



МОСКОВСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ КЛАСТЕР

УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РФ
ОТ 26.11.2018 №672

«О создании на
территории г. Москвы
инновационного кластера»

ЗАКОН №5
ОТ 20.02.2019

«Об инновационном
кластере на территории
г. Москвы»

№435-ПП ОТ
25.04.2019

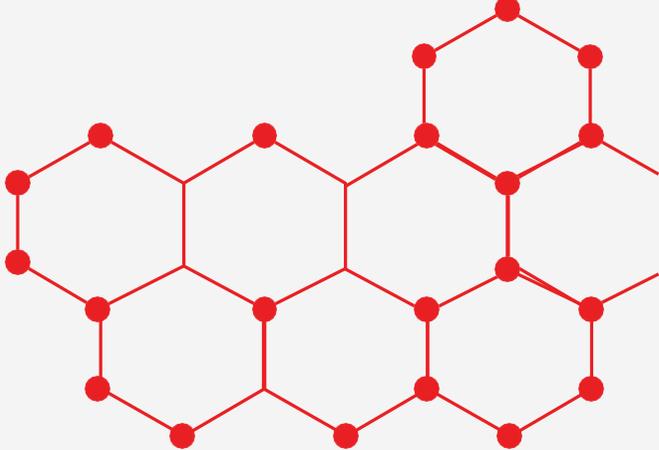
«О мерах, направленных
на функционирование
инновационного кластера
на территории г. Москвы»





Что такое кластер?

Кластер — площадка для внедрения инноваций и развития кооперации между крупными корпорациями, промышленностью, МСП, наукой, образовательными и научными организациями, институтами развития и городом



Цели

01

Создаем уникальную цифровую инновационную экосистему для ведения бизнеса (ИТ-платформа)

02

Развиваем новые форматы взаимодействия бизнеса, науки и города

03

Способствуем увеличению объема производства инновационных товаров и услуг, росту затрат на НИОКР и количества патентов

04

Формируем новые каналы привлечения инвестиций и механизмы предоставления мер поддержки для развития бизнеса



Цели и Задачи

ЗАДАЧИ КЛАСТЕРА

- 01 Выстраивание кооперационных связей
- 02 Создание новых инновационных продуктов и услуг
- 03 Поиск ресурсов для развития бизнеса
- 04 Предоставление инфраструктуры для разработки и внедрения передовых технологических решений
- 05 Продвижение российских технологий и компаний на зарубежных рынках

Цели кластера

- **Формирование повсеместного спроса на инновации**
- **Развитие масштабных проектов, меняющих городскую среду, отвечающих актуальным задачам социально-экономического развития города**
- **Формирование бренда Москвы как глобального инновационного города-лидера**
- **Создание современной и гибкой регуляторной среды, которая построена по принципу доверия и оперативно отвечает запросу участников кластера**



Зачем становиться резидентом кластера?

