




Акционерное Общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
филиал «Электрические сети Еврейской автономной области»
(АО «ДРСК»-«ЭС ЕАО»)

ул. Черноморская, д. 6, г. Биробиджан, ЕАО, 679011, Россия Тел/факс (42622) 22-7-18 E-mail: doc@eao.drsk.ru
ОГРН 1052800111308, ИНН 2801108200, КПП 790102001

«СОГЛАСОВАНО»


Заместитель директора - главный инженер

 В.М. Паршин

Заместитель главного инженера по Э и Р

 А.В. Демьянов

Начальник СОПР

 В.В. Калинин

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала АО «ДРСК» - «ЭС ЕАО»

 Н.Н. Гусев

«24»  2016 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Валка деревьев, чистка просеки ВЛ 10 кВ Биробиджанского, Октябрьского и
Смидовичского РЭС**

1. Объект ремонта:

- 1.1. ВЛ-10кВ Ф.153 "Бирофельд" инв. № ЕО0000757, ЕАО. Биробиджанский район. с. Бирофельд-с.Алексеевка
- 1.2. ВЛ-10 кВ ф.65 "Опытная" инв. № ЕО0000747, ЕАО. Биробиджанский район. с. Опытное поле
- 1.3. ВЛ-10 кВ Ф.15 "Амурзет" инв. № ЕО0003118, ЕАО. Октябрьский район. с. Амурзет
- 1.4. ВЛ-10 кВ ф.33 "ДМ-Владимировка", инв. № ЕО0002054, 679180, ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка
- 1.5. ВЛ-10 кВ ф.33 "СОТ-Березовка" инв. № ЕО0002010, 679180, ЕАО, Смидовичский район, п. Березовка

2. Объем работ

- 2.1. ВЛ-10кВ Ф.153 "Бирофельд" - чистка просеки, валка деревьев.
- 2.2. ВЛ-10 кВ ф.65 "Опытная" - чистка просеки, валка деревьев.

2.3. ВЛ-10 кВ Ф.15 "Амурзет" - чистка просеки, валка деревьев.

2.4. ВЛ-10 кВ ф.33 "ДМ-Владимировка" - чистка просеки, валка деревьев.

2.5. ВЛ-10 кВ ф.33 "СОТ-Березовка" - чистка просеки, валка деревьев.

Полная спецификация работ указана в ведомостях дефектов и объемов работ (Приложения 1,2,3,4,5).

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.

3.2. Материалы необходимые для выполнения работ приобретаются Подрядчиком самостоятельно

3.3. Материалы, приобретаемые Подрядчиком, доставляются к месту работ Подрядчиком самостоятельно.

3.4. Заказчик имеет право отклонить предложение, предусматривающее начало производства работ после выплаты авансового платежа.

4. Определение стоимости ремонта и сметная документация:

4.1. Сметная документация должна быть разработана согласно, требований типового регламента ПАО «РАО Энергетические системы Востока»: «Порядок определения стоимости работ по техническому перевооружению, реконструкции, ремонту и техническому обслуживанию объектов генерации, сетей, зданий и сооружений. Методические указания», введенного в действие Приказом АО «ДРСК» от 16.05.2014г. № 148. (размещенного на внешнем сайте АО «ДРСК»), полностью соответствовать ведомостям дефектов и объемов работ, а также ценовому предложению.

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

4.3. Конкурсную сметную документацию предоставить в электронном виде, в формате программы MS EXEL или MS WORD.

5. Сроки выполнения ремонтных работ:

Начало работ – с момента заключения договора.

Окончание работ – 31 декабря 2016 г.

6. Заказчик:

АО «ДРСК» для филиала «ЭС ЕАО»

7.Требование к «Подрядчикам»:

7.1. Наличие системы контроля качества.

Внутренний строительный контроль обеспечивается Исполнителем в соответствие с требованиями Постановления Правительства РФ от 21.06.2010 № 468 «О порядке проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства».

7.2. Должен иметь за последние 2 года не менее 1 (одного) завершённого договора, аналогичного по выполняемым работам (услугам), в т.ч. объемам работ (услуг) и общей сумме договора.

