

Иркутская область проигнорировала конкурс НТИ

Агентство стратегических инициатив и Российская венчурная компания подвели итоги регионального конкурса Национальной технологической инициативы. Из 54 регионов, которые подали свои заявки на конкурс, 16 были признаны победителями. Иркутской области нет ни в числе победителей, ни в числе «регионов-кандидатов».

В разработке региональной модели НТИ примут участие 10 пилотных субъектов РФ:

Красноярский край, Москва, Московская область, Новосибирская область, Республика Татарстан, Самарская область, Санкт-Петербург, Томская область, Ульяновская область, Челябинская область.

Четыре из них - Москва, Санкт-Петербург, Республика Татарстан и Томская область - определены как «центры сети», на базе которых планируется провести основные мероприятия по выработке региональной модели НТИ.



Дополнительно выделено шесть регионов, которые продемонстрировали высокую степень заинтересованности в работе. Им присвоен статус «регионов-кандидатов». Это Калужская область, Краснодарский край, Удмуртская Республика, Тульская область, Республика Башкортостан, Хабаровский край.

Представители 16 регионов – победителей конкурса приглашены к участию в «Форсайт-флоте 2016» для проработки конкретных мероприятий региональной модели НТИ.

Что такое НТИ?

Национальная технологическая инициатива (НТИ) - программа мер по формированию принципиально новых рынков и созданию условий для глобального технологического лидерства России к 2035 году.

Команда НТИ включает известных российских футурологов, экономистов, ученых и бизнесменов из разных отраслей науки и экономики. Они уверены, что, вступая в рынок «на взлете», можно занять его большую долю, а значит, обеспечить лидерство и безбедное существование как отдельных компаний, так и целой страны. Эти люди, подобно группе наркологов, прописывают России курс лечения от «нефтезависимости».

Президент Владимир Путин обозначил Национальную технологическую инициативу одним из приоритетов государственной политики в Послании к Федеральному собранию 4 декабря 2014 года.

Системообразующими документами НТИ являются «дорожные карты», где прописаны обоснование выбора новых рынков, перечень целевых показателей к 2035 году и необходимое для этого обеспечение. В обеспечение входит, как минимум: изменение законов и всевозможных правил, развитие систем кредитования и образования, а также создание механизмов привлечения и вознаграждения людей, чьи знания и умения необходимы для новых рынков.

Сейчас, когда еще ведется создание «дорожных карт», 9 новых рынков уже определены как перспективные, а объем каждого нового рынка к 2035 году оценен минимум в 100 млрд долларов.

Вот эти рынки:

EnergyNet - этот рынок подразумевает развитие персональных источников и накопителей энергии, подключаемых в единую энергетическую сеть с открытыми интерфейсами и распределенной системой управления.

FoodNet - системы персонального производства и доставки еды и воды. По мере развития геномики и удешевления секвенирования ДНК вырастет спрос на продукты питания (в том числе и на геномодифицированные), соответствующие потребностям конкретного потребителя. Организация производства и доставки персонализированных продуктов питания, скорее всего, будет осуществляться по распределенному принципу в рамках защищенной Интернет-подобной сети.

SafeNet - новые персональные системы безопасности. Благодаря развитию низкоорбитальных спутниковых систем и беспилотных аппаратов возникнут новые возможности в обеспечении персональных систем безопасности, включая охрану неприкосновенности частной жизни (которая, кроме того, будет обеспечиваться благодаря онлайн-выявлению несанкционированной информации в Интернете и других публичных источниках).

HealthNet - персональная медицина. Тенденция к персонализации медицины продолжится благодаря успехам в развитии геномики и синтетической биологии. Например, благодаря секвенированию генома организмов, составляющих микробиом человека, можно сформировать персональное лекарство-коктейль микроорганизмов для людей, страдающих болезнями микробиома. Организация производства и доставки медикаментов для персонального использования, скорее всего, будет осуществляться распределенно через защищенную Интернет-подобную сеть.

AeroNet - распределенные системы беспилотных летательных аппаратов. Развитие беспилотных летательных аппаратов приведет к росту распределенных систем безопасности полетов и обмена информацией, развивающихся на базе систем, подобных ADS-B. Рост надежности защищенных сетевых коммуникаций между летательными аппаратами обеспечит массовое безопасное использование беспилотных аппаратов, в том числе и в городских условиях.

MariNet - распределенные системы морского транспорта без экипажа.

AutoNet - распределенная сеть управления автотранспортом без водителя. Тренд развития автомобилей без водителя резко ускорится благодаря возможности безопасной коммуникации между автомобилями и инфраструктурой дороги, а также благодаря развитию сенсорики и технологий распознавания изображения.

FinNet - децентрализованные финансовые системы и валюты. Расчетные финансовые системы будут играть ключевую роль в росте эффективности финансовых транзакций на новых рынках. Из-за увеличения числа платежей системы финансовых расчетов будут все больше децентрализоваться.

NeuroNet - распределенные искусственные компоненты сознания и психики. Искусственные компоненты мозга и возможность использования внешних компонентов сознания (включая память человека) могут кардинально изменить концепцию интерфейса человек – цифровая система.

По этим рынкам в проекте созданы рабочие группы. Кроме рыночных, есть еще группы по кружковому движению, Университетским городам НТИ и цифровому проектированию и моделированию, новым материалам, аддитивным технологиям.

Что дает победа в конкурсе?

Кроме участия в «Форсайт-флоте», победители конкурса получили возможность включить своих представителей высокотехнологичного бизнеса в состав рабочих групп НТИ,

направить своих представителей для участия в программах повышения квалификации для региональных

лидеров НТИ, и, что важно, **транслировать свои интересы при запуске пилотных проектов НТИ**

Можно быть уверенным, что победители конкурса будут на первых местах в распределении финансовых и нефинансовых вложений НТИ по пилотным регионам. Участники – на вторых местах. А те регионы (31), которые не словили мышей и никак не отреагировали на аббревиатуру НТИ в письмах-приглашениях, получат крошки от государственного пирога – или даже только ароматом насладятся.

Иркутская область – в числе этих 31. Письмо-приглашение нам приходило, и даже было передано в одно из министерств, но дальше не пошло (ради интереса посмотрите шаблон заявки, он прикреплен ниже). ИРНТИУ попытался реабилитировать область и подал свою заявку на участие в деятельности одной из рабочих групп проекта, но победителем не стал. Оценить финансовые потери региона можно будет только после представления разработок НТИ Президенту РФ, то есть в августе-сентябре.

Если представить, что Иркутская область все-таки будет включена в НТИ, то чем в проекте может заниматься наш регион? Можно сконцентрировать усилия на подготовке новых кадров. Также есть фундаментальные исследования и научная инфраструктура – пусть в этом вопросе мы уступаем Новосибирску, но у нас тоже есть свой академгородок и хорошая база для развития этого направления.

Еще можно постараться вскочить на подножку поезда. Для этого надо тщательно следить за всеми проявлениями активности в проекте НТИ и немедленно реагировать, посылая заявки.

Адресная работа агентства стратегических инициатив с регионами, которые не попали в число победителей, будет организована в 2017 году, однако компании этих регионов при желании могут самостоятельно напрямую взаимодействовать с рабочими группами НТИ уже в этом году.

Автор: Алина Саратова © SmartBabr НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР 👁 3639 02.05.2016, 13:35
👍 23

URL: <https://babr24.com/?ADE=270580> Bytes: 8070 / 7835 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Алина
Саратова.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)