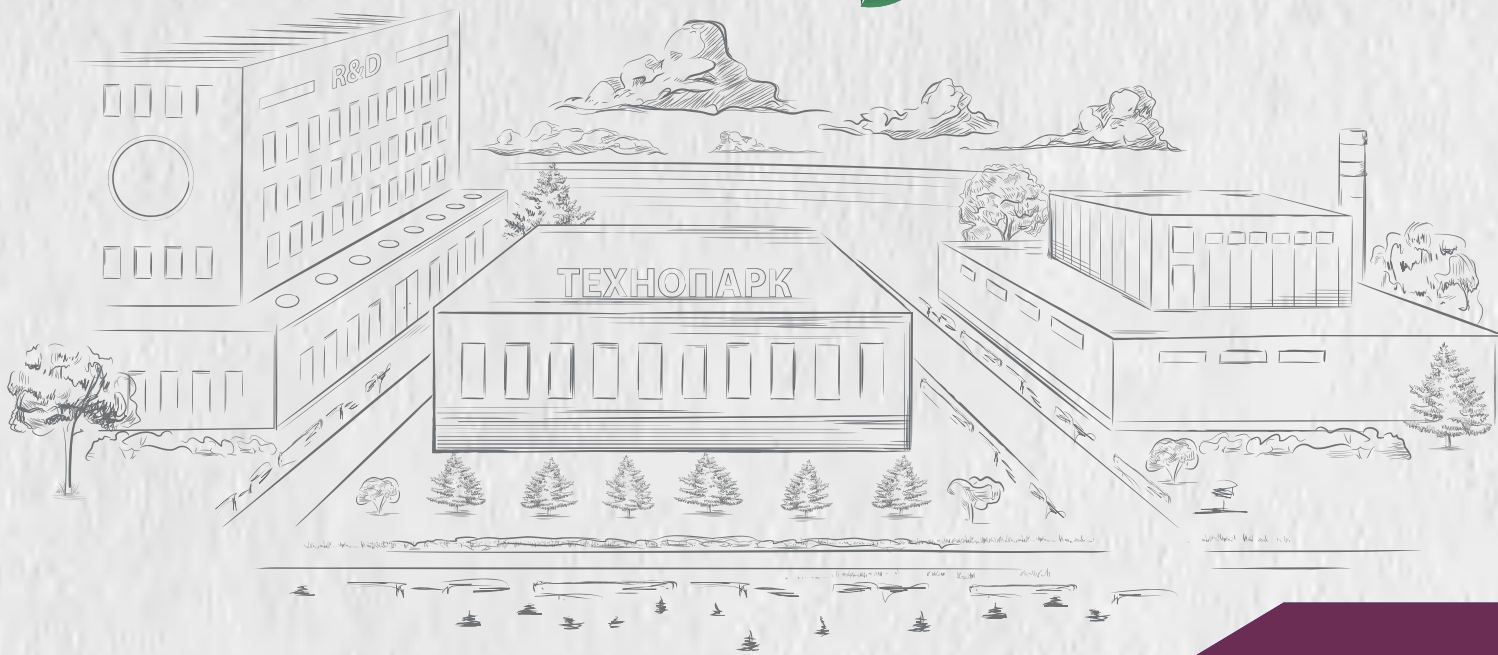




**АССОЦИАЦИЯ КЛАСТЕРОВ,
ТЕХНОПАРКОВ И ОЗЭ РОССИИ**



**ЕЖЕГОДНЫЙ ОБЗОР
«ТЕХНОПАРКИ РОССИИ
И БЕЛАРУСИ»**

2021



При поддержке:

 **МИНПРОМТОРГ
РОССИИ**



**Минэкономразвития
России**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ГКНТ
ПО НАУКЕ И ТЕХНОЛОГИЯМ**



Редакционная коллегия:

Д.Б. Кравченко, А.Н. Козловский, О.А. Тетерина, Д.Г. Цуканов, к.э.н. А.В. Шпиленко

Издание подготовлено авторским коллективом:

А.Н. Андреев, А.А. Белов, М.М. Бухарова, Е.И. Кравченко, М.А. Лабудин, А.Р. Новикова, М.С. Серёгин, А.В. Сосновский, В.А. Суров, А.В. Шпиленко

Т 38 Технопарки России и Беларуси – 2021: ежегодный обзор / А.Н. Андреев, А.А. Белов, М.М. Бухарова, Е.И. Кравченко, М.А. Лабудин, А.Р. Новикова, М.С. Серёгин, А.В. Сосновский, В.А. Суров, А.В. Шпиленко; Редакционная коллегия: Д.Б. Кравченко, А.Н. Козловский, О.А. Тетерина, Д.Г. Цуканов, А.В. Шпиленко;
Ассоциация кластеров, технопарков и ОЭЗ России.; Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь.
– Москва : АКИТ РФ, 2021. – 125 с.: ил. – ISBN 978-5-6044817-0-7: 1500 экз

Рецензенты:

Р.А. Абрамов – д.э.н., профессор, заведующий кафедрой государственного и муниципального управления
Российского экономического университета им. Г.В. Плеханова

Е.Ю. Камчатова – д.э.н., доцент, заведующий кафедрой управления инновациями Государственного университета управления

Ежегодный обзор «Технопарки России и Беларуси – 2021» подготовлен авторским коллективом Ассоциации кластеров, технопарков и ОЭЗ России и посвящен особенностям развития российских и зарубежных технопарков.

Издание представляет собой комплексное исследование текущего уровня развития технопарков, особенностей их функционирования, эффективности деятельности их управляющих компаний, нормативной правовой базы, регламентирующей деятельность данных объектов, и позволяет технологическим предпринимателям и инвесторам лучше ориентироваться в многообразии функционирующих площадок, исходя из специфики реализуемого проекта, а региональным органам государственной власти и институтам развития тиражировать лучшие практики функционирования технопарков.

Ежегодный обзор «Технопарки России и Беларуси – 2021» предназначен для широкого круга читателей, интересующихся вопросами инновационной деятельности, пространственного развития экономики и привлечения инвестиций, стратегического планирования и социально-экономического развития. Может использоваться представителями управляющих компаний и резидентов технопарков, федеральными, региональными и муниципальными органами власти, а также экспертным сообществом.

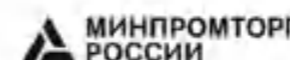
Все права защищены. Использование материалов этого издания в какой бы то ни было форме, электронными или механическими средствами (включая фотокопирование, запись, хранение и извлечение информации) без упоминания Ассоциации кластеров, технопарков и ОЭЗ России запрещено.

ЕЖЕГОДНЫЙ ОБЗОР
«ТЕХНОПАРКИ РОССИИ
И БЕЛАРУСИ»

2021



При поддержке:



Минэкономразвития
России



СОДЕРЖАНИЕ

Обращение Министра промышленности и торговли
Российской Федерации Д.В. Мантурова 4

Обращение заместителя Министра экономического
развития Российской Федерации Д.В. Вольвача 5

Обращение директора Ассоциации кластеров,
технопарков и ОЭЗ России А.В. Шпиленко 6

Практика функционирования технопарков
Союзного государства 7

Интервью председателя Государственного
комитета по науке и технологиям
Республики Беларусь А.Г. Шумилина 8

Интервью директора Департамента региональной
промышленной политики и проектного управления
Минпромторга России В.П. Хоценко 10

Технопарки в мире 12

Основные модели функционирования
технопарков России 14

Технопарки России (карта) 16

Показатели технопарков России 18

Нормативная правовая база создания
и развития технопарков России 24

Меры государственной поддержки создания
и развития технопарков России 26



32 Региональные меры поддержки управляющих
компаний технопарков России

33 Региональные меры поддержки резидентов
технопарков России

34 О VII Национальном рейтинге технопарков России

36 Структура VII Национального рейтинга
технопарков России

38 Экспертный совет VII Национального рейтинга
технопарков России

40 Результаты VII Национального рейтинга
технопарков России

43 Профили технопарков России

89 Нормативная правовая база создания и развития
технопарков Беларуси

93 Профили технопарков Беларуси

109 Методика проведения VII Национального
рейтинга технопарков в России

122 Приложение 1. Технопарки России

127 Приложение 2. Технопарки Беларуси

129 Об Ассоциации кластеров, технопарков
и ОЭЗ России



Создание в Российской Федерации локальных производителей ключевых элементов компонентной базы, необходимых для выпуска современной конечной продукции, имеющей экспортный потенциал, невозможно без наличия в регионах площадок с подготовленной коммунальной, транспортной и технологической инфраструктурой. Решению данной задачи способствует развитие в субъектах Российской Федерации промышленных технопарков.

В 2021 году в соответствии с поручением Президента Российской Федерации В.В. Путина от 04.11.2019 № Пр-2245 Правительством Российской Федерации были внесены изменения в федеральные требования к промышленным технопаркам (постановление Правительства Российской Федерации от 27.12.2019 № 1863), которые позволили обеспечить единообразие терминологии и синхронизацию требований, предъявляемых к данным площадкам на всей территории страны.

Уже в текущем году были расширены с 5 до 15 лет возможности регионов компенсировать свои затраты по созданию промышленных технопарков в рамках постановления Правительства Российской Федерации от 30.10.2014 № 1119, продлен на кредиты 2020-2022 гг. механизм субсидирования процентных ставок по кредитам, привлеченным на создание парков. Помимо данных форм государственной поддержки, был запущен совершенно новый механизм, позволяющий частным инвесторам компенсировать до 50 процентов затрат по строительству промышленных технопарков. Одновременно по поручению Вице-преьера Ю.И. Борисова разрабатывается механизм субсидирования затрат по созданию протехнопарков в сфере электронной промышленности. Также стала доступна поддержка создания инфраструктуры промышленных технопарков по линии Минэкономразвития России и Минстроя России.

Уверен, что предпринятые Министерством шаги способствовали не только сохранению, но и увеличению набранных темпов развития технопарков. С данными результатами можно ознакомиться на страницах обзора «Технопарки России и Беларуси – 2021».

МАНТУРОВ Денис Валентинович

*Министр промышленности и торговли
Российской Федерации*

В ДАЛЬНЕЙШЕМ МИНПРОМТОРГ РОССИИ КАК УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ОРГАН В СФЕРЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ БУДЕТ НА ВСЕХ УРОВНЯХ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ КООРДИНАЦИЮ РАБОТЫ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ ПО ПОДДЕРЖКЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОПАРКОВ, ЧТО ПОЗВОЛИТ ПОВЫСИТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТАКОЙ ПОДДЕРЖКИ

Производственные, высокотехнологичные малые и средние компании – точки роста для экономик России и Беларуси. Чтобы развиваться, таким предприятиям нужны научные исследования и специализированное оборудование, особые компетенции и дополнительные меры поддержки. Все эти меры включают в себя технопарки – их услуги давно пользуются устойчивым спросом у инновационного бизнеса в обеих странах.

Поэтому в рамках Союзного государства мы вместе сформировали единый реестр технопарков – 28 площадок, уникальных по составу оборудования и льготным условиям, полностью отвечающих требованиям предприятий.

Пока – это перечень. Предстоит трансформировать его, описать инфраструктуру и данные о площадках, возможностях и перспективах каждой площадки. Сделать так, чтобы у российских и белорусских компаний был равный доступ к ресурсам. А у наиболее перспективных проектов – дополнительные возможности для достижения результатов.

Уверен, это перспективное направление для совместной работы. В России технопарки пользуются активным спросом – поэтому программ создания и поддержки таких площадок становится все больше. Благодаря нацпроекту по поддержке МСП новые технопарки скоро заработают сразу в 6 регионах страны – во Владимирской и Тверской областях, Алтайском и Ставропольском крае, Нижнем Новгороде и Пензе. Еще 4 площадки станут драйверами для роста в тех территориях, где пока экономические показатели отстают. Три заявки поданы от субъектов в рамках механизма инфраструктурных бюджетных кредитов.

Есть примеры, когда поддержка идет для технопарков из реестра Союзного государства. Так, Новосибирская область направляет 3,7 млрд рублей от реструктуризации бюджетных кредитов для уже действующего технопарка. Средства пойдут на инженерные сети и дороги для новых объектов, где смогут работать предприниматели России и Беларуси.

ВОЛЬВАЧ Дмитрий Валерьевич

*Заместитель Министра экономического развития
Российской Федерации*

ЖЕЛАЮ РОССИЙСКИМ И БЕЛОРУССКИМ РЕГИОНАЛЬНЫМ КОМАНДАМ, ЗАНИМАЮЩИМСЯ РАЗВИТИЕМ ТЕХНОПАРКОВ, УСПЕХОВ, УДАЧИ. А ВСЕМ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯМ, ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМ В ЭТОМ МЕХАНИЗМЕ ПОДДЕРЖКИ, НАЙТИ СВОЮ ПОЩАДКУ И ВЫВЕСТИ СВОЙ БИЗНЕС НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ РАЗВИТИЯ





Российская Федерация и Республика Беларусь в настоящее время взаимодействуют в рамках Договора о создании Союзного государства, которым гарантируются принципы свободного перемещения товаров, услуг, капиталов, рабочей силы в пределах территорий государств-участников, равные условия для деятельности хозяйствующих субъектов, единые правила конкуренции и защиты прав потребителей.

В целях гармонизации регуляторных противоречий, начиная с 2017 г. Ассоциация, совместно с Государственным комитетом по науке и технологиям Республики Беларусь, прорабатывает подходы к государственной поддержке инфраструктуры для МСП, в рамках Плана мероприятий по развитию малого и среднего предпринимательства в Союзном государстве.

Для содействия развитию МСП Союзного государства, в рамках данного Плана мероприятий, на АКИТ РФ возложены задачи на период до 2023 г. по формированию единого реестра технопарков Союзного государства, а также по проработке подходов к формированию концепции Программы Союзного государства по развитию малого и среднего предпринимательства в Союзном государстве для оказания финансовой поддержки в реализации проектов в технопарках Союзного государства.

В 2021 г. сформирован и размещен на сайте Постоянного комитета Союзного государства единый реестр технопарков Союзного государства (далее – Единый реестр). Цель единого реестра – повышение эффективности производственной, инновационной деятельности малого и среднего бизнеса, повышение инвестиционной привлекательности технопарков Союзного государства.

Единый реестр состоит из 28 технопарков России и Беларуси, соответствующих требованиям, утвержденным постановлениями Правительства Российской Федерации, Указом Президента Республики Беларусь, Законом Республики Беларусь. В России на федеральном уровне 2 нормативно-правовых акта требования к технопаркам установлены в постановлении Правительства Российской Федерации от 27.12.2019 г. № 1863 «О промышленных технопарках и управляющих компаниях промышленных технопарков»; постановлении Правительства РФ от 10.03.2006 г. № 328-р «Комплексная программа «Создание в Российской Федерации технопарков в сфере высоких технологий».

Для упрощения подбора субъектами МСП оптимальной площадки на территории Союзного государства в зависимости от особенностей проекта (требований к земельным участкам, производственным площадям, мощностям инфраструктуры) АКИТ РФ инициировано предложение о создании информационной системы в сети Интернет, содержащей сведения о характеристиках инфраструктуры и услугах управляющих компаний технопарков.

Создание Союзного государства Россия-Беларусь – тонкий и длительный процесс, имеющий устойчивый положительный эффект. На текущий момент сделан лишь маленький малый шаг на пути к большой цели по выстраиванию совместной деятельности, унификации нормативно-правовых основ для введения мер поддержки технопарков Союзного государства.

ШПИЛЕНКО Андрей Викторович

*Директор Ассоциации кластеров, технопарков
и ОЭЗ России*

УВЕРЕН, ЧТО ОБЗОР «ТЕХНОПАРКИ РОССИИ И БЕЛАРУСИ – 2021» ЯВЛЯЕТСЯ КОМПЕТЕНТНЫМ ИСТОЧНИКОМ ИНФОРМАЦИИ О ТЕХНОПАРКАХ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА, РЕЗУЛЬТАТОМ КОНСТРУКТИВНОГО ДИАЛОГА И ВЗАИМОВЫГОДНОГО ПАРТНЕРСТВА РОССИИ И БЕЛАРУСИ

ПРАКТИКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ТЕХНОПАРКОВ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА



ИНТЕРВЬЮ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА ПО НАУКЕ И ТЕХНОЛОГИЯМ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ А.Г.ШУМИЛИНА



1. Какова роль Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь при создании научно-технологических парков Республики Беларусь?

Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь (далее – ГКНТ) регистрирует научно-технологические парки (далее – технопарки) в Республике Беларусь в соответствии с законодательством. На данный момент ГКНТ не является учредителем либо заказчиком мероприятий по развитию технопарков в стране и является регулятором деятельности субъектов инновационной инфраструктуры выполняющей задачи по развитию инновационной деятельности.

ГКНТ на постоянной основе ведет работу по нормативно-правовому обеспечению деятельности технопарков, улучшения условий для субъектов инновационной инфраструктуры и деятельности.

Из 16 технопарков на октябрь 2021 года, 3 являются технопарками частной формы собственности, а учредителями 14 технопарков являются местные органы власти, высшие учебные заведения и иные организации.

При этом ГКНТ проводит активную информационную политику в области деятельности и создания технопарков, в том числе существенную консультационную, методологическую работу, семинары по регистрации и деятельности субъектов инновационной инфраструктуры.

2. Какие мероприятия поддержки развития технопарков реализованы за последние годы и какие планируется в ближайшее время на территории Республики Беларусь?

В рамках Государственной программы инновационного развития на 2016-2020 годы реализовано 23 мероприятия по развитию субъектов инновационной инфраструктуры, в

том числе 15 из них являются технопарками. В рамках данных мероприятий технопаркам выделено более 7,7 млн долларов США из средств республиканского бюджета, в том числе 6,2 млн долларов США республиканского централизованного инновационного фонда и 63,0 млн долларов США из средств местных бюджетов, на строительство, ремонт и реконструкцию недвижимого имущества и развитие материально-технической базы. С 2016 года по середину 2021 года площадь офисных, лабораторных, производственных и иных помещений технопарков увеличилась более чем на 220 тыс. кв.м., созданы 8 центров коллективного пользования оборудованием.

3. Какие на данный момент основные тенденции развития научно-технологических парков Республики Беларусь?

С 2016 года количество технопарков увеличилось с 10 до 17 единиц, количество резидентов со 128 до 219 предприятий в 2021 году (рост составил 71 %), объем производства продукции (работ, услуг) резидентами технопарков вырос с 36,9 млн долларов США в 2016 году до 80,5 млн долларов США за 2020 год (рост составил 168%).

В ближайшие годы развитие технопарков будет продолжено, при этом планируется создание и организация деятельности технопарков (филиалов технопарков) в крупных районных центрах (Борисов, Бобруйск, Кобрин, Лида, Молодечно, Орша). Кроме того, развитие технопарков будет осуществляться по следующим направлениям:

- формирование у технопарков технологической инфраструктуры для оказания соответствующих услуг резидентам (центры прототипирования и промышленного дизайна, центры коллективного пользования оборудованием, инжиниринговые центры, лабораторные комплексы, коворкинг-центры и другое);

- формирование у технопарков образовательной инфраструктуры для развития дополнительного технологического и инженерного образования (учебные центры, филиалы технопарков в учреждениях образования); создание и организация эффективного использования целевых фондов инновационного развития технопарков;

- формирование технопарками спектра услуг, оказываемых на основе широкого применения информационно-коммуникационных технологий и передовых производственных технологий и обеспечивающих реализацию инновационного цикла в полном объеме (от идеи до выхода продукции на рынки).

4. Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь, совместно с АКИТ РФ, сформировали Единый реестр технопарков Союзного государства. Как Вы в дальнейшем оцениваете дальнейшее взаимодействие организаций и как это может стимулировать развитие технопарков Союзного государства?

Многолетнее сотрудничество технопарков Беларуси и России напрямую в рамках совместных проектов и проектов резидентов выходит на новые высоты и получает поддержку на самом высоком уровне, в том числе государственных органов власти, профильных ассоциаций и Постоянного комитета Союзного государства.

Обмен опытом, совместная научная, научно-техническая и инновационная деятельность резидентов технопарков наших стран в условиях информационной, методологической и законодательной интеграции, процесс которой начат с формированием Единого реестра технопарков Союзного государства, обязательно будет существенным стимулом для динамичного развития предприятий и появления новых инновационно ориентированных точек экономического роста.

СПРАВКА

На начало 2018 г. общая площадь помещений технопарков, сдаваемая в аренду, составляла 35 464,6 м², на конец 2020 г. – 36 157,6 м².

На данный момент началась реализация 23 мероприятий по развитию субъектов инновационной инфраструктуры, в том числе создание 17 технопарков. В рамках данных мероприятий технопаркам планируется направить более 14,6 млн долларов США из средств республиканского бюджета, в том числе 12,7 млн долларов США республиканского централизованного инновационного фонда и 1,9 млн долларов США из средств местных бюджетов, на строительство, ремонт и реконструкцию недвижимого имущества и развитие материально-технической базы.

Также с 2018 года действует возможность формирования в технопарках фондов инновационного развития за счет части налоговых платежей технопарков и их резидентов, с направлением данные средств на отдельные внебюджетные счета технопарков и возможностью использования средств данных фондов на развитие материально-технической базы и финансирования инновационных проектов резидентов.

ИНТЕРВЬЮ ДИРЕКТОРА ДЕПАРТАМЕНТА РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ И ПРОЕКТНОГО УПРАВЛЕНИЯ МИНПРОТОРГА РОССИИ

В.П.ХОЦЕНКО



1. Как Вы оцениваете результаты развития промышленных технопарков и какие видите сдерживающие факторы?

Несмотря на объективные сложности для инвесторов, в связи с распространением коронавирусной инфекции, в России сформировалась система преференциальных режимов, позволяющая инвесторам пользоваться различными льготами для открытия современных производств. Вместе с тем, наличие налоговых льгот и преференций не является единственным фактором, позволяющим инвестору реализовать промышленный проект в связи с отсутствием на территории ОЭЗ и ТОСЭР подготовленной промышленной инфраструктуры (например, создано всего 4 промышленных технопарка на территории ОЭЗ).

В целом, развитие промышленных технопарков показывает неплохую динамику. Количество объектов промышленной инфраструктуры растет с каждым годом. За 2020 год количество действующих и создаваемых промышленных технопарков составило 73 объекта, которые оснащены также технологической инфраструктурой в виде инжиниринговых центров, чистых комнат, центров коллективного пользования оборудованием и др.

2. Какие задачи важно решить в первую очередь?

По итогам I полугодия 2021 года в топ-10 регионов по количеству действующих и создаваемых промышленных технопарков вошли такие субъекты, как Московская область (21 парк); Республика Татарстан (5 парков); г. Москва (13 парков); Республика Башкортостан (2 парка); Калужская область (1 парк); Свердловская область (5 парков); Ставропольский край (2 парка); Воронежская область (3 парка); Самарская область (1 парк).

Тем не менее сохраняется диспропорция в размещении парков на территории России. Так, Центральный и Приволжский федеральные округа обладают 67 % подготовленных площадок парков (в 2020 году 65 %).

В регионах с низким уровнем социально-экономического развития размещено только 4 % (в 2020 году 2 %), в моногородах – 9,5 % (в 2020 году 9,5%), в геостратегических территориях – 33% парков (в 2020 году 30%).

3. Тут мы подходим к вопросу о привлечении внебюджетных инвестиций в развитие региональной промышленной и технологической инфраструктуры?

Совершенно верно. При решении этой задачи мы учитываем бюджетные ограничения многих регионов по вложению собственных средств в долгосрочные инфраструктурные объекты. По итогам 2020 года только 13 из 85 регионов обеспечивают свои расходы собственным доходным потенциалом.

Это обстоятельство ограничивает возможности субъектов Российской Федерации воспользоваться постановлением № 1119 при реализации своих проектов. Напомню, что данный механизм предусматривает компенсацию затрат регионов по созданию парков в форме возврата части налоговых и таможенных пошлин, которые уплачены резидентами данных объектов в федеральный бюджет.

В связи с этим необходимо создать стимулы путем запуска новых мер государственной поддержки для частных инвесторов, вкладывать средства в подготовку промышленной и технологической инфраструктуры регионов, у которых недостаточно финансовых возможностей в реализации таких долгосрочных инфраструктурных проектов.

4. Что для этого делается уже сейчас?

По поручению Министра промышленности и торговли РФ Дениса Мантурова мы совместно с Минэкономразвития России и другими ФОИВами доработали архитектуру мер государственной поддержки индустриальных парков и промышленных технопарков с учетом бюджетных возможностей регионов по их созданию. Это позволит снизить уровень диспропорции в размещении на территории России объектов промышленной и технологической инфраструктуры.

Например, с текущего года продлена программа субсидирования управляющих компаний парков на обслуживание процентов по кредитам, которые получены на создание и развитие объектов парковой инфраструктуры. Запланированный размер субсидий на 2022-2024 гг. около 1 млрд рублей. Продлены сроки возмещения затрат регионов по постановлению №1119 с 5 до 15 лет, а также вдвое снижены целевые показатели эффективности реализации проектов для геостратегических территорий, моногородов и регионов, реализующих ИПСЭР.

Хочу напомнить, что с 2022 года начинает работу механизм поддержки частных парков. Он позволит инвестору компенсировать до 50 процентов затрат от сметной стоимости строительства индустриального парка или промтехнопарка за счет возврата в течение 5, 10 или 15 лет федеральной части налогов и таможенных пошлин, уплаченных резидентами в федеральный бюджет.

Еще один важный момент – разработка нового механизма поддержки промышленных технопарков в сфере электронной промышленности. В рамках данного механизма планируется предусмотреть как авансирование, так и возмещение затрат на создание подобных технопарков. Запуск механизма запланирован на 2022 год.

5. Какой будет концепция дальнейшей донстройки мер государственной поддержки? Какие потребности бизнеса будете учитывать в первую очередь?

Сегодня мы видим запрос со стороны рынка на компактные производственные площадки с готовой инфраструктурой и площадями. В 2010-х годах популярным форматом было создание больших по площади индустриальных зон от 500-1000 и более га, куда пришли крупные производители, например из автомобильной отрасли промышленности.

В последнее время все большую популярность среди промышленных предприятий набирает подбор производственных площа-

дей, которые оснащены необходимой технологической инфраструктурой. Такими характеристиками обладают промышленные технопарки.

Данные объекты зачастую создаются на базе незадействованных в хозяйственном обороте производственных площадей действующих предприятий. В связи с чем мы продолжим взаимодействие с представителями промышленных площадок для совершенствования законодательства и донстройки мер поддержки в этой сфере.

6. Что предпринимается в решении проблемы синхронизации законодательства, регулирующего деятельность парков на всей территории страны?

С 2022 года на базе Минпромторга России начнет работу уполномоченный орган по реализации промышленной политики в сфере парков. С ним будут согласовываться все меры поддержки парков. Он будет курировать установление единых требований к промышленным паркам на всей территории России, а также анализ эффективности мер поддержки парков.

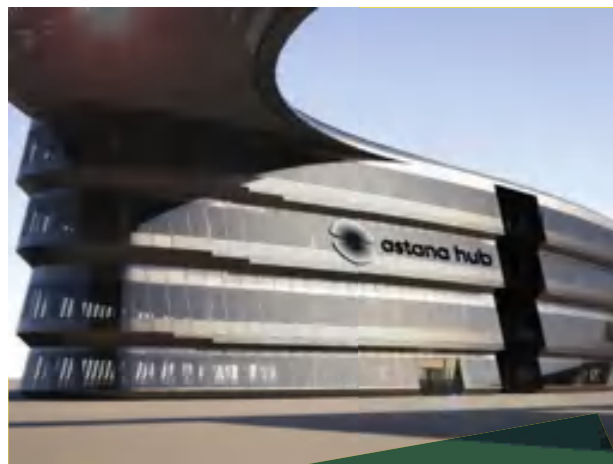
Одна из ключевых задач уполномоченного органа – установление единой методологии создания промышленных объектов, разработка методических рекомендаций для органов исполнительной власти субъектов РФ по вопросу создания и развития парков.

7. Кто в регионах станет драйвером изменений, о которых вы говорите?

Запуск в 2022 году уполномоченного органа по промышленной инфраструктуре на базе Минпромторга России позволит повысить эффективность межведомственной координации, а также устранить имеющиеся несоответствия в нормативной базе в сфере парков.

Для обеспечения координации всех мер поддержки парков и совершенствования законодательства в данной сфере в соответствии с поручением Президента № Пр-2245 доработаны и утверждены единые требования к промышленным технопаркам на федеральном уровне (обновлено постановление № 1863). Теперь все парки, получающие или планирующие получить средства господдержки из любого уровня бюджетной системы должны пройти проверку на соответствие данным требованиям и включение в реестр Минпромторга России. Для завершения построения данной системы «единого законодательства в сфере парков» регионам необходимо привести свое законодательство в соответствие с федеральным.

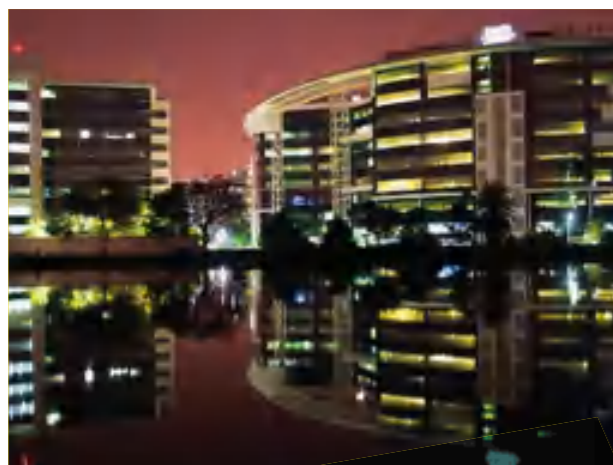
Например, термин «промышленный технопарк» соответствует в 45 регионах, в 40 – не соответствует. Также в большинстве регионах имеются свои законодательные определения промплощадок, что затрудняет возможности использования федеральных мер поддержки и снижает привлекательность данных объектов для размещения предприятий, в том числе зарубежных.



ТЕХНОПАРК «ASTANA HUB»
(Казахстан)

Технопарк «Astana Hub» (Казахстан) – крупнейший технопарк на территории Центральной Азии, расположенный в деловом центре города Нур-Султан. Цель технопарка – поддержка IT-стартапов и развитие инновационной экосистемы Республики Казахстан. В стенах Astana Hub регулярно проходят инкубационные и акселерационные программы. С апреля 2019 года количество выпускников инкубационных программ составило 386 стартапов, а количество выпускников акселерационных программ – 229 стартапов.

На площадке Astana Hub регулярно проходит «Invest Day» – серия мероприятий, где стартапы получают возможность презентовать свои проекты потенциальным инвесторам. На участие в мероприятиях «Invest Day» поступают более 100 заявок от стартапов. Стартапы-участники Astana Hub получают налоговые преференции, позволяющие перенаправить средства на развитие бизнеса. Молодым стартапам предоставляются офисные помещения на безвозмездной основе, а более зрелым стартапам – на крайне выгодных условиях.



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК «BAGMANE»
(Индия)

Технологический парк «BAGMANE» (Индия) – технопарк расположен в Бангалоре. В основном здесь расположены подразделения компаний по разработке программного обеспечения. Парк построен и поддерживается компанией Bagmane Group. На территории имеются все необходимые современные службы, торговый комплекс и, в центре, озеро площадью 4,7 гектара. Бангалор называют индийской «Силиконовой долиной», поскольку в городе сосредоточено большое количество представительств высокотехнологичных компаний, включая таких гигантов как Intel и Cisco.

Хотя технопарк появился в городе еще в 1970-х, когда в нем были размещены многие местные наукоемкие производства, репутацию признанного технологического центра Бангалор завоевал в конце 1990-х. Именно тогда многие транснациональные корпорации стали открывать свои филиалы в городе из-за низких затрат на индийских специалистов.



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК
«SOPHIA-ANTIPOLIS»
(Франция)

Технологический парк «Sophia-Antipolis» (Франция) – технопарк создан в 1970-1984 годах как место работы компаний в области вычислительной техники, электроники, фармакологии и биотехнологий. Здесь также располагаются несколько высших учебных заведений и европейская штаб-квартира консорциума W3C.

Спустя 50 лет с момента своего создания София-Антиполис, являясь ведущим технологическим предприятием Европы, превратилась в центр глобальных технологических инноваций. Каждый год в технопарке создается более 1000 новых рабочих мест в таких ключевых областях, как искусственный интеллект, биотехнологии и автономные и подключенные транспортные средства. Французский технопарк оказал существенное влияние на экономику, став центром притяжения для научной элиты всего мира. В его проектах заняты свыше 50 тысяч человек, вносящих огромный вклад в технологическое развитие страны.

Научный Парк «HSINCHU» (Тайвань) – научный парк в окрестностях Тайбэя был учрежден в 1980 году. На первом этапе на строительство инфраструктуры на площади около 600 га власти выделили \$500 млн. Одними из первых компаний в парке стали не стартапы, а технологические гиганты Acer и Mitac. В первые годы работы резиденты освобождались от налогов, а впоследствии получали значительные льготы.

Парк состоит из шести мелких образований, которые занимают площадь около 1300 га. Сейчас там работает почти 500 компаний, большинство из них занято в сфере разработки интегральных схем, оптоэлектроники и биотехнологии, это около 150 тыс. человек, в том числе более 4 тыс. докторов наук и почти 100 тыс. магистров и бакалавров. Ежемесячная выручка резидентов парка составляет около \$2,6 млрд; более 70% приходится на разработку микросхем, около 15% – на оптоэлектронику. В 2016 году выручка компаний составила около \$32 млрд.