Доступ к новым клиентам, партнерам, заказам, обширной городской инфраструктуре

Масштабная программа акселерации

Доступ к государственным и частным инвестициям

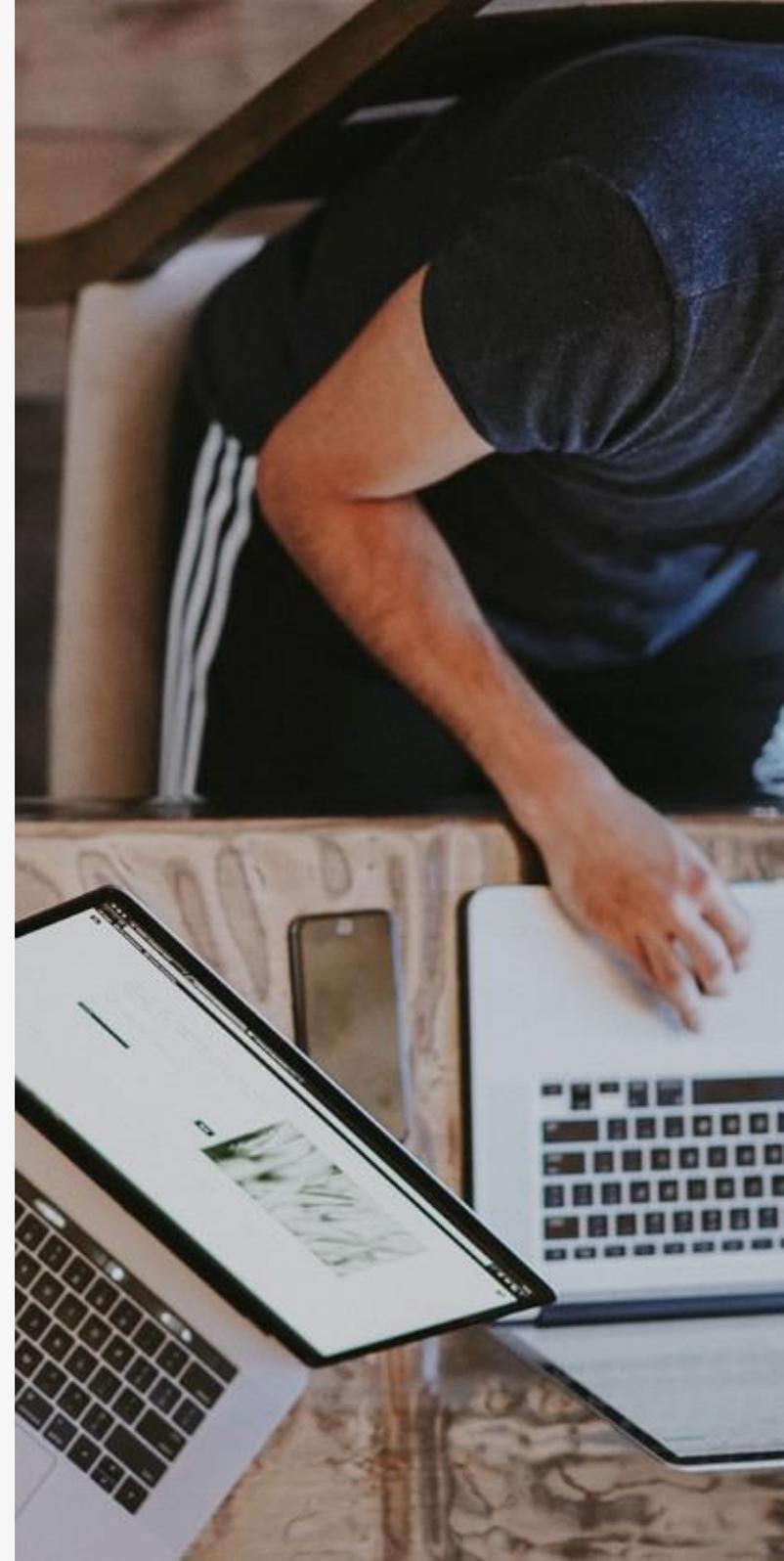
Новые возможности продвижения и выхода на зарубежные рынки

Отраслевая экспертиза проектов и решений

Доступ к пулу талантов и программ их непрерывного развития

Новые инструменты кооперации между МСП и крупными компаниями

Единая точка доступа к существующим мерам финансовой и нефинансовой поддержки городского и федерального уровня

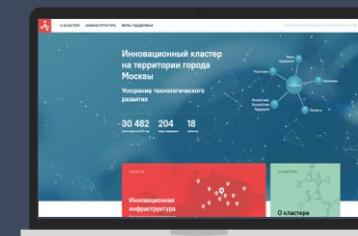




ИТ-платформа — цифровой двойник Кластера

В МОСКВЕ ТЫСЯЧИ ЭЛЕМЕНТОВ ИННОВАЦИОННОЙ
ИНФРАСТРУКТУРЫ С ВЫСОКИМ ПОТЕНЦИАЛОМ ДЛЯ КООПЕРАЦИИ

Наука НИИ, частные R&D центры	787 орг.	Инфраструктура поддержки технопарки, центры сертификации, ЦУБы, ЦМИТы, коворкинги и пр.	1196 орг.
Образование ВУЗы, колледжи, частные образовательные учреждения	173 орг.	Информационные технологии крупные компании-разработчики ПО, ИТ-стартапы	15432 орг.
Промышленность госкорпорации, крупные, малые и средние промышленные пред- приятия, инжиниринговые компании	7445 орг.	Городские и федераль- ные меры поддержки	150+



ИТ-платформа
цифровой двойник кластера,
который объединяет
инновационную экосистему
Москвы и предоставляет
новые уникальные
возможности для
взаимодействия

