



ЦЕНТР СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ
В РЕСПУБЛИКЕ
БАШКОРТОСТАН

Ключевые преимущества экосистемы технологического предпринимательства Национальной технологической инициативы

Шаймухаметов Руслан Рустемович

Директор
АНО «Центр содействия инновациям
в Республике Башкортостан»



Национальная технологическая инициатива — ЭТО

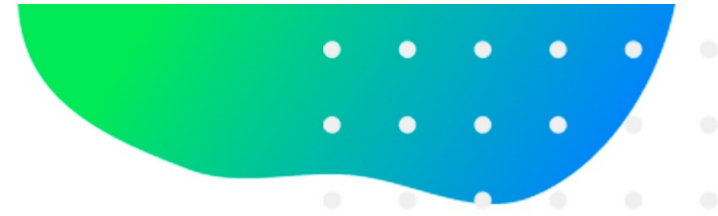
объединение представителей бизнеса и экспертных сообществ для развития в России перспективных технологических рынков и отраслей, которые могут стать основой мировой экономики в ближайшие 15–20 лет.

Цель этой инициативы — точно нащупать «пустоты» на глобальном рынке будущего, чтобы их занять..



Основные функции НТИ

- обеспечение национальной безопасности;
- обеспечение высокого качества жизни российских граждан;
- развитие отраслей нового технологического уклада.



ЦЕНТР СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ
В РЕСПУБЛИКЕ
БАШКОРТОСТАН

Технологии
и технологические барьеры

Центры компетенций НТИ
Технологические конкурсы

Таланты
и предприниматели

Кружковое движение
Университет 20.35

ЭКОСИСТЕМА НТИ

Рынки и направления

Рабочие группы
Дорожные карты
Инфраструктурные центры

Сервисы и сообщества

Как определяют «рынки будущего»

1. Потенциальный объем - более 100 млрд долларов к 2035 году.
2. На рынке отсутствуют общепринятые или устоявшиеся технологические стандарты.

Рынки НТИ

АэроНет

АвтоНет

МариНет

НейроНет

ХелсНет

ФудНет

ЭнерджиНет

ТехНет

СейфНет

ЭдуНет

СпортНет

ХоумНет

ВеарНет

ЭкоНет

ГеймНет



Инфраструктурные центры НТИ

Некоммерческие организации, профессиональные ассоциации

1. Поддержка разработки и реализации дорожных карт;
2. Анализ российского и зарубежных рынков;
3. Проведение мероприятий и популяризация НТИ;
4. Разработка технологических стандартов.

Сквозные технологии НТИ

- Искусственный интеллект
- Квантовые технологии
- Новые и портативные источники энергии
- Новые производственные технологии
- Технологии управления свойствами биологических объектов
- Нейротехнологии, технологии виртуальной и дополненной реальностей
- Технологии анализа и хранения больших данных
- Компоненты робототехники и мехатроники
- Сенсорика
- Системы распределенного реестра
- Технологии беспроводной связи и интернета вещей
- Фотоника
- Технологии моделирования и разработки материалов с заданными свойствами
- Водородные технологии
- Геоданные и геоинформационные технологии
- Технологии снижения антропогенного воздействия

Центры компетенций НТИ

Сеть инженерно-образовательных консорциумов на базе университетов.

- Превращает фундаментальные исследования в технологии.
- Передает технологии компаниям для создания продуктов и услуг.
- Проводит образовательные программы по сквозным технологиям.

24 Центра компетенций

Работа с талантами НТИ

- Олимпиада НТИ
- Future Skills
- Сетевые магистратуры НТИ
- Проектно-образовательный интенсив Архипелаг
- Атлас новых профессий
- Цифровая диагностика компетенций
- Клубы мышления



Сервисы НТИ

- Олимпиада НТИ
- Future Skills
- ДПО по новым технологиям
- Проектно-образовательный интенсив Архипелаг
- Атлас новых профессий
- Цифровая диагностика компетенций
- Клубы мышления

Навигатор по сервисам <https://leader-id.ru/navigator?sort=new>

Точки кипения

Точка кипения - место высокой концентрации людей, идей и событий.

Сеть из 170+ Точек кипения
40 000+ мероприятий ежегодно

ВОЗМОЖНОСТИ:

- Доступ к базе знаний
- Участие в мероприятиях в качестве слушателя, спикера, организатора
- Доступ к базе экспертов
- Поиск единомышленников
- Поиск промышленных партнеров и инвесторов

Leader-ID

Платформа для участия в мероприятиях и организации мероприятий,
поиска партнеров и экспертов.

3 500 000 человек сообщество НТИ

<https://leader-id.ru/intro>

Сайт Платформы Национальной технологической инициативы (НТИ) <https://platform.nti.work/>

Платформа НТИ

- Разработка и предоставление сервисов для действующих и потенциальных участников НТИ (Точки кипения, Архипелаг, ПУТП и др.);
- Вовлечение новых участников НТИ
- Навигация по мерам поддержки НТИ;
- Экспертная поддержка проектов;
- Акселерация технологических команд и проектов;
- Создание и развитие новых технологических сообществ по направлениям НТИ.

<https://platform.nti.work/>

Университет 20.35

Сетевой онлайн университет по новым технологиям

Вовлечение и подготовка людей для участия в решении задач технологического развития.

150 000 единиц образовательного контента.

257 000 человек прошли обучение за 4 года.

<https://www.2035.university/>

Фонд НТИ

Финансирование создания, развития и продвижения передовых технологий, продуктов и услуг, обеспечивающих повышение уровня технологического суверенитета России.

Шаймухаметов Руслан Рустемович

Директор
АНО «Центр содействия инновациям
в Республике Башкортостан»

тел.: +7 347 213-10-62
email: info@bash.ru
Сайт: bash.ru

