

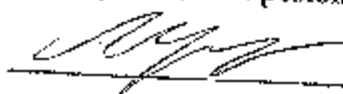
ДРСК

Акционерное общество  
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»  
филиал «Хабаровские электрические сети»

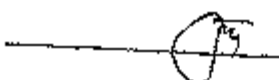
Юридический адрес АО «ДРСК»: Российская Федерация, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Шмидта, д.28.  
ИНН/КПП 2801108200/272402001, р/с 40702816003010113258  
Дальневосточный банк ОАО «Сбербанк России» г. Хабаровск  
к/с 30101810600000000608 ИНН 7707083893 БИК 040833608  
Почтовый адрес: 680000, Российская Федерация, г. Хабаровск, ул. Промышленная, 13

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера по  
эксплуатации и ремонтам


 А.В. Сазановский

Директор СП «Северные  
электрические сети»

 Н.В. Булах

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора – главный инженер

 В.Ф. Ожигин

 2015 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Капитальный ремонт ВЛ 110 кВ: Селихино - Вознесенская с отпайкой на ПС  
Озерная (С-105), Иннокентьевка - Троицкая с отпайкой на ПС Лидога (С-110)

1. Объект ремонта:

1.1. Инвентарный номер НВ007647, ВЛ-110 кВ С-105 "Селихино -  
Вознесенская" с отпайкой на Озерную". Месторасположение: Хабаровский край,  
Комсомольский р-н. Среднее расстояние от базы СП СЭС до ремонтируемого участка  
94 км.

Сроки выполнения ремонтных работ: январь-июнь 2016 г.

1.2. Инвентарный номер НВ007657, ВЛ-110 кВ Иннокентьевка -  
Троицкое с отпайкой на "Лидога". Месторасположение: Хабаровский край,  
Напайский р-н. Среднее расстояние от базы СП СЭС до ремонтируемого участка 180  
км.

Сроки выполнения ремонтных работ: апрель-сентябрь 2016 г.

2. Объем работ:

2.1. Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-105 "Селихино - Вознесенская" с  
отпайкой на Озерную" (ВЛ 110 кВ Селихино - Вознесенская с отпайкой на ПС  
Озерная (С-105)):

2.1.1 Ручная расчистка

2.1.2 Механизированная расчистка

2.2. Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ Иножентьевско - Троицкое с отпайкой на "Лидога" (ВЛ 110 кВ Иножентьевско - Троицкая с отпайкой на ИС Лидога (С-110));

2.2.1 Расширение просек

2.2.2 Валка угрожающих деревьев (в объеме расширения)

Полное наименование объемов и работ приведено в ведомости дефектов и объемов работ – Приложения № 1, 2.

### 3. Дополнительные условия:

3.1. Работы производятся в охранной зоне высоковольтных линий, вследствие чего Подрядчику необходимо проводить согласованные действия и мероприятия по охране труда согласно требованиям Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок от 24.07.2013г. №328н и выполнять требования правил пожарной безопасности, установленные нормативно-правовыми актами в Российской Федерации.

3.2. Поставка материалов и техники, необходимых для выполнения работ – 100% Подрядчика.

3.3. Предложения Участников, предусмотревших аванс, решением Закупочной комиссии могут быть отклонены.

3.4. После выполнения полного объема работ Подрядчик производит уборку рабочего места от посторонних предметов, механизмов, приспособлений, отходов. Подписывает акт приемки выполненных работ в эксплуатацию.

### 4. Определение стоимости ремонта и сметная документация:

4.1. Сметная стоимость ремонта должна определяться в соответствии с Регламентом «Порядок определения стоимости работ по техническому перевооружению, реконструкции, ремонту и техническому обслуживанию объектов генерации, сетей, зданий и сооружений», введенного в действие приказом ОАО «ДРСК» от 16.05.14 № 148 (Приложение № 3 к Закупочной документации).

