



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

СЕРТИФИКАТ

ТИПА

№ ФАВТ-РТОП-030

ИЗДЕЛИЕ

Радиолокационная станция обзора летного поля
«Алькор» в вариантах исполнения
ЦИВР.462414.012, ЦИВР.462414.012-01,
ЦИВР.462414.012-02, ЦИВР.462414.012-03

**НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ,
ВЫДАННЫЙ**

Публичному акционерному обществу
«Научно-производственное
объединение «Алмаз»
имени академика А.А. Расплетина
Ленинградский проспект, д. 80, корп. 16,
г. Москва, 125190, Россия

**УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ТИПОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ УКАЗАННОГО ИЗДЕЛИЯ
СООТВЕТСТВУЕТ СЕРТИФИКАЦИОННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ (БАЗИСУ) К
РАДИОЛОКАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ ОБЗОРА ЛЁТНОГО ПОЛЯ, УТВЕРЖДЕННЫМ
21.08.2020.**

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

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ



Д.В. ЯДРОВ

29 января 2021 года

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА
№ ФАВТ-РТОП-030
(лист 1 из 3)

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ

радиолокационной станции обзора летного поля «Алькор»
в вариантах исполнения ЦИВР.462414.012, ЦИВР.462414.012-01,
ЦИВР.462414.012-02, ЦИВР.462414.012-03

1 РЛС ОЛП «Алькор» ЦИВР.462414.012 в составе:

1.1 Антенный модуль Д7АА18А ЦИВР.464428.015, включая:

- устройство антенное 535АА07 ЦИВР.464657.033 – 1 шт., в составе:
- электродвигатель СДПМ-777-1000-380 – 1 шт.

1.2 Шкаф 536ПК05А ЦИВР.464339.044, включая:

- модуль УМИ 9000-600 РПМН.434816.052 – 2 шт.
- блок приемника 534ПП06А ЦИВР.469335.327 – 2 шт.
- блок приемника 534ПП05 ЦИВР.469335.326 – 2 шт.
- блок управления вращением 124УУ03У ЦИВР.468362.104-11 – 1 шт.
- блок обработки 534ВК02 ЦИВР.466534.009 – 2 шт.
- блок управления 534УУ03 ЦИВР.468324.085 – 1 шт.
- блок 534ГФ02А ЦИВР.468171.042 – 2 шт.
- блок 534ЭЭ05 ЦИВР.436728.102 – 1 шт.
- тракт волноводный ЦИВР.464684.122 – 1 шт.

1.3 Источник бесперебойного питания мощностью не менее 15 кВА – 1 шт.

1.4 Прикладное программное обеспечение ПОИ ЦИВР.00637, ВОИ ЦИВР.90004,
АСКУ ЦИВР.90005 под управлением ОС Astra Linux Special Edition версия 1.6.

1.5 Рабочее место ЦИВР.462913.071 – 1 шт.

2 РЛС ОЛП «Алькор» ЦИВР.462414.012-01 в составе:

2.1 Антенный модуль Д7АА18Б ЦИВР.464428.015-01, включая:

- устройство антенное 535АА07А ЦИВР.464657.033-01 – 1 шт., в составе:
- электродвигатель СДПМ-777-1000-380 – 1 шт.

2.2 Шкаф 536ПК05А ЦИВР.464339.044, включая:

- модуль УМИ 9000-600 РПМН.434816.052 – 2 шт.
- блок приемника 534ПП06А ЦИВР.469335.327 – 2 шт.
- блок приемника 534ПП05 ЦИВР.469335.326 – 2 шт.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Д.В. Ядров

29 января 2021 года

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА
№ ФАВТ-РТОП-030
(лист 2 из 3)

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ

радиолокационной станции обзора летного поля «Алькор»
в вариантах исполнения ЦИВР.462414.012, ЦИВР.462414.012-01,
ЦИВР.462414.012-02, ЦИВР.462414.012-03

- блок управления вращением 124УУ03У ЦИВР.468362.104-11 – 1 шт.
- блок обработки 534ВК02 ЦИВР.466534.009 – 2 шт.
- блок управления 534УУ03 ЦИВР.468324.085 – 1 шт.
- блок 534ГФ02А ЦИВР.468171.042 – 2 шт.
- блок 534ЭЭ05 ЦИВР.436728.102 – 1 шт.
- тракт волноводный ЦИВР.464684.122 – 1 шт.

2.3 Источник бесперебойного питания мощностью не менее 15 кВА – 1 шт.

