Утверждаю

Руководитель проекта

\_\_\_\_\_\_\_ Э.В. Рубцова

Тематический план

курса «Компьютерная грамотность» на 2019-2020 гг.

преподаватель Никулин Сергей Витальевич, группа № 1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата занятий** | **Время проведения** | **Форма проведения** | **Тема (с расшифровкой)**  | **Кол-во часов** |
| 08.12.19 | 13.00 | Лекция | Что такое компьютер. Какими бывают компьютеры. Какой компьютер выбрать настольный ПК или ноутбук. Стоит ли собрать ПК самостоятельно или лучше купить уже готовую конфигурацию; какова базовая конфигурация ПК; что такое монитор, системный блок, винчестер, привод компакт-диска, разъемы и провода; как правильно включить и выключить ПК  | 1 |
| 15.12.19 | 13.00 | Лекция | Порядок включения и выключения ПК. Занятие по определению составных частей системного блока. Тест по теме Лекции 1. | 1 |
| 22.12.19 | 13.00 | Лекция | Периферийные устройства в работе компьютера. DVD-привод. Флэш-накопитель, принтер, разновидности принтеров, цифровая фото/видео камера, мониторы. | 1 |
| 29.12.19 | 13.00 | Лекция | Изучаем характеристики монитора, меняем фото рабочего стола. Тест по теме Лекции 2 | 1 |
| 05.01.20 | 13.00 | Лекция | Изучаем клавиатуру, функциональный ряд клавиш, комбинации клавиш, горячие клавиши на клавиатуре, клавиши-модификаторы. Клавиатуры-тренажеры. | 1 |
| 12.01.20 | 13.00 | Лекция | Переключение между языками ввода, установка нового языка. Меняем комбинацию клавиш для переключения между языками. Тест по теме Лекции 3 | 1 |
| 19.01.20 | 13.00 | Лекция | Изучаем работу с мышью. Как правильно выбрать компьютерную мышь? Приемы управления курсора с помощью мыши.  | 1 |
| 26.01.20 | 13.00 | Лекция | Зависание мыши, двойной щелчок мыши, щелчок правой кнопкой мыши, перетаскивание(буксировка), протягивание, изменение курсора мыши. Вид курсора при работе с мышью | 1 |
| 02.02.20 | 13.00 | Лекция  | Компьютерные тренажеры для осваивания работы с мышью: «Обведи фигуру», «Хвост». Тест по теме Лекции 4 | 1 |
| 09.02.20 | 13.00 | Лекция | Что такое операционная система? Рабочий стол Windows 10 и его структура, работа с окнами, программой Проводник, Корзина, Ярлыки и ряд других понятий | 1 |
| 16.02.20 | 13.00 | Лекция | Дефрагментация диска для ускорения его работы, очистка диска. Тест по теме Лекция 5 | 1 |
| 23.02.20 | 13.00 | Лекция | Запуск стандартных программ (Блокнот, Звукозапись, Калькулятор и др.), справочная система Windows, точка восстановления системы | 1 |
| 01.03.20 | 13.00 | Лекция | Текстовые редакторы WordPad, блокнот, работа с калькулятором. Тест по теме Лекции 6 | 1 |
| 15.03.20 | 13.00 | Лекция | Работа с установкой и удалением программ. Общий порядок установки и удаления программ. | 1 |
| 22.03.20 | 13.00 | Лекция | Установка программы 7-Zip, установка на ПК ОС Windows 10 | 1 |
| 29.03.20 | 13.00 | Лекция | Тест по теме Лекции 7 | 1 |
| 05.04.20 | 13.00 | Лекция | Зачем нужна архивация данных, создание архива, извлечение из архива, работа в программе 7-Zip/ | 1 |
| 12.04.20 |  13.00 | Лекция | Создание самораспаковывающегося архива с паролем. Упаковка файлов в архив. Тест по теме Лекции 8 | 1 |
| 19.04.20 | 13.00 | Лекция  | Развлечение на ПК: игры, радио, просмотр видеофайлов. | 1 |
| 26.04.20 | 13.00 | Лекция | Тест по теме Лекции 9 | 1 |
| 10.05.20 | 13.00 | Лекция | Рисование на ПК в графическом редакторе Paint. | 1 |
| 17.05.20 | 13.00 | Лекция | Раскраска рисунков. Работа с инструментами рисования и масштабом. Работа с цветом. | 1 |
| 24.05.20 |  13.00 | Лекция | Тест по теме Лекции 10 | 1 |
| 31.05.20 |  13.00 | Лекция | Работа с таблицами. Microsoft Excel обзор основных возможностей. | 1 |
| 07.06.20 | 13.00 | Лекция | Создание таблиц, объединение ячеек, работа с простейшими формулами, печать на одном листе. | 1 |
| 14.06.20 | 13.00 | Лекция | Работа с презентациями. Microsoft PowerPoint обзор основных возможностей. | 1 |
| 21.06.20 | 13.00 | Лекция | Создание простейшей презентации. | 1 |
| 28.06.20 | 13.00 | Лекция | Контрольные вопросы, выпускной экзамен. | 1 |
|  |  |  |  ВСЕГО часов: | 28 |

