

## Аннотация к программе ЭЛЕКТИВНОГО КУРСА «Физика в задачах»

Данная программа отражает содержание курса физики для общеобразовательных учреждений 10-11 классов. Она учитывает цели обучения физике учащихся средней школы, соответствует государственному стандарту физического образования. Материал излагается на теоретической основе, включающей основы механики Ньютона, молекулярно-кинетической теории, термодинамики, электродинамики, оптики и квантовой физики.

Рабочая программа элективного курса по физике «Физика в задачах» составлена на основе

- «Сборник элективных курсов. Физика. 10-11 классы», автор-составитель: В.А.Попова, -Волгоград «Учитель», 2007 г.
- авторской программы «Физика в задачах»: Г.В. Елькина, - Волгоград: «Учитель», 2007 г.
- Учебного плана МОУ «Яснозоренская средняя общеобразовательная школа Белгородского района Белгородской области» на 2021-2022год.

Элективный курс «Физика в задачах» рассчитан по авторской программе на 68 часов (1ч/неделю) на изучение в течение двух учебных лет. На основании учебного плана и локальных актов МОУ «Яснозоренская СОШ» предусмотрено изучение элективного курса «Физика в задачах» на базовом уровне в 10-м классе 1 ч в неделю, всего 35 часов, в 11-м классе 1 ч в неделю, всего 34 часа.

Данная рабочая программа составлена из расчёта 69 ч за два года обучения (по 1 ч в неделю в 10 и 11 классах).