7.3. Подрядчик должен иметь достаточное для исполнения договора количество

собственных и привлеченных кадровых ресурсов соответствующей квалификации (данная информация указывается в справке о кадровых ресурсах и подтверждается документально). Работники, направляемые для выполнения работ, должны иметь профессиональную подготовку соответствующую характеру работы (прошедшие обучение, проверку знаний ПУЭ, ПТЭ, ПОТ, ППБ и других нормативно-технических документов) и допуск к самостоятельным работам в электроустановках с присвоением групп по электробезопасности на правах командированного персонала (включая право выдачи нарядов).

Исходя из нормативных трудозатрат:

№ ЛСР	Итого трудозатраты, чел.ч	Продолжительность рабочего дня, час	Итого трудозатраты, чел.дн	Продолжительность строительства по ТЗ, месяц	Количество рабочих дней, дн	Требуемое количество персонала рабочих-строителей для производства работ по ТЗ
1.1	1635,55	8	204,44			
1.2	439,34	8	54,91			
1.3	701,16	8	87,64			
1.4	1144,8	8	143,1			
1.5	254,16	8	31,77			
Итого	2278,9	8	521,86	6	120	5

численность и квалификация кадровых ресурсов должны составлять не менее:

№ п/п	Персонал	Кол-во, чел	Группа по электробезопасности
1	Рабочие профильных специальностей	4	3-4
2	Инженерно-технический работник (мастер)	1	5
	Всего	5	

7.4. Создание условий для проживания своего персонала на объекте.

7.5. Подрядчику необходимо иметь в собственности, либо на других законных основаниях материально-технические ресурсы (машины и механизмы, специальные приспособления и инструмент) для выполнения работ в количестве не менее*:

№ п/п	Наименование МТР	Ед. измерения	Кол-во, не менее
1	Кран автомобильный	ед.	1
2	Автосамосвал	ед.	1
3	Здание мобильное (вагон передвижной)	ед.	1
4	Бригадный автомобиль	ед.	1
5	Автогидроподъемник	ед.	1

Марки строительных машин, механизмов и транспортных средств уточняются при разработке проекта производства работ с учетом имеющегося у Подрядчика парка машин и механизмов.

Необходимо предоставить копии паспортов транспортных средств (ПТС), копии паспортов самоходных машин (ПСМ), копии договоров аренды либо протоколы о намерениях.

*- в случае, если Подрядчик не согласен с минимальным перечнем материально-технических ресурсов и намерен выполнить работы без применения отдельных наименований, в техническом предложении необходимо пояснить технологию производства работ не требующую применения МТР из перечня (например: не планируется использование грузоподъемного крана, т.к. для подачи материалов на место проведения работ будет использован АГП; не требуется экскаватор, т.к. разработка грунта будет выполнена вручную и т.д.)

7.6. Репутация претендента.

8. Требования к выполнению работ:

8.1. Подрядчик приступает к выполнению работ только после прохождения на предприятии Заказчика первичных и вводных инструктажей в соответствии с правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок .

8.2. Весь комплекс работ по капитальному ремонту ВЛ-10 кВ должен быть выполнен в соответствии с техническим заданием, и отвечать требованиям действующей нормативно-технической документации (НТД):

ПТЭ электрических станций и сетей РФ, изд. 2004 г;

Правилами организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей, СО 34.04.181-2003г;

Правилами безопасности при строительстве линий электропередач и производстве электромонтажных работ, РД 153-34.3-03-285-2002 г;

Типовой инструкцией по техническому обслуживанию и ремонту ВЛ-0,4-20 кВ, РД 153-34.3-20.662-1998г;

Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок.

Федеральный закон РФ «Об охране окружающей среды» N 7-ФЗ от 10.01. 2002 года (в ред. от 19.07.2011 г.)

Постановление правительства РФ № 160 от 24.02.2009 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»

Правила пожарной безопасности в лесах РФ;

Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ (ред. от 29.12.2010) "О пожарной безопасности";

Типовыми технологическими картами;

Другими действующими руководящими документами.

8.3. Работы выполняются по технологической карте (или ППР), разработанной Подрядчиком и согласованной с Заказчиком, а также по согласованному графику выполнения работ (графику вывода оборудования в ремонт). Технологическая карта (или ППР) и график предоставляются Подрядчиком заблаговременно до начала производства работ.

