



Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского
Физико-технический институт



<https://phystech.cfuv.ru/>

ПРИГЛАШАЕМ В ФИЗТЕХ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ОБУЧЕНИЯ

Физико-технический институт сегодня:

- Обучающихся в ФТИ 1822 чел. (на 01.10.22)
- Общее количество сотрудников 250 чел.
- Профессорско-преподавательский состав и научные сотрудники – 200 чел. Из них:
 - докторов наук 17,
 - кандидатов наук 68.

Направления подготовки:

01.03.01 Математика

01.03.02 Прикладная математика и информатика

03.03.02 Физика

03.03.02 Радиофизика

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

09.03.04 Программная инженерия

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

16.03.01 Техническая физика

27.03.03 Системный анализ

38.03.05 Бизнес информатика

Минимальные баллы ЕГЭ

от Минобрнауки для поступления в государственные подведомственные вузы

Математика – 39,

Русский язык – 40,

Физика – 39,

Информатика – 44;

Обществознание – 45.

Образовательные программы на 2023-2024 учебный год:

	Программа	ЕГЭ / экзамены
01.03.01	Цифровые технологии в Data Science	Математика Русский язык Информатика и ИКТ / Физика
01.03.02	Математическое и программное обеспечение систем искусственного интеллекта	
01.03.02	Методы и технологии дополненной и виртуальной реальности	
03.03.02	Современные физические технологии	Физика Русский язык Математика/ Информатика и ИКТ
03.03.04	Компьютерные технологии передачи информации	
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Математика Русский язык Информатика и ИКТ / Физика / Обществознание*
09.03.04	Программная инженерия	
13.03.02	Электроснабжение промышленных предприятий, городов, сел	
16.03.01	Функциональные материалы	
27.03.03	Автоматизированные системы обработки данных и управление	
38.03.05	Технологии анализа цифровой экономики	

Базовые кафедры

«Автоматизированные системы, приборы и устройства», АО Завод «ФИОЛЕНТ»

«Астрофизика и физика космоса», КрАО РАН

Лаборатории и центры

- Мезо- и наноструктурированных функциональных материалов
- Информационной безопасности
- 3D моделирования и прототипирования
- Учебно-исследовательская в области нанофизики и нанотехнологий
- Функциональных материалов и нанотехнологий
- Информационных технологий в здравоохранении, медицинской физике, атомной и ядерной физике

Приоритетные направления

- Информационная безопасность
- Программное обеспечение для проведения аналитических исследований
- Анализ данных
- Искусственный интеллект
- Новые источники энергии
- Новые материалы
- Сенсорика
- Квантовые коммуникации
- Элементная база
- Цифровое проектирование и моделирование
- Робототехника
- Аддитивные технологии

Преимущества обучения в ФТИ

- Фундаментальная подготовка
- Сквозная компьютерная подготовка
- Сотрудничество с российскими и зарубежными университетами
- Престижный диплом федерального университета
- Общежитие для иногородних студентов
- Научные школы с мировым именем
- Производственные практики на предприятиях

Обучение по программам:

- Бакалавриата (4 года)
- Магистратуры (2 года)
- Аспирантуры (3 или 4 года в зависимости от специальности)

Военный учебный центр

Обучение по программам военной подготовки офицеров, сержантов и солдат запаса граждан Российской Федерации, обучающихся в Университете по очной форме обучения по основным профессиональным образовательным программам высшего образования.

Для обучения по программам военной подготовки офицеров запаса принимаются обучающиеся в Университете по очной форме обучения по направлениям подготовки:

«Математика», «Прикладная математика и информатика», «Прикладная математика», «Физика», «Радиофизика», «Информатика и вычислительная техника», «Прикладная информатика», «Программная инженерия», «Электроэнергетика и электротехника», «Системный анализ и управление», «Бизнес-информатика», «География», «Землеустройство и кадастры», «Геодезия и дистанционное зондирование», «Агроинженерия», «Педагогическое образование. Математика».

Где можно работать (служить) после окончания: Военная инженерия; ФСБ; Следственные органы; Космические войска; Научные войска.

Для связи:

+7 978 1382219 учебный отдел ФТИ КФУ

295007, Республика Крым, г. Симферополь, проспект академика Вернадского, 4 главный корпус "А", 3 этаж, кабинет 312 - директорат, кабинет 321 - учебно-организационный отдел