## Методика проверки правильности установки аварийного трапа

- 1. Выполнить п.п 3, 4A (1)(2)(3)(4) Работы РЭ 25-61-05-900-801;
- 2. Открыть дверь до поднятого и частично выдвинутого положения для обеспечения доступа к планке трапа и возможности осмотра;

Предупреждение: Не натягивать тросик активации контейнера - трап может раскрыться.

- Выполнить п.4A(6) Работы РЭ 25-61-05-900-801;
- Выполнить п.4A(11) Работы РЭ 25-61-05-900-801;
- 5. Убедиться, что на деталях и узлах механизма активации контейнера аварийного трапа (см. Рис.1) нет деформации вала, трещин, вмятин, забоин, заусенцев, следов коррозии и царапин;

**Предупреждение:** Не проворачивать вал механизма активации контейнера аварийного трапа во избежание непреднамеренного открытия контейнера трапа.

6. Убедиться, что внутренняя часть фартука трапа занимает правильное положение, как показано на Рис.1. В случае неправильного положения фартука (Рис.2) уложить его согласно Рис.1:

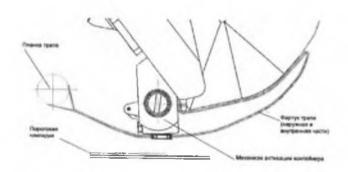


Рисунок 1 – Правильное положение фартука трапа

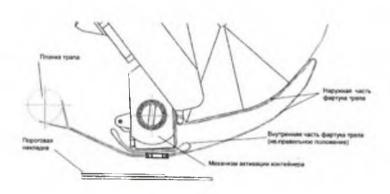


Рисунок 2 — Не правильное положение фартука трапа

7. Выполнить п. 4В (11) Работы РЭ 25-61-05-900-801;

Предупреждение: Не натягивать тросик активации контейнера - трап может раскрыться

**Предупреждение:** Если не подключить тросик активации контейнера к тросику открытия упаковки система (трап) будет неработоспособна, дверь при аварийном открытии не откроется и трап может раскрыться внутрь салона

8. Проконтролировать положение разъема быстрого отсоединения. Убедиться, что разъём быстрого отсоединения размещен ближе к борту, вдали от механизма открытия, как показано на рис.3:

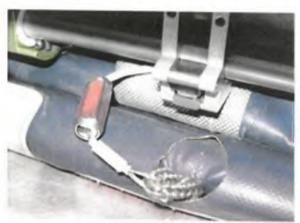


Рисунок 3 – Правильное положение разъема

- 9. Выполнить п 4В(12) (24) Работы РЭ 25-61-05-900-801;
- 10. Выполнить п.5 Работы РЭ 25-61-05-900-801.



# МЕХАНИЗМ АВАРИЙНОГО ОТКРЫТИЯ — РЕГУЛИРОВКА И ИСПЫТАНИЕ

PAGOTA 52-11-25-710-801

#### Контроль работоспособности демпфера механизма аварийного открытия передней (задней) входной двери

1. Основание для выполнения работ

Пояснения не требуются.

## 2. Материально-техническое обеспечение

А. Ссылки на другие работы

Номер

Наименование

52-00-00-920-801

Меры безопасности при техническом обслуживании входных и

служебных дверей

52-10-00-010-801

52-10-00-410-801

Открытие входной (служебной) двери Закрытие входной (служебной) двери

Б. Доступ

831, 832

#### 3. Подготовительные работы

## <u>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:</u> НЕ ОТКРЫВАЙТЕ ДВЕРЬ, ЕСЛИ СКОРОСТЬ ВЕТРА ПРЕВЫШАЕТ 20 m/s (39 kt).

- А. Меры безопасности
  - Соблюдайте меры безопасности при техническом обслуживании передней (задней) входной двери *(см. работу 52-00-00-920-801)*.
- Б. Обеспечение доступа
  - (1) Закройте переднюю входную дверь изнутри (см. работу 52-10-00-410-801).

#### 4. Технология работы

(Cm. puc. 501)

Контроль работоспособности демпфера механизма аварийного открытия передней (задней) входной двери

ПРИМЕЧАНИЕ:

При открытии двери звук перетекания рабочей жидкости внутри механизма демпфера системы EPAS является штатным.

Другие посторонние звуки (сухое трение, хруст, щелчок, скрил, скрежет) не

допускаются.

(1) Откройте переднюю (заднюю) входную дверь изнутри *(см. работу 52-10-00-010-801*, пункты 4A(1)-4A(5)).

ДЕЙСТВ**ИТ**ЕЛЬНО: ВСЕ

710-801

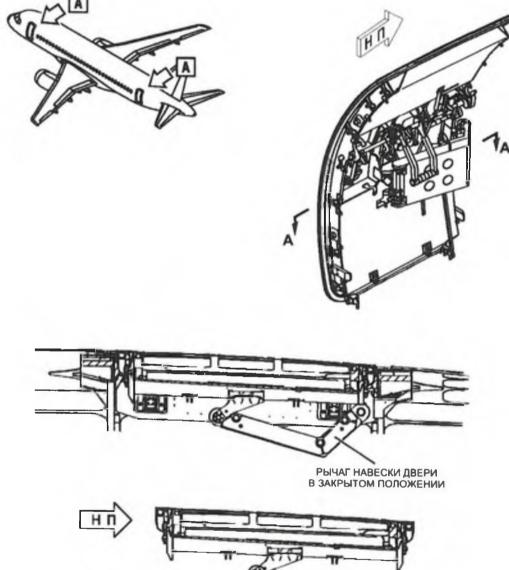


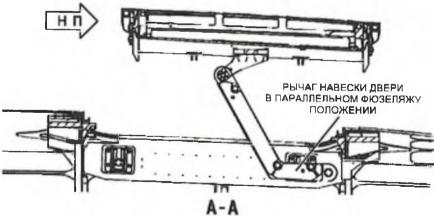
- (2) Резко, за время не более 1 s, вытолкните переднюю (заднюю) входную дверь из проёма фюзеляжа. Убедитесь в том, что до достижения параллельного фюзеляжу положения рычага навески двери (см. *рис.* 501), происходит замедление скорости её движения и усилие на её перемещение резко возрастает.
- (3) Потяните переднюю (заднюю) входную дверь за внутреннюю ручку на себя и подведите её к проёму.
- (4) Повторите операции, указанные в пунктах (2) и (3), пять раз.

