

“УТВЕРЖДАЮ”

Первый заместитель директора –
главный инженер
филиала ПАО «МРСК Центра» – «Курскэнерго»
В.И. Истомина
“ 18 сентября 2019 г.”

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на ремонт распределительных сетей 0,4-10 кВ (ВЛ).
Лот № 3000411

1. Общая часть.

- 1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго» производит закупку работ по ремонту распределительных сетей 0,4-10 кВ (ВЛ).
- 1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «МРСК Центра» на 2020 год.
- 1.3. Подрядчик определяется на основании проведения конкурентной закупочной процедуры на выполнение данного вида работ.
- 1.4. Все условия выполнения ремонта распределительных сетей 0,4-10 кВ (ВЛ) определяются и регулируются на основе договора заключенного Заказчиком с победителем конкурентной закупочной процедуры.
- 1.5. Все необходимые материалы для выполнения работ поставляются Подрядчиком.

2. Предмет конкурса.

Ремонт распределительных сетей 0,4-10 кВ (ВЛ) должен быть произведен в объемах, установленных в Приложении к ТЗ, на объектах, перечисленных ниже в следующие сроки:

№ п/п	Наименование объекта	Протяженность	Местоположение	Начало работ	Окончание работ
1	ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 046	0.13	Октябрьский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
2	ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 042	2.17	Октябрьский РЭС	01.08.2020	31.08.2020
3	ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 043	0.245	Октябрьский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
4	ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 052	1.995	Октябрьский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
5	ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 045	0.847	Октябрьский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
6	ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 045	2.527	Октябрьский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
7	ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 046	1.007	Октябрьский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
8	ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 048	0.53	Октябрьский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
9	ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 048	0.64	Октябрьский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
10	ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 051	0.37	Октябрьский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
11	ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 038	0.287	Октябрьский РЭС	01.08.2020	31.08.2020
12	ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 038	0.167	Октябрьский РЭС	01.08.2020	31.08.2020
13	ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 358	2.85	Октябрьский РЭС	01.09.2020	30.09.2020
14	ВЛ 10кВ №16 ПС Воропаево	5.851	Железнодорожный РЭС	01.06.2020	30.06.2020
15	ВЛ 10кВ №03 ПС Михайловка	36.792	Железнодорожный РЭС	01.06.2020	30.06.2020
16	ВЛ 10кВ №14 ПС Михайловка	25.993	Железнодорожный РЭС	01.07.2020	31.07.2020
17	ВЛ 0,4кВ №1 ТП 473 ПС Воропаево	1.464	Железнодорожный РЭС	01.05.2020	31.05.2020
18	ВЛ 0,4кВ №2 ТП 473 ПС Воропаево	0.129	Железнодорожный РЭС	01.05.2020	31.05.2020
19	ВЛ 0,4кВ №3 ТП 473 ПС Воропаево	1.314	Железнодорожный РЭС	01.05.2020	31.05.2020
20	ВЛ 0,4кВ №1 ТП 346/63 ПС Михайловка №14	2.73	Железнодорожный РЭС	01.05.2020	31.05.2020
21	ВЛ-10 кВ 420.05 от ПС Камыши	17.434	Курский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
22	ВЛ-10 кВ 420.10 от ПС Камыши	8.914	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
23	ВЛ-10 кВ 128.18 (Западная) ЦРП Полевая	31.898	Курский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
24	ВЛ-10кВ 117.10 (С/х техника) ПС Винник	34.793	Курский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
25	ВЛ-10кВ 129.12 (К.Маркса) ПС Беседино	17.456	Курский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
26	ВЛ-10кВ 129.09 (Восточная) ПС Беседино	15.953	Курский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
27	ВЛ-10кВ 129.07 (Димитрово) ПС Беседино	32.352	Курский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
28	ВЛ-10 кВ 128.08 (Связь с Беседино)	12.768	Курский РЭС	01.05.2020	31.05.2020

