

# «Таланты в регионы»

Старт проекта 2021 год:

## Цель

Создание новой системы элитного инженерного образования на стыке наук и технологий, на базе сфокусированного взаимодействия с перспективными работодателями, использования перспективных научных заделов и рационального перераспределения временных ресурсов при организации образовательного процесса и усиления интеграции с индустриями и образовательной кооперации.

## Участие МФТИ в реализации образовательных программ в региональных вузах

Эффекты для регионов:

- обеспечение глубокой фундаментальной подготовки в области компьютерных и инженерных наук;
- создание новой системы элитного IT-образования на стыке наук и технологий, на базе сфокусированного взаимодействия с перспективными работодателями;
- экспорт высокого стандарта образования в регионы;
- увеличение проходного балла в вузах-партнерах проекта (в среднем на 20 баллов);
- снижение оттока талантливой молодежи в столицу;
- использование перспективных научных заделов и рационального перераспределения временных ресурсов при организации образовательного процесса.

## Консорциумы

1. **«Индустрия роста»:** ПГНИУ, Правительство Пермского края, 5 перспективных инженерных организаций региона.
2. **«Инженеры будущего»:** УУНиТ (до 01.11.2022 УГАТУ), 5 общеобразовательных организаций.
3. **«Будущее Дальнего Востока: математика и цифровые технологии»:** ДВФУ.
4. **«Северный ресурс»:** МГТУ, Правительство Мурманской области, 3 общеобразовательные организации.
5. **«Дальний Восток. Пространство возможностей» (МФТИ присоединился к консорциуму):** ДВФУ, Минвостокразвития РФ, Правительство Приморского края.
6. **«ПУЛЬСАР»:** ИнгГУ, Министерство образования и науки Республики Ингушетия, 7 общеобразовательных организаций, 2 молодежных центра.
7. **«ЗОЛОТО КОЛЫМЫ»:** СВГУ, Региональный образовательный центр «Перспектива», АО «Полиметалл УК».

# Показатели проекта

## Вузы-партнеры проекта

**с 2021**

**УУНиТ**  
(до 01.11.2023 УГАТУ)



**ДФУ**



**ПГНИУ**



**РГРТУ**



**МГТУ**

**с 2022**



**СевГУ**



**ИРНТУ**



**ИнГГУ**



**МарГУ**



**ЮУрГУ**



**СибГИУ**

## Количество обучающихся

Поступило на сетевые образовательные программы 2021 года:

**129 человек**

Поступило сетевые образовательные программы 2022 года:

**274 человека**

Всего обучающихся,  
по сетевым образовательным программам  
в рамках проекта Таланты в регионы:

**403 человека**

## Реализуемые направления подготовки:

01.03.02 Прикладная математика и информатика

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

09.03.04 Программная инженерия

02.03.01 Математика и компьютерные науки

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

24.03.04 Авиастроение

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

03.03.02 Физика

22.03.02 Metallургия

09.03.02 Информационные системы и технологии

10.03.01 Информационная безопасность

12.03.04 Биотехнические системы и технологии

14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг