ректор СтГМУ Владимир Кошель рассказал, что всего в научно-образовательный медицинский кластер «Северо-Кавказский» входит 8 медицинских вузов Ставрополя, Дагестана, Чечни, Ингушетии, Карачаево-Черкесии и Кабардино-Балкарии. А Ставропольский государственный медицинский университет является координатором НОМК.

«За 3 года работы кластера мы многого добились, и в вопросах образовательных, и в сфере научной деятельности и в международной деятельности. Сейчас мы вышли на тот уровень, который позволяет нам взаимодействовать в рамках решения задач, поставленных президентом и минздравом РФ по демографии, по развитию не только медицинского образования, но и всей медицинской практики в нашем 10-ти миллионном регионе», — сообщил Владимир Кошель.

На заключительном в 2018 году заседании кластера подвели итоги работы НОМК за прошедшие 3 года, обсудили основные достижения и наметили направления своей деятельности на 2019 год.

Источник: Newstracker.ru

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТАНЕТ ПРИОРИТЕТНОЙ СФЕРОЙ РАЗВИТИЯ СОЛНЕЧНОГОРСКОГО РАЙОНА В 2019 ГОДУ - ГЛАВА

Открытие завода Владимир Слепцов Mercedes стало толчком к развитию промышленного кластера в Солнечногорском районе, сообщил глава района

«Это промышленный кластер, который уже развивается с приходом Mercedes, «Утконоса» и тому подобного. Это также развитие жилищной инфраструктуры», — сообщил он, отвечая на вопрос о направлениях развития муниципалитета в 2019 году.



Он отметил, что перспективным и приоритетным направлением останется социальная сфера.

«Мы должны сделать комфортную жизнь, мы должны общаться, видеть проблемы и решать их. Это наша основная задача», - сообщил В. Слепцов.

Ранее сообщалось, что строительство завода Mercedes в промышленном парке «Есипово» в Солнечногорском районе завершено на 80%. К концу года на завод планируют нанять около 1 тыс. сотрудников.

Источник: [Интерфакс - Россия](#)

ПРОИЗВОДСТВО НАКОПИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НАЧНЕТСЯ В НОВОСИБИРСКЕ В ЯНВАРЕ 2019

Заинтересованность в создании кластера по производству накопителей уже выразила Топливная компания «ТВЭЛ» (Росатом)



В январе 2019 года в Новосибирске будет запущено первое в России производство «бесперебойников», благодаря которым повысится эффективность электроснабжения предприятий и целых городов, сообщили в пресс-службе НГТУ.

Накопители электрической энергии разработаны на кафедре электроники и электротехники НГТУ. Суть разработки заключается в создании комплекса оборудования, позволяющего накапливать электроэнергию в период ее избытка и мгновенно возвращать в сеть в периоды дефицита. Пока разработаны два накопителя: СНЭ-1 мощностью 100—500 кВт и СНЭ-2 мощностью 2—32 МВт. Накопитель в два

мегаватта может в течение часа обеспечивать ток населенный пункт среднего размера, а устройство в 32 МВт — небольшой город.

— Разработанные накопители повысят эффективность и надежность в электроснабжении потребителей, а также улучшат качество электроэнергии. Это позволит снизить износ электросетей и электрооборудования. Другая проблема, которую позволит решить накопитель, — обеспечение дополнительной электроэнергией во время пикового потребления, — отметил проректор по учебной работе доктор технических наук Сергей Брованов.

По его словам, накопитель снизит износ сетей за счет того, что аккумулирует энергию ночью и потом «отдает» ее во время пикового потребления. Это позволит эксплуатировать в более щадящем режиме оборудование энергогенерирующих станций.

— В январе мы открываем опытно-промышленный участок по выпуску «бесперебойников» и планируем выполнить первые три заказа, — отметил директор СГП Вячеслав Колесников.

Он уточнил, что накопители такой мощности в России еще не производили, их вообще выпускают всего несколько производителей в мире.

В числе первых заказчиков — предприятия нефтегазовой отрасли, также есть заинтересованность со стороны компаний, работающих в области возобновляемой энергетики. Однако, как известно, основными потребителями накопителей в зарубежных странах являются домохозяйства и муниципалитеты, на которые приходится до 80 процентов продаж.

Мэр Новосибирска Анатолий Локоть предположил, что в Новосибирске может возникнуть целый кластер по производству систем накопления энергии: аккумуляторы для «бесперебойников» поставляют завод «Литотех» и Новосибирский завод химконцентратов, суперконденсаторы — производственное объединение «Оксид».

Отмечается, что всего в производстве накопителей могут быть задействованы около двадцати местных предприятий, которые поставят до 95 процентов комплектующих. Пока инженерам не удалось заменить только импортные контроллеры.

В НГТУ подчеркнули, что российская разработка существенно дешевле зарубежных аналогов. Предварительно накопитель СНЭ-1 оценивается примерно в 10 миллионов рублей.

