

Рецензия
на программу внеурочной деятельности «Занимательная физика»,
составленную учителем физики МБОУ СОШ № 1
с. Успенского муниципального образования Успенский район
Пивоваровой Верой Юрьевной

Рецензируемая программа для учащихся 6 классов составлена в целях расширения и углубления знаний учащихся по физике, ознакомления их с удивительным миром вокруг нас, формирования у них познавательного интереса в области естественнонаучного знания.

Актуальность и важность программы не вызывает сомнений, так как она содействует созданию условий, для реализации обучающимися своих интересов и способностей.

Программа расширяет известные и включает новые для учащихся знания, не содержащиеся в базовых программах.

Программа обладает значительным развивающим потенциалом, способствует формированию целостной картины мира, развитию общеучебных, интеллектуальных навыков, создает условия для развития психических свойств личности - памяти, воображения, мышления.

Программа рассчитана на 34 часа, предполагает такое развитие школьников, которое обеспечивает переход от обучения к самообразованию.

Содержание программы, её практическая реализация призваны раскрыть перед учащимися окружающий мир. Важной стороной деятельности учащихся в результате реализации данной программы является на основании многочисленных экспериментов и лабораторных работ, подготовка к сознательному усвоению системного курса физики. В результате обучения становится личностно-ориентированным.

Программа основывается преимущественно на методах активного обучения, уделяется значительное внимание самостоятельной работе обучающихся.

В программе конкретно определены ожидаемые результаты обучения и методы проверки их достижений.

Программа внеурочной деятельности «Занимательная физика» может быть рекомендована к введению в образовательный процесс, а также использованию в работе учителями физики образовательных организаций муниципального образования Успенский район.

И.о. заведующего МКУ ДПО
«Методический кабинет»



Макаровская Е.В.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования» Краснодарского края

УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200357255

КОПИЯ
Директор



4513/18
Регистрационный номер №

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Пивоварова Вера Юрьевна

с «21» марта 2018 г. по «23» марта 2018 г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края

по теме: «Научно-методическое обеспечение проверки и оценки
развернутых ответов выпускников ГИА-9 по физике»

в объеме 24 часа

За время обучения сдад(а) зачеты и экзамены по основным дисциплинам программы:

Наименование	Объем	Оценка
Нормативно-правовые основы проведения итоговой аттестации выпускников в форме ГИА-9 по физике	2 часа	зачтено
Структура и содержание-КИМ по физике	14 часов	зачтено
Методика проверки и оценки выполнения заданий с развернутым ответом	8 часов	зачтено

Получено стажировку в (на)

Учебная работа на тему:



Ректор *И.А. Никитина* И.А. Никитина

Секретарь *В.А. Пивень* В.А. Пивень

Город Краснодар Дата выдачи 23 марта 2018 г.