



**БАЙТИК**

фонд новых технологий в образовании

# КТО МЫ

**Фонд «Байтик» - социально-ориентированная некоммерческая организация города Москвы**

**Основное направление деятельности – дополнительное образование детей и взрослых (Лицензия Департамента образования г. Москвы № 036703)**

**Байтик – крупнейший центр дополнительного образования в городском округе Троицк**





# ОТКУДА МЫ

Фонд образован в 1986 году при филиале ИАЭ им. И. В. Курчатова. Его учредители - известные в стране люди: академики РАН А. П. Александров, Е. П. Велихов, член-корреспондент РАН В. Д. Письменный и сотрудники «Байтика».

Советско-американская конференция в Байтике. 1991 год.



Фонд организовал первые в стране международные обмены учителями информатики и школьниками, первые компьютерные лагеря, всероссийские олимпиады по информатике и астрономии.



# ЧТО МЫ ДЕЛАЕМ

**30 ЛЕТ** успешно обучаем детей и взрослых информационным технологиям

**28 ЛЕТ** проводим Международную конференцию «Современные информационные технологии в образовании»

**20 ЛЕТ** обучаем детей в школе программирования

**12 ЛЕТ** реализуем социально-значимые программы для детей из семей социально-льготных категорий и лиц старшего возраста





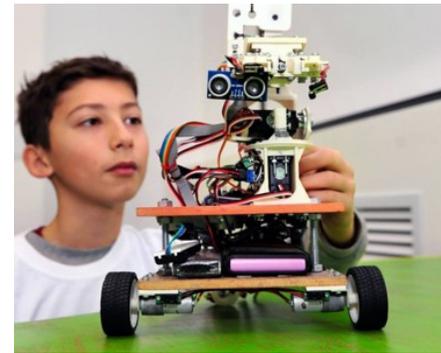
# БАЙТИК – РЕАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

у нас учится более 900  
школьников, из них более 500  
по направлениям, связанным с  
информационными технологиями:

Scratch  
App Inventor  
Pascal  
C++  
Python  
Oberon  
Веб-дизайн  
Подготовка к олимпиадам по  
программированию  
Умный дом руками детей,  
программирование Arduino  
Робототехника, программирование Arduino  
Воздушно-инженерная школа  
Детская IT-школа  
Трехгодичная компьютерная школа  
Системное администрирование

# МАТЕРИАЛЬНО- ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

100 современных компьютеров  
графические планшеты  
плоттер  
3D – принтеры и 3D – сканеры  
лазерный комплекс  
фрезерно – гравировальный станок  
паяльное оборудование  
измерительные приборы  
(осциллограф, мультиметр, тепловизор,  
анализаторы воды и воздуха, измерители  
радиационного фона, шума и света)  
более 100 наборов для робототехники  
модульные конструкторы для сборки  
квадрокоптеров





# В ФОНДЕ ПОСТОЯННО РАБОТАЮТ:

Детский IT-технопарк

Веб-студия

Антикафе

Летняя IT-школа



# ЗАДАЧИ ДЕТСКОГО ТЕХНОПАРКА:

Вовлечь учащихся в инженерно-техническую деятельность

Познакомить с современными технологиями производства

Дать начальные профессиональные знания и умения, актуальные на рынке труда

# УЧАСТИЕ ПАРТНЕРОВ:

Дать экспертную оценку образовательным программам и направить в нужное русло

Познакомить учащихся с производственными площадками и новейшими технологиями

Поставить учебные задачи и оценить результат на зачетных мероприятиях

# ЗА ПОСЛЕДНИЕ ТРИ ГОДА

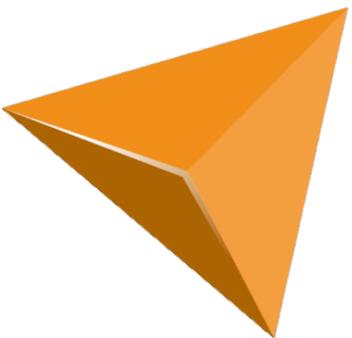
Полностью переоснастили технический парк

