



УНИВЕРСИТЕТ ИТМО



green
techitmo

МЕГАФАКУЛЬТЕТ БИОТЕХНОЛОГИЙ И НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ СИСТЕМ

ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ И ЭКОТЕХНОЛОГИЙ

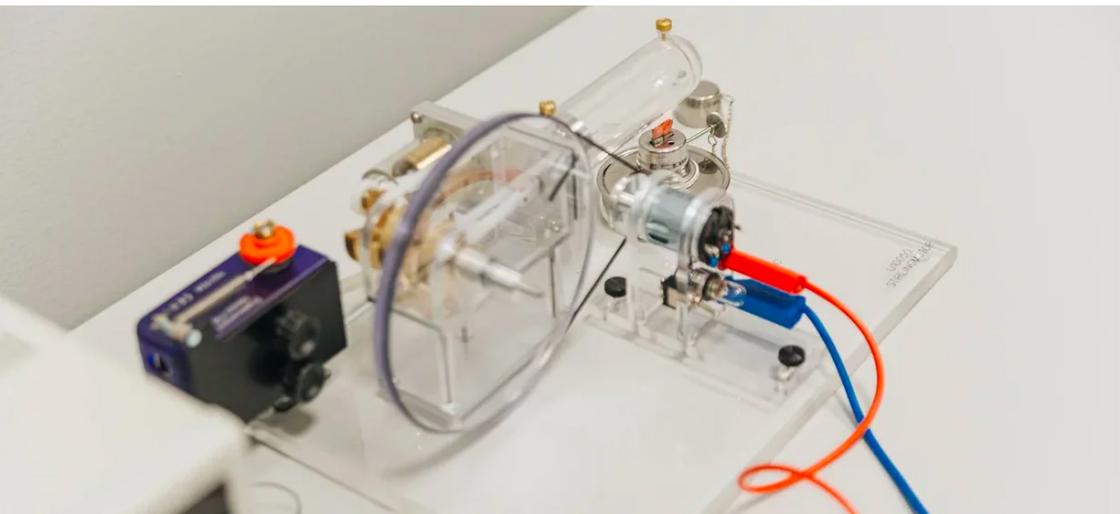
GreenTech



IT'sMO *re than a*
UNIVERSITY

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

- Возобновляемая и альтернативная энергетика
- Абсорбционные холодильные машины
- Технологии СПГ и криогенных газов
- Техническая термодинамика и теплофизика
- Конструкционные материалы для низкотемпературной техники
- Экология и техносферная безопасность
- Наноэнергетика и функциональные материалы
- Инжиниринг низкотемпературных и энергетических систем
- Технологии и системы преобразования энергии
- Энергоэффективные климатические системы
- Автоматизация и управление в энергетических системах
- Водородные технологии
- Биоэнергетика и биоконверсия
- Переработка и вторичное использование материалов
- Снижение и мониторинг выбросов парниковых газов
- Energy Hub/Smart Grid



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ

Энергоэффективность и возобновляемая энергетика

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Инжиниринг энергетических систем

16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ МАГИСТРОВ

Технологии и системы преобразования энергии

15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств

16.04.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения

Водородная энергетика

16.04.01 Техническая физика

Информационные технологии в теплофизике

16.04.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения

Техника и технологии сжиженного природного газа

16.04.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения

Техногенная безопасность и метрология

20.04.01 Техносферная безопасность

27.04.01 Стандартизация и метрология

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ

01.04.07 Физика конденсированного состояния

01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника

05.04.03 Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники, систем кондиционирования и жизнеобеспечения

05.11.13 Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий

05.13.06 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (пищевая промышленность)

05.16.01 Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов

25.00.36 Геоэкология (по отраслям)



/greentech_itmo



/itmogreentech



КОНТАКТЫ:

Декан

Екатерина Викторовна Тамбулатова

 +7 903 092-69-33

 evtambulatoва@itmo.ru

Ул. Ломоносова, д. 9,
Санкт-Петербург,
Россия, 191002