

Утверждаю  
Директор ООО «Электрогарант»  
\_\_\_\_\_ А.А. Морозов  
\_\_\_\_\_ 2018г.

ПАСПОРТ УСЛУГИ (ПРОЦЕССА) СЕТЕВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ООО «ЭЛЕКТРОГАРАНТ»  
«КОНТРОЛЬ ЗНАЧЕНИЙ СООТНОШЕНИЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ АКТИВНОЙ И РЕАКТИВНОЙ МОЩНОСТИ ДЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ ЭНЕРГОПРИНИМАЮЩИХ  
УСТРОЙСТВ (ГРУПП ЭНЕРГОПРИНИМАЮЩИХ УСТРОЙСТВ) ПОТРЕБИТЕЛЯ»

**Круг заявителей:** владелец энергопринимающего устройства – потребители электрической энергии, энергопринимающие устройства которых с присоединённой мощностью более 150 кВт по одной точке поставки (за исключением граждан-потребителей, использующих электрическую энергию для бытового потребления, и приравненных к ним).

**Размер платы за предоставление услуги (процесса) и основание ее взимания:** бесплатно.

**Условия оказания услуги (процесса):** подключение в установленном законом порядке энергопринимающих устройств потребителя к электрическим сетям, принадлежащим на праве собственности или ином законном основании ООО «Электрогарант», наличие приборов учёта, позволяющих учитывать почасовые значения активной и реактивной энергии, потреблённой энергопринимающими устройствами заявителей.

**Результат оказания услуги (процесса):** определение факта соблюдения или нарушения значений соотношений потреблённой активной и реактивной мощности.

**Общий срок оказания услуги (процесса):** по 1 потребителю от 2 часов 30 минут до 3 часов.

Состав, последовательность и сроки оказания услуги (процесса):

№ п/п	Этап	Содержание/условия этапа	Форма предоставления	Срок исполнения	Ссылка на нормативный правовой акт
1	Снятие профилей мощности активной и реактивной мощности	<b>Условие:</b> при проведении контрольного съема показаний с расчетных приборов учета электроэнергии <b>Содержание:</b> Установление и фиксация объемов мощности	Информация о проведении проверки доводится до сведения гарантирующего поставщика, проверяемого гражданина или руководителя (представителя) проверяемого юридического лица непосредственно после прибытия проверяющей группы на объект проверки посредством телефонной связи либо в устной форме.	50 минут	Приказ Минпромэнерго РФ №49 от 22.02.2007г.
2	Расчет значения соотношения потребления реактивной и активной мощности.	<b>Условие:</b> При наличии профилей активной и реактивной мощности Сумма часов, составляющих определяемые соответствующими договорами периоды больших и малых нагрузок, должна быть равна 24 часам. Если иное не определено договором, часами больших нагрузок считается период с 7 ч 00 мин. до 23 ч 00 мин., а часами малых нагрузок - с 23 ч 00 мин. до 7 ч 00 мин.	Значения коэффициентов реактивной мощности определяются отдельно для каждой точки присоединения к электрической сети в отношении всех потребителей, за исключением потребителей, получающих электрическую энергию по нескольким линиям напряжением 6 - 20 кВ от одной подстанции или электростанции, для которых эти значения	1 час 50 минут	Приказ Минпромэнерго РФ №49 от 22.02.2007г.

		<b>Содержание:</b> Расчет коэффициента активной и реактивной мощности	рассчитываются в виде суммарных величин.		
3	Определение коэффициента реактивной мощности tg φ	<b>Условие:</b> Для потребителей, присоединенных к сетям напряжением 220 кВ и выше, а также к сетям 110 кВ (154 кВ), в случаях, когда они оказывают существенное влияние на электроэнергетические режимы работы энергосистем (энергорайонов, энергоузлов), предельное значение коэффициента реактивной мощности, потребляемой в часы больших суточных нагрузок электрической сети, а также диапазоны коэффициента реактивной мощности, применяемые в периоды участия потребителя в регулировании реактивной мощности, определяют на основе расчетов режимов работы электрической сети в указанные периоды, выполняемых как для нормальной, так и для ремонтной схем сети.	Предельные значения коэффициента реактивной мощности, потребляемой в часы больших суточных нагрузок электрической сети, для потребителей, присоединенных к сетям напряжением ниже 220 кВ, определяются в соответствии с <u>приложением</u> к Приказ Минпромэнерго РФ №49 от 22.02.2007г.	2 часа 30 минут	Приказ Минпромэнерго РФ №49 от 22.02.2007г.

Контактная информация для направления обращений:

*исчерпывающую информацию об оказываемой услуге* Вы можете получить в ООО «Электрогарант» по адресу: г. Чебоксары, пр. Московский 17, строение 1, помещение 16 по электронной почте [electrogarant-21@yandex.ru](mailto:electrogarant-21@yandex.ru), посредством официального сайта ООО «Электрогарант» <http://egarant-21.ru>, либо по телефону: (8352) 43-79-42.

Разработал: Начальник ПТО  
Согласовано: Директор ООО «Электрогарант»

А.В. Кузьмин  
А.А. Морозов