НАУЧНЫЙ ПАРК «HSINCHU»
(Тайвань)

ОСНОВНЫЕ МОДЕЛИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ



УНИВЕРСИТЕТСКАЯ МОДЕЛЬ
(12% технопарков)

- Создаются как структурные подразделения вузов
- Форма собственности: государственная (если вуз государственный)
- Особенность: взаимодействие со студентами и университетскими кадрами
- Чаще всего, вузовский технопарк создаётся не с целью извлечения прибыли. Может оказывать технологические услуги сторонним организациям
- Задача: развитие предпринимательских компетенций у учёных и студентов, коммерциализация разработок учёных



ИННОВАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ
(32% технопарков)

- Создаются на базе или вблизи крупных научно-исследовательских центров
- Форма собственности: как правило, государственная или смешанная
- Особенность: уникальная технологическая инфраструктура для разработок и коммерциализации НИОКР
- Источники доходов: аренда, оказание базовых и технологических услуг
- Задача: создание и акселерация малых и средних технологических предприятий



ИНФРАСТРУКТУРНАЯ МОДЕЛЬ
(11% технопарков)

- Создаются при наличии большого объема ресурсов и свободных площадей для размещения высокотехнологичного производства
- Форма собственности: может быть как государственная, так и частная или смешанная
- Особенность: комплекс услуг по размещению и организации среднего или крупного высокотехнологичного производства
- Источники доходов: аренда и оказание базовых услуг
- Задача: создание условий для размещения среднего и крупного технологического бизнеса



КООПЕРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ
(45% технопарков)

- Создаются на базе крупного промышленного предприятия, имеющего свободные площади и заинтересованного в развитии кооперации
- Форма собственности: как правило, частная или смешанная
- Особенность: инфраструктура для освоения новой продукции для включения в цепочку поставок якорной компании
- Источники доходов: аренда, оказание технологических услуг, управление проектами
- Задача: создание условий для локализации высокотехнологичной продукции

ТЕХНОПАРКИ РОССИИ

183 ТЕХНОПАРКА

54 РЕГИОНА РОССИИ

ВКЛЮЧАЯ

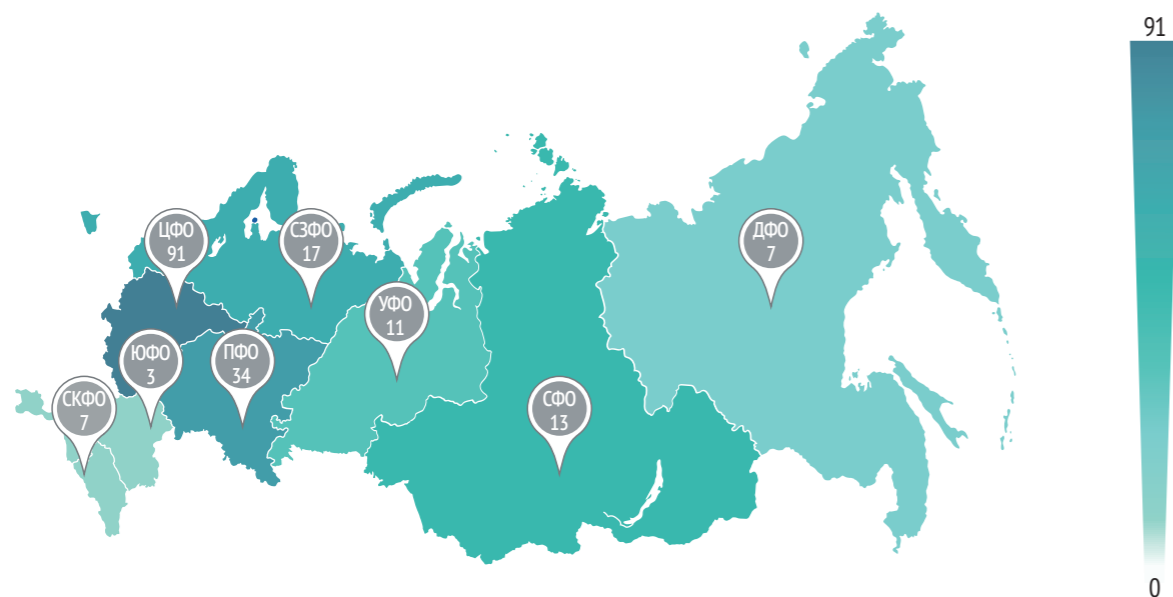
92 ПРОМЫШЛЕННЫХ
ТЕХНОПАРКА

ИЗ КОТОРЫХ

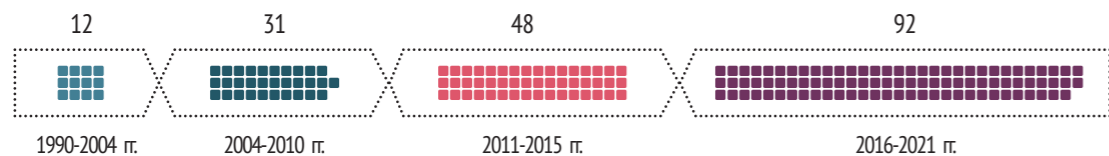
67 ДЕЙСТВУЮЩИХ
25 СОЗДАВАЕМЫХ



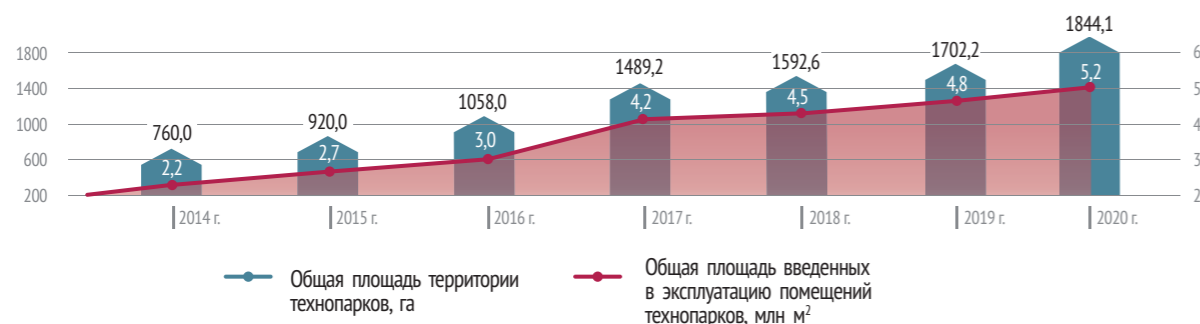
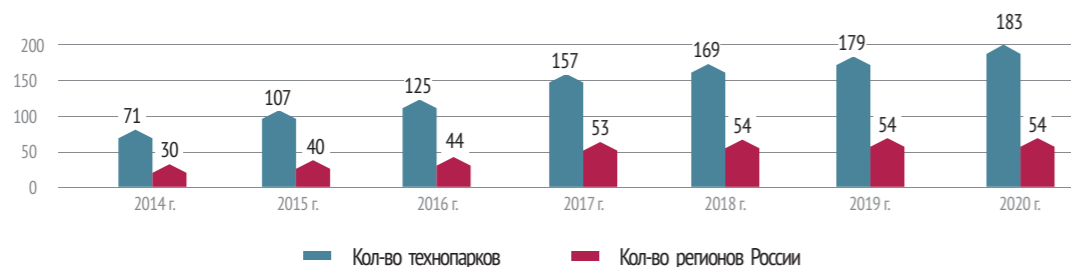
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕХНОПАРКОВ ПО ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОКРУГАМ



ГОДЫ СОЗДАНИЯ ТЕХНОПАРКОВ



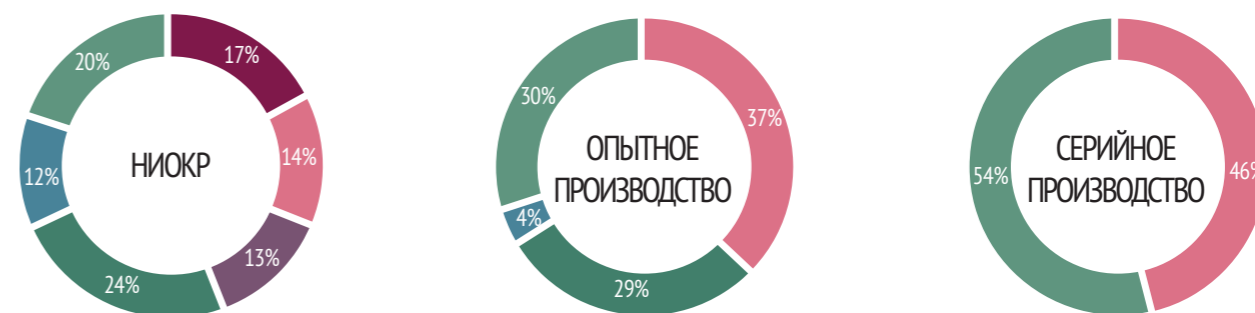
ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ В РОССИИ



НА ТЕРРИТОРИИ ТЕХНОПАРКОВ СОЗДАЮТСЯ ОБЪЕКТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ДЛЯ СЛЕДУЮЩИХ ЦЕЛЕЙ:



В ТОМ ЧИСЛЕ:

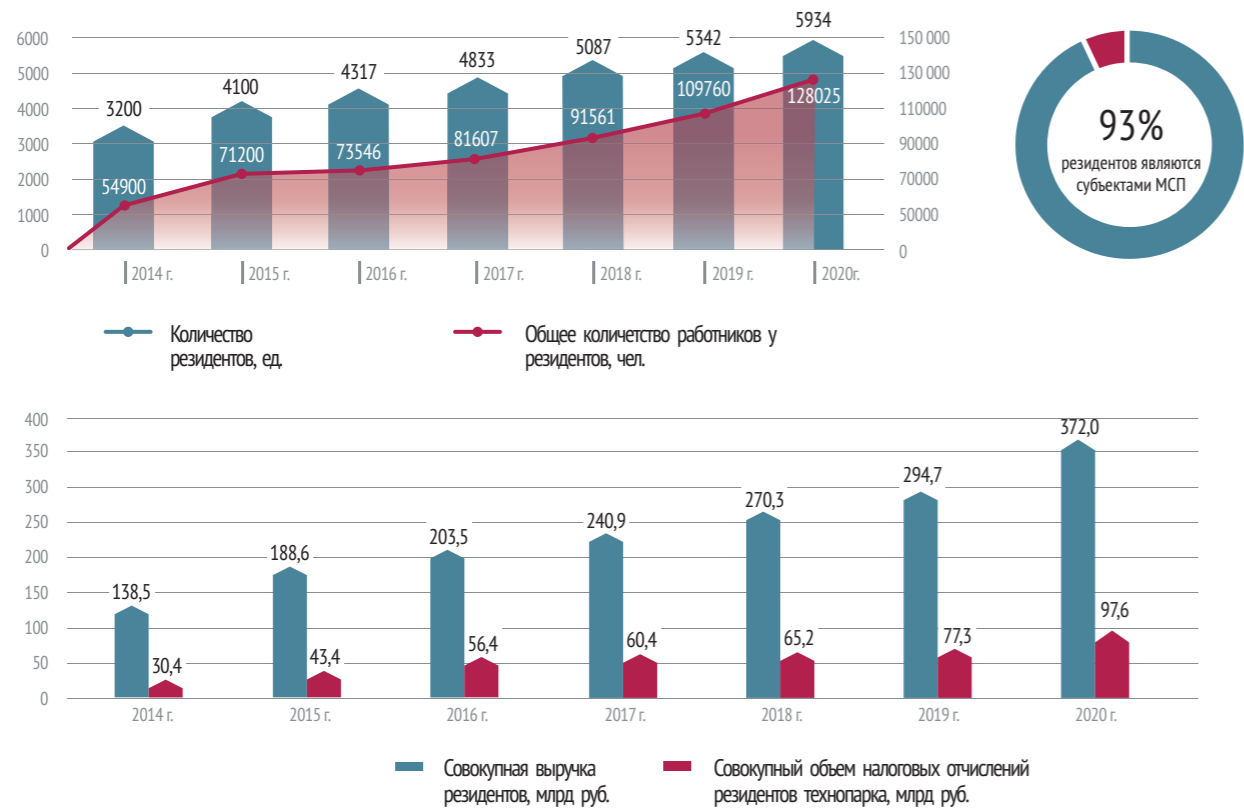


- Бизнес-инкубатор или технологический инкубатор
- Инновационно-технологический центр (Центр трансфера технологий)
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Лаборатории
- Чистая комната
- Центр прототипирования
- Инжиниринговый центр
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием
- Виварий
- Центр обработки данных
- Сертификационный центр

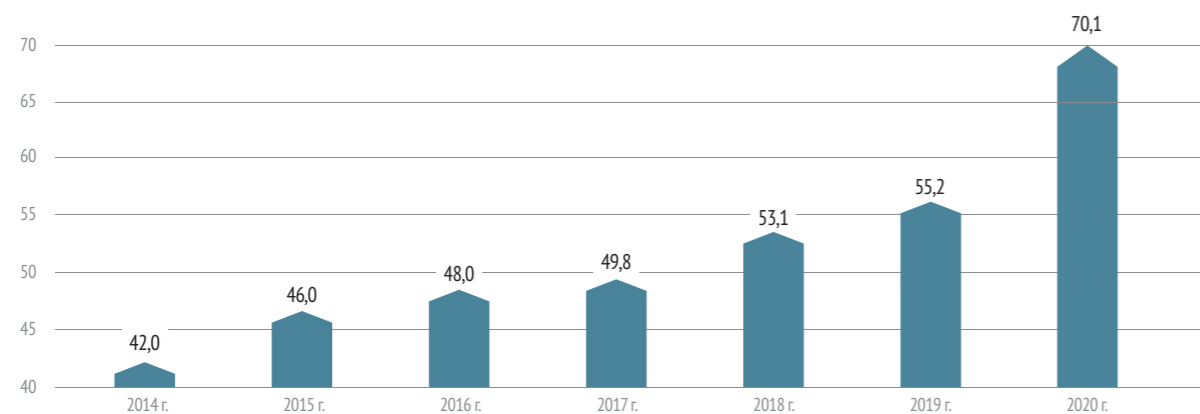
С каждым годом динамика создания и развития технопарков растет: расширяется как география их присутствия (количество регионов), так и площадь их территории и помещений. При этом сохраняется неравномерность распределения технопарков по территории России: наибольшее их количество приходится на Центральном (49,7%) и Приволжском (18,5%) федеральных округах.

Период 2016-2021 гг. стал самым активным по числу созданных в это время технопарков. В структуре площадей создаваемых и действующих технопарков наблюдается преобладание производственных помещений, при этом их доля ежегодно возрастает: с 35,9% в 2016 г. она увеличилась до 51,1% в 2021 г. Такая динамика объясняется, в том числе, ростом количества промышленных технопарков.

СВЕДЕНИЯ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕЗИДЕНТОВ ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ

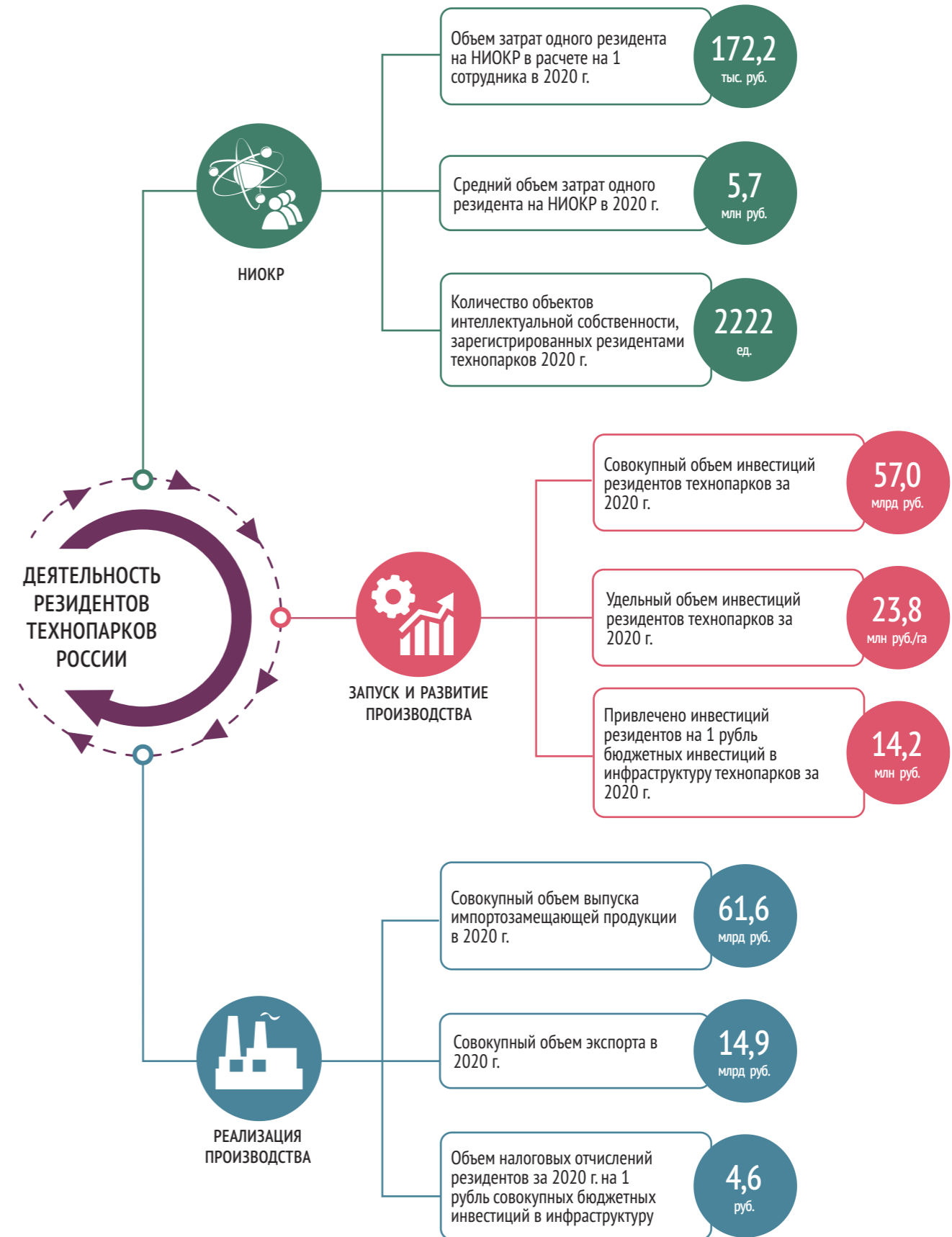


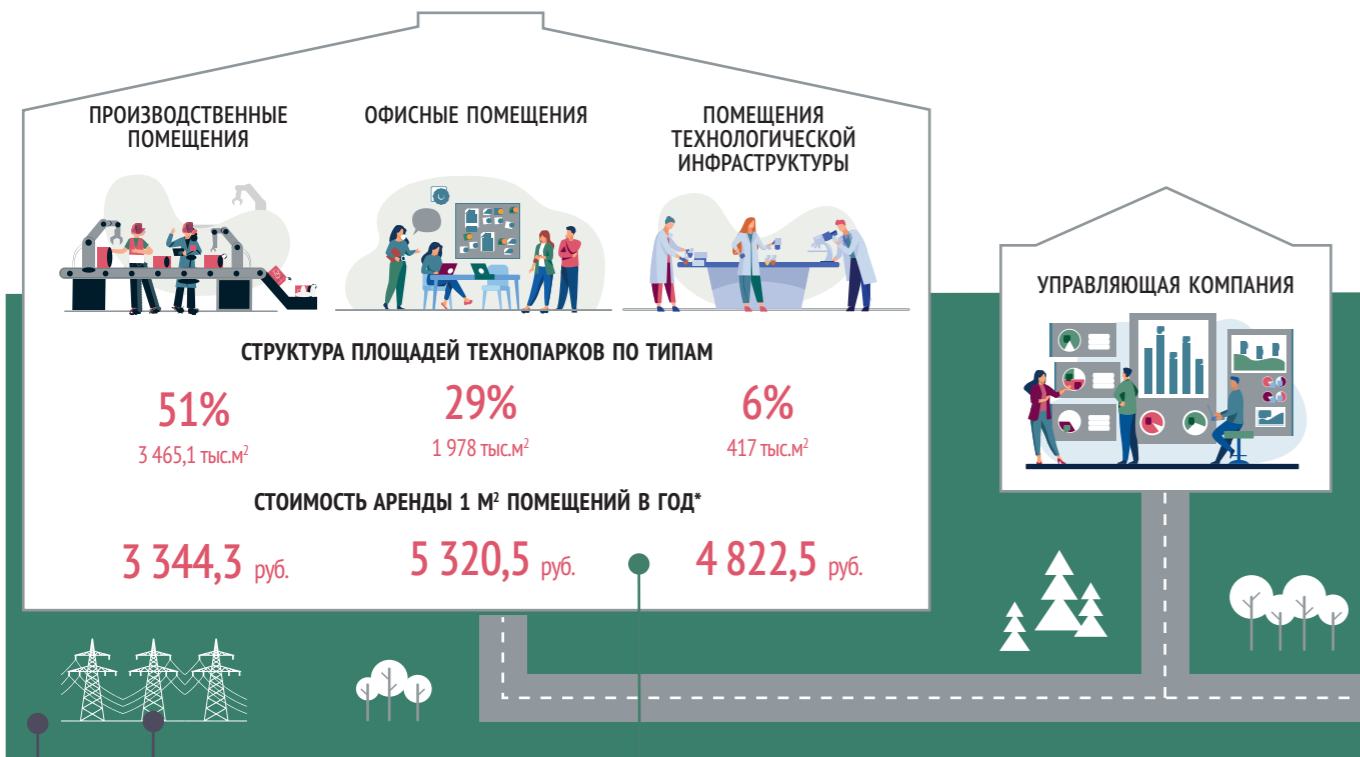
СРЕДНЯЯ ВЫРУЧКА НА 1 РЕЗИДЕНТА ТЕХНОПАРКА, МЛН РУБ.



Общее количество работников резидентов технопарков России в среднем ежегодно возрастает на **15,5%**. При этом **93,2%** резидентов технопарков относятся к числу субъектов малого и среднего предпринимательства (МСП). Количество создаваемых резидентами технопарков рабочих мест в

2020 г. превысило **128 тыс. человек**, из них более половины созданы субъектами МСП. В последние годы технопарки России демонстрируют рост по всем ключевым показателям эффективности.

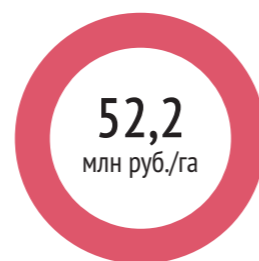




ИНВЕСТИЦИИ В ИНФРАСТРУКТУРУ ТЕХНОПАРКОВ



УДЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ ИНВЕСТИЦИЙ В ИНФРАСТРУКТУРУ



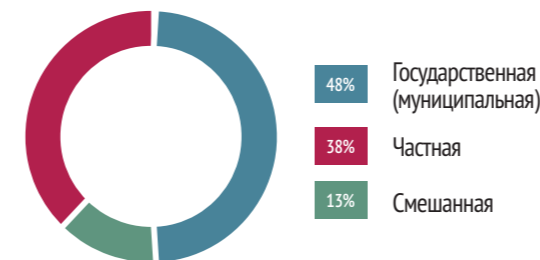
*Без учёта стоимости аренды в технопарках г. Москвы

СТРУКТУРА ДОХОДОВ УПРАВЛЯЮЩИХ КОМПАНИЙ ТЕХНОПАРКОВ, %

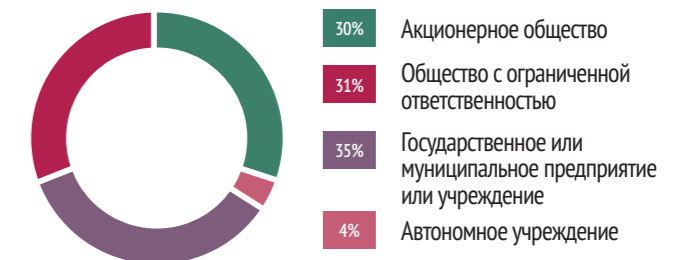


- 70% Сдача помещений в аренду
- 11% Предоставление базовых услуг, за вычетом аренды
- 4% Предоставление специализированных услуг
- 8% Государственные субсидии
- 7% Иное

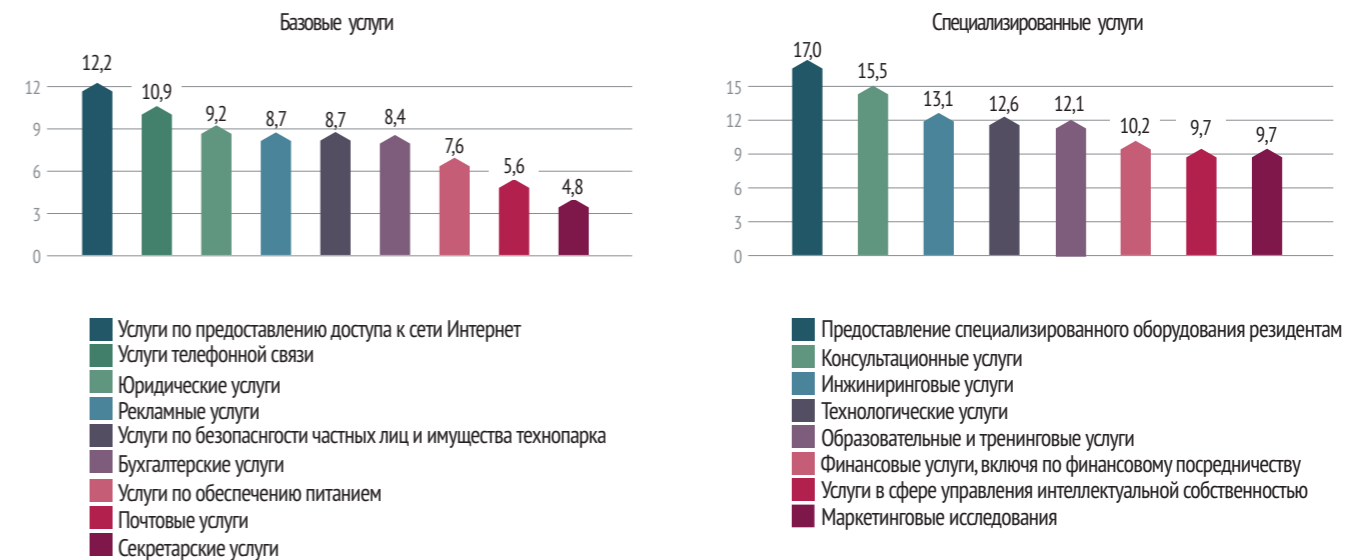
ФОРМЫ СОБСТВЕННОСТИ УПРАВЛЯЮЩЕЙ КОМПАНИИ, %



ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫЕ ФОРМЫ УПРАВЛЯЮЩИХ КОМПАНИЙ ПО ТИПАМ, %



НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ УСЛУГИ, ОКАЗЫВАЕМЫЕ УПРАВЛЯЮЩИМИ КОМПАНИЯМИ ТЕХНОПАРКОВ, %



НОРМАТИВНАЯ ПРАВОВАЯ БАЗА СОЗДАНИЯ И РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НОРМАТИВНОЙ БАЗЫ

В рамках выполнения поручения Президента Российской Федерации от 4 ноября 2019 г. № Пр-2245 полномочия по осуществлению координации мер государственной поддержки промышленных технопарков, а также по осуществлению статистического учета их деятельности закреплены за Минпромторгом России.

В августе 2021 г. были внесены изменения в постановление Правительства РФ №1863, в котором утверждены требования

к промышленным и агропромышленным технопаркам (агробiotехнопаркам) и правила подтверждения соответствия им. Данные требования формулировались с учётом Национального стандарта ГОСТ Р 56425 – 2021 «Технопарки. Требования», разработанного Ассоциацией кластеров, технопарков и ОЭЗ России.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ ГОСТ Р 56425 – 2021 «ТЕХНОПАРКИ. ТРЕБОВАНИЯ»



ТЕХНОПАРК В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Технопарк, комплекс объектов, зданий, строений, сооружений и оборудования, который предназначен для обеспечения запуска и выведения на рынок высокотехнологичной продукции и услуг, технологий, в том числе за счет территориальной интеграции с научными и (или) образовательными организациями.



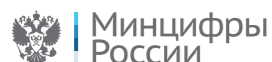
ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНОПАРК

Технопарк, комплекс объектов, зданий, строений, сооружений и оборудования, который предназначен для освоения производства промышленной продукции и коммерциализации научно-технической деятельности.



АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНОПАРК (АГРОБИОТЕХНОПАРК)

Технопарк, предназначенный для производства и промышленной переработки сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия и их реализации, а также оказания услуг по обслуживанию сельскохозяйственного производства и переработки сельскохозяйственной продукции.



Поддержка создания технопарков в сфере высоких технологий осуществлялась в период с 2007 по 2014 гг. В настоящий момент действие программы завершено.

Итоги реализации программы:

Создано **12** технопарков в сфере высоких технологий

775 компаний-резидентов

19 тысяч рабочих мест

13 400 млн рублей средств федерального бюджета направлено на реализацию данной программы.



В настоящий момент Минпромторг России осуществляет аккредитацию промышленных технопарков в соответствии с требованиями постановления Правительства РФ №1863 и реализует комплекс мер поддержки создания и развития данного вида инфраструктуры. Промышленные технопарки, получившие поддержку со стороны Минэкономразвития России, в рамках реализации Нацпроекта МСП должны пройти процедуру подтверждения соответствия требованиям (аккредитацию) в Минпромторге России.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ ОТ 27 ДЕКАБРЯ 2019 Г. № 1863 «О ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОПАРКАХ И УПРАВЛЯЮЩИХ КОМПАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОПАРКОВ»

Земельные участки промышленного технопарка относятся к категории земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и иного специального назначения либо земель населенных пунктов, на которых допускается размещение промышленной и технологической инфраструктуры промышленного технопарка



УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ТЕХНОПАРКА

Коммерческая или некоммерческая организация, созданная в соответствии с законодательством РФ, осуществляющая деятельность по управлению промышленным технопарком и заключившая соглашение о реализации проекта по созданию и развитию промышленного технопарка

Требования:

1. Организационно-правовая форма – хозяйственное общество, государственное или муниципальное унитарное предприятие
2. Регистрация в соответствии с законодательством РФ в субъекте РФ, на территории которого находится промышленный технопарк, постановка на учет в налоговых органах РФ
3. Ведение реестра резидентов или потенциальных резидентов промышленного технопарка
4. Основной вид деятельности – управление созданием, развитием и эксплуатацией промышленного технопарка, а также предоставление резидентам промышленного технопарка услуг, необходимых им для осуществления промышленного производства, и (или) научно-технической деятельности, и (или) инновационной деятельности в целях освоения производства промышленной продукции и коммерциализации полученных научно-технических результатов
5. Распоряжение на праве собственности или на ином законном основании, в том числе на основании договора аренды, имуществом комплексом промышленного технопарка
6. Наличие специализированного сайта или отдельного раздела веб-ресурса субъекта РФ, содержащих информацию о промышленном технопарке и управляющей компании

МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ СОЗДАНИЯ И РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ

МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МИНПРОМТОРГА РОССИИ

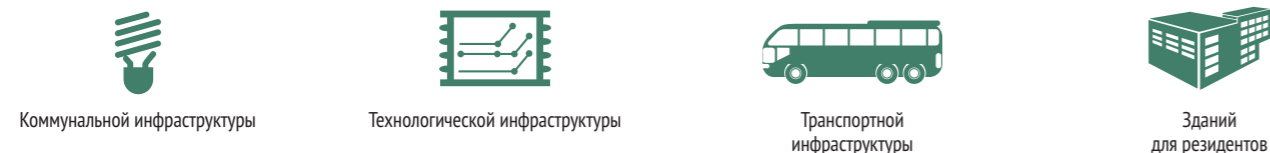


ПП РФ от 30 октября 2014 г. N 1119

ВОЗМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ ПОНЕСЕННЫХ ЗАТРАТ СУБЪЕКТА РФ НА СОЗДАНИЕ, РЕКОНСТРУКЦИЮ И (ИЛИ) МОДЕРНИЗАЦИЮ ИНФРАСТРУКТУРЫ ТЕХНОПАРКА



Возмещение затрат на создание, создание, модернизацию и (или) реконструкцию:

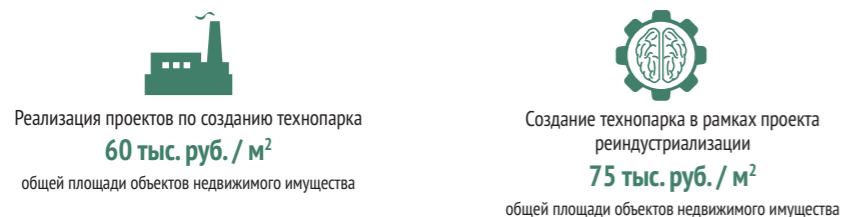


Виды затрат к возмещению субъекту Российской Федерации:



Максимальный объем возмещения:

Объем возмещения не более 50% от понесенных затрат на оплату таможенных и налоговых платежей



Срок подачи субъектом РФ первой заявки на предоставление субсидии от 5 до 15 лет с даты начала реализации проекта

Срок предоставления мер государственной поддержки составляет 15 лет

Требования к резидентам:



ПП РФ от 10 августа 2021 г. N 1325

СОФИНАНСИРОВАНИЕ ПЛАНИРУЕМЫХ В БУДУЩЕМ ЗАТРАТ СУБЪЕКТА РФ НА СОЗДАНИЕ, МОДЕРНИЗАЦИЮ И (ИЛИ) РЕКОНСТРУКЦИЮ ИНФРАСТРУКТУРЫ ТЕХНОПАРКА

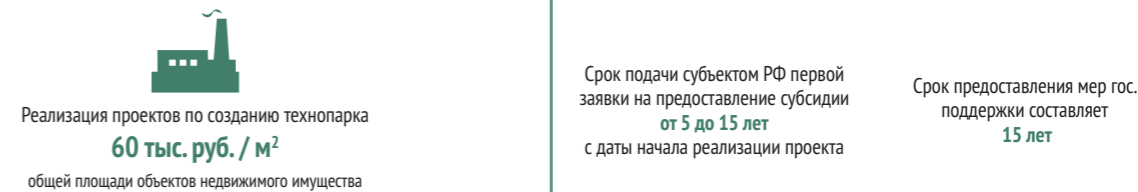


Возмещение затрат на создание, модернизацию и (или) реконструкцию:



Максимальный объем возмещения:

Объем возмещения не более 50% от понесенных затрат на оплату таможенных и налоговых платежей



Требования к резидентам:



МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ СОЗДАНИЯ И РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ

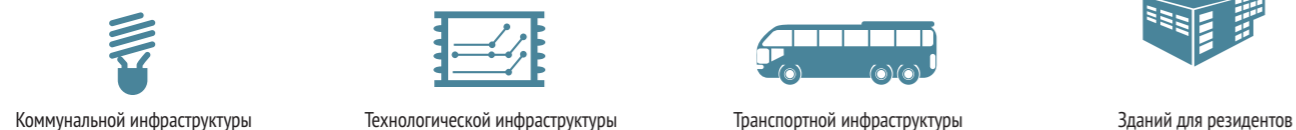
МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МИНПРОМТОРГА РОССИИ



ПП РФ от 11 августа 2015 г. N 831

ВОЗМЕЩЕНИЕ ПРОЦЕНТНЫХ СТАВОК ПО КРЕДИТАМ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫМ УПРАВЛЯЮЩЕЙ КОМПАНИЕЙ НА СОЗДАНИЕ, МОДЕРНИЗАЦИЮ И (ИЛИ) РЕКОНСТРУКЦИЮ ИНФРАСТРУКТУРЫ ТЕХНОПАРКА

Возмещение затрат управляющей компании технопарка на уплату процентов по кредитам на создание, модернизацию и (или) реконструкцию:



Возмещение затрат управляющей компании промышленного технопарка на мероприятия:



Типы проектов:

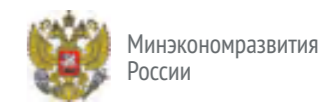


Требования к проектам:

Сумма кредита на развитие действующего промышленного технопарка – не менее **50 млн руб.**

Возмещению подлежат взятые проценты по кредитам, взятым в **2020-2022 годы**, в размере **2/3 процентной ставки** по кредиту

МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ



ПП РФ от 19 октября 2021 г. N 1704

ПП РФ от 12 октября 2021 г. №1740

СНИЖЕНИЕ ОБЪЕМА ЗАДОЛЖЕННОСТИ СУБЪЕКТА ПО БЮДЖЕТНЫМ КРЕДИТАМ ЗА СЧЕТ СОЗДАНИЯ ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Возмещение затрат управляющей компании технопарка на уплату процентов по кредитам на создание:



Механизмы финансирования объектов инфраструктуры:



Обязательные условия:



НОРМАТИВНАЯ ПРАВОВАЯ БАЗА СОЗДАНИЯ И РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ

МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ



ПП РФ от 15 декабря 2020 №2105

ПП РФ от 15 апреля 2014 г. № 316

Приказ Минэкономразвития России от 26 марта 2021 г. № 142

МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ОКАЗЫВАЮТСЯ В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «МСП И ПОДДЕРЖКА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ».

Субсидии предоставляются бюджетам регионов России на государственную поддержку субъектов МСП с целью обеспечения их льготного доступа к производственным площадям и помещениям технопарков. Минэкономразвития России оказывает поддержку как промышленным технопаркам, так и агропромышленным технопаркам (в том числе, частным).