<https://i.moscow>



Личный кабинет

<http://i.moscow>

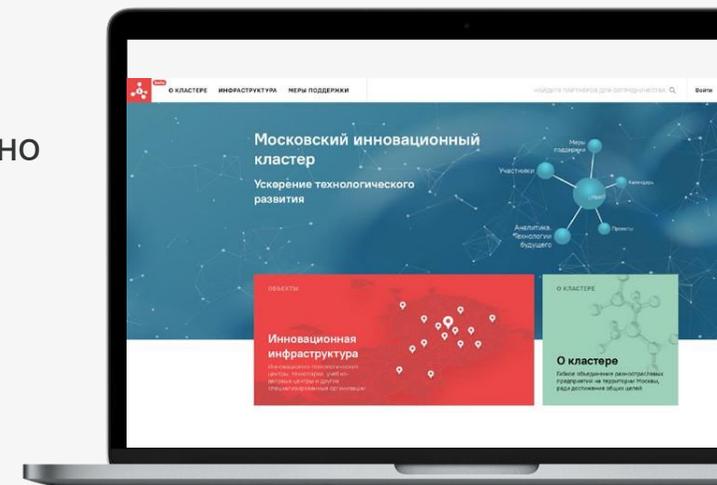
 Все заявки	Уведомления о поступающих заявках на продукцию, услуги, помещения и прочее
 О компании	
 Партнеры	Автоматический подбор потенциальных партнеров
 Продукты	Возможность продвинуть свою продукцию на ключевые маркетплейсы страны
 Услуги	
 Патенты и лицензии	Возможность продвижения своих научных разработок и РИД
 Имущественный комплекс	Возможность сдать неиспользуемые помещения в аренду
 Проекты и потребности	Возможность привлечь инвестора, технологического и индустриального партнера в проект
 Закупки	Получение уведомлений о государственных закупках вашей продукции
 Оборудование	Сервис загрузки производственного и лабораторного оборудования через биржу контрактного производства

Сервисы ИТ- платформы

ИТ-платформа объединяет передовые технологии и сервисы для облегчения взаимодействия участников Кластера, эффективной функциональной и информационной поддержки, развития кооперации

Статус резидента Кластера можно получить через регистрацию на ИТ-платформе

При регистрации создается личный кабинет, куда автоматически будет загружена информация о компании



Данные о проектах по созданию новых продуктов

возможность вступить в проект, выступить партнером или инвестором

Навигатор по мерам поддержки Москвы, федеральных органов, институтов развития

>150 мер поддержки

Сервис «Найди партнёра» Семантический поиск:

- Заказчиков
- Инвесторов
- Партнёров
- Технологий для кооперации

Интеграция с внешними платформами:

- Торговые площадки
- Государственные сервисы
- Информационные ресурсы институтов развития
- Услуги финансовых организаций

Информация о ключевых мероприятиях в сфере инноваций

Сервис «Выведение на маркетплейс»

единое окно для размещения товаров на торговых площадках страны

Доступ к отраслевой аналитике, интерактивная база данных о технологиях

Найти помещение в аренду

Информация об участниках

Сведения о более чем 30 000 компаний — продукция, производственные мощности, реализуемые проекты



30000



Сервис ИТ-платформы:

Сдать помещение в аренду

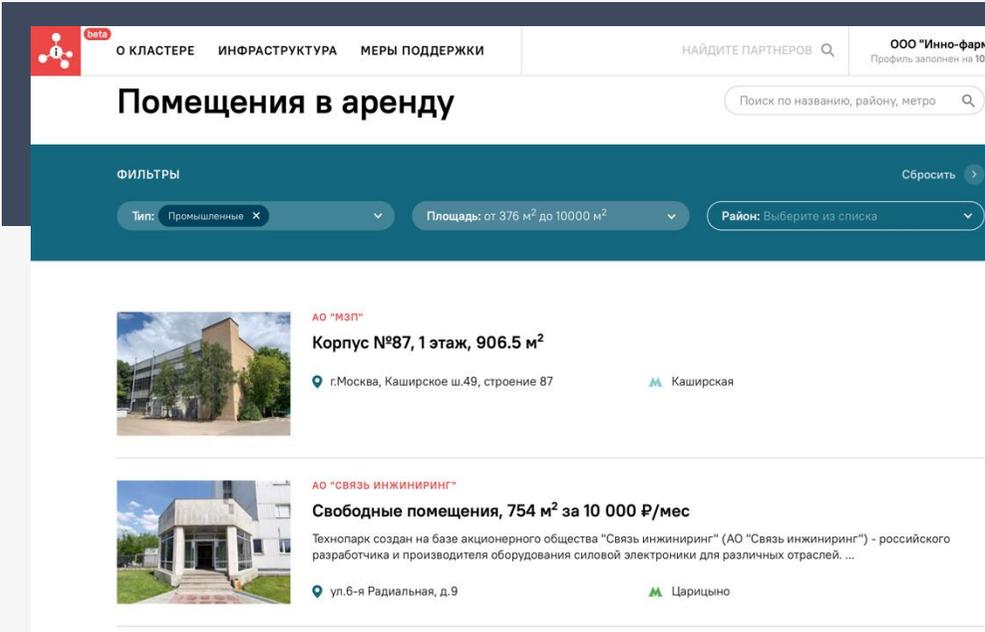
Возможность загрузить свободные производственные, лабораторные, офисные и складские помещения

■ Функции:

Размещение информации о мощностях и помещениях, доступных для аренды

Система фильтров и удобный поиск нужных объектов без посредников

Коммуникация с потенциальными арендаторами (о будущих просмотрах и условиях аренды) на ИТ-платформе





Сервис ИТ-платформы:

Биржа контрактного производства

Оптимизация процесса взаимодействия между заказчиком контрактного производства и его исполнителем

■ Как это работает:

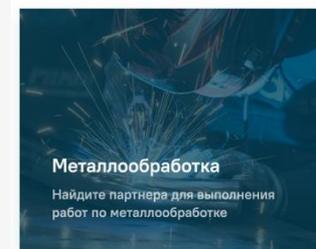
Заказчики получают возможность поиска исполнителей для реализации производственных задач

Владельцы производственных мощностей получают возможность загрузки оборудования через привлечение внешних заказов

ИТ-платформа объединяет всех участников контрактного производства



■ Пилотные сферы в 2019 г.



■ Пример:

Верхнеуровневые этапы производственной цепочки металлообработки:

1. Заготовительные процессы
2. Механообработка
3. Термическая обработка
4. Финишная обработка
5. Обработка листового материала



Сервис ИТ-платформы:

Развитие проектов

Привлечение различных инструментов для развития проектов участников

Функции:

Представление проекта потенциальным инвесторам

Запрос на технологические решения

Запрос на специализированные помещения под проект

Поиск индустриальных партнеров для проекта

The screenshot displays the website interface for the IT platform service. The header includes a navigation menu with links for 'О КЛАСТЕРЕ', 'ИНФРАСТРУКТУРА', 'МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ', and a search bar for 'НАЙДИТЕ ПАРТНЕРОВ'. The main content area is titled 'ЗАПРОСЫ ПОДДЕРЖКИ' and features a grid of project listings. Each listing includes a category (e.g., 'Инвестиции', 'Технологии', 'Помещения', 'Партнеры'), a brief description, and a 'Потребность в Инвестициях' value. A 'Смотреть все' button is visible in the top right of the grid. On the right side, there is a 'НОВОСТИ' section with a list of recent news items, including dates and headlines.



Сервис ИТ-платформы: Навигатор мер поддержки

Доступ к более, чем 150 мерам поддержки Москвы,
федеральных органов власти и институтов развития

Категории мер поддержки

Меры поддержки НИОКР

Стимулирование производства

Предоставление гарантий и поручительств

Кредитно-финансовая поддержка

Предоставление льгот по налогам и сборам

Меры поддержки экспорта

Развитие кадрового потенциала

Простой и быстрый поиск индивидуальных
рекомендаций по мерам поддержки:

