

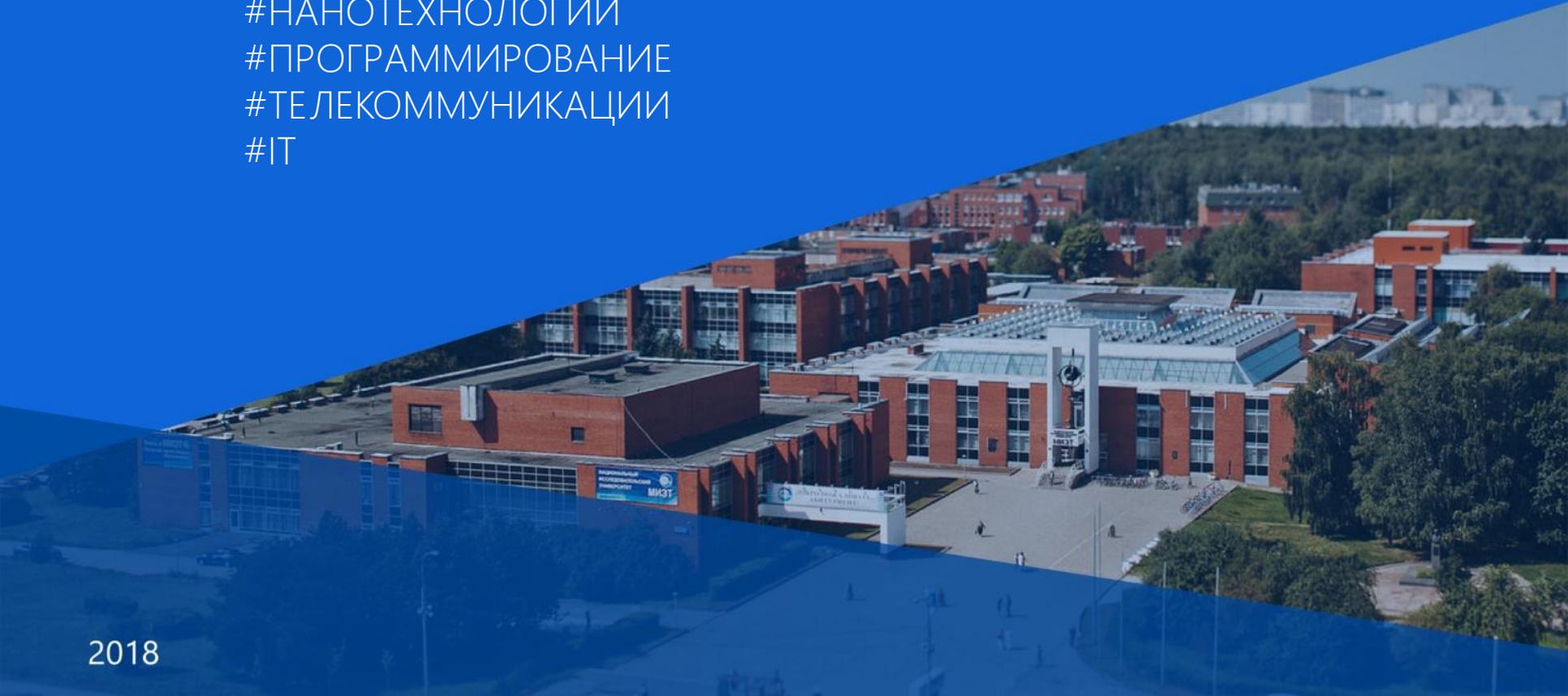


МИЭТ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

miet.ru

#ЭЛЕКТРОНИКА
#НАНОТЕХНОЛОГИИ
#ПРОГРАММИРОВАНИЕ
#ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ
#IT

2018



ВЕДУЩИЙ ВУЗ РОССИИ

1
/29

ОСНОВАН В
1965

ЧЛЕН 
**АССОЦИАЦИИ
ВЕДУЩИХ
ВУЗОВ РОССИИ**

Единственный вуз электроники среди
национальных исследовательских
университетов



МИЭТ В РЕЙТИНГАХ



3 место

в Индексе изобретательской активности российских университетов 2018



18 место среди российских вузов в

глобальном рейтинге World University Rankings 2019 (1001+ в мире)



