

Приложение № 12
к договору оказания услуг по
передаче электрической энергии от
« 02 августа 2007 г. № 441/117-3756

**Регламент
оперативно-технологических отношений ОАО «Мосэнергосбыт» и Территориальной
сетевой организации при ограничениях и прекращении подачи электрической
энергии потребителям-неплательщикам.**

Настоящий Регламент обязаны знать:

- директор, главный инженер, заместители главного инженера ОАО «Мосэнергосбыт» и Территориальной сетевой организации;
- начальники, заместители начальников оперативно-диспетчерских служб, отделений ОАО «Мосэнергосбыт», оперативно-диспетчерский персонал ОАО «Мосэнергосбыт» и Территориально-сетевой организации.

1. Общие положения.

1.1. Настоящий Регламент разработан в соответствии с Гражданским Кодексом Российской Федерации, постановлениями правительства Российской Федерации по вопросам энергоснабжения, директивными и инструктивными документами РАО «ЕЭС России», и другими документами (приложение № 1), регламентирующими взаимоотношения между потребителями электрической энергии и энергоснабжающей организацией.

1.2. Настоящий Регламент устанавливает порядок оперативно-диспетчерских и производственно-технологических взаимоотношений между ОАО «Мосэнергосбыт» и Территориально-сетевой организацией при ограничениях и прекращении подачи электрической энергии потребителям-неплательщикам.

1.3. Совместной задачей ОАО «Мосэнергосбыт» и Территориально-сетевой организации является четкая организация взаимодействия в работе:

- по ограничениям или прекращению подачи электрической энергии потребителям, нарушающим сроки оплаты поставленной им (использованной ими) электрической энергии, установленные договором энергоснабжения (далее по тексту потребитель-неплательщик);

1.4. ОАО «Мосэнергосбыт» и Территориально-сетевая организация ежегодно до 20 декабря обмениваются списками лиц, имеющих право ведения оперативных переговоров.

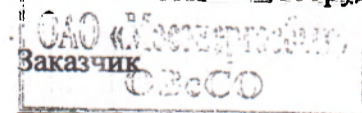
1.5. Обо всех обесточениях потребителей оперативный персонал Территориально-сетевой организации информирует оперативно-диспетчерский персонал ОАО «Мосэнергосбыт».

2. Взаимодействие персонала ОАО «Мосэнергосбыт» и Территориальной сетевой организации при отключении потребителей за неоплату электрической энергии.

2.1. Общие положения.

2.1.1. Применяются следующие виды воздействия на потребителя-неплательщика:

- ограничение подачи электрической энергии – частичное отключение технологического оборудования в электроустановках потребителя-неплательщика;



Исполнитель

- снижение категории надежности электроснабжения отключением части питающих линий от сетей Территориально-сетевой организации со снижением электропотребления;
- ограничение подачи электрической энергии потребителю отключением питающих линий от сетей Территориально-сетевой организации или технологического оборудования у потребителей до аварийной брони;

- полное отключение всех питающих линий от сетей Территориально-сетевой организации или полная остановка производственного процесса у потребителя при наличии оснований для прекращения действия договора энергоснабжения

2.1.2. При применении мер воздействия к потребителю-неплательщику, указанных в п. 2.1.1., ОАО «Мосэнергосбыт» и Территориально-сетевая организация устанавливают контроль нагрузок на оставшихся в работе линиях и оборудовании.

2.1.3. Все мероприятия по ограничениям или прекращению подачи электрической энергии проводятся строго в соответствии решения Комиссии по ограничениям и прекращению подачи электрической энергии потребителям-неплательщикам ОАО «Мосэнергосбыт» (далее Комиссия по отключениям), утвержденной приказом ОАО «Мосэнергосбыт» от 14.09.05 г. №251 .

3. Порядок взаимодействия персонала ОАО «Мосэнергосбыт» и Территориальной сетевой организации по прекращению или ограничению подачи электрической энергии потребителям-неплательщикам.

3.1. Отключение потребителей-неплательщиков производится по заявкам начальников (заместителей начальников) отделения ОАО «Мосэнергосбыт» или других доверенных лиц, направленных главному инженеру Территориально-сетевой организации по факсу или нарочным не позднее, чем за 3 дня до намеченного срока отключения. Форма заявки на отключение потребителя-неплательщика прилагается к настоящему Регламенту – форма № 1.

3.2. Заявка на отключение потребителя-неплательщика может быть отменена начальником (заместителем начальника) отделения ОАО «Мосэнергосбыт» или другим доверенным лицом. Сообщение должно быть передано по факсу или нарочным главному инженеру предприятия Территориально-сетевой организации, либо по команде дежурного диспетчера ОДС ОАО «Мосэнергосбыт» дежурному диспетчеру Территориально-сетевой организации .

3.3. Об отключении потребителя-неплательщика дежурный диспетчер Территориально-сетевой организации сообщает в тот же день или отправляет по факсу начальнику отделения ОАО «Мосэнергосбыт» или подрядной организации, оказывающей услуги по сбыту электрической энергии, отрывную часть заявки на отключение потребителя-неплательщика - «Отчет об исполнении заявки на отключение потребителя-неплательщика» (форма № 1 прилагается).

3.4. Включение потребителя-неплательщика производится по заявке начальников (заместителей начальников) отделений ОАО «Мосэнергосбыт» или другого доверенного лица, переданной по факсу, телефонограммой или нарочным главному инженеру (Форма заявки № 2 прилагается) или по команде дежурного диспетчера ОДС ОАО «Мосэнергосбыт», переданной по телефону с записью на магнитофон дежурному диспетчеру ОДС Территориально-сетевой организации.

3.7. Включение потребителя-неплательщика персоналом Территориально-сетевой организации после получения заявки или команды от ОАО «Мосэнергосбыт» производится в тот же день.

