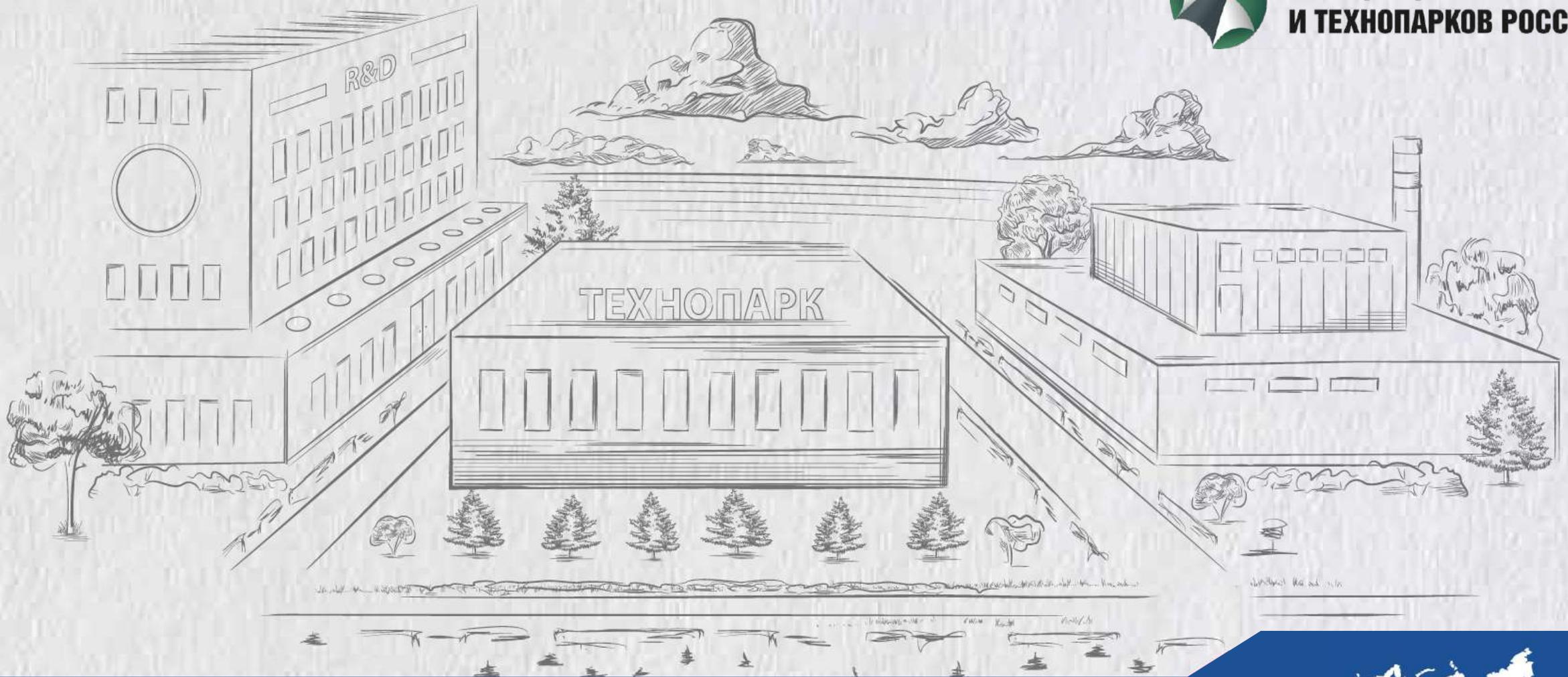




**АССОЦИАЦИЯ КЛАСТЕРОВ
И ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ**



«ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕХНОПАРКИ. МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ»



Ассоциация кластеров и
технопарков России

www.akitrf.ru
info@akitrf.ru

Андрей Викторович Шпиленко
Директор Ассоциации кластеров и технопарков России



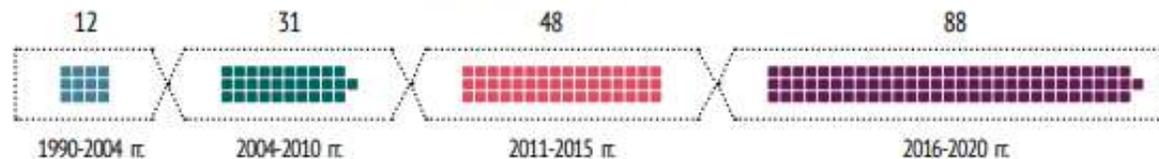
На протяжении последних 6 лет в России сохраняется положительная динамика создания и развития технопарков: расширяется как география их присутствия (количество регионов), так и площадь их территории и помещений. При этом сохраняется неравномерность распределения технопарков по территории России: наибольшее их количество приходится на Центральный (**50%**) и Приволжский (**20%**) федеральные округа.

