

Аннотация к рабочей программе по элективному курсу « Физика в задачах»

10 - 11 класс (среднее общее образование)

Рабочая программа элективного курса «Физика в задачах» разработана на основе авторской программы Г.В. Елькина элективного курса «Физика в задачах»: вошедшей в сборник В. А. Попова Физика 10-11 классы: сборник элективных курсов – Волгоград; Учитель, 2007

При разработке рабочей программы использовались следующие документы:

1.Приказ департамента образования, культуры и молодежной политики Белгородской области от 23.03.2010 №819 «Об утверждении положения о рабочей программе учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) общеобразовательных учреждений».

Рабочая программа элективного курса сочетается с любым УМК, рекомендованным к использованию в образовательном учреждении.

Программный материал рабочей программы разбит на модули и рассчитан на 68 часов (1 час в неделю) для реализации в 10-11 классах.

Цель элективного курса: систематизация знаний и способов деятельности учащихся по физике.

Основные задачи курса:

- обобщить и расширить знания учащихся по основным темам курса физики в 10-11 классе;
 - осуществить коррекцию знаний и способов деятельности учащихся;
 - формировать навыки самоконтроля в ходе решения заданий;
- развивать навыки индивидуальной и групповой форм работы.

Курс предполагает проведение занятий по лекционно-семинарской системе с использованием элементов диалога, для последующего самостоятельного решения качественных, количественных графических задач индивидуально или в группах.

Достижение результатов обучения по программе курса, отслеживается с помощью контрольных работ в конце каждого блока учебного материала.