

ОАО «РЖД»  
**ТЕЛЕГРАММА**

**ОТ (охрана труда)**

Всем ИБ (отправлено по ЕАСД)

Всем ДИ, Д, Т, ТР, ДМВ, ДПО, ДПМ, РДЖВ, ТЦФТОМ, ДРП, ДТВ, НС, ДАВС,  
ДЭЗ, ЭЧ, НТЭЛ России

ЦБТ, ЦДЛФТ, ЦД, ЦТ, ЦТР, ЦДМВ, ДОСС, ЦДПО, ДЖВ, ЦМ, ЦДРП, ЦДТВ,  
КСС, ДКРЭ, ЦФТО, ПКБ И, НТЭ (отправлено по ЕАСД)

РОСПОФЖЕЛ - почтой

Несмотря на заверения руководителей всех уровней управления о принятии действенных мер для стабилизации положения с производственным травматизмом, положение дел с охраной труда в 2018 г. в ТЭ оценивается как критическое.

Всего в т.г. травмировано 18 работников ЭЧ, 6 из них погибли.

Только в НТЭ КБШ в 2018 г. допущено 4 случая производственного травматизма, из них 2 – групповых, в результате которых травмировано 6 работников, в том числе 3 – со смертельным исходом.

Причинами всех случаев травматизма явились грубейших нарушений требований безопасности при организации и выполнении работы, неудовлетворительной профилактической работе по охране труда руководителей дирекций по энергообеспечению и дистанций электроснабжения.

29.09.2018 в 01-10 (здесь и далее – время местное) допущен групповой случай производственного травматизма в ЭЧ Абдулино НТЭ КБШ: смертельно травмирован начальник ЭЧЭ Абдулино, 1965 г.р., V группа по электробезопасности, стаж работы в ЭЧ 29 лет, в должности – 1 мес., и старший электромеханик ЭЧЭ Абдулино Нигматуллин Р.Р., 1992 г.р., V группа по электробезопасности, стаж работы 3 г.

Предварительным расследованием установлено, что на 28.09.2018 начальником ЭЧЭ Абдулино была запланирована работа по замене шинного разъединителя ШР-110Т2 с выводом в ремонт секции шин СШ-2 на ОРУ-110 кВ по наряду-допуску № 25. Производителем работ с совмещением обязанностей ответственного руководителя назначен старший электромеханик ЭЧЭ Нигматуллин Р.Р., состав бригады 5 чел., включая начальника ЭЧЭ. Запланированное время работы – с 13-00 до 21-00.

В 12-56 после получения разрешения от диспетчеров ЦУС Оренбург и РДУ, ЭЧЦ ЭЧ Абдулино дал приказ № 704 дежурному электромеханику ЭЧЭ, назначенному допускающим, на подготовку рабочего места на ШР-110Т2,

*В.И. 1508 / В.И. 1508*  
09.10.2018

затем, после получения в 13-52 уведомления от него о выполнении работы, в 13-55 – приказ № 708 на допуск бригады к работе по наряду-допуску № 25.

29.09.2018 в 00-17 работа была завершена, бригада с ОРУ-110 кВ удалена, допускающий уведомил ЭЧЦ об окончании работы.

В 00-58 согласно приказу ЭЧЦ № 736 схема питания СШ2-110 кВ была собрана и введена в работу. При этом с рабочего места на территории ОРУ-110 кВ не были убраны инструмент и осветительная установка типа ELD (T) 600 S22GX, которая применялась для освещения места работ в темное время суток (высота в рабочем состоянии 5 м) и которая была закреплена оттяжками в трех точках за опорные конструкции ОРУ-110 кВ.

В 01-00 начальник ЭЧЭ отпустил членов бригады домой. Кроме него на ЭЧЭ остались старший и дежурный электромеханики для уборки инструмента и осветительной установки.

В 01-10 начальник ЭЧЭ и старший электромеханик приступили к приведению осветительной установки в транспортное положение. При опускании тканевого цилиндра осветительной установки он наклонился и приблизился на недопустимое расстояние к шлейфу ШР-110Т2 фазы «С».

Пострадавшие пытались удержать цилиндр от приближения к токоведущим частям и в результате пробоя изоляции проводника питания электроламп, проходящего внутри цилиндра, были поражены током рабочего напряжения 110 кВ.

В 01-12 прибывшая бригада скорой помощи констатировала смерть начальника ЭЧЭ, старший электромеханик доставлен в больницу г. Абдулино на обследование.

