



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
ОДОБРЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
PRODUCTION ORGANIZATION APPROVAL CERTIFICATE

№ ФАВТ-И-4

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ
ОДОБРЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ ВЫДАН
THIS PRODUCTION ORGANIZATION APPROVAL
CERTIFICATE ISSUED TO

Акционерному обществу
«Ульяновское конструкторское бюро
приборостроения»
Joint - stock company
«Ulyanovsk instrument manufacturing design bureau»

ГОСУДАРСТВО ИЗГОТОВИТЕЛЯ
STATE OF PRODUCTION

Российская Федерация
The Russian Federation

МЕСТО (МЕСТА) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
FACILITIES LOCATION

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

УДОСТОВЕРЯЕТСЯ, ЧТО ДЕРЖАТЕЛЬ НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВУЕТ
ТРЕБОВАНИЯМ ФЕДЕРАЛЬНЫХ АВИАЦИОННЫХ ПРАВИЛ, ЧАСТЬ 21, РАЗДЕЛ «G» И
ОДОБРЕН В КАЧЕСТВЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО ВИДАМ РАБОТ,
УКАЗАННЫМ В ПРИЛОЖЕНИИ К НАСТОЯЩЕМУ СЕРТИФИКАТУ, КОТОРОЕ ЯВЛЯЕТСЯ
ЕГО НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ

IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE HOLDER OF THIS CERTIFICATE COMPLIES WITH THE FEDERAL AVIATION RULES,
PART 21, SUBPART «G» REQUIREMENTS AND IS APPROVED AS PRODUCTION ORGANIZATION DEALING WITH SCOPE OF
WORKS SPECIFIED IN THE ATTACHMENT TO THIS CERTIFICATE WHICH IS AN INTEGRAL PART OF THIS CERTIFICATE

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ЯВЛЯЕТСЯ БЕССРОЧНЫМ ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО В ТЕЧЕНИЕ
ЭТОГО СРОКА ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ НЕПРЕРЫВНОЕ УДОВЛЕТВОРЕНИЕ
УСЛОВИЯМ, ПРИ КОТОРЫХ БЫЛО ОДОБРЕНО ПРОИЗВОДСТВО, ИЛИ ЕСЛИ ОН НЕ БУДЕТ
РАНЕЕ АННУЛИРОВАН ИЛИ ПРИОСТАНОВЛЕН

THIS CERTIFICATE IS VALID INDEFINITELY PROVIDED THAT THE PRODUCTION ORGANISATION KEEPS COMPLIANCE WITH
CONDITIONS UNDER WHICH THIS CERTIFICATE WAS ISSUED OR UNLESS THIS CERTIFICATE IS REVOKED OR SUSPENDED

Дата первоначальной выдачи:
25 декабря 2017
Date of initial issuance: December 25, 2017

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Дата выдачи: 21 апреля 2022
Date of issuance: April 21, 2022

Подпись:
Signature:


О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001918

Стр. 1 из 26
Page 1 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Блок-концентратор сигналов БКС-2 Data Concentrator БКС-2	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-290-БКС-2 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-290-БКС-2 dated 22.05.2013
	Бортовая система контроля БСК-38 Onboard control system БСК-38	Одобрительное письмо № ФАВТ-002 от 28.12.2015 Approval letter № ФАВТ-002 dated 28.12.2015
	Блок преобразований и вычислений БПВ-5 Converting and Processing Unit БПВ-5	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-291-БПВ-5 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-291-БПВ-5 dated 22.05.2013
	Блок преобразования сигналов БПС-8 Data Conversion Unit БПС-8	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-253-БПС-8 от 04.06.2009 Appliance design approval № СГКИ-034-253-БПС-8 dated 04.06.2009

Должность:
Title:

Подпись:
Signature:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyov

001919

Стр. 2 из 26
Page 2 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Блок управляющих команд БУК-15 Control Command Unit БУК-15	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-287-БУК-15 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-287-БУК-15 dated 22.05.2013
	Блок управляющих команд БУК-16 Control Command Unit БУК-16	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-288-БУК-16 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-288-БУК-16 dated 22.05.2013
	Вычислитель воздушных сигналов ВВС-А Air signal calculator ВВС-А	Одобрительное письмо № 06.49-505 от 10.03.2010; Одобрительное письмо № 06.49-699 от 13.04.2005 Approval letter № 06.49-505 dated 10.03.2010; Approval letter № 06.49-699 dated 13.04.2005
	Система воздушных сигналов СВС-В2-А-Э Air signal system СВС-В2-А-Э	Одобрительное письмо № 06.49-1036 от 14.05.2010 Approval letter № 06.49-1036 dated 14.05.2010

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001920



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Высотомер механический ВМЦ-10 Sensitive Type Altimeter ВМЦ-10	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-185-ВМЦ-10 от 12.12.2005; Одобрительное письмо № 06.49-700 от 13.04.2005 Appliance design approval № СГКИ-034-185-ВМЦ-10 dated 12.12.2005; Approval letter № 06.49-700 dated 13.04.2005
	Вычислитель воздушных сигналов ВВС-226 Air Data Computer ВВС-226	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-224-ВВС-226 от 10.07.2007 Appliance design approval № СГКИ-034-224-ВВС-226 dated 10.07.2007
	Вычислитель воздушных данных ВВД-1 Air Data Computer ВВД-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-292-ВВД-1 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-292-ВВД-1 dated 22.05.2013
	Концентратор данных ЕIU-100 Data Concentrator ЕIU-100	Одобрительное письмо № 06.49-43 от 17.01.2011 Approval letter № 06.49-43 dated 17.01.2011
	Датчик аэродина- мических углов ДАУ-19 Angle-of-Attack Sensor ДАУ-19	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-212-ДАУ-19 от 14.11.2006 Appliance design approval № СГКИ-034-212-ДАУ-19 dated 14.11.2006

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


2

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001921

Стр. 4 из 26
Page 4 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Датчик аэродинамических углов ДАУ-85-2Д Angle-of-Attack Sensor ДАУ-85-2Д	Одобрительное письмо № 06.49-2277 от 14.12.2006; Одобрительное письмо № 06.49-1471 от 17.07.2008; Одобрительное письмо № 06.49-319 от 24.02.2009; Одобрительное письмо № 06.49-1970 от 20.10.2009; Одобрительное письмо № 06.49-1341 от 19.07.2007; Одобрительное письмо № 06.49-2359 от 11.12.2009 Approval letter № 06.49-2277 dated 14.12.2006; Approval letter № 06.49-1471 dated 17.07.2008; Approval letter № 06.49-319 dated 24.02.2009; Approval letter № 06.49-1970 dated 20.10.2009; Approval letter № 06.49-1341 dated 19.07.2007; Approval letter № 06.49-2359 dated 11.12.2009
	Датчик аэродинамических углов ДАУ-85-3 Angle-of-Attack Sensor ДАУ-85-3	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-294-ДАУ-85-3 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-294-ДАУ-85-3 dated 22.05.2013

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001922

Стр. 5 из 26
Page 5 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Индикатор многофункциональный ИМ-16 Multipurpose Display ИМ-16	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-222-ИМ-16 от 14.03.2007 Appliance design approval № СГКИ-034-222-ИМ-16 dated 14.03.2007
	Индикатор многофункциональный ИМ-16-3 Multipurpose Display ИМ-16-3	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-201-ИМ-16-3 от 03.07.2006 Appliance design approval № СГКИ-034-201-ИМ-16-3 dated 03.07.2006
	Интегрированная система резервных приборов ИСПП-3 Integrated Standby Instrument System ИСПП-3	Одобрительное письмо № 06.49-607 от 26.03.2008 Approval letter № 06.49-607 dated 26.03.2008
	Интегрированная система резервных приборов ИСПП-4 Integrated Standby Instrument System ИСПП-4	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-296-ИСПП-4 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-296-ИСПП-4 dated 22.05.2013

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL
м.п.