Заказчик

Исполнитель

Форма № 1
к Приложению № 12 к договору оказания
услуг по передаче электрической энергии от
"01" августа 2007 г. № 441/17-3756

ОАО "МОСЭНЕРГОСБЫТ"
отделение
" " 200 г.
Адрес: _____

Руководителю сетевой организации

ЗАЯВКА № _____
отключение потребителя-неплательщика

Прошу Вас дать указание о снятии напряжения _____ Вольт по питающим фидерам
№№
от РП, ТП № _____ с трансформатора № _____ по
вводам №№
Абонент № _____ наименование _____
Адрес _____

Отключение произвести " " 200 г. в _____ час.

Основание: Сумма долга за неоплату электроэнергии _____ тыс.руб.
за период с _____ (месяц, год).

Начальник
отделения _____ М.П.
Подпись _____ / _____ " " 200 г.
тел. _____

(линия отреза)

Возвращается в ОАО "Мосэнергосбыт"

Отчет об исполнении заявки № _____ на отключение потребителя - неплательщика	
Начальнику _____	отделения _____
На вашу заявку № _____	от « » 200 .
Абонент № _____	наименование _____
Адрес _____	
Напряжение от РП, ТП № _____	Вольт. Отключена нагрузка _____ Ампер (кВт) с трансформатора № _____
вводам №№ _____	
Питающий центр № _____	фидера №№ _____
Напряжение снято « » 200 г.	
Защита установлена _____	
Руководитель сетевой организации _____	
(подпись, Ф.И.О.) _____	« » 200 г

Заказчик

Исполнитель

Форма № 2

к Приложению № 12 к договору оказания
услуг по передаче электрической энергии от
" " " авиота 2007 г. № 441/17-3756
Руководителю сетевой организации

ОАО "МОСЭНЕРГОСБЫТ"

отделение

" " 200 г.

Адрес: _____

ЗАЯВКА № _____

включение потребителя-неплательщика

Прошу Вас дать указание о подаче напряжения _____ Вольт по питающим фидерам

№№

от РП, ТП № _____ с трансформатора № _____ по

вводам №№ _____

Абонент № _____ наименование _____

Адрес _____

Включение произвести " " 200 г. в _____ час.

Основание:

Начальник

отделения _____

М.П.

Подпись _____ " " 200 г.

тел. _____

(линия отреза)

Возвращается в ОАО "Мосэнергосбыт"

Отчет об исполнении заявки № _____ на включение потребителя - неплательщика	
Начальнику _____	отделения _____
На вашу заявку № _____	от « » 200 .
Абонент № _____	наименование _____
Адрес _____	
Напряжение _____	Вольт. Отключена нагрузка _____ Ампер (кВт)
от РП, ТП № _____	с трансформатора № _____
вводам №№ _____	
Питающий центр № _____	фидера №№ _____
Напряжение подано « »	200 г.
Защита установлена _____	
Руководитель сетевой организации _____	
(подпись, Ф.И.О.) _____	« » 200 г

Заказчик

Исполнитель

**Регламент
взаимодействия ОАО «Мосэнергосбыт» и организаций, оказывающих
услуги по передаче электрической энергии абонентам
ОАО «Мосэнергосбыт», при присоединении новых потребителей к
электрическим сетям этих организаций.**

1. Общие положения.

1.1. Настоящий Регламент разработан с целью определения взаимодействия организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии абонентам ОАО «Мосэнергосбыт» (далее – Сетевая организация), как Исполнителя услуг по передаче электрической энергии по принадлежащим им электрическим сетям и ОАО «Мосэнергосбыт» (НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»), как Заказчика указанных услуг и собственника электрической энергии, при присоединении новых потребителей к электрической сети Исполнителя.

1.2. Настоящий Регламент обязаны знать:

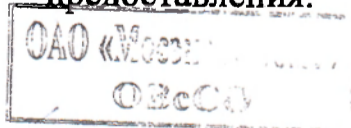
- директор, главный инженер, заместители директора, заместители главного инженера ОАО «Мосэнергосбыт» и Сетевой организации;
- начальники, заместители начальников, специалисты подразделений ОАО «Мосэнергосбыт» и Сетевой организации осуществляющие учет электрической энергии и составление баланса электрической энергии в сети.

2. Порядок взаимодействия ОАО «Мосэнергосбыт» и Сетевых организаций при присоединении новых потребителей к электрической сети последних.

2.1. Сетевая организация информирует ОАО «Мосэнергосбыт» о заключении договора о технологическом присоединении потребителей к своим электрическим сетям и в течение 7 дней с момента заключения договора направляет в ОАО «Мосэнергосбыт» копию технических условий на присоединение электрической мощности потребителя.

2.2. ОАО «Мосэнергосбыт»:

- определяет организацию учета электрической энергии у присоединяемого потребителя, порядок ее учета и составления баланса и выдает потребителю технические условия (ТУ) на организацию учета электрической энергии;
- в течение 3-х суток с момента выдачи ТУ направляет копию ТУ Сетевой организации;
- подписывает акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности в течение 5 суток с момента его предоставления.



2.3. Сетевая организация представляет в ОАО «Мосэнергосбыт»:

- копии разрешения на присоединение электрической мощности (информацию о точках присоединения, установленной мощности и единовременной нагрузки по каждой точке присоединения и т.д.);

- акты разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности, схему учета электрической энергии присоединяемого потребителя в течение 7 суток с момента оформления актов.

2.4. Сетевая организация согласовывает с ОАО «Мосэнергосбыт» порядок (алгоритм) составления баланса электрической энергии по сети и определения количества оказанных услуг и величины потерь электрической энергии.

2.5. Подача электрической энергии на электроустановки потребителей осуществляется в соответствии с регламентом подачи/снятия напряжения...(приложение № 8).

