

Детский технопарк «Кванториум ГАЗ», пр. Ленина, 95

Внебюджетные программы

Сентябрь – декабрь 2021 года

Стоимость всех программ составляет 6000 руб. за полный курс обучения 32 ак.ч. / 16 занятий (одно занятие в неделю).

Название программы	Возраст	Расписание	Описание	Ссылка на регистрацию
Предквантум	10-11	Суббота 12:00-13:30	Программа Предквантум объединяет сразу несколько направлений работы технопарка: программирование в Scratch, робототехнику, основы промышленного дизайна, 3D моделирование и аддитивные технологии, и коллективные мероприятия на развития социальных навыков.	Предквантум, 10-11 лет («Кванториум ГАЗ») (xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b)
Робототехника	10-11	Среда 16:40-18:10	Знакомимся с робототехникой на основе наборов Lego Mindstorms. Изучаем датчики, блоки управления, язык программирования. Создаем обширные робототехнические проекты, учимся решать поставленные задачи и работать в команде.	Робототехника на основе LEGO («Кванториум ГАЗ») (xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b)
Программирование в Scratch	9-11	Вторник 16:40-18:10 или Вторник 18:20-19:50	Курс знакомит с базовыми концепциями основных парадигм программирования на языке Scratch, который используют, чтобы учиться программированию, развивать творческие способности, создавать игры и интерактивные анимации.	Программирование в Scratch («Кванториум ГАЗ») (xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b)
Занимательная математика	8-9	Четверг 16:40-18:10	Программа предназначена для формирования элементов логической и алгоритмической грамотности, пространственного воображения, коммуникативных умений школьников с применением коллективных форм организации занятий и использованием интерактивных средств обучения.	Занимательная математика («Кванториум ГАЗ») (xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b)
В мире дизайна	9-10	Четверг 18:20-19:50	Программа позволит обучающимся ознакомиться с профессией дизайнер интерьера и, возможно, в будущем определить свой профессиональный путь. Курс предполагает освоение приложения Sweet Home 3D, предназначенного для проектирования помещений и дизайна интерьера, и является первой ступенью, позволяющей получить необходимые первоначальные теоретические знания и практические навыки для самостоятельной творческой работы.	В мире дизайна («Кванториум ГАЗ») (xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b)