



iPolytech

приоритет2030<sup>^</sup>

лидерами становятся

# ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

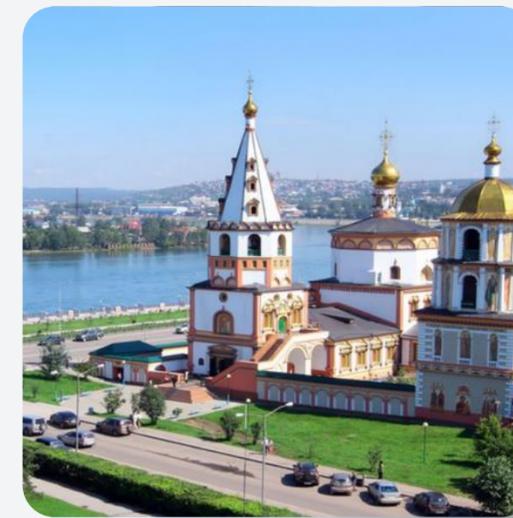
[WWW.ISTU.EDU](http://WWW.ISTU.EDU)





**приоритет2030<sup>^</sup>**  
лидерами становятся

**ИРНТУ НАХОДИТСЯ В Г. ИРКУТСКЕ,  
ИРКУТСК - ЭТО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ, КУЛЬТУРНЫЙ И  
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ, НАСЕЛЕНИЕ  
АГЛОМЕРАЦИИ - БОЛЕЕ 800 000 ЧЕЛОВЕК.**

