



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
RUSSIAN FEDERATION

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY

СЕРТИФИКАТ ТИПА
TYPE CERTIFICATE

№ ФАВТ-РТОП-001

ИЗДЕЛИЕ
PRODUCT

Азимутальный радиомаяк VOR 2700
АЕСФ.461512.002
VHF Omni Directional Radio Range
VOR 2700 АЕСФ.461512.002

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ, ВЫДАННЫЙ
THIS CERTIFICATE ISSUED TO

Акционерному обществу «Азимут»
Нарышкинская аллея, д. 5, стр. 2,
г. Москва, 125167, Россия
Joint Stock Company AZIMUT
Narishkinskaya Lane 5, bld. 2,
Moscow, 125167, Russia

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ТИПОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ УКАЗАННОГО ИЗДЕЛИЯ
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ РАСПРОСТРАНЯЕМОГО НА НЕГО
СЕРТИФИКАЦИОННОГО БАЗИСА

CERTIFIES THAT THE ABOVE-MENTIONED PRODUCT TYPE DESIGN MEETS ITS CERTIFICATION BASIS
REQUIREMENTS

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ
НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА СОДЕРЖАТСЯ В ПРИЛОЖЕНИЯХ, КОТОРЫЕ
ЯВЛЯЮТСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЮ НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА

THE DESCRIPTION OF THE PRODUCT TYPE DESIGN AND CERTIFICATE LIMITATIONS ARE PRESENTED IN THE
APPENDIXES WHICH ARE AN INTEGRAL PART OF THIS CERTIFICATE

РУКОВОДИТЕЛЬ
DIRECTOR GENERAL



А.В. НЕРАДЬКО
A.V. NERADKO

14 НОЯБРЯ 2016 г.
NOVEMBER 14, 2016

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА
№ ФАВТ-РТОП-001
APPENDIX 1
TO TYPE CERTIFICATE
No. ФАВТ-РТОП-001

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ
DESCRIPTION OF THE TYPE DESIGN

Азимутальный радиомаяк VOR 2700 АЕСФ.461512.002 в составе:

1. Шкаф VOR АЕСФ.461512.007 в составе:

1.1. секция VOR АЕСФ.461512.009 в составе:

- передатчик БЧ АЕСФ.464212.002-01 – 2 шт.;
- передатчик НБЧ АЕСФ.464212.002-02 – 2 шт.;
- устройство автоматики АЕСФ.468213.001-01;
- устройство контроля АЕСФ.468364.007 – 2 шт.;
- усилитель мощности 50 Вт АЕСФ.468732.001 – 4 шт.;

1.2. блок вентилей АЕСФ.434823.001;

1.3. микроЭВМ с операционной системой Linux 2.6.23 (Debian 8.2) и прикладным программным обеспечением RU.АЕСФ.30008-01 – 2 шт.

2. Антенна VOR АЕСФ.464651.008.

3. Шкаф АДУ RCE 2700 АЕСФ.461735.001 с операционной системой Debian 7.7 и прикладным программным обеспечением RU.АЕСФ.30000-01.

4. Мобильное автоматизированное место MWS 2700 АЕСФ.461735.003 с операционной системой Windows 7 и прикладным программным обеспечением RU.АЕСФ.30002-01.

5. Приемопередатчик DME/N АЕСФ.461512.001-01.

VHF Omni Directional Radio Range VOR 2700 АЕСФ.461512.002 including:

1. VOR АЕСФ.461512.007 cabinet including:

1.1. VOR АЕСФ.461512.009 section including:

- АЕСФ.464212.002-01 side frequencies transmitter – 2 items
- АЕСФ.464212.002-02 carrier and side frequencies transmitter – 2 items
- АЕСФ.468213.001-01 automatic device
- АЕСФ.468364.007 controlling device – 2 items
- АЕСФ.468732.001 50 W power amplifier – 4 items

1.2. АЕСФ.434823.001 valve unit

1.3. microcomputer with Linux 2.6.23 (Debian 8.2) operating system and RU.АЕСФ.30008-01 application software – 2 items

2. VOR АЕСФ.464651.008 antenna.

3. АДУ RCE 2700 АЕСФ.461735.001 cabinet with Debian 7.7 operating system and RU.АЕСФ.30000-01 application software.

4. MWS 2700 АЕСФ.461735.003 mobile automated working position with Windows 7 operating system and RU.АЕСФ.30002-01 application software.

5. DME/N АЕСФ.461512.001-01 transmitter.

РУКОВОДИТЕЛЬ
DIRECTOR GENERAL



А.В. НЕРАДЬКО
A.V. NERADKO

14 НОЯБРЯ 2016 г.
NOVEMBER 14, 2016

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА
№ ФАВТ-РТОП-001
APPENDIX 2
TO TYPE CERTIFICATE
No. ФАВТ-РТОП-001**

**ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА ТИПА
TYPE CERTIFICATE LIMITATIONS**

**1. ДЕЙСТВИЕ СЕРТИФИКАТА ТИПА РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ОБОРУДОВАНИЕ
VOR 2700, ИДЕНТИЧНОЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ АЕСФ.461512.002**

*THE TYPE CERTIFICATE COVERS THE EQUIPMENT VOR 2700 IF IDENTICAL TO THE TYPE DESIGN
АЕСФ.461512.002*

**ПРИ УСЛОВИИ ЕГО ЭКСПЛУАТАЦИИ В СООТВЕТСТВИИ С
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМИ ДОКУМЕНТАМИ АЕСФ.461512.002ВЭ,
АЕСФ.461512.001-01ВЭ, АЕСФ.461735.001ВЭ, АЕСФ.469119.008ВЭ**

*PROVIDED THAT IT IS OPERATED IN ACCORDANCE WITH OPERATIONAL DOCUMENTS АЕСФ.461512.002ВЭ,
АЕСФ.461512.001-01ВЭ, АЕСФ.461735.001ВЭ, АЕСФ.469119.008ВЭ*

2. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ: отсутствуют

SPECIFIC LIMITATIONS : none

**РУКОВОДИТЕЛЬ
DIRECTOR GENERAL**



**А.В. НЕРАДЬКО
A.V. NERADKO**

**14 НОЯБРЯ 2016 г.
NOVEMBER 14, 2016**