

IX ПЕРМСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС «ГУМАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ:
БЛАГОПОЛУЧИЕ ЧЕЛОВЕКА И КРЕАТИВНЫЙ КАПИТАЛ»



Технопарк как инфраструктура для развития креативной экономики

Оскар Ягафаров, к.ф.-м.н.

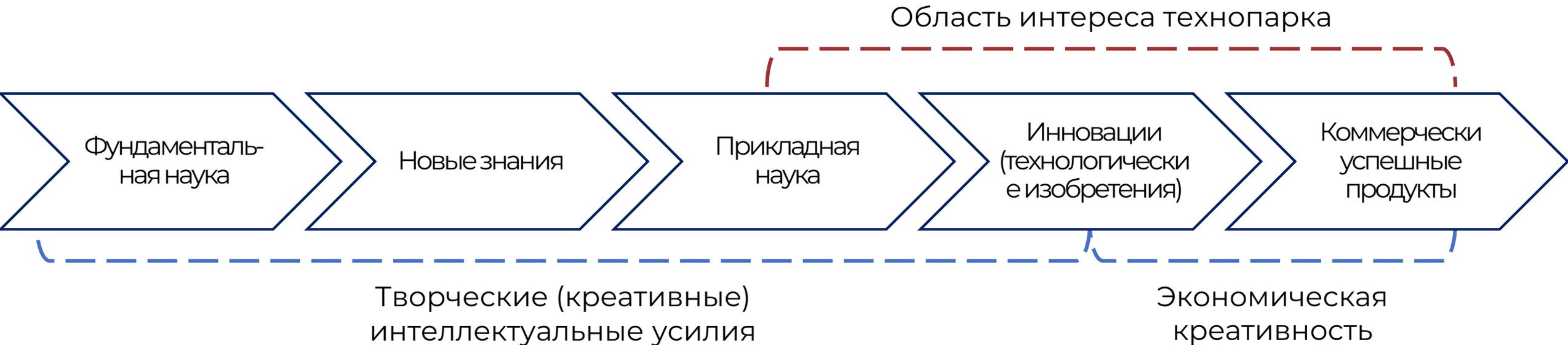
Директор сети технопарков Морион Диджитал



ИТ, стартапы, технопарк и креативная экономика



ИТ, стартапы, технопарк и креативная экономика



Предпринимательство – объединение идей, талантов и капитала инновационными способами для создания и предоставления новых продуктов и услуг.

Технологический предприниматель – создатель нового бизнеса, в основу устойчивого конкурентного преимущества которого положена инновационная **высокотехнологичная (научоёмкая) идея**



Production Capacity: 409/day
Uptime: 99%
Energy State: Active
Pressure: 42/3
Auto
Errors: 0
CONNECTED

Part 02
98%
BN298364S

Part 03
95%
LW234568F

Part 04
99%
CB54684Q

Part 05
97%
AA31534H

THIS MACHINE SHALL ONLY BE OPERATED AND MAINTAINED BY TRAINED AND EXPERIENCED PEOPLE WHO HAVE READ AND UNDERSTOOD THE OPERATOR AND SERVICES MANUAL. IT IS USER'S RESPONSIBILITY TO FOLLOW THE MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS ON MACHINE OPERATION AND APPLICATION AND TO O&M

