

АЭРОПРАКТ ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

ОСМОТР И ЗАМЕНА ПЕРЕДНИХ ПЕДАЛЕЙ НА САМОЛЕТАХ А-20 и А-26 ИБ А-20-02 / ИБ А-26-01

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ

Повторяющиеся символы:

Пожалуйста, обратите внимание на следующие обозначения во всем документе подчеркивающие важную информацию.

- ▲ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Обозначает указания, невыполнение которых может привести к серьёзной травме или даже к смерти.
- **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Обозначает указания, невыполнение которых может привести к сильным повреждениям передних педалей.
- ◆ **ПРИМЕЧАНИЕ:** Информация полезная для лучшей эксплуатации.

1) Плановая информация

- 1.1) **Действует на**
Все типы самолетов Аэропракт-20; Аэропракт-26, начиная с №01
- 1.2) **Причина**
Было установлено, что причиной появления трещин передних педалей является усталостное разрушение оси навески троса.
- 1.3) **Объект**
Обследование и замена передних педалей для самолета А-20 и А-26.
- 1.4) **Соответствие**
Замена передних педалей производится на самолетах после 10 000 посадок.
- 1.5) **Утверждение**
Техническое содержание этого эксплуатационного бюллетеня одобрено Аэропрактом.
- 1.6) **Трудозатраты**
Предполагаемые трудозатраты:
Замена педалей производится в течение одного часа.
- 1.7) **Массовые данные**
Изменение веса - нет
- 1.8) **Изменения других документов**
нет
- 1.9) **Запасные части**
Запасные части высылаются по требованию владельца самолета

2) Сведения о сменных деталях

2.1) Сменная деталь - стоимость

Цена передних педалей составляет 96 долларов США, без учёта доставки

2.2) Специальные инструменты / смазочные материалы

Используется смазка – LITIUM GREASE.

3) Выполнение / указания

3.1) Указания

(см. рис. 1)

3.1.1) Замена передних педалей

- 1) Расконтрить тандер (поз. 14) и ослабить трос РН (поз. 13).
- 2) Расшплинтовать и отсоединить от педалей возвратный трос (поз. 3).
- 3) Расшплинтовать и открутить гайку крепления троса РН (поз. 9;10;15).
- 4) Отсоединить трос РН.
- 5) Расшплинтовать и открутить гайку и вынуть шпильку (поз. 4).
- 6) В случае, если не удастся вынуть шпильку, необходимо предварительно снять передний кронштейн (поз.11) установленный на болтах (поз. 8).
- 7) Снять передние педали (поз.1).
- 8) Установку новых педалей производить в обратном порядке.

◆ **ПРИМЕЧАНИЕ:** При обратной сборке передних педалей, все оси и втулки предварительно смазать смазкой LITIUM GREASE.

3.1.2) Осмотр передних педалей.

Осмотреть передние педали

■ **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** В случае если не будет произведена вовремя замена передних педалей, может произойти поломка оси навески троса. Поломка оси приведет к потере управления рулём направления и хвостовым колесом.

4) Приложение:

Рисунки ниже содержит дополнительную информацию.

