



**МИНИСТЕРСТВО  
ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ  
И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНЦИФРЫ РОССИИ)**

Пресненская наб., д.10, стр.2, Москва, 123112  
Справочная: +7 (495) 771-8000

02.09.2024 № П12-299008

на № 24.08.24-01 от 27.08.2024

Генеральному директору  
ООО НПП «Зелакс»

В.Е. Пашкевичу

direct@zelax.ru

О регистрации декларации  
о соответствии

Информируем о регистрации деклараций о соответствии средств связи:

Средство связи	Рег.№	Дата рег.
Устройство доступа М-2Б1-2 ЦРПВ.465626.456	Д-МДПД-8918	30.08.2024
Устройство доступа М-2Б1-3ТД-АС9 ЦРПВ.465626.461-01	Д-МДПД-8917	30.08.2024
Устройство доступа М-2Б1-3Т-АС9 ЦРПВ.465626.461	Д-МДПД-8916	30.08.2024

Приложение: на 6 л.

Заместитель директора Департамента  
государственного регулирования  
рынка телекоммуникаций

А.В. Горovenko





**2.7.2. Характеристики радиоизлучения:**

Не является радиоэлектронным средством связи. Характеристики отсутствуют

**2.8. Реализуемые интерфейсы:** Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX, E1 (G.703).

**2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:** Рабочий диапазон температур от +10°C до +25°C при относительной влажности не более 80%. Оборудование в упакованном виде устойчиво к транспортированию при температуре окружающего воздуха от +5°C до +40°C. Оборудование в упакованном виде устойчиво к хранению в течение 12 месяцев в складских отапливаемых помещениях при температуре от +10°C до +25°C и среднегодовом значении относительной влажности 60% без выпадения конденсата. Электропитание оборудования от сети переменного тока 220 В, 50 Гц.

**2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** В оборудовании отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании протоколов испытаний** Устройство доступа М-2Б1-3Т-АС9 ЦРПВ.465626.461, версия ПО: 1., Предустановленное ПО: отсутствует. Протокол испытаний ООО НПП «Зелакс» №1208-01, 12.08.2024 г. Протокол испытаний №СП-1507-2024-01/2, 15.07.2024 г, проведенных в испытательном центре ООО «НТЦ КОМТЕСТ», номер в реестре Росаккредитации №РА.RU.21НУ81 от 02.03.2020, бессрочно.

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4. Дата принятия декларации 15.08.2024 г

Декларация действительна до 15.08.2029 г

М.П. В.Е.Пашкевич

**5. Сведения о регистрации декларации соответствия в федеральном органе исполнительной власти в области связи**

М.П. Уполномоченный представитель федерального органа исполнительной власти в области связи

А.В.Горovenko

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный

№ Д- МДПД-8916

«30» 08.2024



## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель) ООО НПП «Зелакс»,** является производителем и несёт ответственность за обеспечение соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

**Зарегистрировано** в МИ ФНС № 46 по г. Москве 13.04.2016 г., ОГРН 1165044051160, ИНН 5044097824

**Адрес:** 124365, Россия, г. Москва, вн. тер.г. муниципальный округ Крюково, г. Зеленоград, ул. Заводская д.1Б, стр.2, помещ.1/2, Тел: +7(495) 748-71-78, e-mail:direct@zelax.ru

**в лице** Генерального директора В.Е.Пашкевича, действующего на основании Устава утв. 26.04.2023г., и Протокола №Прот.2024.06.10-01 от 10.06.2024г.

**заявляет, что** Устройство доступа М-2Б1-3ТД-АС9 ЦРПВ.465626.461-01, ТУ№ ЦРПВ.465626.461ТУ (Далее по тексту – оборудование)

**Производства** ООО НПП «Зелакс», 124365, Россия, г. Москва, вн. тер.г. муниципальный округ Крюково, г. Зеленоград, ул. Заводская д.1Б, стр.2, помещ.1/2.

**соответствует** требованиям документов: Правила применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа утв. приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 № 112.

**и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.**

### 2. Назначение и техническое описание:

**2.1. Версия программного обеспечения:** Версия ПО: 1., Предустановленное ПО: отсутствует.

**2.2. Комплектность:** Устройство доступа М-2Б1-3ТД-АС9 ЦРПВ.465626.461-01

**2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:** в качестве оборудования системы передачи абонентского доступа с интерфейсами Ethernet, Интерфейс (линейный тракт) 2048 кбит/с E1 (G.703).

**2.4. Выполняемые функции:** прием/передача данных.

**2.5. Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** Не выполняет функции систем коммутации.

**2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:** Связь осуществляется посредством интерфейсов Ethernet 10/100 Base T/TX, E1.

Сеть связи общего пользования

Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX, E1 (G.703)

Оборудование

### 2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:

Наименование параметра	Значение параметра
Интерфейс (линейный тракт) 2048 кбит/с (E1 (G.703))	
Скорость передачи, кбит/с	2048
Интерфейс Ethernet 10Base-T	
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	10
Интерфейс Ethernet 100Base-TX	
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	125

Заявитель

**2.7.2. Характеристики радиоизлучения:**

Не является радиоэлектронным средством связи. Характеристики отсутствуют

**2.8. Реализуемые интерфейсы:** Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX, E1 (G.703).

**2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:** Рабочий диапазон температур от +10°C до +25°C при относительной влажности не более 80%. Оборудование в упакованном виде устойчиво к транспортированию при температуре окружающего воздуха от +5°C до +40°C. Оборудование в упакованном виде устойчиво к хранению в течение 12 месяцев в складских отапливаемых помещениях при температуре от +10°C до +25°C и среднегодовом значении относительной влажности 60% без выпадения конденсата. Электропитание оборудования от сети переменного тока 220 В, 50 Гц.

