

# Инновационная политика Республики Казахстан – курс на интеграцию

Национальный инновационный фонд

*6-ая Международная конференция Евразийского банка развития  
«Таможенный союз и Единое экономическое пространство ЕврАзЭС:  
перспективы дальнейшей интеграции»  
Республика Казахстан, г. Алматы  
13-14 октября 2011 года*

## **ЦЕЛЬ И НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ФОНД»**

**Акционерное общество «Национальный инновационный фонд» создано Постановлением Правительства Республики Казахстан № 502 от 30 мая 2003 года**

### **Цель**

**Содействие повышению инновационной активности в стране и развитию высокотехнологичных и наукоемких производств**

### **Основные направления деятельности**

- Инвестиционная деятельность**
- Аналитическая деятельность**
- Развитие системы коммерциализации**
- Популяризация инновационной деятельности**
- Развитие инновационной инфраструктуры**
- Администрирование сервисных инструментов поддержки инноваций**

# НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ РАЗВИТИЮ

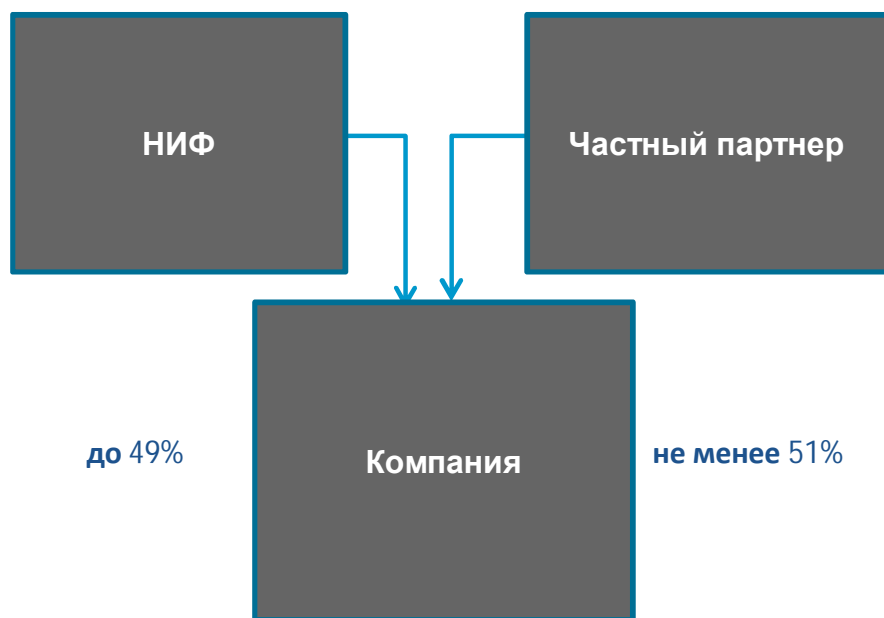
В настоящее время проводится работа по созданию  
АО «Национальное Агентство по технологическому развитию»



# ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

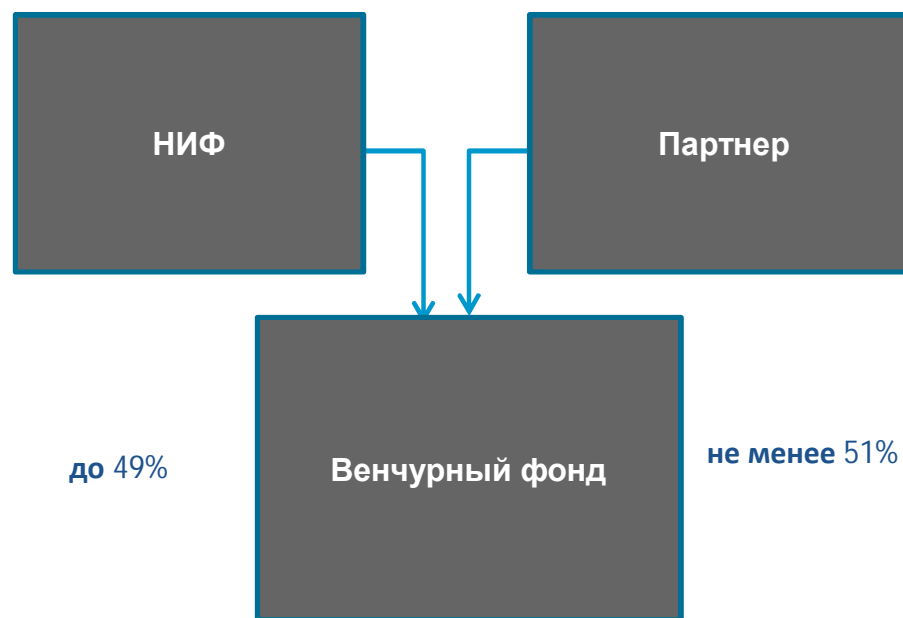
## Прямое финансирование инновационных проектов