4 место по востребованности выпускников среди 127 инженерных вузов



7 место по уровню зарплат выпускников, работающих в IT-отрасли в 2018 году (**93000** ₹)

МИЭТ СЕГОДНЯ

- ИННОВАЦИОННОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ
- УНИКАЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ
- МЕЖДУНАРОДНЫЕ
УЧЕБНЫЕ ЦЕНТРЫ
- ТРУДОУСТРОЙСТВО
В ВЕДУЩИЕ МИРОВЫЕ
КОМПАНИИ



ВОЕННАЯ КАФЕДРА

ОБЩЕЖИТИЕ

ЯРКАЯ
СТУДЕНЧЕСКАЯ
ЖИЗНЬ

ПРОХОДНЫЕ БАЛЛЫ 2017/2018 (БАКАЛАВРИАТ)

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ	2017	2018	Кол-во бюджетных мест 2019
Биотехнические системы и технологии	194	218	50
Инфокоммуникационные технологии и системы СВЯЗИ	193	214	78
Информатика и вычислительная техника	214	228	70
Информационная безопасность	221	242	25
Конструирование и технология электронных средств	186	208	53
Материаловедение и технология материалов	185	194	25
Прикладная математика	220	242	25
Прикладная информатика	220	240	45

ПРОХОДНЫЕ БАЛЛЫ 2017/2018 (БАКАЛАВРИАТ)

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ	2017	2018	Кол-во бюджетных мест 2019
Программная инженерия	221	239	75
Радиотехника	177	206	50
Техносферная безопасность	161	184	22
Управление в технических системах	204	215	25
Электроника и нанoeлектроника	187	204	135
Менеджмент	228	238	30
Лингвистика	260	272	20
Дизайн	309	334	0

БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Сферы занятости выпускников:

- Разработка имплантируемых медицинских приборов
- Разработка биосовместимых материалов
- Компьютерная обработка биомедицинских сигналов
- Моделирование биотехнических и биофизических процессов

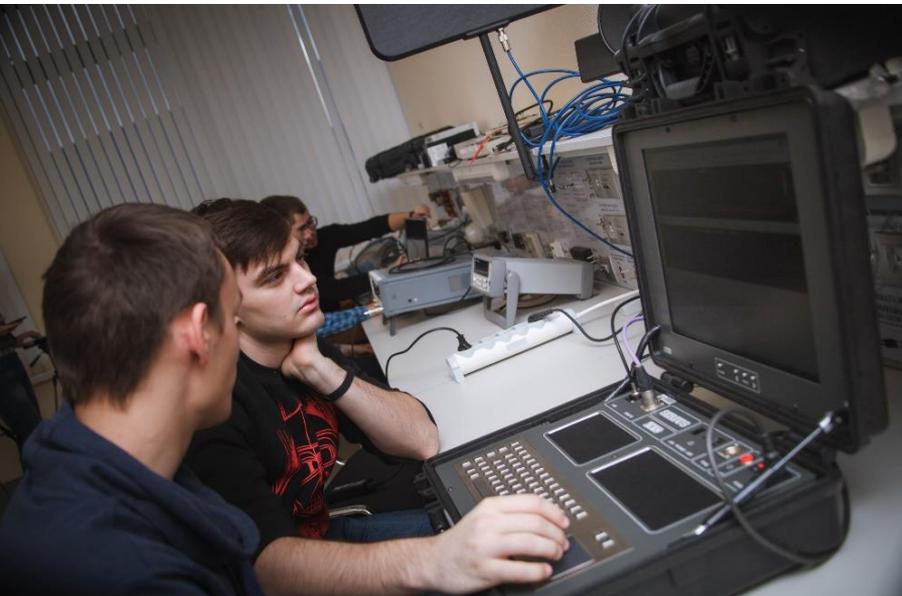
и другие



ТОП-3 работодателей:

- SAMSUNG
- PHILIPS ELECTRONICS
- SIEMENS HEALTHCARE

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



ТОП-3 работодателей:

- Центральный банк РФ
- Лаборатория Касперского
- Сбербанк

Сферы занятости выпускников:

- Защита автоматизированных систем от несанкционированного доступа к информации и программно-математических воздействий
 - Защита объектов информатизации от утеки информации по техническим каналам
 - Контроль защищённости информации
- и другие

УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Сферы занятости выпускников:

- Разработка электронной аппаратуры контроля и управления на базе микропроцессорной техники
- Разработка информационно-управляющих систем, как для нужд производства, так и для автоматизации офисной деятельности
- Создание прикладного ПО для информационных систем и систем проектирования и другие



ТОП-3 работодателей:

- BECKHOFF AUTOMATION
- «МИЛАНДР»
- «КВИНТТЕХ»

ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ



ТОП-3 работодателей:

- MICROSOFT
- ЯНДЕКС
- CQG

Сферы занятости выпускников:

- Разработка компьютерных игр, веб-порталов, сайтов, веб-сервисов, мобильных приложений
- Системная интеграция, разработка корпоративных информационных систем
- Интернет-вещей, Big Data, блокчейн
- Администрирование сетей и кибербезопасность
- Управление программными проектами

и другие

ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА

Сферы занятости выпускников:

- Проектирование интегральных микросхем, микросистем и систем на кристалле
- Разработка новой элементной базы микросхем
- Технопредпринимательство
- Мат. моделирование технологических процессов и интегральных структур

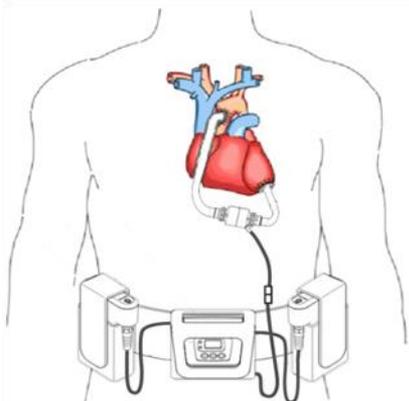
и другие



ТОП-3 работодателей:

- CADENCE DESIGN SYSTEMS
- NXP SEMICONDUCTORS
- РОСЭЛЕКТРОНИКА

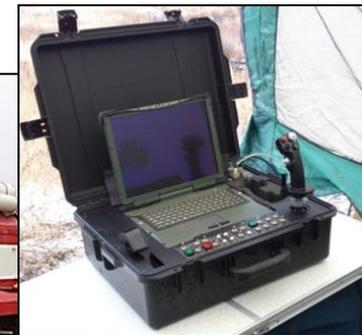
СДЕЛАНО В МИЭТ



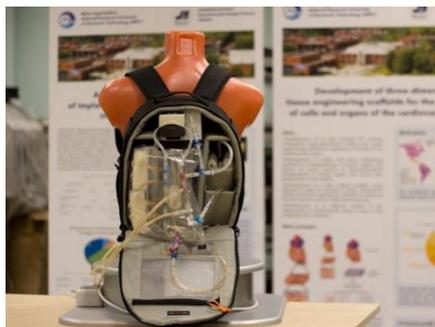
Первый отечественный носимый аппарат
вспомогательного кровообращения левого желудочка
сердца человека



