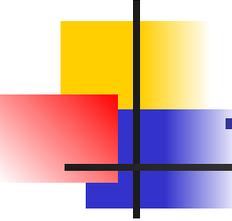




**Ministry of Industry, Trade & Labor**  
**Office of The Chief Scientist**

---

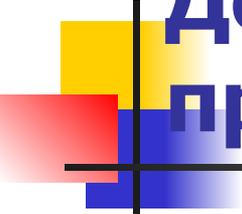
**Министерство промышленности, торговли  
и труда**  
**Офис Главного Ученого**  
**Программа Технологических Инкубаторов**



# Программа

---

- **Национальная программа**
- **Основная цель: усиление израильской экономики за счет использования человеческого интеллектуального ресурса**



# **Дополнительное назначение программы**

---

- **Приоритеты и акценты на:**
  - **новых эмигрантов**
  - **периферийные регионы**
  - **нацменьшинства**
- **Поддержка приоритетных технологических направлений**
- **Организация творческой и предпринимательской культуры**
- **Подготовка студентов к предпринимательству**



## Становление и развитие

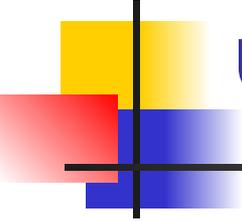
---

**1991:** Открытие программы

**2002:** Процесс приватизации

**2005:** Учреждение и создание биотехнического инкубатора в Иерусалиме

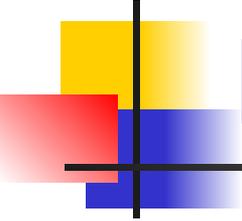
**2008:** Учреждение двух технологических инкубаторов промышленного назначения в Хайфе и Араде



# Что такое инкубатор

---

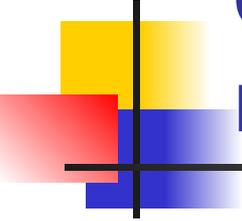
**Организации, которые поддерживают на ранней стадии инновационные проекты, представляющиеся рискованными для инвестиции частного бизнеса**



# Назначение инкубатора

---

- **Разработка инновационных технологических идей в start-ups и подведению их к стадии первичного инвестирования**



# Организация и структура инкубатора

---

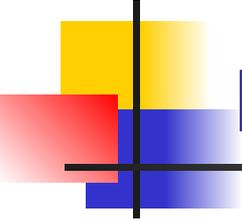
- **Независимая юридическая компания**
- **Квалифицированный и опытный генеральный директор**
- **Совет директоров, состоящий из специалистов промышленности, бизнеса и НИИ**
- **Соответствующее оборудование для выполнения R&D**
- **Технологическое, финансовое, административное и материально-техническое обеспечение**



## Что предлагает инкубатор предпринимателю?

---

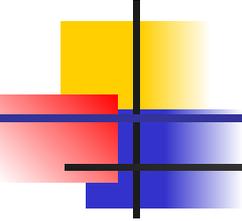
- **Соответствующее оборудование и инфраструктуру для выполнения R&D**
- **Финансирование**
- **Централизованное административное обслуживание (секретариат, бухгалтерия, юридическая и коммерческая поддержка)**
- **Руководство и техническая поддержка**
- **Профессиональное общее руководство**



## **Порядок приема в Инкубатор**

---

- **Выбор одного из существующих инкубаторов**
- **Обращение в инкубатор**
- **Внутреннее решение инкубатора и подача заявления Главному Ученому**
- **Решение комиссии Главного Ученого Министерства промышленности**
- **Начало исполнения проекта в инкубаторе**



## Критерии отбора проекта

---

- \* Ориентация на конечный продукт**
- \* основана на R&D**
- \* Наличие технологического новшества и уникальность**
- \* Очень ранняя стадия разработки и высокая степень риска**
- \* Большой потенциальный мировой рынок**
- \* Выполняемость в рамках данной программы**
- \* Личная инициатива (не компания)**





