

Аннотация к рабочей программе по курсу Физика в задачах

Название предмета	Физика в задачах
Класс	10 - 11
Количество часов	34 часов в год (1 час в неделю) – 10 класс 34 часов в год (1 час в неделю) – 11 класс
Статус программы	Рабочая программа по курсу Физика в задачах среднего общего образования разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и с учетом федеральной образовательной программы среднего общего образования
Цели	<ul style="list-style-type: none"> - развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе решения физических задач и самостоятельного приобретения новых знаний; - совершенствование полученных в основном курсе знаний и умений; - формирование представлений о постановке, классификаций, приемах и методах решения физических задач; - применять знания по физике для объяснения явлений природы, свойств вещества, решения физических задач, самостоятельного приобретения и оценки новой информации физического содержания.
Задачи	<ul style="list-style-type: none"> - углубление и систематизация знаний учащихся; - усвоение учащимися общих алгоритмов решения задач; - овладение основными методами решения задач.
Учебно-методический комплект	<ul style="list-style-type: none"> - Учебник: Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. «Физика-10», Москва, «Просвещение», 2019 - учебник Мякишева Г. Я.; Буховцева Б.Б.; Чаругина В.М. - «Физика-11», Москва, «Просвещение», 2019 Сауров, Орлов: Практика решения физических задач. 10-11 классы. Учебное пособие