



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
THE RUSSIAN FEDERATION

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY

**СЕРТИФИКАТ**  
**разработчика авиационной техники**  
DESIGN ORGANIZATION CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-101

**НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН**

*THIS CERTIFICATE ISSUED TO*

Открытому акционерному обществу  
Научно-производственное объединение «Родина»  
*Joint-Stock Company NPO «Rodina»*

**ГОСУДАРСТВО РАЗРАБОТЧИКА**

*STATE OF DESIGN*

Российская Федерация

*The Russian Federation*

**МЕСТО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

*DESIGN ORGANISATION LOCATION*

123022, г. Москва, Звенигородское ш., д. 18/20;  
171360, Тверская обл., Старицкий р-н, Паньковское  
сельское поселение, вблизи д. Коньково  
*123022, Moscow, Zvenigorogskoe highway, 18/20;*  
*171360, Tver region, Staritskiy district, Pankovskoe rural settlement*  
*near Konkovo village*

**УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ДЕРЖАТЕЛЬ НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ФЕДЕРАЛЬНЫХ АВИАЦИОННЫХ ПРАВИЛ, ЧАСТЬ 21, РАЗДЕЛ «J» И ОДОБРЕН В КАЧЕСТВЕ ОРГАНИЗАЦИИ РАЗРАБОТЧИКА ПО ВИДАМ РАБОТ, УКАЗАННЫМ В ОБЛАСТИ ДЕЙСТВИЯ, КОТОРАЯ ЯВЛЯЕТСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА**

*IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE HOLDER OF THIS CERTIFICATE COMPLIES WITH THE FEDERAL AVIATION REGULATIONS, PART 21, SUBPART «J» REQUIREMENTS AND IS APPROVED AS DESIGN ORGANIZATION DEALING WITH SCOPE OF WORKS, WHICH IS AN INTEGRAL PART OF THIS CERTIFICATE*

**НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ЯВЛЯЕТСЯ БЕССРОЧНЫМ ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО В ТЕЧЕНИЕ ЭТОГО СРОКА РАЗРАБОТЧИК ОБЕСПЕЧИВАЕТ НЕПРЕРЫВНОЕ УДОВЛЕТВОРЕНИЕ УСЛОВИЯМ, ПРИ КОТОРЫХ СЕРТИФИКАТ БЫЛ ВЫДАН ИЛИ ЕСЛИ ОН НЕ БУДЕТ РАНЕЕ АННУЛИРОВАН ИЛИ ПРИОСТАНОВЛЕН**

*THIS CERTIFICATE IS VALID PROVIDING THAT THE DESIGN ORGANISATION KEEPS COMPLIANCE WITH CONDITIONS UNDER WHICH THE CERTIFICATE WAS ISSUED OR UNTIL THE CERTIFICATE IS REVOKED OR SUSPENDED*

Должность:  
*Title:*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ**

*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

*М.П.*

**Дата выдачи: 04 сентября 2023**

*Date of issuance: September 04, 2023*

**Подпись:**

*Signature:*

**003059**

**А.А. ДОБРЯКОВ**

*A. Dobryakov*

Стр. 1 из 4

Page 1 of 4



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
THE RUSSIAN FEDERATION

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ  
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-101 от «04» сентября 2023

№ ФАВТ-Р-101 dated September 04, 2023

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ  
SCOPE OF WORKS

**1. РАСПРОСТРАНЕНИЕ СЕРТИФИКАТА**  
*SCOPE OF THE CERTIFICATE*

Сертификат распространяется на следующую деятельность:

1.1. Применительно к авиационной технике, указанной в пункте 2:

- разработка;
- модификация;
- доказательство соответствия требованиям федеральных авиационных правил.

1.2. Применительно к авиационной технике, указанной в пункте 3:

- модификация;
- доказательство соответствия требованиям федеральных авиационных правил;
- сертификация второстепенных изменений и выпуск технической документации, обеспечивающей внедрение второстепенных изменений.

*The certificate covers the following activities:*

*1.1. For aeronautical products referred to in paragraph 2:*

- design;
- modification;
- confirmation of compliance with the requirements of federal aviation regulations.

*1.2. For aeronautical products referred to in paragraph 3:*

- modification;
- confirmation of compliance with the requirements of federal aviation regulations;
- certification of minor changes and issuance of technical documentation ensuring the implementation of minor changes.

Должность:  
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ  
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

Подпись:  
Signature:

А.А. ДОБРЯКОВ  
A. Dobryakov

003060

Стр. 2 из 4  
Page 2 of 4



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
THE RUSSIAN FEDERATION

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ  
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-101 от «04» сентября 2023  
№ ФАВТ-Р-101 dated September 04, 2023

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ  
SCOPE OF WORKS

2. ВИДЫ И КАТЕГОРИИ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ  
AERONAUTICAL PRODUCTS, CATEGORIES

Компоненты III класса:

- Система автоматического управления полетом:
  - средства снижения аэродинамических нагрузжений.
- Система управления воздушным судном:
  - поперечное управление;
  - путевое управление;
  - продольное управление;
  - управление стабилизатором;
  - управление закрылками;
  - управление интерцепторами, тормозными щитками и различными аэродинамическими обтекателями
  - механизация крыла.


Class III components:

- Automatic flight control system:
  - means of reducing aerodynamic loads.
- Aircraft control system:
  - transverse control;
  - track management;
  - longitudinal control;
  - stabilizer control;
  - flap control;
  - control of interceptors, brake flaps and various aerodynamic fairings;
  - mechanization of the wing.

Должность:  
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ  
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL  
м.п.

Подпись:  
Signature:

  
А.А. ДОБРЯКОВ  
A. Dobryakov

003061

Стр. 3 из 4  
Page 3 of 4



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
THE RUSSIAN FEDERATION

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ  
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-101 от «04» сентября 2023  
№ ФАВТ-Р-101 dated September 04, 2023

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ  
SCOPE OF WORKS

- Взлетно-посадочные устройства (шасси):  
- подсистема управления движением по земле.
- *Take-off and landing gear (landing gear):*  
- *ground motion control subsystem.*

**3. ТИПЫ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ**  
*LIST OF AERONAUTICAL PRODUCTS*

- Блок усиления и контроля БУС20-02.
- *Gain and control unit БУС20-02.*

**4. ОГРАНИЧЕНИЯ**  
*LIMITATIONS*

Нет  
*None*

Должность: ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
Title: ROSAVIACII

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL  
М.П.

Дата выдачи: 04 сентября 2023  
Date of issuance: September 04, 2023

Подпись:  
Signature:

А.А. ДОБРЯКОВ  
A. Dobryakov

003062

Стр. 4 из 4  
Page 4 of 4