

Наименование	Подготовительный курс по физике для 7 класса	Краткосрочный подготовительный курс по физике для 7 класса
Общее число часов	78 часов (26 недель по 3 часа в неделю)	36 часов (12 недель по 3 часа в неделю)
Стоимость	1600 руб. в месяц (7 месяцев с октября по апрель). Всего за курс 11200 руб.	1600 руб. в месяц (3 месяца с февраля по апрель). Всего за курс 4800 руб.
Краткое содержание программы	Программа включает в себя три составляющие - теория, практика решения задач, практика поведения эксперимента. Программа всесторонне рассматривает темы: строение вещества, движение тел и его характеристики, плотность, силы, давление твёрдых, жидких и газообразных тел, работа и энергия. Программа предусматривает освоение некоторых математических методов решения задач, работа с графиками, с математическими преобразованиями формул, выведение конечных формул. Программа позволяет ученикам освоить основные приёмы прямых и косвенных измерений, а также определять погрешности измерений.	
Количество обучающихся	6-10 человек	
Возраст обучающихся	Учащиеся 7 класса	
Входные требования	Нет	
Что получит обучающийся	Данная программа позволит оценить потенциал овладения физикой для осознанного выбора профиля обучения, заложить фундамент, на базе которого будут развиваться интересы и склонности учащихся, даст возможность развивать потребности в творческой деятельности. Обучающиеся овладеют общими универсальными приёмами и подходами к решению заданий, углубят и закрепят предметные знания за курс 7 класса в области "физика", освоят базовые приёмы мыслительной деятельности.	
Особенности	В конце курса будет проведена контрольная работа, результаты которой приравниваются к вступительному экзамену в Лицей "Инфотех". По окончании обучения выдается сертификат.	