



Оригинал у Кузнецова М.

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

**"МОСКОВСКАЯ ОБЪЕДИНЕННАЯ ЭЛЕКТРОСЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ"**

115114, Российская Федерация, г. Москва, 2-ой Павелецкий пр-д., д. 3, стр. 2.

19.11.2004 № 34.12/2354-1911/2

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Приложение № 1 к Договору  
№ 8983-409 от «19» 12 2007 г.

Западным электрическим сетям —  
филиалу ОАО «Московская  
объединенная электросетевая  
компания»

Управлению по технологическому  
и экологическому надзору  
Ростехнадзора по Московской области  
107031, г. Москва,  
ул. Рождественка, д. 5/7

## ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на присоединение энергопринимающих устройств  
к электрической сети ОАО «Московская объединенная электросетевая компания»

Настоящие технические условия разработаны в целях присоединения к электрической сети ОАО «Московская объединенная электросетевая компания» комплекса многоэтажных жилых домов и подземной автостоянки ООО «Магри» и ООО «Грэйс», расположенных по адресу: Московская область, Наро-Фоминский район, д. Яковлевское, на напряжении 10 кВ от ПС № 371 «Кузнецово».

**Единоновременная нагрузка – 2760 кВт**  
**Трансформаторная мощность – 4000 кВА**

Для присоединения энергопринимающих устройств к электрической сети необходимо выполнить следующие мероприятия:

1. Вблизи нагрузки запроектировать и построить необходимое количество ТП-10/0,4 кВ. Тип устанавливаемого оборудования определить проектом. Суммарная мощность трансформаторов, устанавливаемых в ТП, не должна превышать разрешенной.
2. Сооружаемые ТП запитать по ЛЭП-10 кВ от двух ячеек в РП-8, устанавливаемых со стороны ОАО «Московская объединенная электросетевая компания». Параметры ЛЭП определить проектом.
3. Энергопринимающие устройства запитать по ЛЭП-0,4 кВ от новых ТП. Схему распределительной сети 0,4 кВ определить проектом.
4. Для электроприемников, не терпящих перерыв в электроснабжении, предусмотреть установку независимого источника питания.

5. Проектом определить и осуществить мероприятия компенсации реактивной мощности с доведением  $\cos\varphi$  до 0,93 с установкой БСК на 0,4 кВ и мероприятия по энергосбережению.

Данная схема обеспечивает возможность электроснабжения объекта по 3-й категории надежности.

Участки ЛЭП, проходящие по лесной, лесопарковой и населенной местности выполнить изолированным проводом.

Технические условия на реконструкцию каналов связи, телемеханики и релейной защиты разрабатываются службами СДпТУ, ТМпТИ и ЦСРЗА ОАО «Московская объединенная электросетевая компания». Технические условия на систему учета электроэнергии разрабатываются отделом АСКУЭ ОАО «Московская объединенная электросетевая компания».

Проект согласовать на стадии принятия технических решений с Западными электрическими сетями – филиалом ОАО «Московская объединенная электросетевая компания».

Объем работ, необходимый для присоединения энергопринимающих устройств Заказчика, подлежащий выполнению ОАО «Московская объединенная электросетевая компания», определяется в порядке, предусмотренном пунктом 1.5. Договора № 8983-409 от «19» 12 2007 г. о присоединении энергопринимающих устройств к электрической сети.

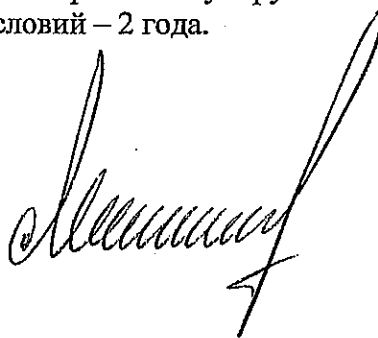
Настоящий документ является неотъемлемым приложением к Договору № 8983-409 от «19» 12 2007 г. о присоединении энергопринимающих устройств к электрической сети и без заключения Договора является недействительным и не создает обязательств ОАО «Московская объединенная электросетевая компания» по закреплению за потребителем резерва мощности на существующих (вновь строящихся) центрах питания.

Включение (присоединение) мощностей осуществляется только при наличии заключенного между ОАО «Московская объединенная электросетевая компания» и потребителем Договора о присоединении энергопринимающих устройств к электрической сети.

Все ранее выданные технические условия и перечни мероприятий на электроснабжение объектов ООО «Магри» и ООО «Грэйс» аннулируются.

Срок действия настоящих технических условий – 2 года.

**Заместитель генерального директора –  
главный инженер**



**А.В. Майоров**