Подпись:
Signature:

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyov

001946

Стр. 6 из 26
Page 6 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Комплексная информационная система сигнализации КИСС-1-9А Integrated information alarm system КИСС-1-9А	Одобрительное письмо № 06.49-993 от 05.07.2004; Одобрительное письмо № 06.49-1471 от 17.07.2008; Одобрительное письмо № 06.49-1004 от 02.06.2005; Одобрительное письмо № 06.49-1924 от 09.08.2013; Одобрительное письмо № 06.49-319 от 24.02.2009; Одобрительное письмо № 06.49-1003 от 02.06.2005; Одобрительное письмо № 06.49-1924 от 19.10.2005; Одобрительное письмо № 06.49-2359 от 11.12.2009; Одобрительное письмо № 06.49-1970 от 20.10.2009; Одобрительное письмо № 06.49-2589 от 27.12.2011 Approval letter № 06.49-993 dated 05.07.2004; Approval letter № 06.49-1471 dated 17.07.2008; Approval letter № 06.49-1004 dated 02.06.2005; Approval letter № 06.49-1924 dated 09.08.2013; Approval letter № 06.49-319 dated 24.02.2009; Approval letter № 06.49-1003 dated 02.06.2005; Approval letter № 06.49-1924 dated 19.10.2005; Approval letter № 06.49-2359 dated 11.12.2009; Approval letter № 06.49-1970 dated 20.10.2009; Approval letter № 06.49-2589 dated 27.12.2011

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

Подпись:
Signature:

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyov

001924

Стр. 7 из 26
Page 7 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Интегрированная система резервных приборов ИСПП-4-1 Integrated system of backup devices ИСПП-4-1	Одобрительное письмо № ФАВТ-001 от 28.12.2015 Approval letter № ФАВТ-001 dated 28.12.2015
	Комплексная информационная система сигнализации КИСС-1-9АЕ Integrated information alarm system КИСС-1-9АЕ	Одобрительное письмо № 06.49-1341 от 19.07.2007 Approval letter № 06.49-1341 dated 19.07.2007
	Комплексная информационная система сигнализации КИСС-1-2МАЕ Integrated information alarm system КИСС-1-2МАЕ	Одобрительное письмо № 06.49-2183 от 23.11.2005 Approval letter № 06.49-2183 dated 23.11.2005

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


М.П.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001925

Стр. 8 из 26
Page 8 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Комплексная информационная система сигнализации КИСС-1-8АЕ Integrated information alarm system КИСС-1-8АЕ	Одобрительное письмо № 06.49-2277 от 14.12.2006 Approval letter № 06.49-2277 dated 14.12.2006
	Комплексная система электронной индикации и сигнализации КСЭИС-148 Integrated electronic indication and alarm system КСЭИС-148	Одобрительное письмо № 06.49-256 от 08.02.1997 Approval letter № 06.49-256 dated 08.02.1997
	Модуль воздушных данных по давлению МВД-Д-1-1 Air Data Module МВД-Д-1-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-293-МВД-Д-1-1 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-293-МВД-Д-1-1 dated 22.05.2013
	Приёмник воздушных давлений ПВД-К4-1 Air pressure receiver ПВД-К4-1	Одобрительное письмо № 06.49-698 от 13.04.2005 Approval letter № 06.49-698 dated 13.04.2005

Должность:
Title:

Подпись:
Signature:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyov

001926

Стр. 9 из 26
Page 9 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Приёмник полного давления ППД-9В Pitot Tube ППД-9В	Одобрительное письмо № 06.49-528 от 28.03.2006 Approval letter № 06.49-528 dated 28.03.2006
	Приёмник полного давления ППД-С1 Pitot Tube ППД-С1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-295-ППД-С1 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-295-ППД-С1 dated 22.05.2013
	Пульт-трекбол ПТ-1 Cursor Control Panel ПТ-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-285-ПТ-1 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-285-ПТ-1 dated 22.05.2013
	Пульт управления и выбора систем ПУВС-1 System Selection Control Panel ПУВС-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-284-ПУВС-1 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-284-ПУВС-1 dated 22.05.2013
	Пульт управления индикацией ПУИ-148 Indication Control Panel ПУИ-148	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-221-ПУИ-148 от 14.03.2007 Appliance design approval № СГКИ-034-221-ПУИ-148 dated 14.03.2007

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


М.П.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001927

Стр. 10 из 26
Page 10 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Пульт управления индикацией ПУИ-1 Indication Control Panel ПУИ-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-252-ПУИ-1 от 04.06.2009 Appliance design approval № СГКИ-034-252-ПУИ-1 dated 04.06.2009
	Пульт управления системы индикации ПУ СЭИ-2 Indication Control Panel ПУ СЭИ-2	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-254-ПУ СЭИ-2 от 04.06.2009 Appliance design approval № СГКИ-034-254-ПУ СЭИ-2 dated 04.06.2009
	Пульт управления системы электронной индикации ПУСЭИ-3 Electronic Flight Instrument System Control Panel ПУСЭИ-3	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-286-ПУСЭИ-3 от 22.05.2013 Appliance design approval № СГКИ-034-286-ПУСЭИ-3 dated 22.05.2013
	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-4М-9 Emergency, warning and notification alarm system САС-4М-9	Одобрительное письмо № 06.49-189 от 06.02.2004 Approval letter № 06.49-189 dated 06.02.2004

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL
м.п.

Подпись:
Signature:

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyov

001928

Стр. 11 из 26
Page 11 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Система аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации САС-8-4 Emergency, warning and notification alarm system CAC-8-4	Одобрительное письмо № 06.49-1471 от 17.07.2008; Одобрительное письмо № 06.49-1341 от 19.07.2007; Одобрительное письмо № 06.49-1970 от 20.10.2009; Одобрительное письмо № 06.49-2277 от 14.12.2006; Одобрительное письмо № 06.49-2359 от 11.12.2009; Одобрительное письмо № 06.49-319 от 24.02.2009; Одобрительное письмо № 06.49-2589 от 27.12.2011 Approval letter № 06.49-1471 dated 17.07.2008; Approval letter № 06.49-1341 dated 19.07.2007; Approval letter № 06.49-1970 dated 20.10.2009; Approval letter № 06.49-2277 dated 14.12.2006; Approval letter № 06.49-2359 dated 11.12.2009; Approval letter № 06.49-319 dated 24.02.2009; Approval letter № 06.49-2589 dated 27.12.2011

Должность:
Title:

Подпись:
Signature:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001929

Стр. 12 из 26
Page 12 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Система восприятия воздушных данных СВВД-103БМ Air data perception system СВВД-103БМ	Одобрительное письмо № 06.49-624 от 28.04.2004 Approval letter № 06.49-624 dated 28.04.2004
	Бортовая информационная система контроля БИСК-А-1 Onboard information control system БИСК-А-1	Одобрительное письмо № 06.49-503 от 10.03.2010; Одобрительное письмо № 06.49-702 от 13.04.2005 Approval letter № 06.49-503 dated 10.03.2010; Approval letter № 06.49-702 dated 13.04.2005
	Бортовая информационная система контроля БИСК-А-1-Э Onboard information control system БИСК-А-1-Э	Одобрительное письмо № 06.49-1036 от 14.05.2010 Approval letter № 06.49-1036 dated 14.05.2010

Должность:
Title:

Подпись:
Signature:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyov

001930

Стр. 13 из 26
Page 13 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Система предупреждения критических режимов СПКР-85 Critical mode warning system СПКР-85	Одобрительное письмо № 06.49-1341 от 19.07.2007; Одобрительное письмо № 06.49-2277 от 14.12.2006; Одобрительное письмо № 06.49-88 от 18.01.2007; Одобрительное письмо № 06.49-2277 от 14.12.2006 Approval letter № 06.49-1341 dated 19.07.2007; Approval letter № 06.49-2277 dated 14.12.2006; Approval letter № 06.49-88 dated 18.01.2007; Approval letter № 06.49-2277 dated 14.12.2006
	Система предупреждения критических режимов СПКР-85-1 Critical mode warning system СПКР-85-1	Одобрительное письмо № 06.49-1471 от 17.07.2008; Одобрительное письмо № 06.49-319 от 24.02.2009; Одобрительное письмо № 06.49-1970 от 20.10.2009 Approval letter № 06.49-1471 dated 17.07.2008; Approval letter № 06.49-319 dated 24.02.2009; Approval letter № 06.49-1970 dated 20.10.2009
	Система предупреждения критических режимов СПКР-85-2 Critical mode warning system СПКР-85-2	Одобрительное письмо № 06.49-2359 от 11.12.2009 Approval letter № 06.49-2359 dated 11.12.2009

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

Подпись:
Signature:

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001931

Стр. 14 из 26
Page 14 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Система табло аварийной и уведомляющей сигнализации СТАУС-1-2 Alarm and notification display system СТАУС-1-2	Одобрительное письмо № 06.49-191 от 06.02.2004 Approval letter № 06.49-191 dated 06.02.2004
	Система табло аварийной и уведомляющей сигнализации СТАУС-1-3, СТАУС-1-3Э Alarm and notification display system СТАУС-1-3, СТАУС-1-3Э	Одобрительное письмо № 06.49-504 от 10.03.2010; Одобрительное письмо № 06.49-1036 от 14.05.2010 Approval letter № 06.49-504 dated 10.03.2010; Approval letter № 06.49-1036 dated 14.05.2010
	Система электронной индикации СЭИ-32-Э Electronic indication system СЭИ-32-Э	Одобрительное письмо № 06.49-1027 от 01.06.2007 Approval letter № 06.49-1027 dated 01.06.2007

Должность:
Title:

Подпись:
Signature:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyoy

001932

Стр. 15 из 26
Page 15 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

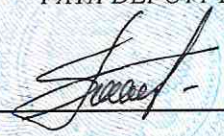
ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Система электронной индикации СЭИ-85-2МТВ Electronic indication system СЭИ-85-2МТВ	Одобрительное письмо № 06.49-1471 от 17.07.2008; Одобрительное письмо № 06.49-1970 от 20.10.2009; Одобрительное письмо № 06.49-2359 от 11.12.2009 Approval letter № 06.49-1471 dated 17.07.2008; Approval letter № 06.49-1970 dated 20.10.2009; Approval letter № 06.49-2359 dated 11.12.2009
	Система электронной индикации СЭИ-85-2М Electronic indication system СЭИ-85-2М	Одобрительное письмо № 06.49-319 от 24.02.2009 Approval letter № 06.49-319 dated 24.02.2009
	Система электронной индикации СЭИ-226-1 Electronic indication system СЭИ-226-1	Одобрительное письмо № 06.49-2409 от 20.12.2005 Approval letter № 06.49-2409 dated 20.12.2005
	Указатель скорости вертолёта УСВИЦ-350 Helicopter Airspeed Indicator УСВИЦ-350	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-186-УСВИЦ-350 от 12.12.2005 Appliance design approval № СГКИ-034-186-УСВИЦ-350 dated 12.12.2005

