



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-63

**НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН**  
THIS CERTIFICATE ISSUED TO

Обществу с ограниченной ответственностью  
«Аэрофлот Техникс»  
Aeroflot Technics Limited Liability Company  
Российская Федерация  
The Russian Federation

**ГОСУДАРСТВО РАЗРАБОТЧИКА**  
STATE OF DESIGN

**МЕСТО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
DESIGN ORGANISATION LOCATION

141446, Московская обл., г.о. Химки,  
Международное шоссе, д. 5В, стр. 1-3  
141446, Moscow region, Khimki,  
International highway, 5B, bldg. 1-3

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:**  
17 июня 2022  
Date of initial issuance: June 17, 2022

**Дата выдачи:** 07 марта 2023  
Date of issuance: March 07, 2023

**Должность:**  
Title:

**Подпись:**  
Signature:

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ**  
DEPUTY DIRECTOR GENERAL

**В.В. ПОТЕШКИН**  
V.V. Poteshkin



002783



**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-63 от «23» сентября 2022**  
*№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022*

**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:

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

*The certificate covers the following activities:*

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

- *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;*
- *approval of repair documentation and its changes*

**Должность:**

*Title*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**

**РОСАВИАЦИИ**

*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

*м.п.*

**Подпись:**

*Signature*

**В.В. ПОТЕШКИН**

*V. Poteshkin*

**002436**



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-63 от «23» сентября 2022

№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ  
SCOPE OF WORKS

2. ВИДЫ И КАТЕГОРИИ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ  
AERONAUTICAL PRODUCTS, CATEGORIES

Компоненты II и III класса для самолетов транспортной категории:

- Надписи и трафареты:
  - внешние цветовые схемы и маркировки;
  - внешние трафареты и маркировки;
  - внутренние трафареты и маркировки.
- Система кондиционирования воздуха:
  - наддув;
  - распределение;
  - обогрев;
  - охлаждение.

*Class II and III components for transport category aircraft*

- *Inscriptions and stencils,*
  - *external color schemes and markings,*
  - *external stencils and markings;*
  - *internal stencils and markings.*
- *Air conditioning system:*
  - *boost;*
  - *distribution,*
  - *heating;*
  - *cooling*

Должность:  
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ  
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

Подпись:  
Signature:

В.В. ПОТЕШКИН  
V. Poteshkin

002437

Стр. 3 из 14  
Page 3 of 14



**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-63 от «23» сентября 2022**  
*№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022*

**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*

- Система связи:
  - голосовая связь;
  - средства оповещения и развлечения пассажиров;
  - внутренняя связь;
  - интегрированная система голосовой связи.
- Бытовое и аварийно-спасательное оборудование:
  - кабина экипажа;
  - пассажирский салон;
  - буфет/кухня;
  - туалеты;
  - дополнительные отсеки;
  - аварийно-спасательное оборудование;
  - изоляция и облицовка.
- *Communication system:*
  - *voice communication;*
  - *means of notification and entertainment of passengers;*
  - *internal communication;*
  - *integrated voice communication system*
- *Household and emergency rescue equipment:*
  - *crew cabin;*
  - *passenger cabin;*
  - *buffet/galley;*
  - *lavatories;*
  - *additional compartments;*
  - *emergency rescue equipment;*
  - *insulation and cladding.*

Должность:  
*Title*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**РОСАВИАЦИИ**  
*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

М.П.

Подпись:  
*Signature*

**В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002436



**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-63 от «23» сентября 2022**

*№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022*

**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*

- Противопожарное оборудование:
  - средства пожаротушения.
- Топливная система:
  - подсистема хранения топлива;
  - подсистема распределения топлива.
- Гидравлическая система:
  - основная система;
  - резервная система.
- Противообледенительная система:
  - защита аэродинамических поверхностей;
  - защита воздухозаборных устройств.

- *Fire protection equipment*
  - *fire extinguishing means*.
- *Fuel system*
  - *fuel storage subsystem*;
  - *fuel distribution subsystem*.
- *Hydraulic system*
  - *main system*;
  - *backup system*.
- *Anti-icing system*
  - *protection of aerodynamic surfaces*;
  - *protection of air intake devices*.

Должность:  
*Title*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**РОСАВИАЦИИ**

*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

*М.П.*

Подпись:  
*Signature*

**В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002439

Стр. 5 из 14  
Page 5 of 14



**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-63 от «23» сентября 2022**  
*№ FAVT-P-63 dated September 23, 2022*

**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*

• Взлетно-посадочные устройства (шасси):

- основные опоры и створки;
- носовая/хвостовая опора и створки;
- колеса и тормозная система.