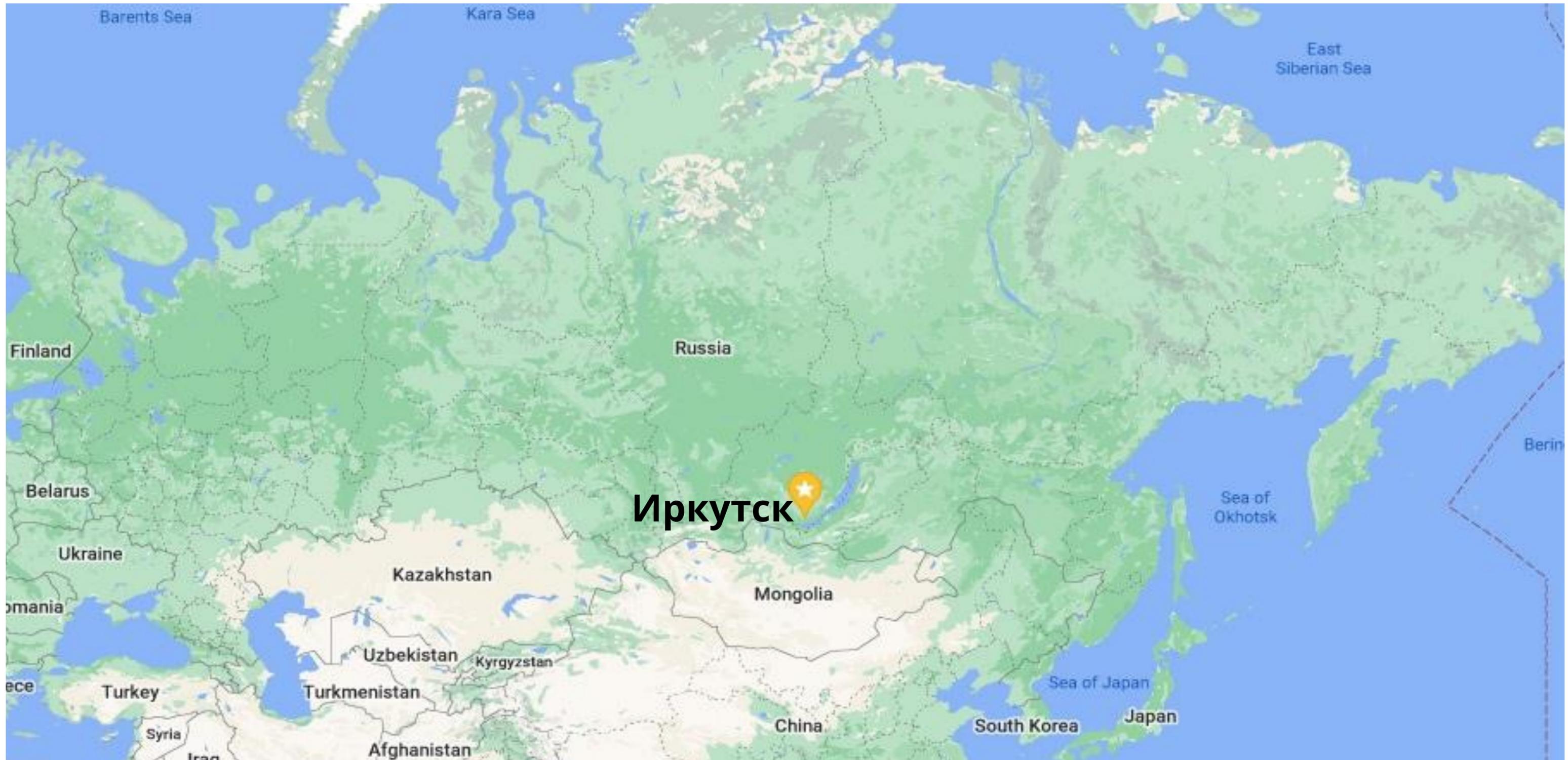




iPolytech

приоритет2030<sup>^</sup>

лидерами становятся



# ОБ ИРНТУ



Государственный университет,  
основан в 1930



Статус Национального исследовательского  
университета, 100 лабораторий, технопарк



