

О некоторых итогах участия МИП СФО в реализации государственных программ Фонда содействия развитию МП в НТС

д.ф.-м.н. Голушко С.К., директор ИТЦ НТП «Новосибирск»

630090, Новосибирск

пр-т Лаврентьева, 6
тел. (383) 333 18 40
факс (383) 330 63 42

630027, Новосибирск
ул. Объединения, 3
тел. (383) 274 14 74
факс (383) 274 08 16

E-mail: dir@ict.nsc.ru
<http://tpark.ict.nsc.ru>



Фонд содействия

- ❑ **Фонд осуществляет деятельность с 1994 г.**
- ❑ **Ресурсы фонда (федеральный бюджет – 1,5 % от затрат на гражданские НИОКР)**
 - 1,34 млрд. рублей в 2007 году
 - 2,55 млрд. рублей в 2010 году
- ❑ **Более 20 программ, включая:**
 - «СТАРТ»: создание и развитие малых инновационных предприятий;
 - «УМНИК»: поддержка молодых инноваторов;
 - «ТЕМП»: внедрение на рынок существующих в ВУЗах и НИИ научных разработок;
 - «ПУСК»: кадрово-технологическая поддержка внедрения разработок ВУЗов малыми инновационными предприятиями





Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (Фонд Бортника)

ПРОГРАММЫ ФОНДА

«СТАРТ»

«ТЕМП»

«ПУСК»

«СТАВКА»

«Фонд – РФФИ»

«Фонд – РАН»

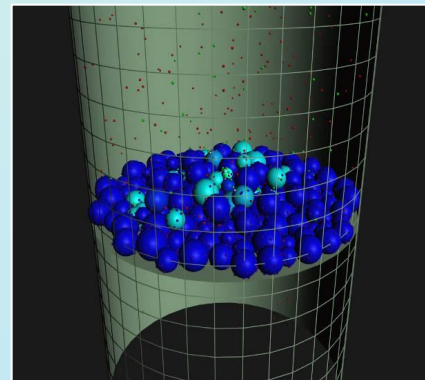
«Фонд – ИНТАС»

«УМНИК»

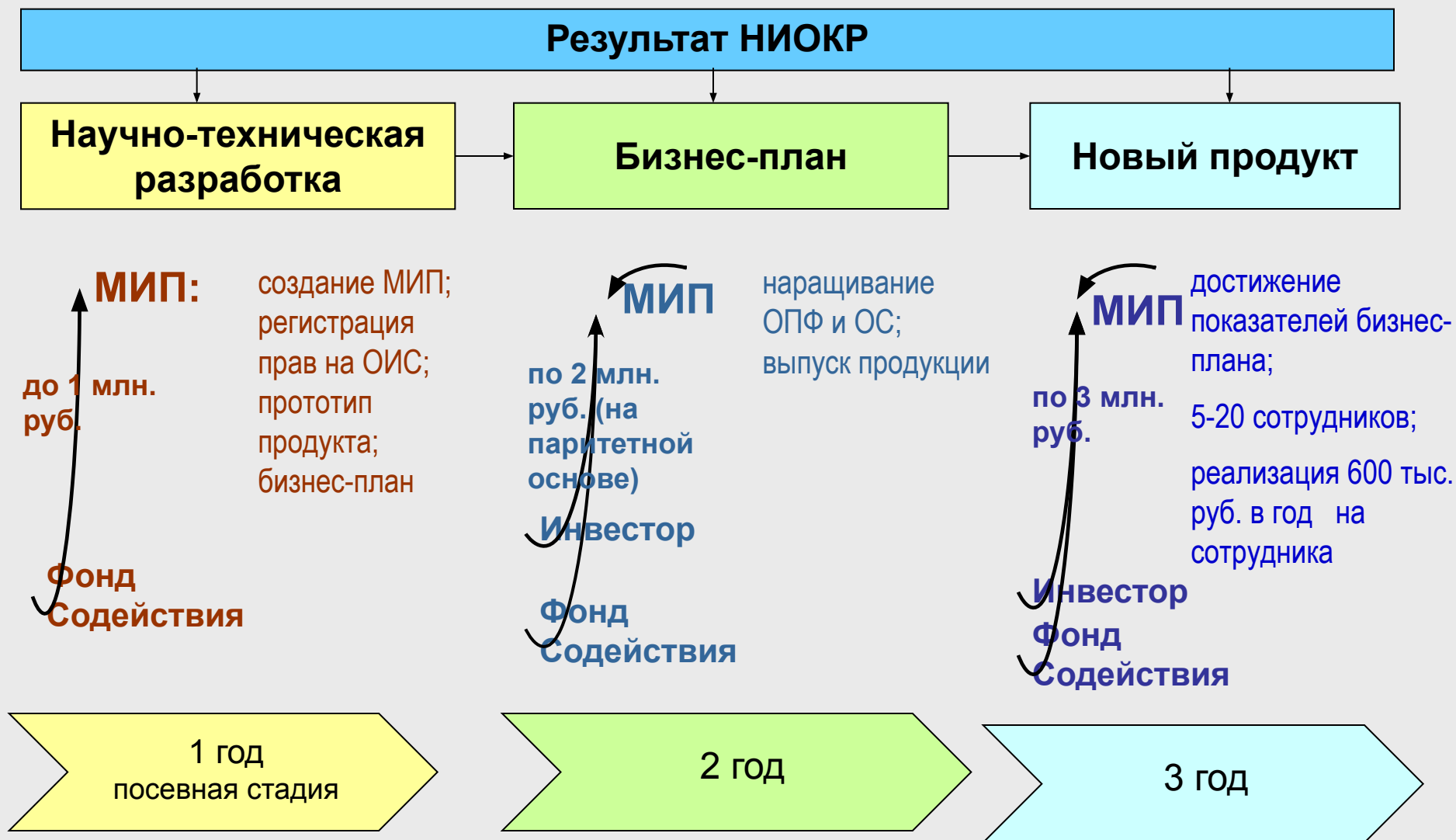
«СТАРТ»

