



Наименование курса	Возрастная группа	График занятий						Описание. Программа направлена на:	Стоимость в мес.
		Пн.	Вт.	Ср.	Чт.	Пт.	Сб.		
Биохимия (Воропаева И.А.) 105 ауд.	8-9 класс	16:00-17:30						В процессе изучения курса, учащиеся совершенствуют практические умения, способность ориентироваться в мире разнообразных биохимических материалов, осознают практическую ценность полученных знаний.	5000 Р
Занимательная биология (Воропаева И.А.) 105 ауд.	5-7 класс				16:00-17:30			Курс направлен на усвоение учащимися основных понятий, фактов, методов биологической науки.	4000 Р
Олимпиадная биология (Воропаева И.А.) 105 ауд.	9-11 класс			17:00-19:30				Курс ориентирован на подготовку ко всем типам заданий ЕГЭ по биологии, а также профильным Олимпиадам.	8000 Р
Физика. Как оно на самом деле (Великоруссов П.В.) 112 ауд.	8-9 класс						11:00-12:30	Данный курс — это энциклопедия элементарной физики. Опыты и расчеты. Это лучший способ понять, как работает физика!	5000 Р
Современное естествознание (Великоруссов П.В.) 112 ауд.	6-7 класс						16:00-17:30	Курс направлен на освоение обязательных естественнонаучных знаний, формирование целостного материалистического взгляда на природные явления.	4000 Р
Физика. ОГЭ (Великоруссов П.В.) 112 ауд.	8-9 класс			18:00-19:30				Курс ориентирован на подготовку ко всем типам заданий ОГЭ по физике, включает экспериментальные и лабораторные работы.	6000 Р
Робототехника на Arduino (Шевнин М.В.) 209 ауд.	12+			16:00-17:30				В этом курсе происходит знакомство с основами робототехники и программирования микроконтроллеров. На занятиях учащиеся научатся собирать различные электронные схемы и управлять	4000 Р



								ими с помощью Arduino. А также принимать участие в профильных конкурсах.	
Моделирование летательных аппаратов (дронов) <i>(Шевнин М.В.)</i> 209 ауд.	12+			17:30-19:00				Курс направлен на тех, кто хочет приобрести познакомиться с беспилотными летательными аппаратами и с настоящей профессией будущего. В ходе курса ученики получают навыки проектирования, программирования, основы построения дронов и управления полетом либо в ручном, либо в автоматическом режиме.	4000 Р
3D моделирование <i>(Аксенов А.И.)</i> 209 ауд.	12+					17:00-18:30		Формирование навыков проектного и прикладного дизайна, технического творчества и 3D моделирования.	4000 Р
Программирование на Python <i>(Хохрин М.А.)</i> 209 ауд.	6-9 класс			16:00-17:30				Python — это активно развивающийся скриптовый язык, который используют для решения большого объема самых разноплановых проблем и задач. Этот курс подойдет тем, кто хочет научиться программировать, ребятам, которые любят играть в Minecraft, всем, кто желает узнать, как устроены игры, и мечтает их создавать.	4000 Р
Олимпиадная информатика <i>(Хохрин М.А.)</i> 209 ауд.	9-11 класс					16:00-17:30		Курс ориентирован на подготовку ко всем типам заданий ЕГЭ по информатике, а также профильным Олимпиадам.	6000 Р
Логика и занимательная математика <i>(Жидкина К.Д.)</i> 200 ауд.	1-4 класс					15:30-16:30		Решение математических задач и головоломок, развитие логического мышления.	3000 Р
Логика и занимательная математика <i>(Аксенова Е.Н.)</i> 200 ауд.	3-4 класс					15:30-16:30		Решение математических задач и головоломок, развитие логического мышления.	3000 Р



Шахматы (Зотова А.В.) 105 ауд.	1-11 класс		16:00- 18:30				11:00- 13:30	Обучение логической игре «Шахматы» под руководством одного из самых успешных тренеров г. Москвы.	7000 Р
Художественно-технологическая школа (Руднева З.Б.) 200 ауд.	1-4 класс	16:00- 17:00						На занятиях дети научатся пространственному мышлению, которое поможет решать геометрические задачи, представлять предметы в трехмерном измерении, используя техники росписи по плоскому и объемному стеклу, выкладывания настоящей мозаики, научатся лепить рельефы из скульптурной глины.	4000 Р
Олимпиадная математика (Иваненко А.Д.) 205 ауд.	6 класс	16.30- 18.00						Курс ориентирован на подготовку детей к олимпиадам по математике и помощь в участии в них. Дети будут формировать логическое мышление, решая разнообразные задачи как углубленной школьной программы, так и олимпиадного уровня.	5000 Р
Олимпиадная математика (Лавриненко И.А.) 112 ауд.	7 класс		16.00- 17.30					Курс направлен на воспитание творческого подхода к решению трудных математических задач. Подготовка к математическим Олимпиадам.	5000 Р
Олимпиадная математика (Власов А.А.) 105 ауд.	8 класс					16.00- 17.30		В курсе разбираются сложные вопросы школьной математики с их применением к задачам Олимпиадного уровня.	5000 Р
Олимпиадная физика (Алексашин М.К.) 112 ауд.	7 класс		18.00- 19.30					Глубокое изучение сложных вопросов школьной программы. Подготовка к физическим Олимпиадам.	5000 Р
Олимпиадная физика (Крепиш Д.С.) 105 ауд.	8 класс					18.00- 19.30		Физика «из первых рук». Изучение трудных разделов школьной и внешкольной программы. Подготовка к физическим Олимпиадам.	5000 Р



Физический практикум (Кузьмин А.Р.) 112 ауд.	7 класс	16.00-17.30						Курс ориентирован на воспитание у школьников понимания физики как экспериментальной науки через изучение физического мира «своими руками».	5000 Р
Экспериментальная физика (Баркалов К.Е.) 112 ауд.	8 класс	19.00-20.30						Мастер-класс «с переднего фронта науки». Главная задача курса – научить школьников понимать и чувствовать физику. Основные разделы школьной программы будут изучаться так, как это делается в настоящей экспериментальной физике.	5000 Р
Компьютерные технологии снаружи и внутри (Рябинкин Е.А.) 209 ауд.	7-9 классы	17.30-19.00						Если вы уже пользуетесь компьютером, но остаются неясные моменты из мира «а как оно устроено-то?»; если хотите попробовать использовать электронику для чего-то интересного, но разбегаются глаза и не понятно, с чего начинать; если уже много что испробовано и хочется двигаться дальше... Основные задачи курса – показать широкий спектр применений компьютерных технологий путём самостоятельного решения различных прикладных задач; объяснить принципы, на которых базируются возможности применения компьютеров в целом и в каждой конкретной области.	5000 Р
Проектная деятельность	ПО ЗАПРОСУ							Обучение в направлении проектно-исследовательской деятельности с последующим участием в значимых конференциях и конкурсах, таких как Московская предпрофессиональная олимпиада, Конференция «Инженеры будущего», МГК, Конференция «Курчатовский проект — от знаний к практике, от практики к результату».	Индивидуально

Наш адрес: г. Москва, ул. Рогова, д. 10
Справочная информация и запись на занятия по телефону: 8 (499) 196-98-51

* При посещении двух и более программ Детского технопарка действует система скидок