

[Купить Журнал учета смены светофорных ламп и светодиодных модулей светофоров \(Форма ШУ-61\)](#)

Форма ШУ-61

0360825

УТВЕРЖДЕНА  
распоряжением ОАО «РЖД»  
от 5 апреля 2024 г. № 891/р

**ЖУРНАЛ**  
**учета смены светофорных ламп**  
**и светодиодных модулей светофоров.**

ЦентрИнформ

ЦентрМаг

---

дирекция инфраструктуры

---

дистанция

**ЖУРНАЛ**  
**учета смены светофорных ламп**  
**и светодиодных модулей светофоров.**

Начат «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Окончен «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

















**ИНСТРУКТИВНЫЕ УКАЗАНИЯ  
ПО ЗАПОЛНЕНИЮ ФОРМЫ ВНУТРЕННЕГО ПЕРВИЧНОГО УЧЕТА ШУ-61  
«ЖУРНАЛ УЧЕТА СМЕНЫ СВЕТОФОРНЫХ ЛАМП  
И СВЕТОДИОДНЫХ МОДУЛЕЙ СВЕТОФОРОВ»**

**1. Общие положения**

Журнал учета смены светофорных ламп и светодиодных модулей светофора (далее - Журнал по форме ШУ-61) предназначен для учета ламп накаливания и светодиодных модулей (с измерением напряжения на лампах и модулях), установленных на светофорах.

Из таблиц, приведенных в Журнале по форме ШУ-61, комплектуется журнал согласно количеству и назначению светофоров и световых указателей на станции или перегоне с автоматической блокировки с рельсовыми цепями тональной частоты, который хранится на посту электрической централизации или в транспортабельном модуле автоблокировки.

Карточки Журнала по форме ШУ-61 сигнальных установок на перегонах с децентрализованным размещением аппаратуры и на переездах хранятся в релейном шкафу сигнальной установки и в релейном шкафу переезда соответственно.

Исправления и зачеркивания при ведении записей допускаются при наличии подтверждающей подписи исполнителя работ.

Срок хранения заполненного Журнала по форме ШУ-61 установлен приказом ОАО «РЖД» от 26 февраля 2021 г. № 17 и составляет 5 лет.

**2. Порядок заполнения Журнала по форме ШУ-61**

При оформлении карточки учета, для каждого светофора записывают его литер, тип применяемых ламп (светодиодных модулей), норму напряжения (тока) и периодичность замены ламп.

При выполнении работ, согласно графику технологического процесса, заполняется таблица, в которой записывают дату замены и номера установленных ламп или светодиодных модулей соответствующих огней.

В графе «Напряжение» указывают значения напряжения на выводах ламподержателя горячей лампы или включенного светодиодного модуля. В случаях, если для питания ламп или светодиодного модуля предусмотрено аварийное питание (по постоянному току), то значения напряжения указывают в соответствующей графе. Если согласно требованиям руководства по эксплуатации для некоторых типов светодиодных модулей необходимо измерить ток, то его значение записывают в графу «Напряжение» с соответствующей размерностью.

Перемещение лампы с одного огня на другой обозначается стрелкой.

Наименование отсутствующих, согласно технической документации, ламп (светодиодных модулей) зачеркивается и эта графа не заполняется.

ЦентрМаг

В журнале прошнуровано, пронумеровано и скреплено

печатью \_\_\_\_\_ листов / страниц  
(нужное подчеркнуть)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

Ф.И.О., должность, подпись \_\_\_\_\_

М.П.

Продукция соответствует п. 18.12 «ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2).  
Общероссийский классификатор видов экономической деятельности»  
(утвержден Приказом Росстандарта от 31.01.2014 № 14-ст)

Санитарно-эпидемиологическое заключение не требуется

Товар не подлежит обязательной сертификации

Экологически чистая бумага без применения хлора и кислот



Знак информационной продукции  
(Федеральный закон № 436-ФЗ от 29.12.2010 г.)