



ПРИНЯТО

Научно-методический совет ГАОУ ДПО
Центра педагогического мастерства

Протокол №5 от «7» июля 2016г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАОУ ДПО
Центра педагогического мастерства
И.В. Яценко
«7» июля 2016г.



Дополнительная общеобразовательная программа

«Основы работы на компьютере»

Ознакомительный уровень

| | |
|---------------------------|--|
| Составитель программы | педагог дополнительного образования Корнеева Ольга Павловна |
| Направленность | техническая |
| Срок реализации программы | 2 года |
| Возраст обучающихся | для среднего школьного возраста 11-13 лет |

Москва
2016

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа имеет **техническую** направленность в рамках комплексной дополнительной общеобразовательной программы, проводимой ЦДО «Дистантное обучение».

Актуальность программы. Курс предназначен для дополнительного образования школьников 5-6 классов, обучающихся в классах с углубленным изучением математики, не имевших ранее опыта работы на персональном компьютере. Будет рассказано об устройстве компьютера, операционной системе Windows. Школьники научатся создавать и оформлять текстовые документы любой сложности (Блокнот, WordPad, MS Word, Reader), решать математические задачи и анализировать с помощью электронных таблиц (MS Excel), выражать себя через графические образы (MS Paint, MS PowerPoint, Adobe Photoshop, Adobe Flash), систематизировать документы (Windows Explorer, WinRAR), использовать ресурсы сети Интернет, создавать Web-страницы.

Отличительные особенности программы заключаются в том, что начиная с первого занятия выработается отношение к компьютеру - как одному из средств реализации умственного и творческого потенциала учащихся, средству личностного роста.

Программа рассчитана на обучение компьютерной грамотности на уровне неискушенного пользователя. В ходе обучения слушатели ознакомятся с устройством ПК, с операционной системой Windows, ее основными приложениями, структурой Интернета, приобретут навыки самостоятельного познания программных продуктов.

Возраст детей, участвующих в реализации программы, - 11-13 лет (учащиеся 5-6 классов). Численность группы: 8 чел. – оптимальная, 12 чел. – предельная.

Срок реализации. В рамках программы имеется возможность адаптировать учебный материал с учетом интересов и возрастной особенности конкретной учебной группы. Материал рассчитан на 2 года обучения: 1-ый год на 34 учебных часа (1 час в неделю), 2-ой год на 34 учебных часов в год (1 час в

неделю). Каждое занятие предусматривает перерывы в ходе работы на компьютере.

Учебные группы первого года обучения формируются без специальных требований к владению компьютером.

Учебные группы второго года обучения формируются по результатам входного тестирования уровня знаний и умений предусмотренных учебной программой 1-го года обучения.

Формы занятий: теоретические и практические занятия, самостоятельная работа, проектная деятельность.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

Общая **цель** программы – распространение компьютерной грамотности среди молодежи, обучение школьников современным Интернет-технологиям.

Задачи программы – приобретение учащимся необходимых и достаточных знаний и практических умений для эффективного использования современного персонального компьютера, успешной адаптации в современном информационном обществе.