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


М.П.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001933

Стр. 16 из 26
Page 16 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ <i>Type of work</i>	Тип авиационной техники <i>Aeronautical product type</i>	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи <i>Type Design Approval Document, date of issue</i>
Изготовление компонентов III класса <i>Manufacturing of components of class III</i>	Указатель скорости вертолета УСВИЦ-180Э <i>Helicopter Airspeed Indicator УСВИЦ-180Э</i>	Одобрительное письмо № 06.49-1036 от 14.05.2010 <i>Approval letter № 06.49-1036 dated 14.05.2010</i>
	Указатель скорости вертолётa УСВИЦ-250 <i>Helicopter Airspeed Indicator УСВИЦ-250</i>	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-187-УСВИЦ-250 от 12.12.2005 <i>Appliance design approval № СГКИ-034-187-УСВИЦ-250 dated 12.12.2005</i>
	Указатель скорости с бесконтактным сигнализатором УСБС-350-5 <i>Speed indicator with non-contact signaling device УСБС-350-5</i>	Одобрительное письмо № 06.49-99 от 27.01.2000 <i>Approval letter № 06.49-99 dated 27.01.2000</i>

Должность:
Title:

Подпись:
Signature:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001934

Стр. 17 из 26
Page 17 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Указатель скорости УСБС-600 Airspeed Indicator УСБС-600	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-232-УСБС-600 от 24.12.2007 Appliance design approval № СГКИ-034-232-УСБС-600 dated 24.12.2007
	Указатель приборной скорости УС-2 Indicated airspeed indicator УС-2	Одобрительное письмо № 06.49-1471 от 17.07.2008; Одобрительное письмо № 06.49-1970 от 20.10.2009; Одобрительное письмо № 06.49-2359 от 11.12.2009; Одобрительное письмо № 06.49-319 от 24.02.2009; Одобрительное письмо № 06.49-2589 от 27.12.2011 Approval letter № 06.49-1471 dated 17.07.2008; Approval letter № 06.49-1970 dated 20.10.2009; Approval letter № 06.49-2359 dated 11.12.2009; Approval letter № 06.49-319 dated 24.02.2009; Approval letter № 06.49-2589 dated 27.12.2011
	Указатель приборной скорости УС-2Е Indicated airspeed indicator УС-2Е	Одобрительное письмо № 06.49-2277 от 14.12.2006; Одобрительное письмо № 06.49-1341 от 19.07.2007 Approval letter № 06.49-2277 dated 14.12.2006; Approval letter № 06.49-1341 dated 19.07.2007

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001935

Стр. 18 из 26
Page 18 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Система электронной индикации СЭИ-85-2 Electronic indication system СЭИ-85-2	Одобрительное письмо № 06.49-993 от 05.07.2004; Одобрительное письмо № 06.49-1003 от 02.06.2005; Одобрительное письмо № 06.49-1004 от 02.06.2005; Одобрительное письмо № 06.49-1924 от 19.10.2005 Approval letter № 06.49-993 dated 05.07.2004; Approval letter № 06.49-1003 dated 02.06.2005; Approval letter № 06.49-1004 dated 02.06.2005; Approval letter № 06.49-1924 dated 19.10.2005
	Система электронной индикации СЭИ-85Е Electronic indication system СЭИ-85Е	Одобрительное письмо № 06.49-2183 от 23.11.2005 Approval letter № 06.49-2183 dated 23.11.2005
	Система электронной индикации СЭИ-85-2Е Electronic indication system СЭИ-85-2Е	Одобрительное письмо № 06.49-2277 от 14.12.2006; Одобрительное письмо № 06.49-1341 от 19.07.2007 Approval letter № 06.49-2277 dated 14.12.2006; Approval letter № 06.49-1341 dated 19.07.2007

Должность:
Title:

Подпись:
Signature:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyov

001944

Стр. 19 из 26
Page 19 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Вариометры типа - ВР Variometers of type - BP	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-86-ВР от 17.09.2001 Appliance design approval № СГКИ-034-86-BP dated 17.09.2001
	Интегрированная система резервных приборов ИСПП-5 Integrated system of standby devices ИСПП-5	Свидетельство о годности комплектующего изделия № ФАВТ-СГКИ-ИСПП-5 КИВШ.402223.009 от 14.08.2017 Appliance design approval № ФАВТ-СГКИ-ИСПП-5 КИВШ.402223.009 dated 14.08.2017
	Вычислитель воздушных сигналов вертолетный ВВС-ВЗ Helicopter air signal calculator ВВС-ВЗ	Свидетельство о годности комплектующего изделия № ФАВТ-СГКИ-ВВС-ВЗ КИВШ.408843.024 от 14.08.2017 Appliance design approval № ФАВТ-СГКИ-ВВС-ВЗ КИВШ.408843.024 dated 14.08.2017
	Табло аварийной и уведомляющей сигнализации ТАУС-2-Х Alarm and notification display ТАУС-2-Х	Свидетельство о годности комплектующего изделия № ФАВТ-СГКИ-ТАУС-2-Х КИВШ.676651.093-01 от 14.08.2017 Appliance design approval № ФАВТ-СГКИ-ТАУС-2-Х КИВШ.676651.093-01 dated 14.08.2017

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:

м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyov

001937

Стр. 20 из 26
Page 20 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Датчик вектора скорости вертолета ДВС-В4-1 Helicopter Speed Vector sensor ДВС-В4-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № ФАВТ-СГКИ-ДВС-В4-1 КИВШ.402162.035-01-01 от 14.08.2017 Appliance design approval № ФАВТ-СГКИ-ДВС-В4-1 КИВШ.402162.035-01-01 dated 14.08.2017
	Индикатор многофункциональный ИМ-16М Multifunctional indicator ИМ-16М	Свидетельство о годности комплектующего изделия № ФАВТ-СГКИ-ИМ-16М КИВШ.467846.103 от 14.08.2017 Appliance design approval № ФАВТ-СГКИ-ИМ-16М КИВШ.467846.103 dated 14.08.2017
	Индикатор многофункциональный ИМ-21 Multifunctional indicator ИМ-21	Свидетельство о годности комплектующего изделия № ФАВТ-СГКИ-ИМ-21 КИВШ.467846.148-01 от 14.08.2017 Appliance design approval № ФАВТ-СГКИ-ИМ-21 КИВШ.467846.148-01 dated 14.08.2017
	Курсовертикаль КВ-1 Attitude and heading reference system KB-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № ФАВТ-СГКИ-КВ-1-01 от 28.12.2017 Appliance design approval № ФАВТ-СГКИ-КВ-1-01 dated 28.12.2017

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001945

Стр. 21 из 26
Page 21 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Блок преобразования и вычисления БПВ-8 Converting and computing unit BPV-8	Свидетельство о годности комплектующего изделия № ФАВТ-СГКИ-БПВ-8 КИВШ.468157.062 от 14.08.2017 Appliance design approval № ФАВТ-СГКИ-БПВ-8 КИВШ.468157.062 dated 14.08.2017
	Блок преобразования и вычисления БПВ-7 Converting and computing unit BPV-7	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04071C-01 от 30.07.2019 Appliance design approval № FATA-04071C-01 dated 30.07.2019
	Блок согласования интерфейсов БСИ-7 Interface Unit BSI-7	Одобрительное письмо № FATA-05015C-01 от 30.07.2019 Approval letter № FATA-05015C-01 dated 30.07.2019
	Доплеровский измеритель составляющих скорости ДИСС-450 Doppler Velocity Sensor DISS-450	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-040122C-01 от 31.10.2019 Appliance design approval № FATA-040122C-01 dated 31.10.2019

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

Подпись:
Signature:

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001939



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Интегрированная система резервных приборов ИСРП-21 Integrated/Standby Instrument System ИСРП-21	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04015C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04015C-01 dated 23.12.2021
	Индикатор многофункциональный жидкокристаллический ИМ-8 Multipurpose Liquid Crystal Display ИМ-8	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-130-ИМ-8 от 11.08.2003 Appliance design approval № СГКИ-034-130-ИМ-8 dated 11.08.2003
	Блок преобразования сигналов БПС-14 Data Converting Unit БПС-14	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04030C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04030C-01 dated 23.12.2021
	Блок защиты и коммутации БЗК-1 Protection and Communication Unit БЗК-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04012C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04012C-01 dated 23.12.2021

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


М.П.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001940

Стр. 23 из 26
Page 23 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Блок управления обогревом стекол БУОС-1 Windows Heating Controller БУОС-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04032C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04032C-01 dated 23.12.2021
	Многофункциональный пульт управления МФПУ-2 Multifunctional Control Unit МФПУ-2	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04021C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04021C-01 dated 23.12.2021
	Пульт-трекбол ПТ-3 Keyboard and Cursor Control Panel ПТ-3	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04020C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04020C-01 dated 23.12.2021
	Пульт управления индикацией ПУИ-17 Display Control Panel ПУИ-17	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04018C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04018C-01 dated 23.12.2021

Должность:
Title:

Подпись:
Signature:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001941

Стр. 24 из 26
Page 24 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ Type of work	Тип авиационной техники Aeronautical product type	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи Type Design Approval Document, date of issue
Изготовление компонентов III класса Manufacturing of components of class III	Блок управления и контроля БУК-17 Integrated Air System Controller БУК-17	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04034C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04034C-01 dated 23.12.2021
	Модуль воздушных данных МВД-21-1 Air Data Module МВД-21-1	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04028C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04028C-01 dated 23.12.2021
	Приемник полного давления ППД-21 Pitot pressure Probe ППД-21	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04024C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04024C-01 dated 23.12.2021
	Блок вычислитель- концентратор БВК-12 Data Concentrator-Computer БВК-12	Свидетельство о годности комплектующего изделия № FATA-04031C-01 от 23.12.2021 Appliance design approval № FATA-04031C-01 dated 23.12.2021

Должность:
Title:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ
FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL

Подпись:
Signature:


м.п.

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storcheyov

001942

Стр. 25 из 26
Page 25 of 26



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-И-4 от «21» апреля 2022
№ ФАВТ-И-4 dated April 21, 2022

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШЕННЫХ РАБОТ
LIST OF APPROVED PRODUCTIONS

Вид работ <i>Type of work</i>	Тип авиационной техники <i>Aeronautical product type</i>	Документ об одобрении типовой конструкции, дата выдачи <i>Type Design Approval Document, date of issue</i>
Изготовление компонентов III класса <i>Manufacturing of components of class III</i>	Блок вычислительных устройств БВУ-15 <i>Computing Devices Unit БВУ-15</i>	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-220-БВУ-15 от 14.03.2007 <i>Appliance design approval № СГКИ-034-220-БВУ-15 dated 14.03.2007</i>
	Блок коммутации интерфейса БКИ <i>Repeater Unit БКИ</i>	Свидетельство о годности комплектующего изделия № СГКИ-034-289-БКИ от 22.05.2013 <i>Appliance design approval № СГКИ-034-289-БКИ dated 22.05.2013</i>
	Блок контроля приемника воздушных давлений БКПВД <i>Air pressure receiver control Unit БКПВД</i>	Одобрительное письмо № 06.49-1306 от 04.06.2013 <i>Approval letter № 06.49-1306 dated 04.06.2013</i>

Должность:
Title:

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
РОСАВИАЦИИ**

FATA DEPUTY DIRECTOR GENERAL
М.П.

Дата выдачи: 21 апреля 2022
Date of issuance: April 21, 2022

Подпись:
Signature:

О.Г. СТОРЧЕВОЙ
O. Storchevoy

001943

Стр. 26 из 26
Page 26 of 26