



КВАНТОРИУМ

ДЕТСКИЙ ТЕХНОПАРК НИЖНИЙ НОВГОРОД



НАСТАВНИКИ



ДЕТИ



СРЕДА: ТЕХНОЛОГИИ+ПРАКТИКА



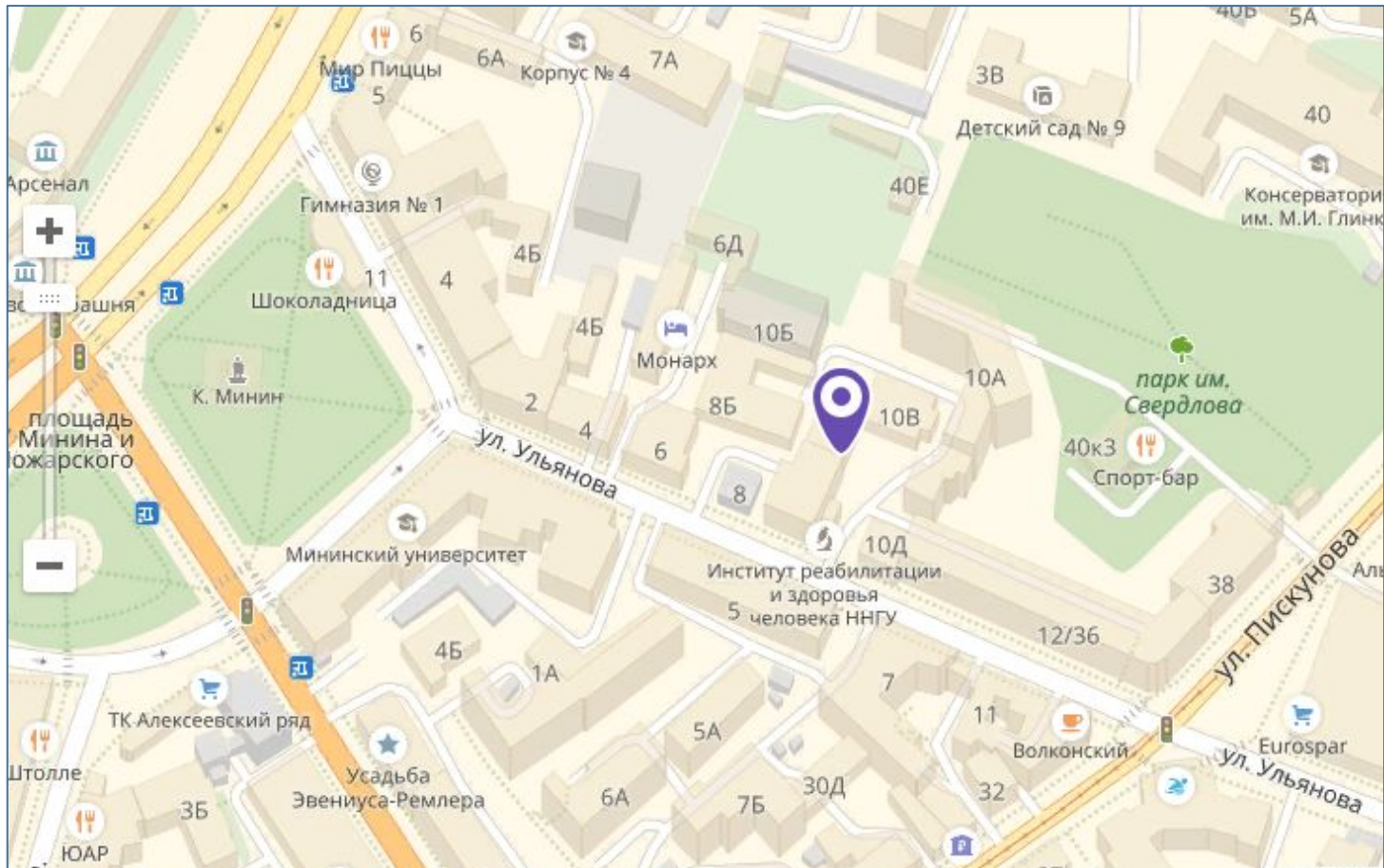
РОДИТЕЛИ



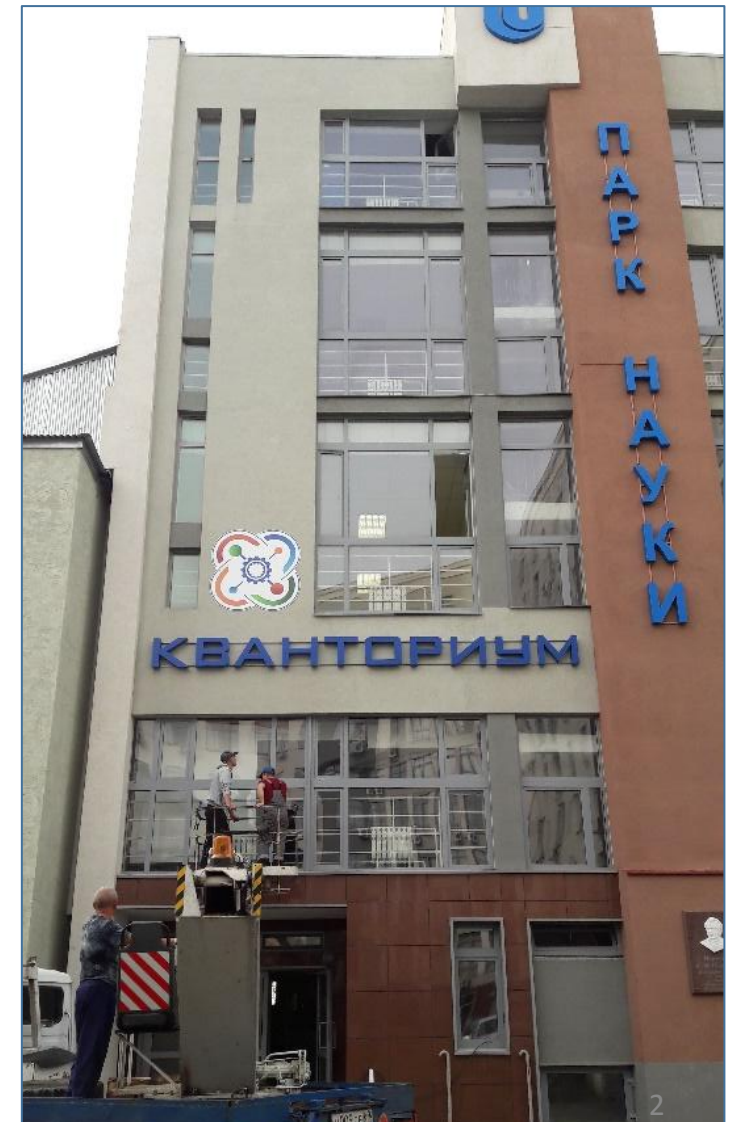
**ПРЕДСТАВИТЕЛИ ВУЗОВ И
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**



МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ



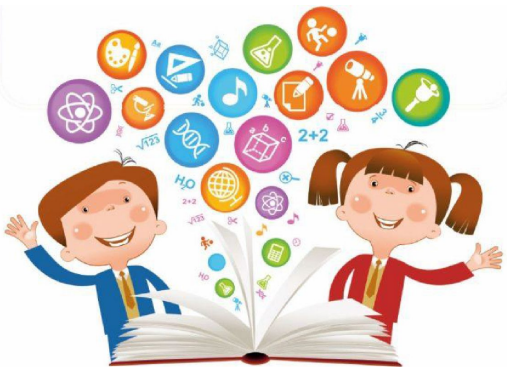
Адрес: ул. Ульянова, 10 б Тел.(831)214-03-55



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ДЕТСКОГО ТЕХНОПАРКА «НИЖЕГОРОДСКИЙ КВАНТОРИУМ»

Выявление в каждом ребенке
одаренности,
предметной способности

Создание мотивационной среды и
обеспечение доступа обучающихся к
современной базе
высокотехнологичного оборудования



VR / AR



