**АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ «ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИКЕ 10-11»**

Элективный курс по физикепредназначен для учащихся, которые собираются поступать в высшие учебные заведения, где физика является одним из приёмных испытаний.

Программа курса опирается на знания, полученные при изучении базового курса физики, направлена на дальнейшее совершенствование уже усвоенных и формирование углубленных знаний и умений. Система подобранных заданий обеспечит более глубокую дифференциацию подготовки учащихся и позволит качественно подготовить выпускников, сделавших осознанный выбор физических специальностей.

В подготовке к экзамену наибольший акцент ставится на углубление и расширение практической составляющей экзамена, а не теоретической части. Данная задача реализуется за счёт решения разнообразных задач и выполнения лабораторного эксперимента, необходимого для качественной подготовки к экзамену.

Программа элективного курса согласована с требова­ниями государственного образовательного стандарта и содержанием основных программ курса физики про­фильной школы.

Курс рассчитан на 134 часа и реализуется в 10-11 классах универсального обучения.

**Цели и задачи курса**

***Основной целью курса является***развитие содержания курса физики и обеспечение дополнительной поддержки учащихся для сдачи ЕГЭ по физике.

***Задачи:***

* развивать познавательную активность и учебную самостоятельность;
* совершенствовать практические умения и навыки;
* формировать умения комплексного применения знаний;
* способствовать удовлетворению интересов учащихся в углубленном изучении предмета;
* обеспечить вариативность и личностную ориентацию при подготовке.