ФИО преподавателя: Никулин Сергей Витальевич подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Утверждаю

Руководитель проекта

\_\_\_\_\_\_\_ Э.В. Рубцова

Тематический план

курса «Интернет - курсы» на 2019-2020 гг.

преподаватель Никулин Сергей Витальевич, группа № 2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата занятий** | **Время проведения** | **Форма проведения** | **Тема (с расшифровкой)**  | **Кол-во часов** |
| 08.12.19 | 12.00 | Лекция | Устройство компьютера.Зачем нужен компьютер. Какими бывают компьютеры. Назначения основных клавиш. Как включить-выключить или перезагрузить компьютер. Как устроен компьютер. Как пользоваться клавиатурой. Как работать мышью. Какие устройства можно подключить к компьютеру. | 1 |
| 15.12.19 | 12.00 | Практика | Включение-выключение компьютера, работа с клавиатурой, комбинации клавиш, горячие клавиши, работа с мышью. | 1 |
| 22.12.19 | 12.00 | Лекция | Файлы и папки: рабочий стол, безопасное хранение информации в компьютере, как создать папку, копирование и перемещение файла или папки, как удалить файл или папку, установка программы, файлы и папки, меню «Пуск», как переименовать папку или файл, копирование и перемещение нескольких файлов или папок, управление окнами. | 1 |
| 29.12.19 | 12.00 | Практика | Создание папок, копирование и перемещение файлов или папок, удаление файлов и папок, установка программ. Знакомство с меню «Пуск». Управление окнами. | 1 |
| 05.01.20 | 12.00 | Лекция | Работа с текстом: работа с текстовым редактором Word, сохранение текста, как распечатать текст, координатные линейки, полосы прокрутки страниц, форматирование текста, как выйти из программы Word. | 1 |
| 12.01.20 | 12.00 | Практика | Работа в текстовом редакторе Word. Сохранение файла. Печать файла. | 1 |
| 19.01.20 | 12.00 | Лекция | Работа в интернете: Типы подключения к сети интернет, что такое интернет-браузер, что такое гиперссылки, как скопировать адрес страницы сайта, как выбрать Интернет-провайдера, адресная строка браузера, как поместить страницу сайта в «Закладки», как скачать и установить Яндекс. Браузер | 1 |
| 02.02.20 | 12.00 | Лекция | Поиск информации в Интернет: как начать поиск, описание результатов поиска, что еще может поисковый сайт Яндекс, как правильно задать поисковый запрос, поиск по разным типам информации, как сохранить на компьютере страницу интернет-сайта, как правильно сделать поисковый запрос, поиск по различным видам материалом, как начать работу с поисковой системой, ответы поисковой системы-результат поиска, дополнительные сервисы, сохранение на компьютере изображения или фотографии из Интернета. | 1 |
| 09.02.20 | 12.00 | Практика | Поиск информации в Интернет, описание результатов поиска, поиск по разным типам информации, сохранение на компьютере изображения или фотографии из Интернета. | 1 |
| 16.02.20 | 12.00 | Лекция | Безопасная работа в сети Интернет: Откуда появляются вредоносные программы на компьютере; как определить, что компьютер заражен вредоносной программой, что такое антивирусная программа и как ее выбрать, установка демонстрационной версии антивирусной программы, меры предосторожности в сети, безопасность при расчетах в сети, как создать надежный пароль. | 1 |
| 23.02.20 | 12.00 | Практика | Первичная настройка антивируса и работа с ним. | 1 |
