

НАБОР В ИНЖЕНЕРНЫЕ КЛАССЫ

**ОСОБЕННОСТИ
ОБУЧЕНИЯ В
2018/2019
УЧЕБНОМ ГОДУ**





ПРОФИЛИ



**ТЕХНОЛОГИЧЕС-
КИЙ**

**ЕСТЕСТВЕННО-
НАУЧНЫЙ**

Профильные предметы:



- алгебра
- геометрия
- информатика
- физика



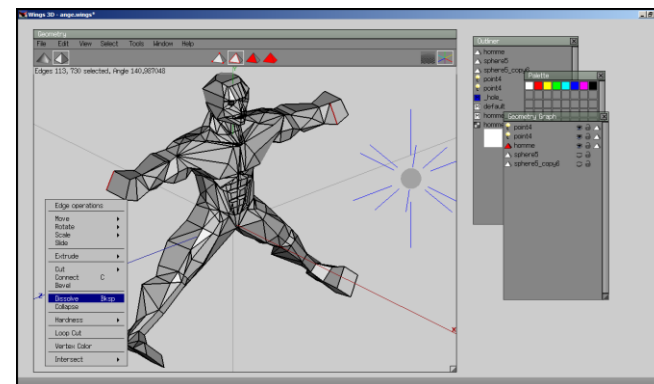
- алгебра
- геометрия
- химия
- биология





ЭЛЕКТИВНЫЕ КУРСЫ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОГО МЫШЛЕНИЯ

- 3-D моделирование
- Робототехника
- Математическая логика





УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯХ, ОЛИМПИАДАХ РАЗЛИЧНОГО УРОВНЯ

- Всероссийская олимпиада школьников
- Московская олимпиада школьников
- Московская предпрофессиональная олимпиада (инженерно-конструкторское, технологическое, научно-технологическое направления)
- Многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда»
- Открытая научно-практическая конференция «Инженеры будущего»
- Многопрофильная олимпиада МИРЭА





ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЭКЗАМЕН

– независимая итоговая оценка по
результатам освоения учащимися
предпрофессиональных профильных
программ



- теоретическая часть

на базе МЦКО



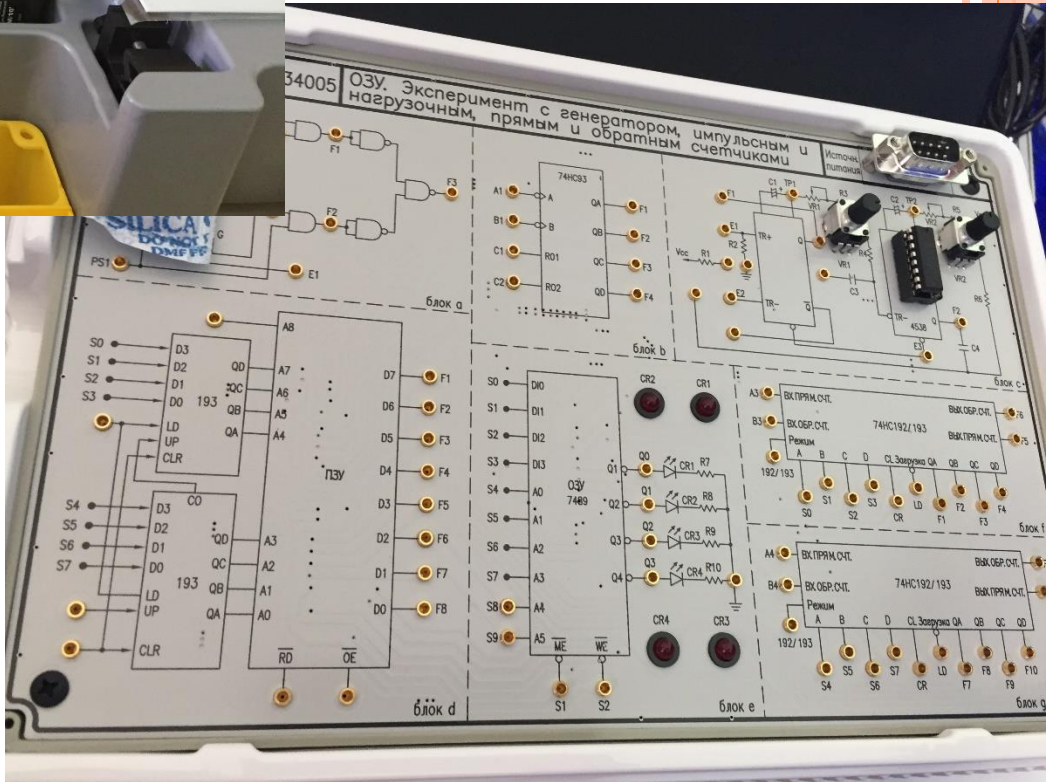
- практическая часть

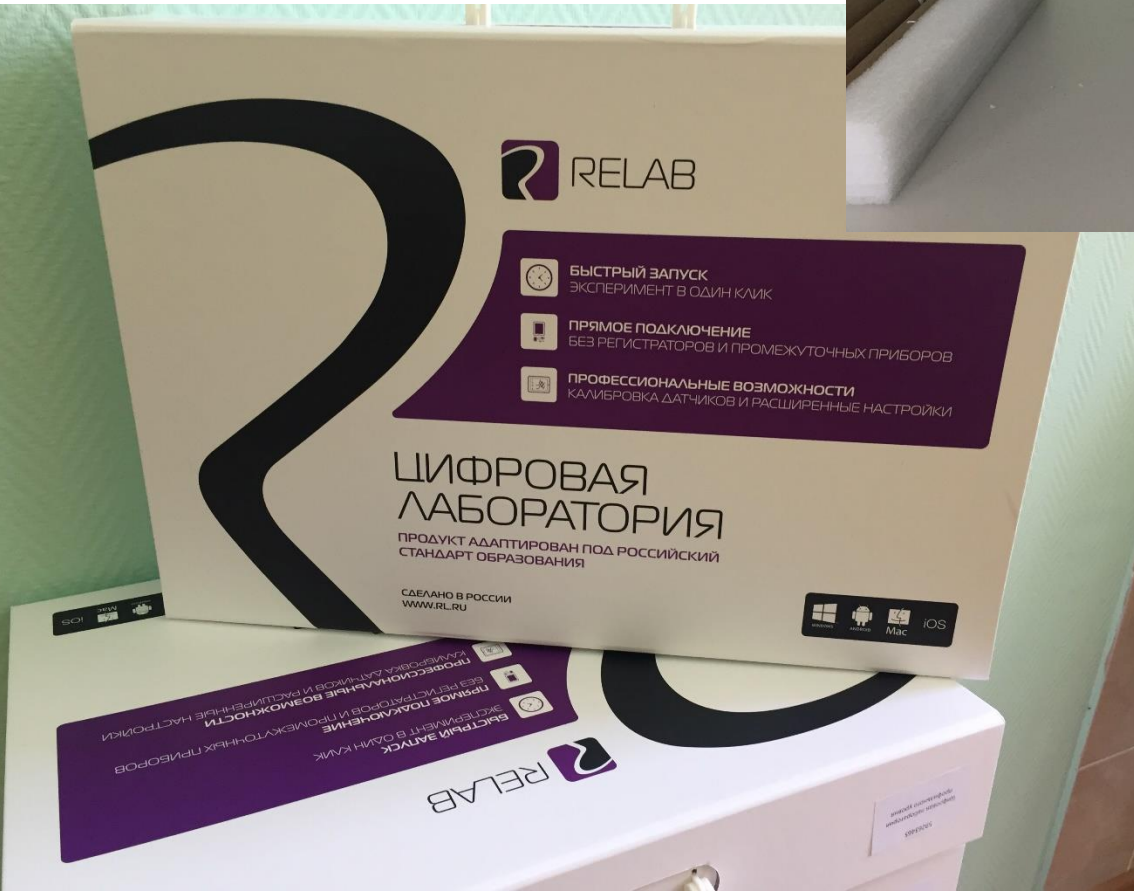
**на базе МИРЭА – Российского
технологического
университета**



ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ЗАНЯТИЯ НА БАЗЕ ШКОЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ







ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ЗАНЯТИЯ НА БАЗЕ МИРЭА – РОССИЙСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА



+7 (499) 215-65-65

Lang

! Спецверсия

Поиск

Войти

АБИТУРИЕНТАМ

СТУДЕНТАМ

АСПИРАНТАМ

ВЫПУСКНИКАМ

СОТРУДНИКАМ



Об Университете

Образование

Наука и инновации

МИРЭА в мире

УМО

Услуги

Медиацентр

Контакты

МИРЭА - Российский технологический университет

ведущий и самый крупный в России вуз в областях подготовки высококвалифицированных специалистов по направлениям: электроника, радиотехнические и телекоммуникационные системы, приборостроение, кибернетика, информационные технологии, химия, биотехнология и многие другие.

прокрутите вниз, чтобы узнать больше

УЧЕБНЫЙ ПЛАН (ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ПРОФИЛЬ) ПРОЕКТ

Учебный предмет	10		11	
	Базовый уровень	Профильный уровень	Базовый уровень	Профильный уровень
Русский язык	1		1	
Литература	3		3	
Иностранный язык	3		3	
Алгебра и начала математического анализа		5		3
Геометрия		3		1
Информатика	1		1	
Физика	2		2	
Химия		4		6
Биология		2		4
Астрономия	1			
Россия в мире	2		2	
География	2			
Физическая культура	3		3	
Основы безопасности жизнедеятельности	1		1	
Индивидуальный проект	1		1	
		34		31

Учебный план (технологический профиль) проект

Учебный предмет	10		11	
	Базовый уровень	Профильный уровень	Базовый уровень	Профильный уровень
Русский язык	1		1	
Литература	3		3	
Иностранный язык	3		3	
Алгебра и начала математического анализа		5		3
Геометрия		3		1
Информатика		2		6
Физика		4		6
Химия	1		1	
Биология	1		1	
Астрономия	1			
Россия в мире	2		2	
География	2			
Физическая культура	3		3	
Основы безопасности жизнедеятельности	1		1	
Индивидуальный проект	1		1	
		33		32