The screenshot shows the 'Меры поддержки' (Support Measures) section of the website. At the top, there is a navigation bar with 'О КЛАСТЕРЕ', 'ИНФРАСТРУКТУРА', and 'МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ'. Below the navigation bar, there is a search bar and a 'Войти' button. The main content area is titled 'Меры поддержки' and includes a yellow banner with instructions: 'Поиск индивидуальных рекомендаций по мерам поддержки происходит в три шага. После выбора типа получателя необходимо будет выбрать задачу, которая стоит перед вашим предприятием, и оптимальное решение.' Below this, there is a section 'Тип получателя поддержки' (Type of support recipient) with seven icons representing different categories: 'Научные и образовательные организации', 'Инжиниринговая компания', 'Промышленное предприятие', 'Предприятие малого и среднего бизнеса', 'Инфраструктурные организации', 'ИТ-компания', and 'Компания-экспортер'. The next section is 'Подбор мер поддержки' (Selection of support measures) with the question 'Какая задача стоит перед вашим предприятием?' (What task is facing your enterprise?). It lists several tasks: 'Обеспечение выхода на новые рынки', 'Поиск поручителя для получения банковского кредита / участия в тендере', 'Снижение уровня налоговой нагрузки на предприятие', 'Разработка новых продуктов / проведение НИОКР', 'Обучения и переподготовка кадров', 'Модернизация и повышение эффективности производства', and 'Потребность в дополнительных финансовых ресурсах'. The final section is 'Подбор решений' (Selection of solutions) with the question 'Что нужно сделать, чтобы решить данную задачу?' (What needs to be done to solve this task?). It lists three solutions: 'Обучать/повысить квалификацию сотрудников', 'Развить компетенции сотрудников МСП', and 'Получить финансирование на развитие персонала'.



Специализированные меры поддержки*:

Инжиниринг



ЦЕЛЬ

развитие рынка инжиниринговых услуг и промышленного дизайна в Москве, сокращение разрыва при переходе от лабораторного образца к промышленному продукту



ЭФФЕКТЫ

увеличение доли разработок доведенных до производства и продажи на рынке, увеличение доли инновационной продукции



СКОЛЬКО?

- до **50%** проведенных и документально подтвержденных затрат
- до **50 млн. рублей.**



КОМУ?

Участникам Московского инновационного кластера



НА ЧТО?

- на создание или модернизацию нового продукта
- на расширение или модернизацию производства



КАК ВЫДЕЛЯЕТСЯ ФИНАНСИРОВАНИЕ?

Возмещение затрат на инжиниринговые услуги, оказанные заявителю



НА КАКИЕ ИНЖИНИРИНГОВЫЕ УСЛУГИ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ ВОЗМЕЩЕНИЕ?

- технические условия, конструкторская и технологическая документация на продукцию, методики испытаний
- изготовление опытных образцов, опытных партий, прототипов техоборудования (матрицы, пресс-формы, мастер-модели и т.п.)
- покупка, монтаж, наладка оборудования, испытательных стендов, средств измерений



Возможности для крупного бизнеса

- 01 Найдите передовые технологические решения
- 02 Создайте корпоративный акселератор
- 03 Оптимизируйте затраты за счёт привлечения МСП
- 04 Получите заказ на контрактное производство
- 05 Сдайте собственные площади в аренду
- 06 Найдите поставщика качественной продукции
- 07 Получите налоговые и иные льготы
- 08 Расширьте зарубежную географию продаж
- 09 Получите доступ к пулу талантов
- 10 Получайте гранты на НИОКР в случае коммерциализации





