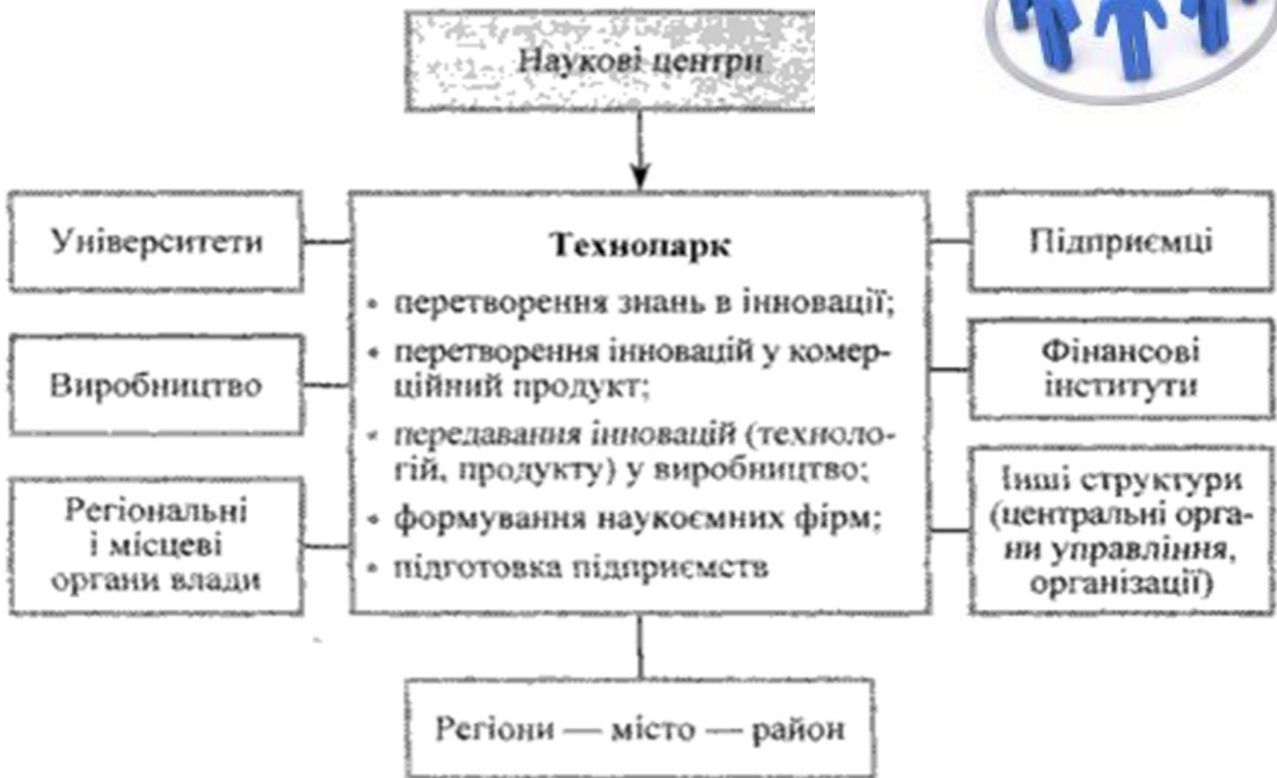


Технопарки

Технологічні парки - своєрідні каталізатори, які повинні сприяти утворенню наукоємкого виробництва та формувати науково-технічне ядро всього господарства.



• **Життєвий цикл інновацій:**

дослідження → розробка → упровадження → масовий промисловий випуск наукоємної високотехнологічної конкурентоспроможної на світових ринках продукції.

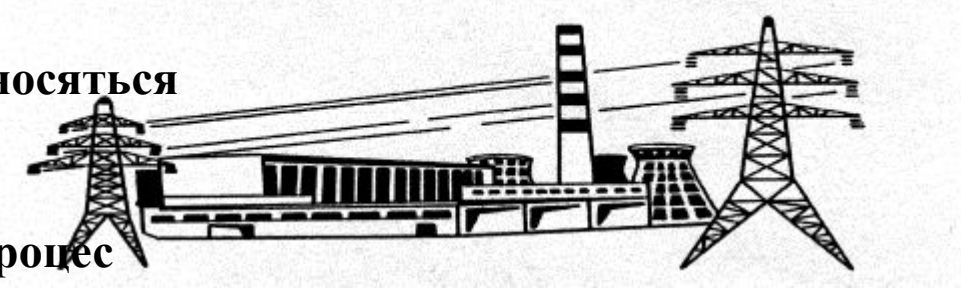
• В розвинених країнах сучасні організаційно-економічні механізми розробки та упровадження інновацій на державному рівні можуть бути прямої та опосередкованої дії.

До механізмів опосередкованої дії відносяться

- податкові,
- фінансово-кредитні,
- амортизаційні та інші впливи на процес упровадження інновацій.

До механізмів прямої дії відносяться:

- адміністративно-відомчі шляхом прямого державного дотаційного фінансування досліджень;
- здійснення державних цільових програм різного рівня шляхом виділення коштів на підставі контрактів, укладених з переможцями відповідних конкурсів та
- створення державою або за участю держави інноваційних структур, а саме: технополісів, технопарків, бізнес-інкубаторів, інженерних центрів



Технопарки світу



- Ринок високотехнологічної продукції у %:
 1. США – 35;
 2. Японія – 25-30;
 3. Німеччина – 8;
 4. Великобританія – 7;
 5. Франція – 4;
 6. інші країни 20%.



