

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Техноволонтеры»

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Техноволонтеры» разработана для средних общеобразовательных школ.

Программа призвана способствовать развитию наглядно-образного мышления, способствует зарождению логического мышления, воспитывает усидчивость, вдумчивость, целеустремленность.

Направленность: техническая.

Новизна программы заключается в использовании оборудования, полученного для реализации задач «Точки роста» на занятиях, в создании учебно-тематического планирования, адаптированного к условиям школы.

Актуальность программы состоит в том, что она направлена на организацию содержательного досуга обучающихся, удовлетворение их потребностей в активных формах познавательной деятельности и обусловлена ростом нервно-эмоциональных перегрузок, увеличением количества педагогически запущенных детей.

Профориентация. Занимаясь по программе, дети знакомятся с такими профессиями как техник, системный администратор, разработчик мобильных приложений, SMM-менеджер, дизайнер, корректор, ретушер. Учащиеся не только получают представление о результатах труда представителей данных профессий, технологиях работы с информационно-коммуникационными технологиями, но и овладевают основами специальностей, необходимыми для профессиональной деятельности в будущем.

Воспитательная работа. Воспитание в рамках образовательной Программы проводится в соответствии с Воспитательной деятельностью (Приложение 1).

Педагогическая целесообразность: знание устройства компьютера, умений по установке программного обеспечения, а также умений по устранению проблем, возникающих в процессе работы компьютера и периферийных устройств, знания грамотного поведения и пользование ресурсами сети Интернет позволит обучающимся комфортно чувствовать себя в современном мире. Развивает логическое мышление, воспитывает целеустремленность, усидчивость и вдумчивость. Положительно влияет на развитие внимания, памяти, восприятия, мышления, воображения и волевого управления поведением.

Отличительные особенности данной образовательной программы состоят во включении в программу различных методик получения практических знаний в сфере информационных технологий и компьютерной

техники, таких как практическая работа, наблюдение, деловая игра, исследовательская деятельность.

Адресат программы. Программа предназначена для учащихся от 10 до 18 лет. Прием в объединение осуществляется по желанию без предварительных испытаний. В основном это обучающиеся, которые увлечены компьютером, программированием, с развитым логическим мышлением, интересующиеся работой в Интернете. Количество обучающихся в одной группе не более 15 человек, наполняемость которых формируется из детей как одного так и разного возраста. Программа предполагает обучение детей разного уровня развития. Данная программа предполагает возможность обучения детей с ограниченными возможностями здоровья.

Уровень программы, объем и сроки реализации.

Уровень программы – ознакомительный.

Реализация программы рассчитана на 4 месяца. На изучение программы отводится 96 часов. Программа разделена на тематические блоки.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: занятия проводятся три раза в неделю по 2 часа. Продолжительность одного часа составляет 40 минут.

Особенности организации образовательного процесса: состав учебной группы на протяжении изучения программы – постоянный. Не исключается зачисление учащихся в объединение в течение учебного года на основании тестирования или собеседования.

Формы и виды занятий способствуют формированию навыков самостоятельной исследовательской деятельности и созданию групповых и индивидуальных проектов. Практические работы позволяют достичь поставленных целей и добиться необходимого результата.