Возможности для стартапов

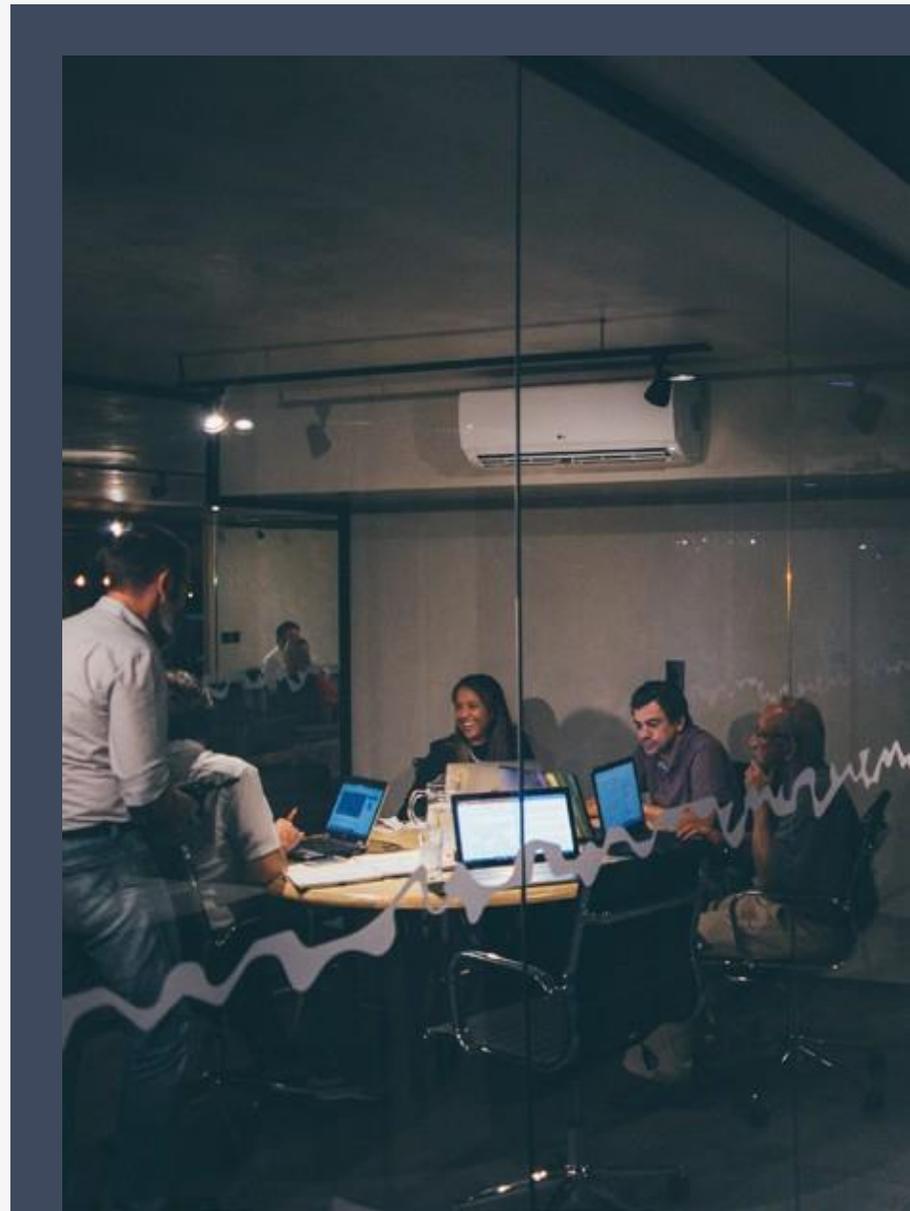
- 01 Получите доступ к городскому акселератору
- 02 Найдите единомышленников и соберите команду
- 03 Получайте гранты для развития
- 04 Получите доступ к международным программам акселерации
- 05 Участвуйте в российских и международных отраслевых мероприятиях
- 06 Используйте экспертизу и широкие возможности для кооперации





