

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
ГОРОДА ЧЕРЕПОВЦА «ЭЛЕКТРОСЕТЬ»**

162622 Вологодская область	тел: код (8-202) - 55-65-79	Р/счет 40702810400000000025
г. Череповец ул.Милютина,3	Директор: - 51-71-33	КСБ "Бумеранг" г.Череповца
МУП "Электросеть"	Гл. инженер: - 51-71-44	Кор/с 30101810500000000748
Код ОКВЭД – 40.10.2.- 40.10.4.	Факс: - 55-65-79, - 51-87-24	БИК 041946748 Коммунистов-22
Код по ОКПО - 03217332	E-mail: <a href="mailto:electro@electro.tchercom.ru">electro@electro.tchercom.ru</a>	ИНН/КПП – 3528055532/352801001

**Зам. начальника управления Архитектуры  
Е.К. Ивашечкину**

На исх. N \_\_\_\_\_ На вх. N \_\_\_\_\_

N 1334/3-1

« 03 » мая 2011 года

ул. Набережная, 37  
тел. 50-16-89

По вопросу электроснабжения  
**Объекта транспорта, объекта  
торгового назначения (шинный центр)**  
по ул. Любецкой /ориентировочная S зем.участка 6000 м2/  
(рядом со зданием ул.Любецкая, 24)  
**Категория электроснабжения – 3**

**Технические условия**

1. Центр питания – ГПП-«Зашекснинская», 220/10 кВ.
2. Номинальное напряжение основного источника питания –10 кВ.
3. Группа потребителя – неискажающий.
4. Точка общего присоединения – ТП-114-2, РУ – 10 кВ; ТП-114-10, РУ – 10 кВ.
5. Напряжение присоединения – 10 кВ и 0,4 кВ.
6. Значение показателей качества электроэнергии:
  - частота в пределах от 49,6 Гц до 50,4 Гц;
  - напряжение – диапазон нормально допустимых значений  $\pm 5\%$ , диапазон предельно допустимых значений  $\pm 10\%$  от номинального значения.
7. Для электроснабжения шинного центра необходимо:
  - 7.1. Установить блочную 2БГКТП-10/0,4 кВ, мощность трансформаторов определить проектом.  
Место установки проектируемой 2БГКТП выбрать совместно с Управлением Архитектуры и согласовать со всеми заинтересованными организациями.
  - 7.2. При проектировании и строительстве ТП обеспечить проезды ко всем входам в ТП.
  - 7.3. Проектируемую 2БГКТП-10/0,4 кВ включить по кабельным линиям 10 кВ от ТП-1142 яч.3, РУ – 10 кВ и ТП-114-10 яч.3, РУ-10 кВ, сечение кабелей не менее 185 мм<sup>2</sup>.
8. Точки присоединения для шинного центра – проектируемая 2 БГКТП, РУ-0,4 кВ.
9. В РУ – 0,4 кВ проектируемой 2 БГКТП установить приборы учета эл. энергии на вводах с трансформаторов. Счётчики эл. энергии с ЖКИ, имеющие телеметрический выход RS 485 и имеющие журнал событий (например, ПСЧ-ЗТМ.05). Класс точности для эл.счётчиков – не ниже 1.0.
10. В электрощитовых шинного центра установить необходимое количество ВРУ, тип и количество ВРУ определить проектом.
11. От новой БКТП –10/0,4 кВ, РУ – 0,4 кВ до ВРУ шинного центра проложить необходимое количество кабельных линий, сечение кабелей определить расчётом.

12. Помещения электрощитовых должны соответствовать требованиям ПУЭ (7.1.22 – 7.1.31).
13. Во ВРУ шинного центра на вводах установить счётчики эл. энергии с ЖКИ, имеющие телеметрический выход RS 485 и имеющие журнал событий (например, ПСЧ-ЗТМ.05). Класс точности для эл.счётчиков – не ниже 1.0.
14. Заземление выполнить согласно требованиям гл.1.7 ПУЭ (7-е издание).
15. Проект согласовать с МУП «Электросеть», ФС РОСТЕХНАДЗОР» по Вологодской области и другими заинтересованными организациями.
16. Перед включением электроустановку предъявить ФС «РОСТЕХНАДЗОР» по Вологодской области.
17. После согласования проекта электроснабжения 1 экземпляр предоставить в МУП «Электросеть».
18. Срок действия тех.условий – 2 года.

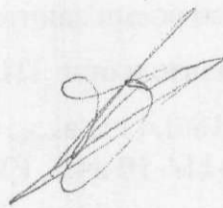
**Информация о плате за технологическое присоединение к электрическим сетям МУП г. Череповца «Электросеть».**

*В соответствии с Постановлением РЭК Вологодской области № 70 от 30.04.2010 г. «Об утверждении платы за технологическое присоединение к электрическим сетям МУП г. Череповца «Электросеть», плата за технологическое присоединение энергопринимающих устройств максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности), составляет 550 руб. (с НДС).*

*В соответствии с Постановлением РЭК Вологодской области № 19 от 09.02.2010 г. «Об утверждении платы за технологическое присоединение к электрическим сетям МУП г. Череповца «Электросеть», плата за технологическое присоединение энергопринимающих устройств максимальной мощностью, от 15 кВт до 100 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности), составляет 3020 руб./кВт (без НДС).*

*В соответствии с Постановлением РЭК Вологодской области № 123 от 23.06.2006 г. «Об утверждении платы за технологическое присоединение к электрическим сетям МУП г. Череповца «Электросеть», плата за технологическое присоединение энергопринимающих устройств максимальной мощностью, от 101 кВт до 750 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности), составляет 186 руб./кВт (без НДС).*

Зам. директора



А.А. Цветков

исп. Судакова Л.А.

☎ 50-64-26