| 01.03.20 | 12.00 | Лекция | Электронная почта: как работает электронная почта, электронные адреса, как зарегистрировать электронный почтовый ящик, описание электронного почтового ящика, как написать письмо, как узнать, что вам пришло письмо, как отправить в электронном письме фото, видео, музыку или документы, как скачать на компьютер присланные в письме файлы, действия с письмами в почтовом ящике | 1 |
| 15.03.20 | 12.00 | Практика | Регистрация электронной почты, отправка писем, отправка писем с вложением, размещение информации в облачных хранилищах и отправка ссылок по почте. | 1 |
| 22.03.20 | 12.00 | Лекция | Портал государственных услуг GOSUSLUGI.RU: Как найти государственные услуги на портале, поиск информации по темам, как назначается государственная или муниципальная услуга в электронном виде, как оформить заявление на получение электронной услуги на портале | 1 |
| 29.03.20 | 12.00 | Практика | Регистрация на портале GOSUSLUGI.RU. Оформления заявления на получение электронной услуги на портале.  | 1 |
| 05.04.20 | 12.00 | Лекция | Сайты федеральных органов власти.Сайт Президента Российской Федерации – kremlin.ruКак написать обращение Президенту Российской Федерации. Официальные сайты министерств и ведомств | 1 |
| 12.04.20 |  12.00 | Лекция | Сайт правительства Российской Федерации – government.ru, Личный сайт Председателя Правительства РФ da-Medvedev.ru.  | 1 |
| 19.04.20 | 12.00 | Лекция  | Сайты федеральных органов власти. Официальные сайты Федерального собрания Российской Федерации. Сайт Российской общественной инициативы – roi.ru. Единый реестр противоправных сайтов – ears.rkn.gov.ru. Сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии – maps.rosreestr.ru.Сайт Федеральной службы государственной статистики gks.ru | 1 |
| 26.04.20 | 12.00 | Лекция | Приглашение специалиста пенсионного фонда, обзор сайта Пенсионного фонда Российской Федерации – pfrf.ru.  | 1 |
| 10.05.20 | 12.00 | Лекция | Полезные сервисы. Просмотр видео, как послушать музыку в интернете. Картографические сервисы. Онлайн-переводчик. | 1 |
| 17.05.20 | 12.00 | Практика | Измерение расстояния на карте, работа с панорамами. Перевод текстов. | 1 |
| 24.05.20 |  12.00 | Лекция | Полезные сервисы. Услуги российских железных дорог - rzd.ru. Расписание пригородного транспорта. Услуги авиатранспорта - pobeda.aero. Оплата товаров и услуг через интернет с использованием банковских карт. Выбор товаров в интернете, интернет-магазины | 1 |
| 31.05.20 |  12.00 | Практика | Онлайн-покупка ж/д билетов на сайте rzd.ru,  | 1 |
| 07.06.20 | 12.00 | Лекция | Социальные сервисы. Блоги и интернет-дневники, социальные сети: В Контакте, Одноклассники, Facebook. Меры предосторожности при общении в интернете. | 1 |
| 14.06.20 | 12.00 | Практика | Регистрация в социальной сети ВК. Восстанавливаем пароль, который забыли. | 1 |
| 21.06.20 | 12.00 | Лекция | Видео общение в сети. Что необходимо чтобы совершить видео звонок, как установить Skype. Регистрация и вход в программу Skype. Первый звонок. Обзор основного меню программы Skype. Если вы забыли пароль к программе Skype | 1 |
| 28.06.20 | 12.00 | Практика | Регистрация и вход в программу Skype. Первый звонок. Обзор основного меню программы Skype. Если вы забыли пароль к программе Skype. Конференция в Skype | 1 |
| ВСЕГО часов: | 28 |

ФИО преподавателя: Никулин Сергей Витальевич подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Утверждаю

Руководитель проекта

\_\_\_\_\_\_\_ Э.В. Рубцова

Тематический план

курса «Мобильный ликбез» на 2019-2020 гг.

