

Рецензия
на рабочую программу внеурочной деятельности для 10-11 классов
общеинтеллектуального направления «Решение нестандартных задач»
Мкртычан Елены Георгиевны, учителя физики
МАОУ лицея №11 им. В.В. Рассохина

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Решение нестандартных задач» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования. Программа содержит титульный лист, пояснительную записку, учебно-тематический план и рассчитана на учащихся 10-11 класса.

Программа внеурочной деятельности соответствует программе по физике общеобразовательной школы и является актуальной при подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации в форме ЕГЭ.

В соответствии с целью и задачами курс внеурочной деятельности способствует систематизация знаний по всем темам, изучаемым по физике. Содержание программы включает в себя разделы: механика, термодинамика, основы МКТ, электродинамика, электромагнитные явления, геометрическая и волновая оптика, физика атомного ядра.

Достоинством программы является продуманное содержание, а также задания по типу и структуре соответствующие ЕГЭ, программа носит практико-ориентированный характер.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Решение нестандартных задач» представляет собой ориентир для решения проблем профилизации старших классов, удовлетворяя запросы учащихся в изучении физики на повышенном уровне. Особый интерес и практическую значимость в данной программе представляет выполнение практических, экспериментальных и нестандартных задач.

Методическое обеспечение программы определяют методы и приемы работы с детьми на занятиях. Выбор обусловлен принципами развивающего обучения и позволяет реализовывать личностно-ориентированный подход в процессе образования, учитывает возрастные особенности обучающихся старшего школьного возраста.

Предполагаемая результативность курса содержит требования к личностным, метапредметным и предметным результатам его освоения, задает систему итоговых результатов, достижение которых является обязательным условием формирования личности, способной уметь применять теоретические знания при разрешении конкретных ситуаций.

Форма и содержание разделов рабочей программы курса внеурочной деятельности «Решение нестандартных задач» соответствуют требованиям, установленным Порядком утверждения программ внеурочной деятельности.

Таким образом, программа внеурочной деятельности «Решение нестандартных задач» может реализоваться в 10-11 классах общеобразовательных школ.

Рецензент:

Профессор кафедры математики,
физики и методики их преподавания, д.п.н.,
ФГБОУ ВО «Армавирский государственный
педагогический университет»



«19» августа 2020 г.