8.4. Заявка на вывод оборудования в ремонт подается подрядчиком не позднее 3 дней до начала производства работ.

8.5. Срубленные деревья диаметром 8 см. и более должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю или штабеля, на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений;

8.6. Порубочные остатки уложить 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;

9. Приемка оборудования из ремонта:

9.1 Ежемесячная приемка объемов выполненных работ производится в срок до 25 числа отчетного месяца в соответствии с требованиями постановления Российского статистического агентства от 11 ноября 1999 г. N 100 «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету работ в капитальном строительстве и ремонтно-строительных работ». Ежемесячная приемка

объемов выполненных работ производится при предъявлении подтверждающей справки выполненных работ согласованной с представителем РЭС.

9.3. 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.

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.

Приложения:

1. Ведомость дефектов и объемов работ на капитальный ремонт ВЛ-10кВ Ф.153 "Бирофельд".
2. Ведомость дефектов и объемов работ на капитальный ремонт ВЛ-10 кВ ф.65 "Опытная".
3. Ведомость дефектов и объемов работ на капитальный ремонт ВЛ-10 кВ Ф.15 "Амурзет".
4. Ведомость дефектов и объемов работ на капитальный ремонт ВЛ-10 кВ ф.33 "ДМ-Владимировка".
5. Ведомость дефектов и объемов работ на капитальный ремонт ВЛ-10 кВ ф.33 "СОТ-Березовка".

Начальник Биробиджанского РЭС

Смирных Ю.И.

Начальник Октябрьского РЭС

Самарин Г.А.

Начальник Смидовичского РЭС

Маланин В.К.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора – главный инженер

 В.М. Паршин
«24» 09 2016 г.

Организация АО «ДРСК» 675000 Амурская обл., г. Благовещенск, ул. Шевченко, 28 т/ф (4162) 397-200
(организация, адрес, телефон, факс)

Филиал «Электрические сети ЕАО», г. Биробиджан, ЕАО, ул. Черноморская, 6 т/ф (42622) 22-7-18
(организация, адрес, телефон, факс)

СП Биробиджанский РЭС, 679016, г. Биробиджан, ЕАО, Ул. Черноморская, 6 (42622) 6-79-10
(наименование, адрес)

Объект ВЛ-10 кВ Ф.153 "Бирофельд" инв. № ЕО0000757, с.Бирофельд-с.Алексеевка
(наименование, адрес)

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ

Комиссия провела обследование ВЛ-10 кВ Ф-153, вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту:

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Единица измерения	Количество	Наименование работ
1.	Расстояние от ДКР до проводов составляет 2-4 м. Пролеты опор: 1-2, 5-6, 7-8, 17-18, 21-23, 24-27, 29-30, 35-36, 41-42, 44-45, 52-55, 57-58, 70-72, 84-85А, 86-87, 89-91, 92-93, 94-97, 99-101	га	4,2	Расчистка трассы от кустарника и зарослей вручную: при средней заросли (по 10 м от крайнего провода). Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья (порубочных остатков) в кучи под провода на расстояние 10 м. от границ охранной зоны ВЛ. Вывоз порубочных остатков – 1 т.
2.	Деревья угрожают падением на провода ВЛ в пр. оп.: 2-7, 8-12, 14-15А, 16-18, 21-22, 24-30, 31-32, 35-36, 37-38, 39-41, 42-45, 48-50, 51-52, 56-57, 59-60, 61-62, 76-78, 82-84, 87-93, 98-99, 100-101, 107-108	шт.	684	Валка деревьев при диаметре ствола: до 36 см, угрожающих падением на провода ВЛ, механической пилой (в пределах нормируемой ширины просеки по 10 м от крайнего провода). Складирование порубочных остатков под провода в отдельные кучи на расстояние 10 м. от границ охранной зоны ВЛ. Вывоз порубочных остатков – 31 т.
Материалы				
1.	-	-	-	-
Транспорт				
1.	г.Биробиджан-с.Бирофельд-с.Алексеевка	км	65	Транспортировка персонала
Погрузочно-разгрузочные работы				
	Погрузка порубочных остатков	т	32	Вывоз порубочных остатков
Примечание				
<p>Работы выполняются в охранной зоне ВЛ по пересеченной и населенной местности.</p> <p>Произвести вывоз порубочных остатков на участке ВЛ проходящему в населенной местности в объеме 32 т.</p> <p>Остаточная высота пня после валки дерева должна соответствовать «Правила заготовки древесины», утвержденных приказом Министерства природных ресурсов России от 16.07.2007 г. № 184</p> <p>Складирование порубочных остатков выполнить в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление правительства РФ от 30.06.2007 №417)</p>				

