

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



## **Технопарк как инфраструктура для развития креативной экономики**

Оскар Ягафаров, к.ф.-м.н.

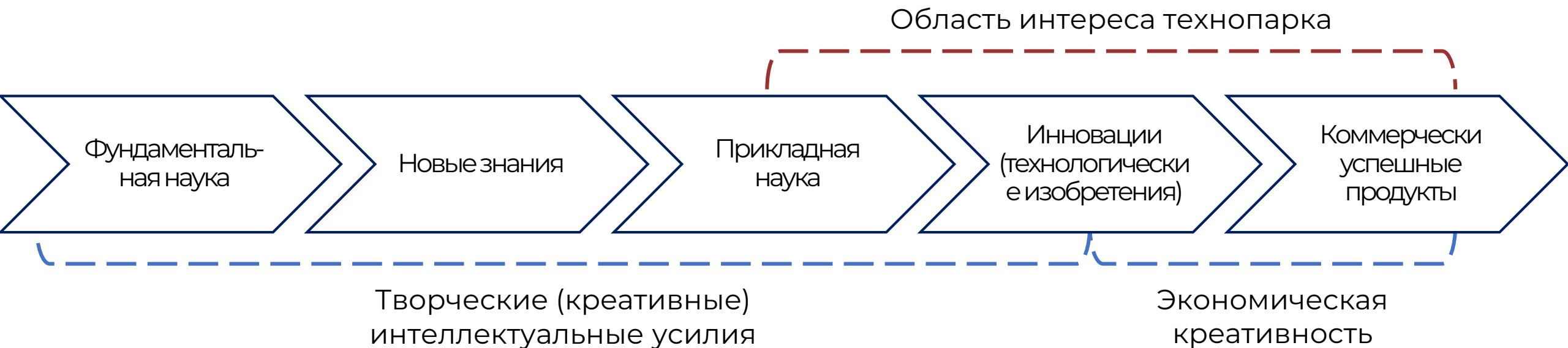
Директор сети технопарков Морион Диджитал