Источник: [INFOPRO 54](#)

РЕЗИДЕНТ ЯКУТСКОЙ ТОР ГОТОВИТСЯ К ЗАПУСКУ ПЕРВОГО ЭТАПА ЮВЕЛИРНО-ГРАНИЛЬНОГО КЛАСТЕРА

Компания «Сэйбизм» создает инфраструктуру в целях обеспечения благоприятных условий для ведения бизнеса в области ювелирной и алмазогранильной отраслей Республики Саха (Якутия). Ювелирно-гранильный кластер будет организован по принципу индустриального парка и расположен на территории опережающего развития «ИП Кангалассы». Проект стоимостью 537,6 млн рублей реализуется в соответствии с планом-графиком по соглашению с АО «Корпорация развития Дальнего Востока»



«В реализацию первого этапа уже осуществлено более 100 млн рублей, - рассказывает генеральный директор ООО «Сэйбизм» Иван Степанов. – Мы практически выполнили строительство административно-производственного здания площадью 1450 кв. метров с подъездными путями, теплой автостоянкой и парковочными местами. В настоящее время завершаем строительство насосной пожарной станции. Важно, что за счет средств федерального бюджета наш проект будет полностью обеспечен инженерной инфраструктурой – газификацией, электроснабжением, объектами водоснабжения и канализацией».

Помимо офисных и складских помещений предусмотрено создание гранильного и ювелирного цехов, предоставление специализированного оборудования предприятиям-резидентам кластера, занятых производством ювелирных изделий, обработкой алмазов, драгоценных, полудрагоценных, поделочных и синтетических камней. Кроме того, оператор намерен оказывать индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам консалтинговые услуги, проводить маркетинговые исследования, предоставлять аналитическую информацию и организовывать систему сбыта продукции.

К производству бриллиантов, по информации инвестора, якутские ювелиры смогут приступить в первом квартале нового года. Всего в течение 2019 года на площадях «Сэйбизм» может быть произведено более 10 000 карат бриллиантов.

В перспективе резидент TOP «ИП Кангалассы» планирует построить вторую очередь проекта, выставочный комплекс, создать более 900 рабочих мест и приступить к оптовым и розничным продажам сертифицированных бриллиантов, ювелирных изделий и алмазного сырья как на внутреннем рынке, так и на экспорт.

Генеральный директор АО «КРДВ» Денис Тихонов отмечает: «В своей деятельности Корпорация активно и успешно внедряет новые инструменты работы с инвесторами. На нашем сайте, к примеру, возможна подача заявки в режиме онлайн. В настоящее время запускаем «личный кабинет резидента». С его помощью резиденты смогут получать услуги управляющей компании, предоставлять отчетность, вести мониторинг реализации проекта и исполнения обязательств по соглашению. Мы также работаем над концепцией Центра поддержки резидентов АО «КРДВ», который должен будет как самостоятельно оказывать услуги по заранее определенному базовому стандарту, так и содействовать коммуникациям резидентов с партнерами. Причем данные сервисы для оптимизации процедур взаимодействия абсолютно бесплатны».

Источник: [Администрация Главы и Правительства Республики Саха \(Якутия\)](#)

«РУСКЛИМАТ» СОЗДАЛ КРУПНЕЙШИЙ В ЕВРОПЕ ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСТЕР

Торгово-производственный холдинг «Русклимат» начал производство стальных панельных радиаторов отопления под брендом Royal Thermo



Новое предприятие вошло в структуру Промышленного кластера «ИКСЭЛ» в городе Киржач Владимирской области, где помимо отопительных приборов из стали выпускают алюминиевые и биметаллические радиаторы, тепловую технику и вентиляционное оборудование.

Мощность нового завода – 1 200 000 приборов ежегодно, что позволит обеспечить не менее 25% внутреннего рынка стальных панельных радиаторов уже в 2019 году. Объем инвестиций в проект превысил миллиард рублей, создано 150 новых рабочих мест, а уровень локализации

производства составляет более 95%.

На предприятии обеспечена полная автоматизация производства, внедрены системы менеджмента качества и экологического менеджмента.

Вся продукция Royal Thermo успешно прошла процедуру обязательной сертификации и строго соответствует требованиям ГОСТ 31311-2005 «Приборы отопительные. Общие технические условия». Сертификационные испытания радиаторов Royal Thermo в специализированной авторитетной лаборатории «НИИ Сантехники» подтвердили достоверность заявленных производителем показателей теплоотдачи, герметичности, статической прочности, а также других технических параметров.

Выпуск стальных панельных радиаторов – стремительно развивающийся сегмент в отрасли отечественного производства отопительных приборов. Это общемировой тренд, а не только особенность российского рынка. Радиаторы данного типа постоянно расширяют свою рыночную нишу за счет оптимального сочетания параметров стоимости и теплоотдачи при современном дизайне.

С момента открытия промышленного кластера «ИКСЭл» в 2014 году холдинг «Русклимат» инвестировал свыше 5 миллиардов рублей в развитие высокотехнологичного производства климатического оборудования.

Согласно «Национальному рейтингу технопарков России» кластер «ИКСЭл» занимает лидирующие позиции в Российской Федерации по показателям производительности труда и эффективности экономической деятельности резидентов технопарка.

По мнению руководства холдинга, комплексный подход к организации производства с охватом потребностей заказчиков в отопительных приборах всех современных и наиболее массовых сегментов позволит «Русклимату» в краткосрочной перспективе стать абсолютным лидером на рынке отопительных приборов Евразийского экономического союза.

