



Программа «Физика в задачах»

Сроки реализации программы: с 01.09.2023 года по 31.05.24

Программа реализуется в очной форме.

Цели и задачи Программы.

Целью Программы является формирование у школьников мобильности знаний и гибкости подхода в решении нестандартных аналитических, расчётных, практических и экспериментальных задач физического и инженерно-технического содержания.

Задачи Программы:

корректировать, систематизировать, углублять и расширять имеющиеся знания по физике;

обучить методам решения нестандартных логических, аналитических, экспериментальных задач по физике;

выработать целостный взгляд на науку, при этом научить применять полученные знания при решении практических задач;

способствовать развитию творческой активности и инициативности;

повысить ИКТ компетенции обучающихся.

Дополнительная общеобразовательная программа «Физика в задачах» адресована учащимся образовательных организаций общего

образования, получающим основное и среднее общее образование в 7-10 классах в образовательных учреждениях, расположенных на территории Орловской области, и проявляющим устойчивый интерес к изучению и пониманию физики как науки, с широким кругом интересов естественнонаучной и инженерной направленности.

Преподаватели: Азарова Луиза Александровна, методист БОУ ОО «Созвездие Орла», учитель высшей категории.