

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1 Основная литература

1) Корячко В.П., Лазутин Ю.Д., Сускин В.В. Технология производства ЭС - М., МГТУ, 2013. - 280 с.

2) Ненашев А. П. Конструирование радиоэлектронных средств: Учебник для вузов. – М.: Высш. шк., 1990. – 432

2. Дополнительная литература:

1) Сускин В.В. Основы технологии поверхностного монтажа. –Рязань, Изд «Узоречье». 2001 г.210 с.

2) Методические указания к практическим занятиям/лабораторным занятиям

3) Единая Система Конструкторской Документации России.

4) Верхопятницкий П. Д., Латинский В. С. Справочник по модульному конструированию РЭА. –Л.: «Судостроение». 1983г. –231 С.

5) Кандырин Ю. В. Дискретный выбор вариантов при конструировании. Методическое пособие. Обучающая лабораторная работа. - М.: Издательство МЭИ, 20с. (для 2-х ЛР).

6) Таганов А.И. Определение оптимального варианта конструкции изделия с учетом последовательности операций: Метод.указ. к самост., практич. и лабораторным занятиям.- Рязань: РГРТА, 1994. 28 с.

7) Таганов А.И. Структурная оптимизация ТП: Метод. указ. к самост., практ. и лабораторным занятиям.- Рязань: РГРТА, 1994. 28 с.

8) Таганов А.И. Использование линейных стохастических сетей для расчета запусков на ТП. Метод. указ. к самост., практич и лаб. занятиям. - Рязань: РГРТА, 1994. 28с.

9) Таганов А.И. Оптимизация организационной структуры контроля технологического процесса: Метод.указ. к самост. практич и лаб. занятиям.- Рязань: РГРТА, 1996. 16 с.

10) Таганов А.И. Оптимизация структуры технологической линии методом расшивки узких мест: Метод. указ. к практич., самост. и лаб. занятиям. - Рязань: РГРТА, 1996. 20 с.

11) Таганов А.И. Конструкторско-технологическое обеспечение производства ЭВМ. Автоматизированная трассировка печатных плат: Метод. указ. для курсового и дипломного проектирования. - Рязань: РГРТА, 1998. 36 с.