

Краткая презентация дополнительной общеразвивающей программы технической направленности «Учёный кот»

Автор – разработчик: Гончарова Анна Александровна, учитель – логопед

Дополнительная общеразвивающая программа технической направленности «Ученый кот» (далее программа) разработана на основе: Федерального закона от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,

Концепции развития дополнительного образования детей (утверждена Распоряжением Правительства Российской Федерации от 04 сентября 2014 года № 1726-р),

Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 августа 2013 года №1008 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».

Цель: развитие интеллектуальных способностей детей, формирование у дошкольников устойчивого интереса и положительной мотивации к обучению в школе.

Задачи:

1. Образовательные:

- познакомить с устройством и особенностями работы на интерактивной доске;
- формировать понятия и способы информационной деятельности;
- создать высокие стартовые возможности для обучения в начальной школе;
- расширить представление об окружающем мире;

2. Развивающие:

- развивать интеллект, творческие способности ребёнка;
- развивать ассоциативное, образное, пространственное и логическое мышление;

3. Воспитательные:

- воспитывать положительное отношение к сверстникам и взрослым.

Актуальность программы: научно-техническая революция стала основой процесса информатизации всех сфер жизни общества, в том числе и образования. Именно поэтому одной из приоритетных задач развития

образования в России является создание единой образовательной информационной среды.

Задача современного образования - формирование личности, обладающей высоким уровнем умственного развития, способной эффективно осваивать знания и применять их на практике. Поиск новых психолого-педагогических подходов к развитию умственной активности детей становится все более значимым, так как именно активность ума является одним из основополагающих свойств личности.

Данная программа направлена на общее развитие личности детей дошкольного возраста, а также формирование практического умения использовать современные технические средства обучения.

Новизна программы: обучить детей основам работы на интерактивной доске Smart Board, а также познакомить с возможностями интерактивных игр, созданных в программе Smart Notebook.

Возраст обучающихся, на которых направлена программа: 6-7 лет.

Минимальный возраст детей для зачисления на обучение: 6 лет.

Сроки реализации программы: один год.

Форма обучения: очная.

Форма организации образовательной деятельности: подгрупповая.

Основная форма обучения: совместная игровая деятельность, проводится один раз в неделю.

Продолжительность одного занятия: 30 минут.

Объем нагрузки в неделю: 30 минут.

Планируемые результаты освоения программы:

Ребёнок будет **знать:**

1. Правила техники безопасности при работе с ЭВМ, а также с комплектом оборудования Smart.
2. Название и функциональное назначение основных устройств компьютера, интерактивного оборудования, будет иметь представление о сущности информационных процессов, об основных носителях информации, процессе передачи информации.
3. Правила работы, основные функции графического редактора.

Ребенок будет **уметь:**

1. Ориентироваться на экране доски Smart.
2. Пользоваться графическим редактором: создание рисунков, с использованием различных инструментов (карандаш, кисть, распылитель, заливка, фигуры), закрашивание рисунков с помощью заливки, распылителя.
3. Составлять словесные алгоритмы для решения логических задач.
4. Пользоваться игровыми и обучающими программами.