Председатель комиссии: Начальник Биробиджанского РЭСЮ.И. СмирныхЧлены комиссии: Начальник СТЭО.А. МуллиновГлавный инженер Биробиджанского РЭСМ.В. КопыловМастер Биробиджанского РЭСА. Н. Наумец

УТВЕРЖДАЮ
 Зам. директора – главный инженер

 В.М. Паршин
 «24» 09 2015 г.

Организация АО «ДРСК» 675000 Амурская обл., г. Благовещенск, ул. Шевченко, 28 т/ф (4162) 397-200
 (организация, адрес, телефон, факс)

Филiaal «Электрические сети ЕАО», г. Биробиджан, ЕАО, ул. Черноморская, 6 т/ф (42622) 22-7-18
 (организация, адрес, телефон, факс)

СП Биробиджанский РЭС, 679016, г. Биробиджан, ЕАО, Ул. Черноморская, 6 (42622) 6-79-10
 (наименование, адрес)

Объект ВЛ-10 кВ Ф.65 "Опытная" инв. № ЕО0000747, с.Опытное поле
 (наименование, адрес)

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ

Комиссия провела обследование ВЛ-10 кВ Ф-65, вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту:

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Единица измерения	Количество	Наименование работ
1.	Расстояние от ДКР до проводов составляет 2-4 м. Пролеты опор: 2-3, 37-40, 50-62, 78-80	га	2,58	Расчистка трассы от кустарника и зарослей вручную: при средней заросли (по 10 м от крайнего провода). Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкокося (порубочных остатков) в кучи под провода на расстояние 10 м. от границ охранной зоны ВЛ.
2.	Деревья угрожают падением на провода ВЛ в пр. оп.: 3-7, 9-16, 18-21, 35-37, 38-39, 49-50, 54-55, 56-60, 61-62, 63-64, 75-76, 79-80, 81-82	шт.	93	Валка деревьев при диаметре ствола: до 36 см, угрожающих падением на провода ВЛ, механической пилой (в пределах нормируемой ширины просеки по 10 м от крайнего провода). Складирование порубочных остатков под провода в отдельные кучи на расстояние 10 м. от границ охранной зоны ВЛ

Материалы

1.	-	-	-	-
----	---	---	---	---

Транспорт

1.	г.Биробиджан-с.Опытное поле	км	70	Транспортировка персонала
----	-----------------------------	----	----	---------------------------

Погрузочно-разгрузочные работы

	-	-	-	-
--	---	---	---	---

Примечание

Работы выполняются в охранной зоне ВЛ по пересеченной местности.
 Остаточная высота пня после валки дерева должна соответствовать «Правила заготовки древесины», утвержденных приказом Министерства природных ресурсов России от 16.07.2007 г. № 184
 Складирование порубочных остатков выполнить в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление правительства РФ от 30.06.2007 №417)

Председатель комиссии: Начальник Биробиджанского РЭС  Ю.И. Смирных

Члены комиссии: Начальник СТЭ  О.А. Муллинов

Главный инженер Биробиджанского РЭС  М.В. Копылов

Мастер Биробиджанского РЭС  А. Н. Наумец

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора – главный инженер

 В.М. Паршин

2015 г.

