

СОГЛАСОВАНО

Начальник Московской дирекции
по энергообеспечению структурного
подразделения "Трансэнерго" -
филиала ОАО "РЖД"

Н.В.Ивлев

« ____ » ____ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Курской дистанции
электрообеспечения Московской
дирекции по энергообеспечению -
СП "Трансэнерго" - филиала ОАО "РЖД"

С.В.Белкин

« ____ » ____ 2018 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

**техническое перевооружение объекта "Воздушная линия электропередачи» ВЛ ПЭ от 381 км до 356 км уч.
Льгов-Коренево (инв. № 130145/2796, сет. № 28851200000051820000)
Курская дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12)**

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе : со стороны Заказчика: главный инженер Курской дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12) - Иванов Г.Н.; заместитель начальника по энергетике Курской дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12)- Беспалов В.Г.; начальник ЭЧС-35 Курской дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12) - Обыденных Ю.В., произвели осмотр объекта воздушная линия электропередачи» ВЛ ПЭ от 381 км до 356 км уч. Льгов-Коренево 1966 года ввода в эксплуатацию, протоколов испытаний, для определения объемов работ по замене и составили настоящий дефектный акт о том, что необходимо выполнить нижеследующее:

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	6
Раздел 1. Кап.ремонт ВЛ				
1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (прим к дополнительному шурфованию грунта для обнаружения подземных коммуникаций)	100 м3 грунта	8,12	
2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	8,12	
3	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на автомобиле, группа грунтов 2	100 ям	6,59	
4	Замена с помощью кранов железобетонных опор длиной до 11 м	10 опор	50	
5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	500	
6	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	500	
7	Подвеска тросов ВЛ 35 кВ (прим. раскатка троса)	1 км линии (3 провода и 1 трос) при 5 опорах	25	
8	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-04-010-03	1 опора	10	
9	Замена проводов при двойном креплении проводов марки: АС-35 на СИП 3 сеч 35 мм2	1 км провода	75	
10	Замена на железобетонных одностоечных опорах линий электропередачи до 35 кВ траверс: одинарных	10 траверс	50	
11	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	5	
12	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	5,22	
13	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	10 шт.	50	

1	2	3	4	6
14	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм	100 м	17,35	
15	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм (спуски заземления)	100 м	14,14	
16	Зажим плашечный для заземляющего провода 066-1	шт.	500	
17	Установка разрядников с помощью механизмов	1 компл.	500	
18	Замена линейных разъединителей на опорах: железобетонных	10 разъединителей	0,9	
19	Замена приводов линейных разъединителей	10 приводов	0,9	
20	Стойка опоры С 1.85/10.1-С объем бетона - 0,297 м3	шт.	500	
21	Траверса переменного тока длиной 700 мм, УКС 02598 (прим для Траверсы ТПЦ-10)	шт.	464	
22	Траверса переменного тока длиной 1200 мм, УКС 02598 (прим для Траверсы ТАЦ-10 и ТУПЦ-10)	шт.	36	
23	Хомуты стальные	кг	1927,53	
24	Штырь для изолятора Ш-20-2-125	шт.	1500	
25	Колпачки полиэтиленовые	шт.	1500	
26	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ 20-УО	шт.	1500	
27	Болты с гайками и шайбами строительные	т	6,3	
28	Провод самонесущий одножильный с жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение до 20 кВ, марки СИП-3 (тип "SAX"), с числом жил и номинальным сечением жилы, мм2: 1х35	1000 м	100,2	
33	Знак для нумерации опор контактной сети на пластине из металла размером 260х140мм толщиной 1,6 мм	100 шт.	5	
34	Лента монтажная	10 м	150	
35	Вязка спиральная для защищенных изолированных проводов ВС-12-01	шт.	1500	
36	Анкеровка односторонняя одного провода на подвесных изоляторах	1 шт.	7	
37	Узел анкеровки, ЛЭЗ.41.0222	шт.	7	
38	Зажим петлевой типа ПА-2-1	шт.	14	
39	Соединитель алюминиевых проводов (СОА) 062-2	шт.	9	
40	Серьга сварная 095	шт.	6	
41	Ушко У1-7-16	шт.	6	
42	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7/12-2	шт.	6	
43	Зажим натяжной НБ-3-6Б	шт.	6	
44	Изолятор	шт.	1500	
45	Разъединитель РЛНД-1.1-10 IV /400 УХЛ1	шт.	9	
46	Привод УМП-11-ХЛ1 к разъединителю	шт.	9	

Главный инженер Курской дистанции
электрообеспечения (ЭЧ-12)

/Иванов Г.Н./

Заместитель начальника по энергетике Курской
дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12)

/Беспалов В.Г./

Начальник ЭЧС -35 Курской
дистанции электрообеспечения(ЭЧ-12)

/Обыденных Ю.В./