

OOO «CUCTEMA»

ОГРН 1207700265904 ИНН 9725034250 КПП 772501001 115280, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, этаж 3, ком. 213-1л

+7 (495) 225 87 18

www.sistem-sk.ru info@sistem-sk.ru

## ПАСПОРТ УСЛУГИ (ПРОЦЕССА) СЕТЕВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

# Контроль значений соотношения потребления активной и реактивной мощности для отдельных энергопринимающих устройств (групп энергопринимающих устройств) потребителя

наименование услуги (процесса)

Круг заявителей: Юридические и физические лица, индивидуальные предприниматели

Размер платы за предоставление услуги (процесса) и основание для её взимания: Плата не взимается

Условия оказания услуги (процесса): технологическое присоединение к электрическим сетям сетевой организации в установленном порядке энергопринимающих устройств и (или) объектов электроэнергетики потребителя, заключенный с ООО «СИСТЕМА» договор об оказании услуг по передаче электрической энергии или договор энергоснабжения с гарантирующим поставщиком (энергосбытовой организацией), наличие приборов учёта, позволяющих учитывать почасовые значения активной и реактивной энергии, потреблённой энергопринимающими устройствами заявителей.

**Общий срок оказания услуги (процесса)**: 30 дней с даты проведения соответствующей проверки или снятия контрольных показаний приборов учёта **Результат оказания услуги (процесса)**: проверка соблюдения значений соотношений потреблённой активной и реактивной мощности.

Состав, последовательность и сроки оказания услуги (процесса):

№	Этап	Содержание/ Условие этапа	Форма	Результат	Сроки	Ссылка на правовой
			предоставления		исполнения	нормативный акт
	Снятие профилей	При проведении проверок	Очно при	Фиксация	При проведении	Правила
	мощности активной и	расчётных приборов учёта	выполнении	объемов	проверок	недискриминационного
	реактивной мощности	или снятии контрольных	действий.	мощности.	расчётных	доступа <sup>1</sup> ,
		показаний приборов учёта в			приборов учёта	Основные положения
		случае необходимости с			или снятии	функционирования
1		прибора учёта снимаются			контрольных	
		данные о почасовом			показаний	
		потреблении активной и			приборов учёта	
		реактивной энергии				

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Правила недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 27.12.2004 №861

8 800 700-98-75



ОГРН 1207700265904 ИНН 9725034250 КПП 772501001 115280, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, этаж 3, ком. 21з-1л +7 (495) 225 87 18

www.sistem-sk.ru info@sistem-sk.ru

					розничных рынков
					электрической энергии <sup>2</sup>
					Приказ Минэнерго России
					от 23.06.2015
					№ 380 «О порядке расчета
					значений соотношения
					потребления активной и
					реактивной мощности для
					отдельных
					энергопринимающих
					устройств (групп
					энергопринимающих
					устройств) потребителей
					электрической энергии»
					(далее Приказ Минэнерго
					России от 23.06.2015 №
					380)
	Расчет значения	При наличии профилей	Расчет значений	1 час 50 минут	Приказ Министерства
	соотношения	активной и реактивной	соотношения		энергетики РФ №380 от
	потребления	мощности. Сумма часов,	потребления		23.06.2015г.
	реактивной и активной	составляющих определяемые	активной и		
2	мощности.	соответствующими	реактивной		
		договорами периоды больших	мощности		
		и малых суточных нагрузок,	(коэффициен-та		
		должна быть равна 24 часам	реактивной		
		для каждых суток месяца.	мощности).		

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Основные положения функционирования розничных рынков электрической энергии», утвержденные Постановлением Правительства РФ от 04.05.2012 № 442