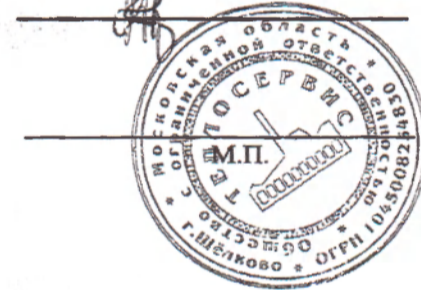
Подписи Сторон:

Заказчик:

ОАО «Мосэнергосбыт»



Исполнитель:



Исполнитель

Приложение № 1
к Договору оказания услуг
по передаче электрической энергии
от "02" августа 2007 № 441/17-3956

Точки приема электрической энергии в сеть Исполнителя.

№ п/п	Наименование Точки приема /передачи электрической энергии в сеть/из сети Исполнителя (линии электропередач. фидера и т,д.)					Наименование смежного субъекта рынка (Эл.сети,эл.ст, блок-ст.)	Тип эл.счетчика Уном. I	Класс точности эл.счетчика	№ счетчика	Тип тр-ра тока, Ктг. кл.точности	Тип тр-ра напряжения. Ктг. Кл.точности	Расчетный коэффициент	Тип учета (Р-расчетный. К-контрольный)
	№ЦП	Наименование РУ	№ секции	№ ячейки	Диспетчерское наименование линии учета								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	17
1	47		3	7	Фидер № 7	восточные электро	СЭТЧ-ТМ022 3*5а,3*100в	0,5	06020061	ТПЛК- 6 0,5 600/5	НОЭЛ-693 0,5 6000/100	7 200	Р
2						сети	СЭТЧ-ТМ022 3*5а,3*100в	0,5	03022114	ТПЛК- 6 0,5 600/5	НОЭЛ-693 0,5 6000/100	7 200	Р
3	47		1	11	Фидер № 11	Филиал	СЭТЧ-ТМ022 3*5а,3*100в	0,5	07020003	ТВК- 10 0,5 400/5	НОЭЛ-1043 0,5 10000/100	4 000	Р
4	730		2	12	Фидер №12	ОАО	СЭТЧ-ТМ022 3*5а,3*100в	0,5	6020007	ТВК- 10 0,5 400/5	НОЭЛ- 1043 0,5 10000/100	4000	Р
5						МОЭСК	СЭТЧ-ТМ022 3*5а,3*100в	0,5					
6	730		3	19	Фидер № 19		СЭТЧ-ТМ022 3*5а,3*100в	0,5		ТВК- 10 0,5 400/5	НОЭЛ- 1043 0,5 10000/100	4000	Р
7													
8													

Примечание: Приложение заполняется Исполнителем. В приложении указывается расчетный и контрольный учет, установленный как на стороне Исполнителя, так и на стороне смежного субъекта рынка. При необходимости столбцы 2-6 могут быть повторены для смежного субъекта рынка.



200 г.

ОАО «Мосэнергосбыт»
ОБС СО



200 г.

Приложение № 7
к договору оказания услуг по передаче электрической
энергии от «12» августа 2007 г № 441/17-3756

РЕГЛАМЕНТ

взаимодействия ОАО «Мосэнергосбыт» и территориально-сетевых организаций при оформлении актов разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности электроустановок и сооружений напряжением до и выше 1000 В

1. Настоящий регламент разработан с целью определения функций ОАО «Мосэнергосбыт» и территориально-сетевых организаций при выполнении работ по переоформлению актов разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности электроустановок и сооружений напряжением до и выше 1000 В.

2. Настоящий регламент обязаны знать:

- руководители территориально-сетевых организаций, ОАО «Мосэнергосбыт», и его подрядных организаций (ЗАО «ЦОПэнерго», НСК и т.д.), оказывающих услуги по сбыту электроэнергии;

- главные инженеры, начальники служб и отделов, заместители начальников, оперативно-диспетчерский и электротехнический персонал территориально-сетевых, ОАО «Мосэнергосбыт» и его подрядных организаций (ЗАО «ЦОПэнерго», НСК и т.д.), оказывающих услуги по сбыту электроэнергии;

3. За организацию работы по переоформлению актов разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности электроустановок и сооружений напряжением до и выше 1000 В персональную ответственность несут:

- главные инженеры территориально-сетевых организаций;

- главные инженеры и заместители руководителей подразделений ОАО «Мосэнергосбыт», и его подрядных организаций.

4. В актах разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности электроустановок и сооружений (далее актов) напряжением до и выше 1000 В между территориально-сетевыми организациями и абонентами ОАО «Мосэнергосбыт» должна содержаться следующая информация:

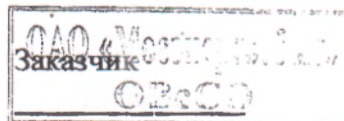
4.1. Порядковый номер и дата регистрации акта.

4.2. На первой странице Акта в верхнем левом углу в строке «Заменяет акт от «__» 200_г.» ставится дата и номер старого Акта или дата и «б/н» если номера не было, для нового Акта делаются прочерки. В строке «Срок действия:» при оформлении на постоянный срок – «10 лет», на временный срок – указывается конкретная дата – до «__» 200_ г. (срок действия временного разрешения).

4.3. На титульном листе должны отражаться полные наименования юридического лица («Потребителя»), адреса и № телефонов руководителей, наименование объекта, адрес. Наименование объекта и адрес должны соответствовать наименованию объекта и адресу, указанному в разрешении на присоединение мощности.

4.4. В акте должно быть отражено:

- номер разрешения на присоединение мощности, дата выдачи, проставляется разрешенная,



Исполнитель

установленная и единовременная мощность. Указывается установленная мощность токоприемников 1 категории надежности. При их отсутствии ставится прочерк. Срок действия разрешения – до «___» _____ 200_ г. (при временном разрешении) или **постоянно** (при действии разрешения постоянно);

- категория надежности **электроснабжения, которой** соответствует схема **внешнего** электроснабжения Потребителя на границе эксплуатационной ответственности;

- требуемая категория надежности согласно ПУЭ;

- от каких **центров питания** осуществляется электроснабжение, № вводного устройства или в/в абонента, к какому ТП (РТП) подключено, № РП и № **центра питания (повторение)** (п/ст , ТЭЦ). Необходимо проверять отраженные данные на соответствие данным из Разрешения на присоединение мощности, в случае их расхождения требовать (*от кого*) завершенное внесение изменений в Разрешение на присоединение мощности.

