



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-13

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
THIS APPROVAL ISSUED TO

Акционерному обществу
«Ульяновское конструкторское бюро
приборостроения»
JSC «Ulyanovsk instrument manufacturing design bureau»

ГОСУДАРСТВО РАЗРАБОТЧИКА
STATE OF DESIGN

Российская Федерация
The Russian Federation

МЕСТО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
DESIGN ORGANISATION LOCATION

432071, г. Ульяновск, ул. Крымова, д. 10А
432071, Ulyanovsk, str. Krymov, 10A

**УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ДЕРЖАТЕЛЬ НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВУЕТ
ТРЕБОВАНИЯМ 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 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: ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
Title: РОСАВИАЦИИ**

Дата выдачи: 02 августа 2019
Date of issuance: August 02, 2019

Подпись: А.А. НОВГОРОДОВ
Signature: A. Novgorodov

000371



Стр. 1 из 11
Page 1 of 11



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-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

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 Приложении 2:

- разработка;
- модификация;
- доказательство модификаций;
- доказательство соответствия требованиям авиационных правил;
- сертификация второстепенных изменений и выпуск технической документации, обеспечивающей внедрение второстепенных изменений;
- сопровождение серийного производства;
- поддержание летной годности (годности к эксплуатации).

The certificate covers the following activities:

1.1. For aviation equipment referred to Annex 2:

- development;
- modification;
- modification compliance;
- compliance of aviation regulations;
- certification of minor changes and issue of technical documentation ensuring implementation of minor changes;
- support of batch manufacturing;
- continued airworthiness.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

А.А. НОВГОРОДОВ

A. Novgorodov

000372

Стр. 2 из 11
Page 2 of 11



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-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ
SCOPE OF WORKS

2. ВИДЫ И КАТЕГОРИИ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ
AERONAUTICAL PRODUCTS, CATEGORIES

Разработка компонентов III класса (комплектующих изделий категорий А, В):

- система кондиционирования воздуха;
- противообледенительная система;
- оборудование индикации и регистрации;
- светотехническое оборудование;
- пилотажно-навигационное оборудование;
- система поддержки технического обслуживания;
- средства аварийного покидания.

Development of class III components (components of categories A, B):

- *air conditioning system;*
- *anti-icing system;*
- *display and recording equipment;*
- *lighting equipment;*
- *flight and navigation equipment;*
- *maintenance support system;*
- *means of emergency escape.*

3. ОГРАНИЧЕНИЯ
LIMITATIONS

Нет
None

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:

А.А. НОВГОРОДОВ
A. Novgorodov

Дата выдачи: 02 августа 2019
Date of issuance: August 02, 2019

000373

Стр. 3 из 11
Page 3 of 11



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 2 К СЕРТИФИКАТУ
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ
LIST OF PRODUCTS

№ п/п	ИЗДЕЛИЕ	МОДИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ
1.	Блок вычислительного устройства БВУ-15	БВУ-15; БВУ-15-1; БВУ-15-2
2.	Блок коммутации интерфейса БКИ	
3.	Блок контроля обогрева приемников воздушных давлений для вертолѐта БК ПВД	БК ПВД; БК ПВД-М
4.	Блок-концентратор сигналов БКС-2	-
5.	Бортовая система контроля БСК-38	-
6.	Блок преобразований и вычислений БПВ-5	-
7.	Блок преобразований и вычислений БПВ-8	-
8.	Блок преобразования сигналов БПС-8	БПС-8-4; БПС-8-15
9.	Блок управляющих команд БУК-15	-
10.	Блок управляющих команд БУК-16	-
11.	Вычислитель воздушных сигналов ВВС-А	ВВС-А; ВВС-А-1
12.	Вычислитель воздушных сигналов ВВС-В3	-
13.	Система воздушных сигналов СВС-В2-А-Э	-
14.	Высотомер механический ВМЦ-10	ВМЦ-10; ВМЦ-10-Э
15.	Вычислитель воздушных сигналов ВВС-226	ВВС-226; ВВС-226-Э
16.	Вычислитель воздушных данных ВВД-1	-

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

А.А. ПОВГОРОДОВ

A. A. Pogorodov

000374

Стр. 4 из 11
Page 4 of 11



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 2 К СЕРТИФИКАТУ
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ
LIST OF PRODUCTS

