



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «Прогресс»

115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок

Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ58 от 2022-12-09



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «Прогресс»

А. М. Чернова

Апреля 2024г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(исследований)

№47214-ПРГ/24 от 22.04.2024

1	Объект	Мобильный центр обработки данных (20 футов) - Bitferma 360
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «СПЕЦСТРОЙМЕХАНИЗАЦИЯ», Адрес: 125493, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Головинский, ул. Смольная, д 2 пом.7Н/3, ИНН: 7743422140, ОГРН: 1237700473009
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «СПЕЦСТРОЙМЕХАНИЗАЦИЯ», Адрес: Россия, 141701, Московская область, г. Долгопрудный, ул. Жуковского, 3Б, ИНН: 7743422140, ОГРН: 1237700473009
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 47214 от 15 Апреля 2024 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	15 Апреля 2024 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	15 Апреля 2024 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	15 Апреля 2024 г. – 22 Апреля 2024 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024 АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС на базе морского контейнера оборудованный для установки ЭВМ «Bitferma». Технические условия
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Модификация АПК	Bitferma 360	Bitferma 360	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
2	Максимальное кол-во размещаемого оборудования	360	360	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
3	Максимальная мощность АПК	1320 кВт	1320 кВт	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
4	Базовый типоразмер, фт	40 НС	40 НС	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
5	Габаритные размеры (Д × Ш × В), м	12,192 × 2,438 × 2,896	12,192 × 2,438 × 2,896	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
6	Коммутируемые токи, А	800/800/800	800/800/800	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
7	Вводное напряжение питания, В	380 3ф	380 3ф	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
8	Частота сети переменного тока, Гц	50	50	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
9	Напряжение питания ЭВМ, В	220/380	220/380	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
10	Эл. Мощность одной ЭВМ кВт, не более	3,52	3,52	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
11	Проводной интернет-канал, шт.	2	2	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
12	GSM канал, шт.	1	1	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
13	Пропускная способность интернет-канала, не менее, Мб/сек	5*	5*	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
14	Суммарная мощность вентиляторов, кВт	60	60	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024
15	Производительность вентиляции, м ³ /час	300000	300000	ТУ 26.20.30-001-51716881-2024

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Мобильный центр обработки данных (20 футов) –Bitferma 360, выпускаемый Обществом с ограниченной ответственностью «СПЕЦСТРОЙМЕХАНИЗАЦИЯ», Адрес: Россия, 141701, Московская область, г. Долгопрудный, ул. Жуковского, 3Б, ИНН: 7743422140, ОГРН: 1237700473009, **соответствует:** ТУ 26.20.30-001-51716881-2024 АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС на базе морского контейнера оборудованный для установки ЭВМ «Bitferma». Технические условия.

Исполнитель

 Г. И. Куликов

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Прогресс».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.