В ходе организации и выполнении работы допущены следующие нарушения:

в нарушение требований п. 4.2.10.2 и п. 4.2.10.3 Правил безопасности при эксплуатации электроустановок тяговых подстанций и районов электроснабжения железных дорог ОАО «РЖД», утвержденных распоряжением ОАО «РЖД» от 13.06.2017 № 1105р (далее – Правила № 1105р), производитель работ и допускающий оформили в наряде окончание работы с последующим сообщением об этом ЭЧЦ без уборки с рабочего места инструмента и осветительной установки;

для освещения рабочего места использовалась осветительная установка, принадлежащая ЭЧС, навыков работы с которой персонал ЭЧЭ не имеет;

работа по замене ШР-110 кВ в нарушение требований п. 4.4 Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24.07.2013 № 328н (далее – Правила № 328н) выполнялась без разработанного

проекта производства работ; энергодиспетчеры, принимая заявку и выдавая разрешение на работу, также не проконтролировали его наличие;

производитель работ, не окончив работу в предусмотренное нарядом время, совместно с лицом, его выдавшим, не оформили продление его действия;

руководители ЭЧ Абдулино самоустранились от организации редко выполняемой работы капитального характера по замене оборудования 110 кВ в темное время суток.

Только в 2018 году в ЭЧ Абдулино НТЭ КБШ допущены 2 групповых случая производственного травматизма, при которых травмировано 4 работника, 3 из них – смертельно, что свидетельствует об отсутствии системной профилактической работы по охране труда.

#### 1. Всем НТЭ, ЭЧ, НТЭЛ:

1.1. В трехсуточный срок организовать проведение внепланового инструктажа причастным работникам по обстоятельствам и причинам несчастного случая, допущенного в ЭЧ Абдулино НТЭ КБШ.

1.2. В связи с ростом травматизма со смертельным исходом в ТЭ с 5 до 6 погибших в соответствии с требованиями пункта 2 распоряжения ОАО «РЖД» от 10.09.2014 № 2119р «О совершенствовании системы управления охраной труда в ОАО «РЖД» ввести с 03.10.2018 сроком на один месяц во всех структурных подразделениях ТЭ повышенный режим управления охраной труда.

#### 2. Всем НТЭ, ЭЧ:

2.1. В ходе проведения повышенного режима управления охраной труда:

2.1.1. Всем ЭЧК, ЭЧС на очередных технических занятиях изучить инструкции по эксплуатации аварийных осветительных установок, находящихся в подразделении.

2.1.2. На основе инструкций по эксплуатации аварийных осветительных установок, с учетом требований электробезопасности разработать инструкции по охране труда по правилам работы с аварийными осветительными установками.

В инструкции указать, что место расположения осветительной установки должно исключать приближение тканевого цилиндра к токоведущим частям контактной сети, ВЛ, ОРУ ЭЧЭ при нештатных ситуациях падения установки или при приведении ее в транспортное положение.

Всем ЭЧК, ЭЧС, ЭЧЭ изучить инструкции на технических занятиях, провести проверку их знаний.

Провести тренировочные занятия по применению осветительных установок с участием персонала ЭЧК, ЭЧС, ЭЧЭ.

До разработки инструкций и проведения тренировочных занятий применение осветительных установок персоналом ЭЧЭ запретить.

2.2. Работу по замене оборудования на ОРУ ЭЧЭ проводить по ППР, утвержденному зам. ЭЧ по тяговым подстанциям. При проведении работ по капитальному ремонту, замене устройств на ОРУ-35, 110, 220 кВ приказом по ЭЧ назначать ответственного руководителя работ – зам. ЭЧ по тяговым подстанциям или ЭЧГ.

2.3. В темное время суток в ЭУ ЭЧЭ производить работы только по ликвидации повреждений с обязательным назначением ответственным руководителем работ лиц из числа административно-технического персонала ЭЧЭ.

2.4. До 01.11.2018 выполнить внеочередные замеры уровня освещенности на ОРУ ЭЧЭ на предмет соответствия требованиям п. 5.14 Национального Стандарта Российской Федерации «Освещение наружное объектов железнодорожного транспорта» ГОСТ Р54984-2012. В случае наличия уровня освещенности менее 5 лк, принять меры по его достижению. При технической невозможности – до 01.12.2018 представить в ТЭ предложения по включению мероприятий в инвестиционную программу.

3. НТЭ КБШ Гребенникову М.В. организовать оформление информационного листка по случаю травматизма в ЭЧ Абдулино с указанием допущенных нарушений, до 05.10.2018 направить в ТЭ.

4. ТЭГ Шорникову Э.Н. до 19.10.2018 организовать комплексную проверку по охране труда НТЭ КБШ с охватом всех дистанций электроснабжения.

5. Контроль за исполнением требований настоящего телеграфного указания возложить на ТЭГ Шорникова Э.Н..

ЦЭК

В.М.Санько

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

№ \_\_\_\_\_