Финансирование инновационных
проектов, находящихся на
начальной стадии развития

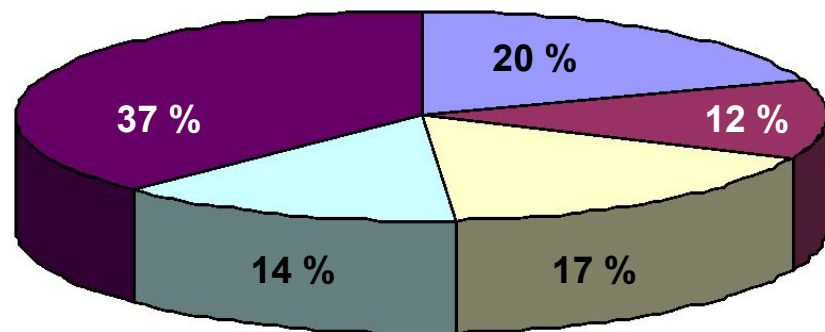
Основная цель программы:
создание и развитие малых
инновационных предприятий



Суть программы



Распределение заявок по тематическим направлениям



- Новые материалы
- Медицина и фармакология
- Информационные технологии
- Биотехнологии
- Электроника и машиностроение

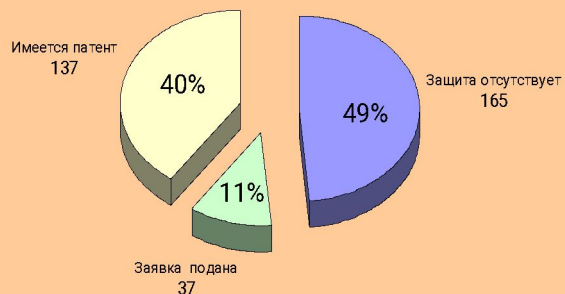
Приняли участие представители 184 городов из 70 субъектов РФ

«СТАРТ»: результаты (2004 - 2007)

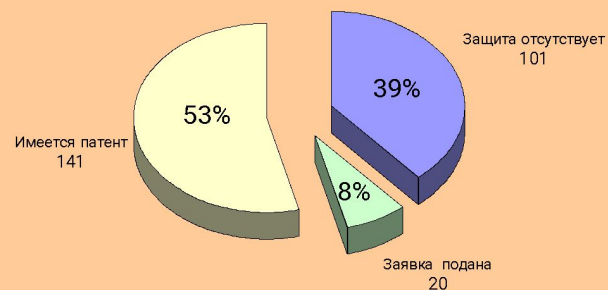
- рассмотрено **7346** заявок;
- принято к финансированию **1736** проектов;
- создано **1200** новых малых инновационных предприятий, более **4000** новых рабочих мест высшей квалификации;
- создано и защищено более **1000** объектов интеллектуальной собственности;
- перешло на второй год Программы **149** МИП;
- перешло на третий год Программы **30** МИП;
- заключено договоров на привлечение инвестиций на сумму более **356** млн. руб.
- **50** МИП начали продажу продукции