# 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

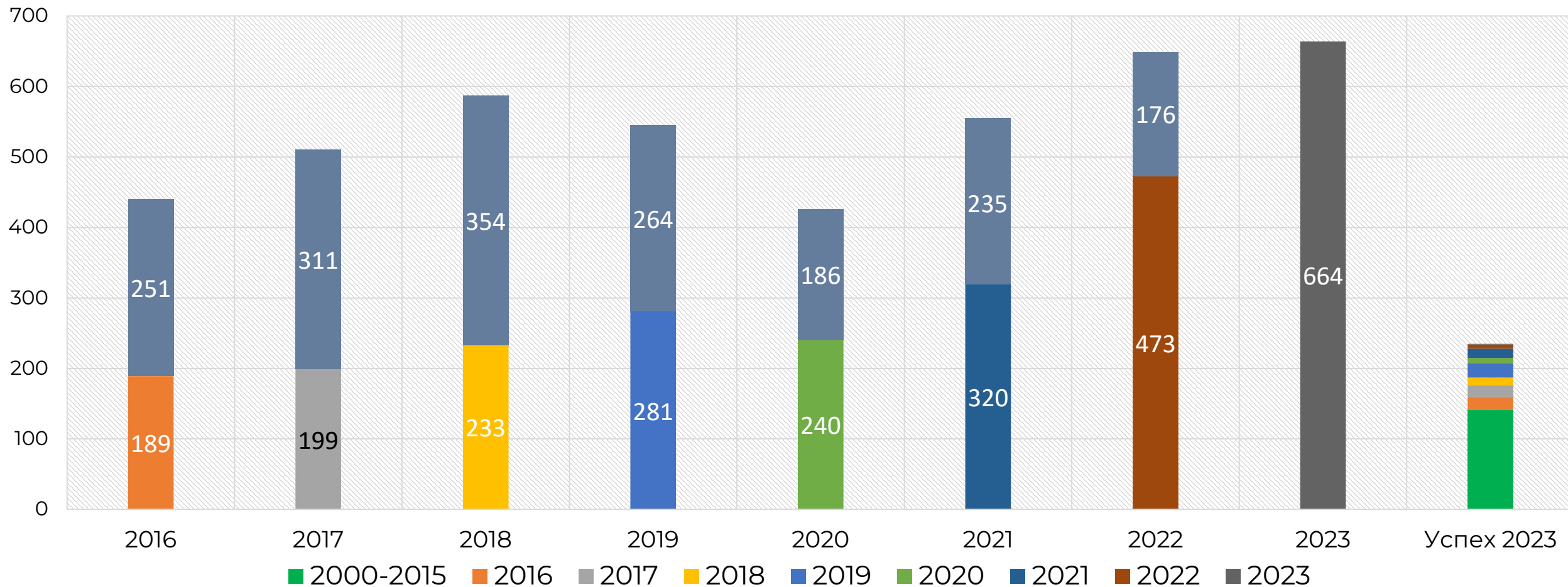
TASK BOARD

OVERVIEW

SETTING

Machine 1220

# ИТ, стартапы, технопарк и креативная экономика

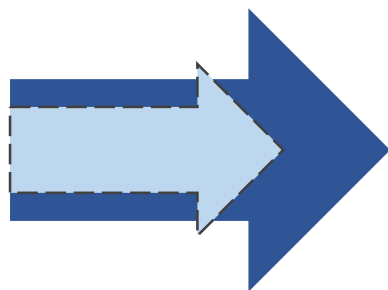


Критерий «успешности»: выручка 20+ млн руб.

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

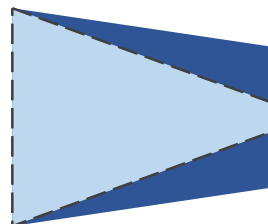
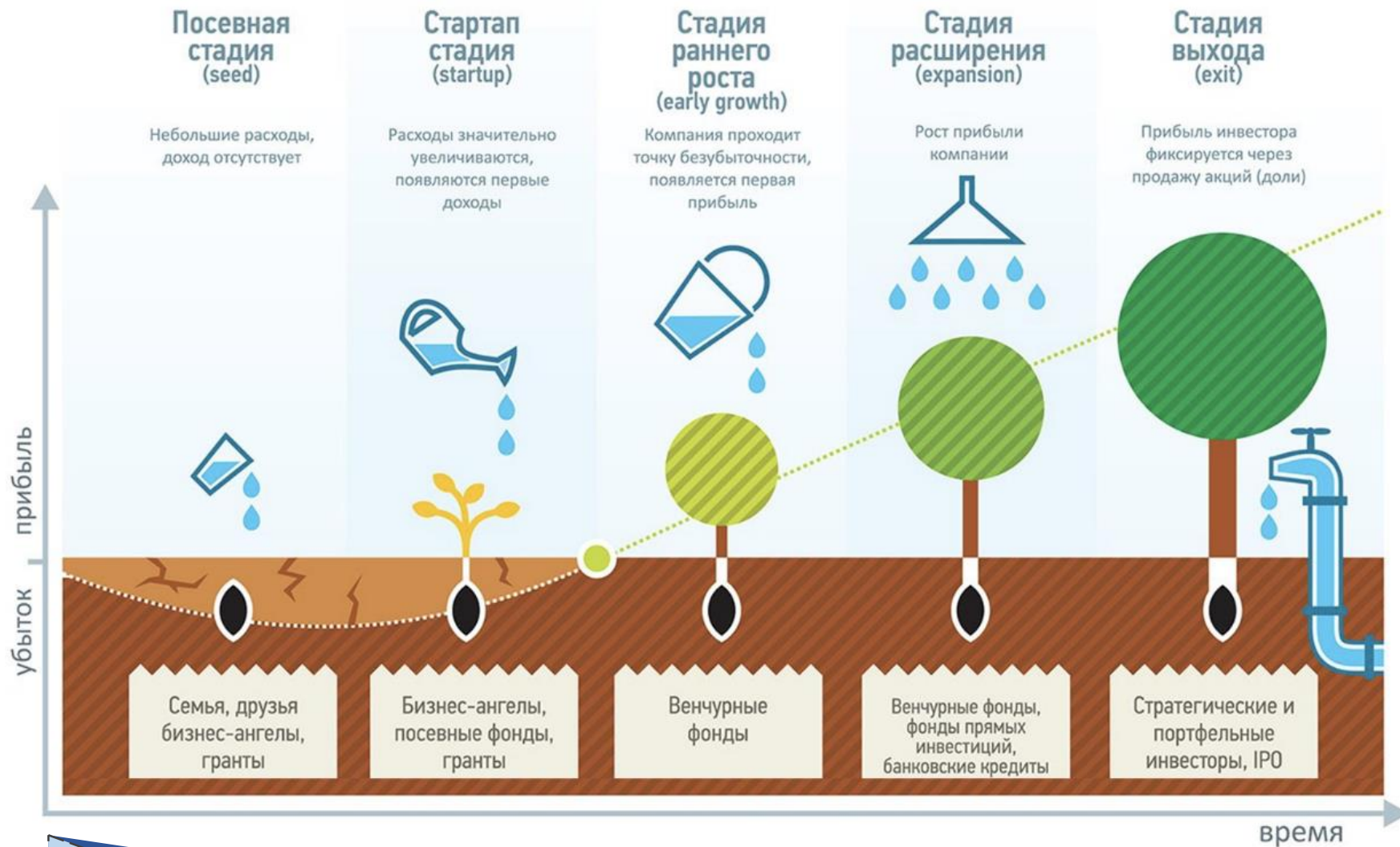