Строительство, реконструкция внутренней и внешней коммунальной инфраструктуры



Технологическое присоединение к объектам коммунальной инфраструктуры



Приобретение офисного, лабораторного, технологического и производственного оборудования коллективного пользования



Приобретение электронно-вычислительной техники, программного обеспечения, периферийных устройств, копировально-множительного оборудования



Приобретение офисной мебели



Строительство, реконструкция офисных, лабораторных и производственных помещений

КРИТЕРИИ ОТБОРА ЗАЯВОК:

- 1 | Качество подготовки заявки (пояснительная записка, бизнес-план, мастер-план, финансовая модель)
- 2 | Подтвержденный спрос на создаваемые площади (приоритет отдается проектам с соглашениями о намерениях с потенциальными резидентами на площадь более 30% от общей площади технопарка)
- 3 | Доля частных инвестиций в проект (приоритет отдается проектам с долей частных инвестиций 25,1% и более)
- 4 | Сроки реализации проекта (приоритет отдается проектам со сроками ввода в эксплуатацию всех объектов в течение 1 года)

ТРЕБОВАНИЯ К ЗАЯВКАМ:



Соответствие промышленных технопарков требованиям постановления Правительства Российской Федерации от 27.12.2019 г. №1863



Наличие проектно-сметной документации и обязательство провести ее госэкспертизу до начала государственного финансирования



Не менее 20% объема инвестиций в проект – из внебюджетных источников (частные или заемные средства)



Введение в эксплуатацию объектов промышленного технопарка не позднее 1-го квартала 3-го года с начала реализации проекта



Готовность субъекта РФ о софинансировании проекта из регионального бюджета (коэффициент регионального софинансирования для большинства регионов – в диапазоне от 1 до 5%)

МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МИНСТРОЯ РОССИИ



ПП РФ от 14 июля 2021 №1189

ПП РФ от 14 июля 2021 №1190

ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ БЮДЖЕТНЫХ КРЕДИТОВ НА ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ПРОЕКТОВ

Бюджетный кредит предоставляется на:



Проектирование/строительство/реконструкцию/техническое перевооружение/ капитальный ремонт объектов инфраструктуры промышленных технопарков



Технологическое присоединение к сетям инженерно-технического обеспечения

Формы использования субъектом бюджетного кредита:



Осуществление бюджетных инвестиций в объекты капитального строительства государственной собственности



Предоставление межбюджетных трансфертов, имеющих целевое назначение, местным бюджетам



Финансирование государственного участия в рамках концессионных соглашений и соглашений о ГЧП

Условия отбора инфраструктурных проектов в целях предоставления бюджетных кредитов :



Отбор в рамках лимитов бюджетных кредитов, установленных субъектам Российской Федерации



Отбор на конкурсной основе (в случае возникновения объема средств, неостребованного в рамках лимитов)

Условия бюджетного кредита:



Лимит бюджетных кредитов на 2021 г 500 млрд руб.



Бюджетный кредит предоставляется на срок не менее 15 лет по процентной ставке 3% годовых

РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ УПРАВЛЯЮЩИХ КОМПАНИЙ ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ

Субъект Российской Федерации	Налог на прибыль	Налог на имущество	Земельный налог	Иные меры поддержки со стороны субъекта Российской Федерации
Алтайский край	-	-	-	Софинансирование из краевого бюджета в размере 1% от суммы субсидии
Владимирская область	-	-	-	Предоставление субсидий из областного бюджета
Волгоградская область	-	0% на 5 лет	-	Налог на транспортные средства, используемые на территории технопарка 0%
Воронежская область	-	-	-	Предоставление субсидий Информационная и консультационная поддержка
г. Москва	13,5%	0%	0,7%	Плата за аренду земельного участка – 0,01% от кадастровой стоимости Субсидии на технологическое присоединение
Московская область	-	-	-	Предоставление земельного участка в аренду без проведения торгов
Мурманская область	-	-	-	Субсидии на реализацию мероприятий по созданию и развитию объектов технопарка
Новгородская область	13,5% на 5 лет	0%	-	Субсидии
Орловская область	-	-	-	Предоставление субсидий
Пензенская область	-	-	-	Финансовые льготы Целевой льготный заем
Республика Адыгея	-	0%	-	-
Республика Башкортостан	-	0% в течение 10 лет	-	-
Республика Бурятия	12,5%	0%	-	-
Республика Карелия	-	-	-	Предоставление субсидий
Республика Коми	-	-	-	Информационно-консультационная поддержка
Республика Татарстан	-	0%	0%	-
Рязанская область	15,5%	-	-	Предоставление субсидий
г. Санкт-Петербург	-	0%	0%	-
Саратовская область	13,5%	0,1%	-	-
Сахалинская область	-	-	0% первые 5 лет	Получение земельных участков без торгов
Свердловская область	-	-	-	Предоставление субсидий
Ставропольский край	-	0%	-	Предоставление субсидий
Удмуртская Республика	-	0% на 5 лет	-	-
Ульяновская область	-	0%	-	Транспортный налог – 0%
Челябинская область	-	0%	-	-
Ханты-Мансийский автономный округ	-	0%	-	-

РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ РЕЗИДЕНТОВ ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ

Субъект Российской Федерации	Налог на прибыль	Налог на имущество	Ставка арендной платы	Иные меры поддержки со стороны субъекта Российской Федерации
Белгородская область	-	-	50 % от рыночной величины арендной платы	-
Волгоградская область	-	0%	-	Налог на транспортные средства, используемые на территории парка 0%
Воронежская область	-	-	-	Предоставление субсидий Информационная и консультационная поддержка Компенсация % по кредиту на поддержку (развитие) деятельности и приобретение оборудования Возмещение части затрат на приобретение оборудования Компенсация лизинговых платежей
г. Москва	13,5%	0%	-	-
Кемеровская область	13,5%	0%	-	-
Московская область	-	0%	-	Предоставление земельного участка в аренду без проведения торгов
Нижегородская область	-	-	60 % от рыночной стоимости офиса	-
Новгородская область	13,5%	0%	-	Налог 2% по упрощенной системе налогообложения на 5 лет
Новосибирская область	13,5%	0%	-	Субсидии объектам инновационной деятельности
Пензенская область	10%	-	-	-
Пермский край	12,5%	1,1%	-	-
Псковская область	-	-	-	Информационно-консультационная поддержка
Республика Адыгея	-	0%	-	-
Республика Башкортостан	-	0% в течение 10 лет	-	-
Республика Бурятия	12,5%	0%	-	-
Республика Коми	-	-	-	Информационно-консультационная поддержка
Республика Мордовия	13,5%	0%	-	Налоговая ставка 5% по упрощенной системе налогообложения
Республика Саха (Якутия)	-	-	10-50% в течение 5 лет	-
Республика Татарстан	-	0%	Льготные ставки	-
Республика Хакасия	-	-	100% на аренду земельных участков	-
Рязанская область	15,5%	0%	-	Предоставление субсидий
Самарская область	-	-	-	Информационно-консультационная поддержка
Саратовская область	13,5%	0,1%	-	Возмещение затрат по договорам аренды производственных помещений
Сахалинская область	-	-	-	Строительство инфраструктуры за счет бюджетных средств
Ставропольский край	-	0% в течение 5 лет	-	-
Тамбовская область	-	0%	-	-
Тверская область	-	0%	-	Предоставление субсидий из областного бюджета Предоставление земельных участков без проведения торгов
Тюменская область	-	-	40-60% от рыночной стоимости в течение 3х лет	-
Удмуртская Республика	-	0% на 5 лет	-	Освобождение от уплаты транспортного налога на 5 лет
Ульяновская область	-	0%	-	Транспортный налог - 0% в течение первых 3х лет
Челябинская область	-	0%	-	-

О VII НАЦИОНАЛЬНОМ РЕЙТИНГЕ ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ

ЦЕЛЬ

– определение наиболее эффективных управляющих компаний технопарков, инфраструктурно-обустроенных площадок для размещения и развития высокотехнологичных компаний, а также выявление и тиражирование лучших практик управления технопарками и историй успеха резидентов технопарков России.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОВЕДЕНИЯ РЕЙТИНГА

1

Принцип прозрачности методики рейтинга:

общественные обсуждения методики рейтинга с участием представителей органов государственной власти (Государственной Думы РФ, Министерства промышленности и торговли РФ, Министерства экономического развития РФ), а также институтов развития, экспертного и делового сообщества (Фонда развития промышленности, Фонда инфраструктурных и образовательных программ Роснано, Аналитического центра при Правительстве РФ, Российского союза промышленников и предпринимателей, Центр отраслевой экономики ФГБУ «НИФИ Минфина России»), а также публикация методики и основных аналитических выкладок в итоговом отчете;

2

Принцип учета наиболее значимых факторов, влияющих на эффективность технопарков:

при формировании методики рейтинга учитываются те показатели, которые, по мнению отраслевых экспертов, наилучшим образом отражают ценность технопарка как элемента инновационной инфраструктуры и эффективность работы его управляющей компании;

3

Принцип объективности данных, используемых при оценке:

рейтинг строится на основе ряда статистических данных, полученных непосредственно от управляющих компаний технопарков и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации. Эти данные верифицированы экспертами Ассоциации кластеров, технопарков и ОЭЗ России.

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОХВАТ РЕЙТИНГА

23 СУБЪЕКТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МЕТОДИКА РЕЙТИНГА В 2021г.

В основе методики рейтинга лежит комплексная оценка деятельности резидентов и управляющих компаний технопарков по 21 частному показателю, сгруппированным по 5 группам показателей (суб-индексам):



ОЦЕНИВАЕМЫЕ ТЕХНОПАРКИ



22% 40 технопарков
Участвуют в рейтинге

78% 143 технопарка
Не участвуют в рейтинге

МЕТОДОЛОГИЯ РЕЙТИНГА

В адрес Ассоциации кластеров, технопарков и ОЭЗ России были представлены данные от 45 технопарков из 28 субъектов Российской Федерации, в ходе обработки и верификации которых было отобрано 40 технопарков по следующим критериям:



Предоставление полного набора данных, достаточных для расчета, согласно анкете участника рейтинга



Наличие обособленной управляющей компании, ведущей деятельность по управлению технопарком



Наличие информации о технопарке в письменном ответе, полученном от органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации.



Ввод зданий и инфраструктуры технопарка в эксплуатацию не позднее 2020 года.



Соответствие деятельности технопарка базовым требованиям Национального стандарта «Технопарки. Требования»



Технопарки, не представившие полный набор данных (ввиду заведомо низкого результата расчетов по неполному набору данных)



Технопарки, введенные в эксплуатацию в 2021 году (ввиду отсутствия деятельности за последний отчетный период – 2020 год)





Технопарки, функционирующие при вузах (ввиду значительного отличия модели их функционирования).

В итоговую выборку не были включены:

СТРУКТУРА VII НАЦИОНАЛЬНОГО РЕЙТИНГА ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ

БЛОК S1








ИННОВАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ РЕЗИДЕНТОВ ТЕХНОПАРКА

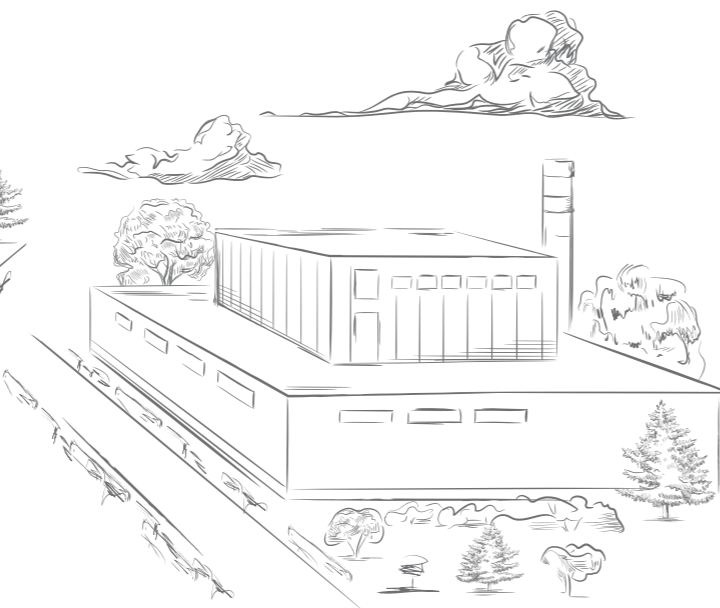
-  Доля затрат резидентов на НИОКР в объеме отгруженных товаров (работ, услуг)
-  Количество объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных резидентами, на 1 работника компании-резидента



БЛОК S2

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РЕЗИДЕНТОВ ТЕХНОПАРКА

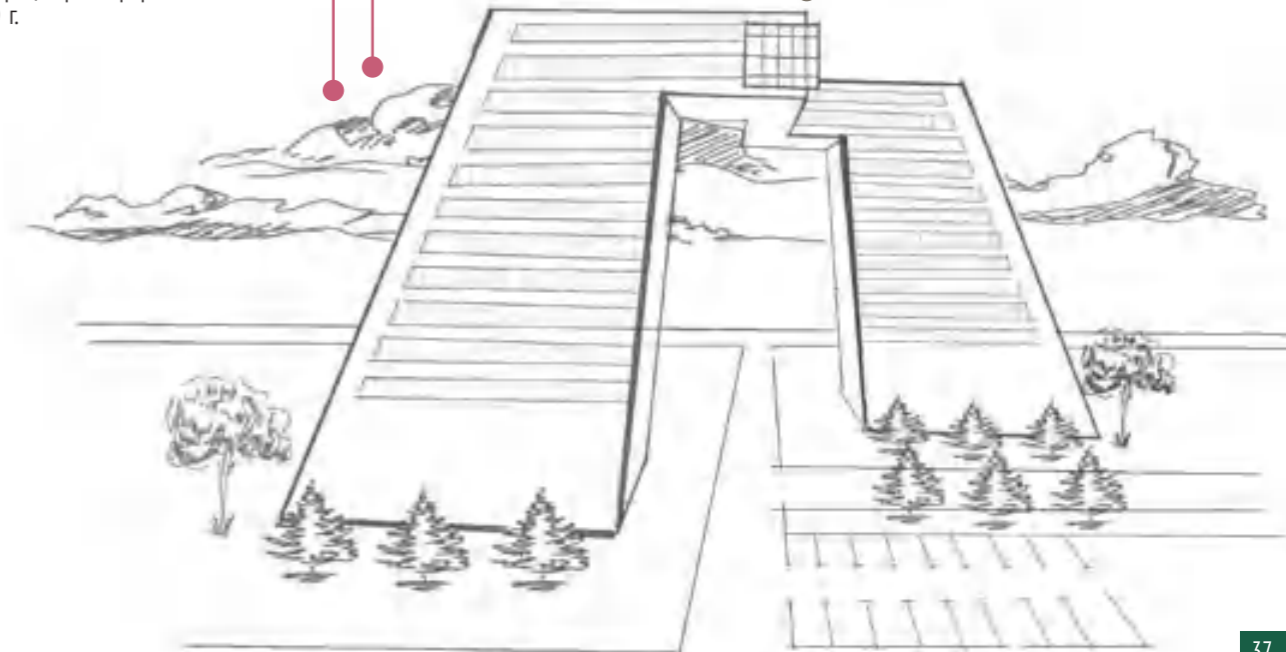
-  Уровень производительности труда в технопарке
-  Объем экспорта продукции резидентов технопарка
-  Отношение зарплаты сотрудников резидентов к зарплате по субъекту РФ
-  Объем налоговых и таможенных платежей резидентов технопарков
-  Объем инвестиций резидентов в основной капитал
-  Объем привлеченных резидентами инвестиций и/или заёмных средств
-  Темп роста выручки резидентов



БЛОК S3




ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УПРАВЛЯЮЩЕЙ КОМПАНИИ ТЕХНОПАРКА

-  Уровень занятости арендопригодных площадей
-  Объем платных услуг управляющей компании технопарка
-  Объем привлеченных прямых инвестиций в основные фонды
-  Финансовая устойчивость управляющей компании технопарка
-  Доля площадей технопарка, введенных в эксплуатацию в течение 2018-2020 гг. в общем объеме площадей технопарка
-  Доля новых резидентов технопарка, зарегистрированных в 2020 г.



БЛОК S4



ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ ТЕХНОПАРКА

-  Наличие объектов инфраструктуры коллективного пользования
-  Обеспеченность резидентов технопарка услугами
-  Наличие льготных условий предоставления помещений/оборудования/услуг для резидентов



БЛОК S5

ИНФОРМАЦИОННАЯ ОТКРЫТОСТЬ И ВКЛАД В УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

-  Информационная открытость технопарка
-  Наличие инфраструктуры и/или программ профориентационной деятельности



ШПИЛЕНКО
Андрей Викторович

Директор Ассоциации кластеров, технопарков и ОЭЗ России



КОЗЛОВСКИЙ
Александр Николаевич

Депутат Государственной Думы РФ, член Комитета по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству



ТЕТЕРИНА
Олеся Анатольевна

Заместитель директора Департамента инвестиционной политики и развития предпринимательства Министерства экономического развития РФ



ХОЦЕНКО
Виталий Павлович

Директор Департамента региональной промышленной политики и проектного управления Минпромторга России



ЕНА
Олег Валерьевич

Руководитель проектного офиса ФГБУ «Федеральный институт промышленной собственности»



ТИТОВ
Руслан Вадимович

Генеральный директор Фонда инфраструктурных и образовательных программ «Роснано»



ГУРЬЯНОВ
Владимир Михайлович

Председатель совета директоров АО «АРНЕСТ»



ПЕЧЁНКИН
Владимир Александрович

Директор Департамента по работе с проектами диверсификации, импортозамещения и инноваций Промсвязьбанка



ПЕТРУЦА
Роман Васильевич

Руководитель Фонда развития промышленности



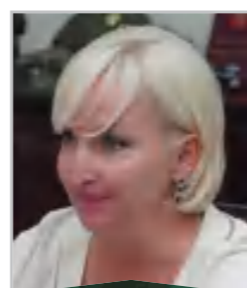
ЗВЕРКОВ
Владимир Игоревич

Заместитель директора Департамента регионального развития Минэкономразвития России



КАЛИНИН
Константин Михайлович

Руководитель Аналитического центра при Правительстве Российской Федерации



РЫКОВА
Инна Николаевна

Руководитель Центра отраслевой экономики ФГБУ «НИФИ Минфина России»



КАЛИНИН
Александр Сергеевич

Президент Общероссийской общественной организации малого и среднего предпринимательства «ОПОРА РОССИИ»



ЛОБАНОВ
Иван Васильевич

Ректор РЭУ им. Плеханова



САПРЫКИН
Юрий Александрович

Вице-президент по региональному и международному развитию, Фонд «Сколково»



СУТЯГИНСКИЙ
Михаил Александрович

Председатель совета директоров АО «Группа компаний «Титан»



МАКАРЕВИЧ
Светлана Юрьевна

Директор по промышленной политике Управления экономической политики и конкурентоспособности РСПП

РЕЗУЛЬТАТЫ VII НАЦИОНАЛЬНОГО РЕЙТИНГА ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ

Итоговое место в рейтинге	Изменение позиции в рейтинге (к 2020 году)	Наименование технопарка	Субъект Российской Федерации	Тип площадки	Итоговый балл	Отношение к среднероссийскому значению	Суб-индекс S1	Суб-индекс S2	Суб-индекс S3	Суб-индекс S4	Суб-индекс S5
---------------------------	--	-------------------------	------------------------------	--------------	---------------	--	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

I Группа (А+) – «Наивысший уровень эффективности функционирования технопарка» (свыше 110%)

1	0	Нанотехнологический центр «ТехноСпарк»	г. Москва	Greenfield	6,481	166,30%	1,997	1,649	0,647	1,155	1,034
2	▲ 3	Технопарк в сфере высоких технологий Morion Digital	Пермский край	Greenfield	5,404	138,66%	1,096	1,321	0,873	0,747	1,367
3	0	Технопарк высоких технологий Свердловской области «Университетский»	Свердловская область	Greenfield	5,346	137,19%	1,374	1,116	0,751	0,735	1,371
4	▲ 26	Технопарк «Элма»	г. Москва	Brownfield	5,280	135,49%	1,486	0,967	0,756	0,830	1,241
5	▲ 4	Технопарк «Слава»	г. Москва	Brownfield	5,232	134,24%	1,546	1,068	0,371	0,714	1,533
6	▲ 17	Технопарк «Полюс»	г. Москва	Brownfield	4,895	125,60%	1,064	0,892	0,867	0,983	1,088
7	▲ 7	Технополис «Москва»	г. Москва	Brownfield	4,863	124,77%	0,236	1,321	1,158	0,670	1,479
8	▲ 5	Технопарк ХТЦ УАИ – РОСОЙЛ	Республика Башкортостан	Brownfield	4,845	124,32%	1,206	1,024	0,498	0,997	1,120
9	▼ 5	Технопарк в сфере высоких технологий «Жигулевская долина»	Самарская область	Greenfield	4,600	118,03%	1,245	0,490	0,484	0,933	1,448
10	▲ 7	Технопарк «СТРОГИНО»	г. Москва	Brownfield	4,568	117,20%	0,280	1,800	0,634	0,677	1,177
11	▲ 5	Технопарк высоких технологий ХМАО-Югра	ХМАО-Югра	Greenfield	4,362	111,91%	1,126	0,408	0,544	0,835	1,448
12	▼ 6	Технопарк «Калибр»	г. Москва	Brownfield	4,344	111,48%	1,136	0,380	0,690	0,565	1,574
13	▼ 3	Инновационно-производственный Технопарк «Идея»	Республика Татарстан	Greenfield	4,315	110,73%	0,191	1,034	0,769	0,823	1,499

II Группа (А) – «Высокий уровень эффективности функционирования технопарка» (от 100% до 109%)

14	-	Промышленный технопарк «Синергия»	ХМАО-Югра	Brownfield	4,193	107,58%	0,000	1,864	0,617	0,379	1,333
15	▼ 4	Ульяновский наноцентр ULNANOTECH	Ульяновская область	Greenfield	4,082	104,74%	1,321	1,024	0,026	0,698	1,012
16	▲ 11	СИГМА Новосибирск	Новосибирская область	Greenfield	4,076	104,59%	1,843	0,362	0,227	0,677	0,967
17	▲ 7	Технопарк Ленполиграфмаш	г. Санкт-Петербург	Brownfield	3,954	101,47%	0,013	0,423	1,547	0,802	1,170
18	▼ 16	Технопарк в сфере высоких технологий в Республике Мордовия	Республика Мордовия	Greenfield	3,922	100,62%	0,063	1,109	0,287	1,038	1,425

III Группа (В) – «Умеренно высокий уровень эффективности функционирования технопарка» (от 90% до 99%)

19	-	Технопарк «ГАРО»	Новгородская область	Brownfield	3,892	99,86%	0,050	1,270	1,184	0,374	1,014
20	▼ 8	Научно-технологический парк Новосибирского Академгородка (Академпарк)	Новосибирская область	Greenfield	3,888	99,77%	0,516	0,763	0,412	0,959	1,238
21	-	Технопарк Рязанского инновационного научно-технологического центра	Рязанская область	Brownfield	3,865	99,18%	0,433	0,425	1,790	0,417	0,800

22	▲ 7	Технопарк Пермь	Пермский край	Greenfield	3,788	97,19%	0,000	0,366	1,354	0,715	1,353
23	▼ 15	Технопарк высоких технологий «Рамеев»	Пензенская область	Greenfield	3,766	96,64%	0,637	0,464	0,529	0,838	1,299
24	-	Научно-внедренческий биомедицинский технопарк «Новоуральский»	Свердловская область	Greenfield	3,717	95,38%	0,129	0,697	0,997	0,661	1,234
25	▼ 7	Технопарк «Саров»	Нижегородская область	Greenfield	3,618	92,84%	0,118	0,610	0,849	0,868	1,173
26	▼ 6	Технопарк «Якутия»	Республика Саха (Якутия)	Greenfield	3,607	92,55%	0,567	0,612	0,703	0,536	1,189
27	▼ 1	Промышленный Технопарк «Электрополис»	Псковская область	Brownfield	3,528	90,54%	0,438	0,682	0,419	0,759	1,231
28	0	Западно-Сибирский инновационный центр Тюменский технопарк	Тюменская область	Greenfield	3,518	90,28%	0,901	0,664	0,130	0,582	1,241

IV Группа (С) – «Достаточный уровень эффективности функционирования технопарка» (от 50% до 89%)

29	▼ 22	Технопарк «Анкудиновка»	Нижегородская область	Greenfield	3,455	88,66%	0,018	0,838	0,864	0,565	1,170
30	-	Технопарк «НАГАТИНО»	г. Москва	Brownfield	3,217	82,55%	0,000	0,189	1,518	0,486	1,024
31	0	Технопарк Мосгормаш	г. Москва	Brownfield	3,214	82,48%	0,160	0,468	0,527	0,611	1,448
32	▼ 7	Кузбасский технопарк	Кемеровская область	Greenfield	3,204	82,21%	0,615	0,234	0,746	0,473	1,136
33	▼ 11	Технопарк «Исток»	Московская область	Brownfield	3,197	82,02%	0,289	0,712	0,320	0,561	1,315
34	▼ 1	Технопарк «Контакт»	Белгородская область	Brownfield	3,044	78,12%	0,015	0,700	0,657	0,383	1,289
35	▲ 1	Технопарк «Яблочков»	Пензенская область	Brownfield	2,928	75,12%	0,000	0,623	0,580	0,570	1,155
36	-	Технопарк 1993	Свердловская область	Brownfield	2,589	66,42%	0,000	0,234	0,746	0,473	1,136
37	0	Технопарк «Подолье»	Московская область	Greenfield	2,525	64,80%	0,265	0,480	0,262	0,665	0,854
38	▼ 4	Промышленный технопарк «ИКСЭЛ»	Владимирская область	Brownfield	2,256	57,90%	0,006	0,461	0,301	0,594	0,894
39	0	Промышленный технопарк «Идея-Юго-Восток»	Республика Татарстан	Brownfield	2,057	52,78%	0,000	0,279	0,543	0,503	0,732
40	-	Технопарк «Алмаз»	Саратовская область	Brownfield	1,987	50,99%	0,000	0,189	0,327	0,556	0,915

ПРОФИЛИ
ТЕХНОПАРКОВ
РОССИИ





ТЕХНОПАРК «ХТЦ УАИ-РОСОЙЛ»

Республика Башкортостан | www.rosoil.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Новые материалы
- Производство нефтепромыслового, бурового и геологоразведочного оборудования
- Химическая промышленность
- Авиационная промышленность

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2009	2,2 МВт
Территория	Занятость площадей
4,9 га	61 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
10,9 тыс. м²	8 / 8

Более 1000 предприятий России и ближнего зарубежья являются потребителями продукции и услуг Технопарка. По результатам работ защищены 5 кандидатских и 2 докторские диссертации, получено более 50 патентов и опубликовано более 300 научных работ. Система качества сертифицирована по ГОСТ Р ИСО-9001-2015. Лаборатория аккредитована (Аттестат № РОСС RU. 0001.512279). В 2015 году Технопарк вошёл в ТОП-10 инновационных компаний России.

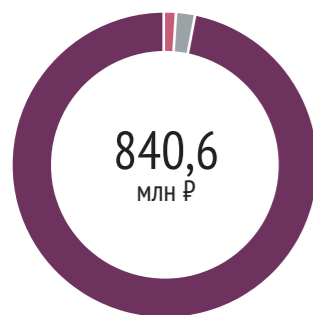
ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Лаборатории
- Центр прототипирования
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр трансфера технологий
- Инжиниринговый центр
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

ООО «ХТЦ УАИ» ООО «ОЗСО» ООО НПЦ «АЭРОПРЕСС»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



1,6 %	млн ₽	13,5
Средства федерального бюджета		
0,5 %	млн ₽	4,0
Средства регионального бюджета		
97,9 %	млн ₽	815,0
Средства внебюджетных источников		

Выручка резидентов, 2020 год	414,5 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	135
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	1
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	13,2 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	25 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	21,2 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Металлургия и металлообработка
- Автомобильная промышленность
- Транспортное машиностроение

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
1996	2,5 МВт
Территория	Занятость площадей
0,6 га	100 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
2,8 тыс. м²	12 / 12

Технопарк является структурным подразделением университета и включает в себя обособленные структуры распределенного типа для оказания и выполнения услуг различным организациям по функционалу деятельности. В состав технопарка входят: бизнес-инкубатор; студенческое конструкторское бюро;



НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК «Волгатех»

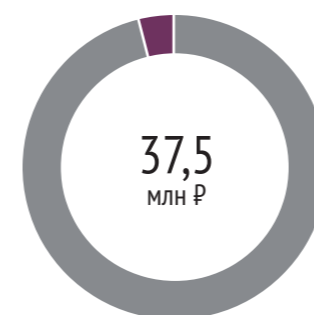
Республика Марий Эл | www.volgatech.net



ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Инжиниринговый центр
- Конгрессно-выставочный зал

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



95 %	млн ₽	35,0
Средства федерального бюджета		
5 %	млн ₽	2,5
Средства внебюджетных источников		

Выручка резидентов, 2020 год	18,6 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	22
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	6
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	1,4 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	2,8 млн ₽



ТЕХНОПАРК В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В РЕСПУБЛИКЕ МОРДОВИЯ

Республика Мордовия | technopark-mordovia.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Электротехническая
промышленность



Оптика
и фотоника



Нанотехнологии и
композиционные материалы



Биотехнологии

Год создания
2011

Территория
8,8 га

Площадь помещений
39,4 тыс. м²

Мощность объектов энергоснабжения
5,0 МВт

Занятость площадей
92,5 %

Количество резидентов / в т. ч. МСП
135 / 119

Формирование обоснованной политики научно-технического и экономического развития технопарка обеспечивает Научно-технический совет. В его состав входят 10 академиков Российской академии наук, 5 членов-корреспондентов РАН, 32 доктора наук, 23 профессора.

На базе технопарка реализуются важнейшие инновационные проекты, такие как Центр проектирования инноваций, Инжиниринговый центр волоконной оптики, Центр оптоэлектронного приборостроения, Центр нанотехнологий и наноматериалов и др.

Технопарк-Мордовия – центр притяжения инноваций Республики Мордовия, обладающий современной инфраструктурой и компетенциями в области разработки и коммерциализации технологий. Он объединяет в единую систему научные организации, образовательные учреждения и производственные предприятия, создает дополнительные стимулы для развития наукоемких производств.

Специализации: электронное приборостроение, энергосберегающая светотехника, волоконная оптика и оптоэлектроника, нанотехнологии и композиционные материалы, информационные технологии, биотехнологии.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Бизнес-инкубатор



Центр прототипирования



Центр трансфера технологий



Лаборатории



Инжиниринговый
центр



Центр коллективного пользования
научным оборудованием



Коворкинг-центр



Чистая комната



Сертификационный
центр



Конгрессно-выставочный зал



Центр коллективного пользования
опытно-промышленным оборудованием

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «Центр нанотехнологий и наноматериалов Республики Мордовия»

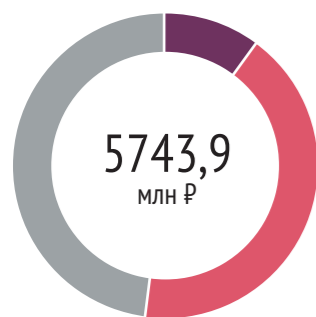


ООО «НИИИС имени А. Н. Лодыгина»



ООО Агрофотоника-РМ

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



48,8%
млн ₽ **2 801,0**
Средства федерального бюджета

41,5%
млн ₽ **2 381,1**
Средства регионального бюджета

9,7%
млн ₽ **561,8**
Средства внебюджетных источников



Выручка резидентов, 2020 год
13 498,6
млн ₽



Количество рабочих мест,
2020 год
2107



Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год
68



Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год
133,0
млн ₽



Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год
1 973,7
млн ₽



Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год
157,2
млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Пищевая промышленность



Новые материалы



Информационно-коммуникационные технологии



Биотехнологии

Год создания
2012

Территория
2,3 га

Площадь помещений
20,8 тыс. м²

Мощность объектов энергоснабжения
1,5 МВт

Занятость площадей
92 %

Количество резидентов / в т. ч. МСП
165 / 133

В инновационной системе региона Технопарк «Якутия» является: координирующим, консолидирующим и системообразующим ядром инновационной системы республики, так как осуществляет функции по отбору и развитию инновационных бизнесов; представителем федеральных институтов развития инноваций и технологий в регионе, в т.ч. регоператором Фонда «Сколково»; центром инфраструктуры поддержки малого и среднего бизнеса. Для реализации возложенных задач Технопарк оказывает услуги компаниям, реализующим инновационные проекты, начиная со стадии стартап, «взращивание» проектов до коммерчески успешных предприятий.

Дальнейшее развитие Технопарка направлено на проведение системной деятельности по генерации новых проектов и их акселерации с привлечением ресурсов органов власти, компаний, университетов и научных организаций, поиск заинтересованности у крупных компаний к участию в развитии новых технологических видов деятельности, привлечение технологических компаний в регион в рамках кластерного развития.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Инжиниринговый
центр



Центр коллективного пользования
научным оборудованием



Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «Бунтар»



ООО «Фнтастик эртертейнмент»



ООО «Эгопласт»



ООО «Саха Липснеле»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100%
млн ₽ **742,0**
Средства регионального бюджета



Выручка резидентов, 2020 год
1 158,8
млн ₽



Количество рабочих мест,
2020 год
644



Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год
7



Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год
47,4
млн ₽



ИННОВАЦИОННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ТЕХНОПАРК

Идея

Республика Татарстан | tptidea.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Химическая промышленность
- Новые материалы
- Информационно-коммуникационные технологии
- Биотехнологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2004	1,6 МВт
Территория	Занятость площадей
2,0 га	97 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
28,6 тыс. м²	87 / 76

Технопарк «Идея» – инновационная инфраструктура, где за 17 лет создано более 550 компаний и произведено товаров и услуг на 87 млрд. руб. Результаты работы технопарка признаны на международном уровне: он вошел в топ-15 лучших технопарков мира по версии Европейской сети бизнес-инновационных центров (EBN).

Такие результаты стали возможны благодаря бизнес-модели, заключающейся в локализации стартап-компаний, выпускников бизнес-инкубатора и крупных якорных резидентов под одной крышей. За счет перераспреде-

ления доходов от коммерческой аренды создаются льготные условия размещения для малых инновационных компаний, а коммуникация на одной площадке позволяет начинающим предпринимателям набраться опыта у крупных организаций.

Заказчики резидентов «Идеи» – более 100 мировых брендов. Резиденты входят в ТОП-3 мировых производителей медицинского симуляционного оборудования, оказывают инжиниринговые услуги и разрабатывают госстандарты для предприятий нефтегазохимического комплекса РФ.

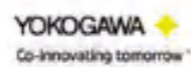
ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием
- Бизнес-инкубатор
- Центр трансфера технологий
- Лаборатории
- Центр коллективного пользования научного оборудованием
- Центр прототипирования
- Центр оценки квалификаций

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



Мониторинговый центр Bosch в России



Yokogawa Electric

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



Выручка резидентов, 2020 год	22 886,0	млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	1 125,0	
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	20	
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	791,0	млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	1 514,0	млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	216,0	млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Производство мебели
- Металлургия и металлообработка
- Сельскохозяйственное машиностроение

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2004	2,0 МВт
Территория	Занятость площадей
16,0 га	41 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
33,8 тыс. м²	56 / 56

ИПТ «Идея-Юго-Восток» был создан в 2004 году в городе Лениногорск с целью содействия развитию малого и среднего бизнеса юго-востока Республики Татарстан. Технопарк является действительным членом Ассоциации индустриальных парков, членом Ассоциации предприятий и промышленных парков РТ, членом АСРО «Содружество строителей РТ».

