



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-90

**НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН**  
*THIS CERTIFICATE ISSUED TO*

Акционерному обществу  
«Уфимское агрегатное производственное  
объединение»

*Joint Stock Company "Ufa Accessories  
Manufacturing Association"*

**ГОСУДАРСТВО РАЗРАБОТЧИКА**  
*STATE OF DESIGN*

**Российская Федерация**  
*The Russian Federation*

**МЕСТО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
*DESIGN ORGANISATION LOCATION*

450076, г. Уфа, ул. Аксакова, д. 97;  
111024, г. Москва, проезд Энтузиастов, д. 15  
450076, Ufa, Aksakova str., 97;  
111024, Moscow, Entuziastov proezd, 15

**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*

**Дата выдачи: 16 мая 2023**  
*Date of issuance: May 16, 2023*

**Подпись:**  
*Signature:*

002855

**А.А. ДОБРЯКОВ**  
*A. Dobryakov*

Стр. 1 из 6  
Page 1 of 6



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-90 от «16» мая 2023  
№ ФАВТ-Р-90 dated May 16, 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;
- 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;
- certification of minor changes and issuance of technical documentation ensuring the implementation of minor changes.

Должность:  
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ  
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:  
Signature:

М.П.  
А.А. ДОБРЯКОВ  
A. Dobryakov

002856

Стр. 2 из 6  
Page 2 of 6



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-90 от «16» мая 2023  
№ ФАВТ-Р-90 dated May 16, 2023

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ  
SCOPE OF WORKS

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;
- контроль соответствия сертифицированной авиационной техники требованиям летной годности и охраны окружающей среды и отсутствия небезопасных состояний этой авиационной техники;
- контроль за серийным производством.

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;
- control of compliance of certified aeronautical product with the airworthiness, environmental protection requirements and absence of unsafe condition on these aeronautical products;
- control of batch manufacturing.

Должность:  
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ  
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:  
Signature:

М.П.  
А.А. ДОБРЯКОВ  
A. Dobryakov

002857

Стр. 3 из 6  
Page 3 of 6



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-90 от «16» мая 2023

№ ФАВТ-Р-90 dated May 16, 2023

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ  
SCOPE OF WORKS

**2. ВИДЫ И КАТЕГОРИИ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ**  
AERONAUTICAL PRODUCTS, CATEGORIES

Компоненты III класса:

- Система электроснабжения:
- привод генератора;
- подсистема генерирования переменного тока;
- подсистема генерирования постоянного тока;
- подсистема наземного электроснабжения;
- подсистема распределения переменного тока;
- подсистема распределения постоянного тока;

*Class III components:*

- *Power supply system:*
- *generator drive;*
- *AC generating subsystem;*
- *DC generating subsystem;*
- *ground power supply subsystem;*
- *AC distribution subsystem;*
- *DC distribution subsystem;*

Должность:  
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ  
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

Подпись:  
Signature:

А.А. ДОБРЯКОВ  
A. Dobryakov

002858

Стр. 4 из 6  
Page 4 of 6



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-90 от «16» мая 2023

№ ФАВТ-Р-90 dated May 16, 2023

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ  
SCOPE OF WORKS

- подсистема контроля и защиты;
- подсистема управления электроснабжением;
- коммутационное электрооборудование.

- Система зажигания:
- подсистема электропитания;
- подсистема распределения;
- подсистема выключения.
- Система запуска:
- подсистема раскрутки.

- control and protection subsystem;
- power supply management subsystem;
- switching electrical equipment.

- Ignition system:
- power supply subsystem;
- distribution subsystem;
- de-energization subsystem.
- Starting system:
- spinup subsystem.

Должность:  
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ  
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

Подпись:  
Signature:

  
А.А. ДОБРЯКОВ  
A. Dobryakov

002859

Стр. 5 из 6  
Page 5 of 6



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-90 от «16» мая 2023  
№ ФАВТ-Р-90 dated May 16, 2023

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ  
SCOPE OF WORKS

3. ТИПЫ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ  
LIST OF AERONAUTICAL PRODUCTS

- Преобразователь статический ПТС-800БМВ.
- *Static converter ПТС-800БМВ.*

4. ОГРАНИЧЕНИЯ  
LIMITATIONS

Нет

*None*

Должность:  
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ  
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

Дата выдачи: 16 мая 2023  
Date of issuance: May 16, 2023

Подпись:  
Signature:

А.А. ДОБРЯКОВ  
A. Dobryakov

002860

Стр. 6 из 6  
Page 6 of 6