Распределение заявок программы «СТАРТ» в СФО по степени защищенности ИС

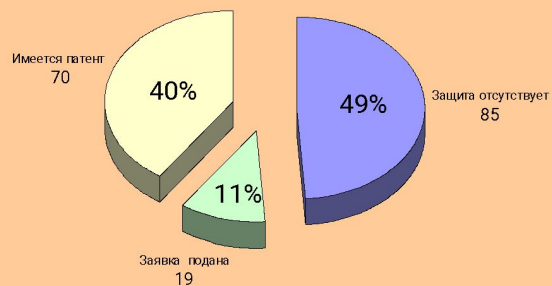
2004 ГОД



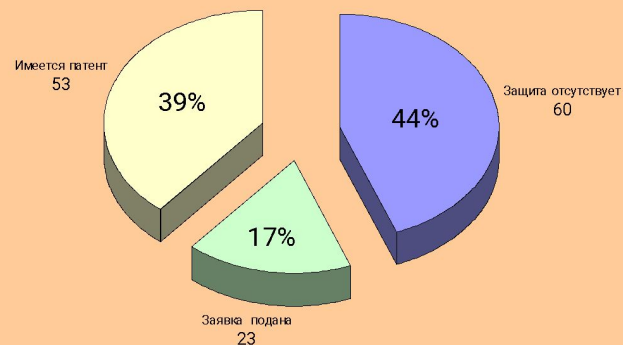
2005 ГОД



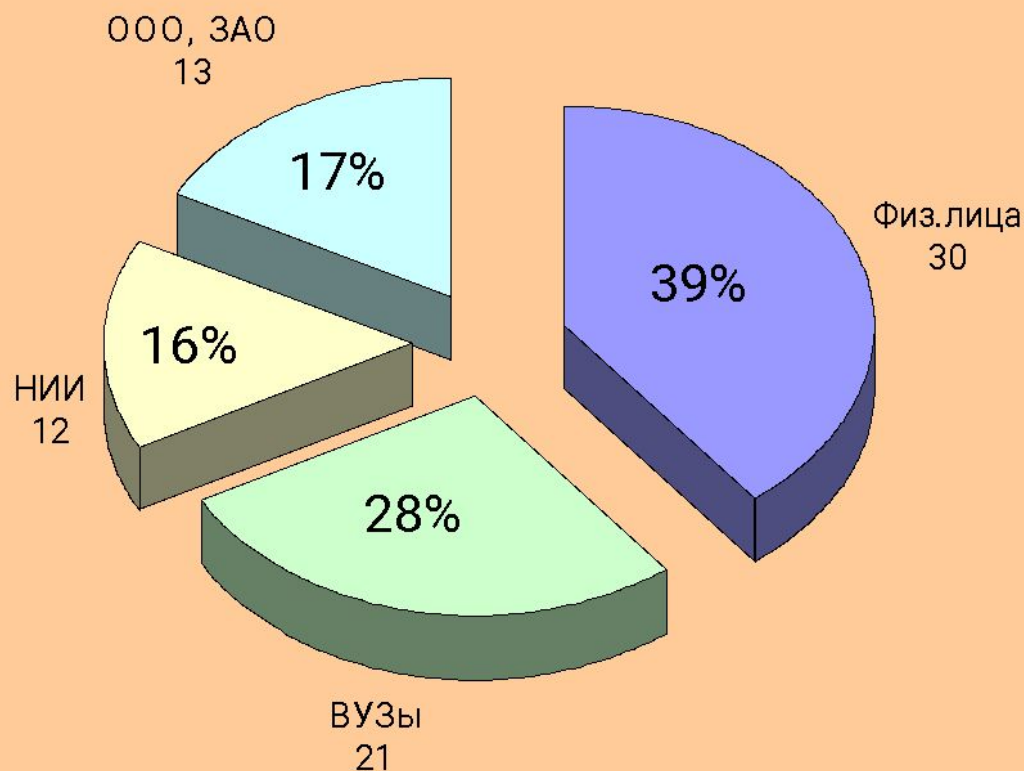
2006 ГОД



2007 ГОД



Распределение заявок программы «СТАРТ-07» в СФО по типу заявителей ИС



Планируется к защите – **50** заявок

«У.М.Н.И.К.»

Участник Молодежного Научно- Инновационного Конкурса

Основная цели программы:

- выявить молодежь, стремящуюся самореализоваться через инновационную деятельность;
- стимулировать массовое участие молодежи в инновационной деятельности



Суть программы

Критерии аккредитации мероприятий:

Широкий перечень научных направлений, в т.ч. соответствующие приоритетным направлениям развития науки и техники; география мероприятий; значительное участие молодежи в проводимых Мероприятиях

Требования к участникам:

Физические лица до 28 лет (1-2 человека в команде); МИП, комплекс НИОКР по созданию перспективных, инновационных разработок

Критерии отбора проектов:

Научная новизна проекта; Среднесрочная перспектива коммерциализации (5-7 лет);