Преимущества парка:
 1. Оборудованные мебелью и оргтехникой офисы, производственные и складские помещения;
 2. Бизнес сопровождается юридическим, бухгалтерским консультационным обслуживанием;



ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНОПАРК

Идея-Юго-Восток

Республика Татарстан | _tehnopark-rt.ru



ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Центр трансфера технологий
- Центр прототипирования

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «АгроИдея»



ООО «Модуль»



ООО «Технопарк-Технология»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



Выручка резидентов, 2020 год	474,0	млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	312	
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	102,0	млн ₽



ТЕХНОПАРК Пермь

Пермский край | techperm.ru

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Информационно-коммуникационные технологии
- Металлургия и металлообработка
- Новые материалы
- Оптика и фотоника

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2017	5 МВт
Территория	Занятость площадей
5,6 га	96 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
25,8 тыс. м²	47 / 36

Технопарк Пермь работает с 2017 года и является первым частным технопарком на территории Пермского края, имеет статус технопарка в сфере высоких технологий и регионального оператора фонда «Сколково», что обеспечивает для резидентов особые условия и налоговые льготы. В настоящий момент Технопарк Пермь – это около 25 тыс. м², на которых разместились 47 инновационных компаний с общей численностью в 650 сотрудников.

Роль Технопарка Пермь – создание наилучших условий для постоянной генерации новых и развития существующих высокотехнологичных компаний.

На территории технопарка вся деловая и «бытовая» инфраструктура максимально настроены: Переговорные комнаты, релакс-зоны, звукоизолированные переговорные будки, спортивные зоны.

Дополнительно резидентам оказываются сервисы: event-сервис, услуги PR и маркетингового сопровождения, сервис ИЦ «Сколково», HR-сервис, организация финансирования проектов, Юридическое сопровождение бизнеса, программы лояльности от партнеров и другие.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Центр обработки данных
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр прототипирования
- Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО Ф2 Инновации

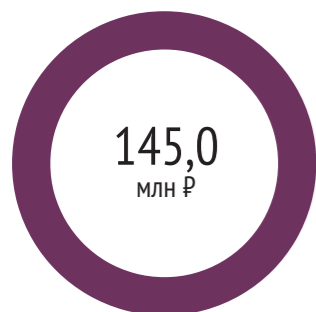


ООО РИО Софт



ООО Процессинговое агентство

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100 % Средства внебюджетных источников

Выручка резидентов, 2020 год	1 077,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	650
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	13
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	170,3 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	136,8 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
- Информационно-коммуникационные технологии
- Электротехническая промышленность

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2018	7,5 МВт
Территория	Занятость площадей
6,8 га	80 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
85,8 тыс. м²	40 / 35

Morion Digital – один из крупнейших частных технопарков России. Резидентами технопарка являются более 40 компаний от стартапов до корпораций. Большинство работает в области высоких технологий – от современных систем связи и интернета вещей до робототехники и искусственного интеллекта.

Основной фокус внимания Morion Digital – создание экосистемы технологического предпринимательства для компаний, разработчиков, предпринимателей, создающих технологии и продукты будущего. Ключевая задача: помочь бизнесу внутри экосистемы расти быстрее, обеспечивая



ТЕХНОПАРК В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ Morion Digital

Пермский край | morion.digital

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Коворкинг-центр
- Бизнес-инкубатор
- Инжиниринговый центр
- Центр прототипирования
- Центр обработки данных
- Конгрессно-выставочный зал
- Сертификационный центр
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



АО «ЭР-Телеком Холдинг»



ПАО «Морион»

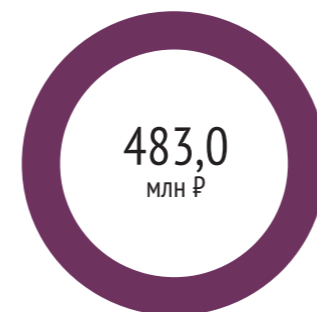


ООО «Юникорн»



ООО «ПромоБот»

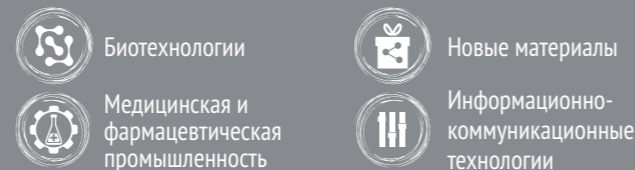
ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100 % Средства внебюджетных источников

Выручка резидентов, 2020 год	49 267,1 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	4 755
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	54
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	1 074,9 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	11 685,6 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	278,4 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2017	0,5 МВт
Территория	Занятость площадей
22,2 га	60 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
2,4 тыс. м²	80 / 80



ТЕХНОПАРК Русский

Приморский край | www.rutechpark.ru



«Технопарк Русский» – совместный проект Дальневосточного федерального университета и Фонда «Сколково» – реализуется в рамках поручений Президента Российской Федерации о создании на о. Русский международного научно-образовательного и технологического кластера. Цель технопарка – стать точкой входа для российских стартапов на рынки АТР, а для азиатских проектов и инвесторов – в Россию. Для этого технопарк создает экосистему поддержки технологического предприни-

мательства на Дальнем Востоке. Направления работы технопарка по развитию инновационной экосистемы:

- реализация внеучебных студенческих программ;
- продвижение технологических проектов;
- международное сотрудничество в сфере hi-tech со странами АТР;

80 компаний являются резидентами Технопарка «Русский», из них 24 – резиденты Сколково.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

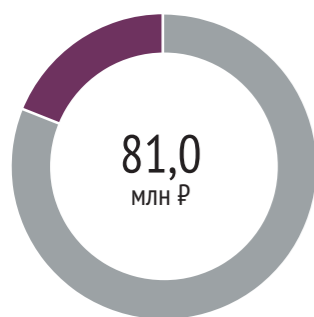


ООО Айгер

ООО Визитек

ООО Томору

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ

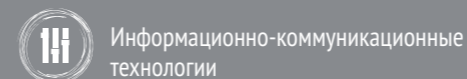


81% **66,0** млн ₽
Средства федерального бюджета

19% **15,0** млн ₽
Средства внебюджетных источников

	Выручка резидентов, 2020 год	1 528,0
	Количество рабочих мест, 2020 год	575
	Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	8
	Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	38,0 млн ₽
	Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	499,0 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2015	3 МВт
Территория	Занятость площадей
0,6 га	100 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
14,4 тыс. м²	53 / 50



ТЕХНОПАРК Контакт

Белгородская область | <https://brric31.ru/msp/tehnopark/>



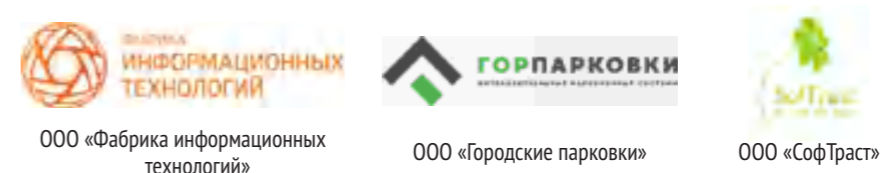
Технопарк «Контакт» – объект инфраструктуры поддержки субъектов МСП, осуществляющих деятельность в сфере высоких технологий. Резидентами технопарка являются компании, осуществляющие разработку перспективных видов продукции и технологий, и предоставляющие услуги по профориентационному образованию детей. Из числа резидентов технопарка более 50% составляют компании, осуществляющие деятельность в сфере IT-технологий. В составе технопарка осуществляет деятельность детский технопарк «BelRobot», где в 4-х лабораториях (конструирования и моделирования, ро-

бототехники, прототипирования, электроники) занимаются более 300 детей по программам дополнительного образования инженерно-технической направленности. На базе технопарка функционирует Бизнес-пространство «Контакт», включающее площадку коммуникаций, коворкинг, объекты инфраструктуры поддержки субъектов МСП. Здесь осуществляется проведение информационно-образовательных мероприятий, проектное сопровождение, обмен опытом.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

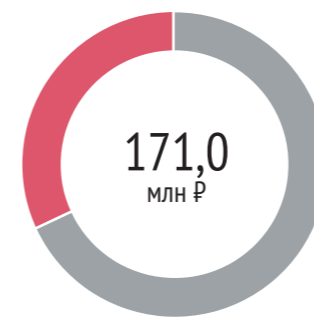


ООО «Фабрика информационных технологий»

ООО «Городские парковки»

ООО «СофтТраст»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



68% **117,0** млн ₽
Средства федерального бюджета

32% **54,0** млн ₽
Средства регионального бюджета

	Выручка резидентов, 2020 год	1 143,0 млн ₽
	Количество рабочих мест, 2020 год	803
	Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	50
	Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	9,0 млн ₽
	Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	218,0 млн ₽
	Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	16,0 млн ₽



ТЕХНОПАРК ИРКУТСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Иркутская область | www.istu.edu



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Информационно-коммуникационные технологии



Биотехнологии



Транспортное машиностроение



Химическая промышленность

Год создания

2008

Мощность объектов энергоснабжения

0,3 МВт

Территория

0,7 га

Количество резидентов / в т. ч. МСП

40 / 40

Площадь помещений

5,2 тыс. м²

Открытие технопарка ИРННТУ состоялось в 2010 году. Он стал первым в Иркутской области научно-технологическим комплексом. На площади Технопарка размещены научно-исследовательские лаборатории, институт квантовой физики, корпоративный учебно-исследовательский центр «Евро-СибЭнерго-ИРННТУ», группа развития инновационной деятельности, центр «Хакспейс пространство Технопарка и бизнес-инкубатор. Резидентами Технопарка ИРННТУ являются 40 высокотехнологичных компаний, которые за 2020 год выполнили работ более чем на 800 млн. рублей.

Технопарк ИРННТУ сотрудничает с крупнейшими компаниями Иркутской области, такими как ОАО «Иркутскэнерго», Иркутский авиационный завод – филиал ОАО «Корпорация «Иркут», ОАО «Иркутский завод тяжелого машиностроения», ЗАО «Энерпром», ОАО «Ангарский электролизный химический комбинат», ОАО «АНХК» и другими.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Бизнес-инкубатор



Центр коллективного пользования научным оборудованием



Центр трансфера технологий



Инжиниринговый центр



Центр прототипирования



Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО Инжи инжиниринг

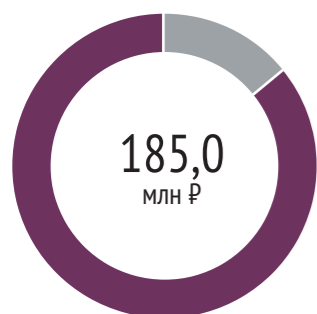


ООО ЦИТ ИрГТУ



ООО НИПИ ТОМС

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



14 % **25,0** млн ₽
Средства федерального бюджета

86 % **160,0** млн ₽
Средства внебюджетных источников



Выручка резидентов, 2020 год **861,0** млн ₽



Количество рабочих мест, 2020 год **210,0**



Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год **80,0** млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Информационно-коммуникационные технологии



Биотехнологии



Радиоэлектронная промышленность и приборостроение



Электротехническая промышленность

Год создания

2006

Мощность объектов энергоснабжения

1,0 МВт

Территория

2,1 га

Занятость площадей

20 %

Площадь помещений

7,9 тыс. м²

Количество резидентов / в т. ч. МСП

15 / 15

Мы работаем с юридическими лицами и помогаем им управлять активами, проводим финансовый аудит, оказываем юридические и лизинговые услуги. Прежде чем приступить к работе, наши специалисты подробно изучают бизнес-процессы компании, анализируют узкие места и разрабатывают план работы. При необходимости помогаем с оптимизацией или



ТЕХНОПАРК Обнинск

Калужская область | obninsk.tech/tehnopark_obninsk/



ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Бизнес-инкубатор

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «МОТОМУЛ»



ООО «Лаймбренд»

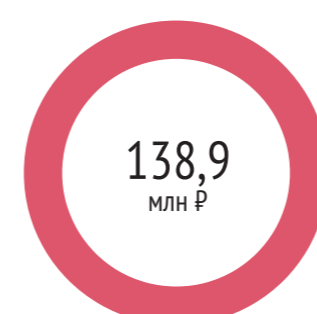


ООО «ГАЛАКТИТ»



ООО «БиМаг»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100 % **138,9** млн ₽
Средства регионального бюджета



Выручка резидентов, 2020 год **67,2** млн ₽



Количество рабочих мест, 2020 год **41**



Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год **4,1** млн ₽



МБУ
Технопарк-Липецк
Липецкая область | technopark48.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Социально-значимые проекты
- Информационные технологии
- Энергосберегающие и чистые технологии
- Экспорториентированные и импортозамещающие производства

Год создания: **2012**
Территория: **5,0 га**
Площадь помещений: **16,0 тыс. м²**
Мощность объектов энергоснабжения: **1,6 МВт**
Занятость площадей: **80 %**
Количество резидентов / в т. ч. МСП: **30 / 30**

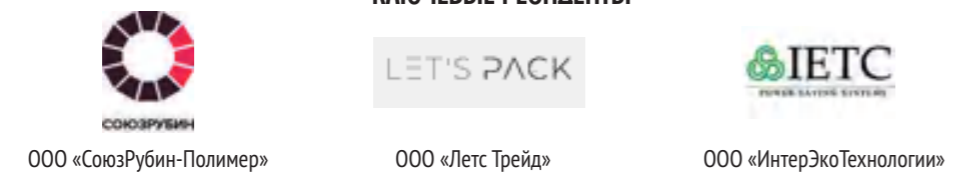
Территория по адресу г. Липецк, ул. 9 Мая, владение 27, расположенная в промышленной зоне г. Липецка, на границе с ПАО «НЛМК», имеет выходы на основные транспортные артерии города. Общая площадь земельного участка 4,99 Га, имущественный комплекс состоит из 12 построек различной площади и назначения, часть из которых находятся в масштабной реконструкции, после которой изменится не только общая площадь объектов, но и их количество.

МБУ «Технопарк-Липецк» – единственная площадка в Липецке для поддержки инновационной деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства. Технопарк представлен в виде комплекса офисных помещений, производственных корпусов опытно – экспериментальных исследований, лабораторного корпуса, конференц-зала, территории с развитой инженерной инфраструктурой, оснащённой современным высокотехнологичным оборудованием, и предполагает формирование идеальной среды для создания и развития научно-инновационных предприятий (НИП).

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Центр коллективного пользования научным оборудованием

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



- Выручка резидентов, 2020 год: **1 513,0 млн руб.**
- Количество рабочих мест, 2020 год: **689**
- Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год: **23**
- Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год: **2,0 млн руб.**
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год: **118,0 млн руб.**
- Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год: **24,7 млн руб.**

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Лесная промышленность и деревообработка
- Легкая промышленность
- Электротехническая промышленность

Год создания: **2016**
Территория: **1,7 га**
Площадь помещений: **7,2 тыс. м²**
Мощность объектов энергоснабжения: **0,7 МВт**
Занятость площадей: **91 %**
Количество резидентов / в т. ч. МСП: **27 / 27**

Промышленные технопарки – эффективный инструмент развития индустриальной инфраструктуры, способствующий выпуску высокотехнологичной продукции в рамках гос. программы импортозамещения и локализации производства. Развитие технологичной инфраструктуры технопарка создает для его резидентов комфортную среду для коммерциализации их инновационных разработок. Преимуществами являются удобная транспортная доступность и локализация: расположен в одном из логистических хабов Московской агломерации, в промышленно развитом г.о. Подольск.



ТЕХНОПАРК
Подолье
Московская область | tp-podolie.ru



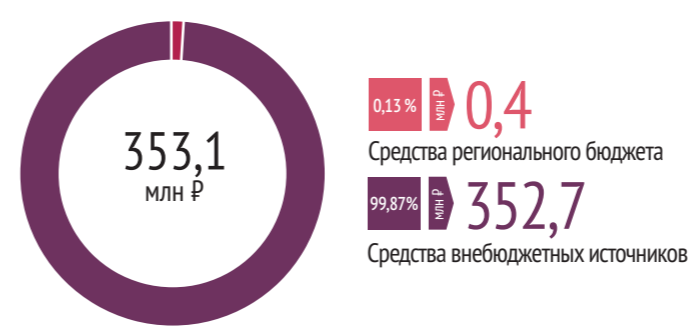
ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Инжиниринговый центр
- Центр обработки данных
- Сертификационный центр
- Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



- Выручка резидентов, 2020 год: **1 999,0 млн руб.**
- Количество рабочих мест, 2020 год: **231**
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год: **57,3 млн руб.**



ТЕХНОПАРК Полимед

Московская область | tppolimed.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Металлургия и металлообработка
- Легкая промышленность

- Медицинская и фармацевтическая промышленность

Год создания

2016

Территория

1,6 га

Площадь помещений

5,8 тыс. м²

Мощность объектов энергоснабжения

1,0 МВт

Занятость площадей

81 %

Количество резидентов / в т. ч. МСП

7 / 7

Изготовление высокоточных и сложных деталей из высокопрочных сплавов, титана, алюминия. Детали авиационных двигателей, детали корпуса самолета, детали нефтяных насосов.

Литье пластмасс, литье под давлением. Изготовление компонентов медицинских изделий из пластика и других полимерных материалов

Поставка и сервис литьевых машин для производства пластиковых изделий, а также периферийного оборудования для полимерных производств.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Технологический инкубатор
- Инновационно-технологический центр
- Чистая комната
- Инжиниринговый центр
- Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «Полипак»

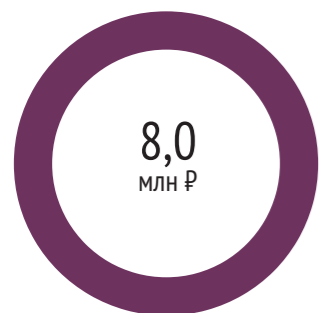


ООО «Техновосток»



ООО «ТПА-ТРЕЙД»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100 % млн ₽ **8,0**

Средства внебюджетных источников



Выручка резидентов, 2020 год

502,0
млн ₽



Количество рабочих мест, 2020 год

165,0

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Информационно-коммуникационные технологии
- Новые материалы

- Исследования в области аэронавтики
- Авиационная промышленность

Год создания

2018

Территория

1,1 га

Площадь помещений

6,7 тыс. м²

Мощность объектов энергоснабжения

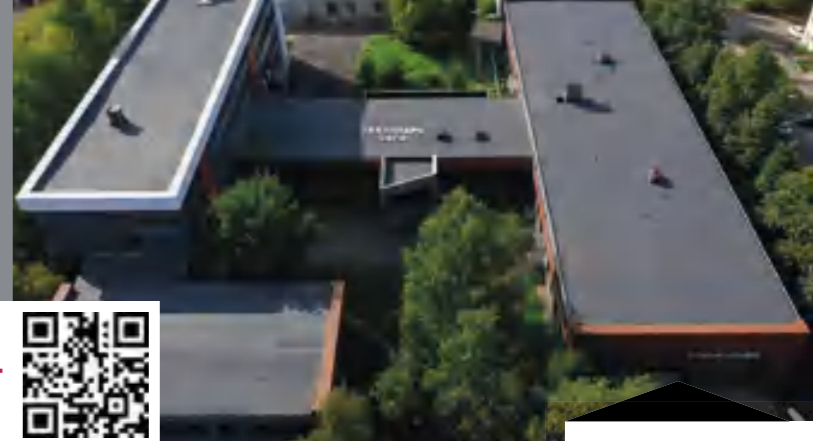
0,7 МВт

Занятость площадей

76 %

Количество резидентов / в т. ч. МСП

20 / 16



ТЕХНОПАРК ЦАГИ

Московская область | technopark.tsagi.ru

ТЕХНОПАРК ЦАГИ

Миссия Технопарка – формирование инновационной среды, предоставляющей необходимые ресурсы учёным, инженерам, технологическим компаниям для реализации своего потенциала, проведения прикладных исследований, коммерциализации и внедрения технологий, создания малых инновационных предприятий с высоким коммерческим потенциалом.

Создана особая экосистема, где резиденты могут развиваться с начального этапа проектирования до создания и испытания прототипов продукции и демонстраторов технологий с высоким коммерческим потенциалом. Схема

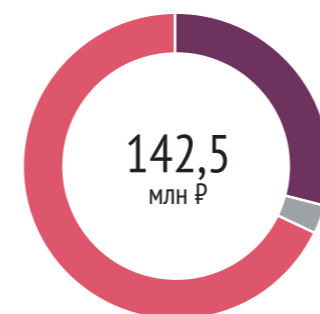
работы предполагает оказание услуг по патентованию, консалтинговому, юридическому, лицензионному и бухгалтерскому сопровождению проектов, предоставление офисных, лабораторных и производственных площадей.

В 2020 году основными задачами стали расширение спектра услуг для резидентов, привлечение новых инновационных компаний и изобретателей, развитие инфраструктуры, реализация научных и инновационных проектов, привлечение инвестиций в проекты, привлечение резидентов и создание высокопроизводительных рабочих мест.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Конгрессно-выставочный зал
- Инжиниринговый центр
- Лаборатории
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием
- Центр прототипирования
- Центр трансфера технологий

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



2% млн ₽ **3,5**

Средства федерального бюджета

68% млн ₽ **97,0**

Средства регионального бюджета

30% млн ₽ **42,0**

Средства внебюджетных источников



Выручка резидентов, 2020 год

2749,6
млн ₽



Количество рабочих мест, 2020 год

128



Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год

2



Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год

50,5
млн ₽



Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год

131,1
млн ₽



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Оптика и фотоника
- Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
- Информационно-коммуникационные технологии
- Ядерные и радиационные технологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2008	10,0 МВт
Территория	Занятость площадей
37,0 га	97 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
24,0 тыс. м²	34 / 34



ТЕХНОПАРК Саров

Нижегородская область | technopark.ru



Технопарк «Саров» был создан как открытая площадка для создания и коммерциализации перспективных инновационных технологий на базе компетенций ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» и партнеров. В настоящее время Технопарк развивается как единое инновационное, научно-производ-

ственное и образовательное пространство, обеспечивающее благоприятные инвестиционные условия для развития конкурентоспособных технологий, продуктов и компетенций.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Центр трансфера технологий
- Лаборатории
- Центр обработки данных
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр прототипирования
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

- АО «Завод энергетического оборудования Энергопоток»
- ООО «НПП Центр Пултрузии»
- ООО «Центр компетенций и обучения»
- ООО Саровский инженерный центр

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



Выручка резидентов, 2020 год	1 893,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	616
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	4
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	3,0 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	242,0 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	145,0 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Станкостроительная и станкоинструментальная промышленность
- Информационно-коммуникационные технологии
- Химическая промышленность

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2011	1,5 МВт
Территория	Занятость площадей
1,5 га	98 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
17,5 тыс. м²	32 / 26



ТЕХНОПАРК В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ Анкудиновка

Нижегородская область | itpark-nn.com



Технопарк «Анкудиновка» – организация, оказывающая поддержку малому и среднему инновационному бизнесу в Нижегородской области. Инфраструктуру технопарка образуют два объекта – бизнес-инкубатор и бизнес-центр. Цель создания – объединение на единой площадке ключевых субъектов инновационного предпринимательства, представительств федеральных институтов развития, местной администрации, научно-исследовательских институтов и промышленных предприятий для ускорения и оптимизации инновационной деятельности региона. Сервисная модель работы

организации – поддержка проектов на разных уровнях развития бизнеса по принципу «единого окна». Данная модель подразумевает индивидуальный комплекс услуг для разных стадий бизнеса – от обучения до создания фирменного стиля проекта; помощь в поиске рынков сбыта и партнеров, организация встреч с партнерами на площадке технопарка, помощь в поиске финансирования; организация участия резидентов в значимых проектах города, способствующим развитию бизнеса резидентов.

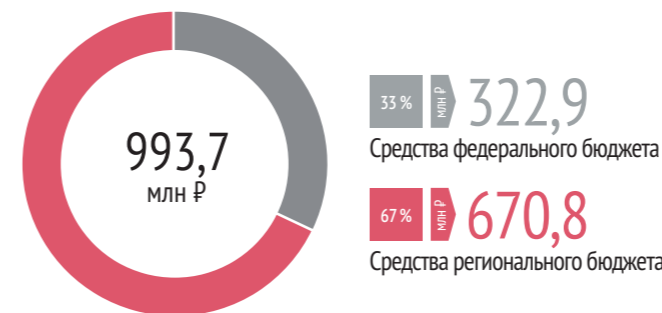
ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Конгрессно-выставочный зал
- Чистая комната
- Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

- ООО «НПП «Биочип»
- ООО «РМТ»
- ЗАО НКТ
- ООО НПФ «Реабилитационные технологии»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



Выручка резидентов, 2020 год	21 579,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	7 084
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	26
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	2 611,0 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	4 055,0 млн ₽



Академпарк

НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК
НОВОСИБИРСКОГО АКАДЕМГОРОДКА

Академпарк

Новосибирская область | academpark.com



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Медицинская и фармацевтическая промышленность



Новые материалы



Информационно-коммуникационные технологии



Биотехнологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2010	19,8 МВт
Территория	Занятость площадей
10,3 га	99,5 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
119,1 тыс. м²	324 / 310

Академпарк – один из 12 технопарков России, которые осуществляют свою деятельность в рамках реализации комплексной (государственной) программы «Создание в Российской Федерации технопарков в сфере высоких технологий». Региону при создании Академпарка удалось добиться самой высокой бюджетной эффективности проекта, выйти в лидеры по количеству привлеченных компаний-резидентов, числу созданных рабочих мест и объёму выручки резидентов.

Миссия Академпарка – создание наилучших условий для постоянной генерации новых и развития существующих инновационных бизнесов.

Академпарк – комплексный мультидисциплинарный парк, с уникальной технологической и деловой инфраструктурой для развития высокотехнологичных компаний.

Академпарк аккредитован в Ассоциации кластеров и технопарков, имеет Сертификат о присвоении статуса технопарка в сфере высоких технологий. В течение ряда лет входит в топ рейтинга технопарков, проводимого ассоциацией.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Центр обработки данных
- Инжиниринговый центр
- Центр трансфера технологий
- Центр прототипирования
- Лаборатории
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием
- Центр коллективного пользования научным оборудованием

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «ОКСИАЛ.РУ»

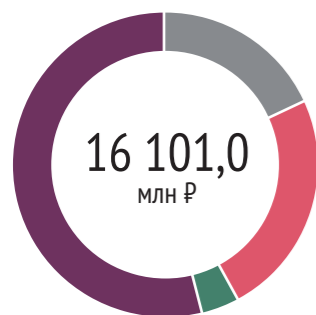


ООО «МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ СОЮЗ»



ООО «Аэросервис»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



15%	млн ₽	2 424,0
Средства федерального бюджета		
21%	млн ₽	3 327,0
Средства регионального бюджета		
3%	млн ₽	536,0
Средства муниципального бюджета		
61%	млн ₽	9 814,0
Средства внебюджетных источников		

Выручка резидентов, 2020 год	30 092,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	8 697
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	211
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	967,0 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	3 459,0 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	3 761,0 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Автомобильная промышленность



Оптика и фотоника

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2018	1,0 МВт
Территория	Занятость площадей
2,0 га	90 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
4,5 тыс. м²	4 / 4

«ТЕХНОПАРК ГАРО» комплекс инфраструктурных объектов (здания, сооружения, оборудование) и услуг, предназначенных для создания инновационной среды, обеспечивающей выведение на рынок высокотехнологичных продуктов, услуг и технологий предприятиями малого и среднего бизнеса. Инжиниринговый центр, серийный выпуск продукции для обслуживания автомобилей, пред-



ТЕХНОПАРК
"ГАРО"

Новгородская область | tgaro.ru



ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Инжиниринговый центр
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО МП СН



ООО Норд Инжиниринг

Выручка резидентов, 2020 год	325,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	70
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	31,5 млн ₽



ТЕХНОПАРК ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ Пензенской области

Пензенская область | technopark-rameev.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Информационно-коммуникационные технологии
- Новые материалы
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Биотехнологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2014	3,0 МВт
Территория	Занятость площадей
6,8 га	75 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
45,2 тыс. м²	33 / 25

Технопарк в сфере высоких технологий «Рамеев» (г. Пенза, ул. Центральная, 1В) – это структурное объединение малых и средних инновационных предприятий, разрабатывающих и производящих конкурентоспособные импортозамещающие высокотехнологичные изделия и программные продукты. Создан в 2014 году при поддержке Минкомсвязи России в рамках комплексной программы «Создание в Российской Федерации технопарков в сфере высоких технологий». Основная специализация – информационные технологии, разработка и производство высокотехнологичных медицинских изделий, приборостроение, высокоточная механообработка.

Благодаря своим инновационным проектам и технологическим решениям по разработке и производству наукоемкого оборудования два действующих резидента технопарка стали резидентами Фонда «Сколково». В технопарке создан Центр до клинических исследований, являющийся центром коллективного пользования технопарка «Сколково» и Центр прототипирования. Ежегодно проводится Всероссийский форум «InnoMed» в сфере медицинской промышленности. Предварительно одобрена заявка на присвоение статуса промышленного технопарка.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Инжиниринговый центр
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр трансфера технологий
- Сертификационный центр
- Виварий
- Центр прототипирования
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Центр обработки данных
- Лаборатории
- Чистая комната

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «ЭСВО»

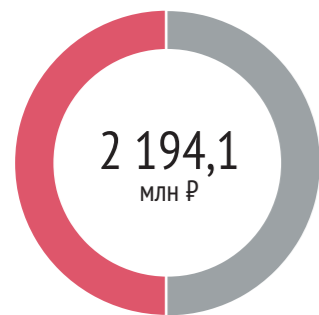


ООО «ИБС Пенза»



ЗАО НПП «МедИнж»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



50% **1 106,1**
млн ₽ Средства федерального бюджета

50% **1 088,0**
млн ₽ Средства регионального бюджета

- Выручка резидентов, 2020 год **3 090,9** млн ₽
- Количество рабочих мест, 2020 год **1 140**
- Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год **26**
- Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год **701,3** млн ₽
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год **419,4** млн ₽
- Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год **120,4** млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Новые материалы
- Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
- Информационно-коммуникационные технологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2011	0,6 МВт
Территория	Занятость площадей
0,2 га	87 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
5 тыс. м²	22 / 22

Технопарк «Яблочков» создан с целью создания благоприятных условий для развития малых и средних предприятий, занимающихся разработкой и внедрением научных разработок и инновационных проектов. Наличие развитой инфраструктуры позволяет оказывать инновационным предприятиям, находящимся на территории технопарка «Яблочков», полный комплекс услуг, необходимых для становления и развития наукоем-



ТЕХНОПАРК Яблочков

Пензенская область | biznes-penza.ru



ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Конгрессно-выставочный зал
- Лаборатории
- Чистая комната

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ГК «ИНКОМ»

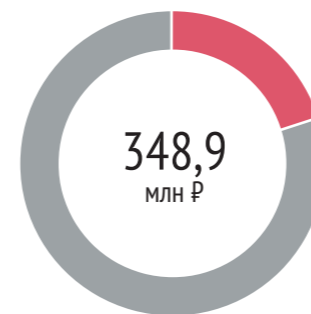


ООО «Модуль Автоматика»



ООО НТЦ «Сура»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



65% **278,1**
млн ₽ Средства федерального бюджета

37% **70,8**
млн ₽ Средства регионального бюджета

- Выручка резидентов, 2020 год **465,3** млн ₽
- Количество рабочих мест, 2020 год **261**
- Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год **21,7** млн ₽
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год **33,3** млн ₽



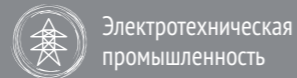
ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНОПАРК

Электрополис

Псковская область | elektropolis.net



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



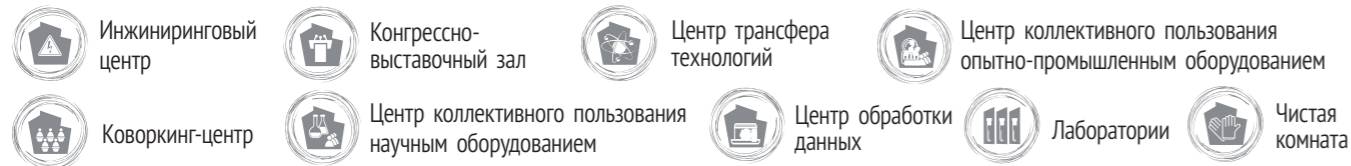
Электротехническая промышленность

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2017	12,5 МВт
Территория	Занятость площадей
38,0 га	92 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
124,5 тыс. м²	7 / 6

Проект направлен на создание благоприятной среды для инновационного развития и модернизации экономики Псковской области, создание новых рабочих мест, интеграцию науки, образования, финансовых институтов, предприятий и предпринимателей. Основной задачей Технопарка является разработка и производство электротехнической продукции напряжением 110 – 750 кВ, не имеющей аналогов в РФ. На территории технопарка расположены лабораторный корпус и центр коллективного пользования, дата-центр, сборочный

цех для ведения деятельности резидентами. Имеющаяся транспортная, инженерная и технологическая инфраструктура позволяет разместить на территории технопарка 20 резидентов, ведущих деятельность в сфере освоения новых производств, разработки и выпуска новых видов промышленной продукции. На сегодняшний день все объекты инфраструктуры введены в эксплуатацию и направлены на создание условий, благоприятных для организации и развития деятельности МСП.

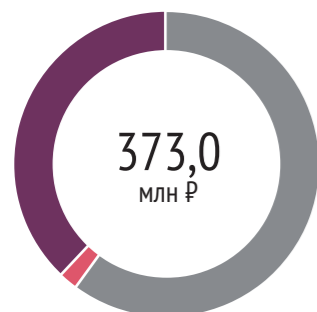
ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



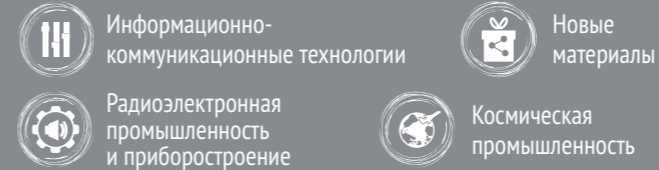
ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



67%	млн ₽	250,0
Средства федерального бюджета		
1%	млн ₽	2,5
Средства регионального бюджета		
32%	млн ₽	120,5
Средства внебюджетных источников		

	Выручка резидентов, 2020 год	6 668,0 млн ₽
	Количество рабочих мест, 2020 год	2 103
	Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	57
	Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	73,0 млн ₽
	Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	861,0 млн ₽
	Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	378,9 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2019	0,3 МВт
Территория	Занятость площадей
0,6 га	98 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
7,0 тыс. м²	20 / 16

Технопарк РИНТЦ – элемент современной инфраструктуры Рязанской области, основная цель которого создать благоприятную среду на территории региона в сфере инноваций и высоких технологий для развития субъектов малого и среднего предпринимательства, обеспечения поддержки инновационным компаниям и стартапам, развитию талантливой молодежи и реализации проектов.

Деятельность технопарка осуществляется по трем направлениям:
- научно-производственное развитие, включая реализацию проектов по



ТЕХНОПАРК РЯЗАНСКОГО ИННОВАЦИОННОГО НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА

Рязанская область | www.rircd.ru/intc-Ryazan

направлениям национальных проектов «Малое и среднее предпринимательство», «Цифровая экономика», «Международная кооперация и экспорт» и приоритетными направлениями научно-технологического развития России;
- научно-образовательное развитие, включая подготовку профильных специалистов высокотехнологического сектора, а также отраслевых специалистов с цифровыми компетенциями;
- инновационное развитие, включая поддержку молодых ученых, стартапов, венчурные инвестиции и коммерциализацию инноваций.

