

**УТВЕРЖДАЮ**

**Главный инженер ОАО «ЭЛТЕЗА»**

**Н.А.Кияткин**

**2012г.**



**Акт  
типовых испытаний ЭЦ-ТМ.П 4.1 ст.Атаман С.-Кавказской ж.д.  
от 24.10.2012г.**

На основании распоряжения №123-НК Главного инженера ОАО «ЭЛТЕЗА» от 16.10.2012г. 24 октября 2012г. проведены типовые испытания светодиодных светильников СЦБ-ССС-285, установленных на ЭЦ-ТМ.П 4.1 ст.Атаман, на соответствие требованиям Программы и методики 157.1035-00-00ПМ , с учётом ТУ 32 ЦШ 2061-99.

Целесообразность проведения испытаний основана на повышении надёжности работы и снижения энергопотребления системы электроосвещения ЭЦ-ТМ.

**1 Цель испытаний**

Проверка ЭЦ-ТМ на соответствие требованиям технических условий ТУ 32 ЦШ 2061-99.

**2 Результаты испытаний**

Испытания ЭЦ-ТМ.П 4.1 ст.Атаман С.-Кавказской ж.д. с установленными светильниками СЦБ-ССС-285 вместо светильников ЛСП-42-2х40-001 УХЛ4 проведены с положительным результатом.

**3 Заключение**

3.1 ЭЦ-ТМ.П 4.1 ст.Атаман С.-Кавказской ж.д. с установленными светильниками СЦБ-ССС-285 требованиям Программы и методики 157.1035-00-00ПМ , с учётом требований ТУ 32 ЦШ 2061-99 соответствуют.

3.2 Целесообразность замены светильников с люминесцентными лампами ЛСП-42-2х40-001 УХЛ4 на светодиодные светильники СЦБ-ССС-285 подтверждена.

#### 4 Предложения

- 1 ГТСС внести установленным порядком изменения в конструкторскую документацию на:
  - электрическую централизацию в транспортабельных модулях ЭЦ-ТМ – ТУ 32 ЦШ 2061-99;
  - модуль связи транспортабельный МС-Т – ТУ 32 ЦШ 2116-2003;
  - модуль перегонный МПР-01 – ТУ 32 ЦШ 4577-2002;
  - модули аппаратуры переезда МАП – ТУ 32 ЦШ 2111-2011.
- 2 КЭТЗ подготовить материалы и инициировать увеличение цены транспортабельных модулей.

#### 5 Основание: Протокол типовых испытаний от 24.10.2012г.

##### Председатель комиссии

Главный инженер службы Ш Свердловской ж.д.

  
С.Н.Веселов

##### Члены комиссии:


Заместитель ШЛ Свердловской ж.д.

  
С.В.Кондратьев

Руководитель конструкторской группы ГТСС

  
Б.Т.Кондратьев

Директор ООО «ЭлиС»

  
Ю.Ю.Пусваец

Главный инженер КЭТЗ

  
В.Ю.Гнатюк

Заместитель главного инженера КЭТЗ

  
П.А.Кузнецов

Главный конструктор КЭТЗ

  
А.А.Коновалов

Главный технолог КЭТЗ

  
А.В.Лукерчик