2.4 Прикладное программное обеспечение ПОИ ЦИВР.00637, ВОИ ЦИВР.90004,
АСКУ ЦИВР.90005 под управлением ОС Astra Linux Special Edition версия 1.6.

2.5 Рабочее место ЦИВР.462913.071 – 1 шт.

3 РЛС ОЛП «Алькор» ЦИВР.462414.012-02 в составе:

3.1 Антенный модуль Д7АА18А ЦИВР.464428.015, включая:

- устройство антенное 535АА07 ЦИВР.464657.033 – 1 шт., в составе:
- электродвигатель СДПМ-777-1000-380 – 1 шт.

3.2 Шкаф 536ПК05Б ЦИВР.464339.044-01, включая:

- модуль УМИ 9250-600 РПМН.434816.052-01 – 2 шт.
- блок приемника 534ПП06Б ЦИВР.469335.327-01 – 2 шт.
- блок приемника 534ПП05 ЦИВР.469335.326 – 2 шт.
- блок управления вращением 124УУ03У ЦИВР.468362.104-11 – 1 шт.
- блок обработки 534ВК02 ЦИВР.466534.009 – 2 шт.
- блок управления 534УУ03 ЦИВР.468324.085 – 1 шт.
- блок 534ГФ02В ЦИВР.468171.042-02 – 2 шт.
- блок 534ЭЭ05 ЦИВР.436728.102 – 1 шт.
- тракт волноводный ЦИВР.464684.122-01 – 1 шт.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Д.В. Ядров

29 января 2021 года

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА
№ ФАВТ-РТОП-030
(лист 3 из 3)

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ

радиолокационной станции обзора летного поля «Алькор»
в вариантах исполнения ЦИВР.462414.012, ЦИВР.462414.012-01,
ЦИВР.462414.012-02, ЦИВР.462414.012-03

3.3 Источник бесперебойного питания мощностью не менее 15 кВА – 1 шт.

3.4 Прикладное программное обеспечение ПОИ ЦИВР.00637, ВОИ ЦИВР.90004,
АСКУ ЦИВР.90005 под управлением ОС Astra Linux Special Edition версия 1.6.

3.5 Рабочее место ЦИВР.462913.071 – 1 шт.

4 РЛС ОЛП «Алькор» ЦИВР.462414.012-03 в составе:

4.1 Антенный модуль Д7АА18Б ЦИВР.464428.015-01, включая:

- устройство антенное 535АА07А ЦИВР.464657.033-01 – 1 шт., в составе:

- электродвигатель СДПМ-777-1000-380 – 1 шт.

4.2 Шкаф 536ПК05Б ЦИВР.464339.044-01, включая:

- модуль УМИ 9250-600 РПМН.434816.052-01 – 2 шт.

- блок приемника 534ПП06Б ЦИВР.469335.327-01 – 2 шт.

- блок приемника 534ПП05 ЦИВР.469335.326 – 2 шт.

- блок управления вращением 124УУ03У ЦИВР.468362.104-11 – 1 шт.

- блок обработки 534ВК02 ЦИВР.466534.009 – 2 шт.

- блок управления 534УУ03 ЦИВР.468324.085 – 1 шт.

- блок 534ГФ02В ЦИВР.468171.042-02 – 2 шт.

- блок 534ЭЭ05 ЦИВР.436728.102 – 1 шт.

- тракт волноводный ЦИВР.464684.122-01 – 1 шт.

4.3 Источник бесперебойного питания мощностью не менее 15 кВА – 1 шт.

4.4 Прикладное программное обеспечение ПОИ ЦИВР.00637, ВОИ ЦИВР.90004,
АСКУ ЦИВР.90005 под управлением ОС Astra Linux Special Edition версия 1.6.

4.5 Рабочее место ЦИВР.462913.071 – 1 шт.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Д.В. Ядров

29 января 2021 года

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА
№ ФАВТ-РТОП-030

ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА ТИПА

1. Действие сертификата типа распространяется на оборудование радиолокационной станции обзора летного поля «Алькор» в вариантах исполнения ЦИВР.462414.012, ЦИВР.462414.012-01, ЦИВР.462414.012-02, ЦИВР.462414.012-03 при условии его эксплуатации в соответствии с эксплуатационными документами, приведенными в ведомости эксплуатационных документов ЦИВР.462414.012ВЭ.

2. Специальные ограничения: отсутствуют.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Д.В. ЯДРОВ

29 января 2021 года