



ИТОГИ РЕАЛИЗАЦИИ В 2013 ГОДУ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

## **«Развитие инновационной деятельности в Томской области на 2011 – 2014 годы»**

**Князев Алексей Сергеевич**

Заместитель Губернатора Томской области  
по научно-образовательному комплексу и  
инновационной политике

Стратегическая цель социально-экономического развития Томской области

# ИННОВАЦИОННАЯ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНАЯ ЭКОНОМИКА

Государственная программа «Развитие инновационной деятельности в Томской области на 2011-2014 годы» утверждена постановлением Администрации Томской области от 10.03.2011 № 65а

# Цель и задачи государственной программы

## ЦЕЛЬ

Повышение эффективности региональной инновационной системы Томской области

## ЗАДАЧИ



Опережающий рост числа инновационных организаций в приоритетных секторах экономики.



Развитие межрегионального и международного сотрудничества в инновационной сфере.



Повышение эффективности работы инновационной инфраструктуры, в том числе с использованием возможностей Особой экономической зоны технико-внедренческого типа г. Томска.



Развитие инновационной среды и информационного сопровождения инновационной деятельности в регионе.



Создание web-ориентированной инфраструктуры информационно-технологической поддержки региональной инновационной системы

## Опережающий рост числа инновационных организаций в приоритетных секторах экономики



### Ассоциация некоммерческих организаций «Томский консорциум научно-образовательных и научных организаций»

#### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

Подготовлено 35 крупных инновационных и инвестиционных проектов, в том числе проекты:

**РАЗВИТИЕ  
МАЛОТОННАЖНОЙ ХИМИИ**



**ИННОВАЦИОННЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**



**ТОРФЯНОЙ КЛАСТЕР  
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**



**Запланировано: 17,28**

**Израсходовано: 17,23 (0,05 – оптимизация)**

**МЛН РУБЛЕЙ**

**Опережающий рост числа инновационных организаций в приоритетных секторах экономики**

## **Комплексные инновационные проекты по созданию высокотехнологичных производств в Томской области**



### **РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ**

Поддержан проект создания нового производства готовых лечебно-профилактических препаратов и продуктов функционального питания из субстанций, полученных с использованием инновационных технологий из сырья природного происхождения – хвойной древесной зелени (ООО Solagift)

**Запланировано: 10,0**

**Израсходовано: 9,94 (0,06 – оптимизация)**

**МЛН РУБЛЕЙ**

Опережающий рост числа инновационных организаций в приоритетных секторах экономики

## Конкурс на оказание гос. поддержки инновационным проектам и начинающим малым инновационным компаниям

### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

Проведены

**2** КОНКУРСА

По результатам которых

**18** НАЧИНАЮЩИМ ИННОВАЦИОННЫМ КОМПАНИЯМ БЫЛА ПРЕДОСТАВЛЕНА ПОДДЕРЖКА

Запланировано: 0,5

Израсходовано: 0,47 (0,03 – оптимизация)

МЛН РУБЛЕЙ

Опережающий рост числа инновационных организаций в приоритетных секторах экономики

## Мониторинг, статистика и социологическое обследование инновационного и образовательного секторов экономики

### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

Проведено

**2** СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯ  
«ИНВЕСТИЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ  
СТУДЕНТОВ Г. ТОМСКА»

Количество опрошенных

**1 060** ЧЕЛОВЕК

Запланировано: 0,45

Израсходовано: 0,27 (0,18 – экономия по торгам)

МЛН РУБЛЕЙ

**Создание условий для формирования инновационных кластеров Томской области. Размещение государственного заказа Томской области на разработку концепции развития комплексной инфраструктуры кластеров и центров превосходства в Томской области**

**РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ**

- Разработана государственная программа «Развитие инновационного территориального кластера «Фармацевтика, медицинская техника и информационные технологии Томской области» на 2014 – 2016 годы».
- В результате участия в федеральном конкурсе были дополнительно привлечены федеральные средства в размере 46,8 млн рублей

**Запланировано: 3,0**

**Израсходовано: 1,0 (2,0 – оптимизация)**

**МЛН РУБЛЕЙ**

Повышение эффективности работы инновационной инфраструктуры, в том числе с использованием возможностей Особой экономической зоны технико-внедренческого типа г. Томска

## Развитие Томской Особой экономической зоны технико-внедренческого типа

### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

- В 2013 году был сдан 1 объект – Научно-внедренческий центр.
- В 2014 году будет завершено строительство еще трех объектов инфраструктуры – пожарное депо и 2 электроподстанции.