# Задачи проекта

---

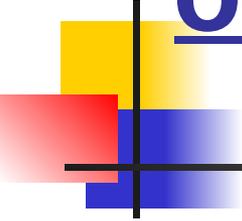
- 1. Составление плана проекта
- 2. Подбор кадров
- 3. Регистрация компании
- 4. Действия, направленные на создание и увеличение стоимости компании
  - 4.1. Подтверждение работоспособности проекта
  - 4.2. Создание интеллектуальной собственности
  - 4.3 Поиск рынка сбыта
  - 4.4. Процесс стандартизации продукта (технологии)
  - 4.5. Разработка бизнес-плана
- 5. Поиск стратегического партнера
- 6. Привлечение частных инвестиций компании



## Поддержка государства

---

- **Бюджет проекта 500 k USD**
- **Государственная поддержка 85 %**
- **Время поддержки 2-3 года**
- **Усиленная поддержка в биотехнологию**
- **Общий бюджет поддержки государства 45 M USD**



## Общий объем инкубатора в Израиле

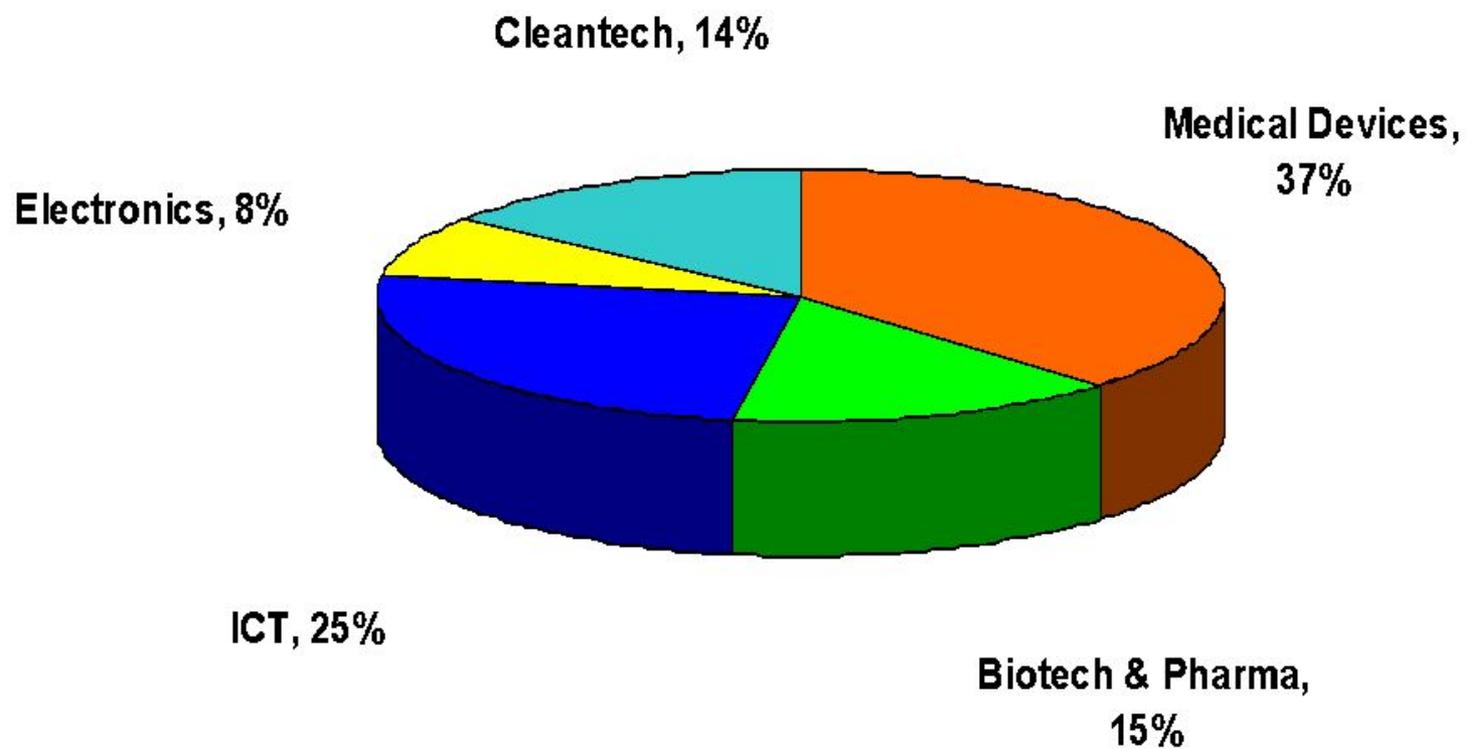
---

- **26 инкубаторов, из них 23 технологических, 2 индустриальных и 1 биотехнологический**
- **Примерно 8 проектов в каждом инкубаторе ежегодно**
- **В среднем около 80 проектов каждый год подается в инкубатор**
- **90 % из них успешно оканчивают программу**