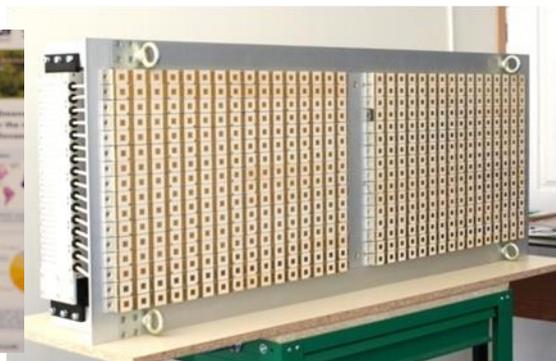
Дистанционное управление роботизированным комплексом
пожаротушения



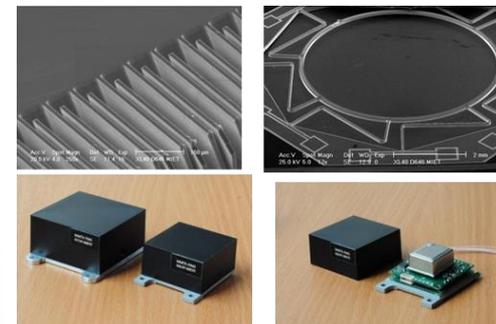
Первый отечественный
автоматический
дефибриллятор



Носимый аппарат
«Искусственная почка»

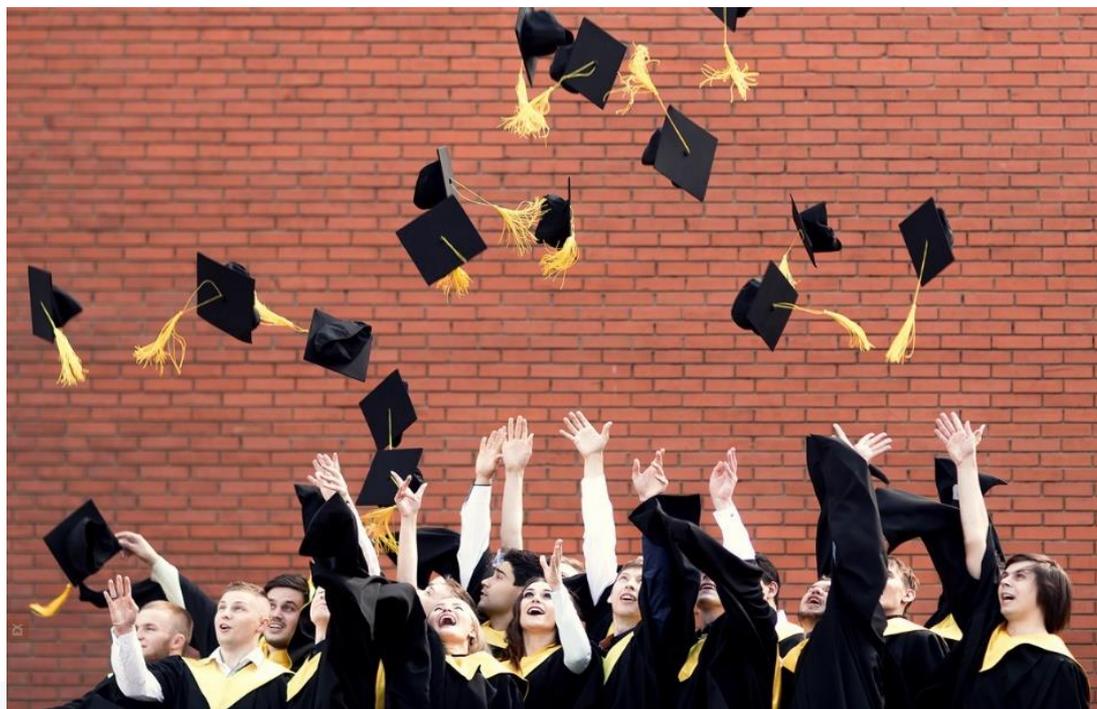


Радиолокатор X-диапазона самолетного
базирования на базе АФАР для организации
мобильной лаборатории зондирования, анализа и
изучения атмосферы по заказу Росгидромета РФ.