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО Аврора Роботикс

ООО Квантрон Групп

ООО Хэндсап

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100%	млн ₽	160,0
Средства регионального бюджета		

	Количество рабочих мест, 2020 год	290
--	-----------------------------------	------------

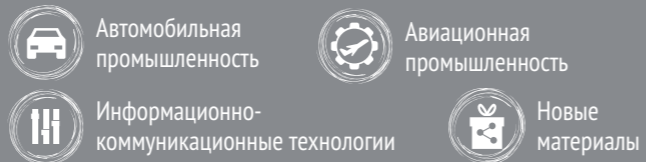


ТЕХНОПАРК В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ «Жигулевская долина»

Самарская область | dolinatlt.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

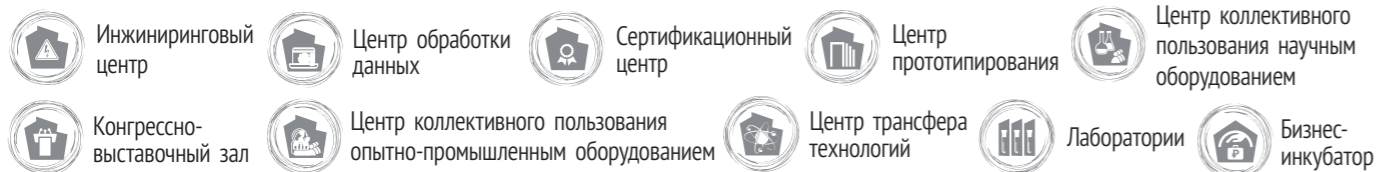


Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2013	10,0 МВт
Территория	Занятость площадей
28,9 га	71 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
65,3 тыс. м²	250 / 227

Цель создания технопарка – активизация процесса инновационного развития и модернизации экономики Самарской области, обеспечение ускоренного развития высокотехнологичных отраслей. Задача – создание условий для развития качественных инновационных проектов. Крупнейший в России технопарк в сфере высоких технологий: площадь земельного участка – 28,9 га, площадь помещений – 65 260,3 м². На 31.12.2020 количество резидентов – 250,0, проектов – 261,0. Инфраструктура включает офисные, лабораторные, производственные помещения, региональный центр инжини-

ринга, центр коллективного пользования оборудованием, центр технического обеспечения, бизнес-инкубатор, конгресс-центр, гостиницу, ресторацию, фитнес-центр. На территории размещен детский технопарк «Кванториум – 63 регион». В границах технопарка реализуется инвестиционный проект «Жигулевская долина 2» – строительство резидентами промышленных объектов. Оператор Фонда «Сколково», региональное представительство Фонда содействия инновациям.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «БИА»



ООО «Инновационные Системы
Пожаробезопасности»



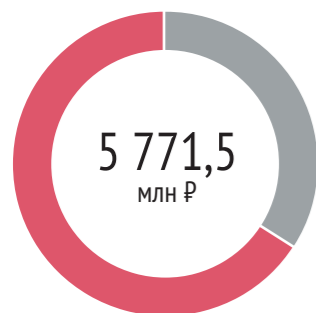
Группа компаний АТС



ЗАО «Интегра-С»

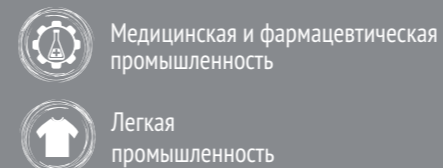
	Выручка резидентов, 2020 год	10 456,3 млн ₽
	Количество рабочих мест, 2020 год	3 243
	Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	38
	Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	2 890,8 млн ₽
	Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	4 021,0 млн ₽
	Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	262,3 млн ₽

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



34%	млн ₽	1 982,3
Средства федерального бюджета		
6%	млн ₽	3 789,2
Средства регионального бюджета		

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
1993	0,1 МВт
Территория	Занятость площадей
2,0 га	73 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
2,5 тыс. м²	13 / 13

Общая площадь: 2500,0 м².
Площади для резидентов (производственные): 1305,0 м².
Площади для резидентов (офисная): 250,1 м².
Офисы в аренду: от 16,3 до 90,8 м².
Инфраструктура:
– Обеспечение коммунальными и бытовыми услугами.
– Конференц-зал.
– Коворкинг.



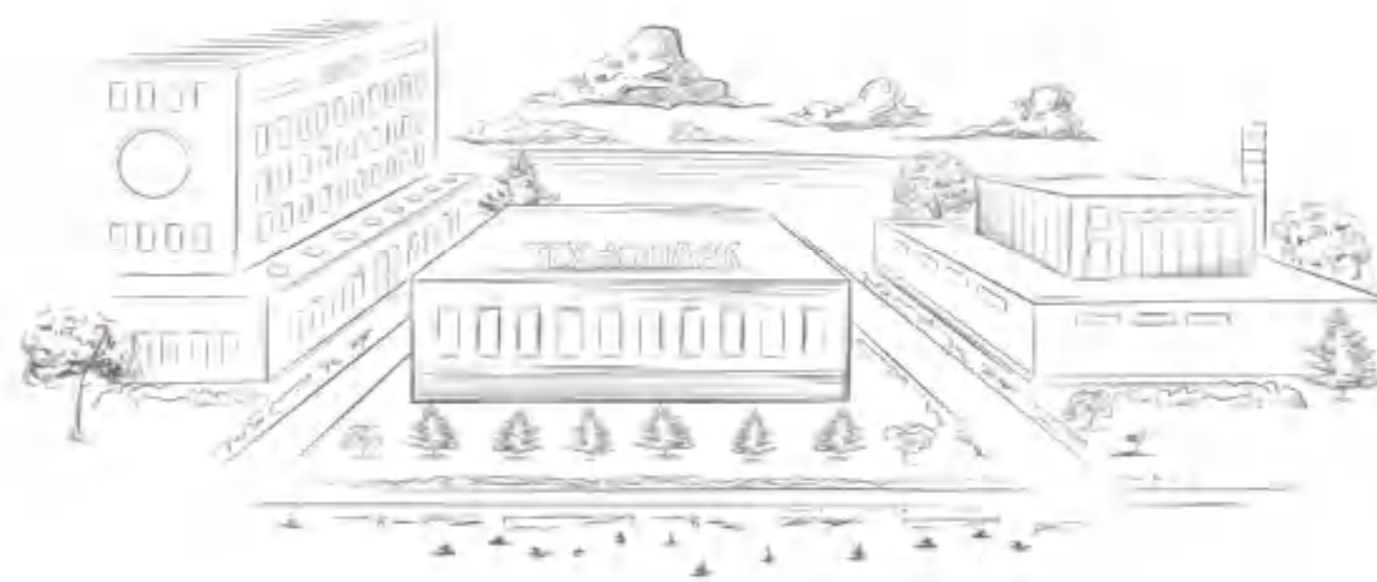
ТЕХНОПАРК «1993»

Свердловская область | www.fpmprzar.ru

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Количество рабочих мест, 2020 год **45**





НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Информационно-коммуникационные технологии
- Новые материалы
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Биотехнологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2015	4,2 МВт
Территория	Занятость площадей
51,2 га	100 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
27,1 тыс. м²	109 / 104



ТЕХНОПАРК ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ Свердловской области

Свердловская область | uralhitech.ru

Технопарк высоких технологий – это крупнейший в Свердловской области инновационный центр. Создан с целью увеличения темпов роста экономики и решения социальных задач региона путем создания новых высокотехнологичных рабочих мест и условий для повышения конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности.

В настоящий момент статусом резидента технопарка обладают более 100 инновационных компаний.

Технопарк – региональный оператор Фонда «Сколково» и аккредитованный центр коллективного пользования технопарка «Сколково».

Инжиниринговый и региональный центр нормативно-технической поддержки инноваций – подразделение технопарка – содействует промышленным предприятиям, малому и среднему бизнесу региона в решении задач и выхода на новые технологические уровни.

Технопарк высоких технологий Свердловской области заинтересован в сотрудничестве с российскими и международными партнерами для реализации совместных инициатив в сфере инновационной и научно-технической деятельности.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Инжиниринговый центр
- Центр прототипирования
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Лаборатории
- Бизнес-инкубатор
- Сертификационный центр
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «Техновизор»

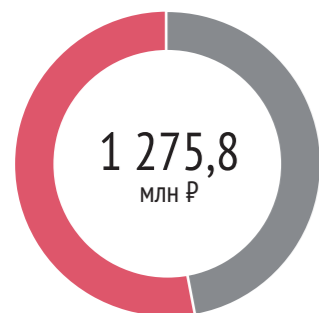


ООО «НПП «Структурная диагностика»



ООО «НПО «БиоМикроГели»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



48%
млн ₽ **609,3**
Средства федерального бюджета

52%
млн ₽ **666,5**
Средства регионального бюджета

- Выручка резидентов, 2020 год **6 206,2** млн ₽
- Количество рабочих мест, 2020 год **1 255**
- Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год **25**
- Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год **210,2** млн ₽
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год **528,5** млн ₽
- Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год **1 424,0** млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Авиационная промышленность
- Радиоэлектронная промышленность и приборостроение

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2018	3,0 МВт
Территория	Занятость площадей
9,0 га	100 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
19,2 тыс. м²	1 / 0



ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНОПАРК «Авиатор»

Свердловская область | titanium-valley.com/aviator/

Промтехнопарк создан на территории ОЭЗ ППТ «Титановая долина». Цели создания промтехнопарка:
- создание современного авиастроительного комплекса;
- организация производства маломестных воздушных судов гражданской авиации и беспилотных летательных аппаратов, включая их разработку;
- разработка и производство элементов бортового радиоэлектронного оборудования.
Статус промтехнопарка – создаваемый.
Количество резидентов: осуществляет деятельность – 1, планируют осуществлять – 4.

Преимущества:
- наличие ключевого резидента, производящего летательные аппараты (маломестные самолеты, вертолеты, БПЛА);
- льготное налогообложения, в случае получения статуса резидента ОЭЗ ППТ «Титановая долина»;
- расположение на территории крупного города – город Екатеринбург;
- доступ к основным ж/д и автомагистралям, крупному авиахабу, логистическим узлам;
- наличие в непосредственной близости взлетно-посадочной полосы, пригодной для испытаний лётной техники.

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



АО «Уральский завод гражданской авиации»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100%
млн ₽ **2 450,0**
Средства внебюджетных источников

- Выручка резидентов, 2020 год **900,0** млн ₽
- Количество рабочих мест, 2020 год **566**
- Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год **52,0** млн ₽
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год **0,7** млн ₽



ТЕХНОПАРК
«ЗЭМ»

Челябинская область | zem.proelm.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Электротехническая промышленность



Металлургия и металлообработка



Радиоэлектронная промышленность и приборостроение



Транспортное машиностроение

Год создания
2021

Территория
8,0 га

Площадь помещений
17,7 тыс. м²

Мощность объектов энергоснабжения
25,0 МВт

Количество резидентов / в т. ч. МСП
3 / 2

Целью создания промышленного технопарка ЗЭМ является поддержка малого и среднего предпринимательства в Челябинской области. Технопарк оказывает всестороннюю поддержку бизнеса в реализации их инновационных идей посредством готовой промышленной инфраструкту-

ры, компетенций сотрудников АО «НПО «Электромашина» за счет наличия конструкторского, патентного и технологического бюро, финансово-экономических и юридических служб.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Инжиниринговый центр



Конгрессно-выставочный зал



Центр трансфера технологий



Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



АО «НПО «Электромашина»



ООО «БТОМО»



ООО «ДЮПАН»



Выручка резидентов, 2020 год

52,0
млн ₽



Количество рабочих мест, 2020 год

50



Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год

2,0
млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Транспортное машиностроение



Радиоэлектронная промышленность и приборостроение



Электротехническая промышленность



Металлургия и металлообработка

Год создания
2020

Территория
27,5 га

Площадь помещений
90,0 тыс. м²

Мощность объектов энергоснабжения
11,0 МВт

Занятость площадей
16 %

Количество резидентов / в т. ч. МСП
5 / 1

Промышленный технопарк КСК представляет собой формирование технологически развитой промышленной площадки, ядром которой станет пул предприятий-резидентов технопарка, являющихся производителями комплектующих и оборудования для продукции транспортного машиностроения, в первую очередь, пассажирских вагонов, вагонов метро, низковольтных трамваев, грузовых и специальных вагонов. Инвестиционные затраты оцениваются в целом в размере 1 142,5 млн. руб. (общая стоимость проекта на период 2020-2021гг).

Создаваемый Промышленный технопарк КСК станет первым на территории Тверской области и будет способствовать достижению следующих целей:

- создание благоприятных условий для развития малого и среднего бизнеса;



ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНОПАРК
«КСК»

Тверская область | tehnpark.kscgroup.ru

- создание материально-технической, экономической, инновационной и социальной базы за счет: предоставления к эксплуатации современных производственных площадок со всей необходимой инженерной и технологической инфраструктурой;
- повышение инвестиционной привлекательности Тверской области, привлечение новых инвестиций в регион;
- увеличение объема налоговых поступлений в бюджеты всех уровней;
- повышение производственного потенциала области, развитие профильных отраслей производства;
- повышение конкурентоспособности и помощь в продвижении и реализации продукции резидентов технопарка;
- создание новых высокооплачиваемых рабочих мест.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Центр обработки данных

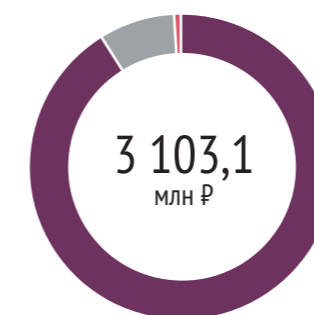


Лаборатории



Чистая комната

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



8,1% **250,0**
млн ₽

Средства федерального бюджета

0,3% **7,5**
млн ₽

Средства регионального бюджета

91,6% **2 845,6**
млн ₽

Средства внебюджетных источников



Количество рабочих мест, 2020 год

996



ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ЦЕНТР

Тюменский технопарк

Тюменская область | www.tyumen-technopark.ru



Тюменский Технопарк создан с целью оказания поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства, развивающим новые технологии и продвигающим на рынок высокотехнологичную продукцию на всех стадиях развития: от этапа создания опытного образца до внедрения новых технологий в серийное производство.

Технопарк оказывает следующие виды услуг:

- предоставление на льготных условиях офисных помещений, конференц-залов и переговорных комнат;
- консультационные и информационные услуги;

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Информационно-коммуникационные технологии
- Производство нефтепромышленного, бурового и геологоразведочного оборудования
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Био-технологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2008	1,0 МВт
Территория	Занятость площадей
1,0 га	100 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
12,3 тыс. м²	91 / 83

- организация презентаций инновационной продукции;
- осуществление патентного поиска;
- проведение образовательных программ.

На базе Технопарка действует Центр прототипирования, который оказывает помощь субъектам малого и среднего предпринимательства в разработке и совершенствовании производственных и технологических процессов, поиске потенциальных партнеров и продвижении продукта, а также является площадкой для создания прототипов опытных образцов инновационной продукции в регионе.

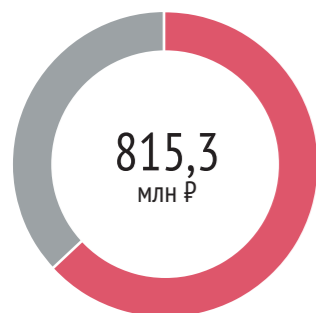
ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Инжиниринговый центр
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр прототипирования

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



37% **298,9** млн ₽
Средства федерального бюджета

63% **516,4** млн ₽
Средства регионального бюджета

- Выручка резидентов, 2020 год: **4 565,2** млн ₽
- Количество рабочих мест, 2020 год: **1 516**
- Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год: **30**
- Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год: **336,4** млн ₽
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год: **1 053,2** млн ₽
- Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год: **17,2** млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Био-технологии
- Альтернативная энергетика
- Новые материалы
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Персональная микроэнергетика

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2013	3,0 МВт
Территория	Занятость площадей
3,0 га	83 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
6,2 тыс. м²	80 / 79

Создан в соответствии с программой по созданию нанотехнологических центров АО «РОСНАНО», входит в инвестиционную сеть нанотехнологических центров ФИОП Группы РОСНАНО. Инвестирование и сопровождение технологического предпринимательства на ранних стадиях, поиск технологий, создание и продажа технологических стартапов. Занимает 2-ое место в ТОП-5 крупных высокотехнологичных компаний национального рейтинга «ТЕХУСПЕХ-2020». Основное направление – серийное строительство технологических бизнесов.

- Приоритетные технологические направления:
- Альтернативная и водородная энергетика
 - Биотехнологии и молекулярная генетика

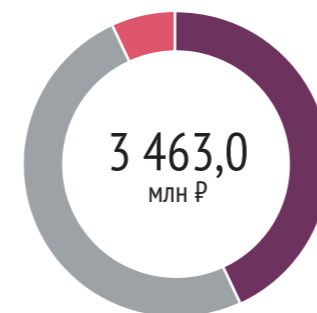
ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Конгрессно-выставочный зал
- Лаборатории
- Чистая комната

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



51% **1 755,0** млн ₽
Средства федерального бюджета

7% **235,0** млн ₽
Средства регионального бюджета

42% **1 473,0** млн ₽
Средства внебюджетных источников

- Выручка резидентов, 2020 год: **7 050,0** млн ₽
- Количество рабочих мест, 2020 год: **612**
- Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год: **13**
- Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год: **113,0** млн ₽
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год: **383,0** млн ₽
- Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год: **359,0** млн ₽



УЛЬЯНОВСКИЙ ЦЕНТР ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ

ULNANOTECH

Ульяновская область | ulnanotech.com



- Микроэлектроника и интернет вещей
 - Новые технологии строительства
 - Тонкопленочные покрытия
 - Композитные материалы
- На базе наноцентра созданы кафедры совместно с Ульяновским государственным техническим университетом «Технологии ветроэнергетики», «Технологии интернета вещей».



ТЕХНОПАРК ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

ХМАО-Югра

Ханты-Мансийский автономный округ | tp86.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Информационно-коммуникационные технологии
- Новые материалы
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Биотехнологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2009	0,9 МВт
Территория	Занятость площадей
1,0 га	69 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
8,4 тыс. м²	54 / 53

Целями создания АУ «Технопарк высоких технологий» являются:

- развитие инновационных технологий и создание инновационной среды для развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
- содействие органам государственной власти автономного округа в формировании политики и принятии необходимых решений для инновационного развития экономики автономного округа;
- содействие развитию малого и среднего предпринимательства автономного округа в области инновационной деятельности.

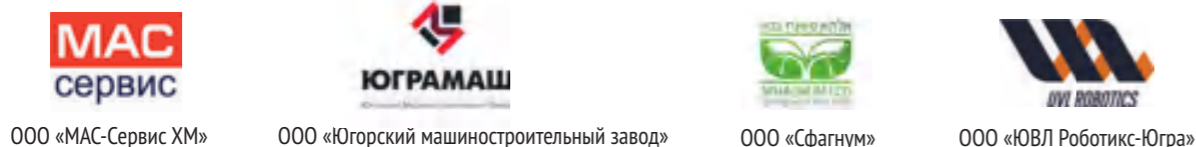
В 2019 году АУ «Технопарк высоких технологий» получил в оперативное управление новое здание с возможностью размещения исследовательских лабораторий компаний-резидентов.

В 2020 году АУ «Технопарк высоких технологий» получил статус регионального оператора Фонда «Сколково».

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Конгрессно-выставочный зал
- Инжиниринговый центр
- Центр прототипирования
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Лаборатории
- Сертификационный центр

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



Выручка резидентов, 2020 год	1 381,9 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	564
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	9
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	125,6 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	32,0 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	31,8 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Информационно-коммуникационные технологии
- Химическая промышленность
- Новые материалы
- Биотехнологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2015	5,0 МВт
Территория	Занятость площадей
11,5 га	90 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
92,1 тыс. м²	124 / 101

Технопарк «Калибр» – площадка для развития инновационных технологий, объединяющая на одной территории более 150 высокотехнологичных компаний и уникальные объекты инфраструктуры, среди которых полигон для испытаний беспилотных транспортных средств, центр обработки данных, детский анимационный технопарк, спутниковый телепорт.

Созданное в 1932 году как первое в СССР крупное специализированное предприятие по производству точных измерительных приборов, с 2015 года ПАО «Калибр» трансформировалось в частный технопарк.

В 2018 г. «Калибр» получил статус инвестиционного приоритетного проекта города Москвы.



ТЕХНОПАРК
Калибр

Москва | kalibr.tech



В 2019 г. ПАО «Калибр» дополнительно получило грант Правительства Москвы на развитие инфраструктуры.

В 2021 состоялся ввод в эксплуатацию нового инженерно-лабораторного корпуса. Отраслевые специализации Технопарка: приборостроение, аддитивные технологии, беспилотный и электротранспорт, водородная энергетика, телекоммуникационные технологии, креативные индустрии, медицинские исследования.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Инжиниринговый центр
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр обработки данных
- Лаборатории

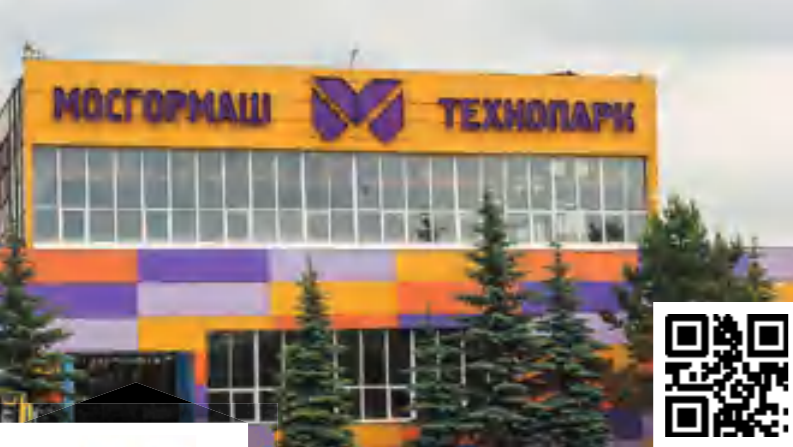
КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



Выручка резидентов, 2020 год	55 110,8 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	3 743
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	6
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	93,7 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	24,8 млн ₽



ТЕХНОПАРК
Мосгорماش
Москва | tmgm.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Транспортное машиностроение
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Станкостроительная и станкоинструментальная промышленность
- Информационно-коммуникационные технологии

Год создания **2013**
Территория **6,3 га**
Площадь помещений **34,0 тыс. м²**
Мощность объектов энергоснабжения **4,0 МВт**
Занятость площадей **97 %**
Количество резидентов / в т. ч. МСП **50 / 48**

Технопарк Мосгорماش – инфраструктурный комплекс, интегрированный в инновационную экосистему города Москвы, создающий среду для развития высокотехнологичных компаний, работающих в таких областях, как медицина, энергосбережение и машиностроение, которая позволила

объединить под одной крышей более 50 научно-технических производственных предприятий на самых разных стадиях развития бизнеса с общей выручкой более 16 млрд. рублей в год и более 1 тыс. рабочих мест.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Инжиниринговый центр
- Кongressно-выставочный зал
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием
- Центр прототипирования

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «Лед-Эффект»

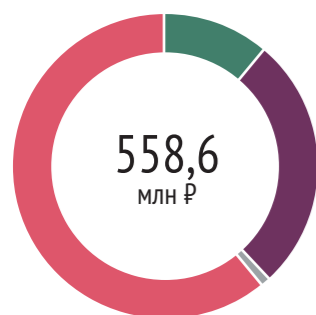


ООО «Болеар»



ЗАО «СКФ»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



0,3 % **1,6** млн ₽ Средства федерального бюджета
61,7% **345,0** млн ₽ Средства регионального бюджета
11,1% **62,0** млн ₽ Средства муниципального бюджета
26,9% **150,0** млн ₽ Средства внебюджетных источников

- Выручка резидентов, 2020 год **16 433,0** млн ₽
- Количество рабочих мест, 2020 год **1 168**
- Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год **3**
- Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год **6,7** млн ₽
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год **32,0** млн ₽
- Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год **2,0** млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Биотехнологии
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Информационно-коммуникационные технологии
- Новые материалы

Год создания **2012**
Территория **31,0 га**
Площадь помещений **402,6 тыс. м²**
Мощность объектов энергоснабжения **70,0 МВт**
Занятость площадей **94 %**
Количество резидентов / в т. ч. МСП **138 / 106**

В Технополисе работают около 140 российских и зарубежных резидентов, работающих в высокотехнологичных отраслях: робототехника, микроэлектроника и оптика, нанотехнологии, медицинские технологии и биофарма, ИКТ. В настоящее время Технополис «Москва» включает в себя свыше 400 000 м² производственных и административно-бытовых помещений, которые обеспечены всеми необходимыми инженерными коммуникациями, а также автоматизированной системой диспетчерского управления. Для резидентов предлагается логистический центр, конгресс-центр, «чи-



ТЕХНОПОЛИС
Москва
Москва | technomoscow.ru



ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Кongressно-выставочный зал
- Лаборатории
- Чистая комната

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО «Хирана+»

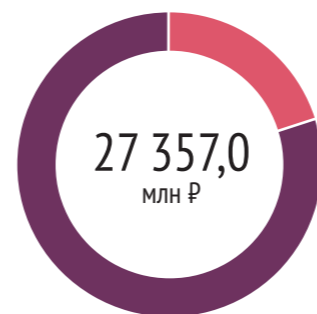


ООО «СПУТНИК ТЕХНОПОЛИС»



ООО «Хранение энергии»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



19% **5 267,0** млн ₽ Средства регионального бюджета
81% **22 090,0** млн ₽ Внебюджетные средства

- Выручка резидентов, 2020 год **19 013,0** млн ₽
- Количество рабочих мест, 2020 год **2 663**
- Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год **76**
- Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год **1 829,0** млн ₽
- Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год **1 606,0** млн ₽
- Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год **956,0** млн ₽



ТЕХНОПАРК Модуль

Москва | techpark.module.ru/



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Автомобильная промышленность
- Авиационная промышленность
- Космическая промышленность
- Информационно-коммуникационные технологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2016	1,8 МВт
Территория	Занятость площадей
0,8 га	100 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
14,6 тыс. м²	17 / 14

Технопарк создан на базе ЗАО «НТЦ «Модуль» – центра микроэлектронного дизайна. Основной профиль резидентов технопарка: микроэлектронный дизайн, высокоточное приборостроение, аэрокосмические технологии, технологии энергоэффективности и энергобезопасности, компьютерные технологии, программное обеспечение, телекоммуника-

ционные технологии и навигационные системы. Технопарк ставит перед собой задачу создания единой технологической площадки для стартапов, подразделений исследований и разработок (R&D) компаний в области микроэлектронного дизайна на базе современной научно-производственной инфраструктуры.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Кongressно-выставочный зал
- Лаборатории
- Чистая комната

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

- АО «СпецТехМаш»
- ООО «Хема»
- АО «УРАЛЭЛЕКТРО»
- Ассоциация разработчиков, производителей и потребителей оборудования и приложений на основе глобальных навигационных спутниковых систем

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100%
млн ₽ **1 089,0**
Средства внебюджетных источников

Выручка резидентов, 2020 год	1 518,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	350
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	356
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	159,0 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Биотехнологии
- Электротехническая промышленность
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Легкая промышленность

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2015	2,0 МВт
Территория	Занятость площадей
2,3 га	91 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
19,0 тыс. м²	58 / 58

В нашем технопарке НАГАТИНО сосредоточены более 55 резидентов и более 500 сотрудников.

Резиденты работают в следующих областях:

- 1-Полиграфия
- 2-Пошив верхней одежды
- 3-Научные исследования и разработки в области биотехнологий
- 4-Производство электронного и оптического оборудования
- 5-Производство медицинских инструментов и оборудования
- 6-Производство медицинского диагностического оборудования

7-Производство частей приборов и инструментов для навигации, управления, измерения и контроля

Ключевым резидентом на сегодняшний день является компания «ХАЙ-ТЕСТ».

Компания производит моноканальные антитела и антигены, которые в основном используются в качестве ключевых компонентов диагностических наборов. Является одним из важнейших поставщиков сырья для индустрии in vitro диагностики.



ТЕХНОПАРК Нагатино

Москва | nagatino.tech



ТЕХНОПАРК
НАГАТИНО

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Коворкинг-центр
- Виварий
- Лаборатории
- Чистая комната

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

- ООО Медиком
- ООО ХАЙТЕСТ
- ООО СмартЭмСис

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100%
млн ₽ **0,5**
Средства регионального бюджета

Выручка резидентов, 2020 год	2 677,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	490



ТЕХНОПАРК ПОЛЮС

Москва | polyus.info



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

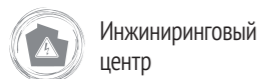
- Оптика и фотоника
- Информационно-коммуникационные технологии
- Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
- Медицинская и фармацевтическая промышленность

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2016	15,2 МВт
Территория	Занятость площадей
6,7 га	99 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
74,6 тыс. м²	31 / 28

Технопарк «Полюс» был создан с целью увеличения организации новых производств, взаимодействия предприятия в сфере лазерных и оптических технологий; размещения и оказания содействия в развитии деятельности инновационных предприятий малого и среднего бизнеса, специализирующихся на разработке технологических инноваций. Резиденты технопарка «Полюс» специализируются по направлениям: лазерные дальномеры, локаторы, целеуказатели, гидроскопы, датчики систем наземных измерений ракетно-космических комплексов, полупроводни-

ковые лазеры и фотоприемники для систем оптической связи, радио-фотоника, металлообработка, разработка ПО, производство IT, систем коммуникаций, разработка и производство волоконно-оптических систем, биомедицина.

Планируется развивать ЦКП и создавать различные инфраструктурные объекты для обеспечения деятельности Технопарка. Помимо производства различных лазерных и оптических изделий технопарк «Полюс» планирует осуществлять профильную подготовку кадров.



Инжиниринговый центр



Сертификационный центр



Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



АО «Центр ВОСПИ»



ЗАО «НПФ «ДОЛОМАНТ»



ООО «Технолюм»

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100 % **669,5**
млн ₽
Средства внебюджетных источников

Выручка резидентов, 2020 год	8 153,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	759
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	160
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	224,0 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	5 569,0 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	257,0 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Космическая промышленность
- Информационно-коммуникационные технологии
- Оптика и фотоника
- Радиоэлектронная промышленность и приборостроение

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2019	17,0 МВт
Территория	Занятость площадей
9,8 га	75 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
156,2 тыс. м²	4 / 1

Технопарк «Российские космические системы» (РКС) является одним из мировых лидеров в индустрии космических систем и оборудования. Более 70 лет мы занимаемся проектированием, разработкой, испытаниями, поставкой и эксплуатацией бортового и наземного оборудования и информационных систем, связанных с космосом.

Продукты и услуги РКС для государственных и коммерческих заказчиков в России и во всем мире устанавливают новые стандарты в области глобальной спутниковой навигации, безопасности, телекоммуникаций, метеорологии, наблюдения Земли и дистанционных космических исследований. Мы создали и продолжаем развивать глобальную навигацион-



ТЕХНОПАРК

Российские космические системы

Москва | www.russianspacesystems.ru



ную спутниковую систему ГЛОНАСС. Непревзойденный опыт РКС реализован в современных спутниковых системах наземного управления. Наши новейшие технологии обеспечивают высочайший уровень безопасности при запусках и полетах грузовых и пилотируемых космических аппаратов. Благодаря нашей высококвалифицированной команде, исключительному опыту и передовым производственным возможностям мы являемся одним из ведущих поставщиков бортового оборудования и интеллектуальных систем для МКС и большинства национальных космических программ. РКС является дочерней компанией Государственной корпорации «Роскосмос».

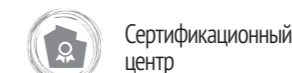
ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



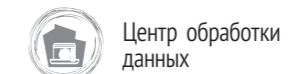
Коворкинг-центр



Конгрессно-выставочный зал



Сертификационный центр



Центр обработки данных



Лаборатории



Чистая комната

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ЗАО НПО Космического приборостроения



ООО Космические коммуникации



АО «Терра Тех»



ООО Синертек

Выручка резидентов, 2020 год	311,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	74
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	13,1 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	0,01 млн ₽



ТЕХНОПАРК Слава

Москва | technopark-slava.ru



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Информационно-коммуникационные технологии
- Биотехнологии
- Оптика и фотоника
- Медицинская и фармацевтическая промышленность

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2008	6,0 МВт
Территория	Занятость площадей
2,8 га	100 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
30,6 тыс. м²	67 / 67

Технопарк «Слава» – динамично развивающийся технопарк, элемент инновационной экосистемы, созданный по инициативе и при поддержке Правительства Москвы на территории промышленной зоны «Воронцово» в Юго-Западном административном округе города Москвы.

Цель создания: Размещение и оказание содействия в развитии деятельности инновационных предприятий малого и среднего бизнеса, специализирующихся на разработке технологических инноваций.

Особенность Технопарка: В зданиях Технопарка, общей площадью 31 тыс. м², у столичных предпринимателей есть возможность разместить

научные лаборатории, исследовательские центры и производственные подразделения, что позволяет сосредоточить весь производственный процесс, от идеи до выпуска товара и проверки контроля качества, на одной территории. В настоящее время на территории Технопарка «Слава» активно функционируют 67 предприятий-резидентов, специализирующиеся в следующих отраслях: биомедицина, энерготехнологии, информационные технологии, приборостроение. Объектами инфраструктуры коллективного пользования являются Технологический центр коллективного пользования (ТЦКП), Коворкинг, бизнес-инкубатор и конгресс-холл.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Коворкинг-центр
- Сертификационный центр
- Центр коллективного пользования опытнo-промышленным оборудованием
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Бизнес-инкубатор
- Лаборатории
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр обработки данных
- Чистая комната

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100 % 277,4
Средства внебюджетных источников

Выручка резидентов, 2020 год	8 903,3 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	1 055
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	233
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	342,3 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	946,1 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	964,7 млн ₽

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Новые материалы
- Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
- Информационно-коммуникационные технологии

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2007	4,1 МВт
Территория	Занятость площадей
4,5 га	82 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
32,1 тыс. м²	76 / 76

Технопарк «СТРОГИНО» является единственным технопарком в Москве, в котором реализован полный цикл поддержки проекта от идеи до организации производства. Для каждой стадии развития проекта в Технопарке «СТРОГИНО» существует инфраструктурный элемент, который обладает всеми материально-техническими средствами и набором услуг, необходимых для данного этапа.

Коворкинг – позволяет начать реализовывать проект, который находится на стадии идеи.

Центр прототипирования – позволяет изготовить и испытать опытный образец.



ТЕХНОПАРК Строгино

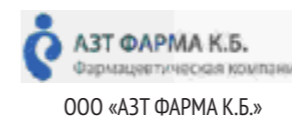
Москва | tprostogino.ru



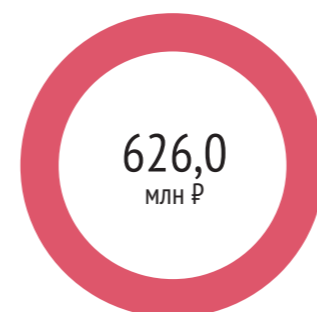
ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Центр трансфера технологий
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Центр прототипирования
- Конгрессно-выставочный зал
- Коворкинг-центр
- Бизнес-инкубатор

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



100 % 626,0
Средства регионального бюджета

Выручка резидентов, 2020 год	9 708,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	1 336
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	13
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	139,0 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	1 295,0 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	981,0 млн ₽



НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
«Техноспарк»
Москва | www.technopark.ru

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Информационно-коммуникационные технологии
- Биотехнологии
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Новые материалы

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2012	4,7 МВт
Территория	Занятость площадей
2,7 га	100 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
11,8 тыс. м²	110 / 110

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Оптика и фотоника
- Информационно-коммуникационные технологии
- Космическая промышленность
- Медицинская и фармацевтическая промышленность

Год создания	Мощность объектов энергоснабжения
2015	8,3 МВт
Территория	Занятость площадей
5,7 га	93 %
Площадь помещений	Количество резидентов / в т. ч. МСП
61,1 тыс. м²	88 / 71



ТЕХНОПАРК
Элма
Москва | elmagroup.ru



«ТехноСпарк» – это технопарк, который создает с нуля и выращивает технологические стартапы в различных индустриях. Группа компаний владеет собственной современной инфраструктурой для создания и развития стартапов, и многократно признана самым эффективным технопарком России. С 2012 года «ТехноСпарк» создал десятки стартапов, строящих свой бизнес в самых разных направлениях hardware-технологий в партнерстве с ведущими R&D-центрами и технологическими корпорациями: логистическая

робототехника, системы хранения электроэнергии, медицинское хай-тек оборудование, искусственные алмазы, композиты, оптические покрытия, геномика, индустриальная микробиология, тонкопленочная интегрированная фотовольтаика, аддитивные технологии, гибкая электроника. Кампус группы компаний расположен в Троицке (Москва), представительства – в Нидерландах (Эйндховен, High Tech Campus) и Китае (Пекин, Tuspark).

