



О РАЗРАБОТКЕ И РЕАЛИЗАЦИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ
(ключевые участники и организационная схема)

Министр образования и науки
Российской Федерации

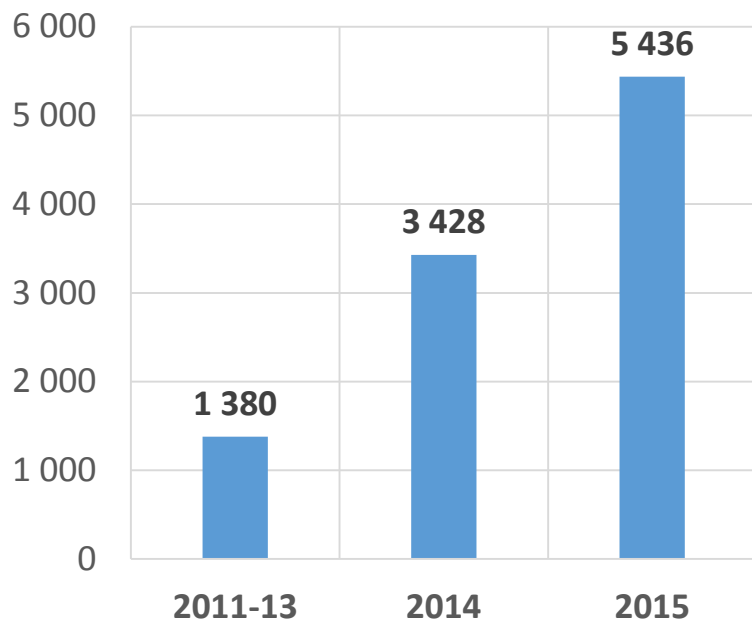
Д.В. Ливанов

9 июня 2015 г.



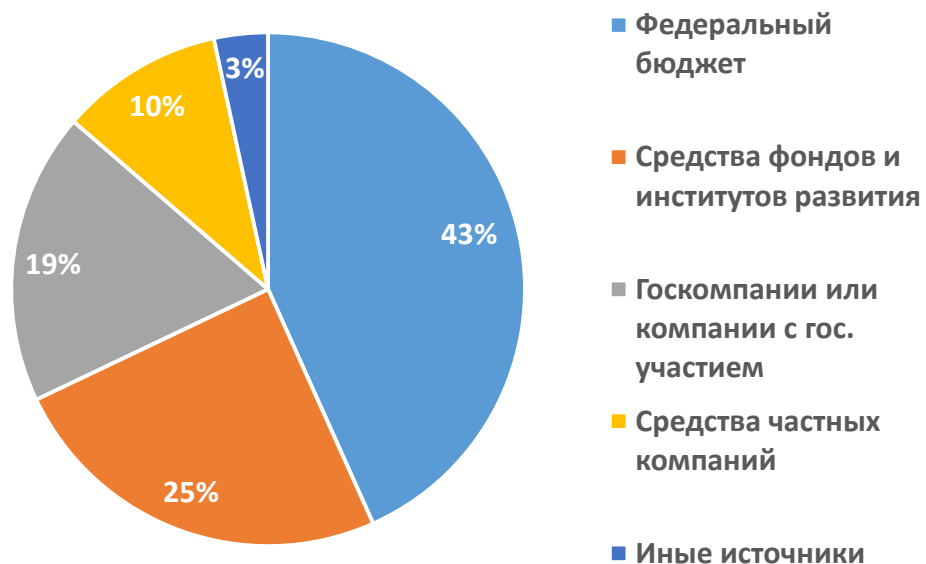
1. Научно-технологическая база НТИ – ведущие университеты

**Динамика расходов на
реализацию НТИ в ведущих
университетах (млн. руб.)**



Ведущие университеты уже сегодня являются активными «игроками» в научных направлениях и технологиях матрицы НТИ

**Структура источников финансирования
реализации направлений НТИ**



Действующие центры технологических компетенций и передачи знаний позволяют эффективно сочетать бюджетные и внебюджетные источники в интересах НТИ



2. Этапы реализации НТИ и примерное содержание дорожных карт (ДК)

Примерное содержание дорожных карт

- 1. Результаты форсайта, обоснованность** выбора рынков и групп технологий
- 2. Оценка состояния** рынков до 2035 года, в т.ч. со смежными рынками и оценка вероятной доли лидеров
- 3. Необходимые ресурсы** и их источники:
 1. Требования к уровню технологического развития. Критические точки по доступности ключевых технологий
 2. Требования к научной и инновационной инфраструктуре, формирование опережающего задела
 3. Потребность в человеческом капитале и требования к системе образования и подготовки кадров
 4. Необходимая интеллектуальная собственность и опережающее патентование ключевых технологий
 5. Необходимые инвестиции, включая модификацию деятельности и ресурсы институтов развития
 6. Общественная поддержка трансформации. Развитие системы дополнительного образования
- 4. Инструменты поддержки реализации ДК:**
 1. Стандарты и регламенты
 2. Система государственного регулирования
 3. Нормативное обеспечение трансформации рынков и развития технологий
- 5. Ожидаемые результаты реализации ДК**

Этапы реализации НТИ





3. Организационная схема НТИ

Участник НТИ	Роль / функции
АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» / ОАО «Российская венчурная компания»	Организация и планирование; проведение форсайта перспективных рынков; формирование и координация деятельности рабочих групп НТИ
Рабочие группы НТИ	Заявление и реализация отдельных инициатив и программ НТИ; подготовка дорожных карт
Рабочая группа Президиума Совета по модернизации экономики и инновационному развитию при Президенте РФ	Рассмотрение проектов ДК, организация работы с ФОИВ в связи с согласованием / уточнением ДК
Президиум Совета по модернизации экономики и инновационному развитию при Президенте РФ	<u>Руководство реализацией НТИ: утверждение ДК и назначение курирующих ФОИВ</u>
ФОИВ, отвечающие за разработку и реализацию экономической, технологической (промышленной), научной и образовательной политики в России	ФОИВ - участники НТИ: согласование дорожных карт НТИ и подготовка их для утверждения на Президиуме
Российские компании, исследовательские и образовательные организации, профессиональные объединения, деловые объединения предпринимателей и др. заинтересованные субъекты	Участники НТИ: участие в реализации проектов и программ НТИ – организации и деятельность профессиональных объединений, проектных консорциумов НТИ и т.д.