- граница балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности (в обязательном порядке указываются элементы электрооборудования, которые являются границей балансового разграничения между территориально-сетевой организацией и потребителем);

- элементы электрической сети абонента в соответствии со схемой к Акту и указывается на чьем балансе, в собственности, оперативном управлении, хозяйственном ведении (не-нужное зачеркивается) находится данное оборудование. В случае передачи эксплуатации элементов электрической сети Потребителя другой организации, перечисляются переданные элементы, указывается наименование эксплуатирующей организации, номер, дата договора, срок действия договора. Далее перечисляются оставшиеся элементы электрической сети, которые эксплуатирует Потребитель;

- на кого возлагается ответственность за состояние контактов в точке разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности. В случае, когда границы балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности совпадают, ответственность за состояние контактов возлагается на **электросетевую компанию (ее филиал)** или на Потребителя, в зависимости от того, в чьей эксплуатации находится электрооборудование.

- счетчики коммерческого учета (активные и реактивные) **и указывается их балансовая принадлежность, а также балансовая принадлежность трансформаторов тока.** Потери в сетях потребителя отражаются в %, если потери отсутствуют, проставляется 0% или прочерк ('-'), (потери в сетях потребителя отражаются только в том случае, если приборы учета установлены не на границе балансовой принадлежности);

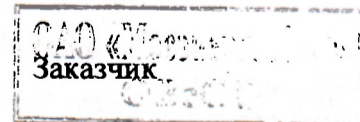
- распределение токовых нагрузок на ВРЩ-0,4 кВ по лучам в соответствии с разрешенной единовременной нагрузкой и защита со стороны **сетевой компании (ее филиала)** в РУ-0,4 кВ с указанием № ТП (РТП) на присоединение или **абонента.**

- базовый коэффициент реактивной мощности тангенс ФИ на шинах центра питания отражается равным:

- п/ст 220/110/35 – 6 кВ, расположенные в Москве, тангенс ФИ = 0,2;

- п/ст 220/110/35 – 6 кВ, расположенные в МО, тангенс ФИ = 0,1;

- ГРУ 6-10 кВ ТЭЦ, расположенные в Москве, тангенс ФИ = 0,4;



Исполнитель

- ГРУ 6-10 кВ ТЭЦ, расположенные в МО, тангенс Φ И = 0,2;
- ВЛ и ПКЛ, находящиеся на балансе и в эксплуатации *электросетевой компании* (Филиала) с указанием направлений и присоединений. (Например: КЛ-0,4 кВ ТП-16666А,Б – в/в 11555А,Б; КЛ-0,4 кВ ТП-16666А,Б – в/в 55511А,Б; КЛ-10кВ РП-18155 – ТП-16666; КЛ-10кВ РТП- 15188 – ТП-16666.)
- наличие подписей, штампов и печатей во всех экземплярах Акта и приложений к нему:
- Главного инженера *сетевой организации* (штамп и круглая печать);
- Руководителя, главного инженера Потребителя (круглая печать);

В Акте и Приложениях ставится подпись, Ф.И.О. и штамп начальника, заместителя начальника отделения МРО, ЗАО «ЦОПэнерго», НСК при наличии у начальника, заместителя полномочий (доверенностей) - подпись. **Штамп, круглые печати, подписи должны быть оригинальными. Копии не допускаются.**

- исполняется однолинейная схема электроснабжения. На схеме отражаются все элементы электрической сети Потребителя и субабонентов, подключенных до основного учета электроэнергии Потребителя. Все элементы электрической *схемы* выполняются в соответствии с действующими ГОСТами. Коммутационная аппаратура отображается в рабочем режиме. Отображаются границы балансовой принадлежности (линия **красного цвета и**), эксплуатационной ответственности (линия **синего цвета**), граница раздела с субабонентом (линия **зеленого цвета**). На схеме указываются точки установки приборов учета электроэнергии, номера и типы электросчетчиков, типы и номиналы всех элементов схемы, (измерительных трансформаторов тока и напряжения, марка, сечение и длина КЛ Потребителя и субабонентов).

5. Акты и приложения к ним оформляются:

5.1. Напряжением — выше 1000 В — в 5 (пяти) экземплярах, которые хранятся:

- в территориально-сетевой организации - 3 экземпляра;
- в подрядной организации ОАО «Мосэнергосбыт» - 1 экземпляр;
- у потребителя электроэнергии - 1 экземпляр.

5.2. Напряжением— до 1000В — в 3 (трех) экземплярах, которые хранятся:

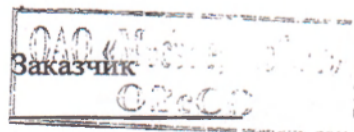
- в территориально-сетевой организации - 1 экземпляр;
- в подрядной организации ОАО «Мосэнергосбыт» - 1 экземпляр;
- у потребителя электроэнергии - 1 экземпляр.

5.3. Акты (при наличии технической возможности) оформляются в электронном виде.

5.4. Территориально-сетевые организации оформляют Акт, подписывают и скрепляют печатью.

Акты и приложения подписываются директором или главным инженером территориально-сетевой организации и директором или главным инженером потребителем.

Последняя подпись ставится начальником или заместителем начальника Энергосбытовой организации (или подрядной организации ОАО «Мосэнергосбыт» НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»).



