

Аннотация
к дополнительной общеразвивающей программе
«Физика для старшекласников».

Направленность программы.

Программа «Физика для старшекласников» реализует естественнонаучную направленность и составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта.

Актуальность

Основная задача обучения физике в школе заключается в обеспечении прочного и сознательного овладения учащимися системой физических знаний и умений, необходимых в повседневной жизни и трудовой деятельности каждому члену современного общества, достаточных для изучения смежных дисциплин и продолжения образования. Поэтому наряду с решением основной задачи расширенное изучение физики предусматривает формирование у учащихся устойчивого интереса к предмету, выявление и развитие их естественно - научных способностей, ориентацию на профессии, существенным образом связанные с физикой, подготовку к обучению в ВУЗе.

Для учащихся девятых классов сдача ОГЭ по физике не является обязательной, кроме тех случаев, когда ученик планирует продолжить обучение в специализированном физико-математическом классе или же поступать в средние профессиональные образовательные учреждения, где необходимы прочные знания физики. Именно в этих случаях программа «Физика для старшекласников» приобретает актуальность.

Новизна.

Программа направлена на: развитие мотивации к познанию; обеспечение эмоционального благополучия ребенка; создание условий для социального и профессионального самоопределения, творческой самореализации личности ребенка, укрепление психического и физического здоровья.

Программа адресована обучающимся 8-9 классов.

Объем и срок освоения программы - программа рассчитана на 1 год. Программа предназначена для учащихся 15-16 лет, 1 час в неделю - 34 часа в год.

Цель программы:

Создание условий для личностного и интеллектуального развития учащихся, углубление и систематизация знаний учащихся, подготовка к сдаче основного государственного экзамена.