

Рецензия
на авторскую программу НОУ «Искатель»
по теме “Естественнонаучная картина мира”
учителя физики МОУ СОШ № 2
Павловского района Рыбалкина Светлана Викторовна

Представленные на рецензию материалы включают программу курса. Курс рассчитан на 35 часов и призван усилить помощь в организации проектной и исследовательской деятельности учащихся естественно-научного профиля с 8-11 классы. В зависимости от класса меняется тематика исследовательских работ или углубляются знания по выбранным ранее темам.

Курс опирается, кроме материала, изученного на уроках физики, на материал смежных учебных дисциплин: математики, химии, биологии, технологии.

Программа написана очень подробно: описано содержание, межпредметные связи, учебные и воспитательные цели, ожидаемый эффект изучения курса; приведены перечень видов и форм исследовательской деятельности, список литературы для учителя и учащегося, учебно-методическое обеспечение курса. Формулировки тем занятий звучат интригующе и вызывают интерес.

Предусмотрены нестандартные, комфортные для учащихся формы организации занятий: работа в микрогруппе, выполнение творческих и исследовательских заданий в домашних и классных условиях, работа над рукописью исследования.

В программе не разделено время, предназначенное для теоретической и практической части курса. Это не является недостатком; такое деление не производилось с умыслом, т.к. возрастные особенности учащихся требуют частной смены видов деятельности, что диктует сообщение теоретических сведений небольшими порциями, перемежающимися с активной практической деятельностью учеников.

Работа по данной программе опирается на использование современного физического кабинета и мультимедийных средств обучения.

Программа курса “Естественнонаучная картина мира” использует современные методические и технические возможности обучения и удовлетворяет требованиям, предъявляемым к курсам по выбору для учащихся основной и полной средней школы.

Программа может быть рекомендована для использования во внеклассной работе с учащимися основной и средней полной школы.

Доцент кафедры физико-математических дисциплин
и информатики ГОУ КК ККИДПО

Подпись В.А.Пивень удостоверяю

Секретарь



В.А.Пивень

И.В.Ганченко



заведующий

1

С.В. Кагаров