



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

## СЕРТИФИКАТ

### ТИПА

№ ФАВТ-РТОП-019

ИЗДЕЛИЕ

Приемопередатчик ПТ-500Ц ИЯЛТ.464521.032

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ,  
ВЫДАННЫЙ

Акционерному обществу  
«Российский институт мощного радиостроения»  
11-я линия В.О., д. 66, г. Санкт-Петербург,  
199178, Россия

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

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

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Д.В. ЯДРОВ

 ноября 2019 года



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА  
№ ФАВТ-РТОП-019

**ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ**

Приемопередатчик ПТ-500Ц ИЯЛТ.464521.032 в составе:

1. Стойка приемопередатчика ПТ-500Ц ИЯЛТ.464521.033, в том числе:
  - 1.1 Блок управления и питания ИЯЛТ.468332.074;
  - 1.2 Блок АНСУ ИЯЛТ.468567.008-01;
  - 1.3 Блок усиления мощности УМ-500 ИЯЛТ.468732.070
  - 1.4 Блок фильтров ИЯЛТ.468822.066;
2. Эквивалент нагрузки ИЯЛТ.468548.015;
3. Устройство трансформирующее согласующее (УТС 3-1000)  
ИЯЛТ.468562.005;
4. Устройство трансформирующее согласующее (УТС-1000 50/150)  
ИЯЛТ.468562.014.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Д.В. ЯДРОВ

9 ноября 2019 года



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 2  
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА  
№ ФАВТ-РТОП-019

**ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА ТИПА**

1. Действие сертификата типа распространяется на оборудование приемопередатчика ПТ-500Ц идентичное типовой конструкции ИЯЛТ.464521.032, при условии его эксплуатации в соответствии с эксплуатационными документами, приведенными в ведомости эксплуатационных документов ИЯЛТ.464521.032 ВЭ.

**2. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ:**

- 2.1. Эксплуатация приемопередатчика ПТ-500Ц ИЯЛТ.464521.032 возможна при обеспечении электропитания только от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц.
- 2.2. Дистанционное управление и контроль приемопередатчиком ПТ-500Ц ИЯЛТ.464521.032 обеспечивается с использованием автоматизированного рабочего места ЖЯ2.075.049-08 с прикладным программным обеспечением ЖЯ.00226-04 или с использованием автоматизированного рабочего места ЖЯ2.075.049-09 с прикладным программным обеспечением ЖЯ.00226-04.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Д.В. ЯДРОВ

*8* ноября 2019 года