# ИТ, стартапы, технопарк и креативная экономика



## 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





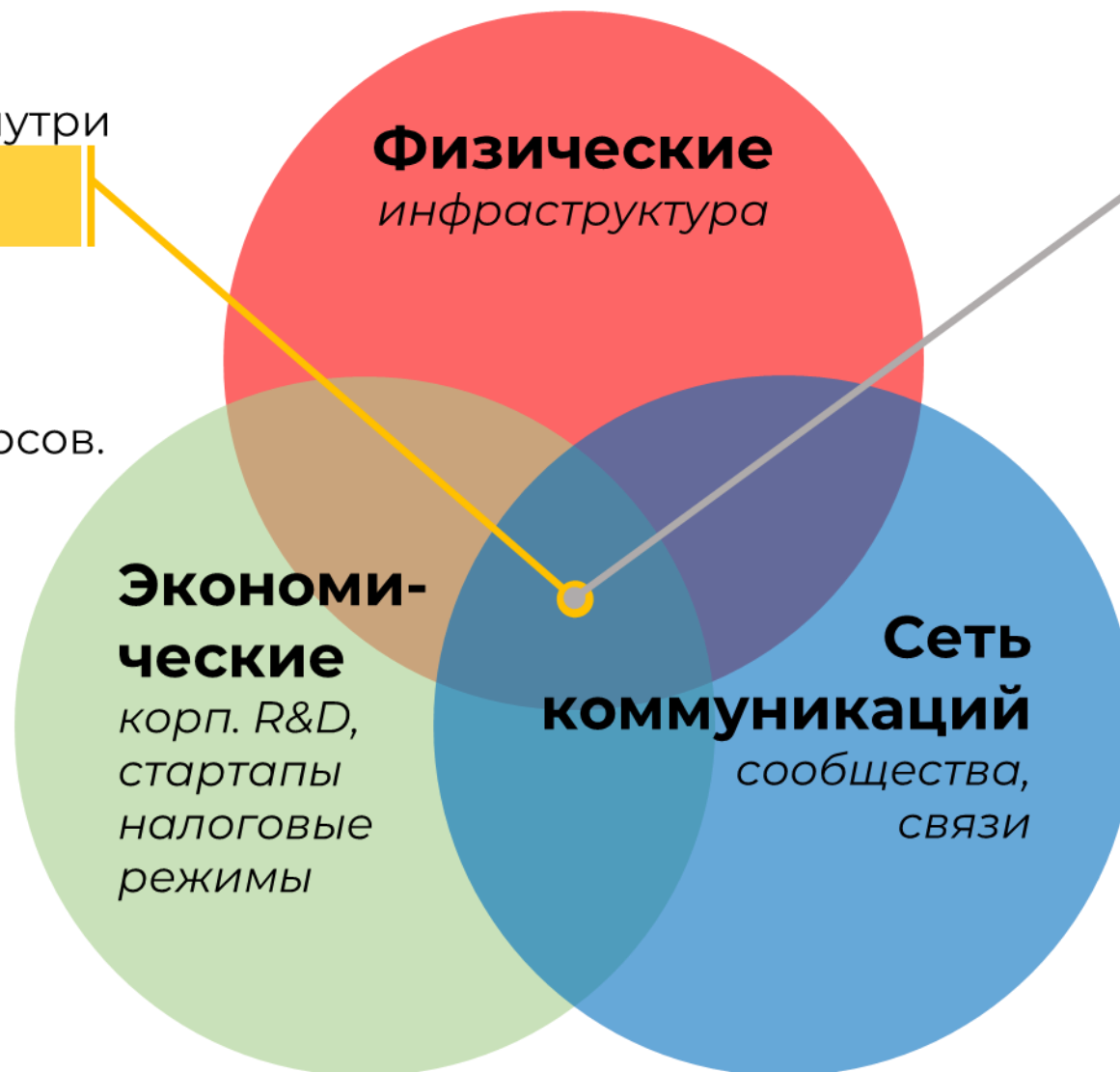


# Инфраструктура для развития ИТ бизнеса

Ключевая задача –  
помощь бизнесу внутри

**инновационной  
экосистемы**

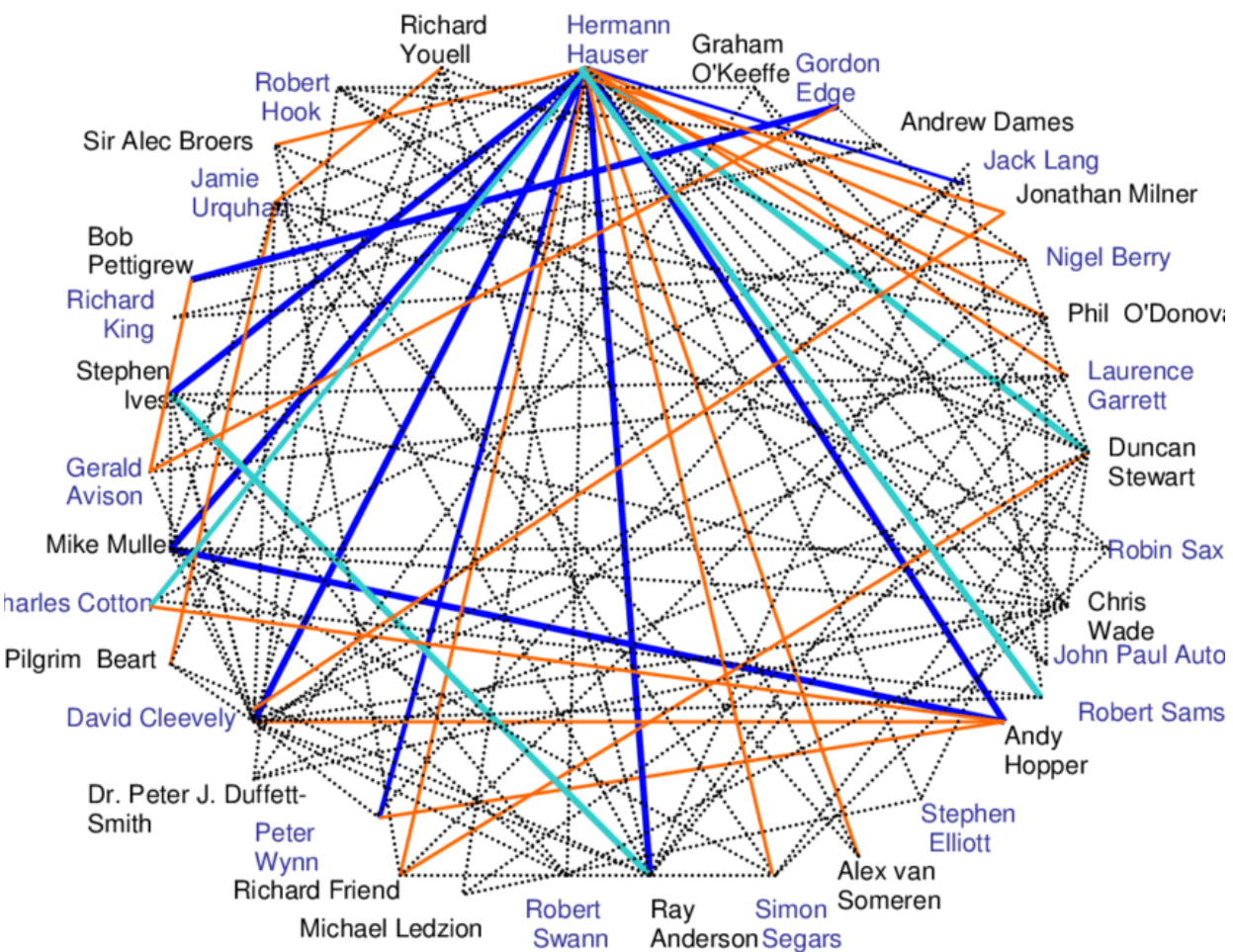
расти быстрее,  
обеспечивая  
доступность  
необходимых ресурсов.