Исполнитель

6. В Акте отражаются условия по оперативно — диспетчерскому управлению.
7. В графе Акта «дополнительные условия» в обязательном порядке указываются требования по обеспечению категории надежности электроснабжения потребителя (режимы электроснабжения в аварийных режимах, наличие источников гарантированного питания, время переключений и т.д.).
8. Акт по разграничению балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности электроустановки и сооружений оформляется на срок не более 10 лет.
9. Акты переоформляются в обязательном порядке:
- при истечении срока их действия;
 - при изменении присоединенных мощностей;
 - при изменении схем резервирования, коммутации внешних КЛ;
 - при изменении категории надежности энергоснабжения потребителя;
 - при изменении номиналов измерительных трансформаторов;
 - при подключении субабонентов выше трансформаторов тока основного абонента;
 - при изменении юридического лица потребителя;
 - в других случаях, приводящих к изменению режима электропотребления или по требованию ТСО или ОАО «Мосэнергосбыт».
10. При выполнении работы по переоформлению Актов не требуется переоформление разрешений на присоединение ранее выделенной мощности при наличии договора энергоснабжения и ранее оформленного акта разграничения, в котором указаны ранее выданные разрешения на присоединение мощности и номера и даты разрешений.
11. В Актах объектов здравоохранения, жизнеобеспечения, войсковых частей и других ответственных объектов, пояснять назначение корпусов и сооружений (административные здания, реанимация, хирургия, хозблок, котельная, казарма, и т.д.), копии этих Актов хранить в Районных диспетчерских пунктах.
12. В приложении или Акте дополнительно пояснять параметры генераторов, параллельно работающих на энергосистему ОАО «Мосэнерго», наличие АВР и автономных источников электропитания в абонентской части, компенсаторы реактивной мощности и агрегаты бесперебойного питания, а также источники, влияющие на ухудшение качества поставляемой электроэнергии.
13. При перегрузке элементов сети, по заявке руководства территориально-сетевой организации подразделение ОАО «Мосэнергосбыт» (или подрядной организации) проводит совместно с территориально-сетевой организацией работу по инвентаризации потребителей, подключенных к перегруженному участку сети. В недельный срок разрабатываются и согласовываются конкретные мероприятия, обеспечивающие разгрузку аварийного участка при необходимости, организуется совместный рейд по выявлению хищения. Принимаются меры по отключению незаконно подключенных токоприемников, возмещению ущерба и оформлению «технологического подключения дополнительных мощностей».
14. В Акте выше 1000 В территориально-сетевой организацией указывается значение тока однофазного короткого замыкания на землю, исходя из местных условий.

ОАО «Мосэнергосбыт»
Заказчик

Исполнитель

15. Полностью оформленный Акт не должен иметь не заполненных граф или полей. При отсутствии подписи или печати одной из сторон, указанных в Акте, Акт считается недействительным. В незаполняемых графах таблиц, полях текста ставится прочерк.

Подписи Сторон:

Заказчик:

ОАО "Мосэнергосбыт"



Исполнитель:



ОАО "Мосэнергосбыт"
Заказчик

Исполнитель

A handwritten signature in black ink is written over a horizontal line.

Приложение № 8
к договору оказания услуг по передаче
электрической энергии
от « СЭ » АВМ 2007 г. № 441/19-3256

**Регламент
подачи/снятия напряжения на/с электроустановок потребителей,
присоединяемых к электроустановкам электросетевой организации**

1. Общие положения.

1.1. Регламент определяет порядок взаимодействия персонала, участвующего в работе по подаче напряжения на вновь вводимые в эксплуатацию электроустановки потребителей, присоединяемые к электроустановкам электросетевых организаций, по снятию напряжения с электроустановок ликвидируемых абонентов, а также при обнаружении фактов незаконного подключения потребителей к электроустановкам электросетевой организации.

1.2. Совместной задачей ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго») и электросетевой организации является четкая организация взаимодействия в работе:

- по подаче напряжения на вновь вводимые в эксплуатацию электроустановки потребителей;
- по снятию напряжения с электроустановок ликвидируемых абонентов;
- при обнаружении фактов незаконного подключения потребителей к электроустановкам электросетевых организаций.

1.3. Настоящий Регламент обязаны знать:

- руководители и заместители руководителей ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»);
- начальники и заместители начальников оперативно-диспетчерских служб, оперативный и диспетчерский персонал ОАО «Мосэнергосбыт» и электросетевой организации;
- начальники, заместители начальников и специалисты межрайонных отделений ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго») и электросетевой организации;
- начальники и специалисты отдела методологии энергосбытовой деятельности и отдела взаимодействия с сетевыми организациями ОАО «Мосэнергосбыт».

2. Порядок подачи напряжения на вновь вводимые в эксплуатацию электроустановки потребителей.

2.1. Разрешения на подачу напряжения (приложение № 1) оформляются ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядными организациями: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго») после заключения договора энергоснабжения между ОАО «Мосэнергосбыт» и потребителем электроэнергии.

2.2. Разрешения на подачу напряжения подписываются уполномоченным доверенностью лицом ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: / НСК,

Заказчик
ОАО «Мосэнергосбыт»
07.00

Исполнитель



ЗАО «ЦОПэнерго») и скрепляются соответствующей печатью.

2.3. Разрешения на подачу напряжения в обязательном порядке фиксируются в журнале регистрации разрешений ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»), кроме разрешений на подключение бытовых потребителей.

2.4. При получении разрешения на подачу напряжения руководитель (заместитель руководителя) электросетевой организации организует проверку правильности заполнения разрешения, комплекта документов, необходимых для включения нового потребителя, схемы электроснабжения потребителя и определяет время и дату подачи напряжения на вновь вводимые в эксплуатацию электроустановки потребителя.

При обнаружении отклонений от вышеперечисленных требований и недостатков в представленных потребителем документах ответственный представитель электросетевой организации должен получить разъяснения у ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»), выдавшего разрешение.

Поступившие в электросетевые организации разрешения в обязательном порядке регистрируются.

2.5. Дежурный диспетчер электросетевой организации организует включение электроустановок потребителя, заполняет отрывную часть разрешения, проставляет регистрационный номер подписывает ее у руководителя электросетевой организации или его заместителя.

Срок рассмотрения и исполнения разрешения на подачу напряжения, а также отправки в ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядные организации: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго») отрывной части разрешения – 3 рабочих дня с момента получения разрешения электросетевой организацией.

