

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе внеурочной деятельности**  
**«ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»**  
**5-8 класс**

Рабочая программа внеурочной деятельности для учащихся 5-8 классов «Юный исследователь» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, с использованием авторской программы Шулежко Е.М., Шулежко А.Т. Физика: программа внеурочной деятельности для основной школы: 5–6 класс/ Е.М. Шулежко, А.Т. Шулежко. – М.:БИНОМ. Лаборатория знаний.

*Цель программы* внеурочной деятельности состоит в обеспечении условий для развития учащихся в процессе освоения основ естественнонаучной методологии. Вклад в развитие учащихся должен быть конкретизирован через развитие всех сфер личности школьника.

***Задачи:***

- знакомство с естественнонаучной методологией;
- знакомство со способами коммуникации, общепринятыми в научном сообществе;
- изучение элементов физических, химических, биологических, астрономических и экологических знаний;
- овладение способами изготовления простейшего оборудования для проведения наблюдений и исследований;
- развитие коммуникативных навыков, освоение техники совместной работы в группе

Программа представлена в общеинтеллектуальном направлении внеурочной деятельности образовательного учреждения.

Программа составлена для учащихся 5-8 классов, рассчитана на 2 года обучения, 1 час в неделю, 33 часа в год