

**Аннотация к рабочей программе дополнительного образования  
«Олимпиадная школа ЦПОД ТО - физика»**

Рабочая программа курса дополнительного образования "Олимпиадная школа ЦПОД ТО - физикв" разработана для обучающихся 10-11 классов.

Достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования является целью освоения курса внеурочной деятельности.

В соответствии с учебным планом в части, формируемой участниками образовательных отношений, на изучение курса отводится 2 часа в неделю, всего 72 часов.

Освоение курса дополнительного образования "Олимпиадный центр - Физика" является: использование умений и навыков различных видов познавательной деятельности, применение основных методов познания (системно-информационный анализ, моделирование и т.д.) для изучения различных сторон окружающей действительности; использование основных интеллектуальных операций: формулирование гипотез, анализ и синтез, сравнение, систематизация, выявление причинно-следственных связей, поиск аналогов; умение генерировать идеи и определять средства, необходимые для их реализации; умение определять цели и задачи деятельности, выбирать средства реализации целей и применять их на практике; использование различных источников для получения физической информации, понимание зависимости содержания и формы представления информации от целей коммуникации и адресата; владение понятийным аппаратом по основным разделам математики.