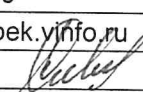
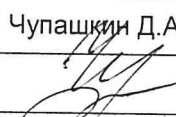


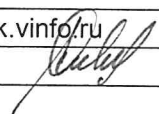
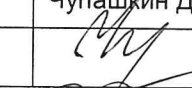
Заказчик:	ОАО «ВОЭК»	Группа материалов:	ДЛ
№ опросного листа:	1	Код МТР в ЕНС РКС:	ДЛ0020

Наименование МТР: Трансформатор ТМГСУ 11-250/6,0-01У1; 6/0,4; У/УН - 0

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Мощность	кВА	250
1.2	Напряжение ВН	кВ	6
1.3	Напряжение НН	кВ	0,4
1.4	Частота	Гц	50
1.5	Температурный диапазон эксплуатации	Градус Цельсия	-60; +40
1.6	Тип трансформатора		ТМГСУ 11
1.7	Баки овальной формы или с закруглёнными углами		да
1.8	Испытание ТМГСУ11 напряжением 35 кВ		Да (повышенная надёжность)
1.9	Гарантийный срок	год	пять
1.10	Корректированный уровень звуковой мощности	дБА	Не более 55
1.11	Схема и группа соединения		У/Ун-0
	потери Р кз	Вт	3700
	потери Р хх	Вт	570
1.12	Масса полная	кг	920
1.13	Длина	мм	1170
1.14	Ширина	мм	840
1.15	Высота полная (без транспортировочных колес)	мм	1270
2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1.	Колеса для транспортировки		да
2.2.			
ФИО ответственного:		Иванцов А.В.	
Должность:		Начальник ОЭЭС	
Телефон / Факс:		8-4922-54-36-39	
Электронный адрес:		ivantsov.av@voek.vinfo.ru	
Подпись:			
Начальник УТЭИ		Чупашкин Д.А.	
Подпись:			

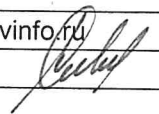
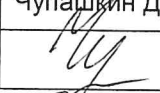
Заказчик:	ОАО «ВОЭК»	Группа материалов:	ДЛ
№ опросного листа:	2	Код МТР в ЕНС РКС:	ДЛ0022

Наименование МТР: Трансформатор ТМГСУ 11 - 250/10-01У1; 10/0,4; У/УН - 0

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Мощность	кВА	250
1.2	Напряжение ВН	кВ	10
1.3	Напряжение НН	кВ	0,4
1.4	Частота	Гц	50
1.5	Температурный диапазон эксплуатации	Градус Цельсия	-50; +50
1.6	Тип трансформатора		ТМГСУ 11
1.7	Баки овальной формы или с закруглёнными углами		да
1.8	Испытание ТМГСУ11 напряжением 35 кВ		Да (повышенная надёжность)
1.9	Гарантийный срок	год	пять
1.10	Корректированный уровень звуковой мощности	дБА	Не более 55
1.11	Схема и группа соединения		У/УН-0
	потери Р кз	Вт	3700
	потери Р хх	Вт	570
1.12	Масса полная	кг	920
1.13	Длина	мм	1170
1.14	Ширина	мм	840
1.15	Высота полная (без транспортировочных колес)	мм	1270
2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1.	Колеса для транспортировки		да
2.2.			
ФИО ответственного:		Иванцов А.В.	
Должность:		Начальник ОЭЭС	
Телефон / Факс:		8-4922-54-36-39	
Электронный адрес:		ivantsov.av@voek.vinfo.ru	
Подпись:			
Начальник УТЭИ		Чупашкин Д.А.	
Подпись:			

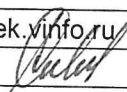
Заказчик:	ОАО «ВОЭК»	Группа материалов:	ДЛ
№ опросного листа:	3	Код МТР в ЕНС РКС:	ДЛ0010

Наименование МТР: Трансформатор ТМГ 12-400/6 У1; 6/0,4; Δ/УН - 11

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Мощность	кВА	400
1.2	Напряжение ВН	кВ	6
1.3	Напряжение НН	кВ	0,4
1.4.	Частота	Гц	50
1.5.	Температурный диапазон эксплуатации	Градус Цельсия	-60; +40
1.6.	Тип трансформатора		ТМГ 12
1.7.	Баки овальной формы или с закруглёнными углами		да
1.8.	Испытание ТМГ12 напряжением 35 кВ		Да (повышенная надёжность)
1.9.	Гарантийный срок	мес	60
1.10	Корректированный уровень звуковой мощности	дБА	Не более 55
1.11	Схема и группа соединения		Δ/УН - 11
	потери Р кз	Вт	4600
	потери Р хх	Вт	610
1.12	Масса полная	кг	1370
1.13	Длина	мм	1300
1.14	Ширина	мм	860
1.15	Высота полная (без транспортировочных колес)	мм	1350
2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1.	Колеса для транспортировки		да
2.2.			
ФИО ответственного:		Иванцов А.В.	
Должность:		Начальник ОЭЭС	
Телефон / Факс:		8-4922-54-36-39	
Электронный адрес:		ivantsov.av@voek.vinfo.ru	
Подпись:			
Начальник УТЭИ		Чупашкин Д.А.	
Подпись:			

Заказчик:	ОАО «ВОЭК»	Группа материалов:	ДЛ
№ опросного листа:	4	Код МТР в ЕНС РКС:	ДЛ0013

Наименование МТР: Трансформатор ТМГ12-630/6/0,4 У1 Δ/УН - 11

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Мощность	кВА	630
1.2	Напряжение ВН	кВ	6
1.3	Напряжение НН	кВ	0,4
1.4.	Частота	Гц	50
1.5.	Температурный диапазон эксплуатации	Градус Цельсия	-60; +40
1.6.	Тип трансформатора		ТМГ 12
1.7.	Баки овальной формы или с закруглёнными углами		да
1.8.	Испытание ТМГ12 напряжением 35 кВ		Да (повышенная надёжность)
1.9.	Гарантийный срок	мес	60
1.10	Корректированный уровень звуковой мощности	дБА	Не более 55
1.11	Схема и группа соединения		Δ/УН - 11
	потери Р кз	Вт	6750
	потери Р хх	Вт	800
1.12	Масса полная	кг	1870
1.13	Длина	мм	1390
1.14	Ширина	мм	1000
1.15	Высота полная (без транспортировочных колес)	мм	1710
2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1.	Колеса для транспортировки		да
2.2.			
ФИО ответственного:		Иванцов А.В.	
Должность:		Начальник ОЭЭС	
Телефон / Факс:		8-4922-54-36-39	
Электронный адрес:		ivantsov.av@voek.vinfo.ru	
Подпись:			
Начальник УТЭИ		Чупашкин Д.А.	
Подпись:		