



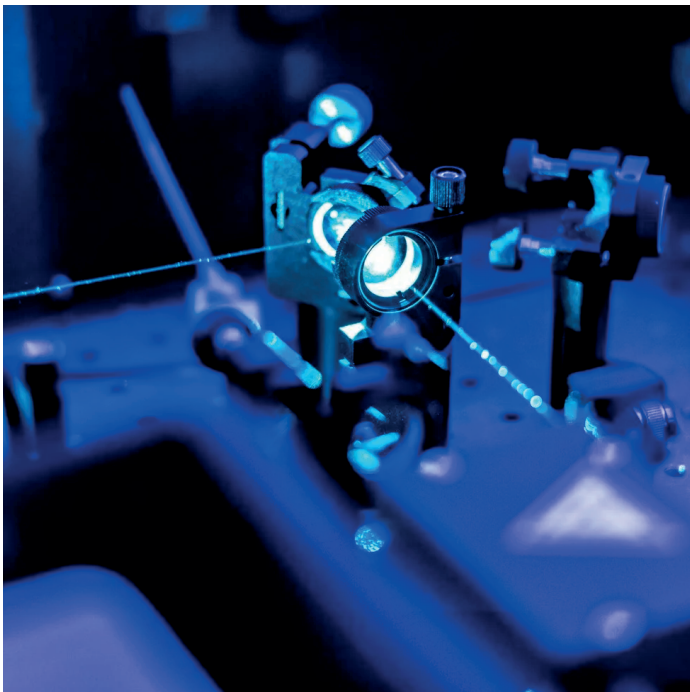
**НГТУ
НЭТИ**

ФТФ

Физико- технический факультет

1966

Новосибирский государственный
технический университет НЭТИ



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ НА ФТФ!

ФТФ проводит подготовку специалистов в области ядерной физики и ядерных технологий, лазерных и квантовых технологий, фотоники, нефтегазового дела и геофизики.

Одной из главных особенностей факультета является углубленная языковая подготовка: ФТФ — единственный технический факультет НЭТИ, где студенты изучают иностранный язык на протяжении всего периода обучения. Здесь, как и во всем университете уделяется внимание практико-ориентированному обучению. Уже с 3-го курса студенты получают опыт научно-исследовательской работы на уникальном оборудовании в реально действующих лабораториях НИИ СО РАН и в технопарке Академгородка.

ДЛЯ ВАС

- Специальные программы и модули обучения для работы на Сибирском кольцевом источнике фотонов (СКИФ)
- Уникальная специальность «Кинооператорство», НЭТИ — единственный вуз (и один из пяти в РФ), который предлагает обучение по этой профессии за Уралом

НАУКА НА ФТФ

- Геофизические исследования в нефтегазовых скважинах
- Квантовая информатика
- 3D лазерные информационные технологии и системы
- Лазеры на свободных электронах. Синхротронное излучение
- Физика плазмы и термо-ядерный синтез
- Прецизионные лазерные системы
- Физика наноструктур



nstu.ru · бакалавриат/специалитет



nstu.ru · ФТФ

НАПРАВЛЕНИЯ

очное / заочное
4-5 лет / 5 лет

› и профили

01.03.02

ФИЗИКА

- › Ядерная физика и ядерные технологии
- › Биофизика и биотехнологии

12.03.03

ФОТОНИКА И ОПТОИНФОРМАТИКА

- › Оптические и квантовые информационные технологии

12.03.05

ЛАЗЕРНАЯ ТЕХНИКА И ЛАЗЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- › Лазерные системы и квантовые технологии

16.03.01

ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

- › Интеллектуальные геофизические системы в нефтегазовой индустрии

Физика

Русский

Математика (проф.) / Информатика / Химия

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 55.05.03

КИНООПЕРАТОРСТВО

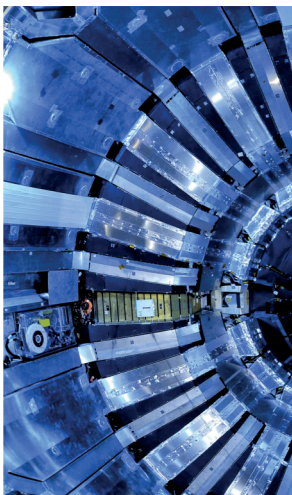
специалитет – 5 лет

- › Телеоператор


Литература

Русский

Физика/ИКТ/Ин.яз.



Технологии,
которые работают.

630073, Россия, г. Новосибирск,
пр-кт Карла Маркса, 20
 Студенческая

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ

6 корпус, кабинет 109
+7 (383) 319 59 99
pk@nstu.ru

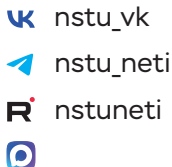
ДЕКАНАТ ФТФ

4 корпус, кабинет 507
+7 (383) 346 08 35
decanat@ftf.nstu.ru
www.ftf.nstu.ru

Подробная информация
о поступлении размещена
на портале nstu.ru в разделе
«ПОСТУПАЮЩИМ».

**ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ
КУРСЫ ПО ЕГЭ:**
+7 (995) 573 74 53

*Всем иногородним
студентам
предоставляется
общежитие.*



«НГТУ НЭТИ»

*все главные
аккаунты
только
с таким
названием*