

ПРОТОКОЛ № 3336/2020

**проведения совместных испытаний сервера VIDEOMAX-SB-S(a)-500-WWW-ID2.LA16Sm и
операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз
«Смоленск» версии 1.6**

г. Москва

20 июня 2020 г.

1. Состав Рабочей группы.

1.1. 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 - инженера компании ООО «Видеомакс», составила настоящий Протокол о том, что в период с 6 июня по 20 июня 2020 года были проведены испытания сервера VIDEOMAX-SB-S(a)-500-WWW-ID2.LA16Sm (далее оборудования) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 (далее ОС СН в. 1.6), разработанной АО «НПО РусБИТех»

2. Объект испытания.

2.1. Испытания проходили на сервере VIDEOMAX-SB-S(a)-500-WWW-ID2.LA16Sm в конфигурации, указанной в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов входящих в состав оборудования

Материнская плата	ASRock Z390M Pro4
Процессор	Intel(R) Core(TM) i3-9100 CPU @ 3.60GHz
Жесткий диск	SAMSUNG MZ7LH480 480GB
USB-контроллер	Intel Corporation [8086:A36D]
SATA-контроллер	Intel Corporation [8086:A352]
Оперативная память	Samsung DIMM DDR4 Synchronous 2667 MHz (0,4 ns) 8GiB x2
Видео	Intel Corporation [8086:3E91]
Аудио	Intel Corporation [8086:A348]
Сеть	Intel Corporation [8086:15BC]
BIOS	American Megatrends Inc. P4.20

3. Ход испытаний.

3.1. В ходе испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования ОС СН в. 1.6 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН.

3.2. Проверка функционирования ОС СН в. 1.6 в режимах работы Legacy и UEFI предоставлена в Таблице 2.

Таблица 2 – Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	
		Legacy	UEFI
1	Версия операционной системы	1.6	1.6

	Наименование проверки	Результат испытаний	
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

4. Результаты испытаний.

4.1. По результатам тестирования установлено, что сервер VIDEOMAX-SB-S(a)-500-WWW-ID2.LA16Sm корректно функционирует под управлением ОС СН в. 1.6.

Выводы:

Сервер VIDEOMAX-SB-S(a)-500-WWW-ID2.LA16Sm с установленной ОС СН в. 1.6 пригодна к применению.

Состав рабочей группы:

Сучков А.А.
ФИО


подпись

Николаюк А.А.
ФИО


подпись

Лебедев Д.А.
ФИО


подпись