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-23

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
THIS CERTIFICATE ISSUED TO

Акционерному обществу
«Уральский завод гражданской авиации»
Joint Stock Company «Ural Works of Civil Aviation»

ГОСУДАРСТВО РАЗРАБОТЧИКА
STATE OF DESIGN

Российская Федерация
The Russian Federation

МЕСТО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
DESIGN ORGANISATION LOCATION

620025, г. Екатеринбург, ул. Бахчиванджи, д. 2Г;
620025, г. Екатеринбург, ул. Бахчиванджи, д. 68;
620010, г. Екатеринбург, Чкаловский р-н, 24 км автодороги Екатеринбург-Челябинск (аэропорт «Уктус»);
123308, г. Москва, проспект Маршала Жукова, д.1, стр.1;
420085, г. Казань, ул. Беломорская, д. 69Б
620025, Ekaterinburg, Bakhchivandji, 2G;
620025, Ekaterinburg, Bakhchivandji, 68;
620010, Ekaterinburg, Chkalovsky district, 24 km of motorway Ekaterinburg-Chelyabinsk (Uktus airport);
123308, Moscow, Marshal Zhukov avenue, 1, bld. 1;
420085, Kazan, Belomorskia str., 69B

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 первоначальной выдачи:
17 августа 2020
Date of initial issuance: August 17, 2020

м.п.

Подпись:
Signature:
002020

Д.В. ЯДРОВ
D. Yadrov

Дата выдачи: 24 мая 2022
Date of issuance: May 24, 2022

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «В». ТЗ № 522.

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-23 от «24» мая 2022
№ ФАВТ-Р-23 dated May 24, 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:
- разработка;
- модификация;
- доказательство соответствия требованиям федеральных авиационных правил.

1.2. Применительно к авиационной технике, указанной в пункте 3.1, 3.16:
- модификация;
- доказательство соответствия требованиям федеральных авиационных правил;
- сертификация второстепенных изменений и выпуск технической документации, обеспечивающей внедрение второстепенных изменений;
- контроль за соответствием сертифицированной авиационной техники требованиям летной годности и охраны окружающей среды и отсутствия небезопасных состояний этой авиационной техники;
- контроль за серийным производством.

Должность: **ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ РОСАВИАЦИИ**
Title: *FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

м.п.

Подпись: **Д.В. ЯДРОВ**
Signature: *D. Yadrov*

002021

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «В». ТЗ № 522.

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-23 от «24» мая 2022
№ ФАВТ-Р-23 dated May 24, 2022

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

1.3. Применительно к авиационной технике, указанной в пункте 3.2, 3.3, 3.13, 3.14, 3.15:
- модификация;
- доказательство соответствия требованиям федеральных авиационных правил;
- сертификация второстепенных изменений и выпуск технической документации, обеспечивающей внедрение второстепенных изменений;
- контроль за соответствием сертифицированной авиационной техники требованиям летной годности и охраны окружающей среды и отсутствия небезопасных состояний этой авиационной техники.

1.4. Применительно к авиационной технике, указанной в пункте 3.4, 3.6:
- модификация;
- доказательство соответствия требованиям федеральных авиационных правил;
- сертификация второстепенных изменений и выпуск технической документации, обеспечивающей внедрение второстепенных изменений;
- контроль за соответствием сертифицированной авиационной техники требованиям летной годности и охраны окружающей среды и отсутствия небезопасных состояний этой авиационной техники;
- контроль за серийным производством;
- утверждение ремонтной документации и ее изменений.

Должность: **ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ РОСАВИАЦИИ**
Title: *FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

м.п.

Подпись: **Д.В. ЯДРОВ**
Signature: *D. Yadrov*

002022

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «В». ТЗ № 522.