*Отставание от утвержденного графика работ возникло в результате корректировки ПСД и затянувшейся процедуры ее экспертизы.*

**Запланировано: 158,0**

**Израсходовано: 86,5**

**(33,9 – оптимизация; 37,6 – отставание от утвержденного графика)**

**МЛН РУБЛЕЙ**

Повышение эффективности работы инновационной инфраструктуры, в том числе с использованием возможностей Особой экономической зоны технико-внедренческого типа г. Томска

## Поддержка инновационной инфраструктуры, в том числе инновационного портала, центров трансфера технологий, бизнес-инкубаторов

### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

Государственную поддержку получили:

**10**

ОФИСОВ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ  
РАЗРАБОТОК

**5**

БИЗНЕС-ИНКУБАТОРОВ



ИННОВАЦИОННЫЙ  
ПОРТАЛ

**Запланировано: 9,8**

**Израсходовано: 8,8** (1,0 – экономия по торгам)

**МЛН РУБЛЕЙ**

**Повышение эффективности работы инновационной инфраструктуры, в том числе с использованием возможностей Особой экономической зоны технико-внедренческого типа г. Томска**

**Методическое и консультационное сопровождение инновационных организаций. Оказание консалтинговых услуг по различным аспектам инновационной деятельности.**

### **РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ**

- Изданы методические рекомендации по регулированию кластерной политики в Томской области;
- Проведено 2 обучающих семинара;
- Предоставлены консалтинговые услуги 93 организациям-участникам инновационного территориального кластера «Фармацевтика, медицинская техника и информационные технологии Томской области»

**Запланировано: 1,2**

**Израсходовано: 1,2**

**МЛН РУБЛЕЙ**

## Развитие межрегионального и международного сотрудничества в инновационной сфере

**Продвижение инновационной наукоемкой продукции в страны Азиатско-тихоокеанского региона и другие страны. Проведение исследований российского и зарубежного рынков. Проведение мероприятий по продвижению томских инновационных брендов**

### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

Проведен конкурс на оказание комплекса услуг по продвижению и брендированию томской инновационной продукции. Победителями стали 5 продуктов. 10 инновационных компаний представили свои предложения зарубежным партнерам в Казахстане, Китае, Германии, Израиле и Тайване.

**Запланировано: 2,8**

**Израсходовано: 2,3 (0,5 – экономия по торгам)**

**МЛН РУБЛЕЙ**

## Развитие межрегионального и международного сотрудничества в инновационной сфере

### Предоставление субсидий на возмещение затрат, связанных с выполнением работ и оказанием услуг по продвижению научно-исследовательских разработок и инновационной продукции организаций Томской области в европейские страны

#### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

Продолжена реализация совместного проекта с ISIS Innovation (Великобритания) по продвижению томских разработок на европейские рынки, представлено около 30 новых проектов. В апреле 2013 г. представители 10 компаний прошли стажировку в Великобритании

**Запланировано: 7,0**

**Израсходовано: 7,0**

**МЛН РУБЛЕЙ**

## Развитие межрегионального и международного сотрудничества в инновационной сфере

**Продвижение результатов НИР и инновационной продукции Томской области: участие в торгово-экономических миссиях, выставках, ярмарках и других общероссийских и международных мероприятиях инновационной направленности на льготных условиях**

### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

Организовано участие организаций научно-образовательного комплекса и инновационных компаний в 11 общероссийских и международных торгово-экономических выставках. Организованы выездные образовательные миссии в Казахстан, Монголию и Китай

**Запланировано: 6,8**

**Израсходовано: 5,8 (1,0 – экономия по торгам)**

**МЛН РУБЛЕЙ**

## Развитие инновационной среды и информационного сопровождения инновационной деятельности в регионе

### Реализация образовательных программ, проведение семинаров и видеоконференций для руководителей стартующих инновационных компаний

#### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

Разработана и реализуется программа подготовки специалистов по продвижению инновационной продукции на рынок. 15 марта проведена первая защита выпускников программы.

**Запланировано: 1,0**

**Израсходовано: 0,96 (0,04 — экономия по торгам)**

**МЛН РУБЛЕЙ**

## Развитие инновационной среды и информационного сопровождения инновационной деятельности в регионе

### Освещение результатов реализации региональной инновационной стратегии Томской области и Программы в региональных и федеральных средствах массовой информации (газеты, телевидение и радио, web-ресурсы)

#### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

Десятикратно увеличено количество эфирного времени для популяризации результатов развития инновационного сектора экономики Томской области относительно уровня 2010 года. В 2013 г. Томская область стала лидером в рейтинге АИРР по инновационной активности в федеральном и региональном информационном пространстве.