БИОКВАНТУМ



РОБОКВАНТУМ



НАНОКВАНТУМ



IT-КВАНТУМ



ПРОМЫШЛЕННЫЙ
ДИЗАЙН



СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

МОДУЛИ

**ПРОФ
СТАРТ**

прототипирова-
ние результатов
проектной
деятельности

14+

МАСТЕРСТВО
проф.пробы + базовые
кейсы

10+

ВОВЛЕЧЕНИЕ. ПРЕДКВАНТУМ
7+

1

Вводный модуль
(Линия 0)

Проектный модуль

2

Базовый модуль
Научно-исследовательские проекты,
соревнования
(Линия 1)

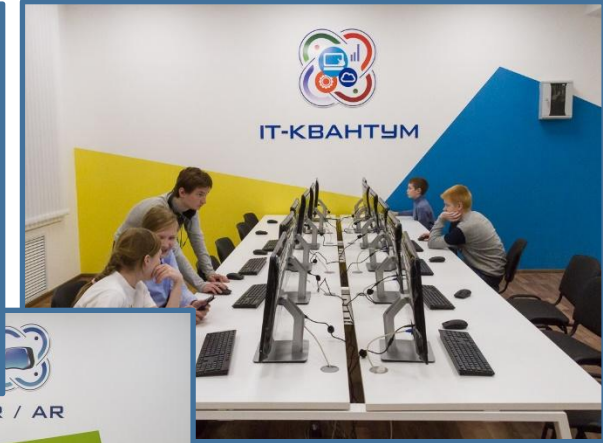
3

Продвинутый модуль
Кейс-задания от индустриальных
партнеров
(Линия 2)

СОБЫТИЙНАЯ ЧАСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
(МЕРОПРИЯТИЯ)

- ✓ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
- ✓ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫЕ

НОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ АРХИТЕКТУРА



ЗОНЫ ОБЩЕГО
ПОЛЬЗОВАНИЯ

МЕДИАТЕКА

ЗОНЫ ОТДЫХА

КИНОТЕАТР

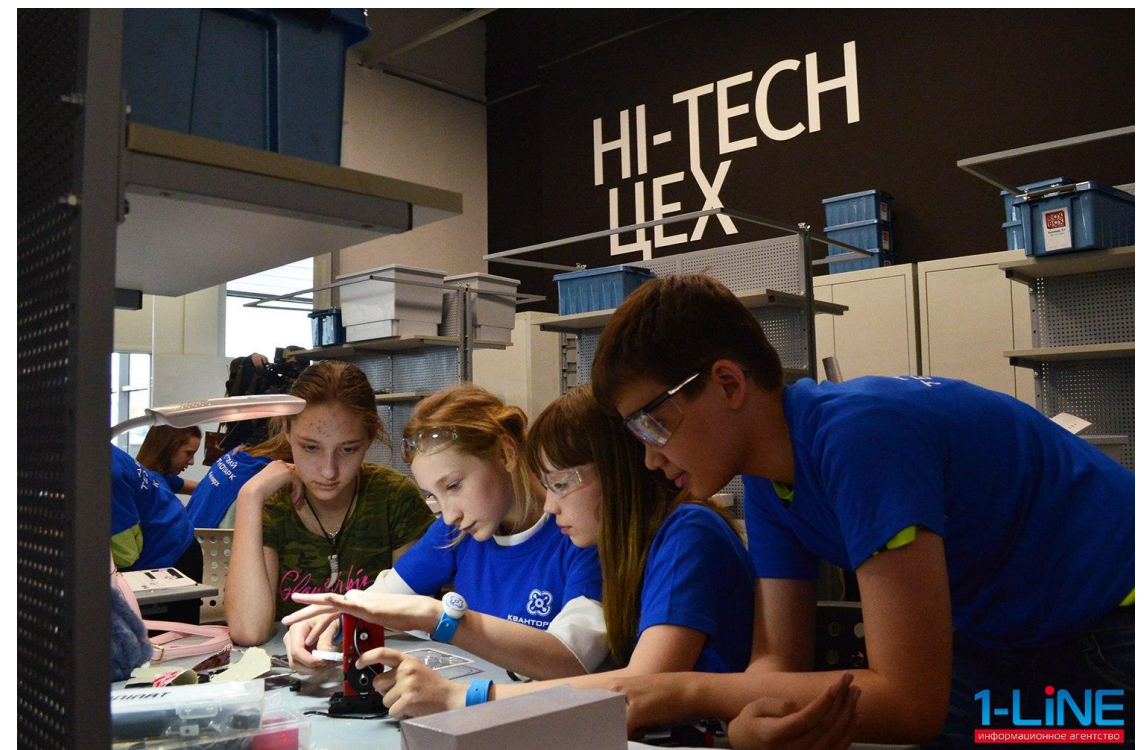
КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛЫ

КОВОРКИНГИ

КАФЕ

ДУАЛЬНОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Хай-тек цех





ОЛИМПИАДА НТИ

ОЛИМПИАДА НАЦИОНАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ -

это Всероссийская инженерная олимпиада

Национальная технологическая инициатива (НТИ) — программа глобального технологического лидерства России к 2035 году.

Олимпиада НТИ проходит в три этапа: отборочный индивидуальный, отборочный командный и финал.

Финалисты будут работать с реальным инженерным оборудованием, применяя на практике продемонстрированные на отборочных этапах знания.

Олимпиада проводится по 19 профилям соответствующим рынкам НТИ.

Победитель Олимпиады определяется просто: у него все работает правильно.

Олимпиада НТИ является олимпиадой РСОШ 3 уровня.

Организатором олимпиады является Агентство стратегических инициатив, Российская венчурная компания, а также 19 крупнейших российских ВУЗов, в т. ч. ННГУ им. Н.И. Лобачевского.

Урок НТИ для учащихся — это дверь в мир НТИ, возможность присоединиться к инженерному движению и сообществу единомышленников, талантливых молодых инженеров.



**ОЛИМПИАДА
НТИ**

Календарь олимпиады в 2018/19 году	
15 сентября	Начало регистрации на Олимпиаду
25 октября	Конец регистрации на Олимпиаду
1 октября – 6 ноября	Первый отборочный этап Олимпиады (одновременно с продолжением регистрации до 30 октября).
6–14 ноября	Подведение итогов первого этапа Олимпиады, публикация проходных баллов на профили, расписания второго этапа и объединение участников в команды для второго этапа.
15 ноября–12 января	Проведение второго отборочного этапа Олимпиады. На втором этапе придется командно решить задачи, которые намного ближе к реальному миру, в онлайн-симуляторах и на MOOC-платформе.
16 января– 28 февраля	Продолжаются мероприятия по подготовке к финалу в разных городах России.
апрель	Проведение заключительного этапа по профилям из списка РСОШ
май	Проведение заключительного этапа по остальным профилям