OPEN PROJECT

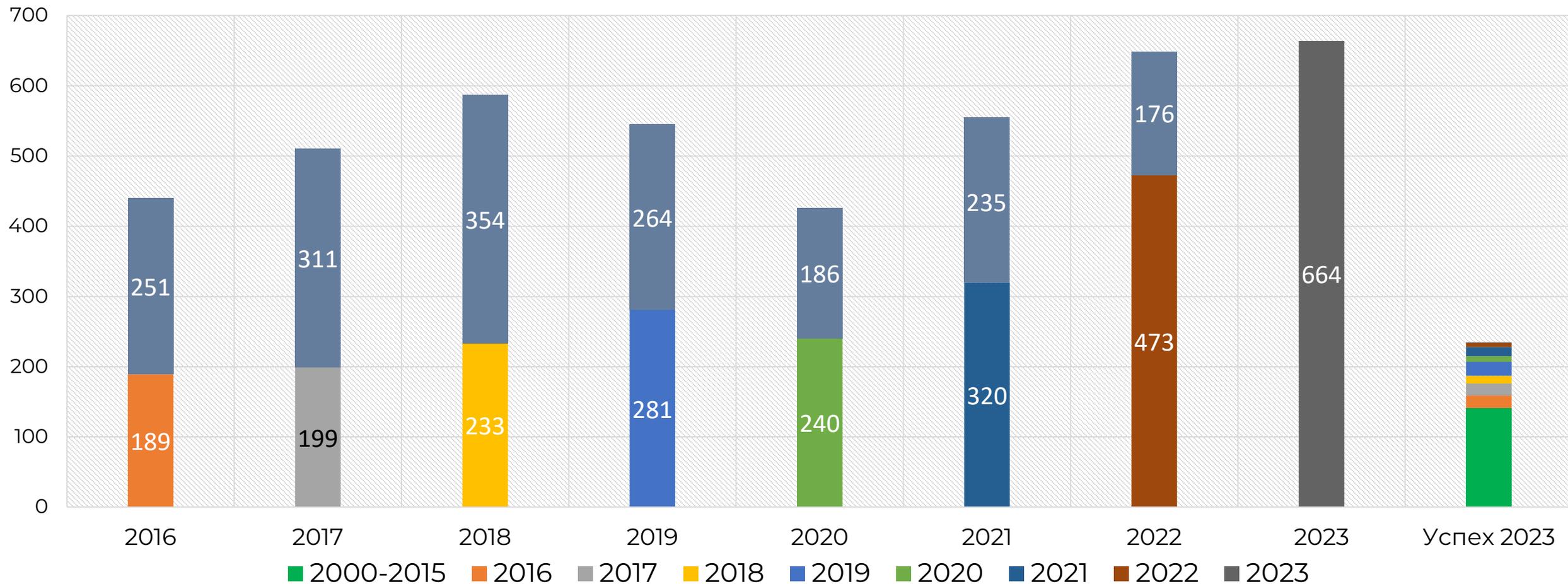
TASK BOARD

OVERVIEW

SETTING

Machine 5220

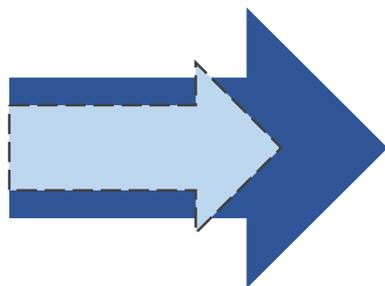
ИТ, стартапы, технопарк и креативная экономика



Критерий «успешности»: выручка 20+ млн руб.

