МИРЭА
Российский
технологический
университет

МИРЭА - Российский технологический университет

образование в стиле hi tech

МИРЭА - Российский технологический университет — ведущий государственный вуз, который образован в результате объединения МИРЭА, МГУПИ, МИТХТ им. М.В. Ломоносова и ряда научных институтов.

улица Стромынка, д. 20

5-я улица Соколиной Горы, д. 22

1-й Щипковский переулок, д. 23

улица Малая Пироговская, д. 1 стр. 5
улица Усачева, д. 7/1

Проспект Вернадского, д. 78

Проспект Вернадского, д. 86

4 000 бюджетных мест ежегодно

>25 000 студентов

Более 500 образовательных программ

7 кампусов по Москве

3 современных спорткомплекса

6 общежитий в Москве

2 филиала по России

Государственный вуз

образование в стиле hi tech

По окончании МИРЭА – Российского технологического университета выпускники получают государственный диплом, признанный как в России, так и за рубежом.

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки

ЛИЦЕНЗИЯ

№ 2750 от « 08 » июня 2018 г.

на осуществление образовательной деятельности

Настоящая лицензия предоставлена федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «МИРЭА - Российский технологический университет» (РТУ МИРЭА)

на право оказывать образовательные услуги по реализации образовательных программ по видам образования, по уровням образования, по профессиям, специальностям, направлениям подготовки (для профессионального образования), по подвидам дополнительного образования, указанным в приложении к настоящей лицензии.

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1037739552740

Идентификационный номер налогоплательщика 7729040491

Серия 90Л01 № 0009870

Лицензия на осуществление образовательной деятельности №2750 от 8 июня 2018 г.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
О ГОСУДАРСТВЕННОЙ АККРЕДИТАЦИИ

№ 2878 от « 20 » июля 2018 г.

Настоящее свидетельство выдано ФЕДЕРАЛЬНОМУ ГОСУДАРСТВЕННОМУ БЮДЖЕТНОМУ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМУ УЧРЕЖДЕНИЮ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МИРЭА - Российский технологический университет»

119454, г. Москва, просп. Вернадского, д. 78

о государственной аккредитации образовательной деятельности по основным профессиональным образовательным программам в отношении каждого уровня профессионального образования по каждой укрупненной группе профессий, специальностей и направлений подготовки, указанным в приложении к настоящему свидетельству

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (ОГРН) 1037739552740

Идентификационный номер налогоплательщика 7729040491

Срок действия свидетельства до « 17 » марта 2023 г.

Настоящее свидетельство имеет приложение (приложения), являющееся его неотъемлемой частью. Свидетельство без приложения (приложений) недействительно.

Заместитель руководителя — Н.А. Наумова

М.П.

Серия 90А01 № 0003022

Свидетельство о государственной аккредитации РТУ МИРЭА №2878 от 20 июля 2018 г.

Лидер по количеству бюджетных мест

образование в стиле hi tech

4 000 бюджетных мест ежегодно

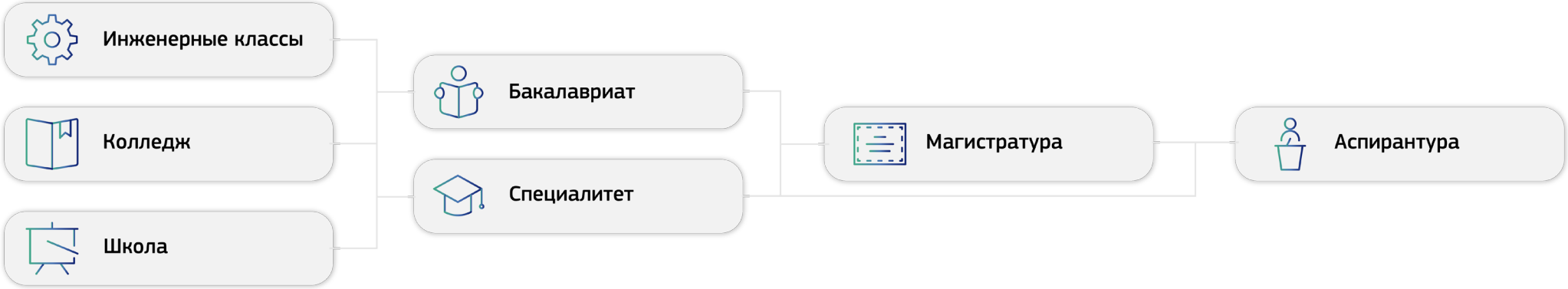
МИРЭА – Российский технологический университет входит в ТОП-2 вузов по количеству бюджетных мест по версии авторитетного портала «Российское образование».