Источник: [Российский строительный комплекс](#)

ВЛАСТИ АДЫГЕИ ПЛАНИРУЮТ СТРОИТЕЛЬСТВО ТУРИСТКО-РЕКРЕАЦИОННОГО КЛАСТЕРА ЗА 20 МЛРД РУБЛЕЙ

Кластер будет расположен в двух зонах, которые перспективны в плане развития туризма



Власти Адыгеи в ближайшие шесть лет планируют реализацию масштабного проекта строительства в республике туристско-рекреационного кластера, инвестиции в который превысят 20 млрд рублей, сообщил ТАСС в четверг руководитель республиканского комитета по туризму и курортам Инвер Калашаов.

«Адыгея продолжит участие в новой федеральной программе развития туризма, которая будет реализовываться в период с 2019 по 2025 годы. Республикой предложен масштабный проект строительства туристско-рекреационного кластера «Зихия», в который из всех источников финансирования планируется инвестировать 20,3 млрд рублей.

Проект предварительно одобрен», — сказал он.

Предполагается, что из 20,3 млрд рублей 5,7 млрд - средства федерального бюджета, свыше 630 млн рублей - республиканской казны и более 13 млрд рублей - средства инвесторов.

Кластер разместится в двух перспективных для развития туризма зонах. Это определенная в стратегии социально-экономического развития Адыгеи зона организации досуга и отдыха в Тахтамукайском районе республики, возле столицы Краснодарского края, и территория Майкопского района - предгорная и горная части республики. Здесь разместятся объекты горнолыжной инфраструктуры, СПА-термальные источники, всевозможные объекты досуга и общественного питания, уточнил собеседник агентства.

«Безусловно, мы открываем новые территории как для туристов, так и для инвесторов, создавая обеспечивающую регион инфраструктуру. За последние 10 лет государство инвестировало в инфраструктуру республики около 4 млрд рублей. Частный бизнес вкладывает активно в развитие туристической отрасли: из внебюджетных источников в строительство гостиниц, туристических баз, аттракционов за последние пять лет вложено также около 4 млрд рублей», — добавил руководитель комитета.

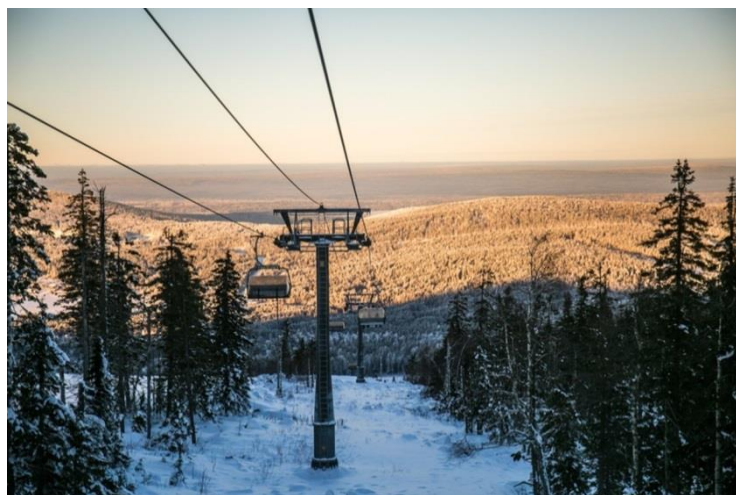
Адыгея с ее привлекательными рекреационными ресурсами, высоким уровнем безопасности и постоянно развивающейся инфраструктурой становится одним из популярных мест отдыха для россиян. Только за

последние семь лет число туристов в республику удвоилось, составив в прошлом году свыше 400 тысяч - это сопоставимая с населением республики цифра. Ежегодный прирост отдыхающих в республику составляет от 8-10%.

Источник: [ТАСС](#)

«УРАЛЬСКИЙ КУРШАВЕЛЬ»: КАКИМ БУДЕТ ТУРИСТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР РЯДОМ С ГОРОЙ БЕЛАЯ

В Свердловской области не так много мест, куда можно поехать на выходные или даже в отпуск с семьей. В ближайшие годы ситуация должна измениться. Вокруг горы Белая в 160 километрах от Екатеринбурга будет создан самый масштабный на Урале туристический кластер. Помимо горнолыжного курорта, здесь появятся новые пешеходные и веломаршруты, множество мест для кемпинга и глэмпинга, аттракционы для детей и парк Горнозаводской цивилизации. Свердловские власти рассчитывают, что к 2028 году ежегодно кластер будет посещать 1,5 млн туристов. Идея в том, чтобы превратить эту зону курорт европейского уровня — здесь должны появиться хорошие гостиницы, уютные кафе, удобная инфраструктура.



Сейчас «Гора Белая» — это просто горнолыжный курорт. Он неплохой, один из крупнейших в регионе: пять горнолыжных трасс, каток, пейнтбольная площадка, бассейн. Вокруг горы в основном заброшенные или запущенные деревни. Туристов привлекают музей Мамина-Сибиряка в Висиме и природный парк «Река Чусовая». Редкие компании задерживаются здесь дольше, чем на выходные — заняться особо нечем.