2.6. ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядные организации: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго») начинает расчеты с абонентом с момента (даты) подачи напряжения.

3. Порядок снятия напряжения с электроустановок абонентов.

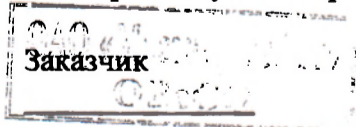
3.1. Разрешения на снятие напряжения (приложение № 1) оформляются ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядными организациями: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго») на основании письма абонента о расторжении договора энергоснабжения.

3.2. Разрешения на снятие напряжения подписываются уполномоченным доверенностью лицом ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго») оформляются соответствующей печатью.

3.3. Разрешения на снятие напряжения в обязательном порядке фиксируются в журнале регистрации ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»).

3.4. Разрешения на снятие напряжения направляются в электросетевую организацию с предварительной записью в журнале учета разрешений ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»).

3.5. При получении разрешения на снятие напряжения руководитель (заместитель



Исполнитель

руководителя) электросетевой организации организует проверку правильности заполнения разрешения и определяет время и дату снятия напряжения с электроустановок ликвидируемых абонентов.

Поступившие в электросетевую организацию разрешения на снятие напряжения, в обязательном порядке фиксируются в журнале регистрации.

3.6. Дежурный диспетчер электросетевой организации организует отключение электроустановок потребителя, заполняет отрывную часть разрешения, подписывает ее у руководителя электросетевой организации или его заместителя.

Срок рассмотрения и исполнения разрешения на снятие напряжения, а также отправки в ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядные организации: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»), отрывной части разрешения – 3 рабочих дня с момента получения разрешения электросетевой организацией.

3.7. ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядные организации: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго») расторгает договор энергоснабжения и прекращает расчеты с абонентом.

4. Порядок организации работы при обнаружении фактов незаконного подключения потребителей к электроустановкам электросетевой организации

4.1. В случае выявления фактов незаконного подключения потребительских электроустановок при отсутствии договора энергоснабжения уполномоченный персонал ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»), совместно с представителем потребителя электроэнергии составляют двухсторонний Акт обнаружения самовольного присоединения токоприемников к электроустановкам электросетевой организации или абонента в установленном порядке.

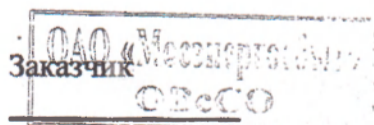
4.2. При получении акта безучетного потребления электроэнергии уполномоченное лицо ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядные организации: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»), направляет в электросетевую организацию уведомление о несанкционированном подключении (приложение № 2) и разрешение на снятие напряжения (приложение № 1).

4.3. Разрешения на снятие напряжения с электроустановок потребителя и уведомления о незаконном подключении подписываются уполномоченным лицом ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядных организаций: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»), и оформляются соответствующей печатью.

4.4. При получении разрешения на снятие напряжения и уведомления о незаконном подключении потребителя руководитель электросетевой организации незамедлительно организует отключение незаконно подключенного потребителя и готовит сообщение о причинах его подключения.

4.5. Заполненная и подписанная отрывная часть разрешения на снятие напряжения и сообщение о причинах подключения направляются в ОАО «Мосэнергосбыт» (подрядную организацию: НСК, ЗАО «ЦОПэнерго»).

4.6. Срок рассмотрения, исполнения и отправки отрывной части разрешения – 3 рабочих дня с момента получения разрешения на снятие напряжения.



Исполнитель

5. Заключительные положения

5.1. Регламент вступает в силу со дня его подписания.

Срок действия Регламента устанавливается в соответствии со сроком действия Договора оказания услуг по передаче электрической энергии, пролонгируется автоматически с пролонгацией Договора оказания услуг по передаче электрической энергии.

5.2. Все изменения и дополнения к настоящему Регламенту действительны только при условии оформления их в письменном виде и подписания заинтересованными сторонами.

5.3. Настоящий Регламент составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Подписи Сторон:

Заказчик:

ОАО "Мосэнергосбыт"



Исполнитель:



ОАО "Мосэнергосбыт"
Заказчик

Исполнитель

Приложение № 2
к «Регламенту подачи/снятия напряжения на/с
электроустановок потребителей,
присоединяемых к электроустановкам
электросетевой организации»

Руководителю _____
(Наименование
предприятия)

(Ф.И.О.)

Уважаемый _____!

Персоналом _____
(Наименование подрядной организации, оказывающей услуги по сбыту

_____ выявлено присоединение к
электрической энергии) _____ (дата)
электрическим сетям Вашего предприятия без разрешения ОАО
«Мосэнергосбыт» и органов госэнергонадзора токоприемников потребителя,
расположенного по адресу: _____.
Токоприемники подключены на напряжении _____ кВ к

Указать № РП (ТП), сетевого ввода, ВЛ

Прошу Вас в срок до _____ сообщить нам
причину подключения потребителя.

Контактный телефон _____,
факс _____.

Представитель ОАО «Мосэнергосбыт» _____
По доверенности № _____ (должность)
от « ____ » _____ 200 ____ г. М.П. (подпись) _____ (Ф.И.О.)

Заказчик

Исполнитель



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

"МОСЭНЕРГОСБЫТ"

117312, Российская Федерация, г. Москва, ул. Вавилова, д. 9

Приложение №1 к Регламенту
подачи/снятия напряжения

№ _____
« _____ » _____ 200 _____ г.

(Наименование предприятия)

РАЗРЕШЕНИЕ

на подачу/снятие напряжения

Прошу Вас дать указание о подаче/снятии напряжения _____ В от ТЭЦ № _____
ПС № _____ РП № _____ ТП № _____ по вводам №№ _____ для
энергоснабжения _____ расположенного по адресу _____
(почтовый адрес)

Основание:

Разрешение на присоединение мощности к сетям ОАО «Московская областная
электросетевая компания» № _____ от « _____ » _____ 200 _____ г.
На трансформаторную мощность _____ кВА установить защиту _____
Ответственное лицо потребителя за принятие напряжения _____
(должность)

_____ телефон № _____
(Ф.И.О.)

Причина подачи/снятия напряжения _____
Представитель ОАО «Мосэнергосбыт»
по доверенности
№ _____ от « _____ » _____ 200 _____ г. _____
(подпись, Ф.И.О.)