Период 2016-2020 гг. стал самым активным по числу созданных в это время технопарков. В структуре 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 2019 г. Такая динамика объясняется, в том числе, возрастанием количества промышленных технопарков.

ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ В РОССИИ



ГОДЫ СОЗДАНИЯ ТЕХНОПАРКОВ



Технопарки России



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

более **89**

Детский Технопарк «Кванториум»

Основные принципы создания
и функционирования детских технопарков
«Кванториум»
(утв. Министерством образования и науки РФ
26 декабря 2017 г.),

Целевые субсидии из федерального
бюджета

30 Технопарков

ПП РФ от 9.04. 2010 г. N 219
"О государственной поддержке развития инн
овационной инфраструктуры в
Федеральных
образовательных учреждениях
высшего профессионального образования"

Господдержка приостановлена



Министерство
экономического
развития РФ

10

Технопарк

Постановление Правительства РФ
от 15 апреля 2014 г. N 316
«Об утверждении государственной
программы Российской Федерации
«Экономическое развитие и
инновационная экономика»

Господдержка приостановлена



Минкомсвязь
России

12

Технопарк в сфере высоких технологий

Распоряжение Правительства РФ
от 10 марта 2006 г. N 328-р
«Комплексная программа
«Создание в Российской
Федерации технопарков в сфере
высоких технологий»

Программа завершена.
Период реализации программы
2007- 2014 гг.



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

65

Промышленный технопарк

Федеральный закон
от 31.12.2014 г. № 488-ФЗ
«О промышленной политике
в Российской Федерации»

Господдержка на создание и
развитие согласно ПП РФ
1119, ПП РФ 831



1

Технопарк «Сколково»

Федеральный закон
от 28 сентября 2010 г. N 244-ФЗ
«Об инновационном центре
«Сколково»

Создан 1 технопарк



Индустриальный (промышленный) парк

Промышленный технопарк

Назначение

Земельный участок с подведенными коммуникациями и(или) **необорудованные здания** общепромышленного назначения

Здания производственного назначения, **оснащенные производственным и(или) технологическим оборудованием**

Площадь земельного участка

От **8 га**

От **1,5 га**

Площадь зданий / сооружений

От **20 000 кв. м**

От **5 000 кв. м**

Виды деятельности резидентов

Производство промышленной продукции

Производство промышленной продукции / оказание специализированных услуг / исследования и разработки

Требования к коммунальной инфраструктуре

Электрическая энергия (мощность **не менее 2 МВт**), подключение к сетям газо- или теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения

Электрическая энергия (мощность **не менее 0,5 МВт**), подключение к сетям газо- или теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения

Основные статьи дохода управляющей компании

Сдача земельных участков / помещений в аренду, оказание коммунальных услуг

Сдача земельных участков / помещений в аренду, оказание коммунальных услуг, **сдача в аренду оборудования** коллективного пользования, оказание **специализированных** услуг

Возможные направления государственной субсидии

- Создание энергетической и транспортной инфраструктуры
- Проведение и подключение коммуникаций
- Строительство / реконструкция производственных зданий

- Создание энергетической и транспортной инфраструктуры - Проведение и подключение коммуникаций
- Строительство / реконструкция производственных зданий
- **Оснащение производственным / технологическим оборудованием коллективного пользования**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН ОТ 31.12.2014 Г. № 488-ФЗ «О ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

Промышленный технопарк – объекты промышленной и технологической инфраструктуры, предназначенные для освоения производства промышленной продукции, ведения научно-технической и промышленной деятельности

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ ГОСТ Р 56425 – 2015 ТЕХНОПАРКИ. ТРЕБОВАНИЯ



Технопарк - комплекс объектов, зданий, строений, сооружений и оборудования которого 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.



Технопарк - комплекс объектов, зданий, строений, сооружений и оборудования которого предназначен для освоения производства промышленной продукции.