«Гора Белая имеет все данные для того, чтобы стать курортом европейского уровня, „уральским Куршавелем“, — рассказывает руководитель управляющей компании

туристического кластера Леонид Гункевич. — Но наши планы значительно масштабнее, чем просто приведение горнолыжного комплекса в порядок. Согласно идее губернатора, туристический кластер объединит 15 населенных пунктов, среди которых Висим, Усть-Утка, Висимо-Уткинск, Уралец. Его площадь составит 2,5 тыс. квадратных километров: с одной стороны он ограничивается горнолыжным комплексом, и рекой Чусовая — с другой стороны». Сейчас, по словам Гункевича, готовится финальная концепция туристического кластера.

«К нам поедут за комфортной природой, в полноценный отпуск на Урале» — продолжает Гункевич. Сначала в деревнях и поселках восстановят заброшенные здания и обустроят туристические тропы. В каждом населенном пункте должен появиться информационный центр с подробной картой кластера, откроются кафе, спа-комплексы и развлекательные парки для детей. «Мы потратили много времени на маркетинг, и ничего не придумываем просто так, из головы. По каждой сфере мы консультируемся с экспертами, одним из кураторов сферы общепита, например, является ресторатор Кирилл Шлаен», — отмечает Гункевич.

На самой горе Белая будет организовано 30 трасс общей протяженностью около 50 километров. Кроме того, там будет построен самый длинный в России полутораклометровый зиплайн — на нем можно будет пролететь с самой высшей точки горы вниз, к подъемникам. Также вокруг горы будет самая большая концентрация гостиниц, апартаментов и хостелов для размещения туристов. «В основном это будет три „звезды“, но будут варианты и подороже, и подешевле», — говорит Гункевич.

В Висиме создатели кластера собираются открыть этнопарк Горнозаводской цивилизации. «Его посетители смогут окупнуться в исторические события, которые происходили на этой территории сто,

двести, триста лет назад. Познакомиться с рабочими Демидова и с последователями Ермака. Нам бы хотелось договориться с писателем Алексеем Ивановым, который подробно изучал исторический контекст, чтобы он помог нам в создании этого парка», — поделился планами руководитель управляющей компании кластера.

При проектировании прогулочных маршрутов создатели кластера изучают мировой опыт. Помимо стандартных пешеходных, велосипедных и лыжных маршрутов, прорабатывают варианты перемещения по кластеру на коньках, снегоходах, на водных видах транспорта, в том числе на байдарках и сап-бордах по Чусовой.

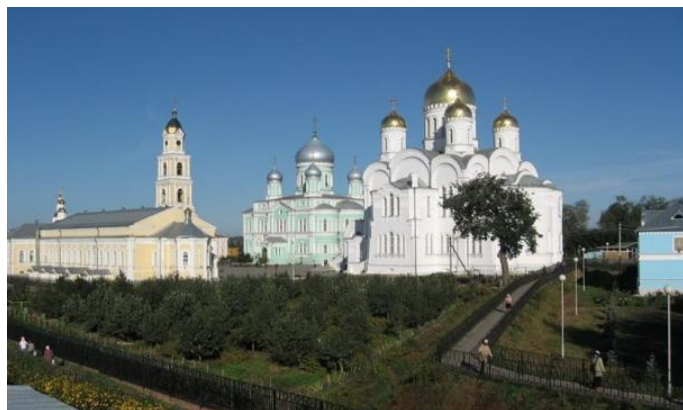
Кроме того, в каждом населенном пункте появится детская инфраструктура. «Мы понимаем, что ориентируемся в том числе на семейный отдых и на отдых детей на каникулах. Создать аттракционы и парки развлечений — это уже задача бизнеса, но мы будем помогать как с идеями, так и с реализацией», — отмечает Гункевич.

Первые изменения можно будет увидеть, когда управляющая компания приведет все документы территориального планирования в порядок. На это уйдет больше года, и, если все пойдет по плану, строительные работы начнутся в марте 2020 года. «Гору мы приведем в порядок быстро — за один сезон. Главное, чтобы все двигалось в согласованном графике», — считает Гункевич. Спрос наверняка будет: сейчас загородные отели в окрестностях Екатеринбурга переполнены, в поисках загородного отдыха люди снимают сотни коттеджей и частных домов.

Источник: [It's My City](#)

БОЛЕЕ 15 МЛРД РУБЛЕЙ ПЛАНИРУЕТСЯ НАПРАВИТЬ НА РАЗВИТИЕ ТУРИСТИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА «АРЗАМАС — ДИВЕЕВО — САРОВ»

Более 15 млрд рублей планируется направить на развитие туристического кластера «Арзамас — Дивеево — Саров». Об этом со ссылкой на губернатора Нижегородской области Глеба Никитина сообщила пресс-служба губернатора и правительства региона



По его словам, приведенным в сообщении, проект развития кластера поддержан на уровне Президента РФ Владимира Путина и Правительства РФ, а также включен в федеральную целевую программу.

Напомним, 13 августа 2018 года в ходе встречи с Владимиром Путиным Глеб Никитин сообщил, что Нижегородская область «планирует вложить в этот проект около 2,5 млрд рублей».

«Управляющая компания Саровско-Дивеевского кластера» создана в Нижегородской области.