29	ВЛ-10 кВ 413.09 от ПС Петринка	18.178	Курский РЭС	01.08.2020	31.08.2020
30	ВЛ-10 кВ 423.02 от ПС Безлесная	10.174	Курский РЭС	01.08.2020	31.08.2020
31	ВЛ-0,4кВ №1 418.16 8/100 В.Косиново	0.927	Курский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
32	ВЛ-0,4кВ №2 418.16 8/100 В.Косиново	2.173	Курский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
33	ВЛ-0,4кВ №3 418.16 8/100 В.Косиново	0.647	Курский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
34	ВЛ-0,4кВ №1 421.2 8/100 Н.Косиново	1.087	Курский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
35	ВЛ-0,4кВ №1 от ТП 421.8 8/160 д. Саморяд	1.837	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
36	ВЛ-0,4кВ №1 от ТП 421.8 15/63 д. Пимено	0.802	Курский РЭС	01.08.2020	31.08.2020
37	ВЛ0,4 №2 от ТП 421.8 15/63 д. Пименово	1.687	Курский РЭС	01.08.2020	31.08.2020
38	ВЛ-0,4кВ №1 КТП-438.09-5/63 д.Пузановка	0.247	Курский РЭС	01.09.2020	30.09.2020
39	ВЛ-0,4кВ №2 КТП-438.09-5/63 д.Пузановка	0.92	Курский РЭС	01.09.2020	30.09.2020
40	ВЛ-0,4кВ №1 от ТП 418.16 9/100 В. Косино	3.236	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
41	ВЛ0,4 №2 от ТП 418.16-9/100 В. Косиново	1.04	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
42	ВЛ-0,4кВ №1 от ТП 423(ф427.1)д.Овсяннико	2.992	Курский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
43	ВЛ0,4 №2 от КТП-423 (427.1 7/160)д.Овсян	1.767	Курский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
44	ВЛ-0,4кВ №3 от ТП 423 (427.01)	1.081	Курский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
45	ВЛ0,4 №1 от ТП-1027- Еськово	1.202	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
46	ВЛ0,4 №1 от ТП1 №1028 Шагарово	1.12	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
47	ВЛ0,4 №2 от ТП117.10 №1028 Шагарово	1.664	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
48	ВЛ0,4 №1 от ТП117.10 №1019 Липовец магаз	1.027	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
49	ВЛ0,4 №2 от ТП -1019 Липовец магазин	1.887	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
50	ВЛ0,4 №1 от ТП-1030 Шагарово сортоучасто	1.175	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
51	ВЛ0,4 №1 от ТП-1022 Ханок	2.335	Курский РЭС	01.09.2020	30.09.2020
52	ВЛ0,4 №2 от ТП №1022 Ханок	1.16	Курский РЭС	01.09.2020	30.09.2020
53	ВЛ-0,4кВ №2 КТП-421.02-8/100 Н.Косиново	1.367	Курский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
54	ВЛ0,4 №1 ТП 055	1.475	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
55	ВЛ0,4 №2 ТП 055	1.107	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
56	ВЛ0,4 №1 от ТП243.01№57хоз.Родина	1.165	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
57	ВЛ0,4 №2 от ТП243.01№57хоз.Родина	1.02	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
58	ВЛ0,4 №1 ТП 111	0.927	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
59	ВЛ0,4 №2 ТП 111	0.765	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
60	ВЛ0,4 №1 от ТП267.10№116хоз.Китаевский	0.127	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
61	ВЛ0,4 №2 от ТП267.10№116хоз.Китаевский	0.045	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
62	ВЛ0,4 №3 ТП 116	0.325	Мевенский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
63	ВЛ0,4 №2 от ТП266.03№230хоз.Амосовский	0.602	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
64	ВЛ0,4 №1 от ТП252.01№198хоз.Реутчанский	0.317	Мевенский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
65	ВЛ-0,4кВ №2 от ТП №268	0.56	Мевенский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
66	ВЛ-10кВ Ф7.4.4 ПС Охочевка	28.34	Щигровский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
67	ВЛ-10кВ Ф7.9.4 ПС Чижовка	13.49	Щигровский РЭС	01.04.2020	30.04.2020
68	ВЛ-10кВ Ф7.2.38 ПС Щигры	14.855	Щигровский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
69	ВЛ-10кВ Ф7.1.20 ПС Фосфоритная	7.98	Щигровский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
70	ВЛ-0,4кВ №1 от КТП 781 5/100	1.247	Щигровский РЭС	01.05.2020	31.05.2020
71	ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №1 хоз.Восход	1.84	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
72	ВЛ 0,4кВ №2 ТП332.21 1/100	0.455	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
73	ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №3 хоз.Восход	3.08	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
74	ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №4 хоз.Восход	2.6	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
75	ВЛ 0,4кВ №2 ТП332.21 №4 хоз.Восход	2.355	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
76	ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №6 хоз.Восход	1.92	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
77	ВЛ 0,4кВ №2 ТП332.21 №6 хоз.Восход	2.127	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
78	ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №7 хоз.Восход	2.997	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
79	ВЛ 0,4кВ №1 ТП 408	0.995	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
80	ВЛ 0,4кВ №2 ТП 339 (332.21 Молодежная)	2.28	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
81	ВЛ 0,4кВ №1 ТП 339 ул.Молодежная	1.2	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
82	ВЛ 0,4кВ №2 ТП 412 ул.Октябрьская	0.74	Золотухинский РЭС	01.06.2020	30.06.2020
83	ВЛ-10кВ 3.1.31 ПС "Фатеж"	12.285	Фатежский РЭС	01.08.2020	31.08.2020
84	ВЛ-10кВ 3.1.23 ПС "Фатеж"	16.5	Фатежский РЭС	01.07.2020	31.07.2020
85	ВЛ-10кВ 3.1.4 ПС "Фатеж"	4.635	Фатежский РЭС	01.08.2020	31.08.2020
86	ВЛ-10кВ 3.1.10 ПС "Фатеж"	31.81	Фатежский РЭС	01.08.2020	31.08.2020

3. Технические требования.