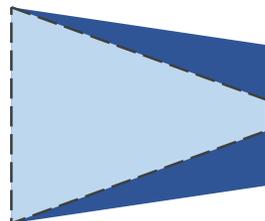
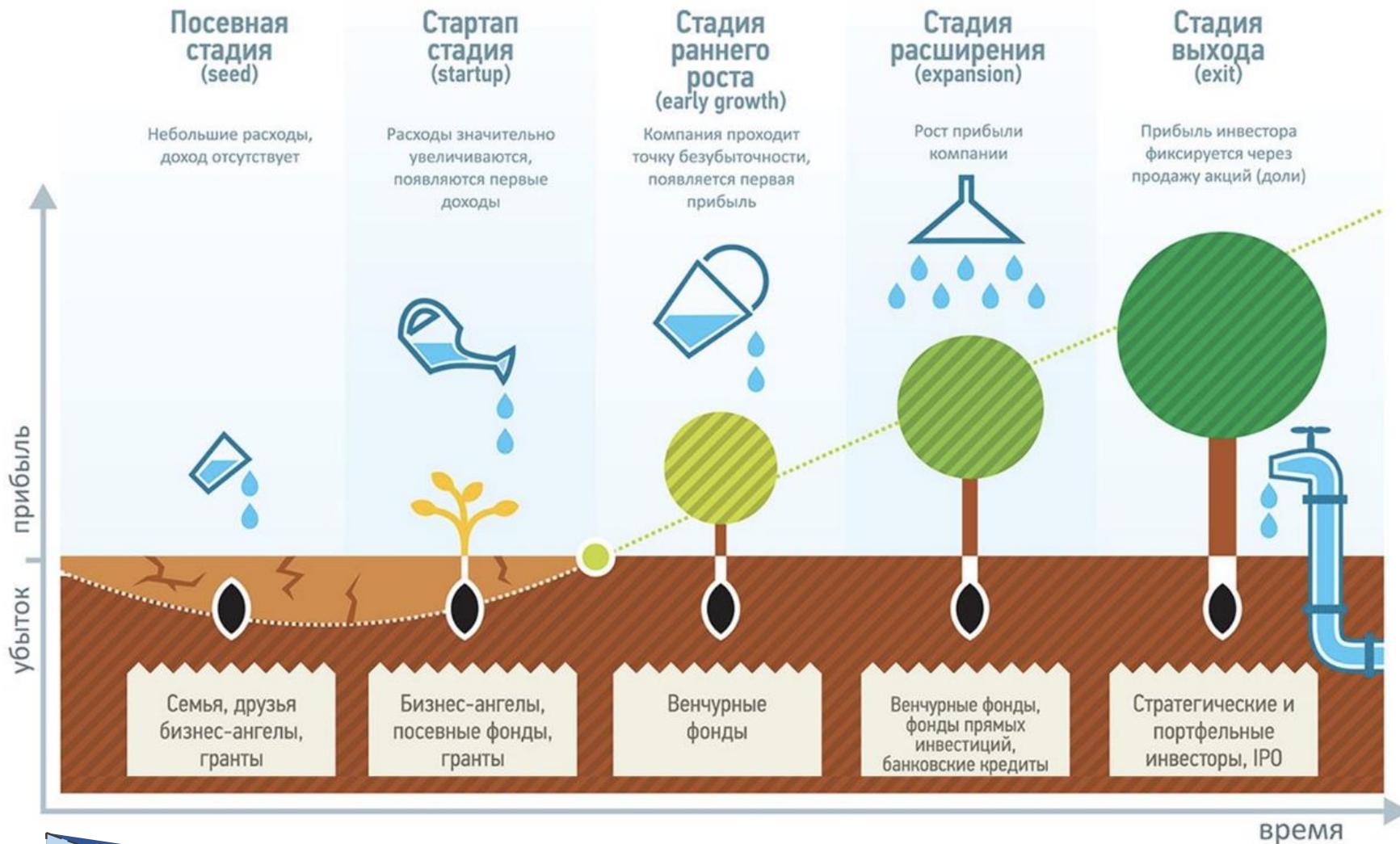
- В 2016 – 2023 гг создано 2 600 новых компаний.
- Из них «успешны» 94 компании (**3,6%**).
- Максимальный «% успешности»: **4,1%** (2016г).

ИТ, стартапы, технопарк и креативная экономика



Увеличение количества новых стартапов:

- популяризация технологического предпринимательства
- развитие талантов
- адресная работа с «заказчиками будущих решений»



Улучшение % выживаемости:

- доступ к сервисам и экосистеме технопарка
- снижение расходов

Технопарк Морион Диджитал

Morion
digital



АССОЦИАЦИЯ КЛАСТЕРОВ,
ТЕХНОПАРКОВ И ОЗЗ РОССИИ

ТОП-5 Национального рейтинга технопарков (2020 – 2024)
A+ «Наивысший уровень эффективности функционирования технопарка»



Региональный
оператор



75

резидентов



6 000

рабочих мест



86 000 кв м.

офисные и
производственные
площади



1,9 млрд руб.

частные инвестиции
в проект



61+ млрд руб.

совокупная выручка
резидентов в 2023г.



Пермский бизнес инкубатор в коворкинге
при поддержке губернатора Пермского края



Телекоммуникации, цифровизация



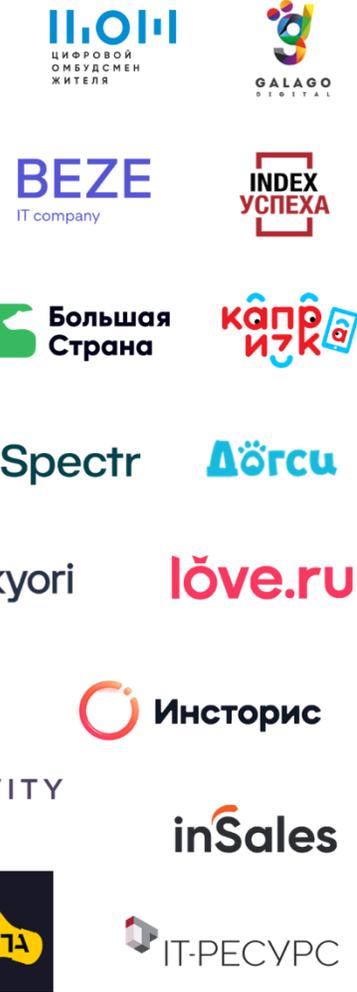
Робототехника, искусственный интеллект, IoT



