

# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: **ОС-6-СТ-0721**  
(номер в реестре сертификатов соответствия системы сертификации в области связи)

Срок действия: с 14 декабря 2020 г. до 14 декабря 2023 г.  
НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН ООО «ЦКСП», 111024, г. Москва,

ул. Авиамоторная, д. 8, стр. 2, 3 этаж, пом. № I, к. 22, тел.: +7 (985) 762-95-44, fm-cccp@mail.ru.

(наименование органа по сертификации, адрес местонахождения, телефон, факс, адрес электронной почты)

И УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО СРЕДСТВА СВЯЗИ

(наименование средства связи, программного обеспечения (при наличии) или

Автоматизированная система расчетов «Multi-Billing» версии ПО v. 4,  
технические условия № 4257-002-3088700590-2020 ТУ.

информация об отсутствии программного обеспечения, номер технических условий, заверенная копия технических условий  
(прилагается)

ИЗГОТАВЛИВАЕМЫЕ (ФООП) Ларюшкін Олексій Сергійович, Украина, 65123, Одесская  
область, г. Одесса, Суворовский р-н, ул. Семена Палия, дом 83/3, кв.85

(наименование изготовителя средства связи, адрес местонахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ФООП) Ларюшкін Олексій Сергійович, Украина, 65123, Одесская область, г.  
Одесса, Суворовский р-н, ул. Семена Палия, дом 83/3, кв.85

(наименование предприятия, на котором изготовлены средства связи, адрес местонахождения)

СООТВЕТСТВУЮТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

(наименование правил применения средства связи,

«Правила применения автоматизированных систем расчетов», утв. Приказом  
Мининформсвязи России от 02.07.2007 № 73

дата и номер приказа, которым они утверждены и на соответствие которым проведена сертификация средства связи)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний №0712-2020-01/1,

ООО «ИЦ ДЭС», аттестат аккредитации № ИЦ-07-17 от 06.10.2015, Росаккредитации

(номер протокола исследований (испытаний) и измерений, копия протокола исследований (испытаний) и измерений средства связи  
прилагается), оформленного в соответствии с п. 5.10 ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 с указанием регистрационного номера аттестата  
аккредитации испытательной лаборатории (центра), проводившей исследования (испытания) средства связи)

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ СРЕДСТВА СВЯЗИ на сети связи общего пользования

(характер использования средства связи в Единой сети электросвязи

в качестве автоматизированной системы расчетов, предназначенной для автоматизации расчетов с абонентами; информационной поддержки проведения взаиморасчетов между операторами связи; предварительной обработки исходной информации об оказанных услугах связи; на сети емкостью до 10 млн. абонентов; для расчетов за: услуги местной телефонной связи, за исключением услуг местной телефонной связи с использованием таксофонов и средств коллективного доступа; услуги междугородной и международной телефонной связи; услуги внутризоновой телефонной связи; услуги подвижной радиотелефонной связи; услуги связи по предоставлению каналов связи; услуги связи по передаче данных, включая услуги связи по передаче данных для целей передачи голосовой информации; телематические услуги связи; услуги связи для целей проводного радиовещания; услуги связи для целей кабельного вещания. Оснащение аппаратурой ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS отсутствует.

Российской Федерации с учетом его оснащения аппаратурой ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS с указанием типа и производителя аппаратуры (при наличии требований) или информация об отсутствии аппаратуры (при отсутствии требований)

ДЕРЖАТЕЛЬ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ

(ФООП) Ларюшкін Олексій Сергійович, Украина, 65123, Одесская область, г. Одесса,  
Суворовский р-н, ул. Семена Палия, дом 83/3, кв.85

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес местонахождения)

Руководитель  
органа по сертификации



Ф.Р. Фуксман

017615



# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-6-СТ-0721

Состав автоматизированной системы расчетов «Multi-Billing» (версия ПО: v. 4)

1. Аппаратное обеспечение (характеристики должны быть не хуже ниже перечисленных):  
Сервер авторизации, сбора и обработки первичных данных (серверная компонента):

- процессор с тактовой частотой 2400 МГц;
- ОЗУ не менее 2 Гб;
- НЖМД - не менее 8 Гб дискового пространства на каждые 1000 абонентов.
- Сетевой интерфейс Ethernet 10/100 Мб/с или иного стандарта передачи данных
- UPS 600 ВА

Сервер базы данных и резервного копирования (серверная компонента):

- процессор с тактовой частотой 2400 МГц;
- ОЗУ не менее 4 Гб;
- НЖМД - не менее 8 Гб дискового пространства на каждые 1000 абонентов.
- Сетевой интерфейс Ethernet 10/100 Мб/с или иного стандарта передачи данных
- UPS 600 ВА

Примечание: Сервер авторизации, сбора и обработки первичных данных, а так же сервер базы данных и резервного копирования могут быть объединены на одной аппаратной платформе.

2. Программное обеспечение:

2.1 Серверная компонента (версии ПО должны быть не хуже перечисленных):

- Операционные системы - Centos 8, Debian 10, FreeBSD 10;
- ОС Linux с ядром 3.0.18;
- СУБД MySQL версии 8, с поддержкой транзакций InnoDB;
- СУБД PostgreSQL версии 10;
- СУБД Oracle версии 10;
- дополнительное ПО - Веб сервер с поддержкой модуля PHP версии 7.2;

3. Прикладное программное обеспечение «Multi-Billing» (версия ПО v. 4):

- в соответствии с техническими условиями № 4257-002-3088700590-2020 ТУ.

Руководитель  
Органа по сертификации



Ф.Р. Фуксман

017616