

«Вольное Дело»: в Братске открылся центр цифровых дисциплин

Братские школьники смогут обучаться цифровым дисциплинам и инженерным профессиям в современном образовательном центре.



Фонд Олега Дерипаска «Вольное Дело» открыл для школьников Братска центр бесплатного обучения цифровым дисциплинам и инженерным профессиям «Техноспейс». Центр рассчитан на 200 учеников в год. Там будут получать дополнительное образование братские школьники, в том числе дети, оставшиеся без попечения родителей. Это уже четвертый «Техноспейс» в стране, открытый фондом.



Образовательные программы учебного центра рассчитаны на школьников с 4 по 11 класс. Они включают в себя мобильную робототехнику, инженерный дизайн, прототипирование, интернет вещей, промышленный дизайн, электронику и электромонтаж. В зависимости от возраста и уровня подготовки, ученики «Техноспейса» могут выбрать подходящий уровень обучения – начальный, базовый или углублённый. При желании можно пройти и все три.

Обучение в центре направлено на развитие инженерных способностей и прикладных навыков школьников. Ребята смогут получить дополнительную качественную подготовку для поступления в ведущие технические вузы нашей страны, а также определиться с выбором профессии задолго до окончания школы.

Одно из самых важных направлений работы «Техноспейса» – это социально-психологическая адаптация и профессиональная ориентация детей, оставшихся без попечения родителей. Первым делом центр обучает наставников, а они в свою очередь помогают детям адаптироваться к учебной среде «Техноспейса», освоить различные цифровые дисциплины, определиться с будущей профессией, подготовиться к вступительным экзаменам и спланировать карьерный маршрут.

В центре цифровых дисциплин «Техноспейс» много современной техники: ноутбуки, планшеты, 3D-принтеры, сканеры, фотоаппараты и другая техника, необходимая для теоретической и практической работ. Ученики центра научатся создавать и программировать роботов, печатать детали машин и механизмов на 3D-принтерах, монтировать электрические сети и обслуживать электрооборудование, разрабатывать компьютерные игры и создавать спецэффекты для игрового и анимационного кино. С такими навыками школьники смогут побеждать в олимпиадах, участвовать в различных конкурсах, а затем поступить в ведущие вузы страны.



Центр в Братске – уже четвёртый в России. Первые три расположены в Нижнем Новгороде, Санкт-Петербурге и Усть-Лабинске. Ученики «Техноспейса» регулярно становятся победителями и лауреатами научно-технических конкурсов и фестивалей. Школьники делают добрые дела и занимаются полезными разработками. Среди них – автоматизированный кормовой комплекс для коровников, умная теплица, робот-уборщик и робот-официант, беспилотный уборочный комбайн, санитайзер для бесконтактной обработки рук и многое другое.

Автор: Соня Ломачевская © Babr24.com ИНТЕРНЕТ И ИТ, ОБРАЗОВАНИЕ, МОЛОДЕЖЬ, ИРКУТСК, РОССИЯ
👁 50085 02.03.2023, 07:28 🍷 579

URL: <https://babr24.com/?IDE=242375> Bytes: 3133 / 2763 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com



Автор текста: **Соня Ломачевская**, журналист.

На сайте опубликовано **447**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)