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

Территория не менее **1,5 га**

Площадь помещений не менее **5000 м²**

Не менее **2** объектов
технологической инфраструктуры

Точки присоединения к электроэнергии
мощностью не менее **0,5 МВт**

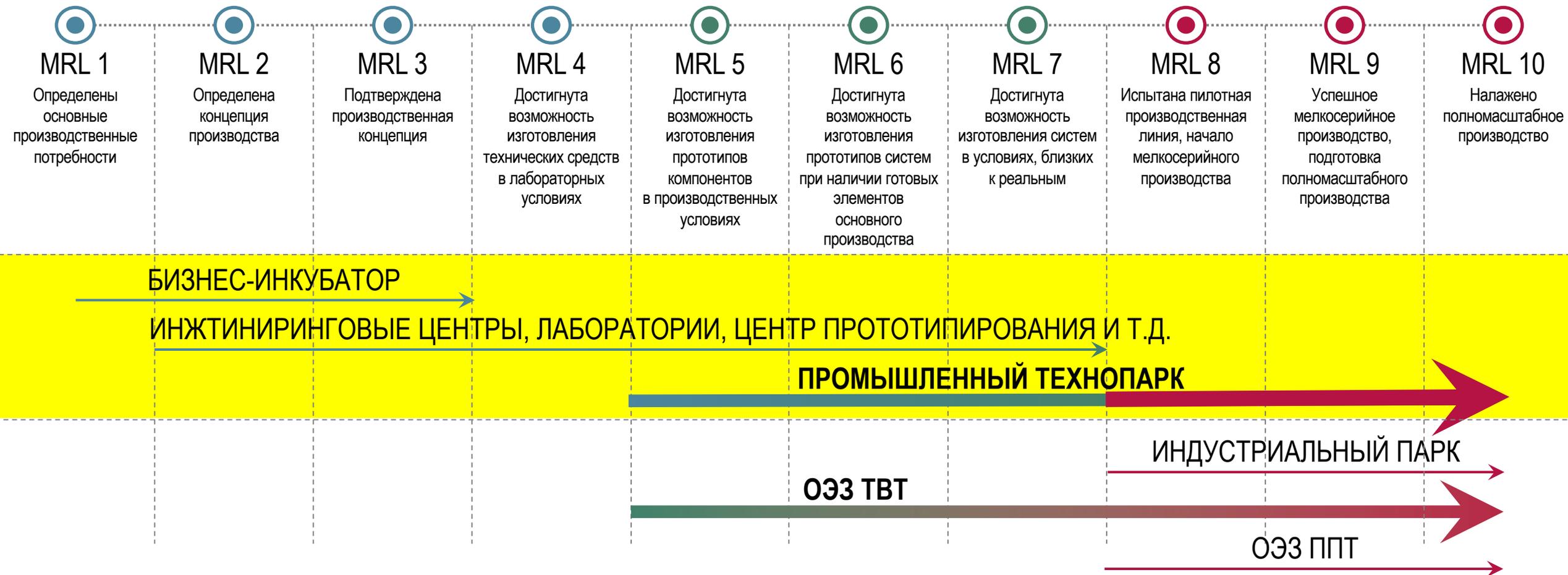
Управляющая компания - коммерческая или некоммерческая организация, созданная в соответствии с законодательством РФ, осуществляющая деятельность по управлению промышленным технопарком и заключившая соглашение о реализации проекта по созданию и развитию промышленного технопарка

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПОДДЕРЖКИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА РАЗНЫХ УРОВНЯХ ГОТОВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

I. НИОКР

II. ОПЫТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

III. СЕРИЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО





«ИННОВАЦИОННАЯ» МОДЕЛЬ

«ИНФРАСТРУКТУРНАЯ» МОДЕЛЬ

«КООПЕРАЦИОННАЯ» МОДЕЛЬ

Ключевые предпосылки создания технопарка	Наличие крупного научно-исследовательского центра	Большой объем ресурсов и свободных площадей для размещения высокотехнологичного производства	Наличие крупного промышленного предприятия, имеющего свободные площади и заинтересованного в развитии кооперации
Форма собственности	Чаще государственная или смешанная	Государственная, частная, смешанная	Чаще частная или смешанная
Ключевая компетенция	Уникальная технологическая инфраструктура для разработок и коммерциализации НИОКР	Комплекс услуг по размещению и организации среднего или крупного высокотехнологичного производства	Инфраструктура для освоения новой продукции в целях включения в цепочку поставок якорной компании
Бизнес-модель УК			
Аренда / продажа	+	+	+
Базовые услуги	+	+	+ / -
Технологические услуги	+	+ / -	+
Управление проектами	-	-	+
Ключевые партнеры	Научные центры	Организации инфраструктуры	Крупные заказчики высокотехнологичной продукции
Результат	Создание и акселерация малых и средних технологических компаний	Создание условий для размещения среднего и крупного технологического бизнеса	Создание условий для локализации продукции в интересах якорной компании

ТЕХНОПАРК В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В РЕСПУБЛИКЕ МОРДОВИЯ «ТЕХНОПАРК – МОРДОВИЯ»

 **Регион:**
Республика Мордовия

 **Специализация:**
Электронное приборостроение,
энергосберегающая светотехника,
оптоэлектроника и волоконная оптика и др.

 **Площадь территории:**
8,8 га

 **Площадь помещений:**
48,3 тыс. м²

 **Технологическая инфраструктура:**

Центр экспериментального производства, Центр проектирования инноваций, Инжиниринговый центр волоконной оптики, Центр энергосберегающей светотехники и др.

 **Государственная поддержка:** получено
4 945,9 млн руб. в 2011-2019 гг.

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.

Формирование обоснованной политики научно-технического развития обеспечивает Научно-технический совет, в состав которого входят 9 академиков РАН, 6 членов-корреспондентов РАН, 31 доктор наук и 24 профессора.

