



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛНВО  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

A handwritten signature in purple ink, appearing to be 'Д.В.Шуныкин'.

Д.В.Шуныкин  
19.10.2023

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 158ИЛНВОК от 19.10.2023

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы,  
подвергнутые испытаниям.

Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

## 1. Общие сведения

Таблица 1

<b>Наименование продукции:</b>	Щит навесной Unix65
<b>Заказчик, адрес заказчика и контактные данные:</b>	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЛЕКТРОРЕШЕНИЯ», 127273, Россия, город Москва, улица Отрадная, дом 2Б, строение 9, этаж 5
<b>Изготовитель, адрес изготовителя:</b>	ТЕННОPLAST DOO, 22305 Stari Banovci, Zdravka Jekica 119, Сербия
<b>Дата отбора образца:</b>	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется
<b>План и метод отбора образцов:</b>	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется
<b>Дата поступления образца:</b>	26.04.2023
<b>Даты начала и окончания испытаний:</b>	26.04.2023 – 19.10.2023
<b>Основание для проведения испытаний:</b>	Направление № 1338769-2537 от 14.11.2019
<b>Цель проведения испытаний:</b>	Подтверждение соответствия продукции требованиям IP65, стойкость к солнечной радиации
<b>Требования к объекту испытаний:</b>	ГОСТ ИЕС 61439-1-2013 ГОСТ ИЕС 61439-2-2015
<b>Место проведения испытаний:</b>	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2
<b>Результаты, полученные от внешних поставщиков:</b>	Отсутствуют
<b>Примечание:</b>	—

## 2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2

<b>Наименование образца, идентификация, описание образца (ов), его характеристики:</b>	Щит навесной Unix65 Степень защиты оболочки: IP65 Климатическое исполнение УХЛ Категория размещения 1 Количество образцов: 1 шт. б / н .
<b>Состояние образца (ов):</b>	Образец видимых дефектов и повреждений не имеет
<b>Представленные документы:</b>	Руководство по монтажу.

## 3. Результаты испытаний

Таблица 3

Метод выполнения испытания (исследования), измерения	Определяемый показатель	Результат испытания (исследования), измерения, единица измерения (неопределенность)	Примечание/ особые условия испытаний
ГОСТ ИЕС 61439-1-2013 п. 10, ГОСТ ИЕС 61439-2-2015	Степень защиты НКУ	Степень защиты IP65. Выполняется	Проникновения талька во внутрь нет. Опасного проникновения воды в оболочку нет.
ГОСТ ИЕС 61439-1-2013 п. 10	Устойчивость к ультрафиолетовому (УФ) излучению	Устойчивый	150 часов камеры солнечной радиации, плотность потока излучения 1120 Вт/кв.метр Трещин и отслоений нет, цвет покрытия не изменился..

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют.

Мнения и интерпретации: отсутствуют.

## 4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании

Таблица 4

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Аттестован/ поверен до даты
1.	Прибор комбинированный Testo 622	ИЛНВО-СИ186	14.02.2024
2.	Рулетка измерительная «ЭНКОР» Каучук РФ3-5-19	ИЛНВО-СИ088	11.08.2024
3.	Штангенциркуль ШЦЦ-I-150-0,01	ИЛНВО-СИ130	10.07.2023
4.	Камера пыли IP5X-IP6X	ИЛПМ-ИО001	07.11.2023
5.	Устройство для обливания Т1-45	ИЛНВО-ИО004	22.04.2024
6.	Секундомер электронный «Интеграл С-01»	ИЛНВО-СИ010	28.02.2024

<b>Ф.И.О. лиц, проводивших испытания</b>	<b>Подписи</b>
А.Р.Баранов	