**Запланировано: 2,2**

**Израсходовано: 2,2**

**МЛН РУБЛЕЙ**

## Развитие инновационной среды и информационного сопровождения инновационной деятельности в регионе

### Организация и проведение в г.Томске Инновационного форума, Всероссийской выставки достижений молодых ученых и Всероссийского конкурса разработок молодых ученых

#### РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ

- Организован и проведен XV Томский инновационный форум INNOVUS. Подготовлен и выпущен каталог научно-технической и инновационной продукции предприятий и организаций Томской области;
- Проведена выставка достижений молодых ученых Томской области, по результатам которой были отобраны и награждены премиями 6 лучших проектов.

**Запланировано: 21,1**

**Израсходовано: 20,89 (0,21 – оптимизация)**

**МЛН РУБЛЕЙ**

## Создание web-ориентированной инфраструктуры информационно-технологической поддержки региональной инновационной системы

**Обеспечение функционирования web-инфраструктуры инновационной системы области. Создание культуры взаимодействия органов власти, научно-образовательных организаций и инновационного бизнеса в едином информационном пространстве**

### **РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕНИЯ**

- Разработан региональный инновационный портал и запущена его тестовая версия.
- Разработана поисковая специализированная система для поддержки научно-образовательных и бизнес структур.
- Обеспечено функционирование web-инфраструктуры инновационной системы, создание и регулярное обновление базы инновационных предприятий, проектов и продуктов.

**Запланировано: 2,6**

**Израсходовано: 2,6**

**МЛН РУБЛЕЙ**

# Показатели выполнения цели и задач Программы

ПОКАЗАТЕЛИ ЦЕЛИ ПРОГРАММЫ	2011		2012		2013		2014	
	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1. Рост объема инновационной продукции (по отношению к 2010г.), %	15	<b>44</b>	30	<b>52</b>	50	<b>57</b>	75	–
2. Увеличение количества рабочих мест (по отношению к 2010 г.), ед.	200	<b>350</b>	200	<b>322</b>	250	<b>298</b>	300	–

## ПОКАЗАТЕЛИ ЗАДАЧ ПРОГРАММЫ

1. Увеличение количества инновационных организаций (по отношению к 2010 г.), ед.	50	<b>50</b>	50	<b>35</b>	55	<b>86</b>	60	–
2. Увеличение количества организаций, осуществляющих технологические и продуктовые инновации, ед.	106	<b>180</b>	120	<b>376</b>	145	–	170	–
3. Формирование реестра инновационной продукции томских организаций, шт.	70	<b>68</b>	80	<b>170</b>	90	<b>193</b>	100	–
4. Рост числа резидентов Особой экономической зоны, ед.	62	<b>62</b>	68	<b>58</b>	75	<b>59</b>	80	–
5. Рост объемов производства продукции организациями, размещенными и вышедшими из инновационных бизнес-инкубаторов (по отношению к 2010 г.), %	15	<b>39</b>	30	<b>51</b>	45	<b>130</b>	60	–
6. Рост объемов инновационной продукции, отгруженной на территории Российской Федерации и за ее пределами, млрд руб.	10,5	–	12	<b>17</b>	14	–	16	–
7. Число утвержденных программ инновационного развития отраслей, ед.	1	<b>1</b>	3	<b>3</b>	7	<b>4</b>	10	–
8. Рост уровня электронного взаимодействия участников инновационной системы Томской области на 10 – 20 % к предыдущему году, %	–		30	<b>30</b>	40	<b>139</b>	60	–

# Значимые результаты и достижения 2013 года



1. Премия ООО Solagift – «Регионы – Устойчивое развитие» (995,9 млн. рублей)



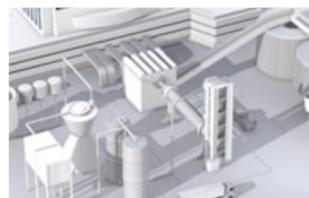
2. Вхождение в ОЭЗ компании Moje Keramik-Implantate GmbH&Co, вложившей 10 млн. евро в производство керамических протезов.



3. Инициировано создание Нефтехимического кластера на базе Северной площадки ОЭЗ г. Томска.



4. Подготовлено 20 крупных проектов в рамках инновационного территориального кластера «Фармацевтика, медицинская техника и информационные технологии Томской области» для участия в программах профильных Министерств.



