



343331

(код продукции)

**Шкаф-концентратор
системы контроля и управления (СКУ)
трансформаторного оборудования**

ШК-УХЛ4.2
изделие № 043-309-001

Эксплуатационная документация

Паспорт
ИНТЕ.656455.001 ПС

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата
309051	15.05.18			

1 Общие указания

1.1 Паспорт является неотъемлемой принадлежностью изделия и передается вместе с ним;

1.2 Записи в Паспорте необходимо производить чернилами или пастой черного, фиолетового или синего цвета. Записи должны быть заверены подписью лица, руководящего работами. Исправления должны быть подтверждены подписями лица, ответственного за ведение Паспорта, и главного инженера эксплуатирующей организации и скреплены печатью. Подчистки в записях не допускаются;

1.3 За сохранность, правильность и своевременность заполнения Паспорта отвечает лицо, за которым закреплено изделие;

1.4 Правильность и своевременность заполнения Паспорта контролируют должностные лица эксплуатирующей организации.

2 Основные сведения об изделии

2.1 Шкаф-концентратор (ШК) предназначен для сбора, расширенной обработки, анализа, формирования и долговременного хранения базы данных измеренных и расчетных параметров, для калькуляции математических моделей состояния трансформаторного оборудования, для обеспечения передачи данных в АСУТП подстанции и обеспечения системной информационной безопасности.

ШК предназначен, преимущественно, для непрерывной работы в автоматическом обслуживаемом режиме в течение длительного времени.

Область применения – подстанции ЕНЭС с высоковольтным маслонаполненным трансформаторным оборудованием класса напряжения до 1150 кВ.

2.2 Структура условного обозначения ШК:

ШК-Х
— условия эксплуатации по ГОСТ 15150-69.
— шкаф-концентратор;

2.3 Наименование изделия – шкаф-концентратор системы контроля и управления трансформаторного оборудования, заводской номер: 043-309-001

Предприятие-изготовитель – ЗАО «Интера», г. Москва.

Дата изготовления:

2018.05.15
год, месяц, число

подпись ответственного лица



расшифровка подписи

ИНТЕ.656455.001 ПС

Лист

3

Подпись и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.
			15.05.18	309051

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

4 Комплектность

Таблица 3 – Комплект поставки ШК, заводской номер: 043-309-001

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Заводской номер	Примечание
ШК-УХЛ4.2	Шкаф-концентратор системы контроля и управления трансформаторного оборудования	1	043-309-001	
	Комплект ключей для шкафа-концентратора	1 компл.		
	Цоколь (передние и задние панели)	1 компл.	8602085	
	Цоколь (боковые стенки)	1 компл.	8602805	
	Рым-болты	1 компл.	4568000	
	Провод заземления	1 шт.		

5 Срок службы и хранения, гарантии изготовителя

5.1 Средний срок службы шкафа-концентратора ШК при соблюдении условий эксплуатации не менее 30 лет;

5.2 Срок гарантийного обслуживания ШК составляет 60 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 72 месяцев с момента поставки, при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.

5.3 Замечания и предложения по работе ШК направлять по следующим координатам:

Россия, 109548, г. Москва, ул. Шоссейная, д. 1к, ЗАО «Интера».

E-mail: info@inte.ru

Подпись и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	15.05.18
Инв. № подл.	309051

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ИНТЕ.656455.001 ПС

Лист

6

6 Свидетельства о приемке и упаковывании

Свидетельство об упаковывании:

ШК
наименование

ШК-УХЛ4.2
обозначение

043-309-001
заводской номер

Упакован(а) ЗАО «Интера»
наименование изготовителя (код изготовителя)

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Мед. департ.
должность

[подпись]
личная подпись

Обухов Л.В.
расшифровка подписи

2018.05.15
год, месяц, число

Свидетельство о приемке:

ШК
наименование

ШК-УХЛ4.2
обозначение

043-309-001
заводской номер

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Представитель предприятия-изготовителя

МП [подпись]
личная подпись

2018.05.15
год, месяц, число



Обухов Л.В.
расшифровка подписи

Инв. № подл. 309051	Подпись и дата 15.05.18	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата						Лист 7
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ИНТЕ.656455.001 ПС					