№ п/п	ИЗДЕЛИЕ	МОДИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ
17.	Датчик аэродинамических углов ДАУ-19	ДАУ-19; ДАУ-19-3
18.	Датчик аэродинамических углов ДАУ-85-2Д	-
19.	Датчик аэродинамических углов ДАУ-85-3	-
20.	Блок концентратор данных ЕIU-100	-
21.	Датчик вектора скорости вертолетный ДВС-В4-1	-
22.	Индикатор многофункциональный ИМ-8	ИМ-8; ИМ-8Е; ИМ-8-2 СПО №6; ИМ-8-2; ИМ-8-2 СПО №8; ИМ-8-2Е СПО №6; ИМ-8-9 СПО №3; ИМ-8-17; ИМ-8ТВ
23.	Индикатор многофункциональный ИМ-16	ИМ-16-1; ИМ-16-8
24.	Индикатор многофункциональный ИМ-16-3	ИМ-16-3; ИМ-16-3-Э; ИМ-16-4НЛ
25.	Индикатор многофункциональный ИМ-16М	-
26.	Индикатор многофункциональный ИМ-21	-
27.	Интегрированная система резервных приборов ИСПП-3	-
28.	Интегрированная система резервных приборов ИСПП-4	ИСПП-4; ИСПП-4-2
29.	Интегрированная система резервных приборов ИСПП-4-1	-
30.	Интегрированная система резервных приборов ИСПП-5	-

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:

А.А. НОВГОРОДОВ
A. Novgorodov



000375

Стр. 5 из 11
Page 5 of 11



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 2 К СЕРТИФИКАТУ
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ
LIST OF PRODUCTS

№ п/п	ИЗДЕЛИЕ	МОДИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ
31.	Комплексная информационная система сигнализации КИСС-1-9А	КИСС-1-9А версия СПО №2.1 КИСС-1-9А версия СПО №2.2 КИСС-1-9А версия СПО №2.4 КИСС-1-9А версия СПО №2.5 КИСС-1-9А версия СПО №2.6 КПСС-1-9А версия СПО №2.7 КПСС-1-9А версия СПО №2.8 КИСС-1-9А версия СПО №2.9 КИСС-1-9А версия СПО №2.10
32.	Комплексная информационная система сигнализации КИСС-1-9А	КИСС-1-9А версия СПО №3 КИСС-1-9А версия СПО №3.1 КИСС-1-9А версия СПО №3.2 КИСС-1-9А версия СПО №3.3 КИСС-1-9А версия СПО №3.4 КИСС-1-9А версия СПО №3.5 КИСС-1-9А версия СПО №3.6 КИСС-1-9АЕ версия СПО №1 КИСС-1-9АЕ версия СПО №1.1

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
V. A. DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:



М.П.
В.А. НОВГОРОДОВ
Novgorodov

000376

Стр. 6 из 11
Page 6 of 11



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 2 К СЕРТИФИКАТУ
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ
LIST OF PRODUCTS

№ п/п	ИЗДЕЛИЕ	МОДИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ
33.	Комплексная информационная система сигнализации КИСС-1-2МА	КИСС-1-2МАЕ версия СПО №6 КИСС-1-2МА версия СПО №6 КИСС-1-2МА версия СПО №6.1 КИСС-1-2МА версия СПО №8 КИСС-1-2МА версия СПО №6.2 КИСС-1-2МА версия СПО №6.3
34.	Комплексная информационная система сигнализации КИСС-1-8	КИСС-1-8 КИСС-1-8А КИСС-1-8АЕ
35.	Комплексная система электронной индикации и сигнализации КСЭИС-148	КСЭИС-148 КСЭИС-148Е
36.	Модуль воздушных данных по давлению МВД-Д-1-1	-
37.	Приёмник воздушных давлений ПВД-К4-1	ПВД-К4-1; ПВД-К3; ПВД-К4-3; ПВД-К4-5
38.	Приёмник полного давления	-
39.	Приёмник полного давления ППД-С1	-
40.	Пульт-трекбол ПТ-1	ПТ-1Е
41.	Пульт управления и выбора систем ПУВС-1	ПУВС-1Е
42.	Пульт управления индикацией ПУИ-148	ПУИ-148; ПУИ-148Е
43.	Пульт управления индикацией ПУИ-1	ПУИ-1-4; ПУИ-1-6Е
44.	Пульт управления системой электронной индикации ПУ СЭИ-2	ПУ СЭИ-2-3

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
VATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:

М.П.

А.А. НОВГОРОДОВ
A. Novgorodov

000377

Стр. 7 из 11
Page 7 of 11



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 2 К СЕРТИФИКАТУ
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ
LIST OF PRODUCTS

№ п/п	ИЗДЕЛИЕ	МОДИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ
45.	Пульт управления системой электронной индикации ПУСЭИ-3	ПУСЭИ-3Е
46.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-4М-9	САС-4М-9; САС-4М-35; САС-4М-26; САС-4М-46; САС-4М-39
47.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-8-4	-
48.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-8-2	-
49.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-8-5	-
50.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-8-8	-
51.	Система восприятия воздушных данных СВВД-103БМ	-
52.	Бортовая информационная система контроля БИСК-А-1	БИСК-А-1 СПО 2.4; БИСК-А-1 СПО 2.4; БИСК-А-1 СПО 3; БИСК-А-1 СПО 4; БИСК-А-1-226 СПО 1.0
53.	Бортовая информационная система контроля БИСК-А-1 Э версия ПО № 2.1	БИСК-А-1 Э СПО 1.2; БИСК-А-1 Э СПО 2 БИСК-А-1 Э СПО 2.1