М.П.

Исполнитель _____ тел. _____
Адрес: _____

(линия отреза)

<i>Подлежит возврату не позднее чем в 3-х дневный срок</i>				
Представителю ОАО «Мосэнергосбыт»				

На ваше разрешение №	от « _____ »			200 _____ г.
Потребителю				
По адресу				
Напряжение	В от ТЭЦ №	ПС №	РП №	ТП №
по вводам №№				
Питающий центр	подано/снято « _____ »			200 _____ г.
Защита установлена				
Начальник района №	_____			(подпись, Ф.И.О.)
Директор	_____			(подпись, Ф.И.О.)
(Наименование предприятия)				
_____ « _____ » _____ 200 _____ г.				
Заказчик	_____			Исполнитель
_____				_____

АКТ
 № _____ от "___" _____ 200__ г
 оказания услуг по передаче электрической энергии
 по _____ (наименование организации)

№№ пп	Показатели	Ед. измер.	План	Факт				
				Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Отпущено в сеть Исполнителя (п.1.1+ п.1.2 + п.1.3), в том числе	кВт.ч						
1.1	Отпущено в сеть Исполнителя из сети МОЭК	кВт.ч						
1.2	Отпущено в сеть Исполнителя через сеть абонента	кВт.ч						
1.3	Отпущено в сеть Исполнителя от других сетей	кВт.ч						
2	Полезный отпуск всего: (п.2.1.+ п. 2.2 + п.2.3)	кВт.ч						
2.1	Абонентам Заказчика (п.2.1.1.+ п.2.1.2.+ п.2.1.3. + 2.1.4.), в том числе:	кВт.ч						
2.1.1.	Абонентам, обслуживаемым НСК	кВт.ч						
2.1.2.	Абонентам, обслуживаемым "ЦОПэнерго"	кВт.ч						
2.1.3.	Абонентам, обслуживаемым отделениями Заказчика	кВт.ч						
2.1.4.	Транзит	кВт.ч						
2.2.	Собственное потребление Исполнителя	кВт.ч						
2.3.	Не Абоненты Заказчика	кВт.ч						
3	Потери в сетях факт:	(п.1. - п.2.)	кВт.ч					
4		(п.3/п.1)*100	%					
5	Тариф на передачу электрической энергии (без НДС)	руб./кВт.ч						
6	Стоимость услуг за передачу э/э абонентам ОАО "Мосэнергосбыт" без НДС (стр.2.1. * 5)	руб.						
7	НДС {стр.6 * НДС%/100}	руб.						
8	Стоимость услуг за передачу э/э абонентам ОАО "Мосэнергосбыт" с НДС (стр.6+ стр.7)	руб.						

Расчёт к оплате:

9	Выплаченный аванс за отчетный месяц по плавовым данным с НДС	руб.	
	в том числе НДС	руб.	
10	К оплате по окончательному расчёту за отчетный месяц (с НДС)	руб.	
	в том числе НДС	руб.	

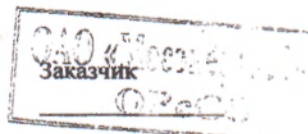
Заказчик:

ОАО "Мосэнергосбыт"

 м.п.

Исполнитель:

 м.п.



Исполнитель

Приложение № 11

к договору оказания услуг по передаче
электрической энергии

от «02» 08 2007 г. № 441/14-3756

**Регламент
взаимодействия персонала ОАО «Мосэнергосбыт» с Территориально-сетевыми
предприятиями по обслуживанию измерительных комплексов средств учета
электрической энергии на территории г. Москвы и Московской области**

1. Введение.

Настоящий регламент определяет требования к организации эксплуатации измерительных комплексов средств учета электрической энергии и порядок взаимодействия персонала ОАО «Мосэнергосбыт» с Территориально-сетевыми организациями.

1.1. Настоящий регламент составлен в соответствии с действующими:

- Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей.
- Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей.
- Правилами устройства электроустановок.
- Правилами учета электрической энергии.
- Межотраслевыми правилами по охране труда (Правилами безопасности) при эксплуатации электроустановок.
- Типовой инструкции по учету электроэнергии при ее производстве, передаче и распределении РД-34.09.101-94 от 01.01.95 г.

1.2. Данный регламент определяет порядок:

- проведения работ во вторичных измерительных цепях учета электроэнергии;
- проведения работ с приборами учета электрической энергии (электросчетчиками);
- организацию сбора информации по учету электрической энергии.

2. Общие положения.

2.1. Точность учета электрической энергии должна соответствовать требованиям Правил устройства электроустановок и Типовой инструкции по учету электроэнергии при ее производстве, передаче и распределении (РД 34.09.101-94) от 01.01.95г.

2.2. Для учета электрической энергии применяются статические счетчики электрической энергии переменного тока, позволяющие дальнейшее их использование в составе автоматизированных систем.

2.3. Схемы расчетного учета по точкам поставки и точкам приема между ОАО «Мосэнергосбыт» и сетевыми предприятиями определяются соответствующими договорами купли – продажи электрической энергии и мощности.

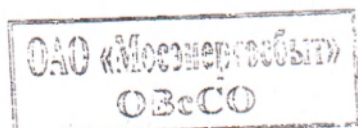
2.4. Схема баланса электрической энергии на объектах сетевых предприятий согласовывается с ОАО «Мосэнергосбыт».

2.5. В сетевых предприятиях и ОАО «Мосэнергосбыт» приказами назначаются лица, ответственные за технически исправное состояние средств учета, обеспечивающие: сохранность средств учета и измерений; соблюдение метрологических правил и норм; контроль за организацией и проведением работ в измерительных комплексах средств учета электрической энергии.

