

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/187997>

Тип работы: Контрольная работа

Предмет: Электроника и цифровые устройства (другое)

-

Задание № 1

Имеется набор фотографий, необходимо отправить их на указанный адрес электронной почты.

Составьте перечень необходимого оборудования и программного обеспечения для выполнения работы

Оборудование:

- компьютерная техника: персональный компьютер (системный блок, монитор, клавиатура, мышь), моноблок, ноутбук, планшетный компьютер, смартфон, терминал доступа;
- средства для доступа к Интернет, это может быть: прямое подключение с помощью провода «витая пара» и разъема RJ-45; телефонная линия и модем; подключенный к интернет роутер, соединенный с компьютером через wi-fi или проводным соединением в зависимости от вида компьютера/планшета/смартфона; gprs-модем, подключаемый к компьютеру; прямое соединение через gprs для планшета или смартфона; оборудование для прямого спутникового соединения (комплект спутниковых тарелок и декодеров) или иное средство для соединения с интернет

Программное обеспечение:

- Браузер (любой, например Мозилла, Опера, Яндекс.браузер и др.)

Или - настроенный почтовый клиент.

- Соединение с почтовым сервисом (через интерфейс браузера или почтового клиента).

Составьте последовательность технологических операций выполнения работы, учитывая, что почтовые сервера могут ограничивать объем пересылаемой информации

- Убедиться, что суммарный объем фотографий не превосходит лимита на размер изображений, налагаемый почтовым сервером.

- Если объем фотографий не превосходит лимита, то приложить их к письму и отправить;

- Если суммарный объем фотографий превосходит ограничение сервера, но вес каждой фотографии меньше ограничения – приложить фотографии по одной к письму, отправить несколько писем;

- Если ограничения сервера превышают вес даже одной фотографии, то воспользуемся программой-архиватором, будем добавлять все фотографии в архив, при этом надо поставить в настройках программы отметку «разбить архив на части» и задать размер части архива такой, чтобы он не превосходил размера ограничений сервера. Затем отправить несколько писем, прикладывая к каждому из них по одной части архива.

На принтскрине архиватор винрар, разбиваем архив на части по 5мб (к примеру), получаем набор частей архива – второе изображение

Назовите не менее двух способов передать адресату фотографии по сети Интернет без использования электронной почты

Отправить с помощью мессенджера (вацап, телеграм, вк/ок/иг и т.п.)

Сохранить в облачном хранилище (яндекс.диск или гугл.диск) и отправить ссылку на это облачное хранилище

Разместить фотографии в своем профиле в соцсети – адресат сможет их сохранить.

Какое программное обеспечение используется для защиты компьютеров от вредоносных программ, назовите не менее 3-х примеров таких программ и основные принципы их работы.

Антивирус Касперского, DrWeb, Avast – это примеры антивирусных программ. Основной принцип работы – постоянно сканирует оперативную память компьютера, жесткие диски и другие носители информации,

скачиваемые из интернет файлы и данные на предмет совпадения содержимого памяти или файлов с готовыми шаблонами вредоносных программ из базы данных антивируса. При обнаружении совпадения происходят какие-то действия, например, уведомление пользователя, удаление программы и др.

При копировании видеофайла на флэш-диск выдается сообщение об ошибке и копирование прекращается. Назовите наиболее вероятную причину и способ устранения данной проблемы. Вероятнее всего размер файла больше объема флэш-диска или свободного места на диске. Очистите диск или возьмите другой, большего объема.

Задание № 2

Имеется несколько фотографий продукции и видеоролик о продукции, необходимо создать презентацию о продукции, необходимо отправить её на указанный адрес электронной почты.

Составьте перечень необходимого периферийного оборудования и программного обеспечения для выполнения работы.

Для работы будет удобнее всего иметь персональный компьютер или ноутбук, гораздо менее удобны, но тоже подойдут, планшетный компьютер или смартфон.

Презентация – это набор слайдов, собранных в один файл специального формата, или же просто набор изображений. При отсутствии какого бы то ни было программного обеспечения для создания можно создать эти слайды просто в графическом редакторе (типа Пейнт), но это крайняя ситуация. Обычно используют специальное программное обеспечение для создания презентаций – Power Point (пакет Microsoft Office), Open Office Impress (бесплатный офисный пакет) и т.д. При отсутствии установленных офисных пакетов можно использовать он-лайн версии пакетов, например, Google Презентации или Office.Live от Microsoft.

Видеофайл можно вставить на слайд презентации.

Не забыть периодически сохранять презентацию во время работы.

Полученную презентацию потом можно дополнительно сохранить в формате .pps или .pdf.

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/187997>