- 3.1. Детализация объемов работ представлена в Приложении к ТЗ.
- 3.2. Основные нормативно-технические документы (НТД) и нормативно-правовые акты (НПА), определяющие требования к работе подрядной организации:
- требования действующего законодательства Российской Федерации;
 - Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики, утвержденные приказом Минэнерго России от 25.10.2017 № 1013;
 - Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации (СО 153-34.20.501-2003 (РД 34.20.501-95));
 - Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н (в ред. Приказа Минтруда России от 19.02.2016 № 74н));
 - Правила устройства электроустановок (действующее издание);
 - Правила по охране труда при работе на высоте (2-е издание, исправленное /Утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ № 155н от 28 марта 2014 г., ред. от 17.06.2015 № 383н);
 - Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов (ПБ 10-382-00);
 - Правила устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) (ПБ 10-611-03);
 - Правила по охране труда на автомобильном транспорте (утв. Приказом Минтруда России от 06.02.2018 № 59н);
 - Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями (утв. Приказом Минтруда России от 17.08.2015 № 552н);
 - Типовая инструкция по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 0,38–20 кВ с неизолированными проводами (РД 153-34.3-20.662-98);
 - Типовая инструкция по эксплуатации воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВ с самонесущими изолированными проводами (РД 153-34.3-20.671-97);
 - Правила приемки в эксплуатацию воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВ с самонесущими изолированными проводами (РД 153-34.0-20.408-97);
 - СНиП;
 - ГОСТ 12.3.032-84 ССТБ «Работы электромонтажные. Общие требования безопасности»;
 - Инструкции по организации и производству работ повышенной опасности (РД 34.03.384-96);
 - Правила безопасности при строительстве линий электропередачи и производстве электромонтажных работ (РД 34.03.285-97);
 - Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме» (в ред. Постановлений Правительства РФ от 17.02.2014 № 113, от 23.06.2014 № 581, от 06.03.2015 № 201, от 10.11.2015 № 1213, от 06.04.2016 № 275, от 18.08.2016 № 807, от 21.03.2017 № 316, с изм., внесенными Решением Верховного Суда РФ от 17.10.2016 № АКПИ16-607);
 - Правила пожарной безопасности в электросетевом комплексе ПАО «Россети» (СТО 34.01-27.1-001-2014);
 - Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (ред. от 17.05.2016);
 - Регламент управления фирменным стилем ПАО «МРСК Центра» (утв. решением Совета директоров ПАО «МРСК Центра» протокол от 16.10.2015 № 21/15);
 - Стандарт СТО БП 10.3/01-01/2009. Требования к диспетчерским наименованиям ЛЭП, оборудования и устройств электросетевого комплекса ПАО «МРСК Центра»;
 - Рабочая инструкция РИ БП 10.3/02-01/2010. Принципы нанесения диспетчерских наименований на объекты электросетевого хозяйства;
 - Иные нормативно-технические документы, соблюдение требований которых необходимо для безопасного проведения работ в соответствии с предметом конкурса.

4. Требования к Подрядчику.

Для участия в конкурсе Подрядчик должен соответствовать требованиям Приложения № 4 «Типовые требования к Участникам закупок, включаемые в документации о закупке, критерии и методики оценки заявок Участников закупок» и п.2.3 Приложения № 9 «Конкурсная документация открытого одноэтапного конкурса» к «Единому стандарту закупок ПАО

«Россети» (Положению о закупке)» (утв. решением Совета директоров ПАО «Россети» протокол от 30.10.2015 № 206 (в редакции протоколов от 19.08.2016 № 239, от 08.11.2016 № 244, от 16.12.2016 № 247, от 19.05.2017 № 265, от 31.05.2017 № 269).

5. Требования к выполнению работ.

5.1. Работы выполняются в соответствии с требованиями НТД (п. 3.2 ТЗ), в соответствии со сметным расчётом разработанным Подрядчиком и согласованным Заказчиком, в объеме и сроки, предусмотренные в данном ТЗ, в соответствии с графиком, являющимся неотъемлемой частью договора и сдать результат Работ Заказчику в состоянии, пригодном для его нормальной эксплуатации. Изменение сроков и объемов выполнения работ по отдельным объектам может быть осуществлено Подрядчиком только по письменному согласованию с Заказчиком, путем заключения дополнительного соглашения к договору.

5.2. До начала работ Подрядчик совместно с Заказчиком проводит уточнение объемов работ, предстоящих к выполнению, при этом допускается корректировка объемов работ в рамках стоимости заключенного договора.

5.3. Ремонтные работы должны быть организованы в соответствии с разработанным Подрядчиком ППР (проектом производства работ), или технологическими картами с учётом всех требований предъявляемым к ним. ППР и технологические карты согласовываются с Заказчиком. Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за допущенные отступления от требований, предусмотренных в технической документации и в обязательных для Сторон строительных нормах и правилах. Подрядчик не несет ответственности за допущенные им без согласия Заказчика мелкие отступления от технической документации, если докажет, что они не повлияли на качество Работ.