Возможности для МСП

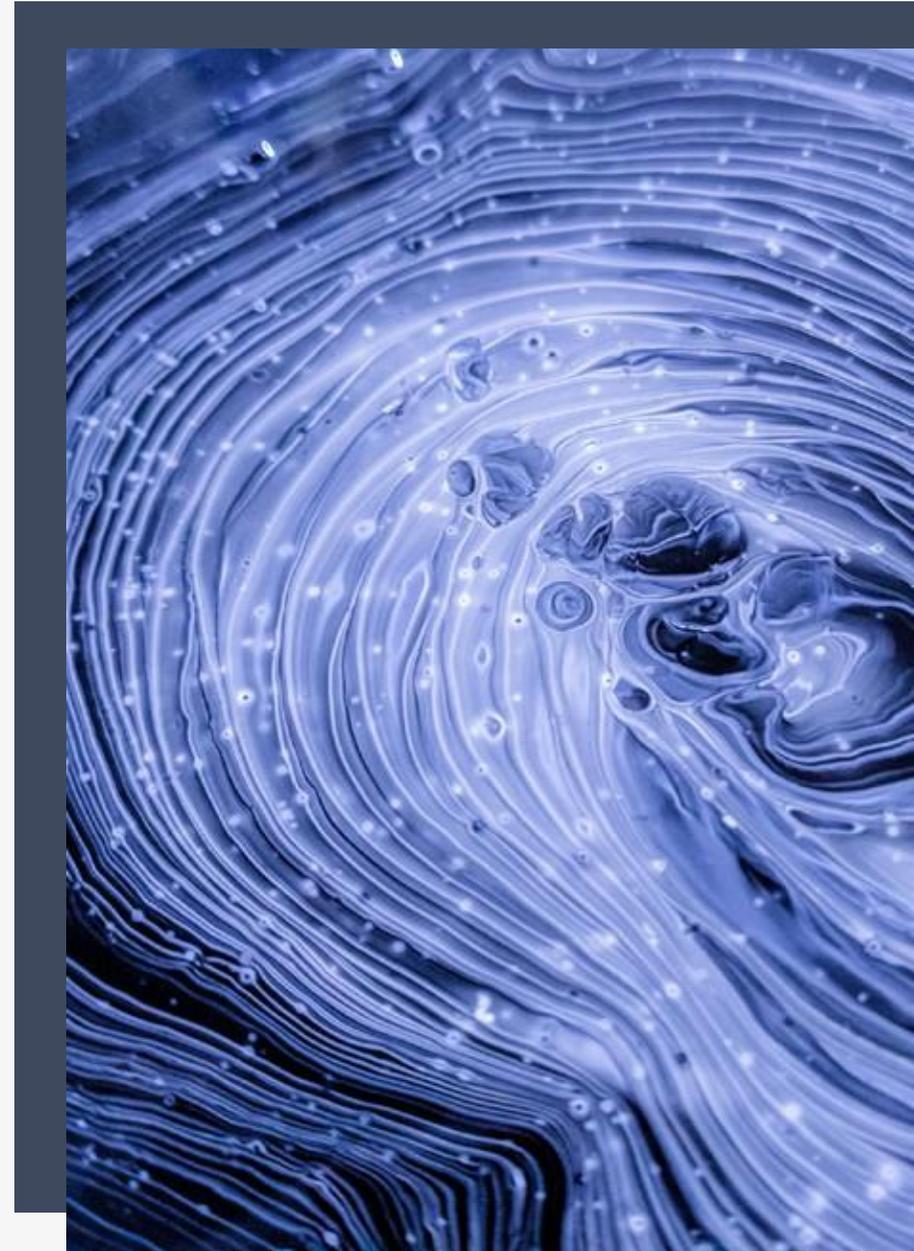
- 01 Найдите промышленных партнеров и заказчиков
- 02 Выведите свою продукцию на крупнейшие маркетплейсы
- 03 Используйте новые механизмы поиска и привлечения инвестиций
- 04 Получайте государственные меры поддержки
- 05 Участвуйте в городском заказе
- 06 Получите доступ к обширной базе клиентов
- 07 Участвуйте в новых форматах взаимодействия с крупными корпорациями
- 08 Используйте отраслевую экспертизу
- 09 Получите промышленные и офисные площади в аренду
- 10 Найдите профильных специалистов и сформируйте команду





Возможности для науки и образования

- 01 Загрузите свое лабораторное оборудование
- 02 Участвуйте в обсуждении перспективных технологических направлений
- 03 Продавайте лицензии на вашу технологию
- 04 Найдите промышленного партнёра для коммерциализации вашей разработки
- 05 Получите инвестиции для покупки дорогостоящего оборудования
- 06 Получайте запросы на разработку образовательных программ и подготовку специалистов
- 07 Участвуйте в экспертизе инновационных проектов
- 08 Получите заказы и меры поддержки на проведение исследований и разработок
- 09 Откройте доступ к сообществу международных экспертов и ученых





Дальнейшие шаги для взаимодействия

<http://i.moscow>

1



Регистрация на ИТ-платформе через УКЭП*

При регистрации создается личный кабинет участника Кластера, куда автоматически будет загружена информация о компании из всех официальных источников

2

Подача заявки на вступление в кластер

Компания подает заявку на вступление в **МИК*** через **ИТ-платформу**.

3



Заполнение участником разделов личного кабинета:

«О компании»
«Продукты»
«Услуги»
«Имущественный комплекс»
«Проекты и потребности»
«Оборудование»

4



Присвоение статуса Участника МИК* - полный доступ к сервисам ИТ-платформы

После присвоения статуса участника и заполнения полей личного кабинета **семантический поиск** позволяет **найти бизнес-партнера**, заказчиков и поставщиков по ключевым словам требуемой услуги или компетенции для дальнейшего взаимодействия, **подать заявку на меру поддержки** и др.



Фонд «Московский инновационный кластер»

cluster@mos.ru

i.moscow

