

# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: № ОС-5-СТ-0785

(номер в реестре сертификатов соответствия системы сертификации в области связи)

Срок действия: с " 23 " ноября 2022 г. по " 23 " ноября 2025 г.

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН ООО «Инфо ЦЭС»,  
127055, г. Москва, ул. Новослободская, д. 48, офис 907, тел. +7(499)9735831, infoces@mail.ru  
(наименование органа по сертификации, адрес местонахождения, телефон, факс, адрес электронной почты)

И УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО СРЕДСТВА СВЯЗИ Программно-аппаратный комплекс  
(наименование средства связи, версия программного обеспечения (при наличии))

Протей DPI (Версия ПО: 3.2), в составе согласно Приложению.  
Технические условия ПАМР.465616.007ТУ.

или информация об отсутствии программного обеспечения, номер технических условий, заверенная копия технических условий

ИЗГОТАВЛИВАЕМЫЕ ООО «НТЦ ПРОТЕЙ»  
(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

Россия, 197183, г. Санкт-Петербург, ул. Липовая аллея, д. 9, лит. А, комн. 523, пом. 21Н  
НА ПРЕДПРИЯТИИ ООО «НТЦ ПРОТЕЙ»

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

Россия, 194044, г. Санкт-Петербург, Б. Сампсониевский пр., д. 60, лит. А

СООТВЕТСТВУЮТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ «Правила применения  
оборудования коммутации и маршрутизации пакетов информации», утвержденные  
приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации  
от 06.12.2007 г. № 144 (в редакции Приказа Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93).  
«Правила применения автоматизированных систем расчетов», утвержденные приказом  
Мининформсвязи России от 02.07.2007 г. № 73 (зарегистрирован в Минюсте России  
13.07.2007г., регистрационный № 9828).

(наименование правил применения средства связи, дата и номер приказа, которым они утверждены и на соответствие, которым проведена сертификация средства связи)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний  
от 27.10.2022 г. № 87118026 021 07/2022 ПТ, ООО «НТЦ СОТСБИ»  
(Аттестат аккредитации от 12.09.2018 г. № RA.RU.21NM12)

(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 в  
(характер использования средства связи в Единой сети электросвязи)

качестве оборудования коммутации и маршрутизации пакетов информации сетей передачи данных с функциями автоматизированной системы расчетов, предназначенной для предварительной обработки исходной информации об оказанных услугах до 10 млн. пользователей услугами связи, потребляющих одновременно в режиме реального времени услуги связи, для расчетов за услуги связи по передаче данных, за исключением услуг связи по передаче данных для целей передачи голосовой информации. Аппаратура ГЛОНАСС и ГЛОНАСС/GPS отсутствует.

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

ДЕРЖАТЕЛЬ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ООО «НТЦ ПРОТЕЙ»

Россия, 197183, г. Санкт-Петербург, ул. Липовая аллея, д. 9, лит. А, комн. 523, пом. 21Н

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес местонахождения)

Приложение: на 1 листе

Руководитель  
органа по сертификации

020234



В.Б. Колпаков



# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: № ОС-5-СТ-0785

(номер в реестре сертификатов соответствия системы сертификации в области связи)

**Программно-аппаратный комплекс Протей DPI (Версия ПО: 3.2), в составе:**

#### 1. Аппаратное обеспечение

(характеристики должны быть не хуже нижеперечисленных):

##### 1.1. «Сервер обработки пользовательского трафика»:

- процессор Intel Xeon Silver 4215, 8 ядер с тактовой частотой 2.5 ГГц;
- модуль памяти ОЗУ 32ГБ;
- дисковый массив 32 ГБ;
- сетевая карта Ethernet 1000 Мбит/с;
- сетевая карта Ethernet 10000 Мбит/с с поддержкой DPDK.

##### 1.2. «Сервер обработки сигнального трафика и управления»:

- процессор Intel Xeon Silver 4215, 8 ядер с тактовой частотой 2.5 ГГц;
- модуль памяти ОЗУ 32ГБ;
- дисковый массив 64 ГБ;
- сетевая карта Ethernet 1000 Мбит/с.

##### 1.3. «Сервер мониторинга и отчетности»:

- процессор Intel Xeon Silver 4215, 8 ядер с тактовой частотой 2.5 ГГц;
- модуль памяти ОЗУ 32ГБ;
- дисковый массив 128 ГБ;
- сетевая карта Ethernet 1000 Мбит/с.

#### 2. Программное обеспечение:

##### 2.1. Лицензионные операционные системы:

- Операционная система Ubuntu 20.04 LTS для функционирования оборудования на базе архитектуры x86;
- Операционная система AstraLinux;
- Операционная система AltLinux;
- Операционная система РЕД ОС.

##### 2.2. Лицензионные системы управления базами данных:

- Clickhouse 22.9.

#### 3. Прикладное программное обеспечение Протей DPI (Версия ПО: 3.2)

в соответствии с техническими условиями ПАМР.465616.007ТУ.

Руководитель  
органа по сертификации



В.Б. Колпаков

020233