Одним из главных приоритетов в проекте станет решение задач по развитию транспортной инфраструктуры, а именно организация комфортного автобусного сообщения между Арзамасом, Нижним Новгородом и Дивеевом с развитием автостанций.

Кроме того, предполагается совершенствование дорожно-транспортной сети, в частности, строительство юго-восточного обхода центральной части села Дивеева. Также рассматривается проект строительства обхода Арзамаса.

Председателем попечительского совета по возрождению Саровской и Дивеевской обителей стал первый заместитель руководителя администрации Президента РФ Сергей Кириенко.

Источник: [Столица Нижний](#)

МИНКУРОРТОВ КРЫМА РАЗРАБОТАЕТ ЕЩЕ 15 ТУРИСТИЧЕСКИХ МАРШРУТОВ В СЛЕДУЮЩЕМ ГОДУ

Министерство курортов и туризма Республики Крым планирует создать 15 новых туристических маршрутов по полуострову длительностью 3-5 дней с учетом рекомендаций минкульта РФ. Об этом сообщила вице-премьер РК Алла Пашкунова на заседании Совета по развитию детского туризма в Крыму.



«Благоустройство мест пребывания детей на туристических маршрутах способно увеличить в разы количество ребят, желающих путешествовать по самым интересным уголкам Крыма. Подобные поездки, несомненно, способствуют развитию духовно-нравственных основ, патриотизма. Дети познают свою Родину, ее историю, у них появляется интерес к получению новых знаний», – цитирует управление информационной политики мининформа Крыма Пашкунову.

На данный момент разработано 212 туристических маршрутов по Крыму. По словам заместителя министра курортов и туризма РК Людмилы Бабий, все маршруты в

горно-лесной части полуострова нанесены на карту, оснащены скамейками, табличками, указателями и необходимыми знаками и противопожарными аншлагами.

Ранее министр курортов и туризма Крыма Вадим Волченко сообщил, что республика является единственным субъектом Российской Федерации, в котором одновременно [создаются](#) пять туристско-рекреационных кластеров. По его словам, работы по их формированию идут в Евпатории, Саках, Ленинском и Черноморском районах, а также в Феодосийском регионе.

Кроме этого, планируется разработать и другие туристско-рекреационные кластеры: горные, горно-спортивные, автотуристские, в том числе в поселке Гурзуф. При создании кластеров будут учитываться особенности их функционирования и необходимость развития предприятий и учреждений курортно-туристической сферы. Крым подготовил 29 инвестиционных площадок под создание кемпингов в Алуште, Евпатории, Феодосии, Судаке, Раздольненском, Черноморском, Сакском и Ленинском районах.

Источник: [КРЫМ ИНФОРМ](#)

В БРЕСТЕ ПЛАНИРУЕТСЯ СОЗДАТЬ ИТ-КЛАСТЕР

В Бресте районе проспекта Республики планируется построить ИТ-кластер. Об этом сообщил сегодня журналистам перед совместным заседанием сессии городского Совета депутатов и городского исполнительного комитета председатель горисполкома Александр Рогачук

«Мы сейчас планируем вместе с архитектурой, заинтересованными службами создать своеобразный ИТ-кластер в Бресте. Ни в коем случае не подменяя другие инновационные площадки, которые есть в городе, мы хотим его разместить в районе проспекта Республики. Примечательно, что сами айтишники готовы вкладывать деньги в это строительство», — сказал Александр Рогачук. Он отметил, что в уходящем году экспорт компьютерных услуг вырос в 1,6 раза и составил без малого \$15 млн - это третья позиция в общей структуре экспорта услуг брестчан. «Это очень хорошая тенденция. Брест абсолютно подходит для этой сферы.



Руководитель одной такой компании привел пример: из 5 млрд пользователей по всему миру 3 млрд человек пользуются программными продуктами, сделанными этой фирмой в Бресте. Это очень серьезное направление», — подчеркнул мэр. Всего за 2018 год брестчане экспортировали услуг на \$200 млн. 70% в общем объеме составляют международные перевозки. На втором месте - строительная отрасль, ее специалисты заработали на внешних рынках \$34 млн. Недостаточно быстрыми темпами растет экспорт туристических услуг, который превысил \$3 млн. «Экспорт услуг с учетом потенциала города должен быть приоритетным направлением», — считает

Александр Рогачук.

Сегодня на совместном заседании сессии Брестского городского Совета депутатов и городского исполнительного комитета его участники обсудили выполнение прогноза социально-экономического развития Бреста и исполнение городского бюджета в 2018 году, а также задачи на 2019 год.

Источник: [БЕЛТА](#)

АНОНСЫ

X ГАЙДАРОВСКИЙ ФОРУМ

С 15 по 17 января 2019 г. в Москве пройдет X Гайдаровский форум «Россия и мир: национальные цели развития и глобальные тренды». В рамках Форума Минэкономразвития России, АО «РВК» и НИУ ВШЭ организуют круглый стол и стратегическую сессию, посвященные ускоренному технологическому развитию регионов и реализации дорожных карт кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня в контексте Указа Президента России «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»



Сессии Форума сфокусированы на острых проблемах современности, особое значение придается темам, связанным с осмыслением положения и стратегической роли России в мире. С течением времени Форум стал местом, где обсуждается и подвергается критическому осмыслению социально-экономическая политика России ближайшего года.