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-23 от «24» мая 2022
№ ФАВТ-Р-23 dated May 24, 2022

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

1.5. Применительно к авиационной технике, указанной в пункте 3.5:
- доказательство соответствия требованиям федеральных авиационных правил;
- сертификация второстепенных изменений и выпуск технической документации, обеспечивающей внедрение второстепенных изменений;
- контроль за соответствием сертифицированной авиационной техники требованиям летной годности и охраны окружающей среды и отсутствия небезопасных состояний этой авиационной техники;
- утверждение ремонтной документации и ее изменений.

1.6. Применительно к авиационной технике, указанной в пункте 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12:
- доказательство соответствия требованиям федеральных авиационных правил;
- сертификация второстепенных изменений и выпуск технической документации, обеспечивающей внедрение второстепенных изменений;
- контроль за соответствием сертифицированной авиационной техники требованиям летной годности и охраны окружающей среды и отсутствия небезопасных состояний этой авиационной техники;
- утверждение ремонтной документации и ее изменений.

Должность: **ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ РОСАВИАЦИИ**
Title: *FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*
м.п.

Подпись: **Д.В. ЯДРОВ**
Signature: *D. Yadrov*

002023

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «В». ТЗ № 522.

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-23 от «24» мая 2022
№ ФАВТ-Р-23 dated May 24, 2022

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

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 3.1, 3.16:
- *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.*

1.3. For aeronautical products referred to in paragraph 3.2, 3.3, 3.13, 3.14, 3.15:
- *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.*

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

Подпись:
Signature:

Д.В. ЯДРОВ
D. Yadrov

002024

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «В». ТЗ № 522.

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-23 от «24» мая 2022
№ ФАВТ-Р-23 dated May 24, 2022

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

1.4. For aeronautical products referred to in paragraph 3.4, 3.6:
- *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;*
- *approval of repair documentation and its changes.*

1.5. For aeronautical products referred to in paragraph 3.5:
- *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;*
- *approval of repair documentation and its changes.*

1.6. For aeronautical products referred to in paragraph 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12:
- *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;*
- *approval of repair documentation and its changes.*

Должность:
Title:
ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

Подпись:
Signature:
Д.В. ЯДРОВ
D. Yadrov

002025

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «В». ТЗ № 522.

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-23 от «24» мая 2022
№ ФАВТ-Р-23 dated May 24, 2022

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

2. ВИДЫ И КАТЕГОРИИ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ
AERONAUTICAL PRODUCTS, CATEGORIES

2.1. Самолет транспортной категории.
2.2. Двигатель газотурбинный (В1: ГТД).
2.3. Вспомогательный газотурбинный двигатель (ВГТД).
2.4. Воздушные винты.

2.1. Transport category airplanes.
2.2. By-pass turbojet engine (V1: GTD).
2.3. Auxiliary Power Units.
2.4. Propellers.

3. ТИПЫ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ
LIST OF AERONAUTICAL PRODUCTS

3.1. Самолет ЛМС-901;
3.2. Самолет L 410 (L 410 UVP, L 410 UVP-E, L 410 UVP-E20, L 410 NG);
3.3. Самолет DA 42 (DA 42, DA 42 M, DA 42 NG, DA 42 M-NG);
3.4. Двигатель Д-18Т серии 3;
3.5. Двигатель CFM56-3 (CFM56-3, CFM56-3B, CFM56-3C);
3.6. Двигатель Д-436 (Д-436Т1, Д-436ТП, Д-436ТП-М, Д-436-148);
3.7. Двигатель серии Н80 (Н80, Н80-100, Н80-200, Н75-100, Н75-200, Н85-100, Н85-200);
3.8. Двигатель серии Walter M601 (M601F, M601F-22, M601F-32, M601E, M601E-21);
3.9. Двигатель семейства PW100 (PW118, PW118A, PW118B, PW119B, PW120, PW120A, PW121, PW123, PW123B, PW123C, PW123D, PW123E, PW124B, PW127, PW127F, PW127H, PW127E, PW127M, PW127J);

Должность: **ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ РОСАВИАЦИИ**
Title: *FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*

м.п.

