**ГБПОУ «Трубчевский политехнический техникум»**

**Темы для самостоятельной работы обучающихся группы 1717**

по дисциплине ОП.07 ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ИНФОРМАТИЗАЦИИ

**Уважаемые обучающиеся, после выполнения заданий отправляйте фото конспектов, либо скриншоты выполненных заданий на электронную почту tanyaturovnik@mail.ru** **или WhatsApp, Viber, Telegram**

**Преподаватель Туровник Татьяна Николаевна**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Тема | Задания |
| **с 13.04.2020 по 18.04.2020** |
| 1 | Принцип работы устройств ввода. | Познакомиться и изучить какие устройства относятся к устройствам ввода, принципы их работы. Оформить конспект по данной теме, составить краткую характеристику устройств ввода с указанием основных особенностей. |
| 2 | **Практическая работа**Конструкция устройств ввода.  | Познакомиться и изучить конструкцию устройств ввода. Оформить отчет изученного материала, в котором необходимо указать особенности конструкции основных устройств ввода. |
| 3 | Принципы работы сканера. | Познакомиться и изучить принципы работы сканера. Оформить конспект по данной теме с подробным описанием принципа работы сканера. |
| 4 | **Практическая работа**Конструкция сканера.  | Познакомиться и изучить конструкцию сканера. Оформить отчет изученного материала, который должен содержать схему конструкции сканера. |
| **с 20.04.2020 по 25.04.2020** |
| 5 | Классификация и характеристики нестандартных периферийных устройств. | Познакомиться и изучить классификацию и характеристику нестандартных периферийных устройств. Оформить конспект по данной теме. Составить схему классификации. |
| 6 | **Практическая работа**Нестандартные периферийные устройства. | Познакомиться и изучить конструкцию и принципы работы нестандартных периферийных устройств. Оформить отчет изученного материала с указанием их характерных особенностей. |
| 7 | **Практическая работа**Комбинированные устройства.  | Познакомиться и изучить конструкцию и принципы работы комбинированных устройств. Оформить отчет изученного материала с указанием их характерных особенностей. |
| 8 | Классификация мобильных устройств | Познакомиться и изучить классификацию мобильных устройств. Оформить конспект по данной теме. Составить схему классификации. |
| **с 27.04.2020 по 30.04.2020** |
| 9 | Мобильные устройств. | Познакомиться характеристику и принципы работы мобильных устройств. Оформить конспект по данной теме с указанием их характерных особенностей. |
| 10 | **Практическая работа**Конструкция ноутбуков.  | Познакомиться и изучить конструкцию ноутбука. Оформить отчет изученного материала, который должен содержать схему конструкции ноутбука и описание его принципа работы. |

Вся необходимая информация содержится в ранее выданном каждому учащемуся материале, который содержит комплект лекций, презентации к ним, а так же ссылки на Интернет-ресурсы.

Преподаватель Т.Н. Туровник