Специализированные услуги управляющей компании:

- Предоставление специализированного оборудования резидентам;
- Инжиниринговые услуги;
- Услуги в сфере управления интеллектуальной собственностью;
- Услуги по проведению сертификационных, научных и контрольных измерений и т.д.



ТЕХНОПАРК «КАЛИБР»



Регион:
г. Москва



Технологическая инфраструктура:



Специализация:
Многоотраслевая

Лаборатории, инженеринговый центр,
центр коллективного пользования
оборудованием, бизнес-акселератор



Площадь территории:
11,5 га



Государственная поддержка: получено
17,9 млн руб. с 2015 г.



Площадь помещений:
59,7 тыс. м²

Технопарк «Калибр» – площадка для развития инновационных технологий, объединяющая на одной территории более 150 высокотехнологичных компаний и уникальные объекты инфраструктуры. Созданное в 1932 году как первое в СССР крупное специализированное предприятие по производству точных измерительных приборов, с 2015 г. ПАО «Калибр» трансформировалось в частный технопарк.

В 2020 году ожидается ввод в эксплуатацию нового инженерно-лабораторного корпуса Технопарка и открытие второго коворкинг-пространства. На сегодня перечень отраслевых специализаций Технопарка объединяет такие направления, как приборостроение, аддитивные технологии, беспилотный и электротранспорт, водородная энергетика, телекоммуникационные технологии, креативные индустрии, медицинские исследования.

Специализированные услуги управляющей компании:

- Организация мероприятий «под ключ»
- Трансфер технологий совместно с зарубежными партнерами
- Пиар и маркетинговая поддержка
- Услуги в области подбора персонала и организации взаимодействия с ВУЗами



ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНОПАРК «ИКСЭЛ»

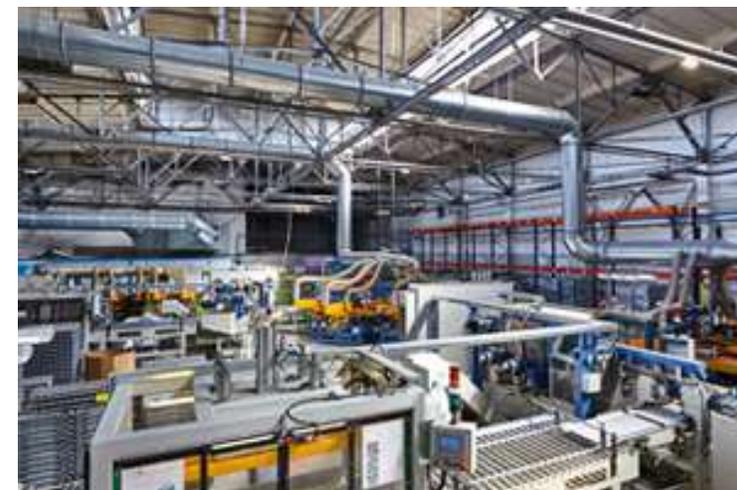
-  **Регион:**
Владимирская область
-  **Технологическая инфраструктура:**
Центр коллективного пользования оборудованием, Лаборатория, Центр трансфера технологий, Дата-центр
-  **Специализация:**
Производство климатической техники, инженерных систем, электронных приборов и бытовой техники
-  **Государственная поддержка:**
получено 255,39 млн руб. в 2014-2019 гг.
-  **Площадь территории:**
18,1 га
-  **Площадь помещений:**
91,4 тыс. м²

Промышленный технопарк расположен в промышленной зоне города Киржач Владимирской области. Резиденты промышленного технопарка «ИКСЭл» – это лидеры климатического рынка в России. Основные преимущества промышленного технопарка «ИКСЭл»:

- выгодное местоположение и хорошая транспортная доступность
- наличие достаточного количества квалифицированных кадров в регионе
- наличие профессиональных высших и средних образовательных учреждений
- удачное соотношение цены арендных ставок помещений промышленного технопарка с перечисленными преимуществами

Специализированные услуги управляющей компании:

- Предоставление специализированного оборудования резидентам
- Инжиниринговые услуги
- Услуги в сфере управления интеллектуальной собственностью





