

Аннотация к рабочей программе внеурочной деятельности «Проектная лаборатория»

Рабочая программа внеурочной деятельности по курсу «Проектная лаборатория» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО).

Программа внеурочной деятельности «Проектная лаборатория» расширяет образовательную область «Естественно-научные предметы» и способствует реализации *духовно-нравственного, интеллектуального, общекультурного и социального* развития личности обучающихся. Содержание программы учитывает особенности категории детей, воспитывающихся в учреждениях интернатного типа.

Цель программы: формирование ключевых компетентностей учащихся (проектной, рефлексивной, технологической, социальной, коммуникативной, информационной) для решения конкретных практических задач с использованием проектного метода.

Задачи:

1. Познакомить с технологией создания учебного проекта от идеи к реализации творческих решений
2. Создать условия для работы проектных команд учащихся
3. Формировать коммуникативные навыки в процессе работы в проектных командах и презентации собственных проектов
4. Развивать навыки постановки проблем и решения проблемных ситуаций.

Актуальность программы

В условиях высокой динамики общественных процессов и огромного информационного потока последних десятилетий актуальной становится задача развития активности и самостоятельности школьника, его способности к самостоятельному познанию нового и решению жизненных проблем.

Курс «Проектная лаборатория» призван обеспечить освоение наиболее актуальных для работы над проектами способов деятельности учащимися основной школы и подготовку их, таким образом, к разработке и реализации собственных проектов. Потребность в данном курсе возникла в связи с широким применением в ОУ метода проектов как технологии формирования ключевых компетентностей учащихся. Освоение способов

деятельности, применяемых к очень широкому кругу объектов воздействия, в рамках изучения курса позволяет сформировать у учащегося важный внутренний ресурс, который в других составляющих образовательного процесса в школе не формируется.

Курс «Проектная лаборатория» включается в программу основной школы в качестве поддержки проектной деятельности, значит, освоение модулей ни в коем случае не должно заменять или предварять деятельность учащихся. Практически во всех модулях есть специальные упражнения, выполнять которые ученики должны на материалах текущих проектов.

На данную программу отводится 34 часа. Занятия рассчитаны для обучающихся 10 классов, по 1 академическому часу в неделю, на один год обучения.