Фонд
по 200 тыс. руб. в год
в течение 2-х лет на
выполнение проекта

1000
проектов
победителей
(ежегодно)

1 этап: аккредитация
мероприятий

2 этап: отбор
участников

3 этап: заключение
контракта с МИП

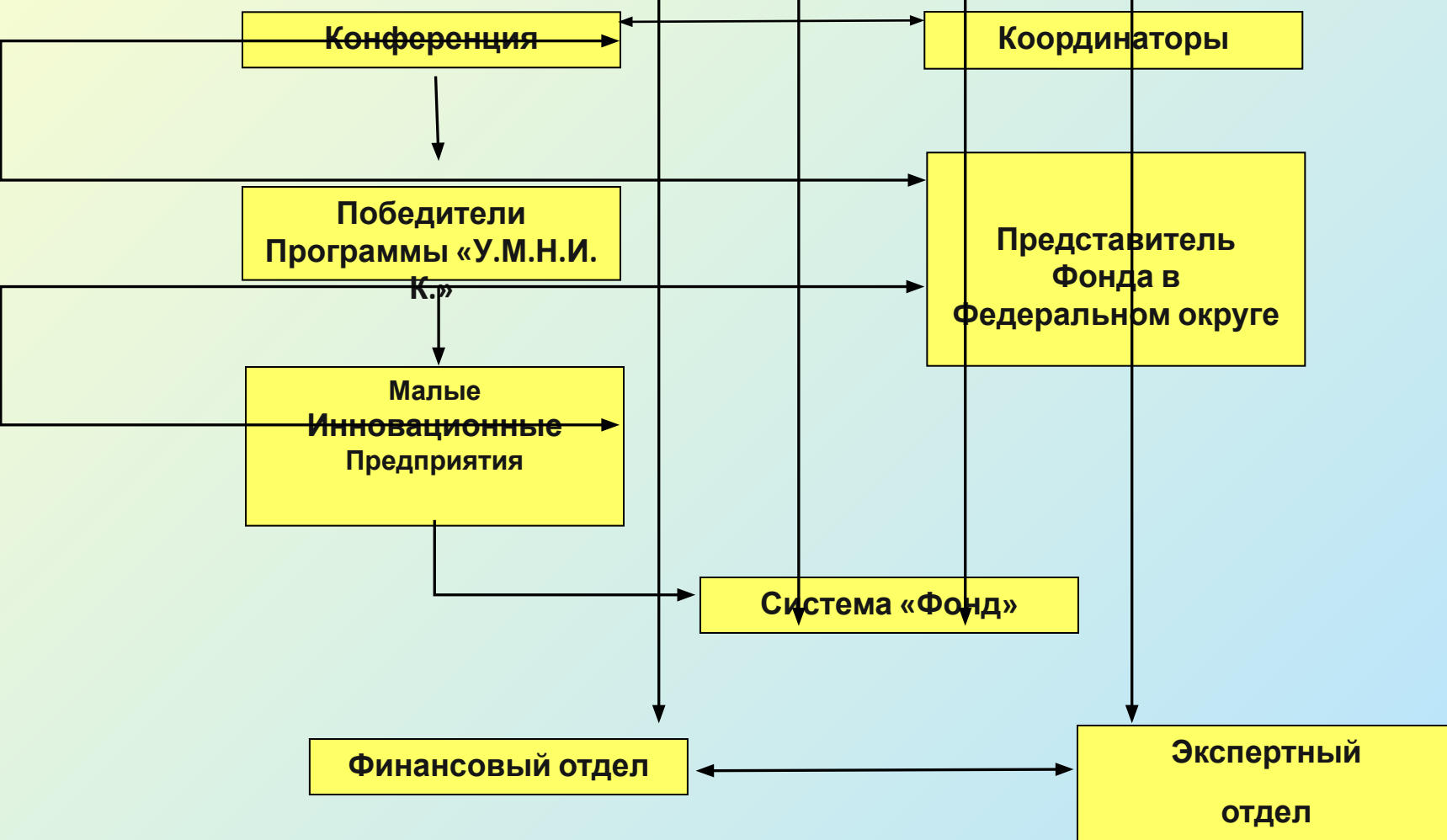
«УМНИК»: пилотный проект

Сентябрь 2006 – июль 2007 г.

Федеральный Округ (ФО)	Число победителей
Центральный ФО	287
Северо-Западный ФО	90
Приволжский ФО	124
Южный ФО	73
Уральский ФО	40
Сибирский ФО	118
Дальневосточный ФО	2

Проведено 151 мероприятие, отобрано 740 победителей

Инфраструктура Программы «У.М.Н.И. К.»



«П.У.С.К.»

