



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ
«КОМИ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЭКОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

РАССМОТРЕНО
Методическим советом

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор

Протокол № _____

_____ М.Г. Сивкова

от «_____» _____ 2009 г.

«_____» _____ 2009 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
(РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА)

«ЗНАКОМСТВО С МАКИНТОШ»

НАПРАВЛЕННОСТЬ – СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЛАСТЬ – ИКТ-ТЕХНОЛОГИИ
ФОРМА ОБЪЕДИНЕНИЯ: КРУЖОК

Для обучающихся **11-14** лет
2 месяца обучения
Составитель:
Аверьянова Анна Игоревна,
педагог дополнительного образования

СЫКТЫВКАР
2009

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сегодня самую большую ценность в мире представляет интеллектуальный ресурс и время, потраченное на достижение результата.

Приобщение к информационным технологиям и знакомство с Интернетом начинается уже со школьной скамьи. Только с таким инструментом можно готовиться к занятиям и получать доступ к информационным ресурсам вне зависимости от времени и места.

Принимая решение о приобретении компьютерной техники, зачастую упускается из виду тот факт, что компьютер не работает без операционной системы и программного обеспечения. И эффективность работы напрямую зависит от безопасности и надежности операционной среды и возможностей прикладных программ. Компания Apple предложила все богатство возможностей UNIX систем пользователям Макинтош уже сейчас, представив им Mac OS X. Однако в отличие от ряда других UNIX систем, тысячи разработчиков предлагают пользователям Макинтош свои программы, как для профессиональной деятельности, так и для офисного делопроизводства. Те же Word, Excel и PowerPoint, столь популярные в мире, компания Microsoft предлагает и пользователям Макинтош.

Apple – это передовые инновационные разработки и современный дизайн, воплощенные в компьютерной технике и технологиях.

Mac OS X – это современная операционная система, объединяющая в себе мощь и стабильность UNIX с легендарной элегантностью Macintosh (Макинтош).

Современные технологии Apple для взаимодействия пользователя с компьютером, для создания, обработки, передачи и представления цифровой информации обеспечивают педагогам и обучающимся исключительно безопасные, удобные и эффективные средства применения информационных технологий в учебном процессе.

Программа “Знакомство с Макинтош” составлена на основе программы “Базовый курс информатики для среднего класса (6-9 класс) на базе компьютеров Макинтош” (Хусаинов Т.Ж., 2008).

Данная программа построена таким образом, чтобы обучающиеся смогли заинтересоваться компьютером не только, как объектом для игр, но и как инструментом для работы, найти ответы на вопросы, с которыми им приходится сталкиваться в повседневной жизни при работе с большим объемом информации. Программа “Знакомство с Макинтош” построена с учетом характерной для детей любознательности и способности овладевать определенными теоретическими знаниями и практическими навыками.

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ: формирование у обучающихся практических навыков работы на компьютере Apple Macintosh.

ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ:

Обучающие:

- сформировать у обучающихся представления о компьютерах Apple Macintosh;
- сформировать у обучающихся теоретические и практические знания в данной области;
- обучить принципам работы с основными прикладными программами Apple Macintosh;
- обучить пользоваться компьютером как рабочим инструментом;
- обучить правилам безопасного эксплуатирования компьютерной техники.

Развивающие:

- развивать логическое мышление и память обучающихся;
- развивать художественный вкус обучающихся;
- развивать фантазию и объемное восприятие.

Воспитательные:

- воспитывать бережному обращению с компьютером;
- воспитывать внимательности, терпеливости и усидчивости;
- воспитывать информационно-грамотную личность.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

тип – *дополнительная*;

вид – *модифицированная*;

направленность – *социально-педагогическая*.

Классификация:

по признаку “общепрофессиональное” – *общеразвивающая*;

по цели обучения – *познавательная*;

по возрасту – *разновозрастная (11-14 лет)*;

по масштабу действия – *учрежденческая*;

по срокам реализации – *двухмесячная*.

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБУЧЕНИЯ

Приём в образовательное объединение, перевод и отчисление обучающихся из образовательного объединения регулируются Законом РФ “Об образовании”, Уставом ГОУ ДОД Коми РЭБЦ, Типовым положением об учреждениях дополнительного образования детей, Положением ГОУ ДОД Коми РЭБЦ “О порядке приема и отчисления обучающихся” и Положением ГОУ ДОД Коми РЭБЦ “Об объединении обучающихся”.

В образовательное объединение принимаются дети в возрасте от 11 до 14 лет (5-8 классы) на основании устного заявления. Численный состав объединения определяется в соответствии с санитарно-гигиеническими нормами, дополнительной общеразвивающей программой и составляет 6 человек, это зависит от количества имеющихся компьютеров Apple Macintosh в учебном кабинете. Зачисление обучающегося производится при наличии медицинского заключения об отсутствии противопоказаний по состоянию здоровья заниматься в данном объединении. В процессе комплектации учебных групп учитывается наличие у него базовых навыков работы с компьютером. В состав группы входят как девочки, так и мальчики.

Обучающиеся зачисляются в объединения Центра приказом директора.

Срок обучения по программе составляет 2 месяца (см. таблицу 1). Занятия проводятся на базе Коми Республиканского эколого-биологического центра. Режим обучения составляется с учетом санитарно-гигиенических норм и требований и составляет 1 раз в неделю по 2 часа (см. таблицу 2).

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Таблица 1.

Период	Часов в неделю	Количество недель	Всего часов
--------	----------------	-------------------	-------------

обучения		в периоде	
2 месяца	2	9	18

Режим занятий

Таблица 2.

Продолжительность занятий	Периодичность в неделю	Количество часов в неделю
2 академических часа*	1 раз	2 часа

* – длительность одного академического часа для теоретических занятий составляет 45 минут, для практических занятий – 30 минут; перерыв между занятиями – 10 минут, соответствует требованиям СанПиНа 2.2.2.542-96.

Расписание занятий в объединении “Знакомство с Макинтош” составлено с учетом школьного расписания в образовательных учреждениях и свободного времени обучающихся.

Обучающийся, не освоивший программный материал, может быть оставлен в группе этого же года обучения на следующее полугодие для повторного обучения по дополнительной общеразвивающей программе, но только по согласованию с обучающимся или родителями. Отчисление из объединения происходит по собственному желанию обучающегося или его родителей, а также при отсутствии обучающегося на занятиях более двух месяцев без уважительной причины.

В течение обучения в кружке проводится инструктаж по технике безопасности: вводный, текущий (при работе с дополнительным оборудованием).

ОЖИДАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

По окончании программы обучающийся *будет знать*:

- правила техники безопасности и гигиены при работе со средствами ИКТ;
- требования к организации компьютерного рабочего места;
- состав компьютера типа Apple Macintosh и назначение его основных устройств;

- назначение и основные возможности текстового редактора;
- назначение и основные возможности графического редактора;
- назначение и основные возможности фото- и видео- интерфейсов;

По окончании программы обучающийся *будет уметь*:

- работать в текстовом редакторе Microsoft Word;
- работать в графическом редакторе Art Rage 2.5;
- составлять презентации в программе Power Point;
- составлять фотоальбомы с помощью программы iPhoto;
- работать с программой-проводником Finder.

По окончании программы обучающийся должен уметь бережно обращаться с компьютером, быть внимательным, терпеливым, усидчивым, а также уметь использовать его возможности для собственного развития, как в образовательных, так и в развлекательных целях.

Итоговая проверка знаний по содержанию программы “Знакомство с Макинтош” проводится в форме самостоятельной работы, выполненной обучающимися на общую тему “Мой фотоальбом”.