Подпись: **Д.В. ЯДРОВ**
Signature: *D. Yadrov*

002026

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «В». ТЗ № 522.

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-23 от «24» мая 2022
№ ФАВТ-Р-23 dated May 24, 2022

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

3.10. Двигатель семейства PW307 (PW307A, PW307D);
3.11. Двигатель семейства PT6A-67 (PT6A-21, PT6A-27, PT6A-34, PT6A-42, PT6A-42A, PT6A-52, PT6A-60A, PT6A-64, PT6A-65B, PT6A-66, PT6A-66B, PT6A-66D, PT6A-67B, PT6A-67D, PT6A-67P, PT6A-114, PT6A-114A, PT6A-135A, PT6A-140, PT6E-67XP);
3.12. Двигатель PT6C-67 (PT6C-67C, PT6C-67E);
3.13. Вспомогательный газотурбинный двигатель SAFIR 5K/G MI (SAFIR 5K/G MI, SAFIR 5K/G MIS);
3.14. Воздушные винты AV510;
3.15. Воздушные винты AV-725 (AV-725-1);
3.16. Воздушные винты АВ-410П.

3.1. Airplane LMS-901;
3.2. Airplane L 410 (L 410 UVP, L 410 UVP-E, L 410 UVP-E20, L 410 NG);
3.3. Airplane DA 42 (DA 42, DA 42 M, DA 42 NG, DA 42 M-NG);
3.4. Engine D-18T series 3;
3.5. Engine CFM56-3 (CFM56-3, CFM56-3B, CFM56-3C);
3.6. Engine Д-436 (Д-436Т1, Д-436ТП, Д-436ТП-М, Д-436-148);
3.7. Engine series H80 (H80, H80-100, H80-200, H75-100, H75-200, H85-100, H85-200);
3.8. Engine series Walter M601 (M601F, M601F-22, M601F-32, M601E, M601E-21);
3.9. Engine families PW100 (PW118, PW118A, PW118B, PW119B, PW120, PW120A, PW121, PW123, PW123B, PW123C, PW123D, PW123E, PW124B, PW127, PW127F, PW127H, PW127E, PW127M, PW127J);

Должность: **ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ РОСАВИАЦИИ**
Title: *FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL*
м.п.

Подпись: **Д.В. ЯДРОВ**
Signature: *D. Yadrov*

002027

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «В». ТЗ № 522.

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-23 от «24» мая 2022
№ ФАВТ-Р-23 dated May 24, 2022

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

3.10. Engine families PW307 (PW307A, PW307D);
3.11. Engine families PT6A-67 (PT6A-21, PT6A-27, PT6A-34, PT6A-42, PT6A-42A, PT6A-52, PT6A-60A, PT6A-64, PT6A-65B, PT6A-66, PT6A-66B, PT6A-66D, PT6A-67B, PT6A-67D, PT6A-67P, PT6A-114, PT6A-114A, PT6A-135A, PT6A-140, PT6E-67XP);
3.12. Engine PT6C-67 (PT6C-67C, PT6C-67E);
3.13. Auxiliary Power Units SAFIR 5K/G MI (SAFIR 5K/G MI, SAFIR 5K/G MIS);
3.14. Propellers AV510;
3.15. Propellers AV-725 (AV-725-1);
3.16. Propellers АВ-410П.

4. ОГРАНИЧЕНИЯ
LIMITATIONS

Применительно к авиационной технике, указанной в пункте 3.5 – разработка и утверждение ремонтной документации в рамках замены модулей (ДСЕ РГК).
In relation to the aeronautical product specified in paragraph 3.5 – development and approval of repair documentation within the framework of module replacement (DSE RGK).

Должность: **ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ РОСАВИАЦИИ**
Title: FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

Дата выдачи: 24 мая 2022
Date of issuance: May 24, 2022

Подпись:
Signature:

Д.В. ЯДРОВ
D. Yadrov

002028

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «В». ТЗ № 522.