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**





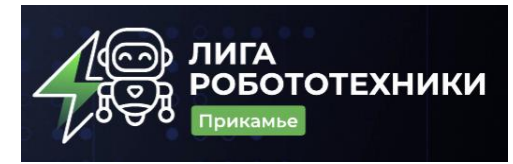
Пермская краевая федерация  
спортивного программирования







# План мероприятий на 2025 год



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

# Вопросы и предложения:

коллаборация?



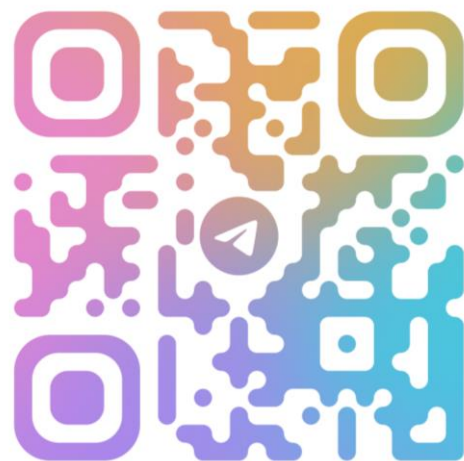
инфраструктура?







@OYAGAFAROV



@MORIONDIGITAL



@FSPPK

**Спасибо за внимание!**