Технопарк «ЭЛМА» создан с целью размещения и оказания содействия в развитии деятельности инновационных предприятий малого и среднего бизнеса, специализирующихся на разработке технологических инноваций. В зданиях Технопарка размещены научные лаборатории, исследовательские центры и производственные подразделения, что позволяет сосредоточить весь производственный процесс, от идеи до выпуска товара и проверки контроля качества,

на одной территории. В настоящее время на территории Технопарка «ЭЛМА» активно функционируют более 80 предприятий – резидентов, которые генерируют порядка 2000 рабочих мест. Продукция и технологии резидентов находят применение, как в Москве, так и за ее пределами, экспортируется в страны ближнего и дальнего зарубежья.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Бизнес-инкубатор
- Центр трансфера технологий
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Чистая комната
- Центр прототипирования
- Конгрессно-выставочный зал
- Инжиниринговый центр
- Лаборатории
- Виварий

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Сертификационный центр
- Центр коллективного пользования научным оборудованием
- Центр трансфера технологий
- Лаборатории
- Центр обработки данных
- Центр прототипирования
- Конгрессно-выставочный зал
- Чистая комната

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



Выручка резидентов, 2020 год	878,7 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	450
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	50
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	805,6 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	158,5 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	248,7 млн ₽

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ



Выручка резидентов, 2020 год	38 474,0 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	2 575
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	578
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	4 903,0 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	1 642,0 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	808,0 млн ₽



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА

- Биотехнологии
- Медицинская и фармацевтическая промышленность
- Новые материалы
- Информационно-коммуникационные технологии



Год создания	2010	Мощность объектов энергоснабжения	2,7 МВт
Территория	4,4 га	Занятость площадей	80 %
Площадь помещений	71,5 тыс. м ²	Количество резидентов / в т. ч. МСП	338 / 289



ТЕХНОПАРК

«Ленполиграфмаш»

Санкт-Петербург | lpmtech.ru

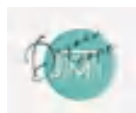
В Петроградском районе Санкт-Петербурга функционирует городской квартал, на территории которого расположен действующий технопарк. Одна из наших главных целей – развитие технологического предпринимательства. При этом экосистема Технопарка «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ» структурирована таким образом, чтобы обеспечивать связь новых технологий с творческими сферами: дизайном, архитектурой, урбанистикой.

Технопарк «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ» – это инновационная среда для взаимодействия: стартапов, представителей малого и среднего бизнеса, корпораций, инвесторов, институтов развития, школьников, студентов.

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

- Коворкинг-центр
- Конгрессно-выставочный зал
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием
- Чистая комната
- Бизнес-инкубатор
- Центр прототипирования
- Лаборатории
- Инжиниринговый центр

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



Стриж

РОББО™

ООО РОББОКЛУБ

ФУТУРА

ООО "Дальше неразборчиво"

Reksoft

ООО Рексофт

ОБЪЕМ ОСУЩЕСТВЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ТЕХНОПАРК НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ

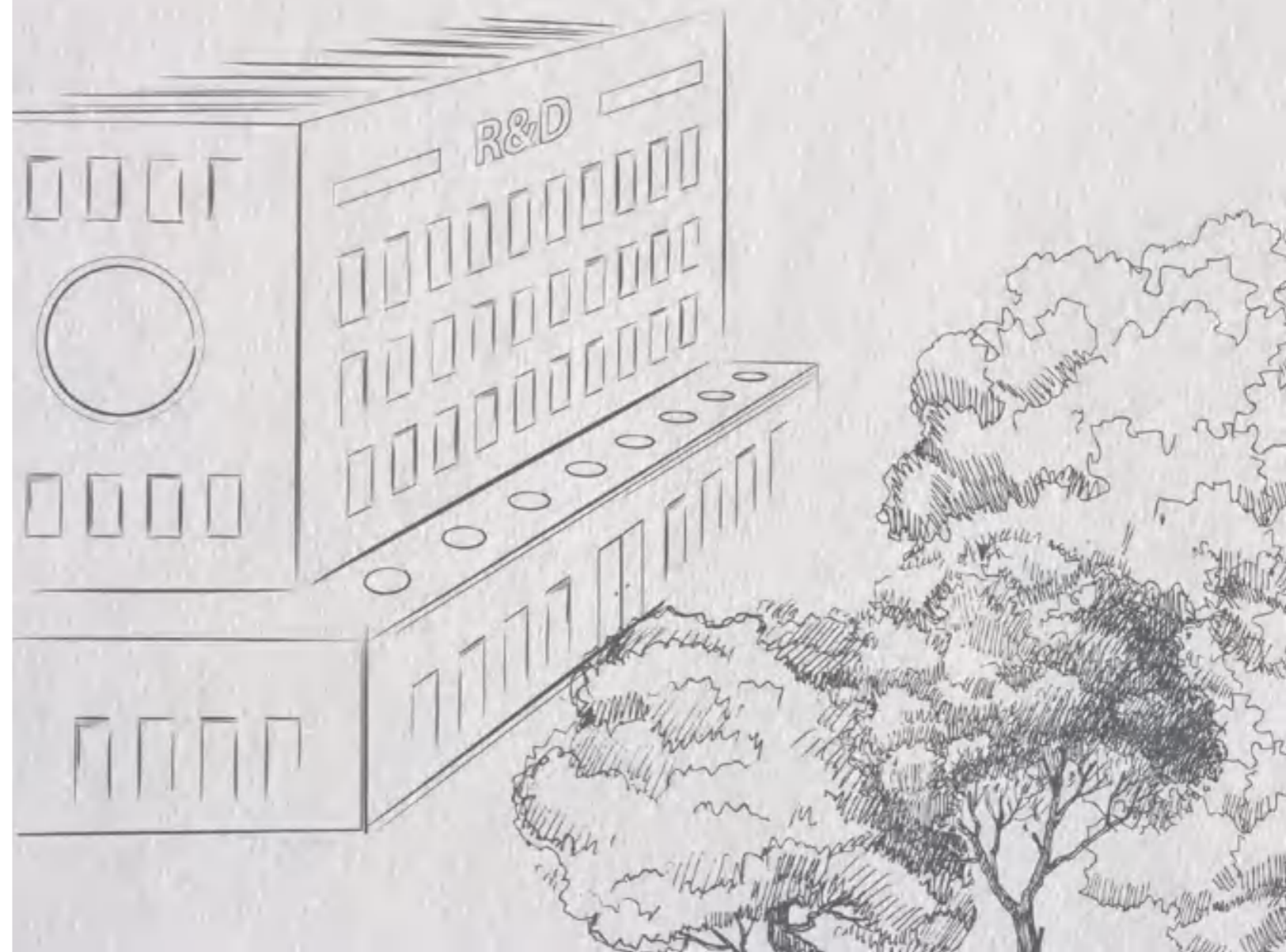
2 625,5
млн ₽

100 % **2 625,5**

Средства внебюджетных источников

Выручка резидентов, 2020 год	11 147,9 млн ₽
Количество рабочих мест, 2020 год	6 022
Количество объектов интеллектуальной собственности, 2020 год	27
Объем затрат резидентов на НИОКР, 2020 год	51,6 млн ₽
Объем налоговых отчислений резидентов, 2020 год	367,9 млн ₽
Объем экспорта продукции резидентов, 2020 год	354,0 млн ₽

НОРМАТИВНАЯ ПРАВОВАЯ БАЗА СОЗДАНИЯ И РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ БЕЛАРУСИ

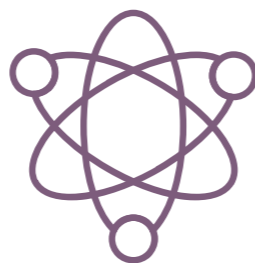


НОРМАТИВНАЯ ПРАВОВАЯ БАЗА СОЗДАНИЯ И РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ БЕЛАРУСИ

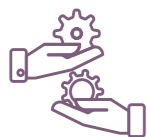
ЗАКОН РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ОТ 10 ИЮЛЯ 2012 Г. №425-З



Научно-технологический парк (технопарк) – субъект инновационной инфраструктуры, имеющий среднесписочную численность работников до 100 человек, целью деятельности которого являются содействие развитию предпринимательства в научной, научно-технической, инновационной сферах и создание условий для осуществления юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, являющимися резидентами технопарка, инновационной деятельности.



ОСНОВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТЕХНОПАРКА:



Содействие, оказываемое резидентам в создании производств по выпуску новой или усовершенствованной продукции, освоении новой или усовершенствованной технологии для их реализации на рынке



Содействие, оказываемое резидентам в осуществлении внешнеэкономической деятельности в целях продвижения инноваций на внешний рынок



Предоставление резидентам на договорной основе в соответствии с законодательством движимого и недвижимого имущества, в том числе помещений различного функционального назначения



Содействие, оказываемое резидентам в привлечении инвестиций, поиске инвесторов и (или) деловых партнеров



Оказание услуг по подготовке бизнес-планов инновационных проектов



Организация и проведение маркетинговых исследований



Организация информационного продвижения новшеств и (или) продукции, технологий, услуг, организационно-технических решений, созданных на основе новшеств, посредством организации участия субъектов инновационной деятельности в проведении выставок, ярмарок, конференций и других мероприятий, изготовления рекламно-информационной продукции

НАЛОГОВЫЕ ПРЕФЕРЕНЦИИ РЕЗИДЕНТОВ ТЕХНОПАРКОВ

ДЛЯ ВСЕХ ТЕХНОПАРКОВ И РЕЗИДЕНТОВ

10%

налог на прибыль

0%

налог на недвижимость

0%

налог на землю

Для технопарков и резидентов, размещенных на территории г. Брест, Витебск, Гомель, Горки

0%

Освобождение от уплаты налогов и сборов, полностью уплачиваемых в местные бюджеты (налог на прибыль, налог на недвижимость, земельный налог, налог при УСН)

Для резидентов ООО «МГТ», реализующих инвестиционные проекты на производственной площадке по просп. Партизанскому 8, в г. Минске

0%

Освобождение от уплаты ввозных таможенных пошлин, налога на добавленную стоимость и таможенных сборов на технологическое оборудование, комплектующие и запасные части к нему
Освобождение от уплаты налога на прибыль

Для технопарков, сформировавших фонды инновационного развития

50%

Половина отчислений налога на прибыль и налога при УСН технопарка и его резидентов направляется в фонд инновационного развития технопарка

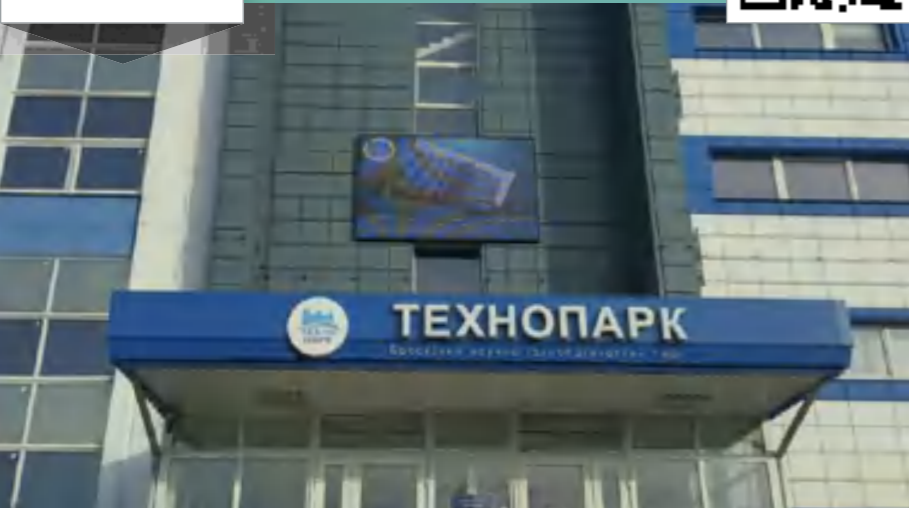
ПРОФИЛИ
ТЕХНОПАРКОВ
БЕЛАРУСИ





БРЕСТСКИЙ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК

Брестская область | bntp.by



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Робототехника



Исследования,
приборостроение



Телекоммуникации,
IT образование

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Коворкинг-центр



Центр коллективного
пользования



Инкубатор малого
предпринимательства

Созданный в июне 2012 года Брестский научно-технологический парк за время существования стал центром притяжения для малого бизнеса и инновационных стартапов. За семь лет число резидентов технопарка выросло более чем в 10 раз.

Для развития бизнеса технопарк предлагает готовую инфраструктуру, льготные условия налогообложения и профессиональные консалтинговые услуги в самых разных направлениях деятельности, связанных с организацией и ведением бизнеса.

Также технопарк оказывает содействие развитию предпринимательства в научной, научно-технической, инновационной сферах и создание условий юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям – резидентам технопарка для осуществления инновационной и предпринимательской деятельности.

Год создания

2011

Количество резидентов

60

Площадь помещений

16,9 тыс. м²

Занятость площадей

99,7 %



Выручка резидентов,
2020 год

24,2
млн бел. ₪



Количество рабочих
мест, 2020 год

583

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО ПампТех Групп



ООО Системы промышленной
автоматизации



ООО АнЗан



ООО ГидроТехПром инжиниринг



ООО ТитанПРОСервис



ТЕХНОПАРК Полесье

Брестская область | polesu.by/Технопарк



«Технопарк «Полесье» занимается созданием условий, благоприятных для организации и развития деятельности инновационных предприятий, включая ускорение производственного освоения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, изобретений и открытий, направленных на развитие конкурентоспособных, экспортно-ориентированных и импортозамещающих технологий, товаров, работ (услуг).

Ключевым направлением деятельности технопарка является привлечение резидентов и обеспечение в этой связи благоприятных условий для интенсивного формирования и развития в Республике Беларусь сельского хозяйства и агробиотехнологической индустрии.

По итогам 2020 года в технопарке зарегистрировано шесть резидентов, реализующих инновационные проекты в сфере биотехнологий, инжиниринга, строительства и др.

Год создания

2010

Количество резидентов

7

Площадь помещений

0,2 тыс. м²

Занятость площадей

100 %



Выручка резидентов,
2020 год

0,6
млн бел. ₪



Количество рабочих
мест, 2020 год

37

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Экоинженерия



Экосистемные
услуги



Биотехнологии

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Коворкинг-центр



Лаборатории



Бизнес-инкубатор

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Информационные
технологии

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Бизнес-инкубатор

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



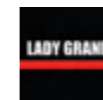
ООО НТЦ 29



ООО Системы промышленной
автоматизации



ЧПУП Обувное ремесло



ООО Леди Гранд



ООО АйдиСмарт



ООО Группа компаний Ресурсконтроль



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Многоотраслевая

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Бизнес-инкубатор



Предоставление офисной мебели и компьютерной
техники в безвозмездное пользование

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

Основной задачей научно-технологического парка Витебского государственного технологического университета является содействие в создании производств с новыми технологическими процессами либо высокотехнологичных производств, основанных на инновационных технологиях и выпускающих высокотехнологичную продукцию для реализации ее на рынке.

Также технопарк предоставляет на договорной основе резидентам движимое и недвижимое имущества в том числе помещения различного функционального назначения. При кластеризации региональной экономики РИУП «НТПВГТУ» потенциально может рассматриваться как субъект, обеспечивающий доступ малых и средних инновационных предприятий г. Витебска к полному спектру современных аддитивных технологий и технологий, связанных с металлообработкой.

Миссия Технопарка – содействие развитию инновационной деятельности высшей школы путем создания и развития инновационной инфраструктуры, поиска возможных деловых партнеров, привлечения инвесторов к реализации инновационных научно-технических проектов и предоставления качественных консалтинговых услуг.

Год создания	Площадь помещений
2010	2,5 тыс. м²
Количество резидентов	Занятость площадей
11	100 %

Выручка резидентов, 2020 год **6,69** млн бел. ₴

Количество рабочих мест, 2020 год **145**

Витебский технопарк – является центром роста технологического предпринимательства, создаваемого на базе промышленных предприятий, научных организаций и частного бизнеса.

Развитие инновационной экосистемы города путем предоставления максимально благоприятных условий для размещения инновационных предприятий является основной целью Витебского технопарка.

Инфраструктура Технопарка позволяет оказывать полный комплекс услуг и сервисов, необходимых для становления и развития инновационных предприятий.

В настоящее время на территории технопарка активно функционируют более 10 предприятий-резидентов, развивающихся в перспективных областях:

- приборостроение;
- энергосбережение, энергоэффективность;
- информационно-коммуникационные технологии;
- аналитическое оборудование и аппаратура контроля.

Основной фокус деятельности технопарка – повышение экономической активности, увеличение количества предпринимателей, формирование позитивного отношения к предпринимательской инициативе, юридической грамотности и правовой культуры граждан.

Год создания	Площадь помещений
2017	1,9 тыс. м²
Количество резидентов	Занятость площадей
10	98,9 %

Выручка резидентов, 2020 год **5,4** млн бел. ₴

Количество рабочих мест, 2020 год **262**



ТЕХНОПАРК Коралл

Гомельская область | smartgomeL.com



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Металлургия



Информационные технологии



Промышленное производство

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Бизнес-инкубатор



Коворкинг-центр



Конференц-зал



Переговорная



Центр прототипирования



Зал заседаний



Учебный класс



Зд-лаборатория

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



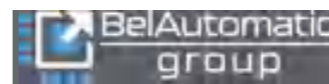
ООО Интех и К



ООО ЭлитСофт



ООО СимплСтарт



ООО Белавтоматик Групп



ООО Айтисапортми



ЧП Мбайсикл

Проект технопарка «Коралл» реализуется на территории СЭЗ «Гомель-Ратон» и включён в Государственную программу инновационного развития Республики Беларусь. Для его размещения проводится реконструкция производственных помещений и административно-бытовых корпусов, ранее входивших в состав завода «Коралл».

Технопарк «Коралл» предлагает создание условий, благоприятных для организации, развития и деятельности малых инновационных предприятий, ускорение коммерциализации результатов НИОКР, создание конкурентоспособных, экспортно-ориентированных и импортозамещающих технологий, товаров и услуг, укрепление партнерских отношений между органами власти, науки, бизнеса и образования.

Год создания

2013

Количество резидентов

7

Площадь помещений

8,4 тыс. м²

Занятость площадей

70 %



Выручка резидентов, 2020 год

0,07
млн бел. ₪



Количество рабочих мест, 2020 год

47

Содействие в создании производств с новыми технологиями либо высокотехнологичных производств, основанных на высоких технологиях и выпускающих законченную высокотехнологичную продукцию для реализации ее на рынке.

Содействие в осуществлении внешнеэкономической деятельности в целях продвижения на внешний рынок продукции, произведенной с использованием новых или высоких технологий.

Предоставление на договорной основе в соответствии с законодательством Республики Беларусь движимого и недвижимого имущества, в том числе помещений различного функционального назначения.

Освещение в средствах массовой информации деятельности технопарка и его резидентов.

Оказание иных услуг (выполнение иных работ), связанных с научной, научно-технической и инновационной деятельностью.

Год создания

2010

Количество резидентов

6

Площадь помещений

4,3 тыс. м²

Занятость площадей

100 %



Выручка резидентов, 2020 год

20,4
млн бел. ₪



Количество рабочих мест, 2020 год

282



Гомельский технопарк

Гомельская область | gntp.by



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Информационные технологии

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Инкубатор малого предпринимательства

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ


НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА


Инновационные производства



Разработка ПО

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА


Бизнес-инкубатор



Коворкинг-центр


 Центр коллективного пользования
опытно-промышленным оборудованием

 Лаборатория 3Д
прототипирования и печати

 Лаборатория
электроники

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ


ООО Нейрика Технологии


 ООО Информационные технологии в
строительстве


ЧУП Романец Энтерпрайзес



ООО БМЕ-Дизель



ПУП Этон-Элтранс



ЧТУП Артизан

Основным направлением деятельности РУП «УНПЦ «Технолаб» в статусе научно-технологического парка является оказание систематической поддержки резидентам технопарка, в том числе путем:

- содействия в создании производств с новыми технологиями либо высокотехнологичных производств, основанных на высоких технологиях и выпускающих законченную высокотехнологичную продукцию для реализации ее на рынке;
- содействия в осуществлении внешнеэкономической деятельности в целях продвижения на внешний рынок продукции, произведенной с использованием новых или высоких технологий;
- предоставления на договорной основе в соответствии с законодательством движимого и недвижимого имущества, в том числе помещений различного функционального назначения;
- обеспечения освещения в средствах массовой информации деятельности технопарка и его резидентов;
- оказания иных услуг (выполнения иных работ), связанных с научной, научно-технической и инновационной деятельностью.

Год создания

2013

Количество резидентов

13

Площадь помещений

7,2 тыс. м²

Занятость площадей

81,8%

 Выручка резидентов,
2020 год

1,0
млн бел. ₺

 Количество рабочих
мест, 2020 год

35

Территориально Государственное предприятие «Минский областной технопарк» находится в дер. Станок-Водица Смолевичского района Минской области, на расстоянии 30 км от г. Минска. Площадь земельного участка предприятия составляет 7 га с перспективой возможного расширения еще на 40 га в сторону трассы М1 «Москва – Брест».

Основным видом деятельности ГП «Минский областной технопарк» в настоящее время является переработка шин, продажа резиновой крошкой и сдача в аренду помещений.

Государственное предприятие «Минский областной технопарк» продолжает работу по созданию и развитию инновационной инфраструктуры, поиску резидентов выпускающих инновационную продукцию и поиску разработок для их внедрения на имеющихся площадях.

Год создания

2011

Количество резидентов

4

Площадь помещений

19,4 тыс. м²

Занятость площадей

99,3 %

 Выручка резидентов,
2020 год

41,8
млн бел. ₺

 Количество рабочих
мест, 2020 год

236

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА


Электротранспорт


 Энергетические
установки

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА

 Центр коллективного пользования
научным оборудованием

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



Минский городской технопарк

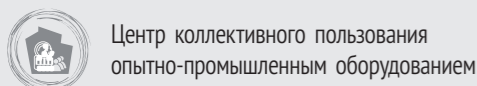
Минск | mgtr.by



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО ИМПРЕСА



ООО БСВТ-новые технологии



ООО ФаерДорс



Альгимед Техно



ООО НПЦ ПроБиоТех

Систематическая поддержка малых предприятий в реализации инновационных проектов путем предоставления льгот и преференций, предусмотренных законодательством, создания благоприятных условий для ведения бизнеса в высокотехнологической сфере, оказания поддержки начинающим инновационным компаниям.

Технопарк – полноправный член международной ассоциации научно-технологических парков IASP (с правом голоса).

Направления деятельности резидентов:

- прикладные оптико-электронные и лазерные технологии, системы защиты информации, распознавания материальных и нематериальных объектов, электронные системы управления различного уровня и профиля, системы обеспечения безопасности различного назначения;
- технологии в области авиационной и навигационной техники;
- химико-биологические, фармакологические и нанотехнологии;
- изготовление медицинского, реабилитационного оборудования и приборов;
- изготовление электrorаспределительной аппаратуры и приборов;
- технологии в области очистки промышленных сред;
- технологии в области энерго- и ресурсосбережения.

Год создания	Площадь помещений
2011	44,3 тыс. м²
Количество резидентов	Занятость площадей
40	99,6%

Выручка резидентов, 2020 год **81,6** млн бел. ₴

Количество рабочих мест, 2020 год **932**

УНИТЕХПРОМ БГУ – это учебно-научно-производственное республиканское унитарное предприятие, которое было создано 30.09.1999 г. приказом ректора БГУ для внедрения научных разработок ученых БГУ: «от научной идеи до организации производства и выпуска инновационной продукции»

В 20.04.2016 г. предприятие получило аккредитацию научной организации. С 2017 г. имеет свидетельство о регистрации предприятия в качестве научно-технологического парка. С 2019 года является действительным членом Белорусской торгово-промышленной палаты.

Унитехпром БГУ придает большое значение качеству продукции и вопросам ее безопасности, поэтому забота о здоровье потребителей наших лекарственных средств является одним из ведущих направлений деятельности предприятия. Для этого в УП «Унитехпром БГУ» разработана и внедрена система фармаконадзора в соответствии с ТКП 564-2015 (Good Pharmacovigilance Practice).

Год создания	Площадь помещений
1999	2,4 тыс. м²
Количество резидентов	Занятость площадей
7	100 %

Выручка резидентов, 2020 год **4,4** млн бел. ₴

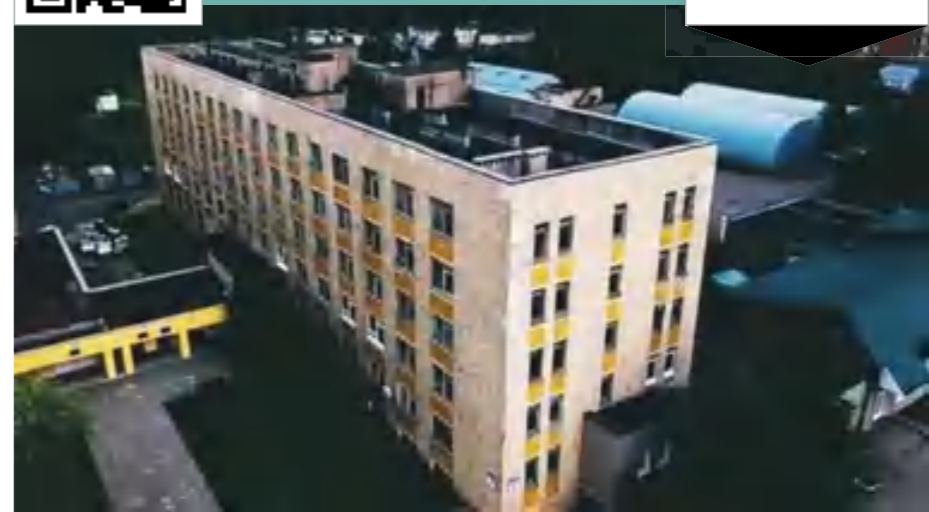
Количество рабочих мест, 2020 год **66**



НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК

УНИТЕХПРОМ БГУ

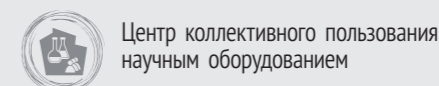
Минск | unitehprom.bsu.by



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Продвижение инновационных разработок в области сельского хозяйства

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием



Бизнес-инкубатор



Коворкинг-центр



Лаборатории

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

ООО Научно-технологический центр Белагробот



ООО Технологии земледелия



ЧПУП Распределенные сенсорные системы



ОДО СТРИМ



ОДО Компания Новые химические технологии



ООО АПиКо



Систематическая поддержка малых предприятий в реализации инновационных проектов путем предоставления льгот и преференций, предусмотренных законодательством, создания благоприятных условий для ведения бизнеса в высокотехнологической сфере, оказания поддержки начинающим инновационным компаниям.

- Направления деятельности резидентов:
- прикладные оптико-электронные и лазерные технологии, системы защиты информации, распознавания материальных и нематериальных объектов, электронные системы управления различного уровня и профиля, системы обеспечения безопасности различного назначения;
 - технологии в области авиационной и навигационной техники;
 - химико-биологические, фармакологические и нанотехнологии;
 - изготовление медицинского, реабилитационного оборудования и приборов;
 - изготовление электрораспределительной аппаратуры и приборов;
 - технологии в области очистки промышленных сред;
 - технологии в области энерго- и ресурсосбережения.

ЗАО Технологический парк Могилев оказывает поддержку предпринимателям и молодым компаниям, работающим в научно-исследовательском секторе и промышленности. Как правило, у них имеются такие предпринимательские идеи, которые благодаря их уникальности и инновационному содержанию отличаются от имеющихся на рынке предложений и тем самым обеспечивают их высокую конкурентоспособность.

Деятельность Общества направлена на создание и развитие научно-технологического парка в соответствии с законодательными актами Республики Беларусь, а также извлечение Обществом прибыли для удовлетворения экономических и социальных интересов акционеров и работников Общества.

Год создания	Площадь помещений
2017	1,6 тыс. м²
Количество резидентов	Занятость площадей
5	95,2 %

Выручка резидентов, 2020 год **0,6 млн бел. ₴**

Количество рабочих мест, 2020 год **23**

Год создания	Площадь помещений
1993	3,4 тыс. м²
Количество резидентов	Занятость площадей
13	94,7 %

Выручка резидентов, 2020 год **98,0 млн бел. ₴**

Количество рабочих мест, 2020 год **198**

НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Зарядные станции



Системы управления двигателем



Оборудование для диагностики и ремонта автомобильной топливной аппаратуры

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Бизнес-инкубатор

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Инжиниринг

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Центр коллективного пользования оборудованием



IT-центр



Служба по привлечению инвестиций



Конструкторское бюро



Консалтинговые сервисы

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ



ООО Илевн Би Уай



ООО Центр адаптивной кинезитерапии



УП Промышленные экологические системы



УП Технолит



ООО ПОЛИМЕДТЕХ



ОДО ТАХАТАКСИ

ООО «ИнКата» – развитый сервис конструкторской разработки и прототипирования высокотехнологичных стартап-продуктов, имеющий семь представительств в разных странах мира (США, Российская Федерация, Бельгия, Чехия, Латвия, Эстония, Оман).

ООО «ИнКата» оказывает инжиниринговые и консалтинговые услуги своим резидентам и также вовлечен в работу над проектами в передовых областях науки и техники: нанотехнологии, микроэлектроника, аэрокосмические технологии, автоматизация крупных промышленных объектов, силовая электроника, медицинское оборудование, интернет вещей, робототехника.

Уникальность и инновационность технопарка ООО «ИнКата» заключается в объединении под одной крышей основных инструментов поддержки (сопровождения) реализации инновационных проектов на всех этапах их жизненного цикла.

Год создания

2018

Количество резидентов

15

Площадь помещений

7,2 тыс. м²

Занятость площадей

75 %



Выручка резидентов, 2020 год

7,5
млн бел. ₺



Количество рабочих мест, 2020 год

110

Государственное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник» – первая организация, получившая статус субъекта инновационной инфраструктуры Республики Беларусь.

Государственное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник» создан в 1992 году с целью коммерциализации результатов научно-технической деятельности Белорусского национального технического университета путем создания новых предприятий и производств, и реализации научно-технической и инновационной продукции.

На протяжении своей деятельности Государственным предприятием «Научно-технологическим парком БНТУ «Политехник» обеспечено создание следующих производств по выпуску высокотехнологичной продукции: изделий медицинского назначения для травматологии и ортопедии, кардиохирургии, стоматологии и лечения онкологических заболеваний; абсорбционно-биохимических установок для очистки воздуха промышленных предприятий; технологии и оборудование для обработки и модификации поверхностей деталей (магнитно-абразивная обработка, электролитно-плазменная обработка) и др.

Год создания

1992

Количество резидентов

18

Площадь помещений

3,6 тыс. м²

Занятость площадей

100 %



Выручка резидентов, 2020 год

7,4
млн бел. ₺



Количество рабочих мест, 2020 год

142



НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОПАРКА



Медицинская техника



Научные исследования



Автоматизация и робототехника



Технологии модификации поверхностей деталей

ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОПАРКА



Оборудование общепромышленного назначения



Коворкинг-центр



Конференц-зал



Переговорная



Оборудование для прототипирования



Демонстрационный зал



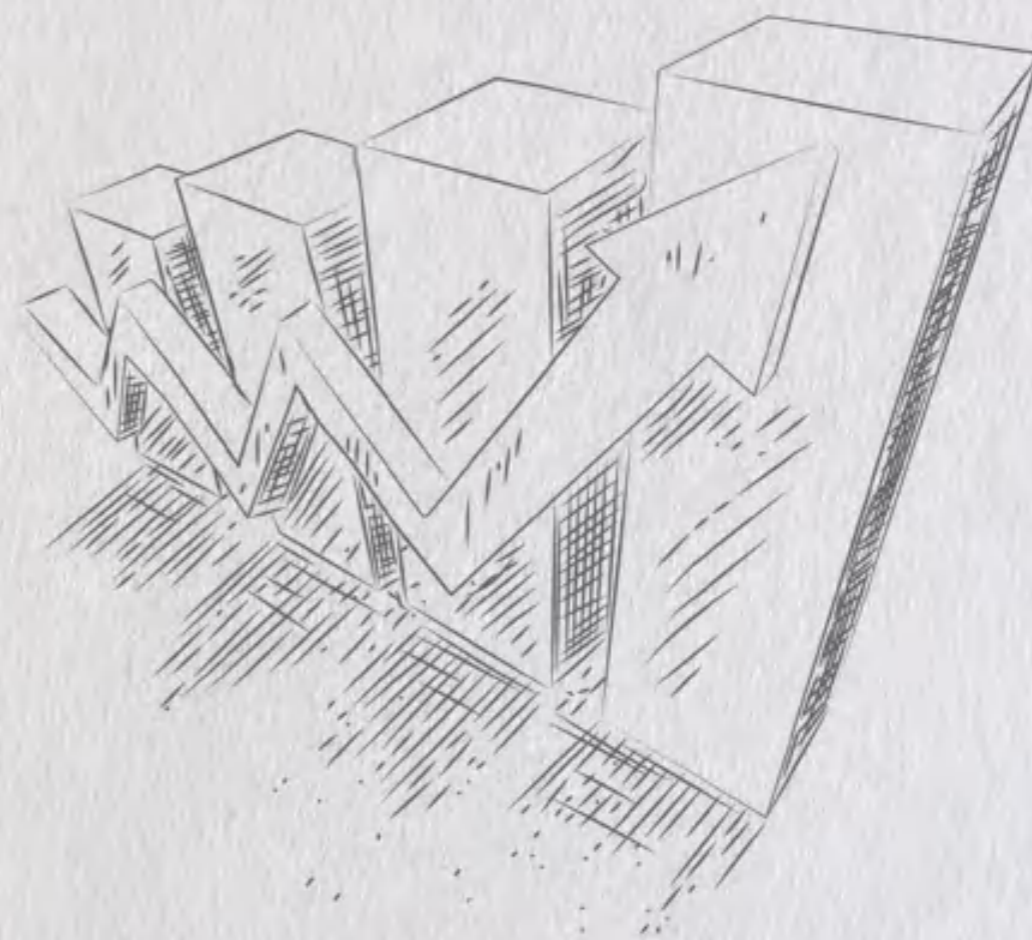
Испытательное оборудование



Оборудование для высокоточной обработки деталей

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗИДЕНТЫ

МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ
VII НАЦИОНАЛЬНОГО РЕЙТИНГА
ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ



МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ VII НАЦИОНАЛЬНОГО РЕЙТИНГА ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ

В связи с изменениями законодательства, связанными с ужесточением требований и показателей деятельности технопарков, Ассоциация кластеров, технопарков и ОЭЗ России считает нужным внести изменения в методику проведения национального рейтинга технопарков в 2022 году. В 2021 году Ассоциация опубликует VII Национальный рейтинг технопарков России. Целью проведения рейтинга является определение наиболее эффективных технопарков, инфраструктурно обустроенных площадок для размещения и развития высокотехнологичных компаний, а также выявление и тиражирование лучших практик управления технопарками и историй успеха резидентов технопарков России.

