



Адрес ПО(РЭС): пос. Заокский, 3-й проезд, 8

Тел/факс: 8(48734)2-23-49

ПО Тулские электрические сети

Акт № 14/392 от 01 апреля 20 14 г. время: час мин сек

Замены (ввода в эксплуатацию) и определение правильности работы измерительного комплекса электрической энергии

Потребитель	Копылов Е.В. (юридическое наименование организации, № д/с, Ф.И.О. гражданина-потребителя)
Наименование и местонахождение точки поставки	индивидуальные жилые дома, Тульская обл., Заокский р-он, Страховский с.п., 850 м западнее Вселено д. (адрес)
Настоящий акт составлен:	
Представителем сетевой организации	ведущий инженер ГТЭЭ ЗРЭС Ромашина Н.А. (должность Ф.И.О.)
Представителем гарантирующего поставщика	 (должность Ф.И.О.)
Приглашённые лица	 (должность Ф.И.О.)
В присутствии потребителя (его представителя)	 (должность Ф.И.О.)
Лица приглашённые, но не принявшие участие	 (должность Ф.И.О.)

		Снят		Установлен		
				вновь		
1. Причина замены						
2. Дата предыдущей проверки						
3. Описание точки поставки	3.1 Наименование питающего центра				ПС № 321 Заокская ВЛ-10 кВ № 15	
	3.2 Диспетчерский номер ТП (РП) 10(6) кВ				КТП № 1976 "Копылов"	
	3.3 Наименование ВЛ (КЛ)					
	3.4 Место установки прибора учета				РУ-0,4 кВ	
	3.5 Максимальная мощность, кВт				90	
	3.6 Сечение питающего кабеля, мм ²				70	
	3.7 Балансовая принадлежность прибора учета				потребитель	
	3.8 Ответственность за сохранность прибора учета				потребитель	
4. Описание счетчика активной электрической энергии	4.1 Тип счетчика активной энергии				Меркурий 230AM-03	
	4.1 Заводской номер				14965818	
	4.2 Год выпуска	4.3 Срок эксплуатации		15.04.2013	30	
	4.4 Дата поверки	4.5 Дата следующей поверки (квартал, год)		15.04.2013	15.04.2023	
	4.6 Класс точности	4.7 Разрядность		0.5S	5,1	
	4.8 Контрольные показания счетчика активной энергии (прием/отдача)		тариф1			
			тариф2			
		тариф3				
		всего		00002		
4.9 Передаточное число (об/имп) /кВт ч)				800		
5. Описание счетчика реактивной электрической энергии	5.1 Тип счетчика реактивной энергии					
	5.2 Заводской номер					
	5.3 Год выпуска	5.4 Срок эксплуатации				
	5.5 Дата поверки	5.6 Дата следующей поверки (квартал, год)				
	5.7 Класс точности	5.8 Разрядность				
	5.9 Контрольные показания счетчика реактивной энергии (прием/отдача)					
	5.10 Передаточное число (об (имп) /kVAR ч)					
6. Описание измерительных тока	6.1 Тип трансформаторов тока	6.2 Класс точности			ТТИ-А 0,5	
	6.3 Дата поверки трансформаторов тока: квартал, год	6.4 Дата следующей поверки трансформаторов тока: квартал, год	фаза А		22.04.2013	II кв. 2017 г.
			фаза В		22.04.2013	II кв. 2017 г.
			фаза С		22.04.2013	II кв. 2017 г.
	6.5 Номера измерительных трансформаторов тока	6.6 Коэффициент трансформации измерительных трансформаторов тока	фаза А		B16563	150/5
			фаза В		B16586	150/5
фаза С				B16561	150/5	
7. Описание измерительных трансформаторов напряжения	7.1 Тип трансформаторов напр.	7.2 Класс точности				
	7.3 Дата поверки трансформаторов напряжения: квартал, год	7.4 Дата следующей поверки трансформаторов напряжения: квартал, год	фаза А			
			фаза В			
			фаза С			
	7.5 Номера измерительных трансформаторов напряжения	7.6 Коэффициент трансформации измерительных трансформаторов напряжения	фаза А			
фаза В						
		фаза С				