5.4. В объем выполняемых работ входит:

- доставка на место производства работ, оборудования, материалов, техники, инструментов и персонала;
- погрузо-разгрузочные работы;
- обеспечение сохранности новых и демонтированных материалов и оборудования до завершения работ;
- наведение эксплуатационного порядка и вывоз использованных материалов и оборудования после завершения работ.

5.5. Приемку, разгрузку и складирование прибывающих на Объект материалов и оборудования, предусмотренных объемами работ осуществляет Подрядчик.

5.6. Ответственность за сохранность всех поставленных материалов и оборудования до полного завершения работ (включая возможный период времени, в течение которого Подрядчик будет устранять выявленные в ходе приемки недостатки, демонтировать временные сооружения, а также вывозить находящуюся на территории строительной площадки строительную технику и оборудование) несет Подрядчик.

5.7. Номенклатура применяемого оборудования и материалов должна соответствовать Положению ПАО «Россети» «О единой технической политике в электросетевом комплексе» и согласовывается с Заказчиком и определяется в соответствии с дефектными актами (ведомостями объемов работ), предоставленными Заказчиком.

5.8. Все поставляемые Подрядчиком материалы должны иметь сертификаты соответствия, технические паспорта, инструкции предприятия изготовителя или другие документы, удостоверяющие их происхождение, качество и срок годности. Копии перечисленных документов передаются Заказчику до начала работ для получения разрешения на их использование. Все поставляемое Подрядчиком оборудование должно соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ действующее издание), нормативно-технической документации ПАО «Россети» и ГОСТ.

5.9. Необходимые для ремонта материалы и оборудование Подрядчик закупает и доставляет за счет собственных средств, учитывая их стоимость в общей стоимости ремонта.

5.10. Сторона, предоставившая материалы, инструмент и оборудование, отвечает за их качество, техническое состояние, соответствие техническим условиям и несет риск убытков, связанных с их ненадлежащим качеством, несоответствием спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям. Использование материалов бывших в употреблении запрещено.

5.11. При демонтаже деталей и узлов Подрядчик обязан обеспечить их сохранность и передачу Заказчику в надлежащем состоянии.

5.12. Подрядчик и привлеченные им субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать действующие правила и нормы охраны труда, правила санитарии и пожарной безопасности на объекте Заказчика. Ответственность за безопасное производство работ, а также разработка мероприятий по охране труда и технике безопасности возлагается на Подрядчика.

5.13. Подрядчик несет персональную ответственность за безопасное выполнение работ, в том числе с применением машин, механизмов, приспособлений и инструмента, а также отвечает за соответствие применяемых средств механизации выполняемой работе.

5.14. Подрядчик, а также привлеченные субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать требования в области охраны окружающей среды и требования обращения с отходами. В случае нарушения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду и правил обращения с отходами, санитарных норм и правил, а также иных требований природоохранного законодательства, Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные нарушения.

5.15. Подрядчик ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода выполнения работ и передаёт её Заказчику в полном объёме после завершения работ.

5.16. В случае необходимости привлечения к выполнению работ субподрядчиков, Подрядчик должен отразить это в переданной Оферте (Приложении к письму о подаче Оферты – Плане распределения объемов выполнения работ между генеральным подрядчиком и субподрядчиками) с указанием перечня привлекаемых Субподрядчиков и распределении выполняемых ими работ.

Подрядчик должен письменно информировать Заказчика о заключении договоров субподряда с субподрядчиками по мере их заключения. В информации должен излагаться предмет договора, сроки выполнения работ, наименование и адрес субподрядчика. В договор субподряда должны быть включены соответствующие требования, права и обязанности Субподрядчика, аналогичные требованиям к Подрядчику в договоре между Заказчиком и Подрядчиком.

5.17. Подрядчик не имеет права передавать субподрядным организациям объем работ, составляющий более 25 % (двадцати пяти процентов) от общей стоимости работ.

5.18. Допуск Подрядчика к выполнению работ, осуществляется в соответствии с «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н (в ред. Приказа Минтруда России от 19.02.2016 № 74н))», с осуществлением необходимых оперативных переключений с выполнением организационных и технических мероприятий.

5.19 В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, Подрядчик обязан немедленно поставить об этом в известность Заказчика.

6. Правила контроля и приемки работ.

6.1. Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых Работ, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно - хозяйственную деятельность Подрядчика. Заказчик осуществляет технический надзор и контроль за соблюдением Подрядчиком Календарного плана выполнения Работ и качества Работ.

6.2. Заказчик вправе осуществлять контроль используемых подрядчиком материалов и оборудования на соответствие их условиям Договора, Проектной документации и настоящего ТЗ.

6.3. Заказчик вправе контролировать соблюдение требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарных правил на рабочих местах Подрядчика, выдавать по результатам контроля рабочих мест Подрядчика обязательные для исполнения Подрядчиком документы в соответствии с действующим законодательством РФ и принимать меры по пресечению выявленных нарушений вплоть до отстранения бригад или отдельных лиц. При отстранении от работы персонала Подрядчика Заказчик незамедлительно извещает об этом руководство подрядной организации. При отстранении персоналом Заказчика персонала Подрядчика (субподрядчика) от выполнения работ в связи с выявленными грубыми нарушениями правил

безопасности, Подрядчик компенсирует соответствующие издержки и убытки, понесенные Заказчиком.

