

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-4-СТ-0457

Срок действия: с 04 декабря 2013 г. до 04 декабря 2016 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

ЗАО "ЭРТЕЛ", 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 8а, стр. 1

(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО Автоматизированная система расчетов "Universe" (версия ПО

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

1.25), заводские номера с 001 по 050, в составе согласно Приложению, технические условия № ТУ 4251-001-43063583-2013,

ПРОИЗВОДИМАЯ ООО "СОФТ Менеджмент", 614087, г. Пермь, ул. Малкова, дом 12,

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) ООО "СОФТ Менеджмент", 614087, г. Пермь,

ул. Малкова, дом 12,

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

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения автоматизированных систем расчетов", утв. приказом

Мининформсвязи России от 02.07.2007 № 73.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ: на сети связи общего пользования в качестве

(условия применения средства связи)

автоматизированной системы расчетов, предназначенной для автоматизации расчетов с абонентами на сети емкостью до 1 млн. абонентов; для расчетов за: услуги местной телефонной связи, за исключением услуг местной телефонной связи с использованием таксофонов и средств коллективного доступа; услуги связи по передаче данных, за исключением услуг связи по передаче данных для целей передачи голосовой информации; услуги связи по передаче данных для целей передачи голосовой информации; телематические услуги связи; услуги связи для целей кабельного вещания.

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ООО "СОФТ

Менеджмент", 614087, г. Пермь, ул. Малкова, дом 12

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Приложение на 2 листах

Руководитель
органа по сертификации



М. П.

И.С. Ярков

009571

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-4-СТ-0457

Состав автоматизированной системы расчетов "Universe" (версия ПО 1.25):

1. Аппаратное обеспечение (характеристики должны быть не хуже нижеперечисленных):

1.1. "Сервер базы данных", "Сервер приложений" (при реализации на одном аппаратном средстве):

- при количестве абонентов до 100 тыс.: вычислительная система на базе однопроцессорной системы (4 ядра) с тактовой частотой 2,6 ГГц/ ОЗУ- 4 Гб/ НЖМД- 200 Гб дискового пространства/ сетевая карта Ethernet 10/100 Мбит/с / Монитор VGA с диагональю 15"/ клавиатура 101кл./ устройство бесперебойного питания UPS не менее 1000VA.

- при количестве абонентов до 1 млн.: вычислительная система на базе четырёхпроцессорной системы (8 ядер) с тактовой частотой 2,67 ГГц/ ОЗУ- 32 Гб/ НЖМД- 1 Тб дискового пространства, RAID - 5 массив/ сетевая карта GEthernet / Монитор VGA с диагональю 15"/ клавиатура 101кл./ устройство бесперебойного питания UPS не менее 1000 VA.

1.2. "Сервер обработки первичных данных", "Сервер сбора первичных данных" (при реализации на одном аппаратном средстве):

- при количестве абонентов до 100 тыс.: вычислительная система на базе однопроцессорной системы (4 ядра) с тактовой частотой 2,6 ГГц/ ОЗУ- 8 Гб/ НЖМД- 200 Гб дискового пространства/ сетевая карта Ethernet 10/100 Мбит/с / монитор VGA с диагональю 15" / клавиатура 101кл./ устройство бесперебойного питания UPS не менее 1000VA.

- при количестве абонентов до 1 млн.: вычислительная система на базе восьмипроцессорной системы (8 ядер) с тактовой частотой 2,67 ГГц/ ОЗУ- 64 Гб/ НЖМД- 1 Тб дискового пространства/ сетевая карта GEthernet / монитор VGA с диагональю 15" / клавиатура 101кл./ устройство бесперебойного питания UPS не менее 1000VA.

1.3. "Сервер авторизации":

- при количестве абонентов до 100 тыс.: вычислительная система на базе однопроцессорной системы с тактовой частотой 2,6 ГГц/ ОЗУ- 1 Гб/ НЖМД - 80 Гб дискового пространства/ сетевая карта Ethernet 10/100 Мбит/с / монитор VGA с диагональю 15"/ клавиатура 101кл./ устройство бесперебойного питания UPS не менее 1000VA.

Руководитель
органа по сертификации



И.С. Ярков

009572

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-4-СТ-0457

- при количестве абонентов до 1 млн.: вычислительная система на базе двухпроцессорной системы с тактовой частотой 2,6 ГГц/ ОЗУ- 8 Гб/ НЖМД - 200 Гб дискового пространства/ сетевая карта GEthernet / монитор VGA с диагональю 15"/ клавиатура 101кл./ устройство бесперебойного питания UPS не менее 1000VA.

1.4. "Сервер резервного копирования":

- при количестве абонентов до 100 тыс.: вычислительная система на базе однопроцессорной системы с тактовой частотой 1 ГГц/ ОЗУ - 2 Гб/ НЖМД - 500 Гб дискового пространства/ сетевая карта Ethernet 10/100 Мбит/с / монитор VGA с диагональю 15"/ клавиатура 101кл./ устройство бесперебойного питания UPS не менее 1000VA.

- при количестве абонентов до 1 млн.: вычислительная система на базе двухпроцессорной системы с тактовой частотой 2,6 ГГц/ ОЗУ- 8 Гб/ НЖМД - 2 Тб дискового пространства/ сетевая карта GEthernet / монитор VGA с диагональю 15"/ клавиатура 101кл./ устройство бесперебойного питания UPS не менее 1000VA.

1.5. АРМ администратора, оператора:

Персональный компьютер на базе процессора с тактовой частотой 1 ГГц/ ОЗУ- 256 Мб/ НЖМД- 2 Гб/ сетевая карта Ethernet 10/100 Мбит/с/ монитор SVGA с диагональю 15/ клавиатура 101кл./ манипулятор типа "мышь".

1.6. Принтер: Лазерный принтер.

2. Лицензионное программное обеспечение:

2.1. Серверная часть - Red Hat Enterprise Linux 5.

2.2. Система управления базами данных - СУБД Mysql 5.0.

2.3. Системное программное обеспечение АРМ оператора/администратора - ОС: Windows 98/2000/XP/Vista/7; дополнительное ПО: браузеры Firefox 3.5 / IE 8 / Safari 4 / Chrome 4 / Opera 10.

3. Прикладное программное обеспечение (версия ПО 1.25) - в соответствии с техническими условиями ТУ 4251-001-43063583-2013.

Руководитель
органа по сертификации



М. П.

И.С. Ярков

009573