



**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
*THE RUSSIAN FEDERATION*

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
*MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION*

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА**  
*FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY*

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СЕРТИФИКАТ ТИПА**  
*SUPPLEMENTAL TYPE CERTIFICATE*

**№ FATA-STC030109-02**

**ТИП**

*Type*

**Самолет Boeing 747**  
*Boeing 747 aircraft*

**НАСТОЯЩИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ  
СЕРТИФИКАТ ТИПА ВЫДАН**

*THIS SUPPLEMENTAL TYPE CERTIFICATE ISSUED TO*  
**ГОСУДАРСТВО РАЗРАБОТЧИКА**

*STATE OF DESIGN*

**Fokker Services B.V.**  
*Hoeksteen 40 2132 MS Hoofddorp*

**Нидерланды**  
*NETHERLANDS*

**ИЗМЕНЕНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ**

*DESCRIPTION OF TYPE DESIGN CHANGE*

**Non-activated GNSS Installation on 747**  
*Introduction of a Dual Non-Activated GNSS Unit and  
Antenna Installation on Boeing 747-400F.*

**НОМЕР СЕРТИФИКАТА ТИПА**

*ORIGINAL TYPE CERTIFICATE NUMBER*

**49-747**

**ДЕРЖАТЕЛЬ СЕРТИФИКАТА ТИПА**

*TYPE CERTIFICATE HOLDER*

**THE BOEING COMPANY**

**УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ТИПОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ ИЗДЕЛИЯ  
С ВЫШЕУКАЗАННЫМ ИЗМЕНЕНИЕМ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ СООТВЕТСТВУЕТ  
ТРЕБОВАНИЯМ СЕРТИФИКАЦИОННОГО БАЗИСА**

*CERTIFIES THAT THE ABOVE-MENTIONED PRODUCT TYPE DESIGN WITH THE TYPE DESIGN CHANGE MEETS ITS  
CERTIFICATION BASIS REQUIREMENTS*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
*DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

**А.А. НОВГОРОДОВ**  
*A. NOVGORODOV*



**13.05.2020**

*Лист 1 из 2*  
*Page 1 of 2*

**000723\***



**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**THE RUSSIAN FEDERATION**

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА**  
**FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY**  
**УСТАНОВКА, ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ, НЕОБХОДИМОЕ**  
**ОБОРУДОВАНИЕ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

**INSTALLATION, OPERATING DATA, REQUIRED EQUIPMENT AND LIMITATIONS**

1. Установка в соответствии с Fokker Services Master Data List document B747-GNSS-MDL-0001 Issue 1 или более поздняя, одобренная по процедуре EASA, версия.  
*Installation of the change shall be in accordance with Master Data List document B747-GNSS-MDL-0001 Issue 1 or later revision accepted under the EASA system.*
2. Эксплуатация в соответствии с Инструкцией по поддержанию летной годности Fokker Services B. V. B747-GNSS-ICA-S-001 Issue 1, или более поздняя, одобренная по процедуре EASA, версия.  
*The aircraft shall be operated in accordance with issue 1 of the Instructions for continued airworthiness document B747-ICA-S-001, or later revision accepted under the EASA system.*
3. До установки данного изменения необходимо убедиться в отсутствии отрицательного влияния на летную годность воздушного судна с учетом всех изменений, ранее введенных в его типовую конструкцию.  
*Prior to installation of this design change it must be determined that the interrelationship between this design change and any other previously design change and/or repair will introduce no adverse effect upon the airworthiness of the product*
4. Оригинальный Сертификационный базис изменения представлен в одобренном EASA STC № 10068342.  
*Original Certification basis of the design change is listed in the STC 10068342 approved by EASA.*
5. Сертификационный базис Дополнительного сертификата типа соответствует требованиям Авиационных правил, Часть 23 поправка 5.  
*Certification basis of the Supplemental Type Certificate satisfies the requirements of the Aviation Rules, Part 23 at Amendment 5.*
6. Установка данного изменения одобрена для следующих моделей ВС B747-400F.  
*Installation of this design change is approved for the following models B747-400F.*

- Конец документа -  
- End of document -