
Билет № 1

1. Принципиальная схема работы воздушного винта.
 2. Система выпуска и уборки посадочных щитков: назначение, основные агрегаты, их назначение и места расположения.
 3. Путь воздуха в системе при уборке и выпуске шасси основным способом.
-

Билет № 2

1. Топливная система: назначение и общая характеристика, путь топлива в системе, контроль расхода топлива, точки слива.
 2. Фюзеляж: назначение, тип, конструкция.
 3. Весовые и центровочные данные.
-

Билет № 3

1. Воздухозаборник карбюратора: назначение, конструкция, работа.
 2. Управление посадочными щитками и сигнализация положения щитков.
 3. Киль, руль поворота – назначение конструкция и крепление.
-

Билет № 4

1. Управление рулем поворота.
 2. Назначение и общая характеристика воздушной системы.
 3. Система уборки и выпуска шасси: назначение, основные агрегаты, их назначение и места расположения.
-

Билет № 5

1. Устройство опалубки кабины.
 2. Агрегаты масляной системы: назначение, конструкция и размещение.
 3. Хвостовое оперение: назначение, тип и основные части.
-

Билет № 6

1. Тормозная система, система растормаживания: назначение, основные агрегаты, их назначение и места расположения.
 2. Основные летные данные.
 3. Обогрев и вентиляция кабин.
-

Билет № 7

1. Воздушный винт: общая характеристика, основные технические данные, конструкция.
2. Кинематика стоек шасси при уборке и выпуске.
3. Общая характеристика и назначение силовой установки.

Билет № 8

1. Система запуска: назначение, основные агрегаты, их назначение и места расположения, путь воздуха в системе при запуске двигателя.
2. Магистраль зарядки и подзарядки: назначение, конструкция, путь воздуха в системе.
3. Путь воздуха в системе при уборке и выпуске щитков.

Билет № 9

1. Конструкция фонаря.
2. Конструкция силового каркаса крыла, расположение кронштейнов стыковочных узлов.
3. Взлетно-посадочные устройства: общие сведения: назначение, тип шасси и основные характеристики.

Билет № 10

1. Основная воздушная система: назначение, агрегаты, входящие в основную систему их назначение и размещение на самолете.
2. Элероны: назначение, тип, конструкция, крепление и обшивка.
3. Порядок уборки шасси в полете, порядок выпуска шасси в полете основным и аварийным способом.

Билет № 11

1. Носовая стойка шасси: амортизатор, колесо, складывающийся подкос, подъемник, замок убранного положения демпфер.
2. Жалюзи: назначение, конструкция, крепление, работа.
3. Капоты двигателя: назначение, конструкция, крепление.

Билет № 12

1. Аварийная система: назначение, агрегаты, входящие в аварийную систему и их назначение.
2. Стабилизатор, руль высоты, триммер – назначение конструкция и крепление.
3. Крыло: назначение, тип, конструкция.

Билет № 13

1. Управление рулем высоты, элеронами и триммером руля высоты.
 2. Агрегаты топливной системы: назначение, конструкция и размещение.
 3. Выхлопной коллектор: назначение, конструкция, крепление.
-

Билет № 14

1. Система сигнализации положения стоек.
 2. Управление самолета: общие сведения.
 3. Рама двигателя: назначение, конструкция, крепление двигателя к раме.
-

Билет № 15

1. Характеристика конструкции самолета.
 2. Конструкция силового каркаса фюзеляжа и расположение кронштейнов стыковочных узлов.
 3. Путь воздуха в системе при аварийном выпуске шасси.
-

Билет № 16

1. Масляная система: назначение и общая характеристика, схема циркуляции масла, контроль давления и температуры входящего в двигатель масла, точки слива.
 2. Кресло.
 3. Установка ручек управления и педалей.
-

Билет № 17

1. Геометрические характеристики самолета.
 2. Основные стойки шасси: амортизатор, тормозное колесо, складывающийся подкос, подъемник, замок убранного положения.
 3. Путь воздуха при торможении (растормаживании) колес от основной и аварийной систем.
-