Организация АО «ДРСК» 675000 Амурская обл., г. Благовещенск, ул. Шевченко, 28 т/ф (4162) 397-200
(организация, адрес, телефон, факс)

Филiaal «Электрические сети ЕАО», г. Биробиджан, ЕАО, ул. Черноморская, 6 т/ф (42622) 22-7-18
(организация, адрес, телефон, факс)

СП Октябрьский РЭС, 679230, с. Амурзет, ул. Крупской, 24 (42665) 22-3-37
(наименование, адрес)

Объект ВЛ-10 кВ Ф.15 "Амурзет", инв. № ЕО0003118, 679230, с. Амурзет
(наименование, адрес)

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ

Комиссия провела обследование ВЛ-10 кВ Ф-15, вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту:


№ п/п	Обнаруженные дефекты	Единица измерения	Количе ство	Наименование работ
1.	-Деревья угрожают падением на провода ВЛ . Пролеты опор: 15-00/4-5, 15-00/11-12, 15-00/26-30, 15-00/35-36, 15-00/44-43, 15-00/50-51, 15-00/55-56, 15-00/56-57, 15-00/69-70, 15-00/70-71, 15-00/79-80, 15-00/84-85, 15-00/85-86, 15-00/86-87, 15-03/1-2, 15-05/1-2, 15-05/2-3, 15- 05/5-6, 15-05/6-7.	шт.	30	Валка деревьев в труднодоступных местах при диаметре ствола: до 36 см, угрожающих падением на провода ВЛ, механической пилой и с применением спецтехники (гидроподъемник, кран) (в пределах нормируемой ширины просеки по 10 м от крайнего провода). Вывоз порубочных остатков – 20 т.
		шт.	60	Валка деревьев в труднодоступных местах при диаметре ствола: до 52 см, угрожающих падением на провода ВЛ, механической пилой и с применением спецтехники (гидроподъемник, кран) (в пределах нормируемой ширины просеки по 10 м от крайнего провода). Вывоз порубочных остатков – 80 т.
		шт.	30	Валка деревьев в труднодоступных местах при диаметре ствола: до 72 см, угрожающих падением на провода ВЛ, механической пилой и с применением спецтехники (гидроподъемник, кран) (в пределах нормируемой ширины просеки по 10 м от крайнего провода). Вывоз порубочных остатков – 60 т.
Материалы				
1.	-	-	-	-
Транспорт				
1.	г. Биробиджан – с. Амурзет	км	220	Транспортировка персонала и техники
Погрузочно-разгрузочные работы				
	Погрузка порубочных остатков	т	160	Вывоз порубочных остатков
Примечание				
Работы выполняются в охранной зоне ВЛ в населенной местности. Стоимость 1 м3 порубочных остатков на утилизацию – 90 рублей Остаточная высота пня после валки дерева должна соответствовать «Правила заготовки древесины», утвержденных приказом Министерства природных ресурсов России от 16.07.2007 г. № 184				

Председатель комиссии: Начальник Октябрьского РЭС  Самарин Г.А.

Члены комиссии: Начальник СТЭ  Муллинов О.А.

Главный инженер Октябрьского РЭС  Бергер Д.Ф.

Мастер Октябрьского РЭС  Талыгин А.Г.

УТВЕРЖДАЮ
 Зам. директора – главный инженер

 В.М. Паршин
 «24» _____ 2015 г.

Организация АО «ДРСК» 675000 Амурская обл., г. Благовещенск, ул. Шевченко, 28 т/ф (4162) 397-200
 (организация, адрес, телефон, факс)

Филiaal «Электрические сети ЕАО», г. Биробиджан, ЕАО, ул. Черноморская, 6 т/ф (42622) 22-7-18
 (организация, адрес, телефон, факс)

СП Смидовичский РЭС, 679180, п. Прамурский, ул. Энергетическая, 3, (42632) 24-3-08
 (наименование, адрес)

Объект ВЛ-10 кВ Ф.33 "ДМ - Владимировка" инв. № ЕО0002054, п. Владимировка
 (наименование, адрес)

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ

Комиссия провела обследование ВЛ-10 кВ Ф-33, вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту:

