

# МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ГОРОДА ЧЕРЕПОВЦА «ЭЛЕКТРОСЕТЬ»

162622 Вологодская область	тел: код ( 8-202 ) - 55-65-79	Р/счет 40702810400000000025
г. Череповец ул. Милюткина, 3	Директор: - 51-71-33	КСБ "Бумеранг" г. Череповец
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 К.С. Зверевой

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

«24» 05 2012 года  
N 1892/3-1

ул. Набережная, 37  
тел. 50-16-89

По вопросу электроснабжения  
Производственного предприятия  
IV-V класса опасности различного профиля  
в районе Кирилловского шоссе  
**Максимальная мощность – 100 кВт**  
Категория электроснабжения – 3

## Технические условия

- При проектировании и строительстве учесть прохождение и обеспечить сохранность кабельной линии 0,4 кВ:  
- ТП-142, РУ-0,4 кВ – ВРУ АЗС по Кирилловскому ш. (АВВГ 4x95)-согласовать с балансодержателем КЛ.
- При необходимости выполнить вынос КЛ.
- Трассу выноса кабельных линий согласовать с балансодержателем кабельной линии, Управлением Архитектуры и со всеми заинтересованными организациями.
  - Проект согласовать с МУП «Электросеть», ФС «РОСТЕХНАДЗОР» по Вологодской области, Управлением Архитектуры, собственниками земельных участков и другими заинтересованными организациями.
  - После согласования 1 экземпляр проекта представить в МУП «Электросеть».
1. Центр питания – ГПП «Заягорба», 110/10 кВ
  2. Номинальное напряжение основного источника питания – 10 кВ.
  3. Группа потребителя – неискажающий.
  4. Напряжение присоединения – 0,4 кВ.
  5. 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.
  6. Точка присоединения – ТП-142, РУ-0,4 кВ.
  7. В электрощитовой производственного предприятия установить ВРУ, тип ВРУ определить проектом.
  8. Помещения электрощитовой должно соответствовать требованиям ПУЭ (7.1.22 – 7.1.31).

9. От РУ – 0,4 кВ ТП-142 до ВРУ производственного предприятия проложить необходимое количество кабельных линий, сечение кабелей определить расчетом.
10. Заземление выполнить согласно требованиям гл.1.7 ПУЭ (7-е издание).
11. Во ВРУ производственного предприятия установить электросчетчики активной энергии переменного тока предназначенные для измерения активной энергии в трехфазных четырехпроводных сетях с ЖКИ, имеющие журнал событий (МТ-371). Класс точности для эл.счётчиков – не ниже 1.0.
12. Проектом определить необходимость установки компенсирующих устройств для компенсации реактивной мощности.
13. Проект согласовать с МУП «Электросеть», ФС «РОСТЕХНАДЗОР» по Вологодской области, управлением Архитектуры и другими заинтересованными организациями.
14. Перед включением электроустановку предъявить ФС «РОСТЕХНАДЗОР» по Вологодской области.
15. Срок действия тех. условий – 2 года.
16. **Заключить с МУП «Электросеть» Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.**

*Информация о плате за технологическое присоединение к электрическим сетям в соответствии с Постановлением РЭК Вологодской области № 16 от 26.01.2012 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 29.07.2011 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:*

*В случае, если не требуется строительства электрических сетей-37 руб./кВт (без НДС);*

*В случае необходимости строительства ВЛ и (или) КЛ-3697 руб./кВт (без НДС);*

*В случае необходимости строительства комплектных трансформаторных подстанций (КТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП)-4608 руб./кВт (без НДС);*

*В случае необходимости строительства ВЛ и (или) КЛ, комплектных трансформаторных подстанций (КТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП)-8090 руб./кВт (без НДС).*

Главный инженер



С.П. Бречалов