Информационная безопасность, облачные сервисы



Разработка ПО, Приложения, медиа



СООБЩЕСТВА

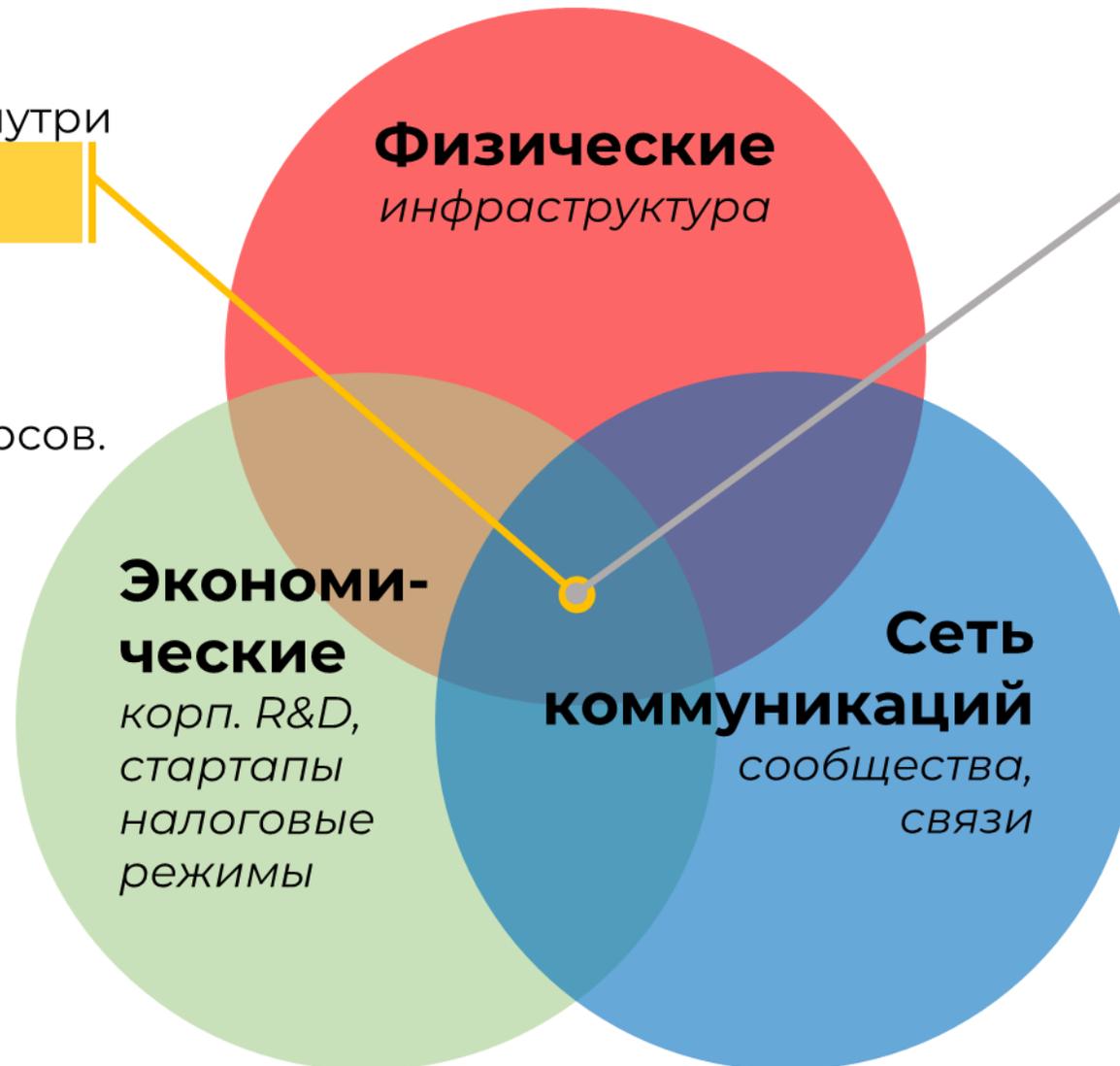


Инфраструктура для развития ИТ бизнеса

Ключевая задача –
помощь бизнесу внутри

**инновационной
экосистемы**

расти быстрее,
обеспечивая
доступность
необходимых ресурсов.



