

АННОТАЦИЯ

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Инфознайка» имеет **техническую направленность** и разработана в соответствии с основными нормативно-правовыми документами: Федеральным Законом «Об образовании» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ; Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам от 09.11.2018 г. № 196; Целевой моделью развития региональных систем дополнительного образования детей от 03.09.2019 г. № 467; Санитарно-эпидемиологическими требованиями к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи от 28.09.2020 г. № 28.

Современное общество предъявляет новые требования к поколению, вступающему в жизнь. Надо обладать умениями и планировать свою деятельность и эффективно использовать новые технологии. Такие умения необходимы сегодня каждому молодому человеку. Поэтому первой и важнейшей задачей изучения информатики младшими школьниками является формирование у учащихся соответствующего стиля мышления – операционного. Современные профессии становятся все более интеллектоёмкими, требующими развитого операционного мышления. Опоздание с развитием мышления – это опоздание навсегда.

Актуальность программы. В настоящее время интерес к изучению новых технологий у подрастающего поколения и у родительской общественности появляется уже в дошкольном и раннем школьном возрасте. Поэтому сегодня, выполняя социальный заказ общества, система дополнительного образования должна решать новую проблему - подготовить подрастающее поколение к жизни, творческой и будущей профессиональной деятельности в высокоразвитом информационном обществе. Знания, полученные при изучении образовательной программы «Инфознайка», учащиеся могут использовать при создании с помощью компьютера презентаций, докладов для различных школьных предметов: окружающего мира, математики и др., что является востребованным и актуальным.

Отличительная особенность программы. Уроки информатики, их непохожесть на другие уроки несут детям не только приятные минуты совместной творческой игры, но и служат ключом для собственного творчества. Программа курса ориентирована на большой объем практических, творческих работ с использованием компьютера, на работу с он-лайн тренажерами и платформами, что выгодно отличает программу «Инфознайка» от уже существующих.

Новизна. Программа предусматривает включение задач и заданий, трудность которых определяется не столько содержанием, сколько новизной и необычностью ситуации. Это способствует появлению личностной компетенции, формированию умения работать в условиях поиска, развитию сообразительности, любознательности.

Адресат программы: обучающиеся в возрасте 7-9 лет.

Формирование контингента учебных групп происходит без специального отбора и осуществляется на основе свободного выбора детьми и их родителями (законными представителями).

Сроки реализации программы: срок освоения 1 год.

Объем программы – 72 часа.

Режим занятий, периодичность и продолжительность занятий - занятия 1 раз в неделю по 2 академических часа. Для учащихся 7 лет академический час с сентября по декабрь составляет 35 минут, с января по май 40 минут. Перерыв между учебными занятиями – 10 минут.

Форма обучения: очная.

Особенности организации образовательного процесса - программа предусматривает индивидуальные, групповые, фронтальные формы работы с детьми. Количество детей в группе – 10 человек.

Цель программы - овладение умением использовать компьютерную технику как практический инструмент для работы с информацией в учебной деятельности и повседневной жизни.

Задачи программы:

Личностные:

- сформировать положительную мотивацию, познавательный интерес к изучению информатики и работе на компьютере;
- развить творческие способности и получить навыки сотрудничества в разных ситуациях.

Метапредметные:

- сформировать конструкторские навыки активного творчества с использованием современных технологий, которые обеспечивает компьютер;
- сформировать операционный стиль мышления и получить опыт выполнения творческих проектов.

Предметные:

- познакомиться с правилами техники безопасности при работе с компьютером;
- закрепить навыки настраивать внешний вид рабочего стола и создавать папки для хранения информации, а также своих практических работ;
- закрепить навыки работы с клавиатурой и мышью;
- получить представление об основных способах редактирования и форматирования текстовой информации в мультимедийной презентации Power Point;
- познакомить с возможностями Power Point для создания графических объектов из автофигур;
- развить технические навыки работы с объектами, надписями и картинками в Power Point;
- изучить принцип создания анимационной истории средствами Power Point;

– закрепить правила работы в сети интернет и научить пользоваться информацией, представленной на различных Интернет-сервисах.