



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-14

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
THIS CERTIFICATE ISSUED TO

ГОСУДАРСТВО РАЗРАБОТЧИКА
STATE OF DESIGN

МЕСТО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
DESIGN ORGANISATION LOCATION

Акционерному обществу
«Казанское приборостроительное
конструкторское бюро»

Joint Stock Company «Kazan instrumental design bureau»
Российская Федерация
The Russian Federation

420061, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д. 1
420061, Kazan, Sibirskiy tract str., 1

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*

Дата первоначальной выдачи:
23 сентября 2019
Date of initial issuance: September 23, 2019

Должность:
Title:

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ**

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL
М.П.

Дата выдачи: **03 февраля 2025**
Date of issuance: February 03, 2025

Подпись:
Signature:
004383

А.А. ДОБРЯКОВ
A. Dobryakov



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-14 от «03» февраля 2025
№ ФАВТ-Р-14 dated February 03, 2025

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

The certificate covers the following activities:

1.1. For aeronautical products referred to in paragraph 2:

- design;
- modification of designed aeronautical products;
- confirmation of compliance with the requirements of the Federal Aviation Regulations of designed aeronautical products;
- certification of minor changes and issuance of technical documentation ensuring the implementation of minor changes of designed aeronautical products.

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

Подпись:
Signature:

А.А. ДОБРЯКОВ
A. Dobryakov

004384

Стр. 1 из 5
Page 1 of 5



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-14 от «03» февраля 2025
№ ФАВТ-Р-14 dated February 03, 2025

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.

1.2. For aeronautical products referred to in paragraph 2:

- modification;
- confirmation of compliance with the requirements of the 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

004385

Стр. 2 из 5
Page 2 of 5



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-14 от «03» февраля 2025
№ ФАВТ-Р-14 dated February 03, 2025

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

2. ВИДЫ И КАТЕГОРИИ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ
AERONAUTICAL PRODUCTS, CATEGORIES

Компоненты III класса категории А, в части:

- Система кондиционирования воздуха:
 - регулирование температуры.
- Противообледенительная система:
 - защита приемников воздушного давления;
 - защита окон, лобовых стекол, фонарей и люков.
- Оборудование индикации и регистрации:
 - автономные приборы.
- Взлетно-посадочные устройства (шасси):
 - основные опоры и створки;
 - подсистема выпуска и уборки;
 - подсистема сигнализации положения шасси/створок.

Class III components category A, in part:

- Air conditioning system:
 - temperature control.
- Anti-icing system:
 - protection of air pressure receivers;
 - protection of windows, windshields, lanterns and hatches.
- Display and registration equipment:
 - autonomous devices;
- Take-off and landing gear (landing gear):
 - main landing gear and gear doors;
 - release and remove subsystem;
 - signaling the positions of gears/gear doors subsystem.

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

Подпись:
Signature:

А.А. ДОБРЯКОВ
A. Dobryakov

004386

Стр. 3 из 5
Page 3 of 5



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-14 от «03» февраля 2025
№ ФАВТ-Р-14 dated February 03, 2025

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

- Пилотажно-навигационное оборудование:
 - подсистема информации об условиях полета.
- Топливная система двигателя:
 - масляная система.
- Система управления двигателя:
 - подсистема управления режимами работы двигателя.
- Приборы контроля двигателя:
 - приборы контроля мощности;
 - приборы контроля температуры;
 - комплексная система контроля двигателя.
- Масляная система:
 - подсистема индикации и сигнализации.

- *Flight and navigation equipment:*
 - *subsystem of information about flight conditions.*
- *Engine fuel system:*
 - *oil system.*
- *Engine control system:*
 - *engine operating mode control subsystem.*
- *Engine monitoring devices:*
 - *power monitoring devices;*
 - *temperature control devices;*
 - *integrated engine control system.*
- *Oil system:*
 - *subsystem of indication and alarm system.*

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL
М.П.

Подпись:
Signature:

А.А. ДОБРЯКОВ
A. Dobryakov

004387

Стр. 4 из 5
Page 4 of 5



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-14 от «03» февраля 2025
№ ФАВТ-Р-14 dated February 03, 2025

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

3. ТИПЫ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ
LIST OF AERONAUTICAL PRODUCTS

- Часы авиационные малогабаритные изделие 781-2;
- Индикатор тахометра ИТ-61-1;
- Датчик температуры торможения П-104М.

- Small-sized avionic clock 781-2;
- Tachometer indicator ИТ-61-1;
- Braking temperature sensor П-104М.

4. ОГРАНИЧЕНИЯ
LIMITATIONS

Нет

None

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:

Дата выдачи: 03 февраля 2025
Date of issuance: February 03, 2025



004388

Стр. 5 из 5
Page 5 of 5