Партнерство Университетов С Компаниями

Основные цели программы:

1. Создание в России цивилизованного рынка объектов интеллектуальной собственности;
2. Кадрово-технологическая поддержка внедрения разработок ВУЗов малыми инновационными предприятиями



ПРОГРАММА «ПУСК»

Цель программы – финансирование инновационных проектов, выполняемых малыми инновационными компаниями (МИП) на основе разработок и при кадровой поддержке университетов РФ.

Источник финансирования - средства федерального бюджета.

Финансирование НИР ВУЗа производится из средств Федерального агентства по науке и инновациям.

Финансирование ОКР МИП - из средств Фонда и средств МИП.

Объем средств Фонд на один государственный контракт – до **3,0** млн. руб.

ПРОГРАММА «ПУСК»

- **Выполнение ОКР по внедрению технологии на малом предприятии происходит при участии специально подготовленных ВУЗом кадров (разработчики технологии, инновационные менеджеры) под заказанную технологию.**
- **Права на интеллектуальную собственность, создаваемую в процессе реализации проекта, закрепляются за исполнителями контракта.**
- **Исполнители государственного контракта регулярно отчитываются перед Фондом об использовании полученных средств и достигнутых научно-технических результатах. Предусматривается согласие заявителей на проведение Фондом мониторинга выполнения проекта.**

«ТЕМП»

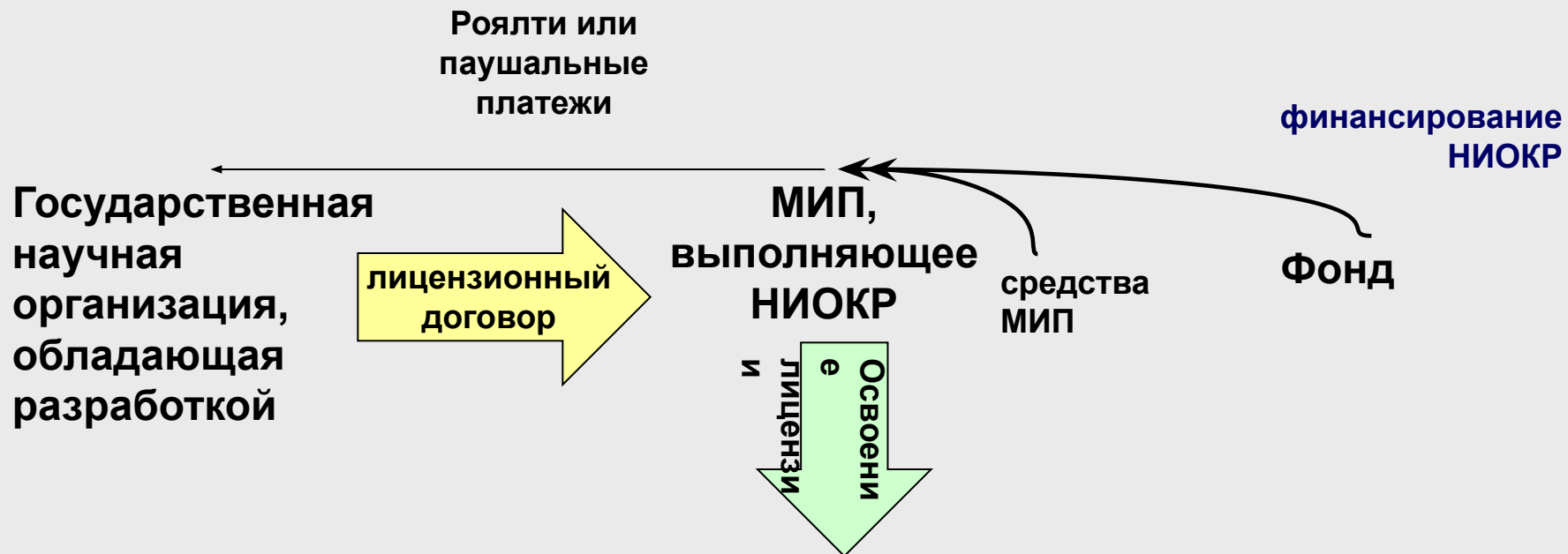
Технологии – Малым Предприятиям

Основная цель программы:

внедрение на рынок
существующих в ВУЗах и НИИ
научных разработок



Суть программы



Результаты:

Промышленное производство и реализация нового вида научно-технической продукции
Повышение капитализации МИП
Новые ОИС на балансе МИП, ВУЗов и НИИ

