

**«ПРОЕКТ НАЦИОНАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ  
ИНИЦИАТИВА (НТИ) КАК ВОЗМОЖНОСТЬ  
ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ УЧАЩИХСЯ К ПРОФЕССИЯМ  
БУДУЩЕГО»**

**Кузина Глафира Викторовна, методист  
Ресурсного центра МУДО «ЦДТОР»**

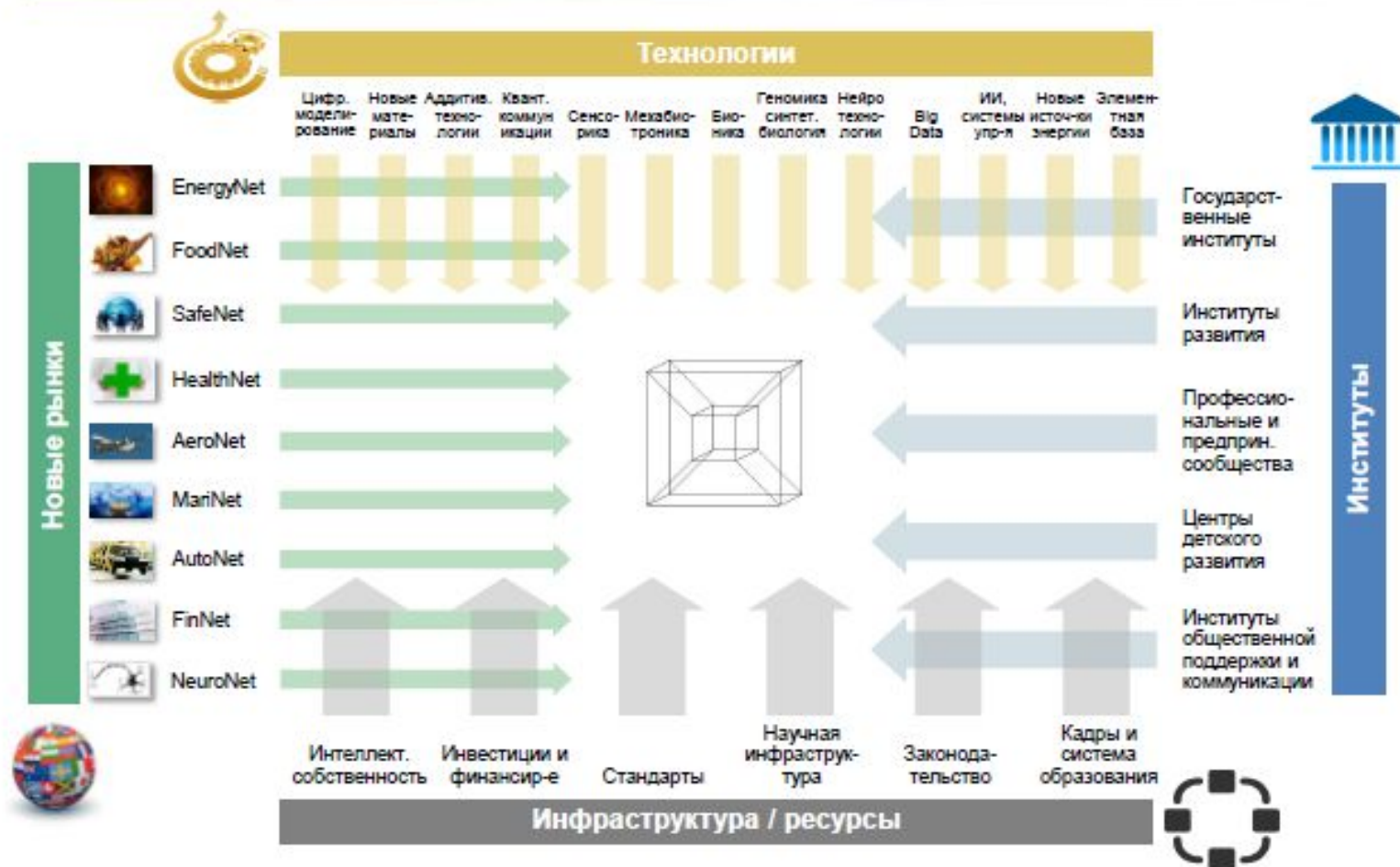


## О ПРОЕКТЕ НТИ

- Программа мер по формированию принципиально новых рынков и созданию условий для глобального технологического лидерства России к 2035 году.
- В Послании Федеральному собранию 4 декабря 2014 года Президент России Владимир Путин обозначил Национальную технологическую инициативу одним из приоритетов государственной политики.
- Проект «Национально-технологическая инициатива» реализуется Агентством стратегических инициатив <http://asi.ru/nti/>



# Основа текущей системной работы – Матрица НТИ



# ЛЕКЦИИ НТИ

- Все лекции онлайн-курса Национальная технологическая инициатива **бесплатны** - <http://uniweb.ru/programs/nacionalnaja-tehnologiceskaja-iniciativa>
- **Содержание программы**
  - Национальная технологическая инициатива
  - Основные понятия НТИ, принципы, ожидаемые результаты
  - Матрица НТИ: основные участники и логика взаимодействия между ними
  - Рынки НТИ
  - Технологии и их взаимосвязь с рынками НТИ
  - Таланты: кадровая политика НТИ
  - Сервисы НТИ

<https://vk.com/resurscentr>



## АТЛАС НОВЫХ ПРОФЕССИЙ

- «Атлас новых профессий» — это альманах перспективных отраслей и профессий на ближайшие 15–20 лет.
- Он поможет понять, какие отрасли будут активно развиваться, какие в них будут рождаться новые технологии, продукты, практики управления и какие новые специалисты потребуются работодателям.
- <http://atlas100.ru>



# Олимпиада НТИ

- Всероссийские многопрофильные инженерные соревнования для школьников 9-11 классов по 4 направлениям: «Автономные транспортные системы», «Большие данные и машинное обучение», «Космические технологии» и «Интеллектуальные энергетические системы» <http://nti-contest.ru/>.
- Соревнование проходит в два этапа: индивидуальный онлайн-тур и командный финал, в котором участникам предстоит создать работающее устройство.
- Одновременно с олимпиадой открыты онлайн-курсы, которые помогут познакомиться с миром современной инженерии <https://stepik.org/explore/courses>.



# УНИВЕРСИТЕТ НТИ

## Тематики Университета НТИ



**Университеты как центры формирования и сервисной поддержки новых рынков**



**Университеты и непрерывное образование в новых рынках и профессиях**



**Университеты как зоны опережающего развития и корпорации знаний**



**Университеты как глобальные структуры, участвующие в развитии рынка талантов**



СЕТЕВОЕ                      ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ                      АГЕНТСТВА  
СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ И РЕСУРСНОГО ЦЕНТРА  
МУДО «ЦДТОР» В ЦЕЛЯХ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ  
УЧАЩИХСЯ К ПРОФЕССИЯМ БУДУЩЕГО

- Методическое сопровождение по современным аспектам профессиональной ориентации и развитию компетенций
- Апробация новых методов и технологий проф.ориентации
- Олимпиада НТИ (популяризация движения, применение современных образовательных технологий, проявление инициативных технических движений в регионе и т.д.)
- Кружковое движение (выявление и сопровождение детей с возможностью принятия участия в проекте «Сириус», построение личной профессиональной траектории участников с возможностью реализации их проектов и т.д.)







АГЕНТСТВО  
СТРАТЕГИЧЕСКИХ  
ИНИЦИАТИВ