преподаватель Никулин Сергей Витальевич, группа № 3.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата занятий** | **Время проведения** | **Форма проведения** | **Тема (с расшифровкой)**  | **Кол-во часов** |
| 08.12.19 | 11.00 | Лекция | Вводная лекция. Обсуждение тем и вопросов будущих занятий. | 1 |
| 15.12.19 | 11.00 | Лекция | Виды операционных систем на мобильных устройствах: Android, iPhone OS, Windows Mobile. Краткий обзор. Рекомендации к использованию. | 1 |
| 22.12.19 | 11.00 | Лекция | Play Market, AppStore – для чего необходимы в телефоне | 1 |
| 29.12.19 | 11.00 | Лекция | Учетная запись, облачное хранение данных, преимущества при миграции данных. | 1 |
| 05.01.20 | 11.00 | Лекция | Телефонная книга и ее методы хранения: хранение на sim карте, хранение в телефоне, облачное хранение. Добавление контактов. | 1 |
| 12.01.20 | 11.00 | Лекция | Работа с телефонной книгой: деление контактов на группы, изменение мелодий звонка. Привязываем фотографии к контактам.  | 1 |
| 19.01.20 | 11.00 | Лекция | Структура хранения данных, подключения телефона к ПК операционная система Android. Передача данных с телефона на ПК и обратно | 1 |
| 26.01.20 | 11.00 | Лекция | Основные настройки телефона. Память, мобильные данные, режим энергосбережения, учетные записи, версия операционной системы | 1 |
| 02.02.20 | 11.00 | Лекция | Когда нужно обновлять операционную систему в телефоне? Плюсы и минусы данной операции. | 1 |
| 09.02.20 | 11.00 | Лекция | Как выбрать телефон? На что опираться при выборе. | 1 |
| 16.02.20 | 11.00 | Лекция | Работа с SMS, MMS сообщениями. Групповая рассылка сообщений. Основные операции, которые можно совершить с помощью SMS сообщений. | 1 |
| 23.02.20 | 11.00 | Лекция | Bluetooth – как альтернативное средство передачи данных, а также средство с помощью которого можно подключить к телефону периферийные устройства | 1 |
| 01.03.20 | 11.00 | Лекция | Подключаем смарт часы и гарнитуру по Bluetooth | 1 |
| 15.03.20 | 11.00 | Лекция | Электронная почта в мобильном устройстве. Настройка. | 1 |
| 22.03.20 | 11.00 | Лекция  | Установка приложений - PlayMarket и AppStore | 1 |
| 29.03.20 | 11.00 | Лекция | Viber, Whatsapp. В чем преимущество перед SMS и MMS. | 1 |
| 05.04.20 | 11.00 | Лекция |  Viber, Whatsapp. Установка и регистрация. | 1 |
| 12.04.20 |  11.00 | Лекция |  Социальные сети. Обзор приложений: VK, Instagram, Одноклассники. | 1 |
| 19.04.20 | 11.00 | Лекция | Работа в сети интернет. Настраиваем работу браузера. | 1 |
| 26.04.20 | 11.00 | Лекция | . Skype. Обзор приложения, установка, регистрация, настройка. | 1 |
| 10.05.20 | 11.00 | Лекция | Приложение кошелек. Все дисконтные карты в одном устройстве. | 1 |
| 17.05.20 | 11.00 | Лекция | Я. Погода. Посмотрите, когда закончится дождь☺ | 1 |
| 24.05.20 |  11.00 | Лекция | Настраиваем рабочий стол. Все приложения под рукой | 1 |
| 31.05.20 |  11.00 | Лекция | Изучаем встроенные приложения в операционную систему. Часы, Заметки, Калькулятор | 1 |
| 07.06.20 | 11.00 | Лекция | Календарь – преимущества использования, миграция на новое устройство. | 1 |
| 14.06.20 | 11.00 | Лекция | Сброс к заводским установкам.  | 1 |
| 21.06.20 | 11.00 | Лекция | Смартфон или классический персональный компьютер? | 1 |
| 28.06.20 | 11.00 | Лекция | Работа с двумя и более мобильными устройствами под одной учетной записью.  | 1 |
| ВСЕГО часов: | 28 |

ФИО преподавателя: Никулин Сергей Витальевич подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_