



# Центр Молодежного Инновационного Творчества МГТУ имени Н.Э. Баумана «Bauman Fab Lab»

ЦМИТ - стартовая площадка для  
инженеров будущего

**Нелюб В.А. – директор  
инжинирингового центра  
«Композиты России»  
МГТУ им. Н.Э. Баумана**

# ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ



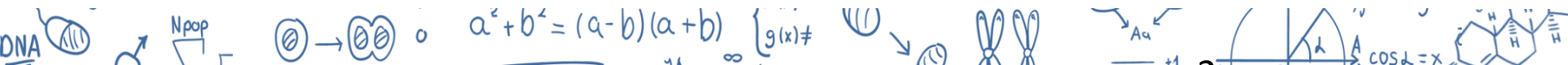
Отсутствие у абитуриентов  
осознанного выбора  
инженерной профессии



Низкая организация научно-  
технического творчества  
молодёжи



Инвестиционная поддержка  
проектов и стартапов  
школьников



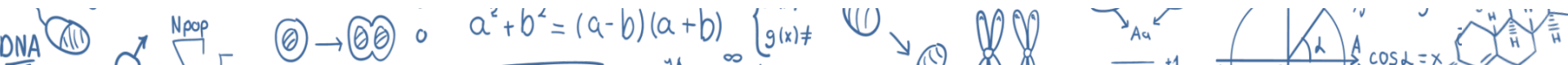
# НАША ЦЕЛЬ

Сформировать у молодого поколения тягу к инженерному творчеству

Профориентация: помочь школьникам в выборе их будущей профессии

Повышение престижа профессии инженера

Подготовка и отбор лучших школьников для поступления в МГТУ им. Н.Э. Баумана



# ПОЧЕМУ МЫ ПРИГЛАШАЕМ В ЦМИТ МГТУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА?



ЛУЧШЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ПРЕПОДАВАТЕЛИ ИЗ МГТУ



ПРОФОРИЕНТАЦИЯ



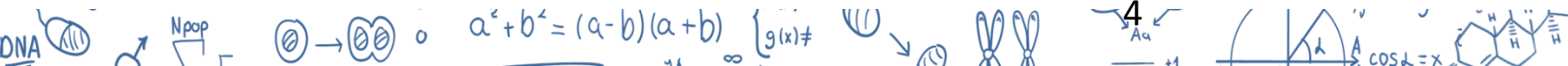
«ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО»



БИЗНЕС-ИНКУБАТОР



МЕЖДУНАРОДНЫЕ  
СОРЕВНОВАНИЯ

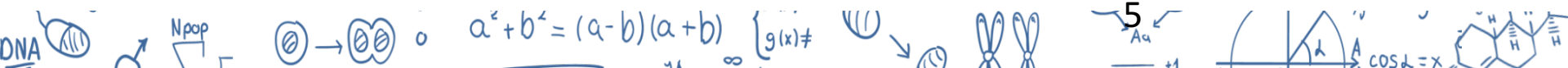


# КОГО МЫ ЗОВЕМ В ЦМИТ МГТУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА?

ГОС.ШКОЛЫ МОСКВЫ

ЧАСТНЫЕ ШКОЛЫ МОСКВЫ

Группа	Класс	Возраст
0	дошкольный	4-6 лет
A	1-2	6-8 лет
B	3-4	8-10 лет
C	5-6	10-12 лет
D	7-8	12-14 лет
E	9-11	14-18 лет



ШАХМАТЫ  
ШАШКИ  
МЕТА-КУРСЫ (РАЗВИТИЕ  
ЛИЧНОСТИ)

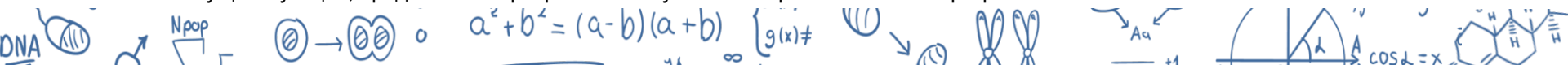
Курс 3D-Моделирование – это проектирование в 3D-программах, печать на 3D-принтерах и лазерных граверах



Курсы по Композиционным материалам! ЦМИТ МГТУ им. Н.Э. Баумана - Чемпион мира среди юниоров по Композитным материалам!

