

НП ЗАО «РЭКО – ВЕК»

**АППАРАТУРА «ПОТОК-2»
СУББЛОК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
«UES-6141»**

**Руководство по эксплуатации
НПТВ.469453.167 РЭ**

Система сертификации в
области связи
СЕРТИФИКАТ
СООТВЕТСТВИЯ
№ ОС-2-СП-1697
Срок действия до 10.06.2022

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение устройства	3
1.1	Комплект поставки	3
2	Подготовка к работе.	4
3	Указание мер безопасности	5
4	Условия эксплуатации, транспортировки и хранения	6
5	Свидетельство о приемке	7
6	Гарантийные обязательства	8

1 НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Субблок универсальный UES-6141 является контейнером для размещения блоков станционного комплекта «Поток-2».

При помощи данного устройства обеспечивается подвод питания, организация общей шины управления, сигнализации, а также экранирование блоков станционного комплекта «Поток-2» от воздействия внешних электромагнитных помех.

Конструктивное исполнение устройства – 19” алюминиевый контейнер высотой 6U (265мм) с перфорированными верхней и нижней крышками для осуществления естественной либо принудительной вентиляции.

Субблок универсальный содержит 12 плато-мест для размещения блоков станционного комплекта. Блоки станционного комплекта имеют ширину внешней панели либо 35мм – занимает одно плато-место, либо 70мм – занимает два плато-места.

Субблок универсальный является пассивным блоком и не имеет потребляемой мощности. Напряжение подаваемое на разъем «ПИТАНИЕ» передается блокам станционного комплекта и должно быть в пределах (20...32) В постоянного тока.

1.1 Комплект поставки.

Субблок универсальный UES-6141 поставляется в составе представленном в таблице 1.

Таблица 1

№	Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
1	Субблок универсальный UES-6141	НПТВ.469453.167	1	
2	Гнездо AC-102R2 (на кабель)	-	1	
3	Клемма TRI-5.5-5	-	2	
4	Руководство по эксплуатации	НПТВ.469453.167РЭ	1	

2 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Субблок универсальный UES-6141 устанавливается в 19” телекоммуникационный шкаф.

Помещение где будет установлен блок для временной или постоянной эксплуатации, должно быть сухим, вентилируемым, не содержащим паров кислот и щелочей. Температура окружающего воздуха должна поддерживаться в пределах (25 ±5) °С.

Рекомендуется устанавливать блок на расстоянии не менее 1м от низкочастотных и высокочастотных стоек.

Для подготовки субблока универсального UES-6141 к работе необходимо:

- Соединить клемму заземления расположенную на задней панели устройства с защитным заземлением.
- Подключить кабель питания к разъему «ПИТАНИЕ» расположенному на задней стенке устройства.
- Снять заглушки с передней панели и установить в плато-места блоки станционного комплекта.
- Свободные плато-места закрыть заглушками.

Некоторые блоки станционного комплекта имеют контакты, находящиеся под напряжением до 600В. Вследствие этого свободные плато-места субблока обязательно должны быть закрыты заглушками !

- Подать на устройство напряжение питания (20...32)В постоянного тока.

При отключенном дистанционном питании допустимо производить снятие и установку блоков станционного комплекта без отключения питания устройства.

3 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

К работе с устройством допускаются лица, изучившие настоящее руководство, а также прошедшие местный инструктаж по безопасности труда.

Перед включением напряжения питания, необходимо проверить наличие защитного заземления.

В процессе работы с устройством необходимо выполнять правила техники безопасности и правила технической эксплуатации электрических устройств с напряжением до 1000 В.

4 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Устройство следует эксплуатировать в условиях:

- температура окружающего воздуха 25°C ($\pm 10^\circ\text{C}$)
- относительная влажность от 45 до 80% при $t = 25^\circ\text{C}$
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа / 630-800 мм.рт.ст.

Упакованное устройство транспортируется всеми видами транспорта в соответствии с условиями группы 5 по ГОСТ 15150-69, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб кораблей и судов. Транспортирование по железной дороге производят в контейнерах в соответствии с требованиями ГОСТ Р 53350-2009.

При транспортировании в условиях отрицательных температур блок перед распаковкой должен быть выдержан не менее 24 часов в нормальных климатических условиях.

На складах поставщика и потребителя устройство должно храниться в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150-69 при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Субблок универсальный UES-6141 НПТВ.469453.167

№ _____ соответствует техническим условиям

ТУ 5295-030-10687191-2009 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

М.П.

Представитель ОТК _____

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует устранение возникших неисправностей, ремонт или замену элементов устройства в течение 3-х лет со дня поставки при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

Примечание. Изготовитель не несет ответственности за любое механическое повреждение аппаратуры, возникшее в процессе эксплуатации.

Изготовитель: НП ЗАО «РЭКО-ВЕК»

Адрес изготовителя: Россия, 603062, г.Нижний Новгород, ул.Горная д.17А.

При необходимости проведения послегарантийного ремонта потребитель вправе обращаться к производителю по вышеуказанному адресу.