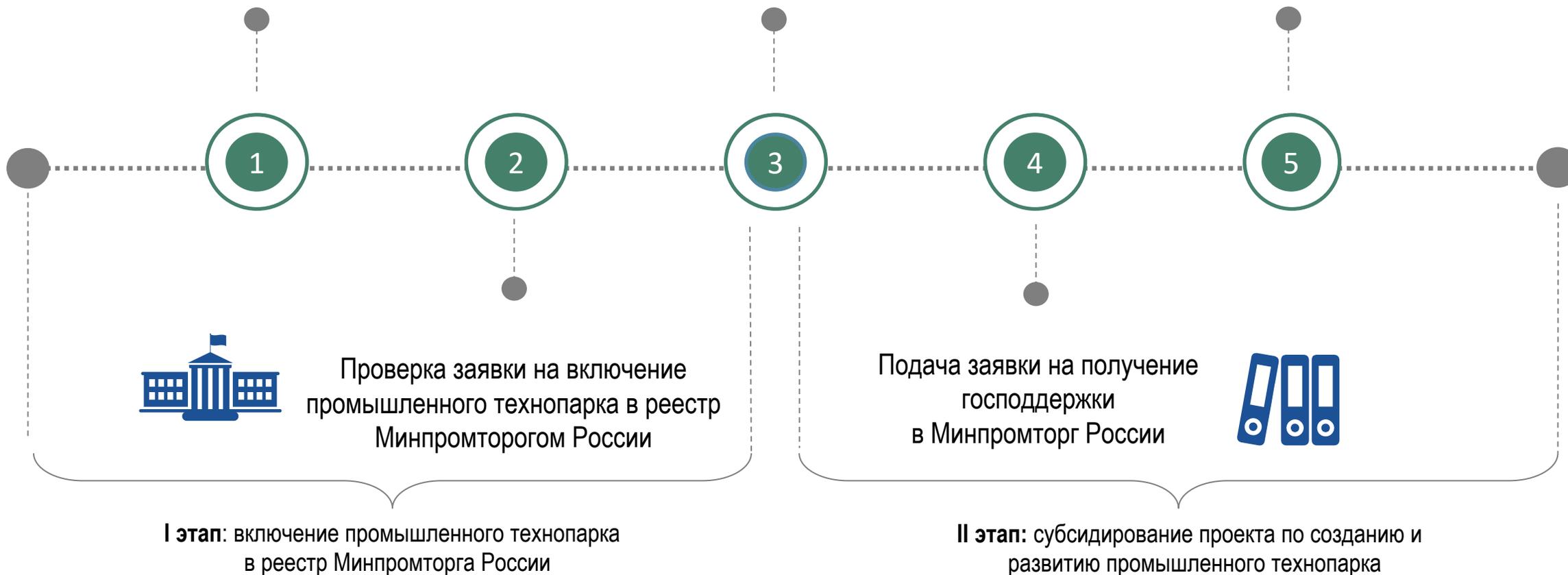
Формирование заявки на включение
промышленного технопарка в реестр
Минпромторга России
в соответствии с требованиями ППРФ 1863



Включение промышленного
технопарка в реестр
Минпромторга России



Предоставление субсидии на
создание или развитие
промышленного технопарка



Введено понятие «агропромышленный технопарк (агрибиотехнопарк)»



Агропромышленный технопарк (агрибиотехнопарк) – промышленный технопарк, предназначенный для производства и переработки сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия, оказания услуг резидентам по обслуживанию сельскохозяйственного производства, и (или) осуществления научно-технической деятельности, в том числе ведения научных исследований и экспериментальных разработок в области биотехнологии, сельскохозяйственных наук, и (или) инновационной деятельности, в том числе селекции животных и сельскохозяйственных культур. В состав земельных участков агропромышленного технопарка могут входить земли сельскохозяйственного назначения.



Требование к площади территории промышленного технопарка снизилось до **1 гектара** (вместо 1,5 гектар)



Снижено требование к свободной максимальной мощности электрической энергии на каждые свободные 1000 кв. метров площади производственных помещений до **0,1 МВт** (вместо 0,2 МВт)



Смягчено требование к потенциальному резиденту. Наряду с заключением предварительного договора аренды и (или) купли-продажи допускается заключение соглашения о намерениях без фиксации даты заключения основного договора



Резидент не обязан вести промышленное производство **промышленной продукции**, он должен вести промышленное производство, научно-техническую деятельность, и (или) инновационную деятельность. Таким образом, резидентом промышленного технопарка может стать компания, оказывающая услуги, попадающие под категорию промышленного производства (Коды ОКВЭД 5-39)



Облегчена процедура прохождения аккредитации создаваемого промышленного технопарка в Минпромторге России. Необходимо будет предоставить копии проектно-сметной документации объектов промышленной и технологической инфраструктуры (вместо положительного заключения государственной экспертизы проектно-сметной документации)



Введена норма, позволяющая включать в территорию технопарка несмежные земельные участки на расстоянии не более 2 км друг от друга