Физические
инфраструктура

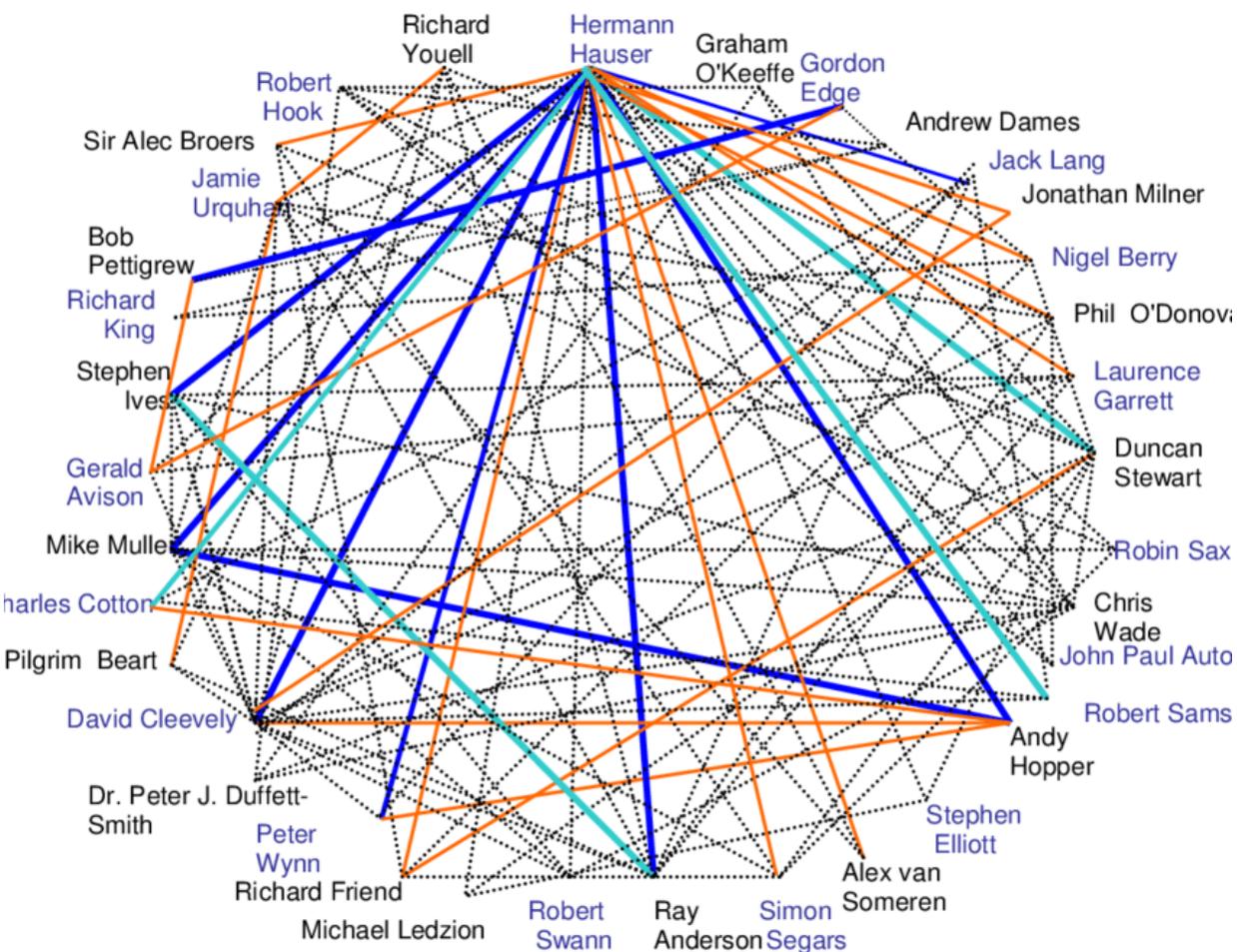
**Экономи-
ческие**
*корп. R&D,
стартапы
налоговые
режимы*