6.4. Подрядчик обязан сдать Заказчику работу в полном объеме, в срок, с соблюдением проектных решений, требований СНиП, стандартов и других нормативных документов Российской Федерации, что подтверждается путем подписания сторонами акта сдачи – приемки выполненных работ.

6.5. Заказчик осуществляет приёмку работ на предмет соответствия требованиям действующих НТД, указанных в п.3.2 ТЗ. Подрядчик обязан предоставить оформленные в установленном порядке и подписанные представителями Заказчика и Подрядчика документы: Акт о приемке выполненных работ, Справку о стоимости выполненных работ и затрат, Акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств, счет-фактуру, оформленный по форме и в соответствии с действующим законодательством (ст. 168, ст. 169 НК РФ). Подрядчик подтверждает, что формы документов об исполнении им своих обязательств (Акт о приемке выполненных работ, Справка о стоимости выполненных работ и затрат, Акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств), утверждаются в Приложениях к Договору и являются формами первичных учетных документов, утвержденными Учетной политикой, либо Приказом Подрядной организации.

6.6. При обнаружении отступлений от требований НТД, ухудшающих результаты работы, и иных недостатков в работе Заказчик обязан заявить об этом Подрядчику и отразить это в Акте сдачи-приёмки выполненных работ с указанием сроков их исправления.

6.7. Обнаруженные при приёмке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счёт в сроки, установленные Заказчиком.

6.8. Во время выполнения работ, а также в пределах гарантийного срока Подрядчик обязан в течение 2 (двух) рабочих дней с момента предъявления соответствующего требования компенсировать Заказчику санкции (штрафы), связанные с привлечением Заказчика к административной ответственности за допущенные Подрядчиком при производстве Работ нарушения действующего законодательства, указанного в п. 3.2 ТЗ.

7. Дополнительные / особые условия выполнения работ.

7.1. Перед выполнением работ Подрядчик должен не менее чем за 24 часа уведомить Заказчика о готовности приступить к выполнению работ на конкретном объекте для организации допуска бригады. Для проведения первичного инструктажа Подрядчик должен обеспечить явку заявленного персонала в полном составе.

7.2. Нанесение надписей на опорах, должно быть выполнено в соответствии с Руководством по использованию фирменного стиля в ДЗО ПАО «Россети» (Цветографическое оформление объектов ПАО «МРСК Центра»).

8. Сроки выполнения работ.

8.1. Подрядчик обязан осуществить выполнение работы в сроки, соответствующие утвержденной ремонтной программе филиала ПАО «МРСК-Центра» - «Курскэнерго», установленные договором о выполнении работ.

8.2. Сроком окончания выполнения работ является окончание подконтрольной эксплуатации, а для проведения испытаний, получение протоколов.

9. Гарантийные обязательства.

9.1. Гарантии качества должны распространяться на все Работы, выполненные Подрядчиком. Гарантийный срок Работ устанавливается на срок 3 (три) года от даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных Работ. В случае если в период действия гарантийного срока законом или иным правовым актом будет установлен более длительный срок по сравнению с гарантийным сроком, предусмотренным настоящим пунктом, гарантийный срок будет считаться продленным на соответствующий период.

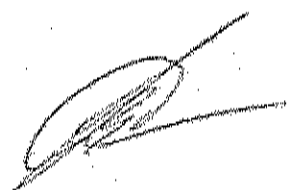
9.2. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации и использованию результата работы, указанного в пункте 2 ТЗ, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки. Для участия в составлении Акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 10 (Десяти) календарных дней со

дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

9.3. При отказе Подрядчика от составления или подписания Акта обнаруженных дефектов Заказчик составляет односторонний Акт на основе квалифицированной экспертизы, привлекаемой им за свой счет. При этом расходы Заказчика по проведению экспертизы возмещаются Подрядчиком.

9.4. Если в течение гарантийного срока произойдет повреждение или отключение отремонтированных объектов вследствие возникновения неисправности отремонтированного оборудования, Подрядчик в полном объеме возмещает Заказчику или третьим лицам причиненные убытки.

Заместитель главного инженера
по эксплуатации – начальника УВС



Соколов В.А.