Срок участия Фонда - 5 лет  
Максимальная сумма участия  
в проекте - до 49 %





## Финансирование НИФ венчурных фондов

Срок участия Фонда  
в ВФ – 10 лет  
Максимальная сумма участия в  
одном венчурном фонде – до 49%






**В 2010 – 2011 гг. получен доход  
от государственных инвестиций в венчурные фонды**

**Отечественные Венчурные Фонды**

	АО «Almaty Venture Capital» 	ТОО «Венчурный фонд «Адвант» 
<b>Выход:</b>	<b>2 компании</b>	<b>4 компании</b>
<b>Чистый доход:</b>	<b>10,6 млн.тг</b>	<b>48,2 млн.тг</b>
		<b>Итого - 58,8 млн.тг.</b>

**Зарубежные Венчурные Фонды**

	Vertex III Fund 	Wellington Partners III 	Mayban-JAIC 
<b>Выход:</b>	<b>2 компании</b>	<b>4 компании</b>	<b>5 компаний</b>
<b>Текущий доход:</b>	<b>30 млн. тг</b>	<b>85,3 млн.тг</b>	<b>132,1 млн.тг</b>
			<b>Итого – 247,4 млн.тг.</b>

## ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- **Участие в разработке нормативных документов и государственных программ**
- **Технологический форсайт**
- **Оценка деятельности государственных органов по вопросам инновационного развития**
- **Меры по популяризации инновационной деятельности**

# ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА



# ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БИЗНЕС-ИНКУБИРОВАНИЕ

**В 2010 году** выделено 250 млн.тенге, собрано 105 заявок, из которых было одобрено 64 проекта, ведется работа по инкубированию 36 проектов.

**В 2011 году** выделено 305 млн. тенге, на сегодняшний день уже собрано 190 заявок. Задействованы 7 региональных технопарков

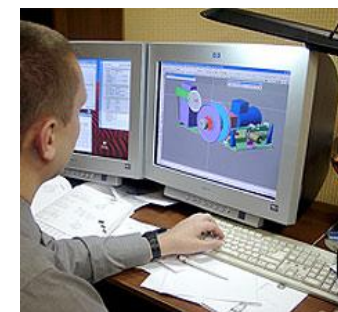


## ОТРАСЛЕВЫЕ КОНСТРУКТОРСКИЕ БЮРО

Созданы и функционируют с 2010 года:

1. КБ транспортного машиностроения (г.Астана)
2. КБ горно-металлургического оборудования (г.Усть-Каменогорск)
3. КБ нефтегазового оборудования (г.Петропавловск)

В 2011 году будет создано КБ сельского машиностроения  
В 2013 году будет создано КБ приборостроения



КБ «Трансмаш» совместно с АО «ЗИКСТО» выполнило разработку вагона-хопера по перевозке зерна, содействовало его испытаниям и сертификации в России. В рамках технологического соглашения между МИНТ РК и АО «НК «КТЖ» будет ежегодно закупаться по 900 вагонов-хoppers. Ежегодный заказ по вагонам-хoppers составит 12,6 млрд.тенге

КБ «ГМО» разработала конструкторско-техническую документацию по промышленным шахтным вентиляторам для ТОО «Казцинк». Совместно с ТОО «Ритам-Павлодар» и ТОО «Турбомаш (г.Усть-Каменогорск) организовано их производство. От реализации первой партии вентиляторов получены роялти - 400 тыс.тенге.



**В целом 3 КБ разработаны более 150 КТД, адаптированы 53 зарубежных КТД, изготовлено 5 опытных образцов, проведено испытание 4 опытных образцов.**



# Концепция Парка инновационных технологий (ПИТ)

ПИТ – (1) место концентрации интеллектуальных, инвестиционных и производственных ресурсов для развития высокотехнологичного бизнеса, (2) «умный город» - источник генерации инноваций, конкурентоспособных в сравнении с лучшими зарубежными аналогами.

