

**Рецензия**  
**на дополнительную общеобразовательную**  
**программу «Робототехника»**  
**педагога дополнительного образования МБОУДОД**  
**«Центр дополнительного образования детей» г. Прокопьевска Мирошкина И.А.**

Представленная на рецензию программа предназначена для учащихся 9-14 лет, рассчитана на 3 года обучения, состоит из пояснительной записки, учебно-тематических планов и разделов «Содержание» по годам обучения, списков литературы для педагогов и учащихся, разделов «Учебно-методический комплект». Программа относится к технической направленности и предназначена для дополнительного образования и обучения детей основам робототехники, конструирования и программирования.

Предлагаемая программа актуальна, так как расширяет и углубляет знания в области робототехники, конструирования и программирования, а также осуществляет межпредметные связи. Способы деятельности, сформированные у учащихся при изучении программы «Робототехника» могут быть реализованы ими в школе, в жизни и в последующей профессиональной деятельности. Положительными характеристиками программы является то, что она направлена на развитие творческой личности учащегося, получение знаний, ориентируемых на дальнейшую профессиональную деятельность, а также то, что теоретические блоки занятий заканчиваются выполнением практических заданий. Высокой оценки заслуживает реализация индивидуального подхода в обучении. Автор планирует проведение различных типов занятий и использование групповых и индивидуальных форм воспитательно-образовательного процесса.

В пояснительной записке программы автор показывает её актуальность и новизну, формирует цель и задачи, которые соответствуют содержанию, показывает формы и методы проведения занятий.

Учебно-тематические планы построены в соответствии с требованиями. Раздел «Содержание» соответствует интересам детей, цели и задачам программы. Темы прописаны четко и логично. Практическая часть по количеству часов преобладает, четко структурирована, включает разнообразные виды деятельности учащихся. Автор демонстрирует знание предмета и умение подобрать такие формы и методы, которые соответствуют развитию творческих возможностей учащихся.

Разделы «Учебно-методический комплект программы» представлены словарем терминов, перечнем учебно-методической продукции, дидактического и раздаточного материала. Материалы, представленные в данных разделах, будут интересны педагогам дополнительного образования других учреждений ДОД. Списки литературы полные, оформлены в соответствии с требованиями ГОСТ.

Программа положительно оценена, соответствует примерным требованиям к программам дополнительного образования детей Министерства образования и науки РФ (от 11 декабря 2006 г. № 06-1844) и может быть использована в образовательном процессе учреждения.

Заведующий кафедрой  
Кузбасского регионального ИПК и ПРО,  
доктор педагогических наук, профессор



О.В. Петунин