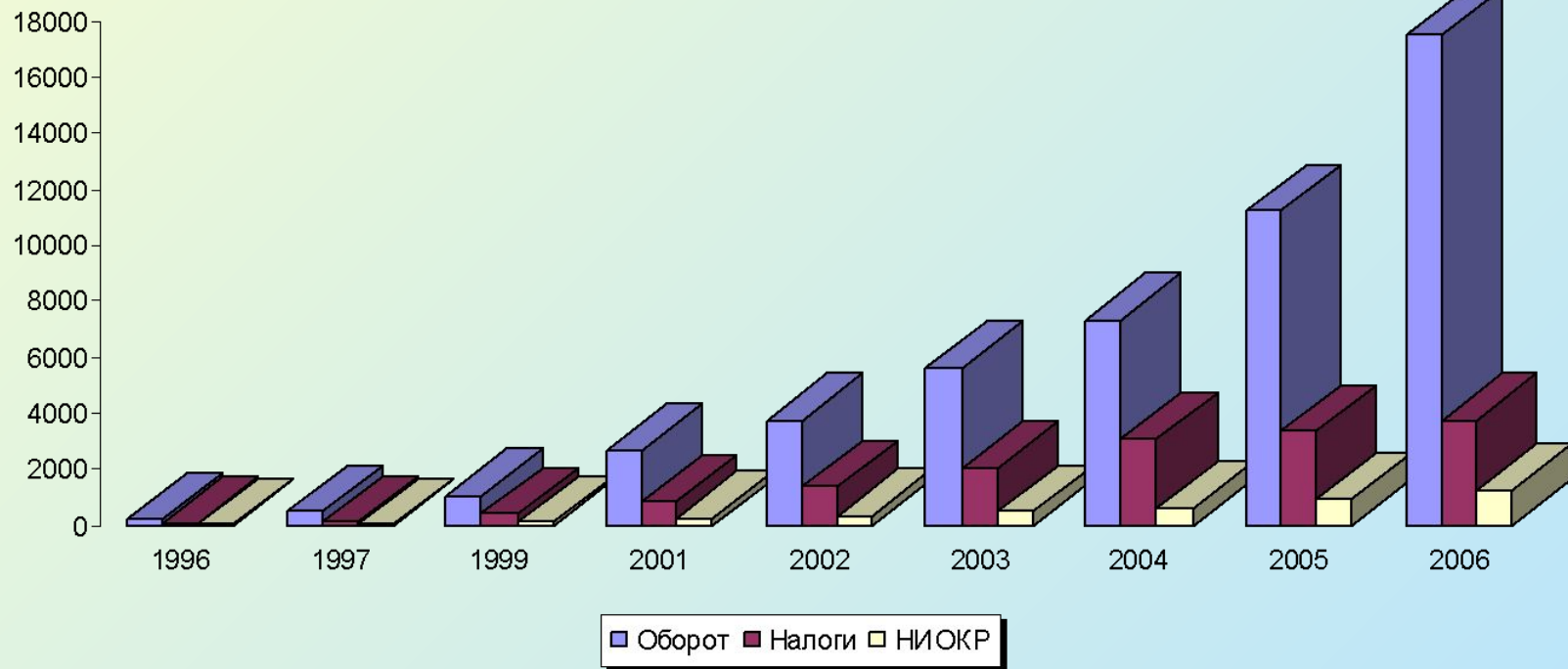
«ТЕМП»: результаты

Финансовые показатели, млн.руб.	По предприятиям, получившим поддержку 2005 - 2007 г.
Выручка предприятий, млрд. руб.	6,787
Балансовая оценка ОИС у правообладателя , млн. руб.	22,43
Сумма вознаграждения, выплачиваемая правообладателю, млн. руб.	94,5
Сумма, запрошенная у Фонда, млрд. руб.	0,774
Собственные вложения предприятий в реализацию проектов по заключенным контрактам , млрд. руб.	1,889
Прирост выручки предприятий за счет реализации продукции на третий год , млрд. руб.	3,979

Основные объекты инновационной инфраструктуры

	ИТЦ	Технопарки	ЦТТ	Бизнес-инкубаторы
ЦФО	26	10	21	14 (откр. 3)
СЗФО	12	6	11	6 (2)
ЮФО	5	7	7	21 (7)
ПрВО	6	13	11	22 (10)
УрФО	2	1	3	4 (1)
СФО	8	4	9	14 (5)
ДВФО	2	3	4	2 (1)
Всего	61	44	66	83 (29)

Основные показатели ИТЦ



Иностранные партнеры Фонда



Американский Фонд гражданских исследований и развития



Community Research and Development Information Service



Программа содействия Содружеству независимых государств



OSEO innovation (ex-ANVAR: Французское национальное агентство повышения стоимости исследований)