Миссия ПИТ: создание и поддержание необходимых условий для установления и развития образовательной, научно-исследовательской, инвестиционной и производственной деятельности



- 1) Высокая привлекательность ПИТ как места для развития высокотехнологичного бизнеса
- 2) Ускоренное развитие приоритетных отраслей деятельности и новых технологических направлений
- 3) Собственные конкурентоспособные инновации и национальные инновационные бренды

## СЕРВИСНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ПОДДЕРЖКИ ИННОВАЦИЙ

- Грантовое финансирование:

В 2010 году Государство стало предоставлять 4 вида инновационных грантов: ОКР, ТЭО, патентование, приобретение технологий. С 2011 года АО «НИФ» оператор инновационных грантовых программ. Выделено в 2011 году 50 млн. долларов.

- Технологическое бизнес-инкубирование:

Впервые запущена программа бизнес-инкубирования в технопарках. Оказываются безвозмездные услуги по созданию и развитию компаний. Со всех регионов страны технопарками принято 105 заявок от инноваторов, одобрено к бизнес-инкубированию 64 заявки.

- «Производительность 2020»:

В марте 2011г. Правительством Республики Казахстан утверждена программа «Производительность 2020», направленная на повышение конкурентоспособности промышленных предприятий в приоритетных секторах экономики путем увеличения производительности труда.

- Предоставление гранта на приобретение технологии
- Привлечение высококвалифицированных зарубежных инженерно-технических работников
- Привлечение проектных и инжиниринговых организаций
- Внедрение управленческих и производственных технологий

- Развитие системы коммерциализации в РК:

НИФ проведен отбор 9 офисов коммерциализации на базе научно-исследовательских институтов и университетов и 18 проектов для обоснования Концепции

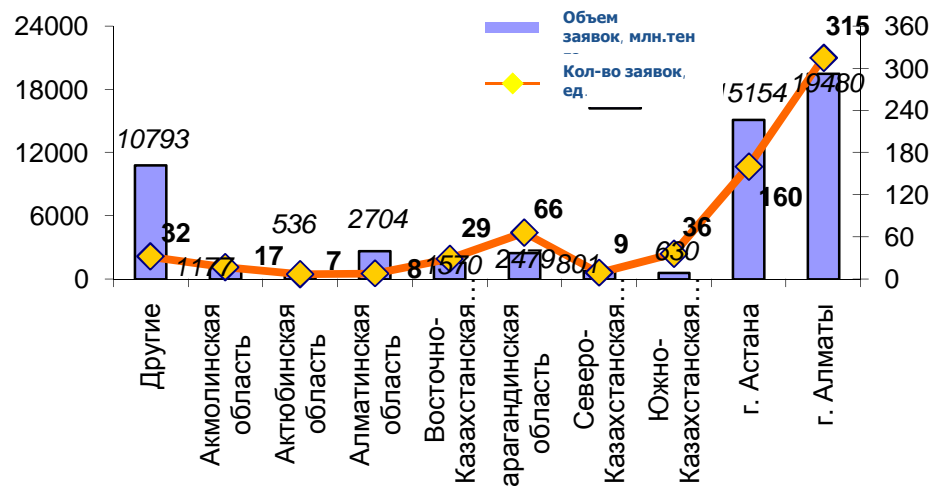
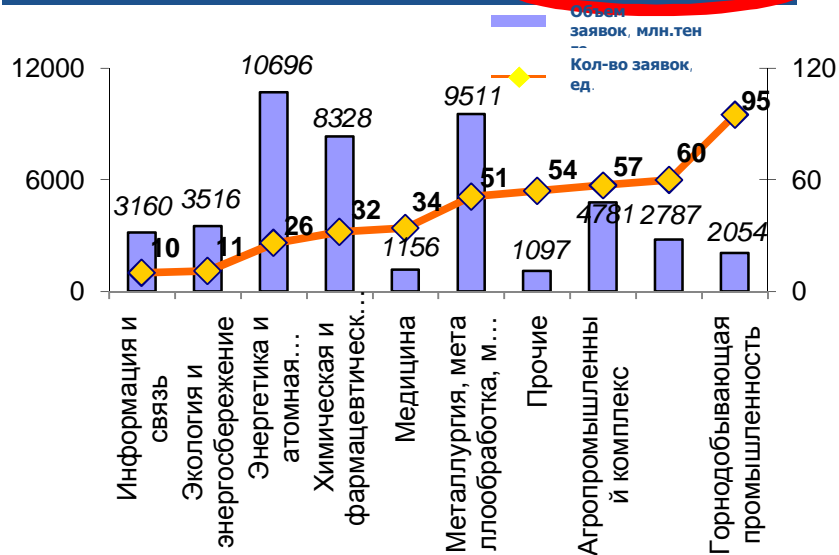
## С 2010 ГОДА ВЫДАЮТСЯ ИННОВАЦИОННЫЕ ГРАНТЫ

