

**11.СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕДЕНИИ РЕМОНТНЫХ И  
РЕГЛАМЕНТНЫХ РАБОТ**

№№	Краткое описание проведенных работ	Дата и подпись



ИСО9001

**ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО»**

**www.texenergo.ru**

**П А С П О Р Т  
НИЗКОВОЛЬТНОГО КОМПЛЕКТНОГО  
УСТРОЙСТВА**

**ОЩВ-12**

Сертификат соответствия  
№ ТС RU C-RU.АЛ32.В.01440 от 14.04.2015

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ ISO 9001-2015  
(ISO 9001:2015) № СМК.РТС.RU.04ЖСТ0.0001.СМК.00036

**Благодарим Вас за покупку!**

По всем возникшим вопросам просьба обращаться:

по тел. /факсу +7 (495) 651 9999; электронная почта [nku@texenergo.ru](mailto:nku@texenergo.ru)

по адресу: 141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, д. Черная Грязь, д. 65

**2018г.**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство комплектное низковольтное (далее НКУ) предназначено для распределения электрической энергии, нечастых оперативных включений и отключений электрических цепей, защиты от перегрузок и токов короткого замыкания осветительных сетей трехфазного переменного тока напряжением 380/220В частотой 50Гц.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1 Вид климатического исполнения - **УХЛ3** по ГОСТ 15150-69.  
2.2 Исполнение в части воздействия механических факторов внешней среды – **М1** по ГОСТ 17516.1-90.  
2.3 Степень защиты - **IP31** по ГОСТ 14254-96.  
2.4 Провода внутренних соединений имеют изоляцию на напряжение не менее - **660В**.  
2.5 Вид системы заземления - **TN-C-S / TN-S / TN-C**  
2.6 Габаритные размеры НКУ:  
высота - **330** мм; ширина - **300** мм; глубина - **135** мм.  
2.7 Масса НКУ не более - **4,5** кг.  
2.8 Предельная отключающая способность вводного выключателя **10** кА.  
2.9 Номинальные токи аппаратов групповых цепей согласно электрической схеме.  
2.10 Номинальное напряжение - **~220/380В, 50Гц**.

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 В комплект поставки входят:

а) НКУ (тип) **Электрощит ОЩВ-12** в составе:

1. Вводный автомат 3п \_\_\_\_\_ 100А \_\_\_\_\_ 1 шт.  
2. Отходящие автоматы 1п \_\_\_\_\_ 25А \_\_\_\_\_ 12 шт.

б) ключ к замку двери НКУ - 1 комплект,

в) паспорт (руководство по эксплуатации) с отметкой ОТК,

г) схема принципиальная электрическая –1 шт.

## 4. УСТРОЙСТВО

4.1 В корпусе установлена монтажная плата с низковольтной аппаратурой, согласно электрической схеме. Ввод в корпус шкафа питающих проводов - снизу и (или) сверху и вывод отходящих проводов - снизу и (или) сверху.

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1 По способу защиты от поражения электрическим током НКУ относятся к классу I по ГОСТ Р МЭК 536-94.  
5.2 Эксплуатация, монтаж и ремонт НКУ должны производиться в соответствии с «Правилами устройства электроустановок», «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей», «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

## 6. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ.

6.1 НКУ выполнено для **навесного** монтажа.

6.2 Подключение к сети производится согласно электрической схеме.

6.3 Монтаж и техническое обслуживание должно выполняться квалифицированным персоналом.

## 7. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

7.1 НКУ транспортируется в заводской упаковке в закрытых транспортных средствах. Допускается транспортировка без заводской упаковки при условии обеспечения защиты от атмосферных осадков и исключения механических повреждений.

7.2 Группа условий хранения НКУ – 2(С) по ГОСТ 15150-69.

## 8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяца со дня ввода НКУ в эксплуатацию, и не более 18 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя при условиях хранения, оговоренных в ТУ на изделие.

8.2 Рекламации направлять по адресу:

141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, д. Черная Грязь, д. 65.

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

9.1 НКУ (тип) **Электрощит ОЩВ-12**

соответствует ГОСТ Р 51321.1-2007 и ТУ3434-004-18987877-2010, соответствует техническому заданию и признан(о) годным к эксплуатации.

9.2 НКУ испытано.

Штамп ОТК

М.П.

## 10. ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

10.1 НКУ (тип) \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Подпись ответственного лица \_\_\_\_\_