

**Аннотация к рабочей программе дополнительных образовательных
услуг
по предмету «Физика»**

Данная программа предназначена для организации и проведения дополнительных занятий по углубленному изучению физики в 10-11 классах универсального профиля (вариант учебного плана 1).

Цели изучения предмета:

- формирование познавательного интереса к физике и технике, умения самостоятельно приобретать и применять знания, наблюдать и объяснять физические явления;
- развитие мышления учащихся, творческих способностей, осознанных мотивов учения;
- углубление, систематизация и совершенствование имеющихся знаний и умений учащихся в процессе овладения основными методами решения расчетных и качественных задач различного уровня сложности.

Программа реализуется двумя частями: I часть в объеме 82 часа в 10-м классе и II часть в объеме 68 часов в 11-м классе по 2 часа в неделю.