

ООО «Прогресс» Экспертное заключение № 4382-ПРО/24 от 10.12.2024

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ****ООО «Прогресс»**

115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской,
переулок Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2, ИНН: 7733398635,
ОГРН: 1227700834613, email: progress.reestr@yandex.ru
Регистрационный № РОСС RU.32766.04ПГС0.ИЛ01 от 2023-01-17

Руководитель органа

ООО «Прогресс»

А.Р. Лебедева

«10» Декабря 2024г.

Экспертное заключение

№ 4382-ПРО/24 от 10.12.2024

**по результатам экспертизы продукции:
Металлокорпуса****1. Перечень объектов экспертизы:**

Металлокорпуса, торговой марки «TDM ELECTRIC», типа ЩМП IP66 из нержавеющей стали

2. Наименование нормативно-технической, проектной документации:

заявление на проведение экспертизы, протокол испытаний, Технические условия.

3. Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ТОРГОВЫЙ ДОМ МОРОЗОВА». ОГРН 1177746881344, ИНН 7724417909,
Юридический адрес: 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д.60 Б, этаж 6, офис 647

4. Изготовитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ТОРГОВЫЙ ДОМ МОРОЗОВА». ОГРН 1177746881344, ИНН 7724417909.
Адрес места осуществления деятельности: 623280, Россия, Свердловская область, городской округ Ревда, город Ревда, улица Комбинатская, здание 3/2.

5. Основание для проведения экспертизы заявление № 4382 от 04 Декабря 2024 г.**6. Представленные на экспертизу материалы:**

- Протокол испытаний № 4381-ПРГ/24 от 04.12.2024, выданный Испытательной лаборатории ООО «Прогресс», юр.адрес: 115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2.

ООО «Прогресс» Экспертное заключение № 4382-ПРО/24 от 10.12.2024

- Технические условия 27.12.40-089-19229449-2024 «Корпуса металлические для электрощитового оборудования, т.м. «TDM ELECTRIC»

7. Экспертиза проведена на соответствие:

- Технические условия 27.12.40-089-19229449-2024 «Корпуса металлические для электрощитового оборудования, т.м. «TDM ELECTRIC»,
- СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Корпуса металлические для электрощитового оборудования предназначены для установки в них аппаратуры для приема, учета и распределения электрической энергии напряжением 400/230 В, защита сетей от перегрузок и коротких замыканий.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены.

Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы установленным требованиям.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, и прочих свойствах исходных материалов в стандарте на производство продукции и результатов лабораторных исследований.

Производителем предоставлено информационное письмо о качестве и безопасности выпускаемой продукции.

9. Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

- Протокол испытаний № 4381-ПРГ/24 от 04.12.2024, выданный Испытательной лабораторией ООО «Прогресс», юр. адрес: 115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2.

Показатели качества объекта экспертизы являются типовыми, и отвечают требованиям нормативных документов:

ООО «Прогресс» Экспертное заключение № 4382-ПРО/24 от 10.12.2024

- Технические условия 27.12.40-089-19229449-2024 «Корпуса металлические для электрощитового оборудования, т.м. «TDM ELECTRIC».
- СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Таблица №1 – Результаты протокола испытаний № 4381-ПРГ/24 от 04.12.2024

Наименование показателя	Результат
Толщина металла	Соответствует
Цвет корпуса	Соответствует
Степень защиты	Соответствует
Климатическое исполнение	Соответствует
Механическая сборка конструкторских шкафов	Соответствует
Механическая прочность средств крепления съемных деталей и облочочек, перегородок	Соответствует
Устойчивость к тепловым и электродинамическим нагрузкам	Соответствует
Самоотвинчивание	Отсутствует
Невыпадаемость крепежных деталей	Соответствует
Жесткость шкафа	Соответствует
Выделение летучих химических веществ в водную среду: метилакрилат, стирол, спирт метиловый, спирт бутиловый, фенол, ацетальдегид, винилацетат, толуол	Соответствует
Содержание: Бенз(а)пирен, Мышьяк, ОФУ, Ртуть, Свинец, Свинец – ртуть, Сернистые соединения (S), Элементарная сера, Сероводород, Серная кислота, Стирол, Формальдегид, Хлористый калий	Соответствует

Заключение: Согласно комплекту предоставленной технической документации и результатам лабораторных исследований. Металлокорпуса, торговой марки «TDM ELECTRIC», типа ЦМПИ IP66 из нержавеющей стали, **выпускаемые ОБЩЕСТВОМ С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОРГОВЫЙ ДОМ МОРОЗОВА»**. ОГРН 1177746881344, ИНН 7724417909, Адрес места осуществления деятельности: 623280, Россия, Свердловская область, городской округ Ревда, город Ревда, улица Комбинатская, здание 3/2, **соответствуют** Технические условия 27.12.40-089-19229449-2024 «Корпуса металлические для электрощитового оборудования, т.м. «TDM ELECTRIC», СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Эксперт



В.А. Кудряшова

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