Микромеханические
гироскопы для системы
инерциальной ориентации
(диапазон угловых скоростей
 ± 150 град/с)

МЕЖДУНАРОДНЫЕ УЧЕБНО-НАУЧНЫЕ ЦЕНТРЫ



Mentor
Graphics[®]

cādence[®]

synopsys[®]

ПРОГРАММЫ ЭЛИТНОЙ ПОДГОТОВКИ МАГИСТРОВ

ВОЕННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

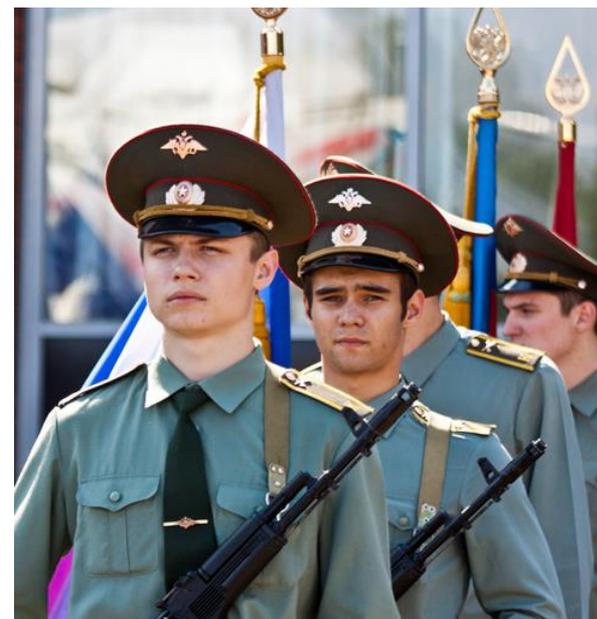


Военная кафедра

Готовит офицеров и сержантов запаса из числа студентов МИЭТа очной формы обучения (бакалавриат и магистратура)

Учебный военный центр

Готовит офицеров для дальнейшей службы по контракту



СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

- Студенческий совет МИЭТ
- Спортивный клуб «Электрон»
- Вожатский отряд «БиТ»
- Волонтерский центр МИЭТ
- Студенческая газета «ИНверсия»
- Студенческое телевидение «МИЭТ-ТВ»
- Клуб интеллектуальных игр
- Лига КВН МИЭТ
- Фотоклуб «InFocus»
- Донорское движение



СТУДЕНЧЕСКИЕ ШКОЛЫ

- Школа актива МИЭТ
- Школа тренеров студенческой молодёжи и руководителей самоуправления
- Школа вожатых
- Школа волонтёра
- Школа операторов и корреспондентов
- Школа журналистики
- Фотошкола
- Школа профсоюзного актива
- Школа предпринимательства
- Школа КВН



СТУДЕНЧЕСКИЙ ГОРОДОК

100%

**ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ
НА БЮДЖЕТ**

**ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ МЕСТА
В ОБЩЕЖИТИИ
(для технических
направлений
подготовки)**



СПОРТ В МИЭТе

Волонтерский центр МИЭТа – центр подготовки волонтеров на Чемпионат мира по футболу 2018

Наши секции:

- Футбол
- Плавание
- Баскетбол
- Йога
- Волейбол
- Легкая атлетика
- Настольный теннис
- Большой теннис
- Хоккей
- Единоборства
- Чирлидинг
- Кроссфит
- Кёрлинг
- Мини-футбол
- Регби
- Шахматы
- Лыжи