В университете ведется подготовка по наиболее востребованным образовательным программам в следующих сферах:

- 33,3% IT и робототехника
- 24,6% Химия и биотехнологии
- 11,8% Безопасность
- 9,7% Электроника и нанотехнологии
- 8,6% Радиотехника и телекоммуникации
- 6,7% Машиностроение и автоматизация
- 3,2% Экономика и управление
- 1,0% Дизайн
- 0,8% Юриспруденция
- NEW Картография и геоинформатика

Уникальная модель образовательного процесса

образование в стиле hi tech



РОСКОСМОС · РОСАТОМ · Ростех · Яндекс Найдётся всё · SAMSUNG · CISCO

Гарантированное трудоустройство

>50 крупных промышленных предприятий и научных центров состоит в сотрудничестве с РТУ МИРЭА

ТОП-10 в России по уровню зарплат выпускников по данным мониторинга Минобрнауки России

Комфортные условия обучения

Комфортные условия для обучения

Мега-лаборатории

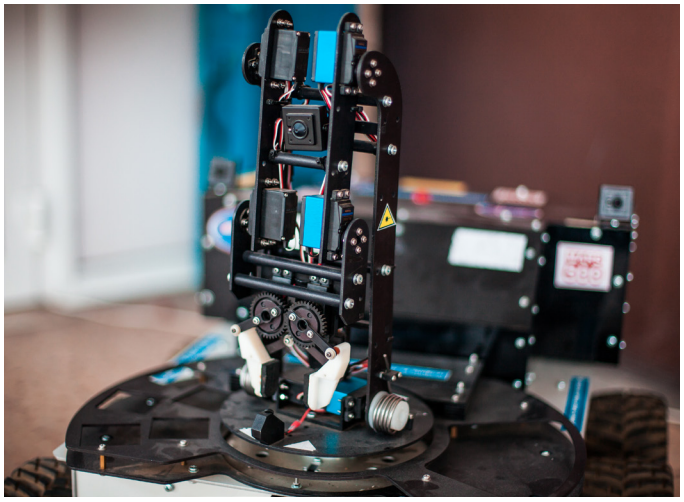
образование в стиле hi tech

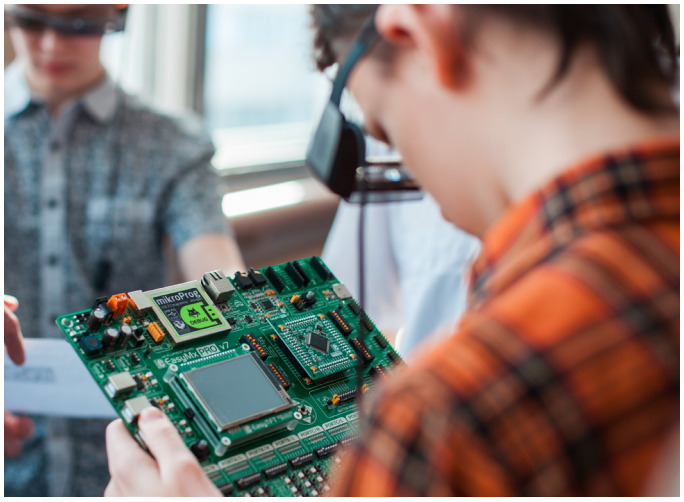
РТУ МИРЭА крупный научно-исследовательский центр:

— Совместные исследования с ведущими университетами Европы на базе научных центров, лабораторий и кафедр

— Вовлечение студентов в научную деятельность в процессе обучения

— 23% студентов участвуют в выполнении НИОКР и проектно-конструкторской работе на современном дорогостоящем оборудовании в научных центрах и лабораториях вуза.





Военная подготовка

Подготовка офицеров запаса осуществляется по профильным техническим направлениям подготовки:
— Применение авиационных средств РЭБ.
— Применение подразделений и частей с электропроводными средствами связи.
— Эксплуатация и ремонт аппаратуры электросвязи.
— Эксплуатация и ремонт бортовых авиационных средств РЭБ.
— Эксплуатация и ремонт радиотехнических средств обеспечения полетов авиации.

В соответствии с поправками, принятыми к Федеральному закону РФ «О воинской обязанности и военной службе», с 1 января 2008 года призыв офицеров запаса на военную службу не производится.

На весь срок непрерывного обучения в вузе по очной форме обучения предоставляется отсрочка от армии.

Дополнительные программы обучения

образование в стиле hi tech

Программы с ведущими IT-компаниями

Cisco Networking Academy, SAP, EMC² Academic Alliance PROVEN PROFESSIONAL, 1С-Битрикс, Huawei Network Academy, Microsoft IT Academy Program Member, vmware IT ACADEMY, SAMSUNG

Центр обучения иностранных языков

Академия ТВ

Ирина Лосик

Дмитрий Губерниев

Артур Цветков

Вячеслав Крискевич

Игорь Казаченко

Макс Орлов

Авто-, мото- и судошколы

Международное сотрудничество

>60 зарубежных вузов-партнёров

>40 стран для прохождения стажировок и программ обмена

Программы двойного диплома

Программы академических обменов

Ассоциация T.I.M.E.

Международная ассоциация университетов

Ассоциация технических университетов России и Китая

Европейская ассоциация научных руководителей и менеджеров научно-исследовательских проектов

Университетская Лига Организации Договора о коллективной безопасности

Ethernet POWERLINK Standardization Group

IT программы

образование в стиле hi tech

Обучение и сертификация по программам ведущих компаний IT–индустрии:

- Сертификат международного образца
- Доступ к официальным учебным материалам ведущих мировых производителей
- Обучение на реальном оборудовании сертифицированными инструкторами
- Возможность участия в олимпиадах, различных мероприятиях, а также трудоустройство в компаниях-партнерах
- Бесплатные материалы, а также семинары и вебинары для студентов нашего университета

Cisco Networking Academy

Huawei Network Academy

EMC² Academic Alliance PROVEN PROFESSIONAL

SAP

Microsoft® IT Academy Program Member

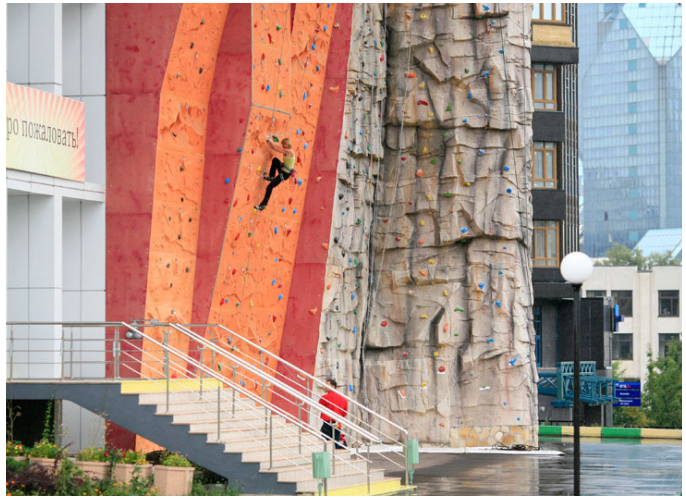
vmware IT ACADEMY

1С·БИТРИКС

Спортивная инфраструктура

3 современных спорткомплекса

— футбол и мини-футбол
— волейбол
— баскетбол
— аэробика и гимнастика
— бадминтон и настольный теннис
— пауэрлифтинг и армрестлинг
— плавание и водное поло
— йога
— скалолазание
— черлидинг
— борьба и бокс



Студенческий союз – победитель всероссийского конкурса на лучшую студенческую организацию

>20 крупных мероприятий ежегодно (выезды, тренинги, командообразующие мероприятия и т.д.)

>25 000 человек состоит в студенческой организации

Танцевальные коллективы

Театр огня

Рок-клуб

Вокальные студии

Театральные студии

Литературно-художественные студии

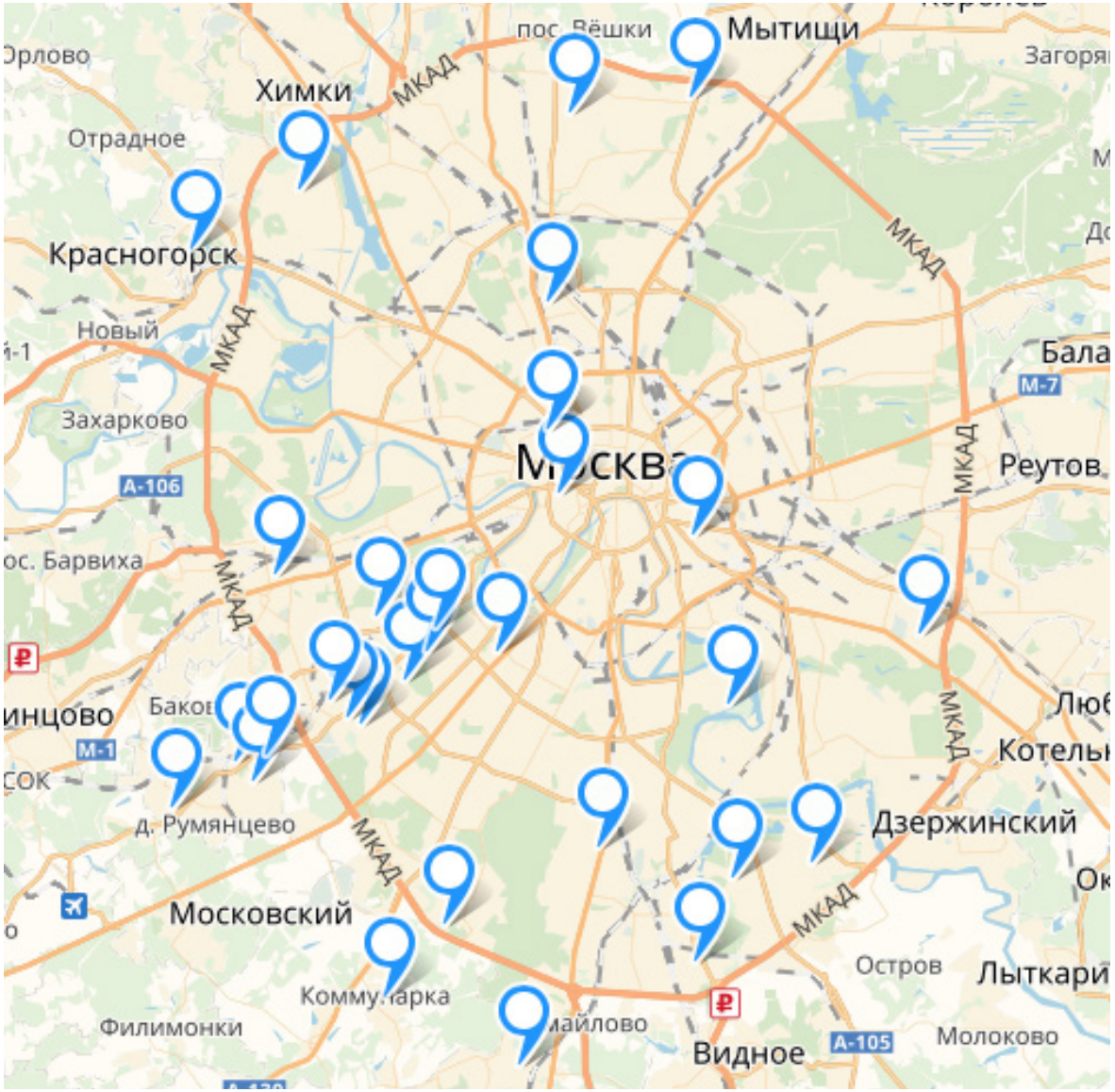
И многое другое!

ИНЖЕНЕРНЫЙ КЛАСС
В РТУ МИРЭА

Совместные классы инженерной направленности

С 1 сентября 2017 года реализован пилотный проект совместного инженерного класса со школой №1329, когда школьники учатся на территории Университета и часть дисциплин им преподают сотруднику РТУ МИРЭА.

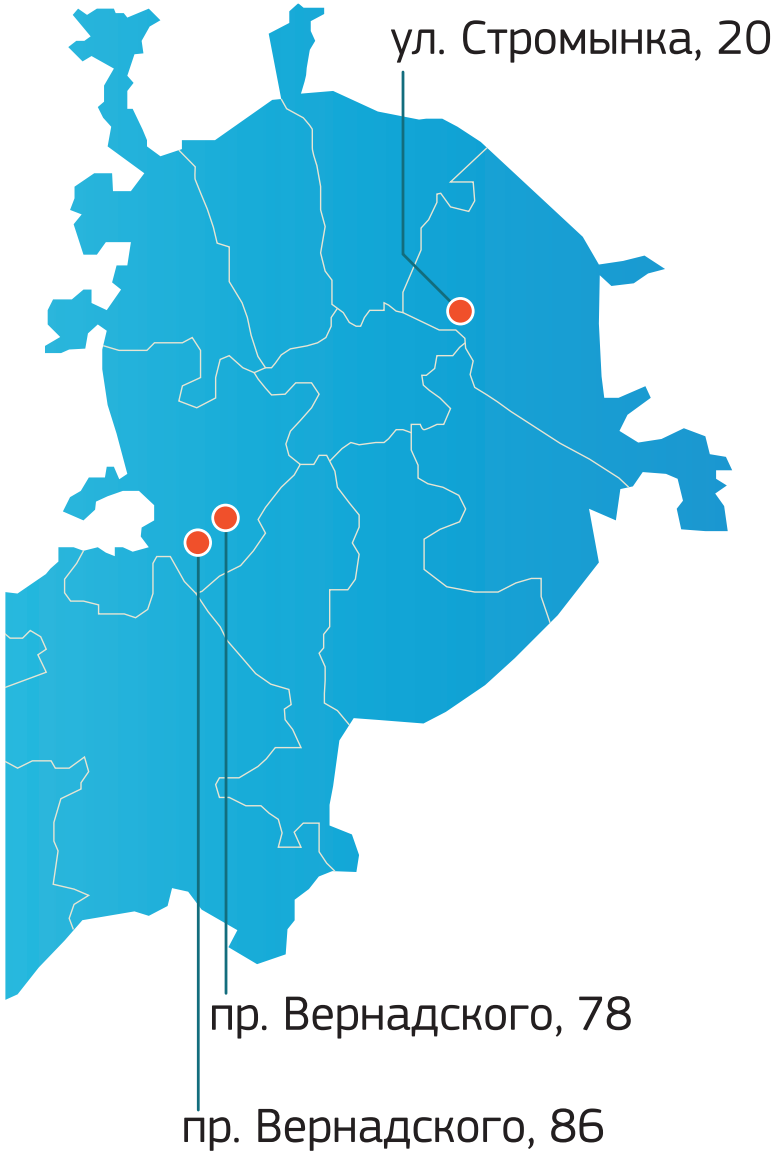
Со списком школ можно ознакомиться на priem.mirea.ru/engineer-class



Совместные классы инженерной направленности

В рамках проекта старшеклассники будут учиться не только в своей школе, но и на территории университета. Длительность обучения составляет 2 года – 10 и 11 классы.

Все направления сотрудничества осуществляются на безвозмездной основе в рамках договора о сотрудничестве со школами.



Концепция инженерных классов

образование в стиле hi tech

Обязательный блок подготовки:

10 класс - Подготовка индивидуального проекта
11 класс – Подготовка и сдача практической части предпрофессионального экзамена

Занятия проходят для всего класса в рамках расписания школы

Дополнительный блок подготовки:

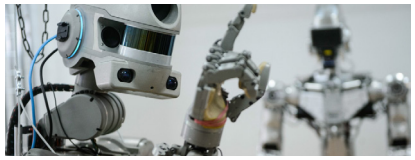
Школьники могут дополнительно принять участие в профильных курсах, программах углублённой подготовки по предметам, проектных конференциях, олимпиадах, конкурсах и прочее.

Занятия проходят в смешанных группах дополнительно по желанию обучающихся.

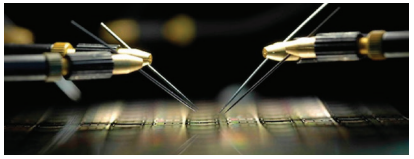
Совместные классы инженерной направленности

образование в стиле hi tech

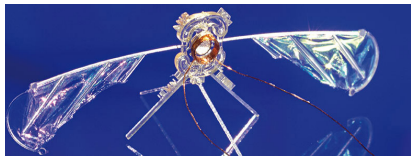
Все программы расширяют школьную программу и ориентированы на знакомство детей с основными направлениями инженерного образования, профильными для МИРЭА – Российского технологического университета:



IT
и робототехника



Радиотехника
и телекоммуникации



Электроника
и нанотехнологии

Информационная
безопасность

Химия
и биотехнология

Машиностроение
и автоматизация производства

Программы для 10 класса

образование в стиле hi tech

Обязательные занятия для школьников в рамках дисциплины «Индивидуальный проект»

Программа обучения	Условия обучения	Результат
1 часть (36 часов)	Программа выбирается по желанию школы/учащегося Промежуточная аттестация (контрольные работы)	Эскизный проект
2 часть (36 часов)	Допуск по итогам сдачи контрольных работ и защиты эскизного проекта	Готовый проект

Преимущества:

– Возможность познакомиться с одним из направлений инженерного образования

– Опыт проектной деятельности

– Получение дополнительных баллов (при условии положительного участия в городских проектных конференциях)

Результаты обучения

1300
учащихся инженерных классов

600
мини-проектов

200
рекомендованных проектов на конференцию «Инженеры будущего»

Результаты работы в школе 1329:

2017 год:

25 учащихся — **8** рекомендованных на конференцию «Инженеры будущего» — **6** финалистов конференции «Инженеры будущего»

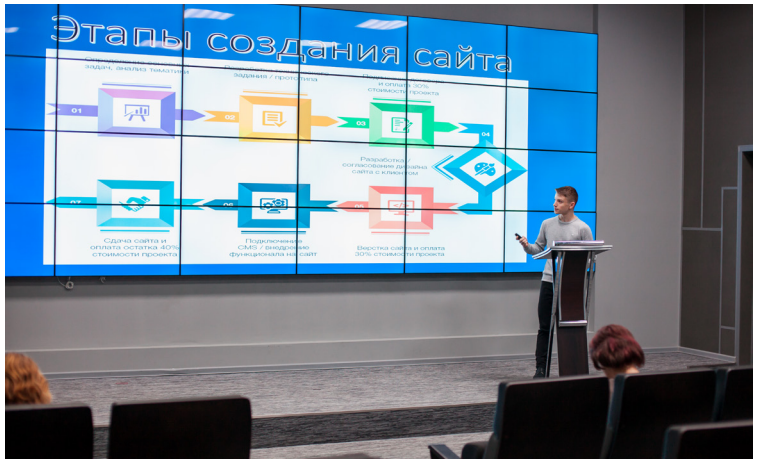
2018 год:

38 учащихся — **~20** проектов, рекомендованных на конференцию «Инженеры будущего» — **6** победителей и **9** призеров муниципального этапа Московской городской конференции

Примеры проектов

образование в стиле hi tech

Автоматический полив растений



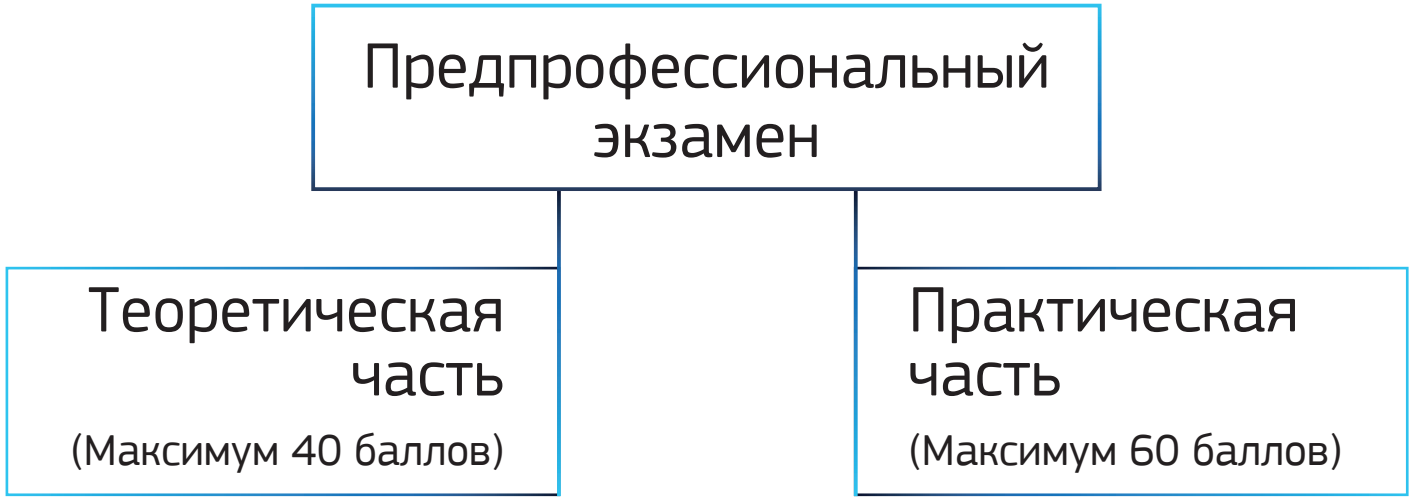
Разработка WEB сайта для вуза

Разработка интерактивных приложений виртуальной реальности в среде UNITY

Сравнение содержания белка в плодах авокадо и банана

Программы для 11 класса

Предпрофессиональный экзамен — обязательная аттестация для школьников-участников проекта «Инженерный класс в московской школе», но участвовать могут любые 11-классники города Москвы, Проведение регулируется Положением от 14.11.2018



Положительная оценка — от 61 балла и выше

Положительные результаты предпрофессионального экзамена дают возможность получить до 10 баллов при поступлении в большинство московских университетов.

Совместные классы инженерной направленности

образование в стиле hi tech

Профориентационная работа:

Знакомство с различными программами обучения инженерной направленности

Экскурсии в лаборатории университета и на предприятия-партнёры

Участие в мероприятиях МИРЭА – Российского технологического университета

Персональное консультирование учащихся и их родителей
по процедуре поступления в Университет

и многое другое

Совместные классы инженерной направленности

образование в стиле hi tech

Преимущества обучения в инженерных классах:

Возможность познакомиться и определиться с будущей специальностью и рабочим местом

Бесплатные дополнительные занятия, доступные ТОЛЬКО для учащихся инженерных классов

Получение преимуществ при поступлении в высшие учебные заведения: возможность поступления без экзаменов или получение дополнительных баллов в качестве индивидуальных достижений

Персональное сопровождение обучающихся и помощь на этапе поступления в РТУ МИРЭА

Все направления сотрудничества осуществляются на безвозмездной основе в рамках договора о сотрудничестве со школами.

Спасибо за внимание