



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

СЕРТИФИКАТ ТИПА

№ ФАВТ-РТОП-079

ИЗДЕЛИЕ

Приёмник ВЧ диапазона
RX 5500H АЕСФ.464318.003

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ,
ВЫДАННЫЙ

Акционерному обществу Производственная
компания «Азимут»
Нарышкинская аллея, д. 5, стр. 2, помещ. X, ком.
№ 15, этаж 2, г. Москва, 125167, Россия

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ТИПОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ УКАЗАННОГО ИЗДЕЛИЯ
СООТВЕТСТВУЕТ СЕРТИФИКАЦИОННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ (БАЗИСУ)
К РАДИОПРИЕМНИКАМ ВЧ ДИАПАЗОНА, УТВЕРЖДЕННЫМ 19.12.2017.

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ
НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА СОДЕРЖАТСЯ В ПРИЛОЖЕНИЯХ 1 И 2, КОТОРЫЕ
ЯВЛЯЮТСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ



А.А. БУЕВИЧ

05 августа 2026 года

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА
№ ФАВТ-РТОП-079

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ
приёмника ВЧ диапазона RX 5500H АЕСФ.464318.003

- | | |
|--|--------|
| 1. Приёмник RX 5500H АЕСФ.464318.003 | 1 шт.; |
| 2. Программное обеспечение приёмника RX 5500H
RUS.АЕСФ.01247-01 | 1 шт. |

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

05 августа 2026 года



А.А. БУЕВИЧ

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА
№ ФАВТ-РТОП-079**

ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ

1. Действие сертификата типа распространяется на приемник RX 5500H АЕСФ.464318.003 при условии эксплуатации его в соответствии с эксплуатационными документами, приведенными в ведомости эксплуатационных документов АЕСФ.464318.003ВЭ.

2. Специальные ограничения:

Приёмник обеспечивает приём радиосигналов следующих классов:

- НЗЕ – однополосная телефония с полной несущей, верхняя боковая;
- R3E – однополосная телефония с ослабленной несущей, верхняя боковая;
- J3E – однополосная телефония с подавленной несущей, верхняя боковая;
- J2D (2K80J2DEN) – прием данных со скоростями до 2400 бит/с;
- АЗЕ – двухполосная телефония с полной несущей;
- А1А – амплитудная телеграфия.

Приемник имеет следующие выходы и входы:

- до 8-и выходов НЧ сигналов на симметричные линии (600 ± 60) Ом для телефонных видов работы;
- выход для подключения головных телефонов;
- антенный вход с номинальным значением сопротивления 50 Ом или 200 Ом через симметрирующий трансформатор;
- интерфейсы Ethernet и USB.

Приемник может эксплуатироваться в следующих условиях:

- при пониженной температуре окружающей среды до минус 40 °С;
- при повышенной температуре окружающей среды до + 50 °С;
- при повышенной относительной влажности не более 80 % при 25 °С;
- при пониженном атмосферном давлении до 600 гПа (450 мм рт.ст.).

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

А.А. БУЕВИЧ

05 августа 2026 года