Приложение
к техническому заданию на ремонт
распределительных сетей 0,4-10 кВ (ВЛ)

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечани е
1	2	3	4	5
1	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 046			
1.1	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
1.2	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	1	
1.3	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	1	
1.4	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	3	
2	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 042			
2.1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
2.2	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
2.3	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	55	
3	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 043			
3.1	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	3	
3.2	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	6	
4	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 052			
4.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	10	
4.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	5	
4.3	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	14	
4.4	Установка подкоса железобетонного	1 подкос	1	
4.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.96	
4.6	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	1.44	
4.7	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	27	
4.8	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	24	
5	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 045			
5.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
5.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
5.3	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	4	
5.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	6	
5.5	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	16	
6	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 045			
6.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	9	
6.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
6.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
6.4	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	5	
6.5	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	29	

6.6	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	33	
7	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 046			
7.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	6	
7.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
7.3	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	4	
7.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	26	
7.5	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	7	
8	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 048			
8.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
8.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
8.3	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	5	
8.4	Установка подкоса железобетонного	1 подкос	1	
8.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
8.6	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.72	
8.7	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	5	
8.8	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	9	
9	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 048			
9.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
9.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
9.3	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	5	
9.4	Установка подкоса железобетонного	1 подкос	1	
9.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
9.6	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	1.6	
9.7	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	6	
9.8	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	11	
10	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 051			
10.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
10.2	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	4	
10.3	Установка подкоса железобетонного	1 подкос	1	
10.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	6	
10.5	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	4	
11	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 038			
11.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
11.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
11.3	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	4	
11.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	5	
11.5	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	3	

12	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 2 ТП 038			
12.1	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
12.2	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	2	
12.3	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	3	
12.4	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	2	
13	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ № 1 ТП 358			
13.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	20	
13.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
13.3	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	21	
13.4	Установка подкоса железобетонного	1 подкос	1	
13.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	3.04	
13.6	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	1.44	
13.7	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	24	
13.8	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	49	
14	Наименование ВЛ: ВЛ 10кВ №16 ПС Воропаево			
14.1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	9	
14.2	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	8	
14.3	Замена деревянной одностоечной опоры на железобетонную анкерную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	2	
14.4	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	1	
14.5	Замена металлической траверсы сложной опоры ВЛ	1 траверса	11	
14.6	Установка дополнительной опоры ВЛ железобетонной промежуточной опоры	1 опора	2	
14.7	Установка дополнительной опоры ВЛ железобетонной анкерной опоры	1 опора	2	
14.8	Установка подкоса железобетонного	1 подкос	1	
14.9	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	2.880	
15	Замена дефектного штыревого изолятора на опоре ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 изолятор	75	
15.1	Замена линейного разъединителя	1 разъединитель	1	
15.2	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	57	
15.3	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ на переходе через: автомобильную дорогу	1 переход	2	
15	Наименование ВЛ: ВЛ 10кВ №03 ПС Михайловка			
15.1	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	1	
15.2	Замена металлической траверсы сложной опоры ВЛ	1 траверса	5	
15.3	Установка дополнительной опоры ВЛ железобетонной промежуточной опоры	1 опора	1	
15.4	Установка дополнительной опоры ВЛ железобетонной анкерной опоры	1 опора	1	
15.5	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	0.180	
15.6	Замена дефектного штыревого изолятора на опоре ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 изолятор	18	

15.7	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ на переходе через: автомобильную дорогу	1 переход	1	
16	Наименование ВЛ: ВЛ 10кВ №14 ПС Михайловка			
16.1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	35	
16.2	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	23	
16.3	Замена деревянной одностоечной опоры на железобетонную анкерную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
16.4	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	4	
16.5	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ на переходе через: электрифицированную железную дорогу	1 переход	2	
17	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №1 ТП 473 ПС Воропаево			
17.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	12	
17.2	Замена деревянной одностоечной опоры на железобетонную анкерную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
17.3	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
17.4	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
17.5	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	6	
17.6	Выправка железобетонной анкерной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
17.7	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	1	
17.8	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	1	
17.9	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.42	
18	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	3	
18.1	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	19	
18	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №2 ТП 473 ПС Воропаево			
18.1	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
18.2	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.14	
18.3	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	2	
19	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №3 ТП 473 ПС Воропаево			
19.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	8	
19.2	Замена деревянной одностоечной опоры на железобетонную анкерную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
19.3	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
19.4	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	1.26	
19.5	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	5	
19.6	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	7	
20	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4 №1 ТП 346/63 ПС Михайловка №14			
20.1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	6	

20.2	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	24	
20.3	Замена деревянной одностоечной опоры на железобетонную анкерную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
20.4	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
20.5	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
20.6	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
20.7	Выправка железобетонной анкерной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
20.8	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	1	
20.9	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	2.24	
21	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.14	
21.1	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	27	
21.2	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	9	
21	Наименование ВЛ: ВЛ-10 кВ 420.05 от ПС Камыши			
21.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	5	
21.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
21.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	7	
21.4	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	8	
21.5	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.47	
21.6	Замена дефектного штыревого изолятора на опоре ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 изолятор	60	
21.7	Установка линейного разъединителя на железобетонной промежуточной опоре ВЛ	1 разъединитель	1	
21.8	Замена линейного разъединителя	1 разъединитель	1	
21.9	Обрезка крон деревьев	1 дерево	30	
22	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	30	
22.1	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	260	
22.2	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ на переходе через: автомобильную дорогу	1 переход	2	
22	Наименование ВЛ: ВЛ-10 кВ 420.10 от ПС Камыши			
22.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
22.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
22.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	2	
22.4	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
22.5	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	3	
22.6	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.05	

22.7	Замена дефектного штыревого изолятора на опоре ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 изолятор	30	
22.8	Установка линейного разъединителя на железобетонной промежуточной опоре ВЛ	1 разъединитель	1	
22.9	Обрезка крон деревьев	1 дерево	25	
23	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	25	
23.1	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	134	
23.2	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ на переходе через: автомобильную дорогу	1 переход	2	
23	Наименование ВЛ: ВЛ-10 кВ 128.18 (Западная) ЦРП Полевая			
23.1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	10	
23.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	4	
23.3	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	5	
23.4	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.47	
23.5	Обрезка крон деревьев	1 дерево	30	
23.6	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	30	
23.7	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	475	
24	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ 117.10 (С/х техника) ПС Винник			
24.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	7	
24.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
24.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	5	
24.4	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	5	
24.5	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.47	
24.6	Обрезка крон деревьев	1 дерево	30	
24.7	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	30	
24.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	435	
24.9	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ на переходе через: автомобильную дорогу	1 переход	1	
25	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ 129.12 (К.Маркса) ПС Беседино			
25.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	5	
25.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	4	
25.3	Выправка железобетонной анкерной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	6	
25.4	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	5	
25.5	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.47	
25.6	Обрезка крон деревьев	1 дерево	30	
25.7	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	30	

25.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	284	
25.9	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ на переходе через автомобильную дорогу	1 переход	1	
26	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ 129.09 (Восточная) Пс Беседино			
26.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	4	
26.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	1	
26.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	5	
26.4	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	5	
26.5	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.05	
26.6	Обрезка крон деревьев	1 дерево	15	
26.7	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	15	
26.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	248	
27	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ 129.07 (Димитрово) Пс Беседино			
27.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	12	
27.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
27.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	6	
27.4	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	5	
27.5	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.47	
27.6	Обрезка крон деревьев	1 дерево	15	
27.7	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	15	
27.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	470	
28	Наименование ВЛ: ВЛ-10 кВ 128.08 (Связь с Беседино)			
28.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	5	
28.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	2	
28.3	Выправка железобетонной анкерной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	5	
28.4	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	5	
28.5	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.26	
28.6	Обрезка крон деревьев	1 дерево	25	
28.7	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	25	
28.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	212	
29	Наименование ВЛ: ВЛ-10 кВ 413.09 от ПС Петринка			
29.1	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	3	
29.2	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	0.32	
30	Наименование ВЛ: ВЛ-10 кВ 423.02 от ПС Безлесная			
30.1	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	5	
30.2	Установка дополнительной опоры ВЛ железобетонной промежуточной опоры	1 опора	1	

30.3	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	0.4	
31	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №1 418.16 8/100 В.Косиново			
31.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	5	
31.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
31.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	4	
31.4	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.8	
31.5	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	7	
31.6	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	3	
31.7	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
31.8	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
31.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	24	
32	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №2 418.16 8/100 В.Косиново			
32.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
32.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
32.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	4	
32.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	4	
32.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.8	
32.6	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	7	
32.7	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	3	
32.8	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
32.9	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
33	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	37	
33	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №3 418.16 8/100 В.Косиново			
33.1	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
33.2	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	2	
33.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	3	
33.4	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.32	
33.5	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	17	
34	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №1 421.2 8/100 Н.Косиново			
34.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
34.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
34.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	5	

34.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	3	
34.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.8	
34.6	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	5	
34.7	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	2	
34.8	Обрезка крон деревьев	1 дерево	15	
34.9	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	15	
35	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	24	
35.1	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	8	
35	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №1 от ТП 421.8 8/160 д. Самояр			
35.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	7	
35.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
35.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
35.4	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	8	
35.5	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	7	
35.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.96	
35.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	7	
35.8	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	3	
35.9	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
36	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
36.1	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	35	
36.2	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	16	
36	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №1 от ТП 421.8 15/63 д. Пимено			
36.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
36.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
36.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	3	
36.4	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
36.5	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	8	
36.6	Обрезка крон деревьев	1 дерево	5	
36.7	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	5	
36.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	22	
36.9	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	6	
37	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 от ТП 421.8 15/63 д. Пименово			

37.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	8	
37.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
37.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	5	
37.4	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	9	
37.5	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	5	
37.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.8	
37.7	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
37.8	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
37.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	41	
38	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	23	
38	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №1 КТП-438.09-5/63 д.Пузановка			
38.1	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
38.2	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	4	
38.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	1	
38.4	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.32	
38.5	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	1	
38.6	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
38.7	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
38.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	7	
38.9	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	4	
39	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №2 КТП-438.09-5/63 д.Пузановка			
39.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
39.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
39.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
39.4	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	8	
39.5	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	3	
39.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
39.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	10	
39.8	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	1	
39.9	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
40	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	