Цели Форума

- Привлечение ведущих мировых ученых и практиков к совместному обсуждению социально-экономических и политических проблем
- Поддержание непрерывного экспертного диалога по ключевым политическим и социально-экономическим вопросам
- Отражение основных трендов и ключевых событий национальной и глобальной экономики и политики
- Выработка стратегических предложений и рекомендаций по развитию национальной экономики
- Закрепление за Россией места на интеллектуальной экономической карте мира и статуса важного центра глобальных экономических дискуссий самого высокого уровня

Круглый стол «Ускорение технологического развития: новая повестка для регионов» состоится 16 января 2019 года. Ключевыми вопросами дискуссии станут возможности и перспективы формирования в субъектах Российской Федерации инновационных научно-технологических центров и научно-образовательных центров мирового уровня. Стратегическая сессия «Региональные точки сборки проектов-чемпионов: масштабируя инновационный рост» пройдет 17 января 2019 года. В повестке обсуждения – актуальные инструменты развития инновационных кластеров в регионах России, с участием представителей федеральных органов исполнительной власти и институтов развития.

Приглашаются представители органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в сфере инновационной политики, центров региональных институтов развития, команд кластеров-лидеров от предприятий, вузов, организаций инновационной инфраструктуры и центров кластерного развития принять участие в мероприятиях.

Место проведения: Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (г. Москва, пр. Вернадского, д. 82, стр. 1).

Для участия в круглом столе и стратегической сессии просим зарегистрироваться на сайте <http://gaidarforum.ru/registration/> и направить информацию об участии (ФИО, должность) в Департамент стратегического развития и инноваций Минэкономразвития России (BannikovVV@economy.gov.ru) с копией в Российскую кластерную обсерваторию Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ (sartemov@hse.ru) до 11 января 2019 года. Контактное лицо – Вадим Викторович Банников, номер телефона: 8 (495) 870-87-00 доб. 0114, адрес электронной почты: BannikovVV@economy.gov.ru.

Источник: [Гайдаровский форум](#), [Российская кластерная обсерватория](#)

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



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

Предлагаем Вашему вниманию бюллетени экспресс-информации за декабрь 2018 г.

ИНТЕГРАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ В ЦИФРОВОЕ ПРОСТРАНСТВО

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ в новом выпуске серии «Цифровая экономика» представляет сведения о том, насколько интенсивно и в каких целях россияне используют интернет, и как менялась динамика этих показателей в 2014–2017 годы.

№ 113 (2018) ⇒ [PDF-файл](#)

ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

Представлена информация о динамике изменений материально-технической базы российской науки с 1995 по 2017 г..

№ 114 (2018) ⇒ [PDF-файл](#)

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КООПЕРАЦИЯ

Представлен анализ динамики и интенсивности научной кооперации организаций промышленности.

№ 115 (2018) ⇒ [PDF-файл](#)

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

На рассылку можно подписаться [здесь](#).

НОВЫЕ ИЗДАНИЯ ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

ЖУРНАЛ «ФОРСАЙТ»: №4, 2018

Новый тематический выпуск журнала «Форсайт» — [«Будущее энергетики»](#) посвящен перспективам мирового энергетического сектора в контексте четвертой технологической эволюции и стратегий устойчивого развития



Статьи номера:

СТРАТЕГИИ

Хаке Ю., [Проскурякова Л. Н.](#)
[Новые источники энергии, энергетические технологии и системы: приоритет социальных, климатических и природоохранных факторов](#)

Склэрю Д., Склэрю Д.
[Интеграция водной и энергетической политики как основа для устойчивого развития](#)

Филиппов С.
[Новая технологическая революция и требования к энергетике](#)

ИННОВАЦИИ

[Грушевенко Д.](#), [Грушевенко Е.](#), [Кулагин В. А.](#)
[Энергопотребление российского автомобильного сектора: роль технологических инноваций в межтопливной конкуренции](#)

МАСТЕР-КЛАСС

Ахамер Г.
[Применение глобальных баз данных в Форсайт-исследованиях энергетики и землепользования: метод GCDB](#)

Килинч-Ата Н.
[Перспективы развития возобновляемой энергетики в Великобритании, Турции и Нигерии](#)

Маланичев А.
[Пределы технологической эффективности добычи сланцевой нефти в США](#)

[Подробнее о статьях номера на портале ВШЭ](#)

[Предыдущий номер](#)

[Сайт журнала](#)

В Москве журнал «Форсайт» можно купить в фирменном магазине НИУ ВШЭ «БукВышка» (ул. Мясницкая, 20). Печатные версии журнала распространяются также [по подписке](#). Электронная версия находится в свободном доступе на [сайте](#) журнала, онлайн-библиотеках [e-Library](#) и [Киберленинка](#), мобильных платформах [AppStore](#) и [GooglePlay](#).

ДЕЛОВОЙ КЛИМАТ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ В НОЯБРЕ 2018 ГОДА

На основании результатов опросов руководителей 3,9 тыс. крупных и средних промышленных предприятий, в ежемесячном режиме проводимых Росстатом, эксперты [Центра конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ](#) проанализировали деловую активность на российских промышленных предприятиях в ноябре 2018 г.