Показатели	2010	2011
Объем грантов, млрд. тенге	1,625	7,3
Количество поступивших заявок	312	677
Общая сумма заявок, млн. тенге, в том числе:	6 357	55 353
• проведение ОКР	3 776	10 618
• разработка ТЭО	1 588	4 754
• патентование за рубежом	16	401
• приобретение технологий	978	39 580

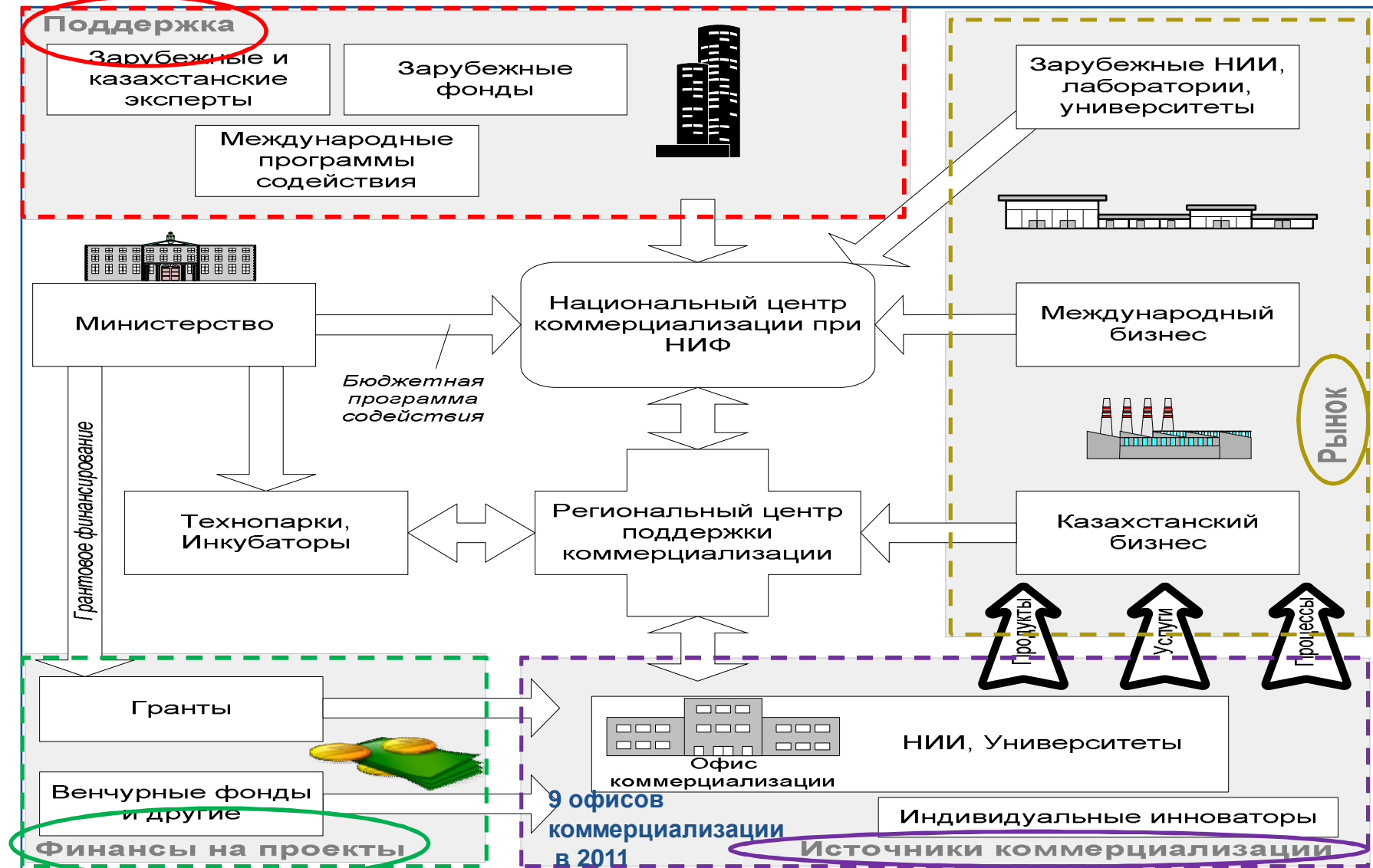
Увеличение бюджета в 4,5 раза

Активность заявителей выросла более чем в 2 раза

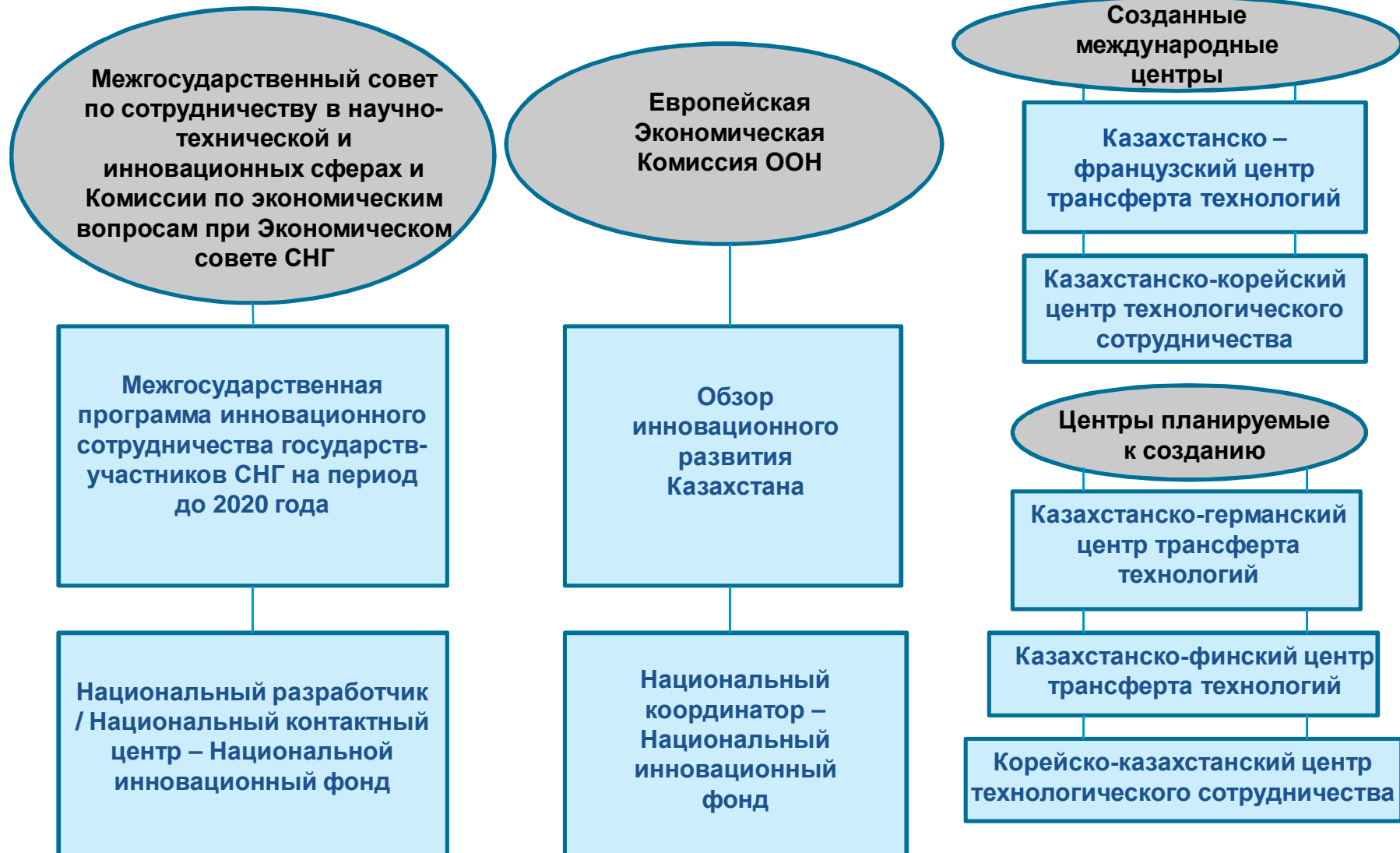
Наиболее популярный вид гранта – приобретение инновационных технологий – рост заявленных объемов в 40 раз



# РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ



# МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО





**Благодарю за внимание!**

*Национальный инновационный фонд  
Республика Казахстан, 010000, г. Астана  
ул. Сыганак, 29 б/ц «Евроцентр»  
Тел.: + 7 7172 51-69-63  
Факс: + 7 7172 51-70-21  
[www.nif.kz](http://www.nif.kz)  
e-mail:[info@nif.kz](mailto:info@nif.kz)*