

ОСНОВЫ РАБОТЫ НА ПЕРСОНАЛЬНОМ КОМПЬЮТЕРЕ И В СЕТИ ИНТЕРНЕТ (ДЛЯ ПЕНСИОНЕРОВ)

дистанционное обучение

Целевая аудитория:

- пенсионеры, желающие освоить работу на персональном компьютере и в сети Интернет.

Целевые ориентиры курса:

- формирование теоретических основ и совершенствование практического опыта использования персонального компьютера и ресурсов сети Интернет.

Программа обучения:

ВЕБИНАР № 1 – «Устройство персонального компьютера»

Структура персонального компьютера. Устройства вывода информации: монитор, принтер. Устройства ввода информации: клавиатура, сканер, цифровой фотоаппарат, цифровая камера. Устройства манипулирования данными: мышь, трекбол. Системный блок, назначение и устройство. Устройства хранения данных: жесткие диски, оптические носители, магнитные носители, флэш карты: типы и виды. Рекомендации по выбору персонального компьютера.

ВЕБИНАР № 2 – «Работа на персональном компьютере. Рабочий стол. Файлы. Папки (каталоги)»

Операционные системы семейства Windows. История развития и назначение графической системной среды. Концепции операционной системы Windows XP. Рабочий стол. Хранение информации. Объекты файловой системы: файлы, папки, каталоги. Организация обмена данными. Программа проводник. Обзор файловых менеджеров.

ВЕБИНАР № 3 – «Окно Microsoft Word. Меню. Панели инструментов»

Понятие текста и его обработки. Ввод и обработка текстовой информации. Представления о возможностях текстового редактора, его назначении в сферах пользования. Электронные таблицы – назначение и основные возможности.

ВЕБИНАР № 4 – «Технология обработки текстовой информации. Текстовый редактор Word»

Технологии обработки текстовой информации. Текстовый редактор MS Word. Создание и редактирование текста. Шрифты. Интервалы. Параметры страницы. Сноски. Колонтитулы. Форматирование документа. Создание списка. Колонки. Создание и редактирование таблиц. Вставка рисунков из файла. Создание собственных рисунков с помощью рисования. Специальные средства ввода и редактирования текста: автотекст, автозамена, проверка орфографии. Создание гиперссылок.

ВЕБИНАР № 5 – «Понятие Internet»

Основные понятия о локальных и глобальных сетях. Глобальная сеть Internet. Представление о структуре и системе адресации. Способы адресации передачи информации.

ВЕБИНАР № 6 – «Виды браузеров»

Основные виды браузеров и их назначение. Браузеры режима командной строки. Текстовые браузеры без поддержки мультимедийных технологий.

Браузеры с поддержкой мультимедиа. Internet Explorer. NetScape Navigator. Opera. SeaMonkey. Mozilla Firefox.

ВЕБИНАР № 7 – «Виды поисковых систем и их использование»

Информационно-поисковые системы Internet. Информационные ресурсы и их представление в информационно-поисковой системе. Задачи поисковых систем. "Яндекс" - поисковая система по русскому интернету. www.yandex.ru. "Апорт" - поисковая система. www.aport.ru. "Рамблер" - информационно-поисковая система. www.rambler.ru. "Google" - поисковая система. www.google.ru. "Yahoo!" - поисковая система. www.yahoo.com. "AltaVista" - поисковая система. www.altavista.com. "Punto" - поисковая машина. www.punto.ru.

ВЕБИНАР № 8 – «Электронная почта: Outlook Express»

Электронная почта: Outlook Express. Электронная почта и группы новостей. Несколько учетных записей и удостоверений. Поддержка сообщений в формате HTML. Адресная книга и службы каталогов. Усовершенствованные правила обработки входящих сообщений.

ВЕБИНАР № 9 – «Электронная почта: бесплатные почтовые службы с веб – интерфейсом»

Бесплатные почтовые службы. Почта на www.yandex.ru. Почта на www.mail.ru. Почта на www.google.ru.

ВЕБИНАР № 10 – «Использование сайтов Odnoklassniki.ru vkontakte.ru»

Odnoklassniki.ru — крупнейшая русскоязычная социальная сеть, объединившая в себе людей самых разных возрастов, интересов и социального положения. Для каждого посетителя сайт стал универсальной площадкой общения, расширения круга личных и деловых связей. *Odnoklassniki.ru* - поиск одноклассников, бывших выпускников, сокурсников, сослуживцев, старых и новых друзей. *vkontakte.ru* – одна из популярных социальных сетей.

ВЕБИНАР № 11 – «Изучение и использование Skype и ICQ»

Skype - назначение, установка и настройка. Skype - звонки, видеозвонки и обмен мгновенными сообщениями через Интернет. ICQ - централизованная служба мгновенного обмена сообщениями.

ВЕБИНАР № 12 – «Основы электронных социально–коммерческих систем (ПФР, ЖКХ, администрация области, мэрия, Сбербанк, разная справочная информация)»

Электронные социально – коммерческие системы, их описание и назначение. ПФР, ЖКХ, администрация области (<http://www.tambov.gov.ru>), мэрия, Сбербанк (<http://www.sberbank.ru>), справочная информация.

ВЕБИНАР № 13 – «Электронные системы оплаты услуг»

Оплата услуг через Internet. WebMoney — средство для всех видов расчетов в Сети. Оплата услуг через терминалы. Электронные деньги.

Продолжительность обучения 2-3 месяца: on-line-лекции (вебинары), ситуационные задачи, разбор конкретных примеров (методика case-studies) - 2 раза в неделю по 2 часа, постоянный доступ к учебному материалу, практическим заданиям, тестам, неограниченное индивидуальное общение с преподавателем.

Обучение проводит разработчик программы, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры математического моделирования и информационных технологий ТГУ им. Г.Р. Державина В.В. Хлебников.