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
F.A. DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:

А.А. НОВГОРОДОВ
A. Novgorodov

000378

Стр. 8 из 11
Page 8 of 11



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 2 К СЕРТИФИКАТУ
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ
LIST OF PRODUCTS

№ п/п	ИЗДЕЛИЕ	МОДИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ
54.	Система предупреждения критических режимов СПКР-85	СПКР-85 версия СПО №4; СПКР-85 версия СПО №5; СПКР-85 версия СПО №5.1; СПКР-85 версия СПО №6; СПКР-85-1 версия СПО №1 СПКР-85-1 версия СПО №1.1 СПКР-85-2 версия СПО №1 СПКР-85-3 версия СПО №1
55.	Система табло аварийной и уведомляющей сигнализации СТАУС-1-Х	СТАУС-1-2; СТАУС-1-3; СТАУС-1-3Э; СТАУС-1-4
56.	Табло аварийной и уведомляющей сигнализации ТАУС-2-Х	ТАУС-2-1
57.	Система электронной индикации СЭИ-32-Э	-
58.	Система электронной индикации СЭИ-85-2	СЭИ-85-2 версия СПО №6.1; СЭИ-85-2 версия СПО № 6.2; СЭИ-85Е версия СПО № 6.2; СЭИ-85-2Е версия СПО № 7; СЭИ-85-2МТВ версия СПО №1.1; СЭИ-85-2МТВ версия СПО №1; СЭИ-85-2М версия СПО №1; СЭИ-85-2М версия СПО №2; СЭИ-85-2Е версия СПО №8
59.	Система электронной индикации СЭИ-226-1 версия СПО №2	-

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

Подпись:
Signature:

А.А. НОВГОРОДОВ
A. Novgorodov

000379

Стр. 9 из 11
Page 9 of 11



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 2 К СЕРТИФИКАТУ
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ
LIST OF PRODUCTS

№ п/п	ИЗДЕЛИЕ	МОДИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ
60.	Указатель скорости вертолѐта с индексом максимально допустимой скорости и цифровым выходом УСВИЦ-350	УСВИЦ-350; УСВИЦ-350-3; УСВИЦ-35-3-Э
61.	Указатель скорости вертолѐта с индексом максимально допустимой скорости и цифровым выходом УСВИЦ-180-Э	УСВИЦ-180-Э; УСВИЦ-180-Э-1
62.	Указатель скорости вертолѐта с индексом максимально допустимой скорости и цифровым выходом УСВИЦ-250	УСВИЦ-250; УСВИЦ-130-Э
63.	Указатель скорости с бесконтактным сигнализатором УСБС-350-5	УСБС-350-5; УСБС-350-8; УСБС-350-3
64.	Указатель скорости с бесконтактным сигнализатором	-
65.	Указатель приборной скорости УС-2	-
66.	Указатель приборной скорости УС-2Е	-
67.	Курсовертикаль КВ-1	-
68.	Датчик аэродинамических углов ДАУ- 85-1	ДАУ-85-1; ДАУ-85-2; ДАУ-85-2Д
69.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-8-3	-
70.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-8-6	-
71.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-8-7	-
72.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-7-1	-

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

М.П.

Подпись:
Signature:

А.А. НОВГОРОДОВ
A. A. Novgorodov

000380

Стр. 10 из 11
Page 10 of 11



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 2 К СЕРТИФИКАТУ
ATTACHMENT TO CERTIFICATE

№ ФАВТ-Р-13 от «02» августа 2019

№ ФАВТ-Р-13 dated August 02, 2019

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ
LIST OF PRODUCTS

№ п/п	ИЗДЕЛИЕ	МОДИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ
73.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-7-2	-
74.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-7-3	-
75.	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-7-4	-
76.	Многофункциональный пульт управления МФПУ-2	-
77.	Пульт-трекбол ПТ-3	-
78.	Пульт управления индикацией ПУИ-17	-
79.	Блок защиты и коммутации БЗК-1	-
80.	Блок преобразования сигналов БПС-14	-
81.	Блок управления обогревом стекол БУОС-1	-
82.	Блок вычислитель-концентратор БВК-12	-
83.	Блок управления и контроля БУК-17	-
84.	Интегрированная система резервных приборов ИСРП-21	-
85.	Приемник полного давления ППД-21	-
86.	Модуль воздушных данных МВД-21-1	-
87.	Блок согласования интерфейсов БСИ-7	-
88.	Блок преобразований и вычислений БПВ-7	-
89.	Индикатор многофункциональный ИМ-14-2Н	-
90.	Табло-авиационное светосигнальное ТАС-1	-

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FAEA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:

А.А. НОВГОРОДОВ
A. Novgorodov

000381

Стр. 11 из 11
Page 11 of 11