

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ АВИАЦИИ»

Кафедра ТЭРЭО

ПЕРЕЧЕНЬ

**литературы и учебно-наглядных пособий, используемых
при проведении комплексного государственного экзамена по дисциплинам
«Техническая эксплуатация радиоэлектронного оборудования»
«Конкретная авиационная техника»
для курсантов очного обучения специализации
1-37 04 02-02 01 «Радиоэлектронное оборудование воздушных судов»**

Перечень составили ст. преподаватели

В.А. Фомин

П.М. Курилович

Перечень рассмотрен и одобрен на
заседании кафедры ТЭРЭО.

Протокол от 21 сентября 2015 г. № 2

Заведующий кафедрой ТЭРЭО

С.Е. Игнатович

Минск - 2015

Перечень наглядных пособий и литературы

Плакаты

1. Классификация факторов влияющих на надежность.
2. Граф изменений состояния изделий РЭО.
3. Стратегия ТО по наработке.
4. Стратегия ТО по состоянию с контролем уровня надежности,
5. Стратегия ТО по состоянию с контролем параметров.
6. Поэтапный метод ТО.
7. Структура ТО по состоянию с контролем параметров.
8. Виды технического обслуживания по наработке наземного и бортового РЭО.
9. Показатели ремонтпригодности.
10. Виды ремонтов.
11. Методы ремонта.
12. Основные этапы ремонта А и РЭО на АРЗ.
13. Организационно- распорядительная документация в системе ТО и Р.
14. Система профессиональной подготовки авиаспециалистов.
15. Структура АТБ 1 - го класса,
16. Типовая организационная структура цеха оперативного ТО.
17. Типовая организационная структура цеха периодического ТО.
18. Функциональная схема радиостанции «Баклан -20».
19. Функциональная схема радиостанции «Микрон».
20. Функциональная схема радиостанции Р-860-1.
21. Функциональная схема радиокомпаса АРК-15М.
22. Функциональная схема ДИСС-013.
23. Функциональная схема радиовысотомера РВ-5.
24. Функциональная схема Курс МП-70.
25. Функциональная схема РСБН-7.
26. Функциональная схема РИ-65.
27. Функциональная схема МС-61.
28. Функциональная схема СО-70.
29. Функциональная схема СОМ-64.
30. Функциональная схема КП-1.
31. Функциональная схема КП-2.
32. Функциональная схема КП-3.
33. Функциональная схема КП-7.
34. Функциональная схема радиостанции Р-855УМ.
35. Функциональная схема СПУ-8.
36. Функциональная схема радиолокатора «Гроза-154».
37. Функциональная схема АФС «Пион-154».
38. Функциональная схема СГС-25.
39. Функциональная схема радиостанции «Бриз».
40. Функциональная схема радиовысотомера РВ-3.
41. Функциональная схема СДК-67.
42. Функциональная схема АФС «Пион-76».
43. Функциональная схема РСДН А-723.

Электронные носители информации

1. Функциональная схема радиостанции «Баклан -20».
2. Функциональная схема радиостанции «Микрон».
3. Функциональная схема радиостанции Р-860-1.
4. Функциональная схема радиокомпаса АРК-15М.
5. Функциональная схема ДИСС-013.
6. Функциональная схема радиовысотомера РВ-5.

7. Функциональная схема Курс МП-70.
8. Функциональная схема РСБН-7.
9. Функциональная схема РИ-65.
10. Функциональная схема МС-61.
11. Функциональная схема СО-70.
12. Функциональная схема СОМ-64.
13. Функциональная схема КП-1.
14. Функциональная схема КП-2.
15. Функциональная схема КП-3.
16. Функциональная схема КП-7.
17. Функциональная схема радиостанции Р-855УМ.
18. Функциональная схема СПУ-8.
19. Функциональная схема радиолокатора «Гроза-154».
20. Функциональная схема АФС «Пион-154».
21. Функциональная схема СГС-25.
22. Функциональная схема радиостанции «Бриз».
23. Функциональная схема радиовысотомера РВ-3.
24. Функциональная схема СДК-67.
25. Функциональная схема АФС «Пион-76».
26. Функциональная схема РСДН А-723.

Литература

1. Наставления по технической эксплуатации и ремонту авиационной техники в гражданской авиации России (НТЭРАТ ГА - 93).
2. Эксплуатация авиационного радиооборудования. Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ.
3. Регламент технического обслуживания самолетов типа Ту-154. Часть 1. Планер, силовая установка, авиационное и радиоэлектронное оборудование. Оперативные формы.
4. Технологические указания по выполнению регламентных работ на самолетах типа Ту-154. Выпуск 3.
5. Регламент технического обслуживания самолетов типа Ил-76. Оперативные формы технического обслуживания.
6. Регламент технического обслуживания самолетов типа Ан-2. Часть 1.
7. Регламент технического обслуживания самолетов типа Ан-2. Часть 3.
8. Технологические указания по выполнению регламентных работ на самолете Ан-2. Выпуск 19.
9. Технологические указания по выполнению регламентных работ на вертолете Ми-8 авиационного и радиоэлектронного оборудования. Часть 1.
10. Технологические указания по выполнению регламентных работ на вертолете Ми-8 авиационного и радиоэлектронного оборудования. Часть 2.
11. Альбом фидерных схем радиоэлектронного оборудования самолета Ту-154.
12. Регламент технического обслуживания самолета Ту-154. Периодические формы.
13. Технологические указания по выполнению регламентных работ на самолетах Ту-154, Ту-154А, Ту-154Б. Выпуск 15.
14. Вертолет Ми-8. Инструкция по технической эксплуатации. Книга 4.
15. Самолет Ту-154, Ту-154А. Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию. Книга 8.
16. Самолет Ил-76 ТД. Инструкция по технической эксплуатации. Часть 6, глава 61.
17. Самолет Ил-76 ТД. Инструкция по технической эксплуатации. Часть 6, глава 62.

Слайдовый материал

1. Комплект слайдов по различным разделам предмета.