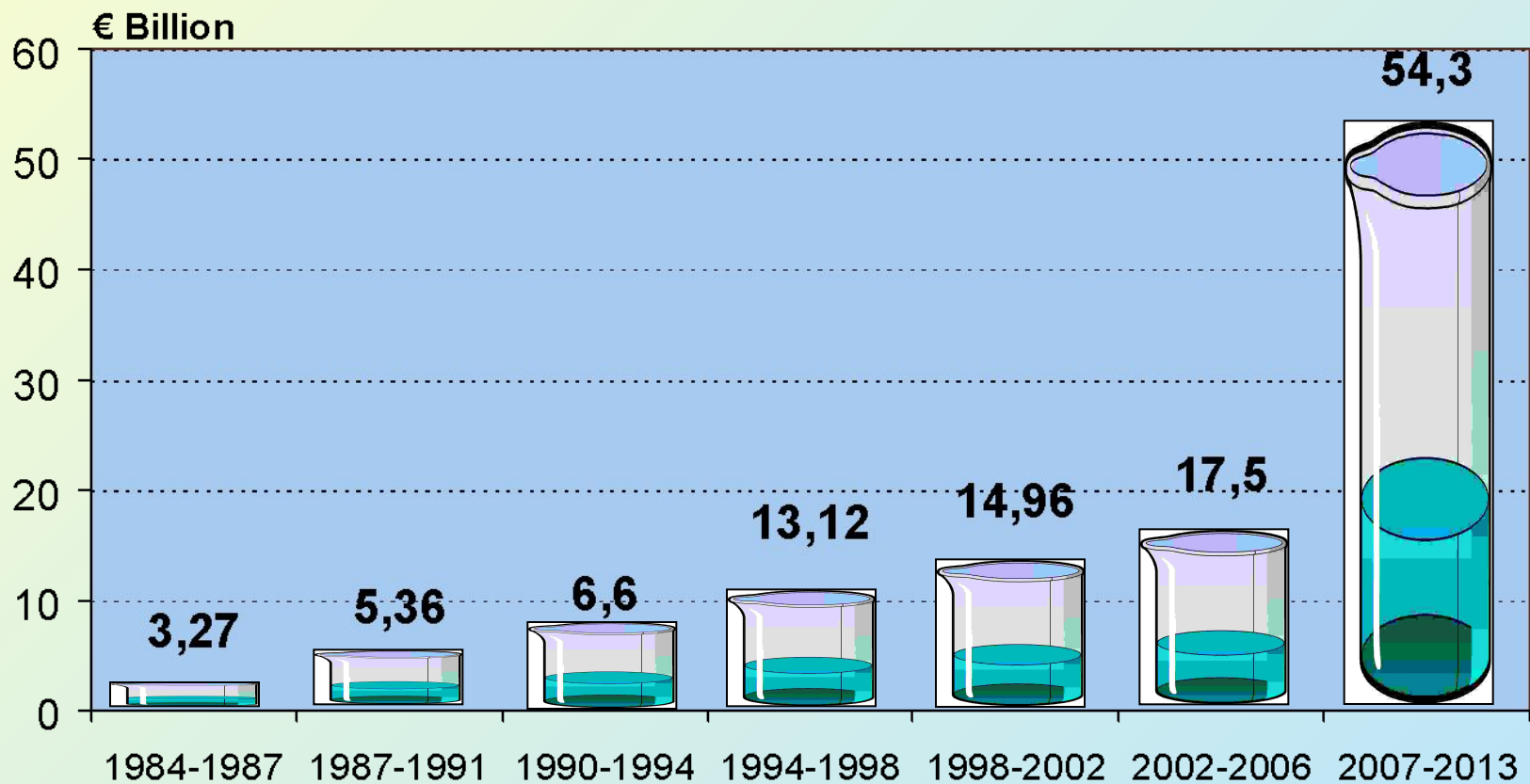


7-ая Рамочная программа ЕС

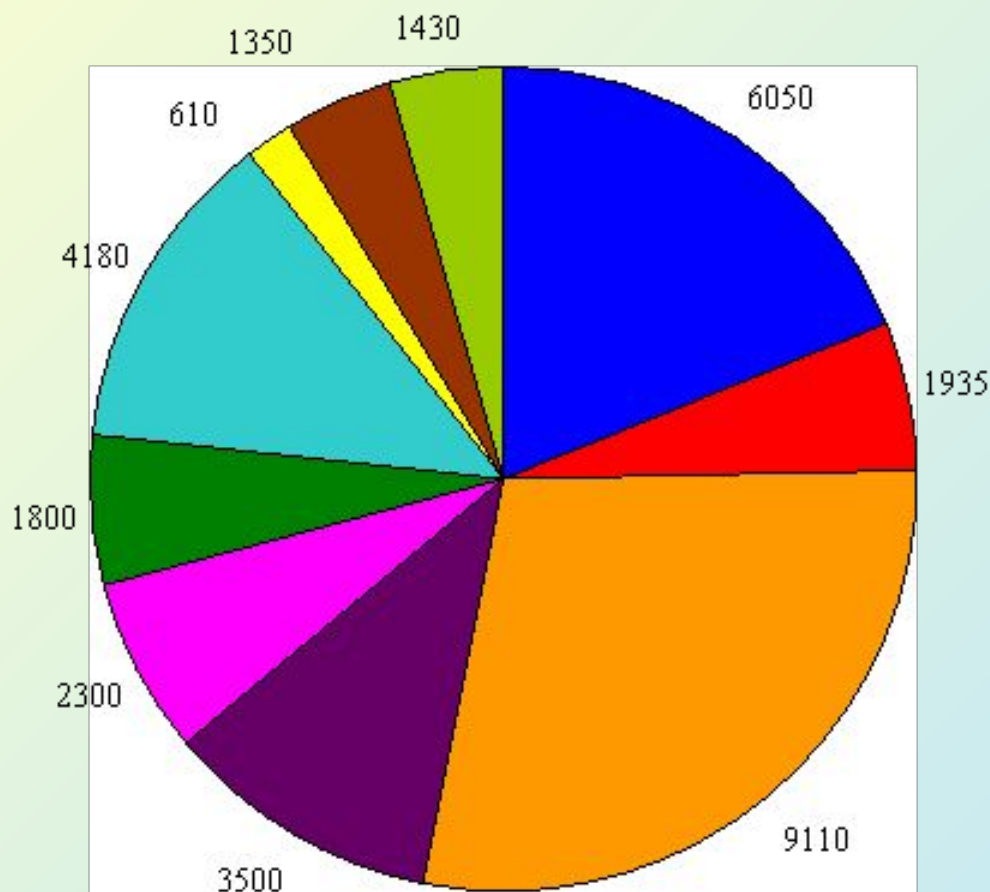
Реализация совместных мероприятий с ЕС
в целях укрепления и развития единых
научного и инновационного пространств
в Европе



Бюджеты рамочных программ



Бюджет 7 рамочной программы по приоритетным направлениям, млн. евро



- Здравоохранение
- Продукты питания, сельское хозяйство и биотехнологии
- Информационные и коммуникационные технологии
- Нанонауки и нанотехнологии, материалы и новые
- Энергетика
- Окружающая среда
- Транспорт
- Социальные, экономические и гуманитарные науки
- Безопасность
- Космос



Программы Фонда – успешный механизм реализации государственной инновационной политики



Программы Фонда – вклад в создание национальной инновационной системы

Программы	СТАРТ	ТЕМП	ПУСК	Ставка	ТВЗ	ИНТАС, 7РП, EUREKA	Фонд- РАН	УМНИК
Формирование новых компаний	■							■
Привлечение инвесторов	■							
Рост уровня инновационности МП		■	■					
Масштабирование МИП		■		■	■			
Структурные изменения							■	
Международная кооперация						■		



Результаты деятельности Фонда

Поступило и прошло экспертизу заявок	- более 15 000
Поддержано проектов	- более 5 000