Получили статус детского технопарка Москвы

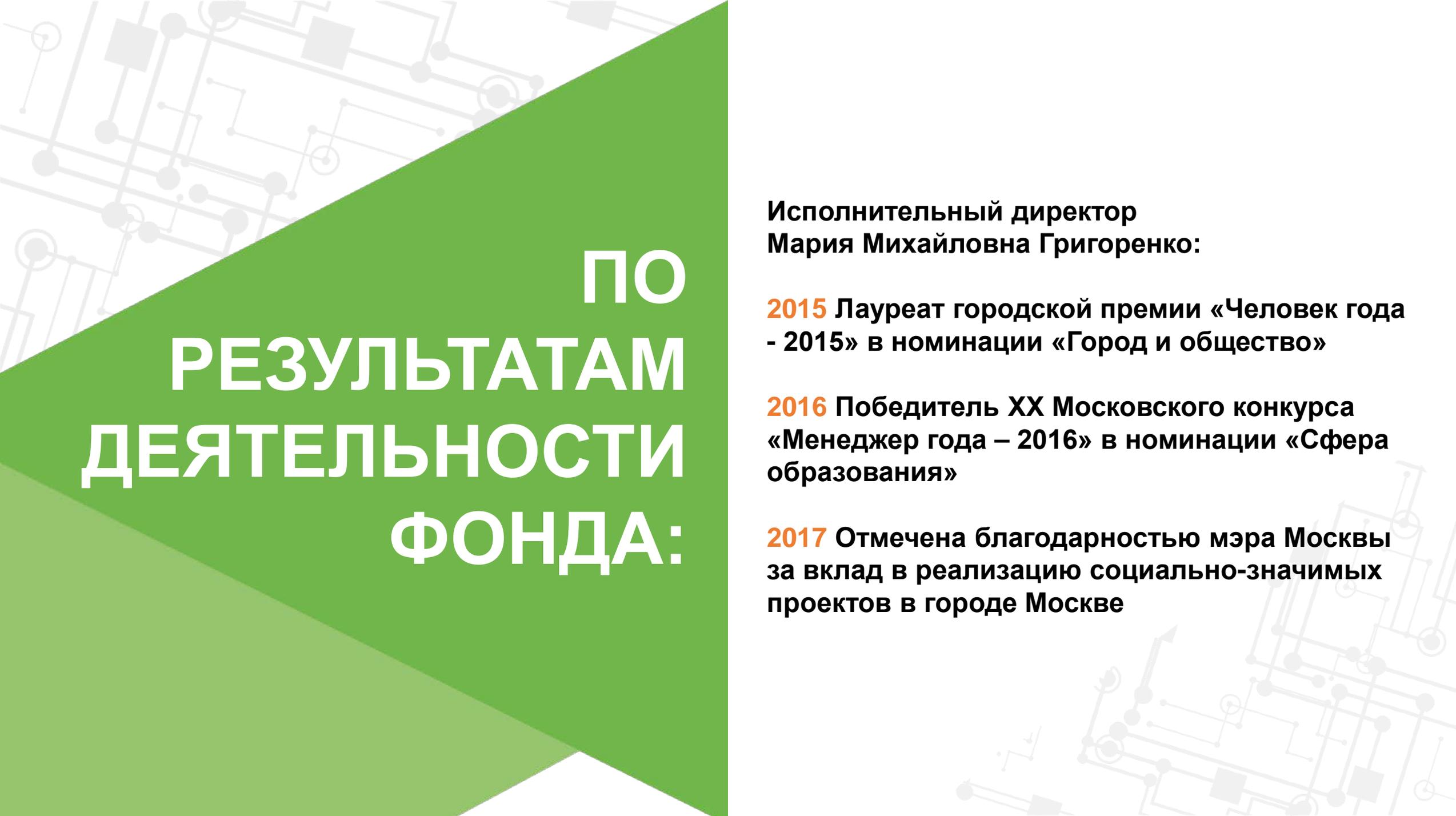
Выиграли два гранта Правительства Москвы

Выиграли конкурс Президентских грантов

Открыли веб-студию и антикафе







**ПО  
РЕЗУЛЬТАТАМ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ФОНДА:**

**Исполнительный директор  
Мария Михайловна Григоренко:**

**2015** Лауреат городской премии «Человек года - 2015» в номинации «Город и общество»

**2016** Победитель XX Московского конкурса «Менеджер года – 2016» в номинации «Сфера образования»

**2017** Отмечена благодарностью мэра Москвы за вклад в реализацию социально-значимых проектов в городе Москве

# У НАС В ГОСТЯХ НИКЛАУС ВИРТ И ДРУГИЕ



# РАДЫ ВСТРЕЧЕ С ВАМИ



**БАЙТИК**

г. Москва, г. Троицк,  
Сиреневый бульвар, д.11.

+7 (495) 851 03 67

[bytic.ru](http://bytic.ru)

[bytic@bytic.ru](mailto:bytic@bytic.ru)