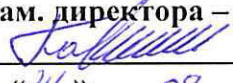
№ п/п	Обнаруженные дефекты	Единица измерения	Количество	Наименование работ
1.	Расстояние от ДКР до проводов составляет 2-4 м Пролеты опор: 33-00/14-16,33-34,38-52,58-70,71-79,80-82, 33-01/4-6	га	6,0	Расчистка трассы от кустарника и зарослей вручную: при средней заросли (по 10 м от крайнего провода). Складирование порубочных остатков под проводами в отдельные кучи на расстояние 10 м. от границ охранной зоны ВЛ.
2.	-Деревья угрожают падением на провода ВЛ. Пролеты опор: 33-00/34-36,38-39,40-41,43-44,45-52,60-69,70-78,80-82, 33-01/4-6	Шт.	350	Валка деревьев в труднодоступных местах при диаметре ствола: до 36 см и более, угрожающих падением на провода ВЛ, механической пилой и с применением спецтехники (гидроподъемник, кран) (в пределах нормируемой ширины просеки по 10 м от крайнего провода). Складирование порубочных остатков под проводами в отдельные кучи на расстояние 10 м. от границ охранной зоны ВЛ.
Материалы				
1.	-	-	-	-
Транспорт				
1.	г.Биробиджан- п.Владимировка	км	190	Транспортировка персонала
Погрузочно-разгрузочные работы				
	-	-	-	-
Примечание				
Работы выполняются в охранной зоне ВЛ в ненаселенной местности. Остаточная высота пня после валки дерева должна соответствовать «Правила заготовки древесины», утвержденных приказом Министерства природных ресурсов России от 16.07.2007 г. № 184 Складирование порубочных остатков выполнить в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление правительства РФ от 30.06.2007 №417)				

Председатель комиссии: Начальник Смидовичского РЭС  Маланин В.К.

Члены комиссии: Начальник СТЭ  Муллинов О.А.

Главный инженер Смидовичского РЭС  Маланин А.В.

Мастер Смидовичского РЭС  Дударко Ю.М.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора – главный инженер
 В.М. Паршин
«24» 09 2015 г.

Организация АО «ДРСК» 675000 Амурская обл., г. Благовещенск, ул. Шевченко, 28 т/ф (4162) 397-200
(организация, адрес, телефон, факс)

Филiaal «Электрические сети ЕАО», г. Биробиджан, ЕАО, ул. Черноморская, 6 т/ф (42622) 22-7-18
(организация, адрес, телефон, факс)

СП Смидовичский РЭС, 679180, п. Прамурский, ул. Энергетическая, 3, (42632) 24-3-08
(наименование, адрес)

Объект ВЛ-10 кВ Ф.33 "СОТ - Березовка" инв. № ЕО0002010, п. Березовка
(наименование, адрес)

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ

Комиссия провела обследование **ВЛ-10 кВ Ф-33**, вследствие чего приняла решение
о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту:

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Единица измерения	Количество	Наименование работ
1.	Расстояние от ДКР до проводов составляет 2-4 м Пролеты опор: 33-02/13-23	га	1,0	Расчистка трассы от кустарника и зарослей вручную: при средней заросли (по 10 м от крайнего провода). Складирование порубочных остатков под проводами в отдельные кучи на расстоянии 10 м. от границ охранной зоны ВЛ.
2.	-Деревья угрожают падением на провода ВЛ. Пролеты опор: 33-02/13-23	Шт.	95	Валка деревьев в труднодоступных местах при диаметре ствола: до 36 см и более, угрожающих падением на провода ВЛ, механической пилой и с применением спецтехники (гидроподъемник, кран) (в пределах нормируемой ширины просеки по 10 м от крайнего провода). Складирование порубочных остатков под проводами в отдельные кучи на расстоянии 10 м. от границ охранной зоны ВЛ.
Материалы				
1.	-	-	-	-
Транспорт				
1.	г.Биробиджан- п.Березовка	км	190	Транспортировка персонала
Погрузочно-разгрузочные работы				
	-	-	-	-
Примечание				
Работы выполняются в охранной зоне ВЛ в ненаселенной местности. Остаточная высота пня после валки дерева должна соответствовать «Правила заготовки древесины», утвержденных приказом Министерства природных ресурсов России от 16.07.2007 г. № 184 Складирование порубочных остатков выполнить в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление правительства РФ от 30.06.2007 №417)				

Председатель комиссии: Начальник Смидовичского РЭС  Маланин В.К.

Члены комиссии: Начальник СТЭ  Муллинов О.А.

Главный инженер Смидовичского РЭС  Маланин А.В.

Мастер Смидовичского РЭС  Дударко Ю.М.