

ПРОТОКОЛ № 2795/2020

проведения совместных испытаний сервера ОПС СКУД VIDEOMAX-SB-S(a)-250-WWW-ID4.LA16Sm и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

13 марта 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Сучкова Александра Александровича – Руководитель инженерного отдела компании ООО «Видеомакс», Николаюка Алексея Андреевича – Руководителя отдела технической поддержки компании ООО «Видеомакс», Лебедева Дмитрия Александровича - Ведущего инженера технической поддержки компании ООО «Видеомакс», составила настоящий Протокол о том, что в период с 06 марта по 31 марта 2020 года были проведены испытания сервера ОПС СКУД VIDEOMAX-SB-S(a)-250-WWW-ID4.LA16Sm (далее оборудования), согласно разработанной и предоставленной «Методике тестирование оборудования» для операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».
2. Испытание было произведено на оборудовании модели Сервер ОПС СКУД VIDEOMAX-SB-S(a)-250-WWW-ID4.LA16Sm в следующей конфигурации (Таблица 1):

Таблица 1 Состав оборудование

| | |
|--------------------|--|
| Материнская плата | ASRock Z390M Pro4 |
| Процессор | Intel Core I7-9700 |
| Жесткий диск | Micron_5200_MTFD 240GB |
| Оперативная память | 2x SAMSUNG DDR4 8GB PC21300 M378A1K43CB2-CTDD0 |
| Видео | Intel Corporation [8086:3E98] |
| Аудио | Intel Corporation [8086:A348] |
| Сеть | Intel Corporation [8086:15BC] |
| BIOS | UEFI P4.20 |

3. В ходе испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 (ОС СН) в объеме проверок, указанных в Таблица 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН.
3.1 Проверка функционирования ОС СН в режимах работы BIOS UEFI и LEGACY предоставлена в Таблица 2.

Таблица 2 Перечень проверок операционной системы специального назначения

| | Наименование проверки | Результат испытаний | |
|---|---|---------------------|---------|
| | | Legacy/PnP | UEFI |
| 1 | Версия операционной системы | 1.6 | 1.6 |
| 2 | Установка операционной системы | Успешно | Успешно |
| 3 | Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров | Успешно | Успешно |
| 4 | Поддержка операционной системой USB | Успешно | Успешно |
| 5 | Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера | Успешно | Успешно |
| 6 | Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера | Успешно | Успешно |

3.2 По результатам тестирования в режимах работы BIOS Legacy/PnP и UEFI установлено, что оборудование корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

Выводы:

Сервер ОПС СКУД VIDEOMAX-SB-S(a)-250-WWW-ID4.LA16Sm с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 пригодно к применению.

Состав рабочей группы:

Сучков А.А.
ФИО



Николаюк А.А.
ФИО



Лебедев Д.А.
ФИО

