



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
"МОСКОВСКАЯ ОБЪЕДИНЕННАЯ ЭЛЕКТРОСЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ"

### ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

142100, Российская Федерация, Московская область, г. Подольск, ул. Орджоникидзе, д.27

28.04.2008

С8-08-202-424(194)

СВ-08-102-194

07.04.2008

Приложение №1  
к договору от \_\_\_\_\_ 2008г  
№ С8-08-302С-540(194)  
о присоединении  
энергопринимающих устройств к  
электрической сети

Председателю правления СНТ «Ярыгино»  
Касимовой И.А.  
141355, М.О., Сергиево-Посадский р-н,  
д. Ярыгино  
Копии: Сергиево-Посадскому РЭС.  
Управлению по технологическому и  
экологическому надзору Ростехнадзора.  
Северному МРО ОАО Мосэнергосбыт.

#### Технические условия присоединения энергопринимающих устройств к электрической сети

Настоящие технические условия являются неотъемлемой частью договора от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2008г. № С8-08-302С-540(194) о присоединении энергопринимающих устройств к электрической сети и без договора не действительны. Технические условия разработаны для присоединения к электрической сети ОАО «Московская объединенная электросетевая компания» энергопринимающих устройств Заказчика (СНТ «Ярыгино»), характеризующихся следующими признаками:

- установленная мощность: 410 кВА;
- единовременная нагрузка: 340 кВт;
- категория надежности: 3.

Присоединение энергопринимающих устройств необходимо для электроснабжения СНТ «Ярыгино», расположенного по адресу: Московская область, Сергиево-Посадский район, д. Ярыгино.

1. Для присоединения необходимо следовать следующей схеме приема (выдаче) мощности: ПС-540; ф. 202; РП-942 (проектируемые ТП).
2. Основной источник питания: ПС-540 «Ярцево».
3. Присоединение к электрической сети осуществляется от РУ-10 кВ РП-942.
4. Уровень напряжения в точке присоединения к электрической сети:  $10 \pm 5\%$ .
5. Для присоединения энергопринимающих устройств к электрической сети ОАО «Московская объединенная электросетевая компания» необходимо выполнить следующие мероприятия:

##### 5.1. Со стороны Заказчика:

За свои средства, силами специализированных, имеющих лицензии, организаций выполнить следующий объем работ:

- 5.1.1. По данным техническим условиям, в соответствии с действующими типовыми проектами по сооружению электроустановок выполнить проект электроснабжения.

До начала выполнения проектных работ получить в Управлении по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора задание по энергосбережению.

Проект согласовать со Службой технологических присоединений Северных электрических сетей, Сергиево-Посадским РЭС, Северным МРО ОАО Мосэнергосбыт и Управлением по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора.

5.1.2. Построить две трансформаторные подстанции с выносным разъединителем 10 кВ с трансформаторами мощностью 160 и 250 кВА, напряжением 10/0,4 кВ. Тип трансформаторных подстанций определить проектом.

5.1.3. От ВЛ-10 кВ № 648 до проектируемой ТП построить отпайку ЛЭП-10 кВ расчетного сечения, согласно проекта.

Трассу согласовать с землепользователем, владельцами пересекаемых коммуникаций и Сергиево-Посадском РЭС.

5.1.4. От проектируемой ТП построить необходимое количество н/в линий. Тип и сечение определить проектом.

5.1.5. На питающих ЛЭП-10 кВ произвести перерасчет, выбор и наладку уставок релейной защиты.

5.1.6. На использование электроэнергии для термической нагрузки получите разрешение в Управлении по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора.

5.1.7. При наличии токоприемников с повышенными требованиями по качеству электроэнергии, относительно показателей, нормируемых ГОСТом 13109-97, а так же повышенной категории потребления потребителем, должна предусматриваться установка агрегатов бесперебойного питания.

6. Необходимые для расчетов параметры, а так же однолинейную расчетные схему 10 кВ получить в Сергиево-Посадском РЭС.

7. ТУ на организацию расчетного учета электроэнергии получить в Северном МРО ОАО Мосэнергосбыт.

8. На границе балансовой принадлежности установить приборы расчетного учета электроэнергии и согласовать со службой СУ и РЭ Северных электрических сетей.

9. Включение разрешенной мощности будет произведено нами после выполнения настоящих технических условий, составления Акта о технологическом присоединении энергопринимающих устройств, сообщения о готовности электроустановок к включению, при наличии акта-допуска Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора и заключения с Северным МРО ОАО Мосэнергосбыт договора электроснабжения.

10. Срок действия технических условий 2 года.

От Исполнителя:

Главный инженер

Н.Н.Нечипоренко

От Заказчика:

Председатель правления СНТ «Ярытино»



И.А.Касимова

Ткачева О.Ю. 513-02-40