- Науково-технічні зони зосереджені в:
 1. США
 2. Японії
 3. Китаї
 4. країнах Західної Європи
 5. Росії.

Активно технопарки розвиваються також в Китаї, Індії, Сінгапурі. Китай здивував світ створенням першого в світі технопарку в 1985 р. у місті Шеньчжень.

В Китаї вже декілька років успішно працюють три українсько-китайські технопарки, найбільш великий з них знаходиться в місті Цзінань - побратимові Харкова

В Німеччині гроші, вкладені державою в технопарки чи бізнес-інкубатори, повертаються через нові робочі місця.



- Франція є піонером серед західноєвропейських країн у сфері створення технопарків. В усьому світі технопарки отримують вагомі кошти від уряду влади для подальшого розвитку.
- Вагомою помилкою російських парків є те, що НДІ здавали свої площі багатьом фірмам, які не мали ніякого відношення до інноваційної діяльності

Технопарки в Україні

- В Україні вже створена система технологічних парків, діяльність якої може слугувати одним із прикладів успішної реалізації державної інноваційної політики. Формування цієї системи розпочалося у 2000 році реєстрацією. Станом на вересень 2010 року в Україні вже зареєстровано 12 технопарків та ще 4 проходять процедуру реєстрації.



Тож, для успішної діяльності технопарків, створення умов розвитку інноваційної інфраструктури, сприйняття економікою в цілому науково технічних інновацій необхідно відновити нормативно-законодавчу базу створення й функціонування технопарків, що успішно діяла в 2000-2004 роках, і передбачити такі заходи державної підтримки:

- звільнення від сплати ввізного мита;
- **звільнення від сплати ПДВ при імпорті товарів;**
- кошти, отримані в іноземній валюті від реалізації продукції, не підлягають обов'язковому продажу;
- **розрахунки за експортно-імпортними операціями проводяться у строк до 180 календарних днів;**
- прискорена амортизація основних фондів.



Харківський технопарк "Інститут монокристалів" (ІМК)

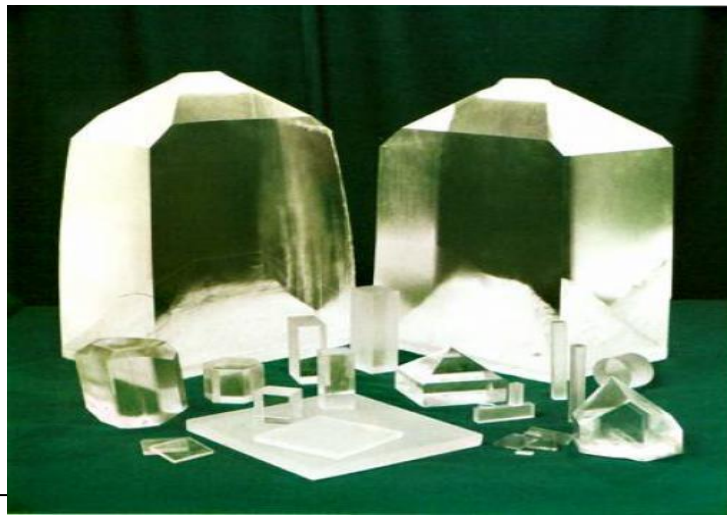
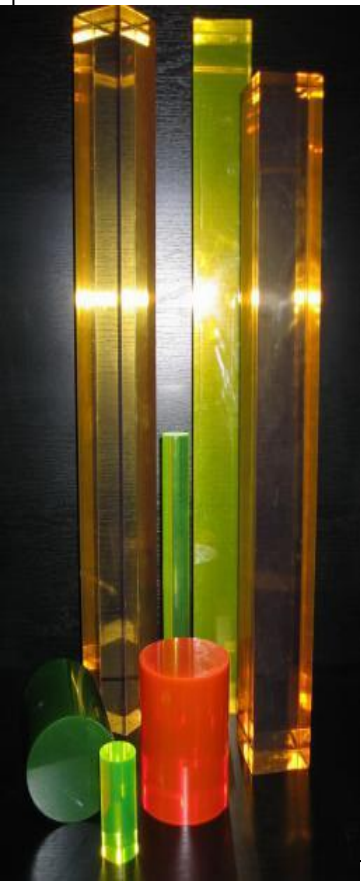
- провідний науковий центр, у якому проводяться міждисциплінарні дослідження у багатьох пріоритетних напрямках сучасного матеріалознавства, фізики, хімії, біології та медицини.



- Технологічний парк "Інститут монокристалів", створений за розпорядженням Президента України у 2000 році, є одним з найбільших інноваційних підприємств у Північно-Східному регіоні України
- Основне завдання технопарку - створення і виробництво високотехнологічної продукції як для потреб внутрішнього ринку, так і для збільшення експортного потенціалу України, забезпечення повного циклу "дослідження - розробка - впровадження - промисловий випуск".

Пріоритетними напрямками розвитку технопарку є:

- Розвиток фундаментальних досліджень процесів росту кристалів і наносистем. Пошук нових кристалічних середовищ з функціонально-важливими властивостями. Фундаментальні основи нанотехнологій.
- Комплексні дослідження фізичних явищ в оптичних монокристалах, наностистемах та їх фізико-хімічних властивостей.
- Теорія нелінійних явищ, транспорту та структуроутворень у конденсованих станах речовин.



- Технопарк має гарантований відповідними законодавчими актами держави спеціальний режим діяльності, що робить його особливо привабливим для вітчизняних і закордонних інвесторів.