

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА КОМПЛЕКСНО-КОЛЛЕКТИВНЫХ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА УРОКАХ ФИЗИКИ

В статье указывается на то, что в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и учебно-воспитательным потенциалом физики как учебной дисциплины на уроках физики должны доминировать такие виды деятельности как моделирование и экспериментирование. Приведено описание организации лабораторной работы с использованием метода комплексно-экспериментальных исследований.

Ключевые слова: метод комплексно-экспериментального исследования на уроках физики, лабораторная работа «Изучение колебаний маятника».

Материалы Международной научно-практической конференции «Реализация требований ФГОС при обучении физике»: 16–17 ноября 2015 г., г. Омск / под ред. С. А. Сурувикиной. – Омск: Полиграфический центр КАН, 2015. – 194 с. – С. 62–65.