Исходя из обобщенных мнений руководителей крупных и средних промышленных предприятий, участвующих в конъюнктурных опросах, в ноябре 2018 г. выявлено некоторое улучшение настроений предпринимателей относительно состояния делового климата в добывающих производствах. В обрабатывающей промышленности наблюдалась разнонаправленная динамика оценок респондентами основных операционных показателей.

В ноябре 2018 г. **Индекс предпринимательской уверенности (ИПУ)** в добывающей промышленности вырос на 1 п. п., составив (+2%) — это лучшее значение ИПУ за последние восемь месяцев. В обрабатывающей промышленности ИПУ сохранился на уровне октября (-4%). В третьей укрупненной отрасли промышленности — «обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха» ИПУ снизился на 1 п. п. до (-4%).

Исходя из мнений предпринимателей, участвующих в конъюнктурных опросах, можно с относительной уверенностью предположить, что отрасль в целом завершит свой экономический «дрейф» в 2018 г. в зоне незначительного роста в интервале 2,6–2,8%.

[Скачать файл \(PDF, 3,62 Мб\)](#)

[Предыдущий выпуск бюллетеня](#)

[Все бюллетени Центра конъюнктурных исследований](#)

НАУКА. ТЕХНОЛОГИИ. ИННОВАЦИИ: 2019

Краткий статистический сборник содержит основные показатели, характеризующие научный и инновационный потенциал Российской Федерации. Приводятся сведения об интеллектуальной собственности, результативности исследований и разработок, данные международных сопоставлений



В сборнике использованы материалы Росстата, Минобрнауки России, Роспатента, ОЭСР, Евростата, ЮНЕСКО, ВОИС, национальных статистических служб зарубежных стран, а также разработки Института статистических исследований и экономики знаний Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики».

Отдельные данные по итогам 2017 г. носят предварительный характер.

Редакционная коллегия: [Л. М. Гохберг](#), [Я. И. Кузьминов](#), А. М. Медведев, М. А. Сабельникова

Авторы: Н. В. Городникова, [Л. М. Гохберг](#), [К. А. Дитковский](#), [Е. Л. Дьяченко](#), [М. Н. Коцемир](#), [И. А. Кузнецова](#), [Е. И. Лукинова](#), [С. В. Мартынова](#), [А. И. Нефедова](#), [Т. В. Ратай](#), [Л. А. Росовецкая](#), [Г. С. Сагиева](#), [Е. А. Стрельцова](#), [А. Б. Сулов](#), [И. И. Тарасенко](#), [С. Ю. Фридлянова](#), [К. С. Фурсов](#)

В подготовке отдельных материалов принимала участие [И. О. Варзановцева](#)

[Скачать полный текст](#)

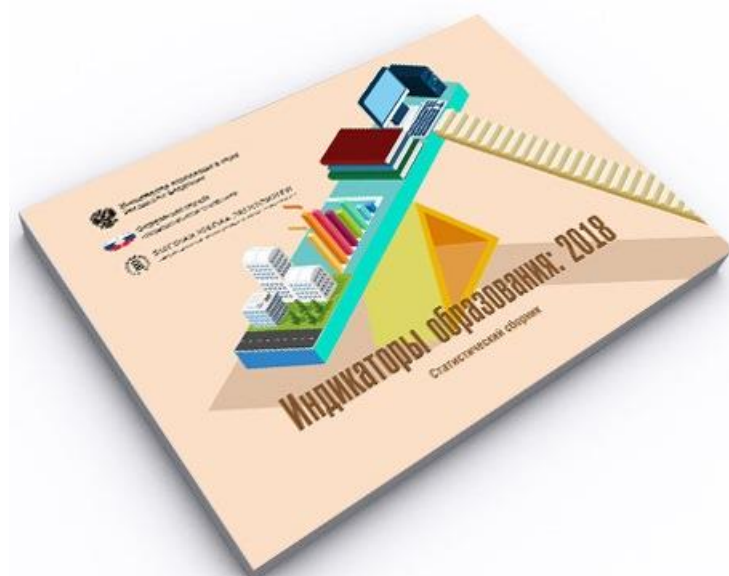
Цитирование: Наука. Технологии. Инновации: 2019: краткий статистический сборник / Н. В. Городникова, Л. М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». – М.: НИУ ВШЭ, 2019. – 84 с.

[Предыдущий выпуск](#)

[Все серии статистических сборников](#)

ИНДИКАТОРЫ ОБРАЗОВАНИЯ: 2018

Сборник содержит сведения об организациях, осуществляющих образовательную деятельность, оценке образовательных достижений обучающихся, связи образования с рынком труда, финансировании образования, составе обучающихся, персонале, условиях обучения, образовании лиц с ограниченными возможностями здоровья; представлены международные сопоставления



В публикации использованы данные Федеральной службы государственной статистики, Министерства образования и науки Российской Федерации, Федерального казначейства, Организации экономического сотрудничества и развития, а также собственные методологические и аналитические разработки Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ.