В целях обеспечения максимальной объективности процедуры рейтинга будут соблюдаться следующие принципы:

- принцип прозрачности методики рейтинга: общественные обсуждения методики рейтинга с участием экспертов отрасли, представителей органов власти, институтов развития и общественных организаций (Государственная Дума, Минпромторг России, Минэкономразвития России, Фонд инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО, Аналитический центр при Правительстве РФ, Российский союз промышленников и предпринимателей и др.), а также публикация методики и основных аналитических выкладок в итоговом отчете;

принцип учета наиболее значимых факторов, влияющих на эффективность технопарков: при формировании методики рейтинга учитываются те показатели, которые, по мнению отраслевых экспертов, наилучшим образом отражают ценность технопарка как элемента инновационной инфраструктуры и эффективность работы его управляющей компании;

принцип объективности данных, используемых при оценке: рейтинг строится на основе ряда статистических данных, полученных непосредственно от управляющих компаний технопарков и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации. Эти данные верифицированы экспертами Ассоциации кластеров, технопарков и ОЭЗ России.

Используемые для количественной оценки факторных характеристик эффективности функционирования технопарков в Российской Федерации частные индикаторы представляют собой относительные величины, рассчитанные путем отнесения абсолютных величин статистических показателей по технопаркам России (полученных в ходе проведения анкетирования), характеризующих их состояние и развитие, к традиционно используемым в практике межрегиональных сравнений в качестве нормирующих статистических показателей (количество резидентов технопарка, среднесписочная численность сотрудников резидентов технопарка, занимаемая резидентами площадь зданий и сооружений технопарка и др.), что позволяет обеспечить возможность сопоставления показателей технопарков различных масштабов.

Возможность сведения множества различных индикаторов в единый показатель достигается предварительной стандартизацией значений индикаторов путем перевода полученных по ним количественных оценок в относительные уровневые показатели (по отношению к соответствующему среднему показателю по технопаркам России, принимаемому за единицу – 1,0). При асимметричном характере распределения (в случае, если большинство технопарков имеют низкие значения частных показателей и только несколько – очень высокие) для сглаживания влияния экстремальных значений частных индикаторов на конечный результат расчета того или иного суб-индекса величина отдельного частного показателя рассчитывается на основе следующего математического выражения:

$$\tilde{x}_i^g = s \sqrt{\frac{x_i^g}{x_{cp}}}; \text{ где}$$

\tilde{x}_i^g – трансформированное значение i-го показателя в g-м технопарке;

x_i^g – исходное значение i-го показателя в g-м технопарке;

s – степень трансформации (принимает значения от 2 до 4 в зависимости от величины коэффициента асимметрии);

x_{cp} – среднероссийское значение показателя, рассчитанное на основе полученной информации от технопарков, которые принимают участие в рейтинге.

Эффективность функционирования технопарка оценивается, таким образом, в виде интегрального показателя, суммирующего разнонаправленное влияние множества частных факторов.

Исходным критерием отбора частных индикаторов для количественной оценки выделенных факторных характеристик эффективности функционирования технопарков является существование статистически значимой связи между интенсивностью измеряемого индикатором экономического явления в технопарках России при обязательном соблюдении условия наличия логически обоснованной смысловой взаимосвязи между ними.

Значимость факторных характеристик эффективности функционирования технопарка не является неизменной и трансформируется под воздействием изменяющихся внешних и внутренних условий их развития, что предопределяет необходимость модификации их состава с течением времени. Основным лимитирующим фактором, ограничивающим возможности выбора частных индикаторов, безусловно, является состояние имеющейся информационной базы, формируемой на основе данных, поступающих от управляющих компаний технопарков и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В основе методики рейтинга лежит комплексная оценка деятельности управляющих компаний технопарков по 5 группам показателей (суб-индексам):

- 1 - Инновационная активность резидентов технопарка;
- 2 - Экономическая деятельность резидентов технопарка;
- 3 - Эффективность деятельности управляющей компании технопарка;
- 4 - Инвестиционная привлекательность технопарка;
- 5 - Информационная открытость технопарка и вклад в устойчивое развитие

Совокупность частных индикаторов в составе рейтинга состоит из 21 показателя, расчет которых осуществляется на основании информации, предоставляемой управляющими компаниями технопарков и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

СУБ-ИНДЕКС S1. ИННОВАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ РЕЗИДЕНТОВ ТЕХНОПАРКА

Данный суб-индекс позволяет оценить, насколько технопарк соответствует основной цели его создания (стимулирование создания и развития инновационных компаний, снижение издержек резидентов и формирование специализированных сервисов для них).

В состав суб-индекса «Инновационная активность резидентов технопарка» входит 2 частных индикатора:

1.1. Доля затрат резидентов на НИОКР в объеме отгруженных товаров (работ, услуг), %

Настоящий частный индикатор рассчитывается как отношение среднего объема затрат резидентов технопарка на научные исследования и опытно-конструкторские работы (НИОКР, или исследования и разработки) за последние три года в расчете на средний объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами резидентов технопарка за последние три года¹.

Если технопарк был создан менее чем 3 года назад, то средний объем затрат резидентов на НИОКР и средний объем отгруженных товаров, работ, услуг рассчитывается за весь период существования технопарка.

Данный индикатор является широко распространенным показателем, характеризующим долю прибыли, которую резиденты технопарка реинвестируют в исследования и разработки.

В составе затрат резидентов технопарка на НИОКР учитываются все издержки резидентов технопарка, прямо относящиеся к деятельности по исследованиям и разработкам, в том числе²:

Стоимость материально-производственных запасов и услуг сторонних организаций, используемых при выполнении указанных работ.

Затраты на заработную плату и другие выплаты работникам, непосредственно занятым при выполнении указанных работ по трудовому договору.

¹ Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами резидентов технопарка указывается в денежном эквиваленте.

² Объем затрат на научные исследования и разработки определяется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету ПБУ 17/02 «Учет расходов по научно-исследовательским, опытно-конструкторским и технологическим работам», утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 19.11.2002 №115н (в ред. от 16.05.2016)

Отчисления на социальные нужды с заработной платы работникам, непосредственно занятым при выполнении работ по трудовому договору.

Стоимость спецоборудования и специальной оснастки, предназначенных для использования в качестве объектов испытаний и исследований.

Затраты на содержание и эксплуатацию научно-исследовательского оборудования, установок и сооружений, других объектов основных средств и иного имущества.

Общехозяйственные расходы, в случае если они непосредственно связаны с выполнением данных работ.

Прочие расходы, непосредственно связанные с выполнением научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, включая расходы по проведению испытаний.

В состав затрат на НИОКР не могут быть включены расходы по сбыту.

1.2 Среднее количество охраняемых результатов интеллектуальной деятельности (РИД), в том числе получивших регистрацию в России или за рубежом, на 1 работника компании-резидента, ед./чел.

Настоящий частный индикатор представляет собой среднее количество РИД, созданных или используемых резидентами технопарка в течение трёх последних лет по отношению к средней численности сотрудников резидентов технопарка за три года.

В совокупном количестве РИД, созданных и (или) используемых резидентами технопарка в течение года, учитываются все РИД, учтённые на балансе резидентов технопарка или на забалансовых счетах, включая результаты, по которым поданы заявки или осуществлена регистрация прав в Федеральной службе по интеллектуальной собственности (Роспатенте) или зарубежных ведомствах, включая:

- секреты производства (ноу-хау);
 - а) объекты, охраняемые авторским правом, в том числе:
 - конструкторская документация, информационные модели, эскизы и т.д.;
 - базы данных;
 - программы для электронных вычислительных машин (программы для ЭВМ);
 - б) объекты, охраняемые патентным правом:
 - изобретения;
 - полезные модели;
 - промышленные образцы;
 - селекционные достижения;
 - в) средства индивидуализации, обеспечивающие вывод товаров и (или) услуг на российский и зарубежный рынки, в том числе:
 - товарные знаки и знаки обслуживания;
 - фирменные наименования;
 - географические указания, наименования мест происхождения товаров.

Количество РИД подгруппы «б», получивших правовую охрану в Российской Федерации (зарегистрированные в Федеральной службе по интеллектуальной собственности) учитываются с коэффициентом 3, в зарубежных ведомствах, в том числе по процедурам РСТ, Женевскому акту Гаагского соглашения – с коэффициентом 5. Количество РИД подгруппы «в», получивших правовую охрану в Российской Федерации или в отдельных зарубежных ведомствах – с коэффициентом 2, по международным процедурам на группе стран – с коэффициентом 4.

При расчете средней численности работников резидентов технопарка за три года учитывается численность работников, фактически осуществляющих деятельность на территории технопарка.

Средняя численность работников резидентов за три года рассчитывается как среднее значение среднесписочной численности работников резидентов в отчётном году и в двух предшествующих годах.

Среднесписочная численность работников резидентов за год определяется путем суммирования среднесписочной численности работников резидентов за все месяцы года и деления полученной суммы на 123.

Если компания-резидент технопарка работала неполный год, то среднесписочная численность работников за год определяется путем суммирования среднесписочной численности работников за все месяцы работы организации и деления полученной суммы на количество месяцев функционирования организации.

Если технопарк был создан менее чем 3 года назад, то среднее количество РИД, созданных и (или) используемых резидентами и средняя численность работников резидентов рассчитывается за весь период существования технопарка.

Суб-индекс «Инновационная активность резидентов технопарка» рассчитывается на основании следующего математического выражения:

$$S_1 = \left(\sqrt[s]{\frac{Q_i}{Q_{cp}}} + \sqrt[s]{\frac{E_i}{E_{cp}}} \right) / n ; \text{ где:}$$

S_1 – значение суб-индекса «Инновационная активность резидентов технопарка»;

Q – доля затрат резидентов на НИОКР в объеме отгруженных товаров (работ, услуг) (отношение средней величины затрат на исследования и разработки за три года к среднему объему отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами резидентов технопарка за три года), %;

E – среднее количество РИД, созданных или используемых резидентами, за три года на 1 работника компании-резидента (с учетом коэффициентов, предусмотренных п. 1.2), ед./чел.;

$ср$ – среднероссийское значение показателя, рассчитанное на основе полученной информации от технопарков, которые принимают участие в рейтинге;

s – степень трансформации;

i – показатель оцениваемого технопарка России;

n – количество частных индикаторов, участвующих в расчете суб-индекса.

Данный суб-индекс позволяет оценить эффективность деятельности резидентов технопарка с точки зрения динамики их развития, производительности труда, осуществления внешнеэкономической деятельности, а также их инвестиционной активности.

В состав суб-индекса «Экономическая деятельность резидентов» входит 7 частных индикаторов:

2.1. Уровень производительности труда в технопарке, млн руб./чел.

Настоящий частный индикатор рассчитывается как отношение выручки резидентов технопарка к среднесписочной численности сотрудников резидентов технопарка за отчётный год.

Деятельность на территории технопарка позволяет резидентам реализовывать высокотехнологичные проекты с большей добавленной стоимостью товаров (работ, услуг) по сравнению со среднерыночными значениями, что обуславливает необходимость оценки производительности труда резидентов на основе соотношения совокупной выручки резидентов технопарка и среднесписочной численности сотрудников за год.

2.2. Объем экспорта продукции резидентов на 1 работника компании-резидента, млн руб./чел

Частный индикатор определяется как отношение объема экспорта продукции резидентов технопарка к среднесписочной численности сотрудников резидентов технопарка за год.

В объеме экспорта продукции резидентов учитывается стоимость товаров (услуг), поставляемых на экспорт, включая акцизы, экспортные пошлины, таможенные сборы и транспортные расходы.

2.3. Отношение среднемесячной заработной платы сотрудников резидентов технопарка за год к среднемесячной номинальной начисленной заработной плате по субъекту Российской Федерации.

Среднемесячная заработная плата сотрудников резидента технопарка рассчитывается по следующей формуле⁴:

$$\text{Средняя заработная плата резидента} = \frac{\text{Сумма денежных средств, выплаченных сотрудникам резидента технопарка за год}}{\text{Среднесписочная численность работников резидентов за год} * 12}$$

Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата по субъекту Российской Федерации формируется на основании инфор-

мации, предоставляемой органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации. Показатель рассчитывается делением фонда начисленной заработной платы работников за год на среднесписочную численность работников и на 12 месяцев.

Если компания-резидент технопарка работала неполный год, то среднесписочная численность работников за год определяется путем суммирования среднесписочной численности работников за все месяцы работы организации и деления полученной суммы на количество месяцев функционирования организации.

2.4. Объем налоговых и таможенных платежей резидентов на 1 работника компании-резидента, млн руб./чел.

Частный индикатор представляет собой отношение суммы налоговых и таможенных платежей резидентов технопарка в бюджеты всех уровней к среднесписочной численности сотрудников резидентов технопарка за год.

В объеме налоговых и таможенных платежей резидента учитываются все начисленные за отчетный год федеральные, региональные, местные налоги и сборы, а также государственные пошлины и таможенные платежи.

2.5. Объем инвестиций резидентов в основной капитал на 1 работника компании-резидента, млн руб./чел.

Частный индикатор рассчитывается как отношение объема инвестиций резидентов технопарка в основной капитал к среднесписочной численности сотрудников резидентов технопарка за год.

Объем инвестиций резидентов технопарка в основной капитал представляет собой совокупность затрат, направленных на приобретение, создание и воспроизводство основных фондов, в том числе затрат на новое строительство, реконструкцию (включая расширение и модернизацию) объектов, которые приводят к увеличению их первоначальной стоимости, приобретение машин, оборудования, транспортных средств, производственного и хозяйственного инвентаря, а также инвестиции в объекты интеллектуальной собственности и произведенные нематериальные поисковые затраты.

В инвестиции в основной капитал включается стоимость лизингового имущества, если по условиям договора лизинга компания-резидент технопарка учитывает это имущество на балансе. Стоимость лизингового имущества, учтенного на забалансовом счете, в инвестиции в основной капитал не включается.

³ Расчет показателя осуществляется в соответствии с Приказом Федеральной службы государственной статистики от 22.11.2017г. № 772 «Об утверждении Указаний по заполнению форм федерального статистического наблюдения № П-1 «Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг», № П-2 «Сведения об инвестициях в нефинансовые активы», № П-3 «Сведения о финансовом состоянии организации», № П-4 «Сведения о численности и заработной плате работников», № П-5 (м) «Основные сведения о деятельности организации»

⁴ Расчет среднемесячной заработной платы осуществляется в соответствии с методикой расчета среднемесячной начисленной заработной платы наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячного дохода от трудовой деятельности), утвержденной Приказом Федеральной службы государственной статистики от 14.04.2016 № 188

2.6. Объем привлеченных резидентами инвестиций и/или заёмных средств на 1 работника компании-резидента, млн руб./чел.

Частный индикатор рассчитывается как отношение объема привлеченных резидентами технопарка внешних инвестиций и/или заёмных средств (банковских кредитов, корпоративных займов, микрозаймов) к среднесписочной численности сотрудников резидентов технопарка за год.

2.7. Темп роста выручки резидентов, %

Частный индикатор представляет собой отношение объема выручки резидентов технопарка за оцениваемый год к объему выручки резидентов технопарка за предшествующий год.

Суб-индекс «Экономическая деятельность резидентов технопарка» рассчитывается на основании следующего математического выражения:

$$S_2 = \left(\sqrt[s]{\frac{R_i}{R_{cp}}} + \sqrt[s]{\frac{T_i}{T_{cp}}} + \sqrt[s]{\frac{L_i}{L_{cp}}} + \sqrt[s]{\frac{U_i}{U_{cp}}} + \sqrt[s]{\frac{I_i}{I_{cp}}} + \sqrt[s]{\frac{V_i}{V_{cp}}} + \sqrt[s]{\frac{M_i}{M_{cp}}} \right) / n ; \text{ где:}$$

S_2 – значение суб-индекса «Экономическая деятельность резидентов технопарка»;

R – уровень производительности труда в технопарке (отношение объема совокупной выручки резидентов технопарка к среднесписочной численности сотрудников резидентов технопарка за год), млн руб./чел.;

T – объем экспорта продукции резидентов на 1 работника компании-резидента (отношение объема экспорта продукции резидентов технопарка к среднесписочной численности сотрудников резидентов технопарка за год), млн руб./чел.;

L – Отношение среднемесячной заработной платы сотрудников резидентов технопарка за год к среднемесячной номинальной

начисленной заработной плате по субъекту Российской Федерации, %;

U – объем налоговых и таможенных платежей резидентов технопарка в бюджеты всех уровней на 1 работника компании-резидента, млн руб./чел.;

I – объем инвестиций резидентов в основной капитал на 1 работника компании-резидента (отношение объема инвестиций резидентов технопарка в основной капитал к среднесписочной численности сотрудников резидентов технопарка за год), млн руб./чел.;

V – объем привлеченных резидентами инвестиций и/или заёмных средств на 1 работника компании-резидента, млн руб./чел.;

M – темп роста выручки резидентов (отношение объема выручки резидентов технопарка за оцениваемый год к объему выручки резидентов технопарка за предшествующий год), %;

cp – среднероссийское значение показателя, рассчитанное на основе полученной информации от технопарков, которые принимают участие в настоящем рейтинге;

$срс$ – среднее значение показателя по субъекту РФ, на территории которого расположен технопарк;

$сртп$ – среднероссийское значение показателя в зависимости от типа создания технопарка (Brownfield или Greenfield), рассчитанное на основе полученной информации от технопарков, которые принимают участие в настоящем рейтинге;

s – степень трансформации;

i – показатель оцениваемого технопарка Российской Федерации;

n – количество частных индикаторов, участвующих в расчете суб-индекса.

Данный суб-индекс оценивает эффективность управляющей компании технопарка с точки зрения привлечения резидентов, динамики ее развития, привлечения инвестиций, развития инфраструктуры.

В состав суб-индекса «Эффективность управляющей компании технопарка» входит 7 частных индикаторов, включая:

3.1. Уровень занятости резидентами арендопригодных площадей технопарка, введенных в эксплуатацию более 1 года назад.

Данный частный индикатор представляет собой отношение арендопригодных площадей технопарка, введенных в эксплуатацию в период, предшествующий последнему финансовому году, то есть до 31 декабря предшествующего года включительно, сдаваемых в аренду или выкупленных резидентами, к общей площади введенных в эксплуатацию арендопригодных площадей технопарка.

Частный показатель позволяет определить скорость заполнения площадей резидентами, не включая в расчетную базу строящиеся и реконструируемые объекты.

3.2. Объем платных услуг управляющей компании технопарка в расчете на 1 м² арендопригодной площади помещений технопарка, млн руб./м²

Частный индикатор представляет собой отношение объема платных услуг, оказываемых управляющей компанией резидентам технопарка (включая арендную плату), к арендопригодной площади введенных в эксплуатацию помещений технопарка.

В объем платных услуг входят доходы от предоставления всех видов услуг управляющей компании в оцениваемом году, в том числе, услуг:

- по предоставлению в аренду площадей и оборудования,
- коммунальных услуг,
- технологических услуг,
- обучению пользованию оборудованием,
- маркетинговых услуг,
- инжиниринговых услуг,
- юридических услуг, включая услуги по защите прав интеллектуальной собственности;
- бухгалтерских и финансовых услуг, включая услуги по оценке и постановке на баланс прав на результаты интеллектуальной деятельности, формированию нематериальных активов;
- услуг по поддержке экспортных операций;
- по подбору и обучению персонала;
- техническому консультированию;
- управлению правами интеллектуальной собственности;

- технологическому и экологическому аудиту;
- информационно-телекоммуникационных услуг, включая доступ к различным платформам и (или) облачным сервисам.

3.3. Объем привлеченных прямых инвестиций за период с начала функционирования технопарка в расчете на 1 м² общей площади помещений технопарка, млн руб./м²

Настоящий частный индикатор рассчитывается как объем привлеченных прямых инвестиций, как из бюджетных, так и внебюджетных источников (российских и иностранных) в основные фонды технопарка (то есть на строительство зданий, сооружений, объектов инфраструктуры, а также приобретение необходимого оборудования) накопленным итогом за период функционирования технопарка, приходящихся на 1 м² общей площади помещений технопарка, введенных в эксплуатацию.

3.4. Финансовая устойчивость управляющей компании технопарка, %

Частный индикатор представляет собой отношение объема обязательств по кредитам и займам, взятым управляющей компанией (УК) технопарка, к объему прибыли УК до вычета процентов, налогов и амортизации (ЕБИТДА) в отчетном году.

Расчёт ЕБИТДА производится по следующей формуле:

ЕБИТДА = Прибыль (убыток) до налогообложения + Проценты к уплате + Амортизация основных средств и нематериальных активов

При расчёте объема обязательств по кредитам и займам, взятым УК технопарка, не учитываются займы, полученные управляющей компанией для финансирования проектных компаний-резидентов.

Для технопарков, не использующих заемные средства, показатель принимает значение 1 балл, что свидетельствует о высоком уровне финансовой устойчивости. Для технопарков, использующих заемные средства, устанавливаются следующие коэффициенты финансовой устойчивости (G) в зависимости от отношения объема обязательств по кредитам и займам, взятым управляющей компанией технопарка, к объёму собственного капитала управляющей компании технопарка (g):

если $g = 0\%$, $G = 1$ балл;

если $g \in (0; 25\%)$, $G = 0,75$ балла;

если $g \in [25\%; 50\%)$, $G = 0,5$ балла;

если $g \in [50\%; 75\%)$, $G = 0,25$ балла;

если $g \in [75\%; +\infty)$, $G = 0$ баллов.

3.5. Доля площадей технопарка, введенных в эксплуатацию в течение 3 лет, предшествующих году проведения рейтинга, в общей площади помещений технопарка, %

Частный индикатор рассчитывается как доля площадей технопарка, введенных в эксплуатацию в течение 3 лет, предшествующих году проведения рейтинга, в общем объеме площадей технопарка, введенных в эксплуатацию. Показатель позволяет учесть динамику строительства новых объектов на территории технопарка.

По итогам анализа анкет VI Национального рейтинга технопарков России для технопарков с высоким уровнем заполнения площадей и/или недостатком свободной площади земельного участка может быть введён повышающий коэффициент. Порядок расчёта коэффициента будет сформулирован по результатам анализа. Ассоциация кластеров и технопарков России оставляет за собой право отказаться от введения повышающего коэффициента в случае, если его введение приведёт к значимому искажению распределения баллов.

3.6. Доля новых резидентов технопарка, зарегистрированных в предшествующем году

Частный индикатор рассчитывается как отношение числа компаний – резидентов технопарка, зарегистрированных в году, предшествующем отчётному году, к общему числу резидентов технопарка.

Суб-индекс «Эффективность деятельности управляющей компании технопарка» рассчитывается на основании следующего математического выражения:

$$S_3 = \left(\frac{O_i}{O_{cp}} + \sqrt[s]{\frac{P_i}{P_{cp}}} + \sqrt[s]{\frac{D_i}{D_{cp}}} + G_i + \sqrt[s]{\frac{H_i}{H_{cp}}} + \sqrt[s]{\frac{J_i}{J_{cp}}} \right) / n ; \text{ где:}$$

S_3 – значение суб-индекса «Эффективность деятельности управляющей компании технопарка»;

O – уровень занятости резидентами арендопригодных площадей технопарка, введенных в эксплуатацию более 1 года назад (отношение арендопригодных площадей технопарка, введенных в эксплуатацию в период до 31 декабря предшествующего года включительно, сдаваемых в аренду, к общей площади введенных в эксплуатацию помещений технопарка), %;

P – объем платных услуг управляющей компании технопарка в расчете на 1 м² общей площади помещений технопарка (отношение объема платных услуг, оказываемых управляющей компанией резидентам технопарка, включая арендную плату, к общей площади введенных в эксплуатацию помещений технопарка), млн руб./м²;

D – объем привлеченных прямых инвестиций на строительство зданий, сооружений, объектов инфраструктуры, а также приобретение необходимого оборудования, накопленным итогом за период с начала функционирования технопарка в расчете на 1 м² общей площади помещений технопарка, введенных в эксплуатацию, млн руб./м²;

G – финансовая устойчивость управляющей компании технопарка (отношение объема обязательств по кредитам и займам, взятым управляющей компанией технопарка, к объёму собственного капитала в отчётном году), баллов;

H – доля площадей технопарка, введенных в эксплуатацию в течение 3 лет, предшествующих году проведения рейтинга, в общей площади помещений технопарка, %;

J – доля новых резидентов технопарка, зарегистрированных в году, предшествующем отчётному году, в общем числе резидентов технопарка;

cp – среднероссийское значение показателя, рассчитанное на основе полученной информации от технопарков, которые принимают участие в настоящем рейтинге;

$сртп$ – среднероссийское значение показателя в зависимости от типа создания технопарка (Brownfield или Greenfield), рассчитанное на основе полученной информации от технопарков, которые принимают участие в настоящем рейтинге;

s – степень трансформации;

i – показатель оцениваемого технопарка Российской Федерации;

n – количество частных индикаторов, участвующих в расчете суб-индекса.

Оценивается наличие на территории технопарков объектов инновационной и технологической инфраструктуры, перечисленных в Национальном стандарте ГОСТ Р 56425 – 2021 «Технопарки. Требования», а именно:

- Бизнес-инкубатор или технологический инкубатор;
- Инжиниринговый центр;
- Центр коллективного пользования научным оборудованием;
- Центр коллективного пользования опытно-промышленным оборудованием;
- Инновационно-технологический центр (Центр трансфера технологий);
- Сертификационный центр;
- Лаборатории (+1, если лаборатория имеет аккредитацию);
- Виварий;
- Чистая комната;
- Центр обработки данных;
- Центр прототипирования;
- Конгрессно-выставочный зал.

Показатель рассчитывается как количество имеющихся объектов технологической инфраструктуры из перечня, разделенное на максимальное количество объектов технологической инфраструктуры в одном из технопарков, участвующих в рейтинге. За каждый объект инфраструктуры не из перечня ГОСТ Р 56425 – 2021 начисляется 1 балл.

4.2. Обеспеченность резидентов технопарка услугами, баллов

В рамках данного показателя оценивается предоставление резидентам технопарка управляющей компанией технопарка или иными сервисными компаниями базовых и специализированных услуг (согласно Национальному стандарту ГОСТ Р 56425 – 2021 «Технопарки. Требования») на территории технопарка.

Базовые услуги:

- предоставление резидентам в аренду земельных участков;
- предоставление резидентам в аренду помещений;
- строительство готовых зданий, строений, сооружений по заказу резидентов (услуга built-to-suit);
- бухгалтерские услуги;
- юридические услуги;
- рекламные услуги;
- почтовые услуги;
- секретарские услуги;

- логистические услуги;
- складские услуги;
- услуги визово-миграционной поддержки;
- услуги нотариуса;
- услуги сервиса «единого окна»;
- налоговый консалтинг;
- услуги кадрового администрирования;
- услуги профессиональных письменного и устного переводов;
- IT-услуги.

Специализированные услуги:

- предоставление специализированного оборудования резидентам;
- инжиниринговые услуги;
- аудиторско-финансовые услуги;
- услуги в сфере управления интеллектуальной собственностью, в том числе патентно-лицензионное сопровождение;
- консультационные услуги по развитию бизнеса, в том числе: по вопросам управления коммерческой деятельностью и управления предприятием; по работе с частными инвесторами / фондами / венчурными компаниями по вопросам привлечения частного финансирования; по работе с региональными и федеральными фондами и органами власти по вопросам привлечения грантового финансирования;
- маркетинговые услуги (исследования конъюнктуры рынка, выявление общественного мнения, составление бизнес-планов, составление маркетинговой стратегии и т.д.);
- образовательные и тренинговые услуги;
- технологические услуги;
- экспортные услуги;
- ведение программ акселерации резидентов;
- услуги промышленного дизайнера;
- услуги прототипирования;
- услуги по созданию опытных образцов продукции;
- услуги ремонта промышленного / технологического оборудования;
- лабораторные услуги.

Административно-бытовые услуги:

- услуги по обеспечению безопасности частных лиц и имущественного комплекса;
- клининговые услуги;
- услуги телефонной связи;
- услуги по предоставлению доступа к сети Интернет;
- услуги по обеспечению питанием и по оборудованию специализированных мест для питания;
- услуги поставки товаров общего пользования (канцелярских, продовольственных, хозяйственных и т.д.);
- офисные услуги (распечатка, копирование и сканирование документов).

Показатель рассчитывается как количество предоставляемых резидентам услуг из приведенных перечней (+1, если предоставляются иные услуги), разделенное на максимальное количество предоставляемых услуг из приведенного перечня в одном из технопарков, участвующих в рейтинге.

4.3. Наличие региональных налоговых льгот для резидентов технопарков и оказание иной поддержки технопаркам со стороны субъекта РФ, да/нет

Индикатор определяет наличие налоговых льгот и иных форм поддержки для резидентов технопарков, установленных региональными нормативными правовыми актами субъекта РФ. В случае наличия в законодательстве региона России налоговых и иных мер поддержки технопарку присваивается 0,1 балла, в случае отсутствия – 0 баллов. В состав налоговых льгот входят льготы по налогу на прибыль, налогу на имущество, налогу на землю для резидентов технопарков. В данном индикаторе не учитывается наличие в регионе льготных ставок арендной платы для резидентов технопарков.

4.4. Наличие льготных условий предоставления помещений, оборудования или услуг для резидентов технопарка, да/нет

Показатель определяет наличие/отсутствие объектов на территории технопарка (помещений, оборудования или услуг), предоставляемых резидентам (всем или некоторым) на льготных условиях (по стоимости ниже средней по рынку). В случае наличия таких условий технопарку присваивается 0,1 балла, в случае отсутствия – 0 баллов.

Суб-индекс «Инвестиционная привлекательность технопарка» рассчитывается на основании следующего математического выражения:

$$S_4 = \left(s \sqrt{\frac{F_i}{F}} + s \sqrt{\frac{Z_i}{Z}} \right) / 2 + Y_i + C_i ; \text{ где}$$

S_4 – значение суб-индекса «Инвестиционная привлекательность технопарка»;

F – наличие объектов инфраструктуры коллективного пользования, баллов;

Z – обеспеченность резидентов технопарка услугами, баллов;

Y – наличие налоговых льгот для резидентов технопарков, установленных региональными нормативными правовыми актами субъекта РФ, баллов;

C – наличие льготных условий предоставления помещений, оборудования или услуг для резидентов технопарка, баллов;

$ср$ – среднероссийское значение показателя, рассчитанное на основе полученной информации от технопарков, которые принимают участие в рейтинге;

s – степень трансформации;

i – показатель оцениваемого технопарка России.

Суб-индекс позволяет оценить условия, созданные управляющей компанией для содействия устойчивому развитию региона, на территории которого создан технопарк, в том числе для стимулирования малого и среднего бизнеса, развития кадрового потенциала региона и т.д.

В состав суб-индекса «Информационная открытость технопарка и вклад в устойчивое развитие» входит 2 частных индикатора:

5.1. Информационная открытость технопарка, баллов

В рамках данного показателя проводится оценка Интернет-порталов технопарков 38 респондентами по 16 критериям (см. приложение 1), по каждому из которых технопарку присваивается балльная оценка. Показатель рассчитывается как среднее значение баллов, полученных технопарком по каждому из 16 критериев.

5.2. Наличие инфраструктуры и/или программ профориентационной деятельности, да/нет

Показатель определяет наличие/отсутствие объектов на территории технопарка (детский технопарк, центр профориентации и др.) и (или) программ, реализуемых управляющей компанией технопарка, направленных на осуществление профориентационной деятельности детей/школьников/студентов/молодёжи, а также обучения и повышения квалификации взрослых. В случае наличия таких условий/программ технопарку присваивается 0,1 балла, в случае отсутствия – 0 баллов.

Данный показатель позволяет оценить роль технопарка в формировании и поддержании профессиональных компетенций у населения субъекта РФ, что является одним из важных факторов устойчивого развития.

Суб-индекс «Инвестиционная привлекательность технопарка» рассчитывается на основании следующего математического выражения:

$$S_5 = \frac{A_i}{A_{ср}} + B_i ; \text{ где}$$

S_5 – значение суб-индекса «Информационная открытость технопарка и вклад в устойчивое развитие»;

A – информационная открытость технопарка, баллов;

B – наличие инфраструктуры и/или программ профориентационной деятельности, баллов;

$ср$ – среднероссийское значение показателя, рассчитанное на основе полученной информации от технопарков, которые принимают участие в рейтинге;

i – показатель оцениваемого технопарка России.

Интегральный показатель рассчитывается на основе использования следующего математического выражения:

$$И = S_1 + S_2 + S_3 + S_4 + S_5 ; \text{ где}$$

$И$ – интегральный показатель рейтинга;

S_1 – значение суб-индекса «Инновационная активность резидентов технопарка»;

S_2 – значение суб-индекса «Экономическая деятельность резидентов технопарка»;

S_3 – значение суб-индекса «Эффективность деятельности управляющей компании технопарка»;

S_4 – значение суб-индекса «Инвестиционная привлекательность технопарка»;

S_5 – значение суб-индекса «Информационная открытость технопарка и вклад в устойчивое развитие».

Интегральный показатель каждого технопарка России рассчитывается путем суммирования баллов, присвоенных технопарку по тому или иному суб-индексу.

Интерпретацию полученных при применении описываемой методики расчетных количественных оценок эффективности функционирования технопарков предлагается проводить с использованием классификации технопарков по уровням их эффективности.

Для учета особенностей эффективности функционирования технопарков в России предлагается осуществлять группировку технопарков по интегральному уровню их эффективности, составленную на основе следующей шкалы оценок, позволяющей распределить все технопарки по пяти группам:

I группа (A+) – «Наивысший уровень эффективности функционирования технопарка» – свыше 110% при среднем уровне по России, принятом за 100%;

II группа (A) – «Высокий уровень эффективности функционирования технопарка» – от 100% до 109%;

III группа (B) – «Умеренно высокий уровень эффективности функционирования технопарка» – от 90% до 99%.

IV группа (C) – «Достаточный уровень эффективности функционирования технопарка» – от 50% до 89%.

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В МЕТОДИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ VII НАЦИОНАЛЬНОГО РЕЙТИНГА ТЕХНОПАРКОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Частный индикатор: относительная величина, рассчитанная путем соотношения абсолютной величины статистического показателя рейтинговой оценки эффективности деятельности технопарков России, характеризующих их состояние и развитие, к традиционно используемым в отечественной практике экономического анализа.

Суб-индекс: группа показателей, состоящая из частных индикаторов.

Интегральный показатель: показатель, суммирующий разнонаправленное влияние множества частных индикаторов.

Технопарк: управляемый управляющей компанией комплекс объектов коммунальной, транспортной и технологической инфраструктуры, обеспечивающий полный цикл услуг по размещению и развитию инновационных компаний, являющихся резидентами технопарка.

Управляющая компания: коммерческая или некоммерческая организация, созданная в соответствии с законодательством Российской Федерации, осуществляющая деятельность по управлению технопарком.

Территория технопарка: совокупность земельных участков, обеспеченных коммунальной, транспортной и технологической инфраструктурой, предназначенных для создания и развития технопарка и размещения его резидентов.