#### 5. Заключительные работы

- А. Закрытие доступа
  - (1) Закройте заднюю входную дверь, если она открыта (см. работу 52-10-00-410-801).
  - (2) Откройте переднюю входную дверь (см. работу 52-10-00-010-801).
  - (3) Очистите зону выполнения работы и убедитесь в отсутствии посторонних предметов.







Контроль работоспособности демпфера механизма аварийного открытия передней (задней) входной двери Рисунок 501



НЕ ЗАПОЛНЯЕТСЯ

ДЕЙСТВИТЕЛЬНО: ВСЕ

710-801 Стр. 504 Июнь 30/20



## <u> МЕХАНИЗМ АВАРИЙНОГО ОТКРЫТИЯ — РЕГУЛИРОВКА И ИСПЫТАНИЕ</u>

PAGOTA 52-12-25-710-801

#### Контроль работоспособности демпфера механизма аварийного открытия передней (задней) служебной двери

1. Основание для выполнения работ

Пояснения не требуются.

## 2. Материально-техническое обеспечение

А. Ссылки на другие работы

Номер <u>Наименование</u> 52-00-00-920-801

Меры безопасности при техническом обслуживании входных и

служебных дверей

52-10-00-010-801 Открытие входной (служебной) двери 52-10-00-410-801 Закрытие входной (служебной) двери

Б. Доступ 841, 842

#### 3. Подготовительные работы

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: НЕ ОТКРЫВАЙТЕ ДВЕРЬ, ЕСЛИ СКОРОСТЬ ВЕТРА ПРЕВЫШАЕТ 20 m/s (39 kt).

- А. Меры безопасности
  - Соблюдайте меры безопасности при техническом обслуживании передней (задней) служебной двери (см. работу 52-00-00-920-801).
- **Тех**нология работы

(CM. puc. 501)

А. Контроль работоспособности демпфера механизма аварийного открытия передней (задней) служебной двери

ПРИМЕЧАНИЕ: При открытии двери звук перетекания рабочей жидкости внутри механизма демпфера системы EPAS является штатным. Другие посторонние звуки (сухое трение, хруст, щелчок, скрип, скрежет) не допускаются.

- (1) Откройте переднюю (заднюю) служебную дверь изнутри (см. работу 52-10-00-010-801, пункты 4A(1)-4A(5)).
- (2) Резко, за время не более 1 s, вытолкните переднюю (заднюю) служебную дверь из проёма фюзеляжа. Убедитесь в том, что до достижения параллельного фюзеляжу положения рычага навески двери (см. *рис.* 501), происходит замедление скорости её движения и усилие на её перемещение резко возрастает.

ДЕЙСТВИТЕЛЬНО: ВСЕ

710-801

**52-12-25** Стр. во г Июнь 30/20



- (3) Потяните переднюю (заднюю) служебную дверь за внутреннюю ручку на себя и подведите её к проёму.
- (4) Повторите операции, указанные в пунктах (2) и (3), пять раз.

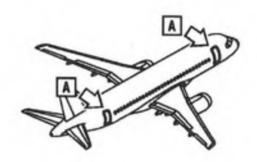
#### 5. Заключительные работы

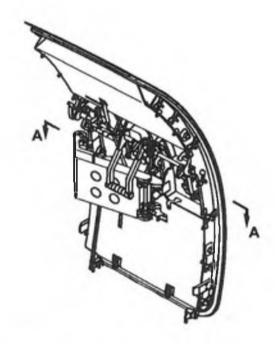
- А. Закрытие доступа
  - (1) Закройте переднюю (заднюю) служебную дверь (см. работу 52-10-00-410-801).
  - (2) Очистите зону выполнения работы и убедитесь в отсутствии посторонних предметов.

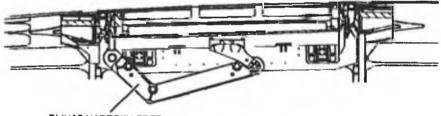
ДЕЙСТВИТЕЛЬНО: ВСЕ

710-801 Стр. 502 Июнь 30/20

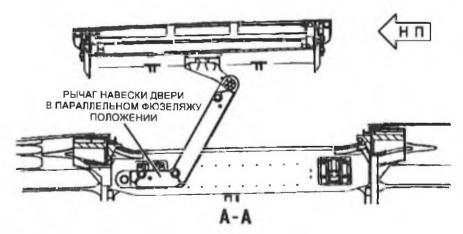








РЫЧАГ НАВЕСКИ ДВЕРИ В ЗАКРЫТОМ ПОЛОЖЕНИИ



Контроль работоспособности демпфера механизма аварийного открытия передней (задней) служебной двери Рисунок 501

710-801



# НЕ ЗАПОЛНЯЕТСЯ

ДЕЙСТВИТЕЛЬНО: ВСЕ

710-801 Стр. 504 Июнь 30/20