



УТВЪРДИЛ  
ДИРЕКТОР:

/М. Георгиева/

## КОНСПЕКТ

по УЧЕБНА ПРАКТИКА ЗАПОМНЯЩИ И ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА – 11 клас  
(ПРИРАВНИТЕЛНИ, ПОПРАВИТЕЛНИ, ПРОМЯНА НА ОЦЕНКА,  
САМОСТОЯТЕЛНА ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ, ОФОРМЯНЕ НА ГОДИШНА  
ОЦЕНКА)

1. Запознаване с дискета. FDD - монтаж и демонтаж.
2. HDD - запознаване с устройството, HDD – монтаж и демонтаж.
3. Интерфейси за твърди дискове, диагностика на твърди дискове.
4. SSD монтаж и настройка в РС.
5. Файлови системи.
6. Оптични устройства монтаж и демонтаж.
7. Оптични устройства – повреди.
8. USB Flash запомнящи устройства – устройство.
9. Архивиране на данните. RAID системи – видове.
10. Клавиатури – видове, устройство и принцип на действие. Разглобяване, интерфейси.
11. Мишки – видове, устройство и принцип на действие. Мишки – разглобяване, интерфейси
12. Скенери – видове, устройство и принцип на действие. Интерфейси.
13. Свързване на различни видове скенери към компютъра. Търсене и инсталиране на драйвери.
14. Видеоадаптери – предназначение и видове, интерфейси.
15. Монтаж и демонтаж на видеоадаптери. Изготвяне на сравнителна характеристика на видеоадаптери
16. Запознаване с LCD монитор - устройство и принцип на действие.
17. LCD монитор - Разглобяване и сглобяване.
18. Плазмен монитор - устройство и принцип на действие.
19. Устройство и принцип на действие на сензорните монитори (Touch Screen). Демонстриране на RGB модел.
20. Диагностика и тестване на видео карти и монитори. Работа с техническа документация на монитор.
21. Избиране на монитор по задание. Проучване на нови технологии при мониторите
22. Запознаване с мастиленоструен принтер. Характеристики Разглобяване и сглобяване.
23. Лазерен принтер - устройство. Характеристики. Разглобяване и сглобяване.



24. Интерфейси за принтери. Свързване към компютър. Настройки на мрежови принтери
25. Търсене и инсталиране на драйвери за принтери. Софтуерни настройки на принтери, премахване на опашки.
26. Диагностика на принтери и отстраняване на неизправности. Работа с техническа документация
27. Избиране на принтер по задание.
28. Проучване в интернет за съвременни плотери – характеристики и цени
29. Цифров звук, формати за цифров звук. Звукова карта – работа със справочник и проучване на информация в интернет.
30. Периферни устройства за запис и възпроизвеждане на звук. Свързване на микрофон и тонколони/слушалки към звуковата карта;
31. Цифрови фотоапарати - работа с ръководство. Настройки.
32. Избор на цифров фотоапарат по задание.
33. Мултимедиен проектор - принцип на действие и интерфейси.
34. Мултимедиен проектор - настройки. Мултимедиен проектор - свързване към компютър и демонстрация.
35. Избор на мултимедиен проектор по задание.
36. Входно - изходни интерфейси - проучване в техническа документация.

ИЗГОТВИЛ: Павлина Петрова

/име, фамилия/