ОГРН 1207700265904 ИНН 9725034250 КПП 772501001 115280, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, этаж 3, ком. 213-1л +7 (495) 225 87 18

www.sistem-sk.ru info@sistem-sk.ru

Если иное не ог	ределено		
договором, час	ами больших		
суточных нагру	зок считается		
период с 7 ч 00	мин. до 23 ч		
00 мин., а часам	и малых		
суточных нагру	зок с 23 ч 00		
мин. до 7 ч 00 м	ин.		
Расчет значени	й		
коэффициентов	реактивной		
мощности. Знач			
коэффициентов	реактивной		
мощности опре	деляются		
отдельно для ка	ждой точки		
поставки в отно			
потребителей.			
исключением п	отребителей,		
при присоедине	снии		
энергопринима			
устройства (гру			
энергопринима			
устройств) кото			
АО «СИСТЕМ.	A» B		
нескольких точ	ках поставки в		
пределах одног			
распределителн			
устройства под			
значения коэфф			
реактивной мог			
рассчитываютс	оп и		



ОГРН 1207700265904 ИНН 9725034250 КПП 772501001 115280, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, этаж 3, ком. 213-1л +7 (495) 225 87 18

www.sistem-sk.ru info@sistem-sk.ru

	T	,		1	
		совокупности точек поставки потребителя на одном уровне			
		напряжения.			
	Определение	Для потребителей,	Значения		Приказ Министерства
	коэффициента	присоединенных к сетям	коэффициен- та		энергетики РФ №380 от
	реактивной мощности	напряжением 220 кВ и выше,	реактивной		23.06.2015г.
	tg φ	а также к сетям 110 кВ (154	мощности.		
		кВ), в случае, если субъектом			
		оперативно-диспетчерского			
		управления в			
		электроэнергетике заданы			
		предельные значения			
		соотношения активной и			
3		реактивной мощности на			
		шинах классом напряжения			
		110 кВ (154 кВ) и выше			
		объектов электросетевого			
		хозяйства АО «СИСТЕМА», к			
		которым присоединены такие			
		энергопринимающие			
		устройства, максимальное			
		значение коэффициента			
		реактивной мощности,			



ОГРН 1207700265904 ИНН 9725034250 КПП 772501001 115280, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, этаж 3, ком. 21з-1л +7 (495) 225 87 18

www.sistem-sk.ru info@sistem-sk.ru

потребляемой в часы
больших суточных нагрузок
электрической сети,
минимальное значение
коэффициента реактивной
мощности, генерируемой в
часы малых суточных
нагрузок электрической сети,
а также диапазоны
допустимых значений
коэффициента реактивной
мощности, применяемые в
периоды участия потребителя
в регулировании реактивной
мощности, определяются на
основе расчетов режимов
работы электрической сети в
указанные периоды,
выполняемых для нормальной
и ремонтной схем сети.
Максимальные значения
коэффициента реактивной
мощности, потребляемой в
часы больших суточных
нагрузок электрической сети,
для потребителей,
присоединенных к сетям
напряжением ниже 220 кВ,
определяются в соответствии



OOO «CUCTEMA»

ОГРН 1207700265904 ИНН 9725034250 КПП 772501001 115280, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, этаж 3, ком. 21з-1л

+7 (495) 225 87 18 www.sistem-sk.ru info@sistem-sk.ru

4	Контроль значений соотношения потребления активной и реактивной мощности, направление акта потребителю	с приложением к приказу Минэнерго России от 23.06.2015 № 380. На основании показаний прибора учёта определяется факт соблюдения или нарушения значений соотношений потреблённой активной и реактивной мощности, при выявлении факта нарушения составляется акт, который направляется потребителю.	Письменное направление акта заказным письмом с уведомлением	Проверка соблюдения значений соотношений потреблённой активной и реактивной мощности. При выявлении факта нарушения направление акта потребителю.	В течение 30 дней с даты проведения соответствующей проверки или снятия контрольных показаний приборов учёта	Правила недискриминационного доступа, Приказ Минэнерго России от 23.06.2015 № 380.
---	--	---	---	---	--	--

### Контактная информация:

Контактный центр обслуживания потребителей (единый и бесплатный номер): 8 (800) 700-98-75

Круглосуточная горячая линия по вопросам электроснабжения: 8 (800) 700-71-32

Тел: +7 (495) 225-87-18

Электронный адрес сетевой организации для направления обращений потребителей по электронной форме: <u>info@sistem-sk.ru</u>

Интернет-приемная, Личный кабинет Заявителя, адрес офиса обслуживания клиентов на официальном сайте ООО «СИСТЕМА: www.sistem-sk.ru