5. Получены первые результаты деятельности Томского регионального инжинирингового центра. Всего за полгода было проведено 3 конкурса, по результатам которых 19 компаний получили инжиниринговые услуги на сумму 32 млн.

# Значимые результаты и достижения 2013 года



6. В 2013 году создан Нанотехнологический центр «СИГМА. Томск».



7. Запущен проект по созданию в г. Томске Центра международной сертификации и регистрации российских инженеров в международных регистрах APEC Engineer Register.



8. Два университета вошли в число 15 лучших вузов России, каждый из которых в 2013 году получил субсидию в размере 592,4 млн.рублей.

9. Принято решение о проведении в Томске в 2014 году «Встречи мэров Сети главных городов Азии».

10. Усилено взаимодействие с институтами развития (ОАО «РВК», ОАО «Роснано», Фонд «Сколково», Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, Фонд развития интернет-инициатив).



11. Празднование 20-летнего юбилея Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в г. Томске.

12. Принято решение о проведении форума U-NOVUS.



В рейтинге инновационных регионов России Томская область в 2013 году заняла **6 место**, поднявшись на 8 позиций относительно уровня 2012 года, и вошла в число 10 ведущих инновационных регионов, в составе которых находятся г. Москва, г. Санкт-Петербург, Республика Татарстан и ряд других регионов.



Слабые инноваторы

Сильные инноваторы

## ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ ЗАНИМАЕТ ЛИДИРУЮЩИЕ ПОЗИЦИИ СРЕДИ РЕГИОНОВ РОССИИ ПО:

- Уровню развития научных исследований и разработок.

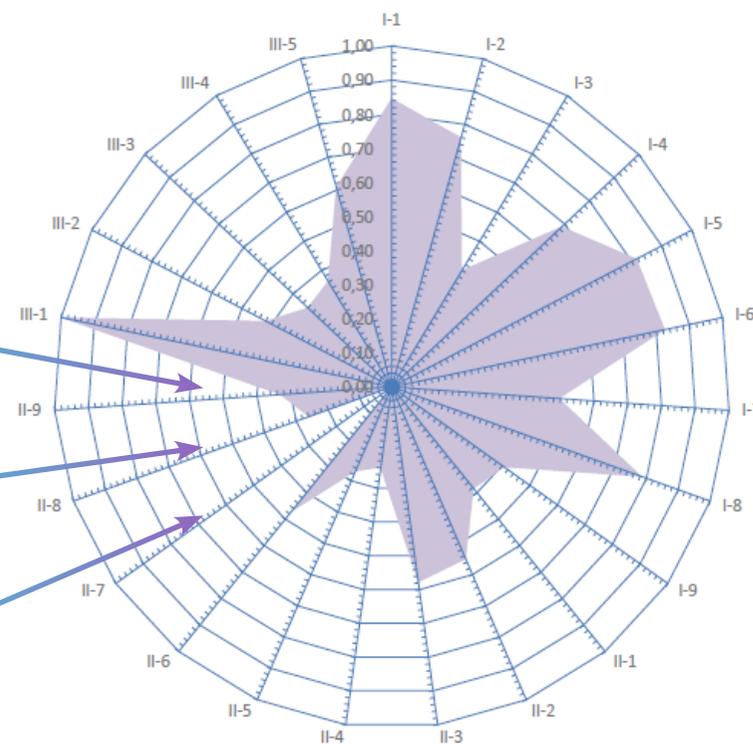
- Уровню развития социально-экономических условий инновационной деятельности.
- Доле регионального и муниципального бюджетов в общих затратах на технологические инновации (15,7 % всех расходов на технологические инновации).

Однако Томская область находится лишь на 37 месте среди регионов России по уровню развития инновационной деятельности.

Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг

Интенсивность затрат на технологические инновации

Объем поступлений от экспорта технологий (данные 2011 года)