**Сеть
коммуникаций**
*сообщества,
связи*

СТЕЙКХОЛДЕРЫ:

- **Университеты**, наука
технологии и кадры
- **Корпорации**
корпоративные R&D
- **Власть**
региональная,
федеральная
- **Предприниматели**
стартап-сообщество

Кластерный подход



Серийные технологические предприниматели Кембриджского кластера



CAMBRIDGE CLUSTER

BE PART OF EUROPE'S MOST SUCCESSFUL TECH CLUSTER AND A HISTORY OF IDEAS THAT HAVE CHANGED THE WORLD



1,500+
technology-based firms

Top 50 companies hired
5901
people last year

3rd
most successful University
innovation ecosystem in the world

57,000
people employed by the Cambridge cluster

£13bn+
in total revenue from the Cambridge cluster

14 x \$1bn
companies have come
from the Cambridge Cluster

<https://www.jobs.ac.uk/enhanced/industry/cambridge-cluster/>

Популяризация и развитие талантов

Дошкольники

Школьники

Студенты и аспиранты

Молодые специалисты

Регулярные профориентационные и познавательные экскурсии

Фестивали и дни карьеры технопарка и резидентов

Академия Progwarts
(программирование и робототехника)

Профессиональные митапы и конференции

«Технологическое
предпринимательство»
курс для школьников

Программа практики (вузы, технопарк и резиденты)

Соревнования и мероприятия Федерации спортивного программирования

Акселератор «Большая разведка» с Пермским Политехом

Программа непрерывной
практики (ИКНТ ПГНИУ)

300

Мероприятий в год

50 000

Аудитория



«Технологическое предпринимательство» курс для школьников

Партнёры курса:



*Искусственный
интеллект,
робототехника*



дом.ру

*Искусственный
интеллект
(нейросети)*



КОРПОРАЦИЯ

ПСС

*Электрозарядные
станции для
автомобилей*

F2 innovations

*Аддитивные
технологии*



**пермский
политех**

Биотехнологии

«Технологическое предпринимательство» курс для школьников



6 месяцев,

10 встреч с компаниями,

20 часов лекций,

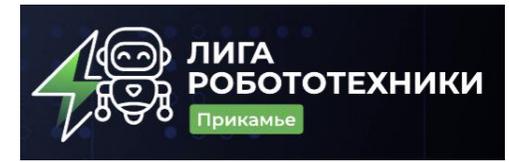
**40 часов практической
работы**







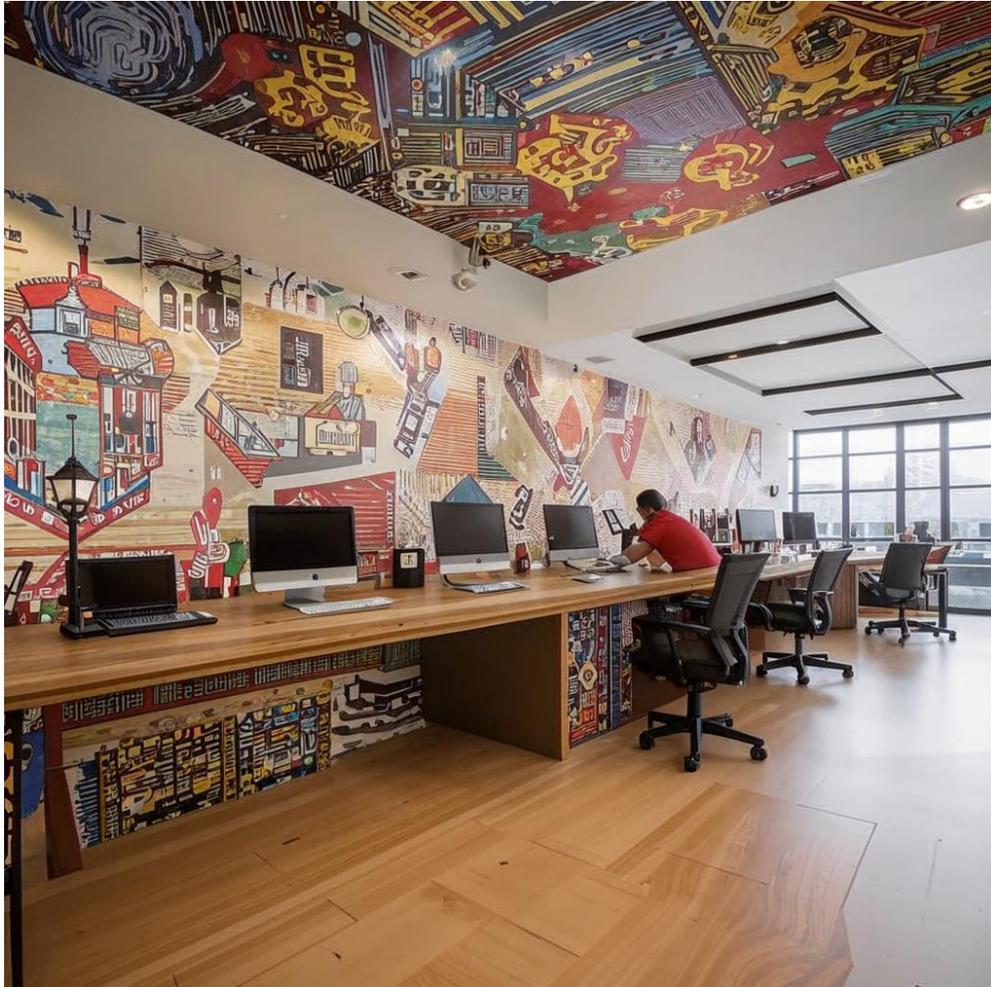
План мероприятий на 2025 год



| | | | |
|-----|-----|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <?> | [1] | Продуктовое программирование | <ul style="list-style-type: none">Первенство Пермского края по продуктовому программированию – 24-26 марта 2025Чемпионат Пермского края по продуктовому программированию – 28-30 мая 2025 |
| </> | [2] | Алгоритмическое программирование | <ul style="list-style-type: none">Чемпионат Пермского края по алгоритмическому программированию – 24-25 октября 2025 |
| <+> | [3] | Кибербезопасность | <ul style="list-style-type: none">Кубок ЭР-Телеком по информационной безопасности – 29-30 марта 2025Чемпионат Пермского края по информационной безопасности – 26-28 сентября 2025 |
| <.> | [4] | Робо-программирование | <ul style="list-style-type: none">Чемпионат и первенство Пермского края по программированию промышленных роботов – 12 апреля 2025Всероссийские соревнования по программированию промышленных роботов – 3-5 октября 2025 |
| <!> | [5] | БАС-программирование | <ul style="list-style-type: none">Всероссийские соревнования по программированию БАС «Парма-БАС» – 24-28 апреля 2025Первый Чемпионат России по программированию БАС – 4-9 ноября 2025 |

Вопросы и предложения:

коллаборация?

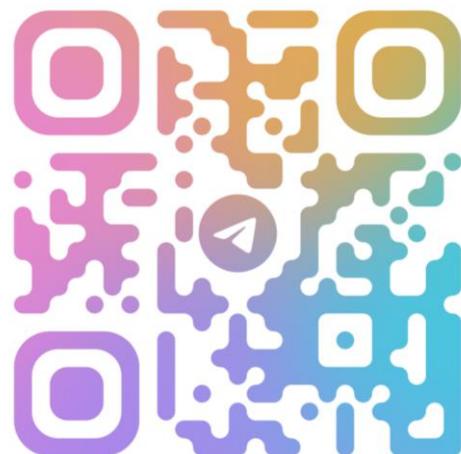


инфраструктура?

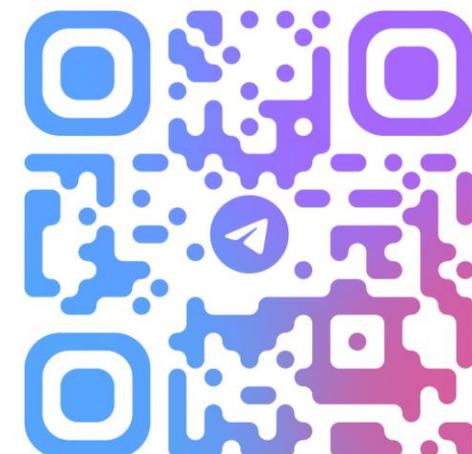




@OYAGAFAROV



@MORIONDIGITAL



@FSPPK

Спасибо за внимание!

