



Исследовательская деятельность учащихся по физике во внеурочное время

*Из опыта работы
Кабановой
Галины Ильиничны,
учителя физики
муниципального казенного
общеобразовательного
учреждения «Средняя
общеобразовательная
школа с. Бабстovo»*

Биробиджан, 2014

Исследовательская деятельность учащихся по физике во внеурочное время : из опыта работы Кабановой Галины Ильиничны, учителя физики муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа с. Бабстово». – Биробиджан : ОблИПКПР, 2014. – 28 с.

Сборник «Исследовательская деятельность учащихся по физике во внеурочное время» рекомендован к печати и практическому применению в ОУ Еврейской автономной области решением редакционно-издательского совета ОблИПКПР от 25 февраля 2014 года

Составитель

Г.В. Малоглазова, старший преподаватель ОблИПКПР

Ответственный редактор

Т.А. Файн, зав. кафедрой педагогического менеджмента ОблИПКПР, к.п.н., доцент, действительный член РАСН, член-корреспондент МАНПО, почетный работник общего образования

Ответственный за выпуск

Е.Л. Корниенко, зав. редакционно-издательским отделом ОблИПКПР

Компьютерная верстка

Т.Н. Серга, технический редактор ОблИПКПР

В сборнике представлен опыт учителя по организации и сопровождению исследовательской деятельности обучающихся. Описана технология разработки, исполнения и представления исследовательских проектов учащихся, даны личные примеры из практики учителя. Опыт будет интересен ученикам, учителям и преподавателям физики.

© 2014

Содержание

Слово об учителе.....	4
Исследовательская деятельность учащихся по физике во внеурочное время	5
Приложение 1. Проект «Автомобиль: благо или бич цивилизации?», 2013 г. .	9
Приложение 2. Проект «Удивительный мир физики» (ежегодный Интернет-проект) Исследование 2012 г. 10 класс (участник проекта – команда «Олимп»).....	17
Приложение 3. Проект «Сложное начинается с простого», 2013 г.....	18
Список рекомендуемой литературы.....	26