

OSNOVO

cable transmission

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №3

Уличные станции OSNOVO серии OSP

от 30.10.2020

1. **Объект испытаний:** Уличный шкаф OSNOVO серии OSP.

Таблица 1.1. Параметры уличного шкафа OSNOVO серии OSP

Показатель	Значение
Материал корпуса	<i>Стеклоармированный полиэстер</i>
Материал уплотнителя	<i>Полиуретан</i>
Степень защиты от проникновения воды и твёрдых предметов	<i>IP66</i>
Степень защиты от внешних механических воздействий	<i>IK10</i>

Фото уличного шкафа OSNOVO серии OSP



2. **Цель испытаний:** Проверить объект испытаний на устойчивость к агрессивной среде, а именно к воздействию калийно-магниевого солей при длительной эксплуатации.
3. **Дата проведения испытаний:** 03.08.2020 – 30.10.2020.
4. **Условия испытаний:** Климатические испытания проводились на территории функционирующего предприятия с химически агрессивной средой (добыча калийных руд, производство хлористого калия и др.).
5. **Программа испытаний и результаты**

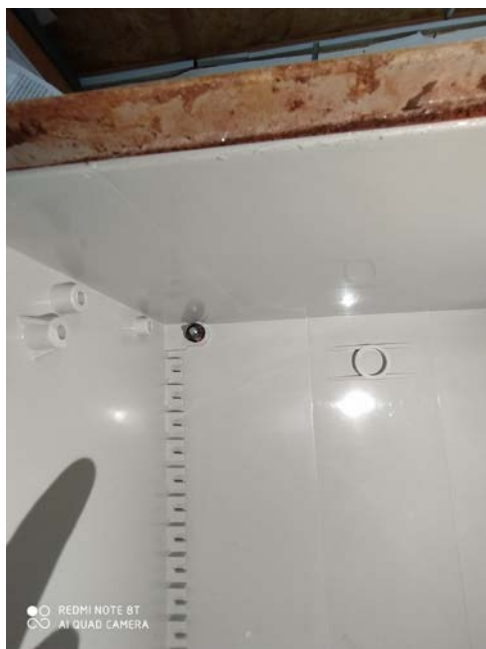
Таблица 5.1. Этапы и методика проведения испытаний

Даты проведения этапа	Методика проведения этапа	Темп. окр. среды	Результат
С 03.08.2020 по 30.10.2020 (3 мес)	Выдержка шкафа в месте с наиболее интенсивным воздействием агрессивной среды (непосредственное попадание калийно-магниевого солей на корпус).	Мин.: -4°C. Макс.: +27°C.	
30.10.2020	Контроль целостности корпуса и уплотнителя двери.		Целостность корпуса не нарушена. Повреждений нет. Внутри шкафа сухо и чисто, уплотнитель не повреждён, герметичность не нарушена.

30.10.2020	Контроль состояния петель.		Следов окисления на петлях не обнаружено, работают нормально.
30.10.2020	Контроль состояния замков.		Замки работают исправно, повреждений нет.

Фото уличного шкафа OSNOVO серии OSP после проведения испытаний

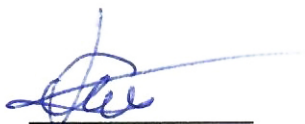
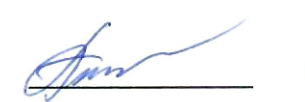




6. **Заключение о результатах испытаний:** Уличные станции OSNOVO серии OSP, выпускаемые в соответствии с требованиями технических условий № 407100-002-27363430-2018, признаны годными к эксплуатации на объектах с химически агрессивными средами эксплуатации оборудования.

Инженер

Руководитель отдела
технического контроля



Штамп