• Светотехническое оборудование:

- кабина экипажа;
- пассажирские салоны;
- грузовые и служебные отсеки;
- наружное освещение и огни;
- аварийное освещение.

• *Take-off and landing gear (landing gear):*

- *main landing gear and gear doors;*
- *nose/tail gear and gear doors;*
- *wheels and brake system.*

• *Lighting equipment:*

- *crew cabin;*
- *passenger cabins;*
- *cargo and service compartments;*
- *outdoor lighting and lights;*
- *emergency lighting.*

**Должность:**  
*Title*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**РОСАВИАЦИИ**  
*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

М.П.

**Подпись:**  
*Signature*

**В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002440

Стр. 6 из 14  
Page 6 of 14



**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-63 от «23» сентября 2022**  
*№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022*

**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*

- Кислородная система:
  - кислородная система для экипажа;
  - кислородная система для пассажиров;
  - переносная кислородная система;
  - бортовая кислорододобывающая система.
- Пневматическая система:
  - распределение.
- Система водоснабжения и утилизации отходов:
  - подсистема питьевой воды;
  - подсистема технической воды;
  - подсистема утилизация отходов;
  - подсистема нагнетания воздуха.

- *Oxygen system:*
  - *oxygen system for the crew;*
  - *oxygen system for passengers;*
  - *portable oxygen system;*
  - *on-board oxygen extraction system.*
- *Pneumatic system:*
  - *distribution.*
- *Water supply and waste disposal system:*
  - *drinking water subsystem;*
  - *process water subsystem;*
  - *waste disposal subsystem;*
  - *air injection subsystem.*

Должность:  
*Title*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**РОСАВИАЦИИ**

*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

М.П.

Подпись:  
*Signature*

**В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002441

Стр. 7 из 14  
*Page 7 of 14*



**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-63 от «23» сентября 2022**  
*№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022*

**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*


- Оборудование пассажирского салона:
  - подсистема развлечения;
  - подсистема внешней связи;
  - накопители данных;
  - система мониторинга обстановки в салоне;
  - прочие системы салона.
- Система жидкого азота:
  - подсистема распределения.

- *Passenger compartment equipment:*
  - *entertainment subsystem;*
  - *external communication subsystem;*
  - *data storage;*
  - *system for monitoring the situation in the cabin;*
  - *other interior systems*
- *Liquid nitrogen system:*
  - *distribution subsystem.*

Должность:  
*Title*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ**  
*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*  
М.П.

Подпись:  
*Signature*

 **В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002442

Стр. 8 из 14  
Page 8 of 14





**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-63 от «23» сентября 2022**  
*№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022*

**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*

- Оборудование грузовых и вспомогательных отсеков:
  - грузовые отсеки;
  - системы погрузки грузов;
  - системы, связанные с обслуживанием груза;
  - вспомогательные отсеки;
  - изоляция.
- Стандартизированные технологические процессы, относящиеся к планеру воздушного судна:
  - материалы;
  - крепежные изделия;
  - установка воздушного судна для ремонта;
  - балансировка рулевых поверхностей;
  - ремонт;
  - металлизация.
- *Equipment of cargo and auxiliary compartments:*
  - *cargo compartments;*
  - *cargo loading systems;*
  - *systems related to cargo service;*
  - *auxiliary compartments;*
  - *isolation.*
- *Standard technological processes related to the aircraft airframe:*
  - *materials;*
  - *fasteners;*
  - *aircraft installation for repair;*
  - *balancing of steering surfaces;*
  - *repair;*
  - *metallization.*

Должность:  
*Title*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**РОСАВИАЦИИ**  
*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*  
М.П.

Подпись:  
*Signature:*

**В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002443

Стр. 9 из 14  
Page 9 of 14



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-63 от «23» сентября 2022  
№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ  
SCOPE OF WORKS

- Двери, люки, створки:
  - двери для пассажиров/экипажа;
  - аварийные выходы;
  - грузовые люки;
  - технологические люки;
  - стационарные внутренние двери;
  - входной трап;
  - сигнализация;
  - створки шасси.
- Фюзеляж:
  - секции фюзеляжа.

