

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-PPC-0521

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **цифровая радиорелейная система связи FibeAir-6**

(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10; прямо-передающее

оборудование 1500HP-6L, 1500HP-6H, RFU-C-6L, RFU-C-6H, 1500P-6L, 1500P-6H,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ **Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,**

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **Ceragon Networks Ltd.,**

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи плезнохронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

на сети связи общего пользования в качестве
(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с; плезнохронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полос частот 5925–6425 МГц, 6425–7110 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 266/252,04 МГц для полосы частот 5925–6425 МГц; 340 МГц для полосы частот 6425–7110 МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 33 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации

006510



И.Р.Костин

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-PPC-0522

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО

цифровая радиорелейная система связи FibeAir-7

(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование 1500HP-7, RFU-C-7, 1500P-7,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ)

Ceragon Networks Ltd.,

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи псевдосинхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

на сети связи общего пользования в качестве

(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с; псевдосинхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 7250–7550 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 161 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 7; 14; 28; МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 33 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



И.Р. Костин

И.Р. Костин

006511

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-PPC-0523

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **цифровая радиорелейная система связи FibeAir-8**

(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование 1500HP-8, RFU-C-8, 1500P-8,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ **Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,**

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **Ceragon Networks Ltd.,**

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи плездохронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

на сети связи общего пользования в качестве

(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с; плездохронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 7900–8400 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 266 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 7; 14; 28; МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 33 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



М.П.

И.Р.Костин

006512

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: **ОС-2-PPC-0524**

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.
(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **цифровая радиорелейная система связи FibeAir-11**
(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование 1500HP-11, RFU-C-11, 1500P-11,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ **Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,**
(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **Ceragon Networks Ltd.,**

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи плездохронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ: **на сети связи общего пользования в качестве**
(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с; плездохронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 10700–11700 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 530 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 10; 20; 40 МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 28 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



И.Р.Костин

006513

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-РРС-0525

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **цифровая радиорелейная система связи FibeAir-13**

(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование RFU-C-13, 1500P-13,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ **Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,**

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **Ceragon Networks Ltd.,**

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи псевдосинхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ: **на сети связи общего пользования в качестве**

(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с; псевдосинхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 12750–13250 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 266 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 7; 14; 28 МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 24 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



М.П.

И.Р.Костин

006514

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-PPC-0526

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО цифровая радиорелейная система связи FibeAir-15

(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование RFU-C-15, 1500P-15,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) Ceragon Networks Ltd.,

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи плездохронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ: на сети связи общего пользования в качестве

(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с, 4x155,520 Мбит/с; плездохронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 14500–15350 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 420/490 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 7; 14; 28; 56 МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 24 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



М.П.

И.Р.Костин

006515

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-PPC-0527

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **цифровая радиорелейная система связи FibeAir-18**

(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование RFU-C-18, 1500P-18,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ **Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,**

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **Ceragon Networks Ltd.,**

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи плездохронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

на сети связи общего пользования в качестве

(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с, 4x155,520 Мбит/с; плездохронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 17700–19700 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 1010 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 7; 13,75; 27,5; 55 МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 23 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



М.П.

И.Р.Костин

006516

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-РРС-0528

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **цифровая радиорелейная система связи FibeAir-23**

(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование RFU-C-23, 1500P-23,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ **Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,**

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **Ceragon Networks Ltd.,**

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи плездохронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

на сети связи общего пользования в качестве

(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с, 4x155,520 Мбит/с; плездохронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 21200–23600 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 1232 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 7; 14; 28; 56 МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 22 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



М.П.

И.Р.Костин

006517

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-PPC-0529

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **цифровая радиорелейная система связи FibeAir-26**

(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование RFU-C-26, 1500P-26,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ **Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,**

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **Ceragon Networks Ltd.,**

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи плездохронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ: **на сети связи общего пользования в качестве**

(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с, 4x155,520 Мбит/с; плездохронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 24250–26500 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 1008 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 7; 14; 28; 56 МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 22 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



М.П. *И.Р.Костин* И.Р.Костин

006518

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-PPC-0530

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.
(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **цифровая радиорелейная система связи FibeAir-28**
(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование RFU-C-28, 1500P-28,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ **Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,**
(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **Ceragon Networks Ltd.,**
24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии",
утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи плездохронной цифровой иерархии",
утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ: **на сети связи общего пользования в качестве**
(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с, 4x155,520 Мбит/с; плездохронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 27500–29500 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 1008 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 7; 14; 28; 56 МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 21 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



М.П.

И.Р.Костин

006519

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-PPC-0531

Срок действия: с 10 декабря 2008 г. до 10 декабря 2011 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **цифровая радиорелейная система связи FibeAir-38**

(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

в составе: модемное оборудование 1500P, 1500R, IP-10;

приемо-передающее оборудование RFU-C-38, 1500P-38,

технические условия ТУ 6572-101-01179934-2008,

ПРОИЗВОДИМАЯ **Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel,**

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **Ceragon Networks Ltd.,**

24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть II. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 26;

"Правила применения систем радиорелейной связи. Часть I. Правила применения цифровых радиорелейных систем связи плездохронной цифровой иерархии", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 27.02.2007 № 25.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

на сети связи общего пользования в качестве

(условия применения средства связи)

цифровых радиорелейных систем связи синхронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала 155,520 Мбит/с, 2x155,520 Мбит/с, 4x155,520 Мбит/с; плездохронной цифровой иерархии со скоростью передачи цифрового сигнала от 2,048 до 32x2,048 Мбит/с с использованием полосы частот 37000–39500 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос частот передачи и приема 1260 МГц. Разнос частот между соседними радиостволами 7; 14; 28; 56 МГц. Максимальная выходная мощность передатчика 20 дБм. Для передачи цифрового сигнала используются электрические интерфейсы 2,048 Мбит/с, 155,520 Мбит/с, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, оптические интерфейсы 155,520 Мбит/с, 1000BASE-SX/LX/ZX. Климатическое исполнение - категория 1Б.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

Ceragon Networks Ltd., 24 Raoul Wallenberg st., Tel Aviv 69719, Israel.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Руководитель
органа по сертификации



М.П.

И.Р.Костин

006520