Редакционная коллегия: М. А. Боровская, [Л. М. Гохберг](#), [Н. В. Ковалева](#), [Я. И. Кузьминов](#)

Авторы: [Н. В. Бондаренко](#), [Л. М. Гохберг](#), [Н. В. Ковалева](#), [В. И. Кузнецова](#), [О. К. Озерова](#), [Е. В. Саутина](#), [Н. Б. Шугаль](#)

В подготовке материалов принимали участие: [Е. Е. Дехтяр](#), [З. Ж. Зайнуллина](#), [Н. В. Коновка](#), [Л. Б. Кузьмичева](#), [Е. Н. Львова](#),

[М. А. Рязанова](#), [Т. Н. Савостьянова](#)

[Скачать файл \(PDF, 9,30 Мб\)](#)

Цитирование: Индикаторы образования: 2018: статистический сборник / [Н. В. Бондаренко](#), [Л. М. Гохберг](#), [Н. В. Ковалева](#) и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». — М.: НИУ ВШЭ, 2018. — 400 с.

[Предыдущий выпуск](#)

[Все серии статистических сборников](#)

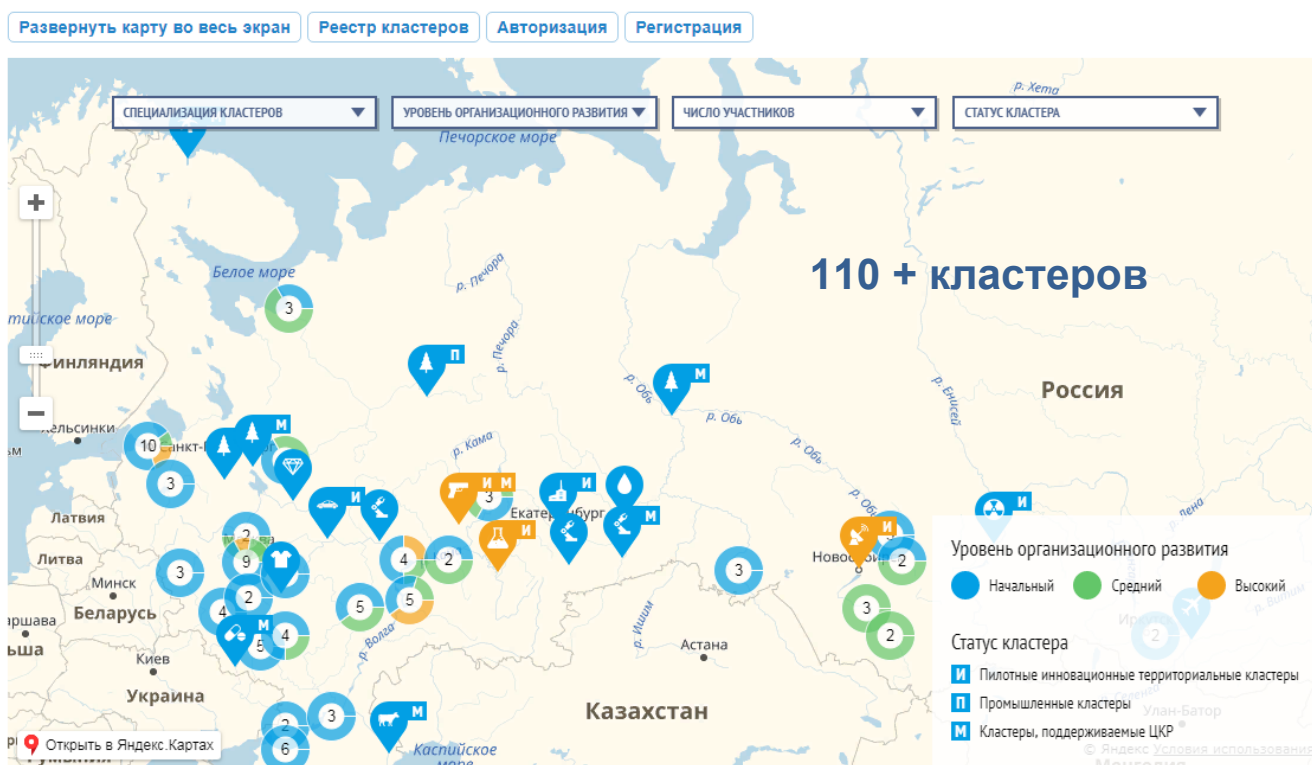
ВСЕ КЛАСТЕРЫ РОССИИ НА ОДНОЙ КАРТЕ

Карта кластеров России (map.cluster.hse.ru) представляет собой пополняемую пользователями базу данных об отечественных кластерах, их отраслевой специализации, организациях-участниках, продукции и услугах. Карта стала удобным инструментом анализа и отслеживания лучших кластерных практик и завязывания кооперационных проектов. Сегодня на Карте представлены более 110 кластеров, их программные и стратегические документы, контактные данные кластерных менеджеров, а также другая полезная информация.



Карта кластеров России

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



Контактная информация

Российская кластерная обсерватория ИСИЭЗ НИУ ВШЭ

Адрес: 101000, Москва, Мясницкая ул., 11

Тел.: +7(495) 772-95-90*12053

Факс: +7(495) 625-03-67

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

Уважаемые подписчики!

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