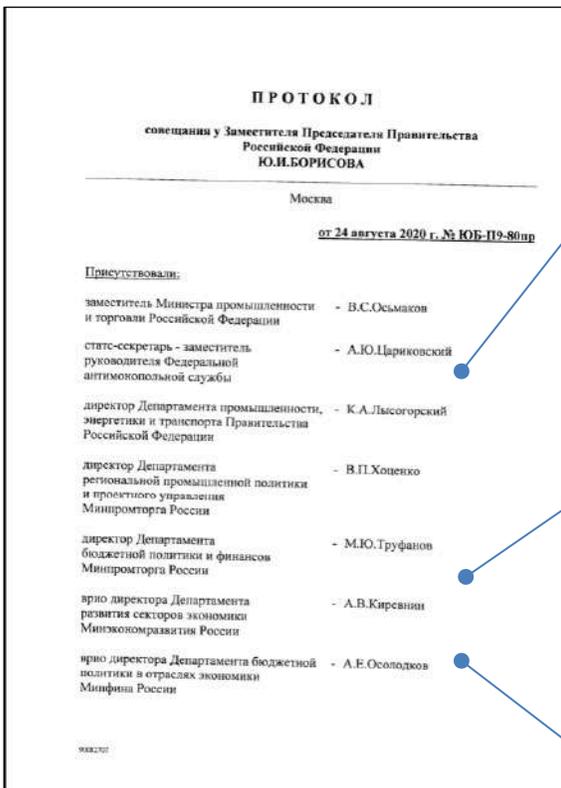
Введена норма, позволяющая впоследствии возмещать затраты на создание инфраструктуры морского порта и объектов инфраструктуры внутреннего водного транспорта

МЕХАНИЗМЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ





Протокол совещания у Ю.И. Борисова
от 24 августа 2020 г. №ЮБ-П9-80ПР



Задачи

Срок исполнения

1

Подготовить предложения о внесении изменений в **ПП РФ от 30 октября 2014 г. № 1119**, направленных на расширение возможностей его применения субъектами Российской Федерации

1 октября 2020 г.

2

Подготовить проект акта Правительства РФ, предусматривающий создание и внедрение механизма компенсации затрат, понесённых **частным инвестором** на создание инфраструктуры промышленных технопарков, **аналогичному механизму ПП РФ от 30 октября 2014 г. № 1119**

16 ноября 2020 г.

3

Продлить механизм субсидирования процентных ставок по кредитам частных инвесторов на кредиты, получаемые в целях создания и развития промышленных технопарков в 2020– 2025 годах в рамках **ПП РФ от 11 августа 2015 г. № 831**

1 марта 2021 г.

Субсидии предоставляются для возмещения следующих видов затрат:



Строительство, модернизация или реконструкция объектов коммунальной и транспортной инфраструктуры



Строительство или реконструкция зданий и сооружений для резидентов



Создание и модернизация инфраструктуры для развития кадрового потенциала



Приобретение, монтаж и пусконаладка оборудования в составе технологической инфраструктуры (только для технопарков)



Уплата основного долга и процентов по кредитам, взятым на указанные выше цели

Формы доведения средств до государственной управляющей компании промышленного технопарка :

- В виде взносов в уставный капитал УК или субсидирования понесенных затрат УК на создание инфраструктуры промышленного технопарка

Формы доведения средств до частной управляющей компании промышленного технопарка :

- В виде субсидирования затрат УК на создание инфраструктуры промышленного технопарка

Принцип определения суммы поддержки

ОБЪЁМ ВОЗМЕЩАЕМЫХ ЗАТРАТ = СУММА УПЛАЧЕННЫХ НАЛОГОВ И ТАМОЖЕННЫХ ПОШЛИН РЕЗИДЕНТАМИ В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ БЮДЖЕТ:

Вид платежей	Ставка налога	Учитывается при возмещении затрат
Налог на прибыль	3% (федеральная часть)	100% уплаченного налога
Акцизы на легковые автомобили и мотоциклы и нефтепродукты	Ставка зависит от вида товара	100% уплаченных акцизов
НДС	20%	100% уплаченного НДС (за вычетом возмещенного)
Ввозные таможенные пошлины	Ставка зависит от вида товара	50% уплаченных пошлин

Максимальный объем поддержки

	Промышленные технопарки	Индустриальные парки
Новое строительство	60 тыс. руб. / 1 кв. м 1,2 млрд руб.**	15 млн руб. / 1 га 150 млн руб.**
Реиндустриализация*	75 тыс. руб. / 1 кв. м 1,5 млрд руб.**	50 млн руб. / 1 га 500 млн руб.**

* Реиндустриализация – проект на территории городов с населением ≥ 200 тыс. человек

** В качестве примера приведено сравнение предельных сумм возмещения для индустриального парка с территорией 10 га и промышленного технопарка с территорией 10 га и минимальной допустимой плотностью застройки (2 тыс. кв. м / 1 га)

Объём налоговых поступлений в
федеральный бюджет от
резидентов

Подача заявки на отбор и
включение в перечень проектов

Период инвестиций в проект
5 лет

Период возмещения затрат
5 лет

Строительство инфраструктуры

Загрузка резидентами

Эксплуатационная фаза

Дата начала реализации проекта

Период
реализации
проекта
15 лет

Ввозные таможенные пошлины,
подлежащие зачислению в
федеральный бюджет - **50%**



Ввозные таможенные пошлины, подлежащие
зачислению в федеральный бюджет - **100 %**

Объём понесённых затрат - сумма
затрат, понесённых заявителем в
течение **5 последовательных лет**



Объём понесённых затрат - сумма затрат,
понесённых заявителем в течение **5 лет**,
самостоятельно выбранных субъектом РФ

