Аннотация

к рабочей программе курса внеурочной деятельности

«Первые шаги в мир науки».

Рабочая программа курса «Первые шаги в мир науки» является структурной частью основной общеобразовательной программы основного общего образования и призвана оказать содействие в обеспечении достижения ожидаемых результатов обучающихся в соответствии с ООП ООО.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

Программа ориентирована на обучающихся 8 и 9 классов.

Срок изучения программы – 1 год.

Занятия проводятся 1 раз в неделю. Общее количество часов в году - 34 часа.

Цель программы: Создание условий для успешного освоения учениками основ исследовательской деятельности, для развития познавательной активности, любознательности, стремления к самостоятельному познанию и размышлению.

Настоящая программа способствует решению следующих задач:

* Формировать представление об исследовательском обучении как ведущем способе учебной деятельности;
* Обучать специальным знаниям, необходимым для проведения самостоятельных исследований;
* Формировать и развивать умения и навыки исследовательского поиска;
* Развивать познавательные потребности и способности обучающихся;
* Способствовать овладению методами самостоятельной работы, а также формированию умений работать в коллективе;

Основные формы организации занятий: коллективная, групповая и индивидуальная, виды учебной деятельности: экскурсии, Практические занятия (опыты, наблюдения, лабораторные работы, эксперименты), написание исследовательских работ.

В рабочей программе учитываются основные идеи и положения программы формирования и развития универсальных учебных действий для основного общего образования и системно-деятельностного подхода. Рабочая программа содержит описывает результаты освоения курса, конкретизирует его содержание, в ней так же представлено календарно-тематическое планирование.