



# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-3-СТ-0226

Состав автоматизированной системы расчетов " Форвард " (версия ПО 3.0):

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

1.1. "Сервер баз данных":

1.1.1. При ёмкости сети до 250 000 абонентов

- Один сервер с 2-мя процессорами Intel, Sun, IBM с тактовой частотой 2000 МГц; ёмкость ОЗУ 8 Гбайт;
- НЖМД - 2 Гбайт для разворачивания структуры БД плюс не менее 1000 Мбайт дискового пространства на каждые 10 000 абонентов;

1.1.2. При ёмкости сети до 1 000 000 абонентов

- Один сервер с 4-мя процессорами Intel, Sun, IBM с тактовой частотой 2000 МГц; ёмкость ОЗУ 16 Гбайт;
- НЖМД - 2 Гбайт для разворачивания структуры БД плюс не менее 1000 Мбайт дискового пространства на каждые 10 000 абонентов;

1.1.3. При ёмкости сети до 5 000 000 абонентов

- Четыре сервера с 4-мя процессорами Intel, Sun, IBM с тактовой частотой 2000 МГц; ёмкость ОЗУ 16 Гбайт на каждый сервер;
- НЖМД - 2 Гбайт для разворачивания структуры БД плюс не менее 1000 Мбайт дискового пространства на каждые 10 000 абонентов;

1.1.4. При ёмкости сети до 10 000 000 абонентов

- Восемь серверов с 4-мя процессорами Intel, Sun, IBM с тактовой частотой 2000 МГц; ёмкость ОЗУ 32 Гбайт на каждый сервер;
- НЖМД - 2 Гбайт для разворачивания структуры БД плюс не менее 1000 Мбайт дискового пространства на каждые 10 000 абонентов;

1.2. "АРР сервер":

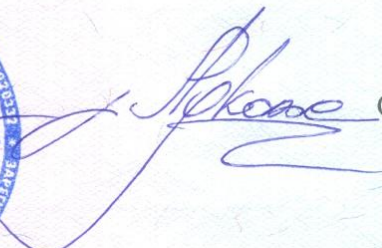
- Вычислительная система на базе процессора Intel с тактовой частотой не ниже 2000 МГц; ёмкость ОЗУ 8 Гбайт;
- НЖМД - 146 Гбайт;

1.3. "АРМ оператора АСР"

- Процессор с тактовой частотой 600 МГц, ОЗУ - 256 Мбайт;
- НЖМД - 10 Гбайт;

Руководитель  
органа по сертификации



 С.И. Луковский

004263

# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-3-СТ-0226

#### 2. Программное обеспечение

##### 2.1. Операционные системы:

Для "Сервер баз данных":

SUN Solaris 7, SUN Solaris 8, SUN Solaris 9, SUN Solaris 10,

HP-UX 11.0, HP-UX 11i, HP-UX 11i v2, HP-UX 11.23,

Linux Red Hat Enterprise Linux AS 4.x, Linux Red Hat Enterprise Linux AS 5.x, Linux SuSe 9.x, Linux SuSe 10.x,

IBM AIX version 4, IBM AIX 5L, IBM z/OS.

Для "APP сервер":

SUN Solaris 7, SUN Solaris 8, SUN Solaris 9, SUN Solaris 10,

HP-UX 11.0, HP-UX 11i, HP-UX 11i v2, HP-UX 11.23,

Linux Red Hat Enterprise Linux AS 4.x, Linux Red Hat Enterprise Linux AS 5.x, Linux SuSe 9.x, Linux SuSe 10.x,

IBM AIX version 4, IBM AIX 5L, IBM z/OS.

Для "APM оператора АСР":

MS Windows 98, MS Windows NT Workstation, MS Windows 2000, MS Windows XP, MS Windows VISTA.

##### 2.2. СУБД:

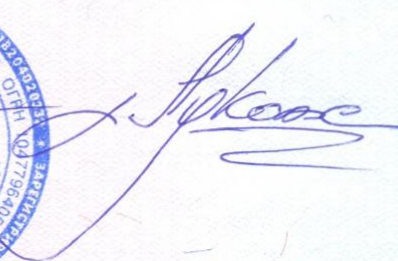
- Oracle 10g, 11g Database.

2.3. Прикладное программное обеспечение автоматизированной системы расчетов "Форвард" (версия ПО 3.0):

в соответствии с техническими условиями № 6656-79494943-196-09-ТУ

Руководитель  
органа по сертификации



 С.И. Луковский

004262