8. Измерения приборами	8.1 Погрешность измерительного прибора					
	8.2 Погрешность расчетного счетчика					
9. Проведение замеров без снятия нагрузки	9.1 Напряжение фазное, В	U_{AO}	9.2 Напряжение линейное, В	U_{AB}		
		U_{BO}		U_{BC}		
		U_{CO}		U_{CA}		
	9.3 Сила тока в силовых цепях, А	I_A	9.4 Активная мощность, кВт	9.5 Реактивная мощность kVAR		
		I_B				
I_C						
9.6 Сила тока в измерительных цепях, А	I_{Δ}	9.7 Активная мощность, кВт	9.8 Реактивная мощность VAR (вторичная)			
	$I_{\Delta B}$					
	$I_{\Delta C}$					
9.10 Угол между напряжением и током градусов	ϕ_A	9.11 Коэффициент мощности $\cos \phi$	ϕ_A			
	ϕ_{BO}		ϕ_{BO}			
	ϕ_C		ϕ_C			
9.12 Кол-во оборотов диска (имп.) / Время оборотов диска (имп.)						
9.13 Чередование фаз (прямое / обратное)						
10. Расчеты мощностей	10.1 Активная / Реакт. мощность		10.2 Активная / Реакт. мощность по			
	10.3 Активная / Реакт. мощность, измеренная образц. счетчиком					
11. После окончания работ установлены пломбы	На крышке зажимов Активного счетчика					
	На крышке зажимов Реактивного счетчика					
	На клеммнике токовых цепей					
	На клеммнике цепей напряжения					
	На дверцах камер установки трансформаторов тока					
	На трансформаторах тока			фаза А		
				фаза В		
		фаза С				
Прочие места						

При замене счетчика: Безучетное время _____ час; При $P_{ном}$ _____ кВт;
 Раход эл. энергии _____ кВт*ч, который подлежит дополнительному начислению.

Измерения выполнены приборами

Тип, _____	зав. № _____	, поверка _____	, кл. точности _____
Тип, _____	зав. № _____	, поверка _____	, кл. точности _____

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Приборы учета соответствуют не соответствуют (неужное зачеркнуть) требованиям, предъявляемым к коммерческому учету по пунктам № _____ настоящего акта, что привело к _____

Требования, предъявляемые к коммерческому учету приведены в: Основных положениях ФРРЭЭ пункт № _____,
 ПУЭ пункт № _____, ПТЭЭП пункт № _____, Правилах учета электроэнергии пункт № _____

Указание потребителю

В срок до « _____ » _____ 201 _____ г. Вам необходимо: _____
 при подаче напряжения пригласить представителя Заокского РЭС для проверки и опломбирования узла учёта электроэнергии

О выполнении указания сообщить письменно в РЭС (ПО). В случае неисполнения указания расчеты за отпущенную электроэнергию в последующие периоды будут производиться в соответствии с требованиями "Основных положений функционирования розничных рынков эл. энергии", утв. ИП РФ № 442 от 04.05.2012 г. или "Правил предоставления коммунальных услуг...", утв. ИП РФ № 354 от 06.05.2011 г.

Настоящий акт составлен в 4-х экземплярах и получен " _____ " _____ 20 _____ г.

Подписи:
 Потребителя (его представителя),

1. _____
 (подпись)

Копылов Е.В.

(расшифровка подписи)

Приглашенных лиц,

2. _____
 (подпись)

(расшифровка подписи)

3. _____
 (подпись)

(расшифровка подписи)

4. _____
 (подпись)

(расшифровка подписи)

Представителей гарантирующего поставщика,

5. _____
 (подпись)

(расшифровка подписи)

Лица отказавшиеся от подписи:

Причина _____

Представителей сетевой организации,

6. _____
 (подпись)

Ромашина Н.А.

(расшифровка подписи)

7. _____
 (подпись)

(расшифровка подписи)