# Сравнение объемов финансирования инновационной деятельности по регионам России в 2013 году, млн. рублей

3700,6



Москва

1501,7



Санкт-Петербург

500



Республика Татарстан

272,9



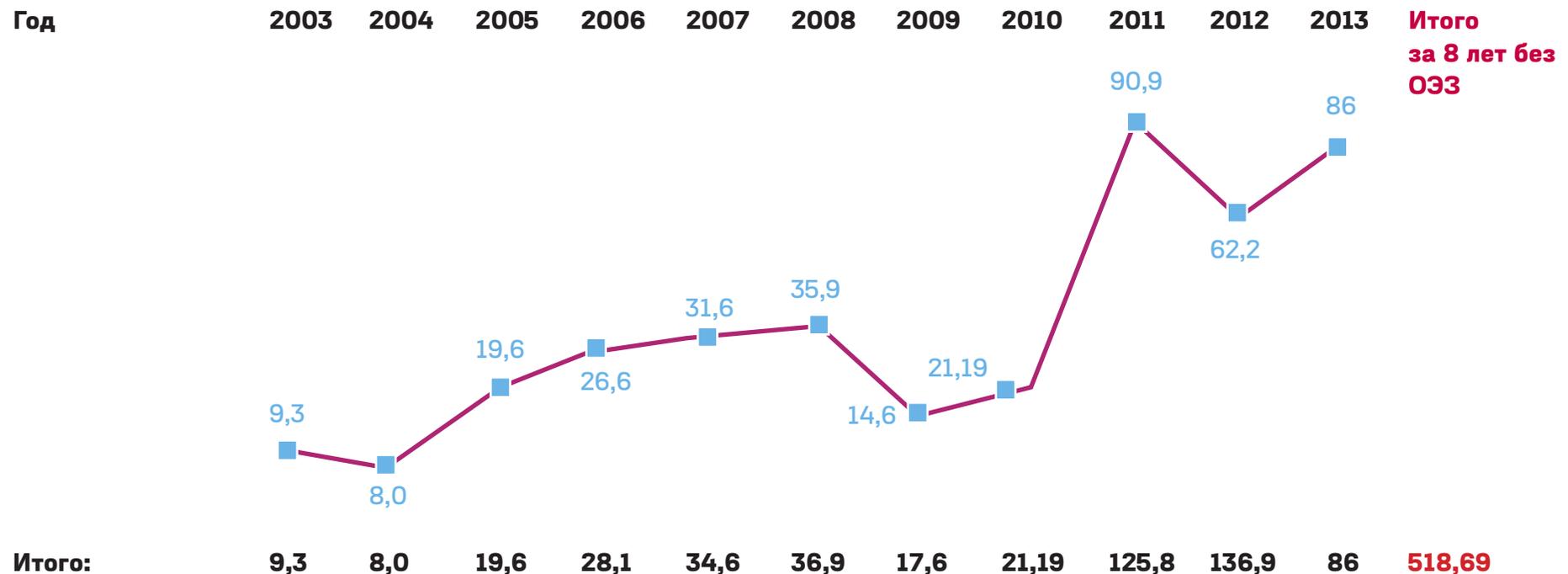
Новосибирская область

86



Томская область

# Финансирование мероприятий стратегии 2003-2013, млн рублей



Таким образом, на финансирование развития науки и инноваций в Томской области (организация выставок, субсидирование начинающих и развивающихся компаний, содействие продвижению инновационной продукции, развитие инфраструктуры и т.д.) выделяется ежегодно не более 90,9 млн. руб. (в среднем 47,15 млн. руб.)

# Планируемые мероприятия в рамках государственной программы на 2014 год, млн. рублей



## Показатели ожидаемых результатов реализации Стратегии инновационного развития Томской области

Показатель	2010	2015	2020	2025
Расходы на НИОКР в % от ВРП	2,3	2,7	3	3,5
Доля внебюджетных расходов на НИОКР	54,5	58	63	70
Объем финансирования, получаемого организациями на НИОКР, млрд. рублей	11	15	20	27
Доля инновационного сектора в ВРП, %	7	12,9	16,4	19,3
Доля организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе организаций, % (без учета малого бизнеса)	17	19	23	30
Доля расходов на технологические инновации в общем объеме расходов на производство товаров, работ и услуг предприятиями промышленного сектора, %	1	2	2,5	3
Доля инновационных товаров, работ и услуг в общем объеме товаров, работ и услуг, %	2,7	5	9	15
Доля инновационных и наукоемких товаров, работ и услуг в общем объеме экспортируемых товаров, работ и услуг, произведенных предприятиями промышленного сектора, %	1,3	10	20	50
Доля инновационных товаров, работ и услуг, новых для мирового рынка, в общем объеме товаров, работ и услуг, произведенных предприятиями промышленного сектора, %	-	0,12	0,28	0,5

## Требуемое финансирование для реализации плана мероприятий стратегии инновационного развития области на период до 2020 г., млрд рублей

Областной  
бюджет

**3,7**

**10,7**

Федеральный  
бюджет

Внебюджетные  
средства

**32,9**

**Спасибо  
за внимание!**