Участник программы Приоритет 2030  
Тесные связи с индустриальными партнерами,



18 000 студентов



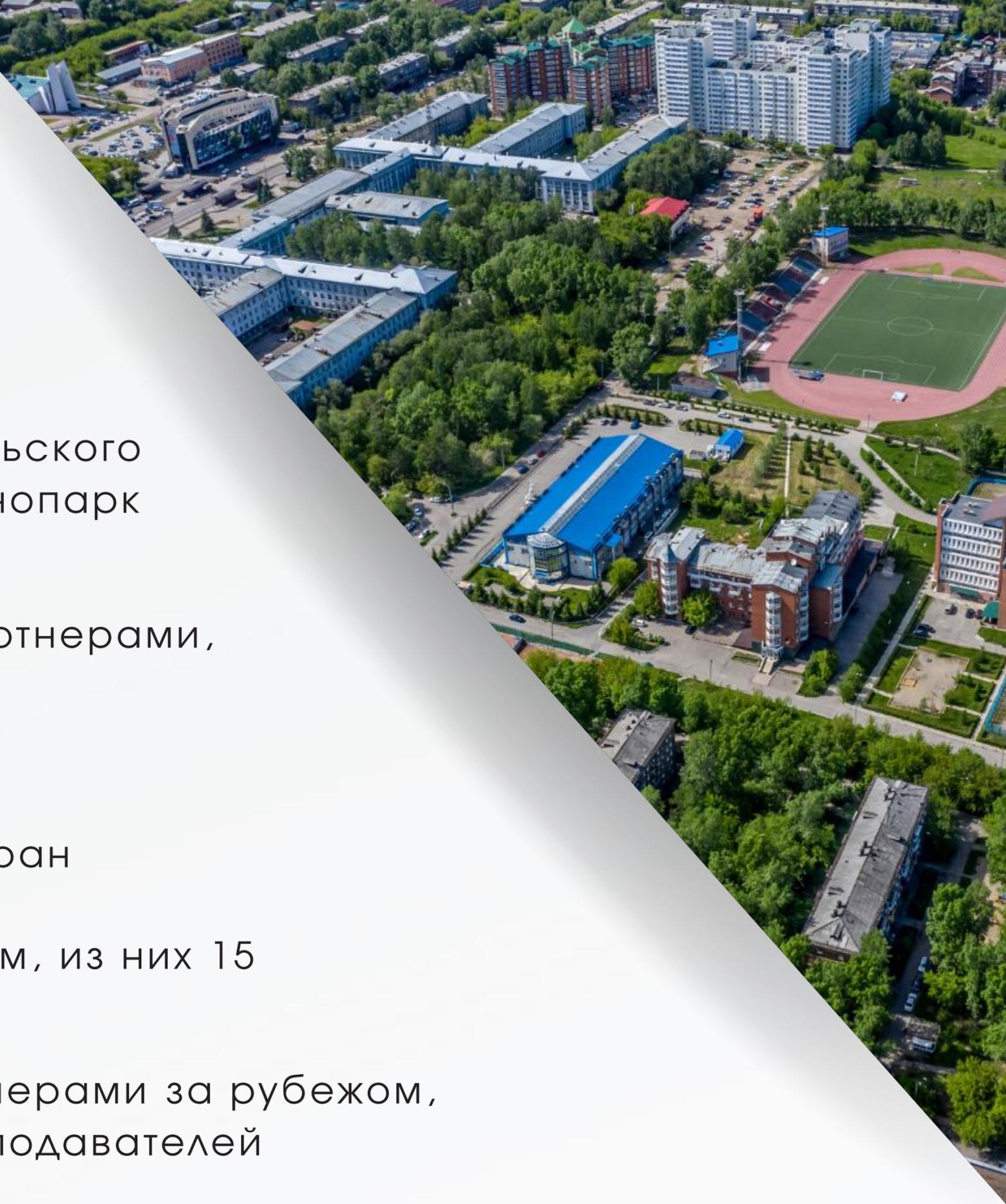
1500 иностранных студентов из 56 стран



Более 200 образовательных программ, из них 15  
программ на английском языке



Сотрудничество со 130 вузами-партнерами за рубежом,  
программы обмена студентов и преподавателей





1501+



Engineering  
1000+



401-600



301-350



162



47-48



iPolytech

приоритет2030<sup>^</sup>

лидерами становятся

## Направления подготовки

- Архитектура
- Дизайн
- Строительство
- Информационные системы и технологии
- Информационная безопасность
- Машиностроение
- Самолето- и вертолетостроение
- Мехатроника и робототехника
- Химическая технология
- Биотехнология
- Нефтегазовое дело
- Цветная металлургия
- Прикладная геология
- Горное дело
- Тепло- и электроэнергетика
- Ювелирный дизайн



## **ИРНТУ – участник Программы «Приоритет 2030»**

### **Трек - отраслевое и территориальное лидерство**

**i.GeoDesign** - технологический проект в сфере недропользования:

- Новая методология ускоренного открытия месторождений
- Собственные технологии и оборудование для геологопоисковых работ

**i.DIT (Digital Industrial Technologies)**

ИРНТУ - разработчик и поставщик цифровых производственных технологий для ключевых отраслей промышленности региона:

- Авиа- и машиностроение
- Строительство
- Энергетика
- Инженерные изыскания
- Природообустройство и экология

# Стратегический проект i.GeoDesign

## ИРНТУ как геологическая корпорация

### Результаты:

- Обеспечен прирост прогнозных ресурсов золота в Иркутской области на 100 тонн;
- Реализованы 16 комплексных проектов по открытию месторождений для крупнейших компаний отрасли на основе собственных технологий, оборудования и цифровых решений;
- Апробирована модель юниорного бизнеса на двух участках (проведен полный цикл геологоразведочных работ, ведется продажа лицензий)

### Новые ключевые заказчики:



### Постоянные партнеры:



### Консорциум:



### Простое товарищество:



«ТЕРРИТОРИЯ»

# Стратегический проект i.DIT

**ИРНТУ – разработчик и поставщик цифровых производственных технологий**

Результаты:

- Комплекс оборудования с ЧПУ для высокоточного формообразования панелей крыла самолетов (изготовлен для ПАО «Туполев»);
- Серийное производство импортозамещенного инструмента из ПКМ для станков-крафтформеров по заказу авиационных заводов;
- Разработка аддитивных технологий производства изделий из металлических и полимерных материалов для авиастроения;
- Выход на новые рынки и крупных заказчиков (оборудование для обогащения, гидравлические манипуляторы, комплектующие для БПЛА).