**2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** В оборудовании отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании протоколов испытаний** Устройство доступа М-2Б1-3ТД-АС9 ЦРПВ.465626.461-01, версия ПО: 1., Предустановленное ПО: отсутствует. Протокол испытаний ООО НПП «Зелакс» №1208-03, 12.08.2024 г. Протокол испытаний №СП-1507-2024-03/2, 15.07.2024 г, проведенных в испытательном центре ООО «НТЦ КОМТЕСТ», номер в реестре Росаккредитации №РА.RU.21НУ81 от 02.03.2020, бессрочно.

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4. Дата принятия декларации 15.08.2024 г

Декларация действительна до 15.08.2029 г

М.П. В.Е.Пашкевич

**5. Сведения о регистрации декларации соответствия в федеральном органе исполнительной власти в области связи**

М.П. Уполномоченный представитель федерального органа исполнительной власти в области связи

А.В.Горовенко

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный

№ Д- МДПД-8917

«30» 08.2024



## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО НПП «Зелакс», является производителем и несёт ответственность за обеспечение соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

**Зарегистрировано** в МИ ФНС № 46 по г. Москве 13.04.2016 г., ОГРН 1165044051160, ИНН 5044097824

**Адрес:** 124365, Россия, г. Москва, вн. тер.г. муниципальный округ Крюково, г. Зеленоград, ул. Заводская д.1Б, стр.2, помещ.1/2, Тел: +7(495) 748-71-78, e-mail:direct@zelax.ru

**в лице** Генерального директора В.Е.Пашкевича, действующего на основании Устава действующего на основании Устава, утв.26.04.2023 г., и Протокола №Прот.2024.06.10-01 от 10.06.2024г.

**заявляет, что** Устройство доступа М-2Б1-2 ЦРПВ.465626.456, ТУ№ ЦРПВ.465626.456ТУ (Далее по тексту – оборудование)

**Производства** ООО НПП «Зелакс», 124365, Россия, г. Москва, вн. тер.г. муниципальный округ Крюково, г. Зеленоград, ул. Заводская д.1Б, стр.2, помещ.1/2.

**соответствует** требованиям документов: Правила применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа утв. приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 № 112.

**и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.**

### 2. Назначение и техническое описание:

**2.1. Версия программного обеспечения:** Версия ПО: 1., Предусмотренное ПО: отсутствует.

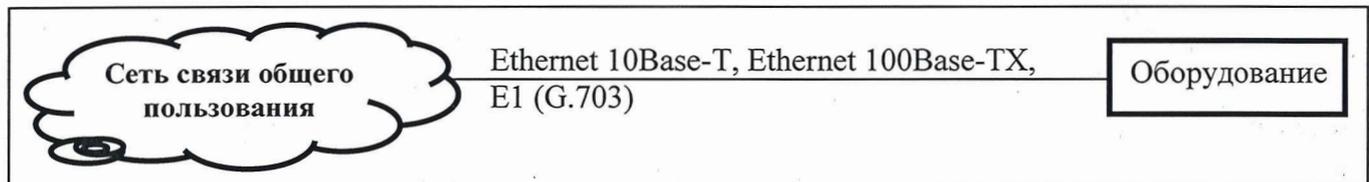
**2.2. Комплектность:** Устройство доступа М-2Б1-2 ЦРПВ.465626.456

**2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:** в качестве оборудования системы передачи абонентского доступа с интерфейсами Ethernet, Интерфейс (линейный тракт) 2048 кбит/с (Е1 (G.703)).

**2.4. Выполняемые функции:** прием/передача данных.

**2.5. Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** Не выполняет функции систем коммутации.

**2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:** Связь осуществляется посредством интерфейсов Ethernet 10/100 Base T/TX, (Е1 (G.703)).



### 2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:

Наименование параметра	Значение параметра
Интерфейс (линейный тракт) 2048 кбит/с (Е1)	
Скорость передачи, кбит/с	2048
Интерфейс Ethernet 10Base-T	
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	10
Интерфейс Ethernet 100Base-TX	
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	125

Заявитель

**2.7.2. Характеристики радиоизлучения:**

Не является радиоэлектронным средством связи. Характеристики отсутствуют

**2.8. Реализуемые интерфейсы:** Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX, E1 (G.703).

**2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:** Рабочий диапазон температур от +10°C до +25°C при относительной влажности не более 80%. Оборудование в упакованном виде устойчиво к транспортированию при температуре окружающего воздуха от +5°C до +40°C. Оборудование в упакованном виде устойчиво к хранению в течение 12 месяцев в складских отапливаемых помещениях при температуре от +10°C до +25°C и среднегодовом значении относительной влажности 60% без выпадения конденсата. Электропитание оборудования от сети переменного тока 220 В, 50 Гц.

**2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** В оборудовании отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании протоколов испытаний** Устройство доступа М-2Б1-2 ЦРПВ.465626.456, версия ПО: 1., Предустановленное ПО: отсутствует. Протокол испытаний ООО НПП «Зелакс» №1208-02, 12.08.2024 г. Протокол испытаний №СП-1507-2024-02/2, 15.07.2024 г, проведенных в испытательном центре ООО «НТЦ КОМТЕСТ», номер в реестре Росаккредитации №РА.RU.21НУ81 от 02.03.2020, бессрочно.

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

**4. Дата принятия декларации** 15.08.2024 г

Декларация действительна до 15.08.2029 г

М.П. В.Е.Пашкевич

**5. Сведения о регистрации декларации соответствия в федеральном органе исполнительной власти в области связи**

М.П. Уполномоченный представитель федерального органа исполнительной власти в области связи

А.В.Горовенко

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО  
Регистрационный

№ Д- МДПД-8918

«30» 08.2024