Копии приказов и списки лиц, допускаемых к производству работ в цепях расчетного

Заказчик

Исполнитель



учета, с указанием номеров закрепленных за ними пломбиров, ежегодно (не позднее 31 января) представляются в двух экземплярах в сетевые предприятия и ОАО «Мосэнергосбыт». Один экземпляр приказа и списка лиц остается у принимающей стороны, второй экземпляр, с резолюцией главного инженера о допуске к работе, остается у передающей стороны.

2.6. На каждый измерительный комплекс учета электрической энергии, персонал энергообъекта, обязательно составляется технический паспорт-протокол, согласно Типовой инструкции РД-34.09.101-94. Ответственный за технически исправное состояние средств учета энергообъекта сетевых предприятий осуществляет контроль за своевременным переоформлением "Паспортов-протоколов измерительных комплексов".

2.7. Все случаи нарушений в измерительных комплексах расчетного учета электроэнергии и их причины должны заноситься персоналом энергообъектов сетевых предприятий в оперативный журнал, при этом обязательно фиксируется начало и окончание без учетного времени и среднее значение мощности нагрузки за этот период. Ответственное лицо за технически исправное состояние средств учета на энергообъекте в течение суток сообщает о нарушениях в цепях расчетного учета в ОДС ОАО «Мосэнергосбыт» по телефону.

3. Обеспечение приборами учета электрической энергии.

3.1. Для обновления парка приборов учета, находящихся на балансе сетевых предприятий и ОАО «Мосэнергосбыт», электросчетчики приобретаются балансодержателями.

4. Техническое обслуживание и эксплуатация вторичных измерительных цепей учета электроэнергии.

4.1. Проверка вторичных измерительных цепей учета электрической энергии, включая измерительные трансформаторы тока и напряжения, выполняется персоналом энергообъекта сетевых предприятий.

4.2. Объем и периодичность проверки вторичных цепей учета электроэнергии определяются в соответствии с требованиями, изложенными в "Общей инструкции по проверке устройств релейной защиты автоматики и вторичных цепей".

4.3. Все работы во вторичных измерительных цепях расчетного учета оформляются заявками в оперативно-диспетчерской службе по диспетчерской принадлежности, согласовываются с ОАО «Мосэнергосбыт» за шесть дней до начала работ.

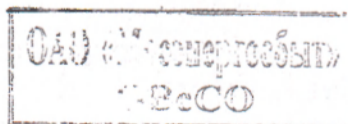
Допуск к работе и окончание работы оформляются в соответствии с требованиями «Межотраслевых правил по охране труда (Правилами безопасности) по эксплуатации электроустановок» (ПОТ Р М -016-2001, РД 153-34.0-03.150-00) последующим уведомлением ответственного за технически исправное состояние средств учета в ОАО «Мосэнергосбыт».

4.4. После окончания работы во вторичных цепях производится восстановление электрической схемы учета (проверяется исправность и правильность фазировки измерительных цепей) в соответствии с технической документацией. Средства расчетного учета в точках поставки и приема, определенных в договорах между сетевыми предприятиями ОАО «Мосэнергосбыт», пломбируются пломбами каждой из сторон и оформляется двусторонний акт в двух экземплярах по форме приложения №8 РД 34 09.101-94. В акте должны быть зафиксированы места установки и номера установленных пломб.

4.5. Персонал энергообъектов сетевых предприятий обязан поддерживать вторичные измерительные цепи учета в исправном состоянии.

Заказчик

Исполнитель



5. Техническое обслуживание и эксплуатация приборов учета на энергообъектах ОАО «МОЭСК».

5.1. Эксплуатация и техническое обслуживание расчетных электросчетчиков, находящихся на балансе ОАО «Мосэнергосбыт», осуществляется персоналом ОАО «Мосэнергосбыт».

5.2. Эксплуатация и техническое обслуживание расчетных электросчетчиков, находящихся на балансе сетевых предприятий осуществляется персоналом сетевых предприятий.

5.3. Калибровка, замена и проверка расчетных электросчетчиков, установленных в точках поставки, точках приема и у абонентов ОАО «Мосэнергосбыт» на энергообъектах сетевых предприятий, производится совместно персоналом сетевых предприятий и ОАО «Мосэнергосбыт».

5.4. Все виды работ по техническому обслуживанию расчетных электросчетчиков, выполняемые электротехническим персоналом ОАО «Мосэнергосбыт», оформляются заявками в оперативно диспетчерской службе по диспетчерской принадлежности.

5.5. ОАО «Мосэнергосбыт» проводит работы по техническому обслуживанию расчетных электросчетчиков на правах командированного персонала.

5.6. При наличии в измерительных цепях расчетного учета электроэнергии устройств релейной защиты, измерительных приборов и т.п., работы по техническому обслуживанию электросчетчиков электротехнический персонал ОАО «Мосэнергосбыт» проводит совместно с персоналом электротехнической лаборатории сетевых предприятий.

5.7. ОАО «Мосэнергосбыт» ежегодно направляет в сетевые предприятия информационные письма со списками лиц, имеющих право подавать заявки на проведение работ, и списки электротехнического персонала, допущенного для проведения работ по техническому обслуживанию средств расчетного учета электрической энергии, с указанием должности и группы по электробезопасности.

5.8. По окончании работ по замене, проверке и калибровке электросчетчиков расчетного учета в точках поставки и приема, определенных в договорах между сетевыми предприятиями и ОАО «Мосэнергосбыт», средства учета пломбируются пломбами каждой из сторон и оформляется двусторонний акт в двух экземплярах по форме приложения №8 РД 34 09.101-94. В акте должны быть зафиксированы места установки и номера установленных пломб.

6. Организация сбора информации об энергопотреблении.

6.1. Осуществляется в соответствии с условиями договоров купли - продажи и передачи электрической энергии и мощности.

Подписи Сторон:

Заказчик:

ОАО «Мосэнергосбыт»

 Заказчик

ОАО «Мосэнергосбыт»
 МОЭСК

Исполнитель:


 Исполнитель