Новые категории возмещения
затрат



Прямые затраты субъекта на создание,
модернизацию и (или) реконструкцию объектов
инфраструктуры парков



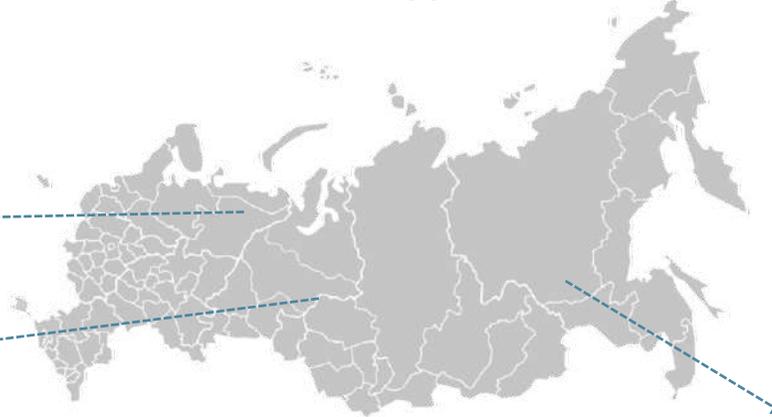
Взносы в уставный капитал управляющей
компании на возмещение основного долга и
процентов по кредитам

Новые проекты по созданию
технопарков



Создание технопарков на территории особой
экономической зоны без учета средств,
направленных на создание и развитие
соответствующей особой экономической зоны

Территории монопрофильных муниципальных образований



Субъекты РФ с низким уровнем социально-экономического развития

- Республика Алтай
- Республика Карелия
- Республика Тыва
- Чувашская Республика
- Псковская область
- Республика Калмыкия
- Республика Марий Эл
- Республика Адыгея
- Алтайский край
- Курганская область

Приоритетные геостратегические территории РФ

Республика Крым	Республика Северная Осетия - Алания	Приморский край	Мурманская область
Севастополь	Чеченская Республика	Хабаровский край	Ненецкий автономный округ
Калининградская область	Ставропольский край	Амурская область	Ямало-Ненецкий автономный округ
Карачаево-Черкесская Республика	Республика Бурятия	Еврейская автономная область	Чукотский автономный округ
Кабардино-Балкарская Республика	Республика (Саха) Якутия	Магаданская область	Камчатский край
Республика Дагестан	Республика Ингушетия	Сахалинская область	Забайкальский край
Республика Карелия	Республика Коми	Красноярский край	Архангельская область

Типы проектов:



Проекты по созданию промышленных технопарков*



Проекты по расширению действующих промышленных технопарков**

* Затраты на создание понесены с 2020 г.

** При увеличении площади не менее, чем на 2500 кв.м.



Субсидирование процентных ставок по кредитам, взятым управляющей компанией промышленных технопарков в кредитных организациях в 2020 – 2025 годах для создания и развития промышленного технопарка на цели:



Создание объектов коммунальной и транспортной инфраструктуры



Создание зданий и сооружений для резидентов



Приобретение, монтаж и пусконаладка оборудования в составе технологической инфраструктуры (для технопарков)

Размер субсидии не превышает 2/3 процентной ставки по кредиту и величину базового индикатора (среднее значение 4 - 6%), рассчитанного исходя из срока кредита и значения кривой бескупонной доходности государственных облигаций согласно ПП РФ от 20 июля 2016 г. № 702

Типы проектов:

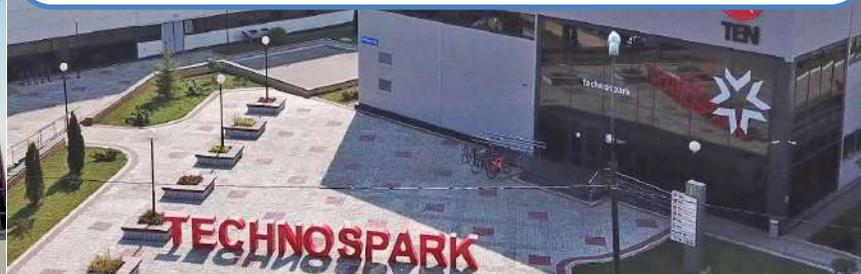
Создание промышленных технопарков

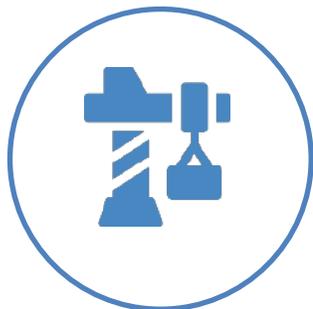
Расширение действующих промышленных технопарков

(При увеличении площади не менее, чем на 0,75 га / 2500 кв.м.)

Развитие действующих промышленных технопарков

(Сумма кредита не менее 50 млн.руб.)