Заказчики:



Ростех



Консорциум:



Skoltech  
Skoltech Institute of Science and Technology



En+  
GROUP



ИРНИТУ  
ИРНИТУ



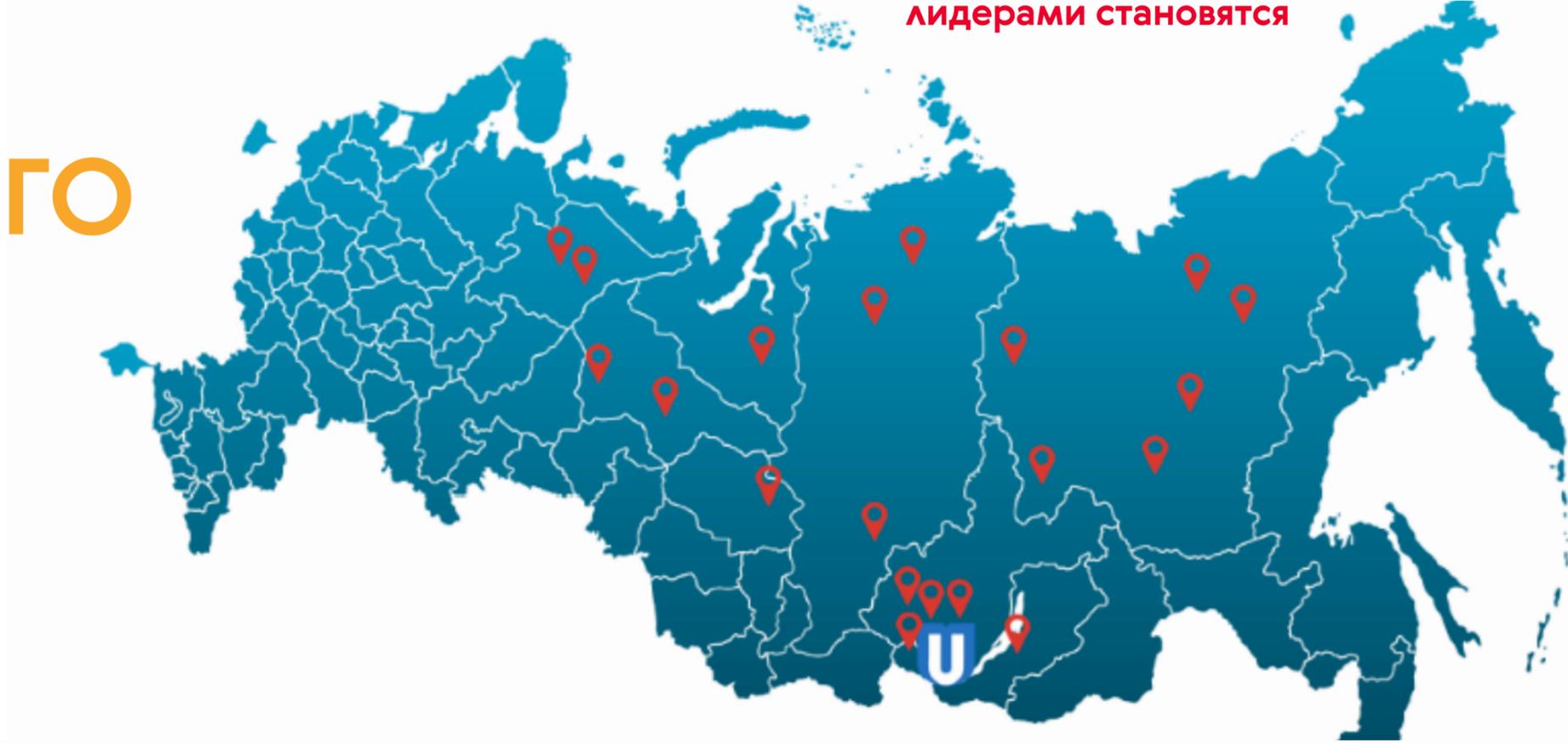


iPolytech

# КАРТА КОРПОРАТИВНОГО ПАРТНЕРСТВА В РФ

приоритет2030^

лидерами становятся



ИРНИТУ сотрудничает более чем со 170 индустриальными партнерами. Заинтересованность в выпускниках и студентах университета подтверждается большим количеством заявок на прохождение производственных практик и трудоустройство.