В курсе «Робототехника» обучают конструировать, программировать и отлаживать роботов любой конфигурации на Arduino, LittleBits, Lego Education

\* - Помимо существующих, продолжается разработка актуальных образовательных программ.



# КТО СТОИТ У ИСТОКОВ ЦМИТ МГТУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА?

А.А. Александров



**И.М. Бортник**



Советник генерального  
директора Фонда  
содействия



**А.А. Александров**



Ректор МГТУ  
им. Н.Э. Баумана



**В.Н. Пронькин**



Руководитель  
программы  
«JuniorSkills»



**О.Е. Бочаров**



ДЕПАРТАМЕНТ НАУКИ,  
ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ  
И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА  
ГОРОДА МОСКВЫ

Руководитель  
Департамента науки,  
промышленной  
политики и  
предпринимательства  
города Москвы



**Р.Н. Уразов**



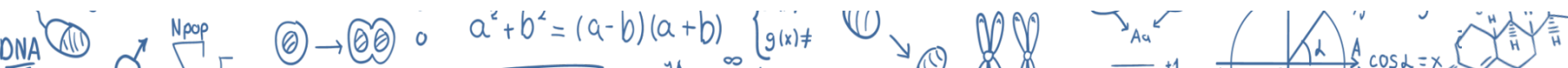
Генеральный  
директор союза  
«ВОРЛДСКИЛЛС  
РОССИЯ»



**Н.И. Ларионова**



Директор  
Департамента развития  
малого и среднего  
предпринимательства и  
конкуренции







BAUMAN FAB LAB

# НАШИ ПАРТНЕРЫ



АГЕНТСТВО  
ИННОВАЦИЙ  
ГОРОДА  
МОСКВЫ



education



AUTODESK®



ДЕПАРТАМЕНТ НАУКИ,  
ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ  
И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА  
ГОРОДА МОСКВЫ



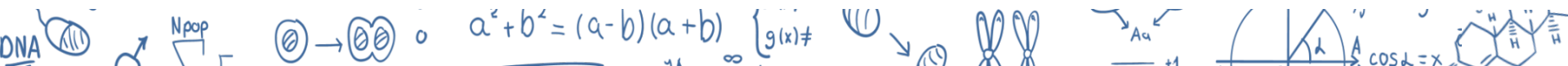
ПОЛИТЕХ  
Санкт-Петербургский  
Политехнический Университет  
Петра Великого



МВТУ имени Н.Э. Баумана  
КОМПОЗИТЫ  
РОССИИ



Минэкономразвития России  
Министерство экономического развития  
Российской Федерации







BAUMAN FAB LAB

Приглашаем Вас в ЦМИТ МГТУ им.  
Н.Э. Баумана для занятий по самым  
инновационным направлениям  
инженерной деятельности!  
Ждём все школы г. Москвы!



BAUMAN FAB LAB

**Будущее начинается здесь!**

Адрес: Корпус «Энергомашиностроение»  
МГТУ им. Н.Э. Баумана,

МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ИНЖИНИРИНГОВЫЙ ЦЕНТР  
КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (МИЦ КМ)  
МГТУ имени Н.Э. БАУМАНА

Лефортовская наб., д. 1  
Тел.: +7 (495) 789-11-63

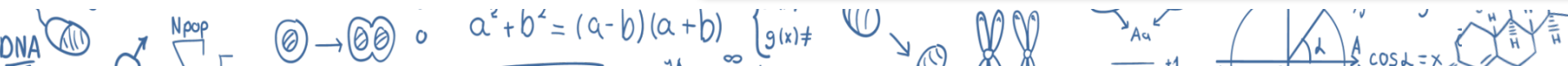
E-mail: [cmit@bmstu.ru](mailto:cmit@bmstu.ru)

Директор центра  
В.А. НЕЛЮБ



КОМПОЗИТЫ  
РОССИИ

МВТУ имени Н.Э. Баумана





Спасибо за внимание!