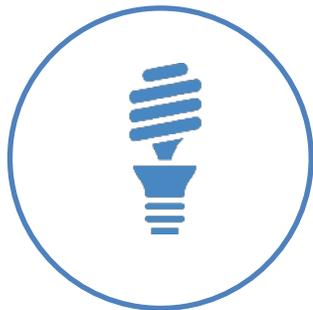




**Строительство или реконструкция
зданий и сооружений для резидентов**



Закупка оборудования



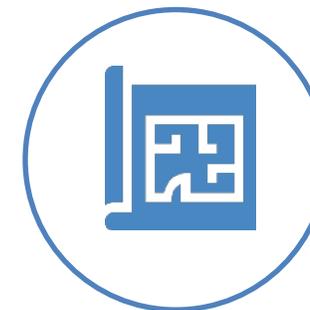
**Технологическое
присоединение**



**Приобретение земельного
участка**



Инженерные изыскания



Разработка ПСД

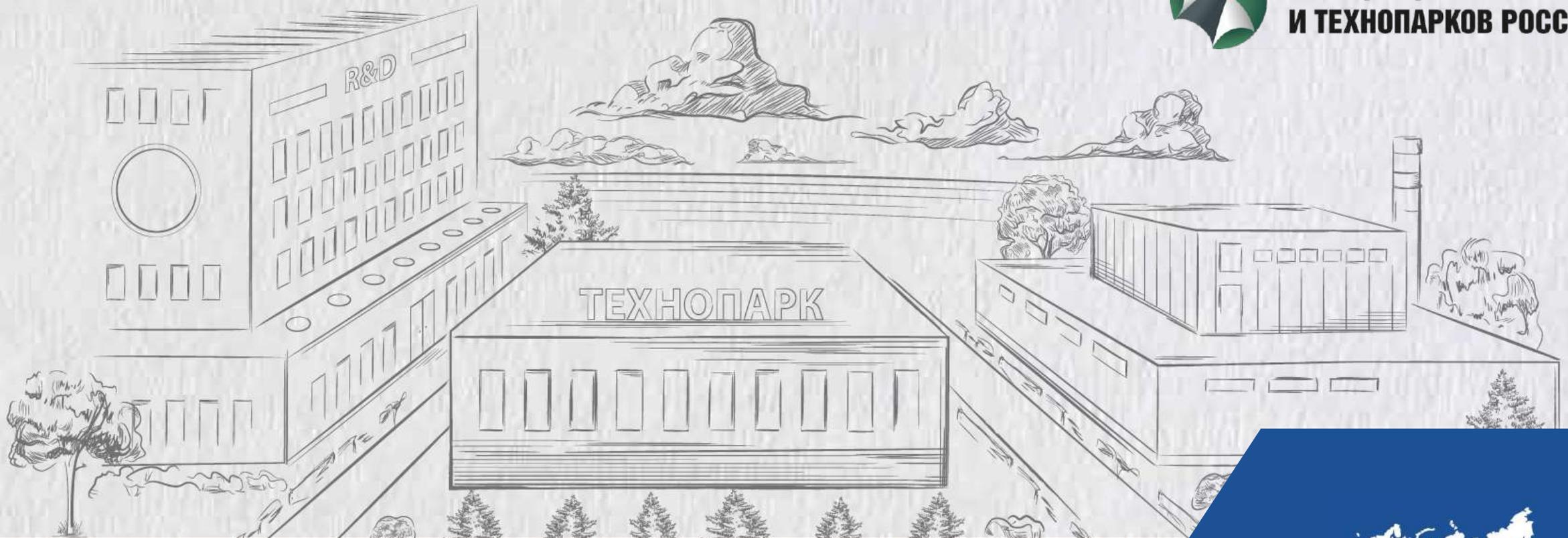
Целевой показатель	Значение		
	ПП РФ 1119*	Аналог ПП РФ 1119*	ПП РФ 831**
Уровень заполняемости объектов резидентам не менее	70%	70%	70%
Коэффициент бюджетной эффективности инвестиционного проекта не менее	1,5	1,5	1,5
Отношение общего объема выручки резидентов промышленного технопарка к объему капитальных затрат управляющей компании промышленного технопарка нарастающим итогом не менее	10	10	10
Доля совокупной добавленной стоимости, получаемой на территории технопарка в совокупной выручке резидентов за период реализации проекта	30%	30%	
Отношение прироста налоговых поступлений резидентов промышленного технопарка в федеральный бюджет к объему субсидии не менее			5

*Для проектов по ПП РФ 1119 и аналогу ПП РФ 1119 показатели должны быть достигнуты на 10-й год реализации проекта

**Для проектов по ПП РФ 831 показатели должны быть достигнуты на конец 2030 года



**АССОЦИАЦИЯ КЛАСТЕРОВ
И ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ**



Ассоциация кластеров и
технопарков России

www.akitrf.ru
info@akitrf.ru

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!