Средний оборот поддерживаемых компаний	- 15 млн. руб.
Создано новых инновационных компаний	- более 1200
Темп прироста оборота «средней» компании (в год)	- более 20 %
Средняя выработка компаний (в 2007 году)	- 714 тыс. руб.
Освоено патентов и других видов ИС	- 3 000
Средний уровень собственных расходов компаний на НИОКР	- 10 %
Создано ИТЦ при участии Фонда	- 30

Анализ развития МИП: основные выводы

- ❑ Рост численности сотрудников МИП => увеличение занятости в высокотехнологичном секторе **(6%)**
- ❑ Значительный прирост количества объектов ИС **(250%)** и объема НМА на балансе МИП **(40%)**
- ❑ Рост объема реализации продукции, созданной на основе результатов научных исследований **(22%)**
- ❑ Рост финансирования НИОКР за счет привлекаемых МИП внебюджетных источников финансирования **(270%)**
- ❑ Рост налоговых платежей **(25%)**

Контактная информация

Адрес: 119334, Москва, Ленинский проспект, 49

Телефон: **+7 (495) 231-19-01**

Факс: **+7 (495) 231-19-02**

E-mail: info@fasie.net

Сайт: www.fasie.ru

Адрес: 630090, Новосибирск, пр-т Лаврентьева, 6

Телефон: **+7 (383) 333-18-40, 332-58-54**

E-mail: golushko@ict.nsc.ru

Сайт: <http://tpark.ict.nsc.ru>