

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

**ДОПОЛНЕНИЕ № 1-ФАВТ
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА**

№ ФАВТ-РТОП-042 от 18 апреля 2022 года,

ИЗДЕЛИЕ

**Всенаправленный УВЧ-радиомаяк
дальномерный DME 734 в вариантах
исполнения РАПГ.461512.021-01 и
РАПГ.461512.021-03**

**НАСТОЯЩЕЕ ДОПОЛНЕНИЕ К
СЕРТИФИКАТУ ТИПА
ВЫДАНО**

**Обществу с ограниченной ответственностью
Научно-производственное объединение
«Радиотехнические системы»
ул. Монакова, д.1, г. Челябинск, 454111, Россия**

- 1. ДЕЙСТВИЕ СЕРТИФИКАТА ТИПА № ФАВТ-РТОП-042 ОТ 18 АПРЕЛЯ 2022 ГОДА РАСПРОСТРАНИТЬ НА ВСЕНАПРАВЛЕННЫЙ УВЧ-РАДИОМАЯК ДАЛЬНОМЕРНЫЙ DME 734 В ВАРИАНТАХ ИСПОЛНЕНИЯ РАПГ.461512.021-01 И РАПГ.461512.021-03 В ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ, УКАЗАННОЙ В ПРИЛОЖЕНИИ 1 НАСТОЯЩЕГО ДОПОЛНЕНИЯ К СЕРТИФИКАТУ ТИПА.**
- 2. ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ НАСТОЯЩЕГО ДОПОЛНЕНИЯ К СЕРТИФИКАТУ ТИПА СОДЕРЖАТСЯ В ПРИЛОЖЕНИЯХ 1 И 2, КОТОРЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ НАСТОЯЩЕГО ДОПОЛНЕНИЯ К СЕРТИФИКАТУ ТИПА.**

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

А.А. ПОТЕМКИН



11 июля 2025 года

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к Дополнению № 1-ФАВТ
к сертификату типа
№ ФАВТ-РТОП-042
от 18 апреля 2022 года
(лист 1 из 2)

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ

**всенаправленного УВЧ-радиомаяка дальномерного DME 734
в вариантах исполнения:**

1. DME РАПГ.461512.021-01 в составе:

1.1. Секция DME 734 РАПГ.464411.004-01, включающая:

- процессор управления РАПГ.468332.001;
- контроллер РАПГ.467755.001 – 2 шт.;
- предварительный усилитель мощности РАПГ.468743.001 – 2 шт.;
- тракт высокочастотный РАПГ.468361.002 – 2 шт.;
- приемник РАПГ.464343.002 – 2 шт.;
- кроссплата РАПГ.469345.004;

1.2. Переключатель РАПГ.434832.001;

1.3. Усилитель мощности РАПГ.468732.002 – 2 шт.;

1.4. Антенна РАПГ.464652.001;

2. DME 734 РАПГ.461512.021-03 в составе:

2.1. Аппаратная РАПГ.455131.005-01, включающая:

2.1.1. Панель ввода РАПГ.469154.001;

2.1.2. Шкаф РАПГ.464411.012-02 в составе:

- секция DME 734 РАПГ.464411.004-01 в составе:
 - процессор управления РАПГ.468332.001;
 - контроллер РАПГ.467755.001 – 2 шт.;
 - предварительный усилитель мощности РАПГ.468743.001 – 2 шт.;
 - тракт высокочастотный РАПГ.468361.002 – 2 шт.;
 - приемник РАПГ.464343.002 – 2 шт.;
 - кроссплата РАПГ.469345.004;
- переключатель РАПГ.434832.001;
- усилитель мощности РАПГ.468732.002 – 2 шт.;

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

А.А. ПОТЕМКИН

11

июля 2025 года

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к Дополнению № 1-ФАВТ
к сертификату типа
№ ФАВТ-РТОП-042
от 18 апреля 2022 года
(лист 2 из 2)

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ
(продолжение)

- блок распределительный РАПГ.565126.001;
 - источник питания 24 В не менее 960 Вт – 2 шт.;
 - источник питания 24V/48V не менее 600 Вт – 2 шт.;
 - источник бесперебойного питания 24 В не менее 960 Вт – 2 шт.;
 - батарея аккумуляторная РАПГ.563322.001 – 2 шт.;
 - транслятор уровней РАПГ.468353.004 – 2 шт.;
- 2.2. Установка передающей антенны (УПА) РАПГ.464611.004-01 с антенной РАПГ.464652.001;
- 2.3 Блок дистанционного управления DM 734 РАПГ.465635.010-02 в составе шкафа РАПГ.464411.011, включающего:
- компьютер с установленными операционной системой Astra Linux Special Edition и программным обеспечением RU.РАПГ.00002-01 «Console 734» - 2 шт.;
 - маршрутизатор;
 - сервер последовательных портов;
 - KVM-переключатель;
 - блок питания AC/DC;
 - монитор;
 - источник бесперебойного питания не менее 1,5 кВА;
 - батарея аккумуляторная;
 - панель информации РАПГ.468232.001-01 от 1 до 10 шт.;
- 2.4. Комплекс программно-управляющий RCMS 734 РАПГ.461512.005-01, включающий персональный компьютер с установленными операционной системой Astra Linux Special Edition и программным обеспечением RU.РАПГ.00002-01 «Console 734».

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ



А.А. ПОТЕМКИН

11 июля 2025 года

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

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к Дополнению № 1-ФАВТ
к сертификату типа
№ ФАВТ-РТОП-042
от 18 апреля 2022 года**

ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ

1. Действие сертификата типа распространяется на всенаправленный УВЧ-радиомаяк дальномерный DME 734 в вариантах исполнения РАПГ.461512.021-01 и РАПГ.461512.021-03 при условии его эксплуатации в соответствии с эксплуатационными документами, приведенными в ведомости эксплуатационных документов РАПГ.461512.021 ВЭ в редакции от 05.06.2025.

2. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ: отсутствуют.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ



А.А. ПОТЕМКИН

11 июля 2025 года