МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области

«ОМСКИЙ АВТОТРАНСПОРТНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

Специальность 09.02.07 Информационные системы и программирование

ОТЧЕТ

*по выполнению ПР №8*

«**Изучение интерфейса ОС. Выполнение настроек**»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Выполнил: студент группы | ИСП392 |
|  | *Хребтов Илья* | |
|  | Дата выполнения ПР: | 23.11.20 |
| Оценка ПР: |  |
|  | Проверил: преподаватель | |
|  | Ушакова Виктория Михайловна |  |

Омск, 2020

**Цель работы:** *поиск программ-утилит для обслуживания и настройки компьютера, установка программы, знакомство с работой программы-утилиты.*

**Ход выполнения работы**

А) Что предполагает обслуживание компьютера? Техническое обслуживание компьютерной техники предполагает проведение диагностики, предупреждение возникновения неисправностей, связанных с необходимостью замены проблемных комплектующих, очисткой оборудования от пыли.

Б) Что понимается под настройкой компьютера? Согласование параметров всех

имеющихся аппаратных компонентов.

В) Какие программы помогут в обслуживании ПК? CCLeaner, Wise Care 365, Windows Cleaner, Glary Utilities Free и другие.

Г) Какие программы помогут в настройке ПК? CCleaner, Ускоритель Компьютера, Advanced SystemCare, Glary Utilities, Wise Care 365, Wise Registry Cleaner, Comodo System Utilities и другие.

Д) Есть ли сервисные центры в вашем городе, занимающиеся обслуживанием и настройкой ПК? Сервисный центр Омск ПК, Ритм сервис, АЛЬЯНС-ПК сервисный центр и другие

### Е) Какой литературой можно воспользоваться для изучения вопросов по обслуживанию и настройке ПК? Кольчугин Д.А. "Компьютер и интернет - это просто", Гукин Дэн "Компьютер для "чайников" и другие.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название программы | Назначение | Ссылка для скачивания | Размер |
| CCLeaner | Очистка и оптимизация ОС | https://www.ccleaner.com/ru-ru | 29,1 Мб |
| Wise Care 365 | Повышение стабильности, безопасности и производительности ОС | https://ru.wisecleaner.com/index.html | 10,9 Мб |
| Windows Cleaner | Очистка и оптимизация ОС | https://windowscleaner.ru/ | 5,8 Мб |
| Glary Utilities | Очистка и оптимизация ОС | https://www.glarysoft.com/glary-utilities/ | 17,9 Мб |
| Advanced SystemCare | Очистка ненужных файлов, ускорение и оптимизация ОС | https://ru.iobit.com/advancedsystemcarefree.php | 47,0 Мб |
| Wise Registry Cleaner | Очистка реестра и исправление ошибок в нем | https://www.wisecleaner.com/wise-registry-cleaner.html | 3,73 Мб |
| Comodo System Utilities | Очистка и оптимизация ОС | https://system-utilities.comodo.com/ | 20,0 Мб |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название центра | Адрес, телефон | Предоставляемые услуги | Время работы |
| Сервисный центр Омск ПК | Новокирпичная ул., 7  8 (908) 111-62-62 | Ремонт и обслуживание ПК | Круглосуточно |
| Ритм сервис | ул. Конева, 12   |  | | --- | | +7 (3812) 66-30-40 | | +7 (913) 651-87-69 | | Сервисное обслуживание IT-оборудования, монтаж сетей, заправка картриджей, программное обеспечение, ремонт ноутбуков, ремонт моноблоков, ремонт пк, ремонт мониторов, ремонт телефонов, ремонт планшетов, ремонт сетевого оборудования и другое | Понедельник-Суббота(9:00-18:00)  Воскресенье(выходной) |
| АЛЬЯНС-ПК сервисный центр | ул. Герцена, 246  8 (960) 993-71-07 | Ремонт и обслуживание ПК | Понедельник-Пятница(11:00-18:00)  Суббота(11:00-15:00)  Воскресенье(выходной) |
|  | | | |

**Вопросы для самопроверки**

1. Что предполагает обслуживание компьютера? Техническое обслуживание компьютерной техники предполагает проведение диагностики, предупреждение возникновения неисправностей, связанных с необходимостью замены проблемных комплектующих, очисткой оборудования от пыли.
2. Что понимается под настройкой компьютера? Согласование параметров всех имеющихся аппаратных компонентов.
3. Приведите примеры программ для обслуживания и настройки компьютера. CCLeaner, Wise Care 365, Windows Cleaner, Glary Utilities Free и другие.