



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

**ДОПОЛНЕНИЕ № 1-ФАВТ
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА
№ 382 от 09 февраля 2005 года,
выданному Межгосударственным авиационным комитетом**

ИЗДЕЛИЕ

Комплекс средств автоматизации обработки и отображения воздушной обстановки для обеспечения процессов планирования и управления воздушным движением «Топаз ОВД» ЦИВР.462418.018-01

**НАСТОЯЩЕЕ ДОПОЛНЕНИЕ К
СЕРТИФИКАТУ ТИПА ВЫДАНО**

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

**ДЕЙСТВИЕ СЕРТИФИКАТА ТИПА № 382 от 09.02.2005, ВЫДАННОГО
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫМ АВИАЦИОННЫМ КОМИТЕТОМ, РАСПРОСТРАНИТЬ
НА ТИПОВУЮ КОНСТРУКЦИЮ КОМПЛЕКСА СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ
ОБРАБОТКИ И ОТОБРАЖЕНИЯ ВОЗДУШНОЙ ОБСТАНОВКИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПРОЦЕССОВ ПЛАНИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНЫМ ДВИЖЕНИЕМ
«ТОПАЗ ОВД» ЦИВР.462418.018-01 С ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ВЕРСИИ
ЦИВР.00106-01.04.**

**ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ
НАСТОЯЩЕГО ДОПОЛНЕНИЯ К СЕРТИФИКАТУ ТИПА СОДЕРЖАТСЯ В
ПРИЛОЖЕНИИ 1 И 2, КОТОРЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ
НАСТОЯЩЕГО ДОПОЛНЕНИЯ К СЕРТИФИКАТУ ТИПА.**

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Д.В. ЯДРОВ



20 декабря 2020 года

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к Дополнению № 1-ФАВТ
к сертификату типа МАК
№ 382 от 09.02.2005

ОПИСАНИЕ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ

Комплекс средств автоматизации обработки и отображения воздушной обстановки для обеспечения процессов планирования и управления воздушным движением «Топаз ОВД» ЦИВР.462418.018-01 с программным обеспечением версии ЦИВР.00106-01.04 в составе:

1. операционная система Microsoft Windows Server 2003 R2 Standart edition, система управления базами данных Microsoft SQL Server 2008 R2 и прикладное программное обеспечение:

- 1.1. ЦИВР.00165-01.04 12 02 – для сервера планирования воздушного движения;
- 1.2. ЦИВР.00165-01.04 12 03 – для сервера хранения Метео;
- 1.3. ЦИВР.00165-01.04 12 05 – для коммуникационного сервера;
- 1.4. ЦИВР.00165-01.04 12 06 – для коммуникационного сервера Метео;

2. операционная система Microsoft Windows Server 2003 R2 Standart edition и прикладное программное обеспечение:

- 2.1. ЦИВР.00165-01.04 12 01 – для сервера обработки данных;
- 2.2. ЦИВР.00165-01.04 12 07 – для сервера доступа в Интернет;

3. операционная система Microsoft Windows XP Professional SP2 и прикладное программное обеспечение:

- 3.1. ЦИВР.00166-01.04 12 01 – для автоматизированного рабочего места диспетчера;
- 3.2. ЦИВР.00168-01.04 12 01 – для автоматизированного рабочего места руководителя полетов;
- 3.3. ЦИВР.00169-01.04 12 01 – для автоматизированного рабочего места аэродромного командного диспетчерского пункта;
- 3.4. ЦИВР.00170-01 12 01 – для автоматизированного рабочего места оператора АФТН;
- 3.5. ЦИВР.00174-01.04 12 01 – для автоматизированного рабочего места диспетчера координатора;
- 3.6. ЦИВР.00175-01 12 01 и Secret Net 5.1 УВАЛ.00300-66 – для автоматизированного рабочего места администратора безопасности;
- 3.7. ЦИВР.00176-01 12 01 – для сервера видеорегистратора;
- 3.8. ЦИВР.00177-01.04 12 01 – для автоматизированного рабочего места системного администратора;
- 3.9. ЦИВР.00178-01.04 12 01 – для автоматизированного рабочего места инженера;
- 3.10. ЦИВР.00179-01.04 12 01 – для автоматизированного рабочего места системы технического управления и контроля;
- 3.11. ЦИВР.00182-01 12 01 – для автоматизированного рабочего места МЕТЕО;
- 3.12. ЦИВР.00140 12 01 – для «Топаз РЛП».

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Д.В. ЯДРОВ

10 декабря 2020 года

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

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к Дополнению № 1-ФАВТ
к сертификату типа МАК
№ 382 от 09.02.2005**

ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ

- 1. Обязательные для выполнения ограничения и указания по технической эксплуатации содержат эксплуатационные документы, приведённые в ведомости эксплуатационных документов ЦИВР.462418.018-01 ВЭ в редакции от 15.11.2019.**
- 2. Специальные ограничения: отсутствуют.**

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ



Д.В. ЯДРОВ

30 декабря 2020 года