Резидент технопарка: юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, реализующий проект (проекты) в рамках технопарка, пользующееся преференциями и услугами, предоставляемыми технопарком, и включенное в установленном порядке в реестр резидентов технопарка.

Инвестор технопарка: лицо, в том числе создаваемое на основе договора о совместной деятельности и не имеющее статуса юридического лица объединения юридических лиц, органы государственной власти, органы местного самоуправления, а также иностранные субъекты предпринимательской деятельности, осуществляющее инвестирование средств для создания объектов инфраструктуры и промышленности, находящихся на территории технопарка.

Инвестиционная активность резидента технопарка: способность резидента технопарка к реинвестированию прибыли в размере, необходимом для осуществления расширенного воспроизводства, с учетом наличия для этого собственных средств и долгосрочных привлеченных и заёмных средств с целью повышения его организационной устойчивости.

Инвестиционная привлекательность технопарка: обобщающая характеристика преимуществ и недостатков инвестирования в технопарк с позиции инвесторов, анализирующих возможности и целесообразность вложения средств в эти объекты.

Устойчивое развитие: развитие, обеспечивающее удовлетворение потребностей нынешнего поколения и не подрывающее при этом возможности удовлетворения потребностей будущих поколений.

Отчётный год: календарный год с 1 января по 31 декабря включительно, предшествующий году проведения рейтинга.

№ п/п	Наименование оцениваемого показателя	Критерии оценки	Шкала оценки
1	Наличие и качество информации о действующих резидентах технопарка, а также их контактной информации	Оценка Интернет-портала осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 - самое худшее (Интернет-портал не содержит информацию о действующих резидентах технопарка) и 5 – наилучшее значение соответственно (Интернет-портал содержит перечень резидентов, краткое описание их деятельности, примеры производимой продукции, контактную информацию с указанием контактных лиц), в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
2	Наличие и качество представленной в свободном доступе информации о деятельности управляющей компании технопарка и ее результатов по созданию и развитию технопарка	Оценка Интернет-портала осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 - самое худшее (Интернет-портал не содержит информацию о деятельности управляющей компании) и 5 – наилучшее значение соответственно (Интернет-портал содержит контактные данные управляющей компании, команде управляющей компании, историю развития технопарка, годовые отчеты управляющей компании и прочую информацию о текущей деятельности управляющей компании), в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
3	Наличие и качество описания услуг управляющей компании технопарка	Оценка Интернет-портала осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 - самое худшее (Интернет-портал не содержит информацию об услугах, предоставляемых управляющей компанией технопарка) и 5 – наилучшее значение соответственно (Интернет-портал содержит перечень и описание оказываемых управляющей компанией услуг), в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
4	Наличие и качество Интернет-портала на английском языке	1 балл присваивается Интернет-порталу, который ведется только на русском языке. 2 балла присваивается Интернет-порталу, который ведется на русском и английском языках, если англоязычная версия отражает только ключевую информацию о технопарке (виды деятельности, контакты), но не содержит информацию о резидентах, мероприятиях, условиях размещения и прочем. 3 балла присваивается Интернет-порталу, который ведется на русском и английском языках, если англоязычная версия отражает ключевую информацию о технопарке (виды деятельности, контакты), а также информацию о резидентах, мероприятиях, условиях размещения и прочем	от 1 до 3 баллов
5	Наличие информации об объектах инфраструктуры технопарка	Оценка Интернет-портала осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 - самое худшее (Интернет-портал не содержит информацию об объектах инфраструктуры технопарка) и 5 – наилучшее значение (Интернет-портал содержит перечень объектов инфраструктуры, их описание, функционал, фотографии, площадь помещений, условия пользования и прочую информацию) соответственно, в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
6	Наличие информации о помещениях технопарка, сдаваемых в аренду (в том числе офисные, лабораторные и производственные площадки технопарка)	Оценка Интернет-портала осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 - самое худшее (Интернет-портал не содержит информацию о помещениях технопарка, сдаваемых в аренду) и 5 – наилучшее значение (Интернет-портал содержит перечень типов помещений, сдаваемых в аренду, информацию об их состоянии и площади, фотографии и прочую информацию) соответственно, в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
7	Актуальность и регулярное обновление информации на портале	Оценка Интернет-портала осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 - самое худшее (Интернет-портал не содержит новостной раздел или содержит информацию, об актуальности которой невозможно сделать вывод) и 5 – наилучшее значение (Интернет-портал содержит новостной раздел, последняя запись на котором была произведена не более двух недель назад) соответственно, в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
8	Наличие личного кабинета для действующих резидентов технопарка	1 балл присваивается Интернет-порталу, не содержащему форму для входа в личный кабинет; 5 баллов присваивается Интернет-порталу, содержащему форму для входа в личный кабинет.	1 балл или 5 баллов
9	Наличие интерфейса или формы обратной связи для потенциальных резидентов технопарка	1 балл присваивается Интернет-порталу, не содержащему форму обратной связи/окно электронного помощника/форму получения обратного звонка; 5 баллов присваивается Интернет-порталу, содержащему форму обратной связи/окно электронного помощника/форму получения обратного звонка.	1 балл или 5 баллов
10	Наличие формы поиска информации	1 балл присваивается Интернет-порталу, не содержащему форму поиска информации; 5 баллов присваивается Интернет-порталу, содержащему форму поиска информации.	1 балл или 5 баллов
11	Наличие и качество информации об условиях размещения и требованиях к резидентам	Оценка Интернет-портала осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 - самое худшее (Интернет-портал не содержит информацию об условиях размещения и требованиях к резидентам) и 5 – наилучшее значение (Интернет-портал содержит детальную информацию об условиях размещения и о требованиях к резидентам) соответственно, в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
12	Наличие и полнота информации о прошедших и предстоящих мероприятиях/календарь событий технопарка	Оценка Интернет-портала осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 - самое худшее (Интернет-портал не содержит информацию о прошедших и/или предстоящих мероприятиях/календарь событий технопарка) и 5 – наилучшее значение (Интернет-портал содержит информацию о прошедших и предстоящих мероприятиях, проводимых как на территории технопарка, так и за его пределами) соответственно, в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
13	Наличие информации о программах бизнес-инкубирования и/или бизнес-акселерации и/или программах финансовой поддержки для резидентов	Оценка Интернет-портала осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 - самое худшее (Интернет-портал не содержит информацию о программах бизнес-инкубирования и/или бизнес-акселерации и/или программах финансовой поддержки для резидентов) и 5 – наилучшее значение (Интернет-портал содержит перечень осуществляемых программ, их описание, условия, требования и контактную информацию) соответственно, в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
14	Наличие страниц или каналов технопарка в социальных сетях (vk.com, facebook.com, instagram.com, telegram.org, youtube.com и др.)	1 балл присваивается Интернет-порталу, на котором отсутствует ссылка на страницы/каналы технопарка в социальных сетях; 2 балла присваивается Интернет-порталу, содержащему ссылку на 1-2 страницы/канала технопарка в 1-2 социальных сетях; 3 балла присваивается Интернет-порталу, содержащему ссылку на 3 и более страницы/канала технопарка в 3 и более социальных сетях.	от 1 до 3 баллов
15	Наличие схемы расположения объектов (зданий и сооружений) технопарка	Оценка Интернет-портала, содержащего схему расположения площадей технопарка, осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 – самое худшее (Интернет-портал не содержит схему расположения объектов (зданий и сооружений) технопарка) и 5 – наилучшее значение соответственно (Интернет-портал содержит подробную схему расположения объектов (зданий и сооружений) технопарка, схема легко воспринимается и удобна в использовании), в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов
16	Удобство пользовательского интерфейса сайта технопарка (включая наличие понятной и удобной навигации по Интернет-порталу, скорость работы сайта)	Оценка осуществляется по 5 - балльной шкале от 1 до 5 баллов, где 1 – самое худшее и 5 – наилучшее значение соответственно, в зависимости от наличия, качества и простоты получения необходимой информации.	от 1 до 5 баллов

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 | ТЕХНОПАРКИ РОССИИ

№	Наименование субъекта	Название технопарка	Статус	Специализация
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ				
1	Белгородская область	Технопарк «Высокие Технологии БелГУ»	Действующий	Многоотраслевая
2	Белгородская область	Технопарк «Контакт»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии
3	Владимирская область	Технопарк «ИТКОЛ-ТОЧМАШ»	Создаваемый	Многоотраслевая
4	Владимирская область	Промышленный технопарк «ИКСЭЛ»	Действующий	Металлургия и металлообработка. Энерготехническая промышленность
5	Воронежская область	Технопарк «Космос-Нефть-Газ»	Действующий	Производство нефтепромыслового, бурового и геологоразведочного оборудования
6	Воронежская область	Технопарк «Содружество»	Действующий	Полупроводниковое машиностроение
7	Калужская область	Технопарк «Обнинск»	Действующий	Многоотраслевая
8	Калужская область	Технопарк «КЕМЗ.ТЕСН»	Создаваемый	Радиоэлектроника и приборостроение
9	Курская область	Технопарк «Совмест»	Действующий	Многоотраслевая
10	Липецкая область	Промышленный технопарк «Милениум»	Создаваемый	Станкостроительная и инструментальная промышленность
11	Липецкая область	МБУ «Технопарк-Липецк»	Действующий	Многоотраслевая
12	Липецкая область	Технопарк «Сокол»	Создаваемый	Многоотраслевая
13	г. Москва	Технопарк «ВИЗБАС»	Создаваемый	Информационно-коммуникационные технологии
14	г. Москва	Технопарк «ИТЭЛМА»	Действующий	Автомобильная промышленность; Новые материалы; Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
15	г. Москва	Технопарк «ВТИ»	Действующий	Энергоэффективность; Информационно-коммуникационные технологии; Металлургия и металлообработка
16	г. Москва	Технопарк «Нагатино»	Действующий	Многоотраслевая
17	г. Москва	Технопарк «Отрадное»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии; Оптика и фотоника; Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
18	г. Москва	Технопарк «Пульсар»	Действующий	Радиоэлектронная промышленность и приборостроение; Новые материалы
19	г. Москва	Технопарк «Центр хайтек инноваций «РИКОР»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии; Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
20	г. Москва	Технопарк «Сапфир»	Действующий	Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
21	г. Москва	Технопарк «Сколково»	Действующий	Многоотраслевая
22	г. Москва	Технопарк «Темп»	Действующий	Многоотраслевая
23	г. Москва	Технопарк «ТИСНУМ»	Действующий	Многоотраслевая
24	г. Москва	Технопарк «Физтехпарк»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии
25	г. Москва	Технопарк «Фотоника»	Действующий	Оптика и фотоника
26	г. Москва	Технопарк «Модуль»	Действующий	Радиоэлектронная промышленность и приборостроение; Медицинская и фармацевтическая промышленность; Судостроительная промышленность
27	г. Москва	Зеленоградский нанотехнологический центр	Действующий	Многоотраслевая
28	г. Москва	Нанотехнологический центр «Т-НАНО»	Действующий	Многоотраслевая
29	г. Москва	Нанотехнологический центр композитов	Действующий	Многоотраслевая
30	г. Москва	Технопарк «Связь Инжиниринг»	Действующий	Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
31	г. Москва	Технопарк «Элерон»	Создаваемый	Радиоэлектронная промышленность и приборостроение Система безопасности
32	г. Москва	Технопарк «НИИССУ»	Действующий	Радиоэлектронная промышленность и приборостроение Информационно-коммуникационные технологии
33	г. Москва	Технопарк «Курчатовский институт»	Действующий	Многоотраслевая
34	г. Москва	Технопарк «Красносельский»	Действующий	Многоотраслевая
35	г. Москва	Технопарк «НПО «ЦНИИТМАШ»	Действующий	Многоотраслевая
36	г. Москва	Технопарк «Агат»	Действующий	Радиоэлектронная промышленность и приборостроение Машиностроение
37	г. Москва	Технопарк «Мосмедпарк»	Действующий	Фармацевтическая промышленность, биотехнологии, информационно-коммуникационные технологии
38	г. Москва	Технопарк «Водный стадион»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии
39	г. Москва	Технопарк «НИКИЭТ»	Действующий	Ядерные и радиационные технологии, научные исследования
40	г. Москва	Технопарк «Радиофизика»	Действующий	Аэрокосмическая промышленность, электротехническая промышленность, научные исследования
41	г. Москва	Технопарк «Калибр»	Действующий	Многоотраслевая
42	г. Москва	Технопарк «Мосгормаш»	Действующий	Многоотраслевая
43	г. Москва	Технопарк «Слава»	Действующий	Многоотраслевая
44	г. Москва	Технопарк «Строгино»	Действующий	Многоотраслевая
45	г. Москва	Нанотехнологический центр «ТехноСпарк»	Действующий	Многоотраслевая
46	г. Москва	Технопарк «ЭЛМА»	Действующий	Многоотраслевая
47	г. Москва	Технополис «Москва»	Действующий	Многоотраслевая

№	Наименование субъекта	Название технопарка	Статус	Специализация
48	г. Москва	Технопарк «Полюс»	Действующий	Радиоэлектронная промышленность и приборостроение
49	г. Москва	Технопарк «Прецизионные радиолоазерные системы»	Действующий	Аэрокосмическая промышленность, приборостроение, оптика и фотоника
50	г. Москва	Технопарк «Текон»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии, электроника и микроэлектроника, приборостроение, химическая промышленность, робототехника, нанотехнологии, материалы, энергетика
51	г. Москва	Технопарк «МЗТА»	Действующий	Многоотраслевая
52	г. Москва	Технопарк «Российские космические технологии»	Действующий	Аэрокосмические технологии, приборостроение, машиностроение, материалы
53	г. Москва	Технопарк «Горизонт»	Действующий	Приборостроение, машиностроение, материалы
54	Московская область	Технопарк «Волоколамский текстиль»	Создаваемый	Легкая промышленность
55	Московская область	Технопарк «Металлист»	Действующий	Многоотраслевая
56	Московская область	Технопарк «Сходня-Инжиниринг»	Действующий	Многоотраслевая
57	Московская область	Технопарк «Сходня-Гранд»	Действующий	Многоотраслевая
58	Московская область	Технопарк «Лакокраскокрытие»	Создаваемый	Многоотраслевая
59	Московская область	Технопарк «ТЕХОС»	Действующий	Станкостроительная и инструментальная промышленность
60	Московская область	Технопарк «Люберцы»	Действующий	Машиностроение
61	Московская область	Технопарк «Дулевский фарфор»	Действующий	Многоотраслевая
62	Московская область	Научно-производственный технологический парк «Полигон ВНИИСТ»	Создаваемый	Многоотраслевая
63	Московская область	Технопарк «Лихачевский»	Действующий	Многоотраслевая
64	Московская область	Технопарк «БЛМЗ»	Создаваемый	Многоотраслевая
65	Московская область	Нанотехнологический центр «Дубна»	Действующий	Новые материалы
66	Московская область	Технопарк «Аврора»	Действующий	Многоотраслевая
67	Московская область	Технопарк «Пушкино»	Действующий	Информационные технологии
68	Московская область	Технопарк «Полимед»	Действующий	Многоотраслевая
69	Московская область	Технопарк «Нахабино»	Действующий	Многоотраслевая
70	Московская область	Технопарк «Исток»	Действующий	Многоотраслевая
71	Московская область	Технопарк «Лидер»	Действующий	Многоотраслевая
72	Московская область	Технопарк «Подолье»	Действующий	Многоотраслевая
73	Московская область	Промышленный технопарк «Био-Чехов»	Действующий	Многоотраслевая
74	Московская область	Технопарк «ЦАГИ»	Действующий	Авиационная и космическая промышленность, информационно-коммуникационные технологии, новые материалы
75	Московская область	Технопарк «Можайский Первый»	Действующий	Легкая промышленность
76	Московская область	Технопарк «ПСК Чеховский»	Создаваемый	Многоотраслевая
77	Московская область	Технопарк «Королёв»	Действующий	Космическая промышленность
78	Орловская область	Технопарк «ИННОВА»	Создаваемый	Многоотраслевая
79	Орловская область	Технопарк ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С.Тургенева»	Действующий	Многоотраслевая
80	Рязанская область	Технопарк Рязанского инновационного научно-технологического центра	Действующий	Многоотраслевая
81	Рязанская область	Технопарк «Рязань»	Создаваемый	Многоотраслевая
82	Рязанская область	Промышленный технопарк «Кардинал»	Создаваемый	Многоотраслевая
83	Тамбовская область	IT-технопарк «МИЭЛТА»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии, электронное приборостроение
84	Тверская область	Промышленный технопарк «КСК»	Создаваемый	Производство электронных и электрических компонентов, климатического оборудования, элементов экстерьера и интерьера средств передвижения
85	Тульская область	Технопарк «Богородицкий»	Создаваемый	Многоотраслевая
86	Тульская область	Промышленный технопарк «Узловая»	Действующий	Легкая промышленность, химическая промышленность
87	Тульская область	Промышленный технопарк «Аэротех»	Действующий	Химическая промышленность, металлообработка
88	Ярославская область	Инновационный парк «Синергия»	Действующий	Многоотраслевая
89	Ярославская область	Нанотехнологический центр «Авиационного и энергетического турбостроения» РГАТУ им. П.А.Соловьева	Действующий	Авиационная промышленность, металлургия и металлообработка
90	Ярославская область	Технопарк Локаловь	Действующий	Многоотраслевая
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ				
91	Архангельская область	Технопарк Северного (Арктического) федерального университета имени М.В.Ломоносова	Действующий	Многоотраслевая
92	Калининградская область	Технополис GS	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии. Радиоэлектронная промышленность и приборостроение. Лесная промышленность и деревообработка
93	Новгородская область	НПО «Русская промышленность»	Действующий	Многоотраслевая

№	Наименование субъекта	Название технопарка	Статус	Специализация
94	Новгородская область	Технопарк «Полимермаш»	Создаваемый	Машиностроение
95	Новгородская область	Технопарк «ГАРО»	Создаваемый	Автомобильная промышленность, оптика и фотоника
96	Новгородская область	Промышленный технопарк «Трансвит»	Создаваемый	Электротехническая промышленность
97	Псковская область	Технопарк «Электрополис»	Действующий	Электротехническая промышленность
98	Псковская область	Технопарк «Агрополис»	Создаваемый	Биотехнологии, фармацевтика
99	г. Санкт-Петербург	Технопарк «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»	Действующий	Многоотраслевая
100	г. Санкт-Петербург	Технопарк Университета ИТМО	Действующий	Биотехнологии, информационно-коммуникационные технологии, медицинская и фармацевтическая промышленность, оптика и фотоника
101	г. Санкт-Петербург	Технопарк СПбГЭТУ «ЛЭТИ»	Действующий	Многоотраслевая
102	г. Санкт-Петербург	Технопарк «Смоленка»	Действующий	Многоотраслевая
103	г. Санкт-Петербург	Технопарк «Нарвский»	Действующий	Многоотраслевая
104	г. Санкт-Петербург	Технопарк «Политехнический»	Действующий	Многоотраслевая
105	г. Санкт-Петербург	Технопарк Санкт-Петербурга	Действующий	Многоотраслевая
106	Республика Карелия	Промышленный технопарк «Южная промзона»	Действующий	Камнеобрабатывающая промышленность
107	Республика Коми	ИТ-Парк Республики Коми (Технопарк в сфере высоких технологий Сыктывкарского государственного университета)	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии

ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

108	Астраханская область	Технопарк «FABRIKA»	Действующий	Многоотраслевая
109	Республика Крым	Технопарк «Современные фасадные системы»	Действующий	Производство алюминиево-фасадных систем
110	г. Севастополь	Технопарк «Маяк»	Действующий	Многоотраслевая

СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

111	Ставропольский край	Технопарк «Монокристалл»	Действующий	Многоотраслевая
112	Ставропольский край	Промышленный технопарк «Алмаз»	Действующий	Металлообработка, производство удобрений
113	Ставропольский край	Технопарк «РИТМ-Б»	Создаваемый	Многоотраслевая
114	Ставропольский край	Технопарк «Орбита»	Создаваемый	Многоотраслевая
115	Чеченская Республика	Технопарк ГПНТУ им. Акад. М.Д. Миллионщикова	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии
116	Чеченская Республика	Технопарк Чеченского Государственного Университета	Действующий	Многоотраслевая
117	Чеченская Республика	НАО «Инновационный строительный технопарк Казбек»	Создаваемый	Производство строительных материалов

ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

118	Нижегородская область	Технопарк «Анкудиновка»	Действующий	Многоотраслевая
119	Нижегородская область	Технопарк «Саров»	Действующий	Многоотраслевая
120	Нижегородская область	Технопарк «Машиностроение»	Создаваемый	Машиностроение, производство технологических линий, производство дробильно-сортировочного оборудования
121	Оренбургская область	Автономная некоммерческая организация Научно-технологический парк Оренбургского государственного университета «Технопарк ОГУ»	Действующий	Многоотраслевая
122	Оренбургская область	Промышленный технопарк «Композит»	Действующий	Автомобильная промышленность
123	Оренбургская область	Промышленный технопарк «ЗБО»	Создаваемый	Производство бурового оборудования
124	Пензенская область	Технопарк «Яблочков»	Действующий	Многоотраслевая
125	Пензенская область	Технопарк высоких технологий «Рамеев»	Действующий	Многоотраслевая
126	Пензенская область	Технопарк «Союз»	Действующий	Производство мебели и комплектующих
127	Пермский край	Технопарк «Пермь»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии
128	Пермский край	ИТ-парк «Morigon Digital»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии
129	Республика Башкортостан	Научно-производственная ассоциация «Технопарк Авиационных Технологий»	Действующий	Металлургия и металлообработка. Электротехническая промышленность
130	Республика Башкортостан	Технопарк «Астра»	Создаваемый	Производство строительных материалов
131	Республика Башкортостан	Технопарк «Инмаш»	Действующий	Металлургия и металлообработка, машиностроение, пищевая промышленность
132	Республика Башкортостан	НПО «Технопарк «ХТЦ Уфимского авиационного института»	Действующий	Авиационная промышленность, автомобильная промышленность, металлургия и металлообработка, новые материалы, химическая промышленность
133	Республика Башкортостан	Технопарк «Объединенный центр обслуживания на Кирова»	Создаваемый	Информационно-коммуникационные технологии
134	Республика Башкортостан	Технопарк «ХТЦ УАИ – РОСОЙЛ»	Действующий	Многоотраслевая
135	Республика Марий Эл	Научно-технологический парк «Волгатех»	Действующий	Многоотраслевая

№	Наименование субъекта	Название технопарка	Статус	Специализация
136	Республика Марий Эл	Технопарк при ФГБОУ ВО Марийский государственный университет	Действующий	Многоотраслевая
137	Республика Мордовия	Технопарк в сфере высоких технологий в Республике Мордовия	Действующий	Многоотраслевая
138	Республика Татарстан	Технопарк в сфере высоких технологий «ИТ-парк» (г. Казань, г.Набережные Челны)	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии
139	Республика Татарстан	Технопарк «Авиатор»	Действующий	Многоотраслевая
140	Республика Татарстан	Технопарк «КНИАТ»	Действующий	Машиностроение
141	Республика Татарстан	Научно-производственное некоммерческое партнерство «Технопарк Прикамья»	Действующий	Многоотраслевая
142	Республика Татарстан	Инновационный технопарк «ИДЕЯ»	Действующий	Многоотраслевая
143	Республика Татарстан	Технопарк «Идея-Юго-Восток»	Действующий	Легкая промышленность Производство нефтепромыслового, бурового и геологоразведочного оборудования
144	Республика Удмуртия	Промышленный технопарк «Техновек»	Создаваемый	Производство нефтегазового оборудования
145	Самарская область	Технопарк в сфере высоких технологий «Жигулевская долина»	Действующий	Многоотраслевая
146	Саратовская область	Научно-технологический парк «Волга-техника» Саратовского государственного технического университета им. Гагарина Ю.А. (СТГУ)	Действующий	Многоотраслевая
147	Саратовская область	Инновационный центр «Технопарк» Саратовского национального исследовательского государственного университета им. Н.Г.Чернышевского (СГУ)	Действующий	Многоотраслевая
148	Саратовская область	Технологический парк «Волгоградтехника» Саратовского государственного аграрного университета им. Н.И.Вавилова (СГАУ)	Действующий	Аграрная промышленность
149	Саратовская область	Медицинский научно-образовательный инновационный центр Саратовского государственного медицинского университета им. В.И.Разумовского Минздрава России (СГМУ)	Действующий	Медицинская и фармацевтическая промышленность
150	Ульяновская область	Ульяновский центр трансфера технологий (Ульяновский наноцентр ULNANOTECH)	Действующий	Многоотраслевая
151	Чувашская Республика	Промышленный технопарк «Абат»	Создаваемый	Производство торгового-технологического оборудования для пищевой промышленности

УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

152	Свердловская область	Научно-внедренческий биомедицинский технопарк «Новоуральский»	Действующий	Биотехнологии Медицинская и фармацевтическая промышленность
153	Свердловская область	Промышленный технопарк «Авиатор»	Создаваемый	Многоотраслевая
154	Свердловская область	Технопарк «Академический»	Действующий	Многоотраслевая
155	Свердловская область	Технопарк высоких технологий Свердловской области «Университетский»	Действующий	Многоотраслевая
156	Свердловская область	Технопарк «1993»	Действующий	Многоотраслевая
157	Тюменская область	Западно-Сибирский инновационный центр	Создаваемый	Многоотраслевая
158	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	Технопарк «Импульс»	Действующий	Многоотраслевая
159	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	Технопарк высоких технологий	Действующий	Многоотраслевая
160	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	Промышленный технопарк «СИНЕРГИЯ»	Действующий	Лесная промышленность и деревообработка
161	Челябинская область	Технопарк информационных технологий «ИТ-парк 74»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии
162	Челябинская область	Промышленный технопарк «ЗЭМ»	Действующий	Многоотраслевая

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

163	Алтайский край	Промышленный технопарк «АлтайБиоТех»	Создаваемый	Биотехнологии Медицинская и фармацевтическая промышленность
164	Алтайский край	Промышленный технопарк «Юг Алтая»	Создаваемый	Машиностроение
165	Иркутская область	Технопарк «Усолье-Промтех»	Действующий	Многоотраслевая
166	Иркутская область	Технопарк Иркутского национального исследовательского технического университета (ИРНТУ)	Действующий	Многоотраслевая
167	Кемеровская область	Промышленный технопарк «КЭМЗ»	Создаваемый	Машиностроение
168	Кемеровская область	Кузбасский технопарк	Действующий	Многоотраслевая
169	Красноярский край	Промышленный технопарк «Красцветмет»	Действующий	Многоотраслевая
170	Новосибирская область	Медицинский технопарк	Действующий	Биотехнологии Медицинская и фармацевтическая промышленность
171	Новосибирская область	Научно-технологический парк Новосибирского Академгородка «Академпарк»	Создаваемый	Многоотраслевая
172	Новосибирская область	Нанотехнологический центр «Сигма.Новосибирск»	Действующий	Многоотраслевая

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 | ТЕХНОПАРКИ БЕЛАРУСИ

№	Наименование субъекта	Название технопарка	Статус	Специализация
173	Омская область	Технопарк «Иртыш»	Создаваемый	Многоотраслевая
174	Омская область	Политехнопарк при ФГБОУ ВО «ОмГТУ»	Действующий	Многоотраслевая
175	Томская область	Томский нанотехнологический центр «Сигма.Томск»	Действующий	Многоотраслевая

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

176	Приморский край	Технопарк «Большой камень»	Создаваемый	Судостроительная промышленность
177	Приморский край	Технопарк «Русский»	Действующий	Информационно-коммуникационные технологии Электротехническая промышленность
178	Республика Бурятия	Авиастроительный промышленный технопарк	Создаваемый	Авиационная
179	Республика Бурятия	Промышленный технопарк «Аполлон»	Создаваемый	Многоотраслевая
180	Республика Саха (Якутия)	Инновационный технопарк (АИЦ) Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова	Действующий	Многоотраслевая
181	Республика Саха (Якутия)	Технопарк «Якутия»	Действующий	Многоотраслевая
182	Сахалинская область	Технопарк современных строительных технологий	Создаваемый	Многоотраслевая
183	Хабаровский край	Технопарк КнАГТУ	Действующий	Многоотраслевая

№	Наименование субъекта	Название технопарка	Статус	Специализация
---	-----------------------	---------------------	--------	---------------

БРЕСТСКАЯ ОБЛАСТЬ

1	Брестская область	Брестский научно-технологический парк	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в робототехнику и информационные технологии
2	Брестская область	Технопарк «Полесье»	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в биотехнологии

ВИТЕБСКАЯ ОБЛАСТЬ

3	Витебская область	Научно-технологический парк Витебского государственного технологического университета	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в металлообработку
4	Витебская область	Технопарк «Закон и Порядок»	Создаваемый	Многоотраслевая с уклоном в биомедицинские и информационные технологии
5	Витебская область	Научно-технологический парк Полоцкого государственного университета	Создаваемый	Многоотраслевая с уклоном в научные исследования

ГОМЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ

6	Гомельская область	Технопарк «Коралл»	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в информационные технологии
7	Гомельская область	Гомельский технопарк	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в информационные технологии

ГРОДНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

8	Гродненская область	Научно-технологический парк «Технолаб»	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в разработку ПО
---	---------------------	--	-------------	---

МИНСК

9	Минск	Минский городской технопарк	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в зеленую энергетику, фармакологию и биотехнологии, робототехнику
10	Минск	Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в научные исследования
11	Минск	Научно-технологический парк «УНИТЕХПРОМ БГУ»	Создаваемый	Многоотраслевая с уклоном в научные исследования

МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

12	Минская область	Борисовский региональный технопарк	Создаваемый	Многоотраслевая с уклоном в IT-сферу, перерабатывающую промышленность
13	Минская область	Минский областной технопарк	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в электротранспорт, энергетические установки
14	Минская область	Технопарк «ИнКата»	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в инжиниринг

МОГИЛЁВСКАЯ ОБЛАСТЬ

15	Могилёвская область	Технологический парк Могилев	Действующий	Многоотраслевая с уклоном в системы управления двигателем, зарядные станции
16	Могилёвская область	Технопарк «Горки»	Создаваемый	Многоотраслевая с уклоном в научные исследования в сельском хозяйстве

ОБ АССОЦИАЦИИ КЛАСТЕРОВ, ТЕХНОПАРКОВ И ОЭЗ РОССИИ



112
ЧЛЕНОВ АССОЦИАЦИИ



52
РЕГИОНОВ РОССИИ



Ассоциация кластеров, технопарков и ОЭЗ России – ведущая общественно-деловая организация России, объединяющая организации технологической и промышленной инфраструктуры в целях совершенствования условий социально-экономического развития и реализации научно-промышленного потенциала страны.

Ассоциация образована в 2011 году и объединяет управляющие компании технопарков, нанотехнологических центров и особых экономических зон, специализированные организации промышленных кластеров, корпорации развития регионов России и другие организации.

Ассоциация обеспечивает диалог бизнеса с федеральными и региональными органами власти, институтами развития. Представители Ассоциации являются членами экспертных советов, рабочих групп и комиссий при федеральных органах законодательной и исполнительной власти.

Деятельность Ассоциации соответствует международным требованиям системы менеджмента качества (сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № 01643 от 03.11.2020 г.) применительно к разработке документов, необходимых для создания и функционирования кластеров, технопарков, особых экономических зон и иных объектов промышленной и инновационной инфраструктуры.

АССОЦИАЦИЯ
ПРЕДСТАВЛЯЕТ ИНТЕРЕСЫ



3 250
ОРГАНИЗАЦИЙ



236 000
РАБОТНИКОВ

В составе резидентов технопарков, ОЭЗ и участников кластеров – членов Ассоциации

ВЫРУЧКА РЕЗИДЕНТОВ
ТЕХНОПАРКОВ, ОЭЗ И
УЧАСТНИКОВ КЛАСТЕРОВ
– ЧЛЕНОВ АССОЦИАЦИИ



984
МЛРД РУБЛЕЙ



0,9 %
ВВП РОССИИ

Основные направления деятельности Ассоциации:

- содействие эффективной реализации политики государства в области промышленного и научно-технологического развития;
- поддержка органов власти и частных инвесторов в создании инновационной инфраструктуры для высокотехнологичных производств и развитии кооперационных связей;
- совершенствование нормативно-правовой базы в области развития инновационной и промышленной инфраструктуры (технопарков, кластеров, особых экономических зон);
- содействие формированию условий для выхода российских производителей и продукции на новые рынки сбыта;
- стимулирование международного сотрудничества в сфере инновационной и промышленной инфраструктуры;
- формирование имиджа России как страны, активно внедряющей передовые технологии и нацеленной на мировое технологическое лидерство;
- международная экспертно-методологическая, консультационная деятельность по вопросам развития территорий с преференциальными режимами ведения предпринимательской деятельности, реализации кластерной политики, в том числе в рамках Программы развития Организации Объединённых Наций (ПРООН).

Преимущества членства в Ассоциации:

- продвижение интересов членов Ассоциации на федеральном и региональном уровнях и содействие в привлечении инвестиций;
- участие в разработке ключевых регулирующих и стратегических документов;
- обеспечение деловых контактов с заинтересованными инвесторами и заказчиками в России и за рубежом;
- экспертно-аналитическая поддержка принятия решений на основе лучших практик инновационной и промышленной инфраструктуры;
- практическое знакомство с работой предприятий и инфраструктуры за рубежом;
- расширение присутствия в федеральном и региональном информационном поле.

Андреев Алексей Николаевич, Белов Андрей Александрович, Бухарова Мария Михайловна, Кравченко Евгений Игоревич, Лабудин Михаил Александрович, Новикова Анна Романовна, Серёгин Михаил Сергеевич, Сосновский Андрей Владимирович, Суоров Владимир Александрович, Шпиленко Андрей Викторович

ТЕХНОПАРКИ РОССИИ И БЕЛАРУСИ. ЕЖЕГОДНЫЙ ОБЗОР



АССОЦИАЦИЯ КЛАСТЕРОВ, ТЕХНОПАРКОВ И ОЭЗ РОССИИ



Ассоциация кластеров, технопарков и ОЭЗ России (АКИТ РФ, www.akitrf.ru) осуществляет деятельность, направленную на повышение инвестиционной привлекательности регионов, развитие территорий с преференциальными режимами, включая:

- экспертно-аналитическое сопровождение создания и аккредитации промышленных технопарков, промышленных кластеров;
- консультационное содействие разработке документации на создание особых экономических зон, технопарков, промышленных кластеров;
- проведение стратегических сессий, семинаров в субъектах РФ по вопросам создания/развития технопарков, кластеров, особых экономических зон, определения инвестиционных ниш;
- выполнение международной экспертно-методологической, консультационной работы.

АКИТ РФ представляет интересы 112 членов Ассоциации из 52 субъектов РФ, включающих в себя более 3 250 организаций, более 236 000 специалистов. Мы используем свои знания, богатый опыт и творческий подход для разработки практических рекомендаций и решений, обеспечивающих высокое качество бизнеса для всех членов Ассоциации, представителей бизнес-сообщества.

Система менеджмента качества

Деятельность АКИТ РФ соответствует международным требованиям системы менеджмента качества (сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № 01643 от 03.11.2020 г.) применительно к разработке документов, необходимых для создания и функционирования кластеров, технопарков, особых экономических зон и иных объектов промышленной и инновационной инфраструктуры.

Издание содержит информацию, полученную из различных источников, в том числе данных Росстата, иных источников, как указано в тексте издания.

© 2021 Ассоциация кластеров, технопарков и ОЭЗ России. Все права защищены

www.akitrf.ru

© Ассоциация кластеров, технопарков и ОЭЗ России, 2021

ISBN 978-5-6044817-0-7



9 785604 481707