СТИПЕНДИЯ

Государственная академическая

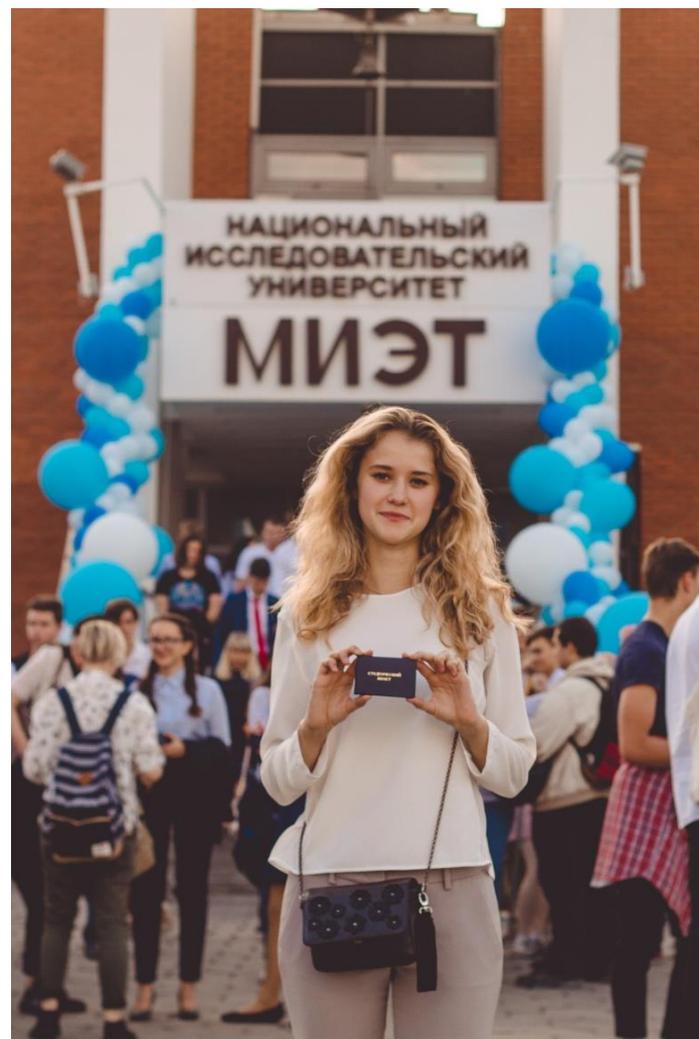
Все «5» – 4 500 ₽

Одна «4» – 3 700 ₽

«4» и «5» – 3 200 ₽

Повышенная государственная академическая стипендия

8 500 ₽



ДО +10 БАЛЛОВ ДЛЯ ПОСТУПЛЕНИЯ



Научно-практическая конференция школьников «Творчество юных»

Даты проведения: апрель
Место проведения: МИЭТ



Конкурс-конференция «РИТМ МИЭТ»

Даты проведения: февраль-апрель
Online

ДО +10 БАЛЛОВ ДЛЯ ПОСТУПЛЕНИЯ

Индивидуальные достижения:

- **Аттестат о среднем общем образовании с отличием – 5 баллов**
- **Диплом о среднем профессиональном образовании с отличием – 5 баллов**
- **Золотой значок ГТО – 3 балла**
- **Осуществление волонтерской (добровольческой) деятельности (при наличии книжки волонтера) – 2 балла**



ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ

**На площадке НИУ МИЭТ проходит очный тур
3-х олимпиад из списка Российского совета олимпиад
школьников (дающие право поступления вне конкурса)**

- **Объединённая межвузовская математическая олимпиада (ОММО)
Заочный тур с 27 января**
- **Олимпиада «ФизТех»
Отборочный этап с 1 октября по 3 февраля**
- **Межрегиональная олимпиада школьников им. И.Я. Верченко по информатике и компьютерной безопасности**

ABITURIENT.RU

MIET.RU

Смотрите трансляцию наших мероприятий онлайн

Подписывайтесь на #МИЭТ в соцсетях!



[miet.abiturient](https://vk.com/miet.abiturient)



[miet.news](https://www.instagram.com/miet.news)



[MIETuniversity](https://www.youtube.com/MIETuniversity)

+7 (499) 729-75-04

8 (800) 600-56-89

Приёмная комиссия МИЭТ