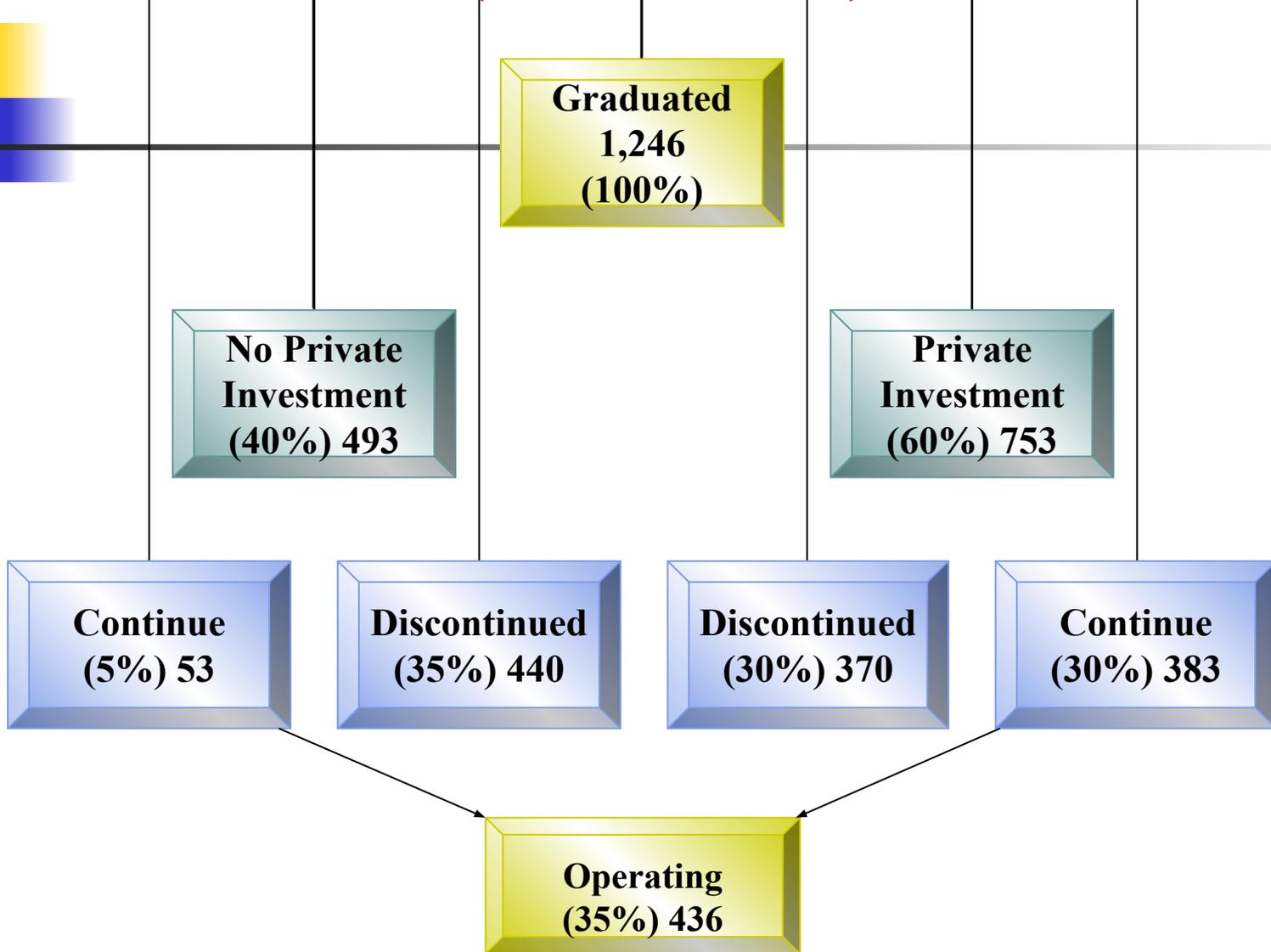


# Incubated Companies - Fields of Activity

## January 2010

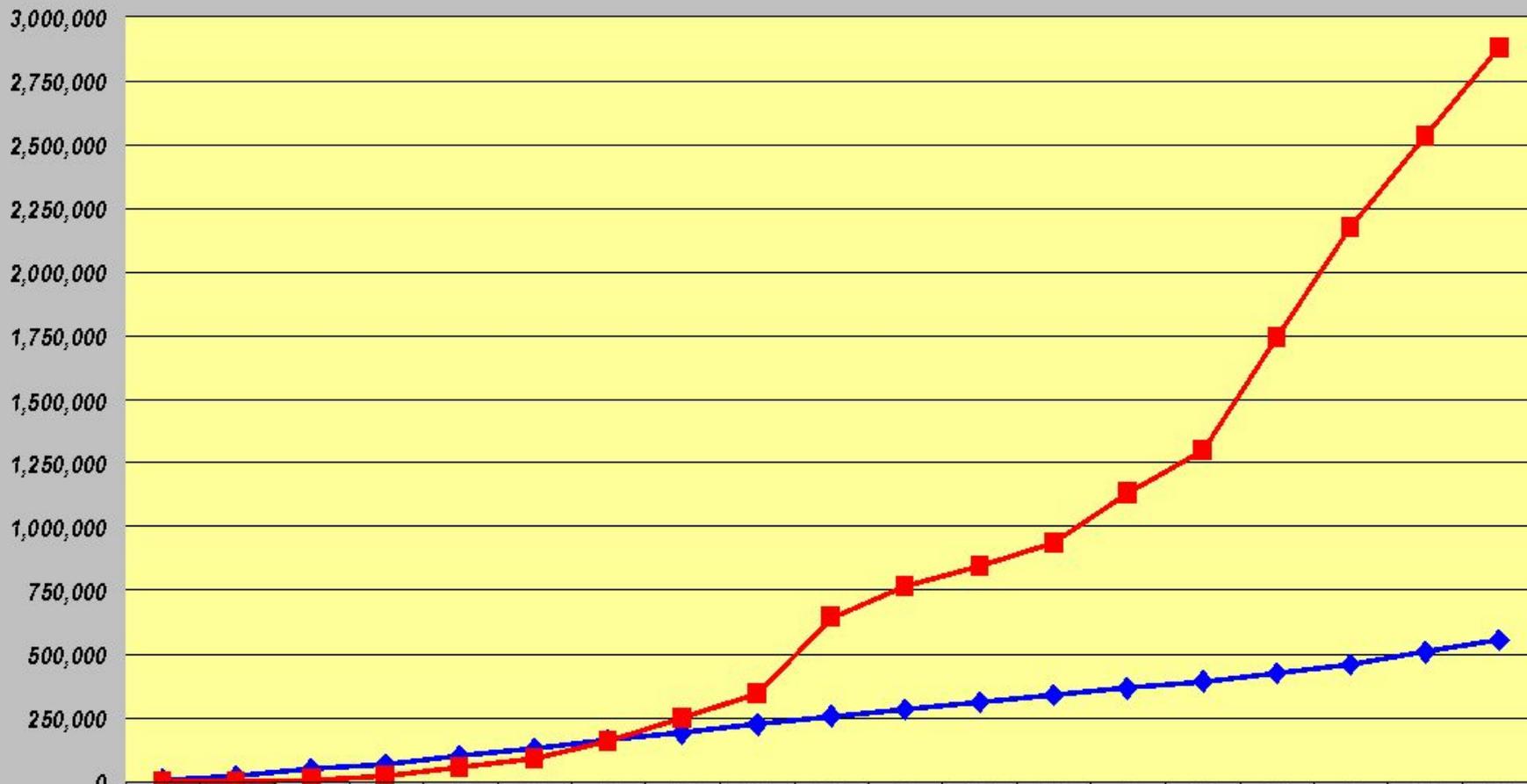


# Incubator Graduated Companies (1993 – 2009)

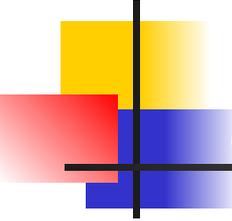


# Government Investments VS. Private Funds Invested in Incubator Companies (Aggregate) 1991 - 2009

Thousand Dollars



|                                   | 1991  | 1992   | 1993   | 1994   | 1995   | 1996    | 1997    | 1998    | 1999    | 2000    | 2001    | 2002    | 2003    | 2004      | 2005      | 2006      | 2007      | 2008      | 2009      |
|-----------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Cumulative Government Investments | 5,100 | 21,800 | 44,980 | 68,990 | 99,990 | 130,800 | 162,100 | 192,790 | 222,991 | 254,198 | 298,308 | 313,440 | 339,490 | 364,873   | 390,128   | 428,916   | 461,760   | 509,399   | 550,419   |
| Cumulative Private Funds          | 0     | 100    | 7,990  | 19,046 | 52,028 | 90,990  | 152,852 | 248,729 | 342,110 | 646,595 | 762,780 | 849,990 | 932,753 | 1,127,890 | 1,302,887 | 1,740,981 | 2,172,001 | 2,634,898 | 2,875,488 |



## **Выводы**

---

- **Программа инкубаторов – это генератор создания start-ups компаний в Израиле**
- **Программа инкубаторов - важный источник для вкладов венчурного капитала**
- **Программа инкубаторов особенно важна в период экономического кризиса**
- **Программа инкубаторов важный источник развития промышленной**

# Success Stories



Vaccines improve life  
We improve vaccines



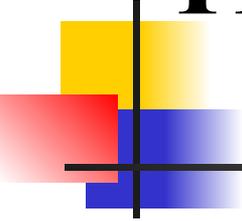


Ministry of Industry Trade and Labor  
Office of the Chief Scientist

TECHNOLOGICAL  
INCUBATORS PROGRAM  
FROM IDEAS TO START-UPS



Hamered 29, P.O.B. 50031 Zjp 61500 Tel-Aviv, Tel: 972-3-5118127 Fax: 972-3-5173734  
email:hamamot@ocs.moital.gov.il website: <http://incubators.org.il>



# THE INCUBATORS PROGRAM

---

**WEBSITE:**

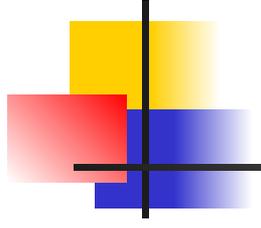
**[WWW.INCUBATORS.ORG.IL](http://WWW.INCUBATORS.ORG.IL)**

**[WWW.LNGREENTECH.COM](http://WWW.LNGREENTECH.COM)**

**E-MAIL:**

**[hamamot@ocs.moit.gov.il](mailto:hamamot@ocs.moit.gov.il)**

**[KLARA@LNGREENTECH.COM](mailto:KLARA@LNGREENTECH.COM)**



**Thank You**