- *Doors, hatches, shutters:*
  - *doors for passengers/crew;*
  - *emergency exits;*
  - *cargo hatches;*
  - *technological hatches;*
  - *fixed internal doors;*
  - *entrance ramp;*
  - *alarm system;*
  - *landing gear doors.*
- *Fuselage:*
  - *fuselage sections.*

Должность:  
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

Подпись:  
Signature

В.В. ПОТЕШКИН  
V. Poteshkin

002444

Стр. 10 из 14  
Page 10 of 14



**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-63 от «23» сентября 2022**  
*№ FAVT-P-63 dated September 23, 2022*


**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*

- Гондолы/пилоны:
  - секции гондолы;
  - пилоны;
  - управление воздушным потоком.
- Оперение:
  - горизонтальный стабилизатор или переднее горизонтальное оперение;
  - руль высоты;
  - вертикальный стабилизатор;
  - руль направления;
  - дополнительные стабилизаторы и крыльевые наплывы.
- *Gondolas/pylons:*
  - *gondola sections;*
  - *pylons;*
  - *air flow control.*
- *Empennage*
  - *horizontal stabilizer or front horizontal tail;*
  - *elevator;*
  - *vertical stabilizer;*
  - *rudder;*
  - *additional stabilizers and wing strake*

Должность:  
*Title*

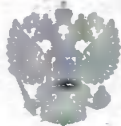
**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**РОСАВИАЦИИ**  
*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*  
М.П.

Подпись:  
*Signature*

  
**В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002445

Стр. 11 из 14  
Page 11 of 14



**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-63 от «23» сентября 2022**

*№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022*

**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*

- Окна и фонари:
  - кабина экипажа;
  - пассажирский салон;
  - двери;
  - окна для осмотра и наблюдения.
- Крылья:
  - центроплан;
  - отъемные части крыла;
  - законцовки крыла;
  - передние кромки и их механизация;
  - задние кромки и их механизация;
  - элероны, элевоны и флапероны;
  - интерцепторы.
- *Windows and lights:*
  - *crew cabin;*
  - *passenger cabin;*
  - *doors;*
  - *windows for inspection and observation.*
- *Wings:*
  - *wing root;*
  - *detachable wing parts;*
  - *wingtips;*
  - *leading edges and their mechanization;*
  - *trailing edges and their mechanization;*
  - *aileron, elevrons and flaperons;*
  - *interceptors.*

**Должность:**  
*Title*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**РОСАВИАЦИИ**

*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

*m.p.*

**Подпись:**  
*Signature*

**В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002446

Стр. 12 из 14  
Page 12 of 14



**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-63 от «23» сентября 2022**  
*№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022*

**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*

• Стандартизированные технологические процессы, относящиеся к силовой установке.

• Силовая установка:

- капот;
- крепление двигателя;
- противопожарные перегородки;
- присоединительные фитинги;
- электрические жгуты;
- воздухозаборное устройство;
- система дренажа;
- вспомогательные системы двигателя.

• *Standard technological processes related to the power plant.*

• *Power plant*

- *hood;*
- *engine mounting;*
- *fire partitions;*
- *connecting fittings;*
- *electrical harnesses;*
- *air intake device;*
- *drainage system;*
- *auxiliary engine systems.*

Должность:  
*Title:*

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**РОСАВИАЦИИ**  
*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

М.П.

Подпись:  
*Signature:*

**В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002447

Стр. 13 из 14  
Page 13 of 14



**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-63 от «23» сентября 2022**  
*№ ФАВТ-Р-63 dated September 23, 2022*

**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ**  
*SCOPE OF WORKS*

- Система отбора воздуха:
- противобледенительная система;
- подсистема охлаждения вспомогательного оборудования.
- Система выхлопа:
- выхлопное устройство;
- реверс тяги.
  
- *Air extraction system:*
- *de-icing system;*
- *auxiliary equipment cooling subsystem.*
- *Exhaust system:*
- *exhaust device;*
- *reverse thrust.*

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

Нет  
*None*

**4. ОГРАНИЧЕНИЯ**  
*LIMITATIONS*

Нет  
*None*

Должность: **ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**  
*Title*

**РОСАВИАЦИИ**  
*FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*  
М.П.

Дата выдачи: **23 сентября 2022**  
*Date of issuance: September 23, 2022*

Подпись:  
*Signature*

**В.В. ПОТЕШКИН**  
*V. Poteshkin*

002448

Стр. 14 из 14  
*Page 14 of 14*