4.2. При определении стоимости ремонта по двум и более локальным сметным расчетам (локальным сметам) необходимо предоставлять сводный сметный расчет.

### 5. Сроки выполнения ремонтных работ:

Начало работ – январь 2016 г.

Окончание работ – сентябрь 2016 г.

### 6. Заказчик:

АО «ДРСК» для СП «СЭС» филиала «ХЭС»

### 7. Требования к «Подрядчикам»:

7.1. Наличие системы контроля качества.

7.2. Наличие опыта в выполнении работ, являющихся предметом торгов.

7.3. Наличие квалифицированного персонала.

7.4. Создание условий для проживания своего персонала на объекте.

7.5. Техническая оснащенность претендента.

7.6. Персонал подрядной организации должен иметь право самостоятельной работы в электроустановках на правах командированного персонала (включая право выдачи нарядов).

#### **8. Требования к выполнению работ:**

Ремонт выполняется на основании договора-подряда. Работы выполнять в соответствии с действующими государственными нормами, правилами, техническими регламентами (СИИП, ГОСТ, ПУЭ, Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок от 24.07.2013г. №328н, Технологические карты; Правила пожарной безопасности в лесах № 417 от 30.06.2007г (Раздел III. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений. П.17 б) укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 метров для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ); Правила санитарной безопасности в лесах №414 от 29.06.2007г. санитарно-эпидемиологическими, пожарными, и др. нормативными документами).

Работы выполняются по ППР, утвержденному Подрядчиком и согласованному с Заказчиком, а также по согласованному графику выполнения работ. ППР и график предоставляются Подрядчиком заблаговременно до начала производства работ.

Заявка на вывод оборудования в ремонт подается подрядчиком не позднее 6 дней до начала производства работ.

Заказчик перед началом работ обязан проверить комплектацию объекта, сертификаты на материалы.

**Демонтированных материалов нет.**

#### **9. Приемка оборудования из ремонта:**

Приёмка оборудования из ремонта осуществляется в соответствии СО.34.04.181-2003г. «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей» с оформлением и передачей заказчику Актов выполненных работ.

Подрядчик самостоятельно оформляет и осуществляет сдачу мест рубок органам лесного хозяйства (лесничеству).

#### **10. Гарантия исполнителя:**

Гарантия исполнителя оговаривается в Договоре подряда на работы. Подрядчик (исполнитель) гарантирует своевременное и качественное выполнение работ, а также устранение дефектов, возникших по его вине в течение не менее 24-х месяцев с момента приёмки выполненных работ.

Главный инженер  
СП «Северные электрические сети»  
филиалы АО «ДРСК»-«Хабаровские ЭС»

М.Г. Рукшин



Приложение № 1.4.6  
к Приказу "Об учетной политике АО "ДРСК"

Приложение № 1 к бухгалтерскому балансу

«Утверждаю»

Зам. директора – главный инженер

филиала АО «ДРСК»-«ХЭС»

*В.Ф. Ожегин* В.Ф. Ожегин

«14» января 2015 г.

Организация АО «Дальневосточная распределительная сетевая компания»

Филиал «Хабаровские электрические сети»

СП «Северные электрические сети», служба линий

Объект ВЛ-110 кВ С-105 «Селихино-Вознесенская» с отпайкой на Озерную Инвентарный номер НВ007647

## ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ на 2016 год

Комиссия провела обследование ВЛ 110 кВ Селихино - Вознесенская с отпайкой на ПС Озерная (С-105), вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту подрядом:

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Ед. изм.	Кол-во	Наименование работ
1.	Снежные заносы подъездных дорог (1,5 км) и площадок при средней толщине снежного покрова 0,5 м.	1000 м3	20	Уборка снега с подъездных дорог и строительных площадок с перемещениями на расстояние до 20 м
2.	Поросль густая от 4 м до 8 м высотой	га	4,2	Чистка просеки на участке оп. № 6-19, в том числе:
		1 га	4,18	Механизированная расчистка. Со сгребанием в валы. В валах делать разрывы.
		100 м2	2	Очистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при густой поросли. С укладкой порубочных остатков (веток, хвороста и кустарника) в кучи.
Материалы:				
Транспортная схема				
3.	Расстояние от г. Комсомольска-на-Амуре.	км	112	
4.	Расстояние от трассы Комсомольск-Хабаровск-Вознесенка	км	0,3	
5.	Среднее расстояние до ремонтируемого участка.	км	94	

Погрузо-разгрузочные работы			
Примечание:			
1	Работы производятся в охранной зоне ВЛ		

Председатель комиссии:

Главный инженер СЦ СЭС  
(должность)

(подпись)

М.Г. Руконин  
(расшифровка подписи)

Члены комиссии:

Начальник службы линий  
(должность)

(подпись)

Е.А. Солянкин  
(расшифровка подписи)

Мастер службы линий  
(должность)

(подпись)

Е.В. Литвинов  
(расшифровка подписи)

Мастер службы линий  
(должность)

(подпись)

А.В. Запелин  
(расшифровка подписи)

Инженер службы линий  
(должность)

(подпись)

Т.А. Журбина  
(расшифровка подписи)

Приложение № 1 к Пр. 1  
к Приказу "Об утверждении приказа АО "ДРСК"

Приложение № 1 к приказу АО "ДРСК"

«Утверждаю»  
Зам. директора – главный инженер  
филиала АО «ДРСК» – «ХЭС»  
*В.Ф. Ожгин*  
«14» *сентября* 2015 г.

Организация АО «Дальневосточная распределительная сетевая компания»

Филиал «Хабаровские электрические сети»

СП «Северные электрические сети», служба линий

Объект ВЛ-110кВ Иннокентьевка-Троицкое С-110 Иннокентьевка-Троицкое с отпайкой на «Лидога»

Инвентарный номер НВ007657

## ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ

на 2016 год

Комиссия провела обследование ВЛ 110 кВ Иннокентьевка - Троицкая с отпайкой на ПС Лидога (С-110), вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту **подрядом**:

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Ед. изм.	Кол-во	Наименование работ
1	Наличие опасных и угрожающих деревьев на краю просеки. Просека зауженная, шириной 15-20 м.	га/ 1000м2	29,92/ 299,2	Вырубка деревьев вручную на участке опор № 218-244, 277-301, в том числе:
		100 деревьев	80	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 32 см
		100 хлыстов	80	Трелевка древесины на расстояние до 400 м тракторами, диаметр стволов свыше 30 см
		100 деревьев	80	Разделка древесины без заготовки дров, диаметр стволов: до 32 см
		100 пней	80	Корчевка пней с перемещением до 15 м, диаметр пней: свыше 32 см
		100 ям	80	Засыпка ям подкоренных бульдозерами
		1000 м2	299,2	Планировка площадей бульдозерами
Материалы:				
2.			0	
Транспортная схема				
3.	Расстояние от г.Комсомольска-на-Амуре.	км	180	
4.	Расстояние от трассы Комсомольск-Хабаровск	км	1	
5.	Среднее расстояние до	км	180	

6.	Погрузо-разгрузочные работы		
Примечание:			0
1	Работы производятся в охранной зоне ВД		

Председатель комиссии:

Главный инженер СЧ СЭС  
(должность)

(подпись)

М.Г. Рукшия  
(расшифровка подписи)

Члены комиссии: Начальник службы линий  
(должность)

(подпись)

Е.А. Солянкин  
(расшифровка подписи)

Мастер службы линий  
(должность)

(подпись)

Е.В. Литвинов  
(расшифровка подписи)

Мастер службы линий  
(должность)

(подпись)

А.В. Залескин  
(расшифровка подписи)

Инженер службы линий  
(должность)

(подпись)

Т.А. Журбана  
(расшифровка подписи)