

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе физического клуба «ИНТЕРФЕРЕНЦИЯ 2.0»
на углубленном уровне.

Программа имеет естественно-научную направленность, в связи с этим рассматриваются три актуальных аспекта изучения:

- теоретический: содержание программы рассматривается как средство овладения конкретными физическими знаниями и умениями, необходимыми для применения в практической деятельности и для изучения смежных дисциплин;

- прикладной: содержание программы рассматривается как средство познания окружающего мира, с помощью которого осуществляется научно-технический прогресс и развитие многих смежных дисциплин;

- общеобразовательный: содержание программы рассматривается как средство развития основных познавательных процессов, умения анализировать, выявлять сущности и отношения, разрабатывать планы действий и делать логические выводы, опираясь на такие дисциплины, как математика, физика, химия.

Возрастная категория обучающихся по программе от 14 до 18 лет.

Срок реализации программы составляет 1 год (6 часов в неделю).
Общее количество часов по Программе составляет 198 часов.