Рабочая программа по внеурочной деятельности

по общеинтеллектуальному направлению развития личности кружок « Я-исследователь» для обучающихся 5 г класса МБОУ «СОШ № 18» Энгельсского муниципального района 2017-2018 учебный год

Тип программы: модифицированная Составитель: Крашенинникова Т.С. Учитель физики, первой квалификационной категории

Пояснительная записка

Данная рабочая программа курса «Я - исследователь» разработана на основе авторской программе Савенкова А.И. и предлагается для проведения внеурочной деятельности в 5г классе.

Программа рассчитана на 76 часов из расчета 2 часа в неделю, реализуется во внеурочное время.

Рабочая программа внеурочной деятельности «Я - исследователь» составлена на основе **нормативных документов**:

- 1. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования.
- 2. Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897;
- 3. Санитарно-эпидемиологических требований к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях СанПинН 2.4.2.2821 10 (утверждены Постановлением Главного государственного врача РФ от 03.03.2011 №19993);
- 4. Устав МБОУ «СОШ № 18» ЭМР.

Цель программы внеурочной деятельности:

Трансформация процесса развития интеллектуально-творческого потенциала личности обучающегося путем совершенствования его исследовательских способностей в процессе саморазвития.

Задачи программы внеурочной деятельности:

- развивать познавательные потребности обучающегося
- дать учащимся представления о методах научного познания природы;
- формировать умения, связанные с выполнением исследования и эксперимента;
- формировать у учащихся устойчивый интерес к предметам естественно научного цикла, в частности, к физике.

Общая характеристика курса

Особое внимание в курсе уделено фронтальным экспериментальным заданиям. Предполагается, что важное место в процессе работы над курсом займут рисунки различных явлений, опытов. Деятельностный подход в содержании данной внеурочной деятельности позволяет решать ряд взаимосвязанных задач: обеспечивать восприятие, понимание и запоминание знаний, создавать условия для высказывания подростком суждений научного, нравственного, эстетического характера по поводу взаимодействия человека и природы. Вовлечение учащихся в разнообразную исследовательскую и практическую деятельность является условием приобретения прочных знаний. Воспитывающая функция курса заключается в формировании у младших подростков познания окружающего мира и своих связей с ним; экологически обоснованных потребностей, интересов.