

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС ВУ/112 02.01. 003 16723

Серия ВУ № 0004216

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный институт метрологии»; место нахождения: Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск, Республика Беларусь; тел.: +375 17 233 55 01; адрес электронной почты (e-mail): info@belgim.by; аттестат аккредитации: ВУ/112 003.02 от 25.10.2001

### ЗАЯВИТЕЛЬ

Научное производственное общество с ограниченной ответственностью «ГРАН-СИСТЕМА-С»; сведения о регистрации: зарегистрирован в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных предпринимателей за № 100832277; место нахождения: ул. Ф. Скорины, 54А, 220141, г. Минск, Республика Беларусь; тел.: 8 017 265 82 03; адрес электронной почты (e-mail): info@strumen.com

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Научное производственное общество с ограниченной ответственностью «ГРАН-СИСТЕМА-С», место нахождения: ул. Ф. Скорины, 54 А, 220141, г. Минск, Республика Беларусь;

### ПРОДУКЦИЯ

Устройства низковольтные комплектные «ГРАН-ЭЛЕКТРО». Структура условного обозначения шкафов в соответствии с Приложением №1 на 1 (одном) листе (бланк ВУ 0006239)

### КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8537 10 990 0;

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)  
Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)

### СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протоколов испытаний №№ 29557 ЭМС, 29556 ЭМС, 29580 ЭБ, 29581 ЭБ от 20.03.2019, выданные Испытательным центром Научно-производственного республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелИСС), аттестат аккредитации № ВУ/112 02.1.0.0085; акт анализа состояния производства от 24.01.2019; схема сертификации 1с.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ ИЕС 61439-2013 «Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Общие требования»;

Условия хранения шкафов в части воздействия климатических факторов внешней среды – 1 (С) по ГОСТ 15150.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 23.05.2019 ПО 22.05.2024 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))



М.П. Осинкина Марина Михайловна

Мирутко Юрий Федорович

к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. 003 16723

Структура условного обозначения устройства низковольтного комплектного «ГРАН-ЭЛЕКТРО».

Устройство низковольтное комплектное «ГРАН-ЭЛЕКТРО»  $X_1$ - $X_2$ - $X_3$ ,

где  $X_1$  – исполнение: ШУЭ – шкаф учета электроэнергии; ШУЭ-Н – шкаф учета электроэнергии с функцией управления нагрузкой; ШР – шкаф расширения; ШУ-Н – шкаф управления нагрузкой

где  $X_2$  –  $Y_1/Y_2Y_3$  для исполнения ШУЭ, ШУЭ-Н:  $Y_1$  – входной интерфейс (со стороны УСПД),  $Y_2$  – тип счетчика,  $Y_3$  – количество счетчиков;

$X_2$  –  $Y_1Y_2/Y_3Y_4$  – для исполнения ШР:  $Y_1$  – входной интерфейс (со стороны УСПД),  $Y_2$  – количество входных интерфейсов,  $Y_3$  – выходной интерфейс (со стороны счетчика(-ов)),  $Y_4$  – дополнительные возможности;

$X_2$  –  $Y_1/Y_2.Y_3-Y_4-Y_5Y_6$  – для исполнения ШУ-Н:  $Y_1$  – количество входных каналов управления,  $Y_2$  – тип разъединительного устройства,  $Y_3$  – количество фаз,  $Y_4$  – номинальный ток разъединительного устройства,  $Y_5$  – класс срабатывания,  $Y_6$  – количество разъединительных устройств;

где  $X_3$  – конструктивное исполнение корпуса (степень защиты, обеспечиваемые оболочками по ГОСТ 14254-2015): IP00 – на стандартной панели; IP41; IP54; IP66.

М.П. Начальник сектора (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Осикина Марина Михайловна

Мирутко Юрий Федорович