40.1	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	22	
40.2	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	15	
40	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №1 от ТП 418.16 9/100 В. Косино			
40.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	10	
40.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
40.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
40.4	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	9	
40.5	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	5	
40.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.8	
40.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	10	
40.8	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	2	
40.9	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
41	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
41.1	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	53	
41.2	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	19	
41	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 от ТП418.16-9/100 В. Косиново			
41.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	5	
41.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
41.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
41.4	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	7	
41.5	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	2	
41.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
41.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	10	
41.8	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
41.9	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
42	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	26	
42.1	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	15	
42	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №1 от ТП 423(ф427.1)д.Овсяннико			
42.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	7	
42.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
42.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
42.4	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	6	

42.5	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	5	
42.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.8	
42.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	10	
42.8	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	3	
42.9	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
43	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
43.1	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	31	
43.2	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	9	
43	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 от КТП-423 (427.1 7/160)д.Овсян			
43.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
43.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
43.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
43.4	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	4	
43.5	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	2	
43.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
43.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	2	
43.8	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
43.9	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
44	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	27	
44.1	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	7	
44	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №3 от ТП 423 (427.01)			
44.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
44.2	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	2	
44.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	1	
44.4	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.32	
44.5	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	3	
44.6	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	1	
44.7	Обрезка крон деревьев	1 дерево	5	
44.8	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	5	
44.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	9	
45	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	2	
45	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 от ТП-1027- Еськово			

45.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
45.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
45.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	7	
45.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	4	
45.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
45.6	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	5	
45.7	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	3	
45.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	22	
45.9	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	12	
46	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 от ТП1 №1028 Шагарово			
46.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	5	
46.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
46.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	6	
46.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	4	
46.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
46.6	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	4	
46.7	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
46.8	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
46.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	27	
47	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	20	
47	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 от ТП117.10 №1028 Шагарово			
47.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	5	
47.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
47.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	6	
47.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	4	
47.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
47.6	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	5	
47.7	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
47.8	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
47.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	27	
48	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	20	
48	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 от ТП117.10 №1019 Липовец магаз			

48.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	5	
48.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
48.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	6	
48.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	4	
48.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
48.6	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	2	
48.7	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
48.8	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
48.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	27	
49	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	9	
49	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 от ТП -1019 Липовец магазин			
49.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
49.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
49.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	3	
49.4	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
49.5	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	5	
49.6	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	1	
49.7	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
49.8	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
49.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	26	
50	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	7	
50	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 от ТП-1030 Шагарово сортоучасто			
50.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
50.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
50.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	4	
50.4	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
50.5	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	4	
50.6	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	1	
50.7	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
50.8	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
50.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	28	

51	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	11	
51	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 от ТП-1022 Ханок			
51.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	5	
51.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
51.3	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	4	
51.4	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.8	
51.5	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	7	
51.6	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	3	
51.7	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
51.8	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
51.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	58	
52	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 от ТП №1022 Ханок			
52.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
52.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
52.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
52.4	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	4	
52.5	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	2	
52.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.64	
52.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	2	
52.8	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
52.9	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
53	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	28	
53.1	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	7	
53	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №2 КТП-421.02-8/100 Н.Косиново			
53.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	8	
53.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
53.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
53.4	Замена приставки на железобетонную деревянной одностоечной опоры ВЛ с одной приставкой	1 приставка	10	
53.5	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	4	
53.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.8	
53.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	8	
53.8	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	2	

53.9	Обрезка крон деревьев	1 дерево	10	
54	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 100-150 мм	1 дерево	10	
54.1	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	33	
54	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 ТП 055			
54.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	7	
54.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
54.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	3	
54.4	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	3	
54.5	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	1,44	
54.6	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	21	
54.7	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	21	
55	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 ТП 055			
55.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	11	
55.2	Замена деревянной одностоечной опоры на железобетонную анкерную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
55.3	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
55.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	4	
55.5	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	4	
55.6	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	2,24	
55.7	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	15	
55.8	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	15	
56	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 от ТП243.01№57хоз.Родина			
56.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
56.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
56.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	2	
56.4	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	2	
56.5	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	1,6	
56.6	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	8	
56.7	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	22	
57	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 от ТП243.01№57хоз.Родина			
57.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
57.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
57.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	4	
57.4	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	4	
57.5	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	1,76	

57.6	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	6	
57.7	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	24	
58	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 ТП 111			
58.1	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
58.2	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	1	
58.3	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	1	
58.4	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.48	
58.5	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	13	
58.6	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	10	
59	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 ТП 111			
59.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	6	
59.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
59.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	3	
59.4	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	3	
59.5	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	1.12	
59.6	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	9	
59.7	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	8	
60	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 от ТП267.10№116хоз.Китаевский			
60.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
60.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
60.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	1	
60.4	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	1	
60.5	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.32	
60.6	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	2	
60.7	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	2	
61	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 от ТП267.10№116хоз.Китаевский			
61.1	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
61.2	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	1	
61.3	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	1	
61.4	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.16	
61.5	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	1	
61.6	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	1	
62	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №3 ТП 116			
62.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
62.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	

62.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	3	
62.4	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	3	
62.5	Перетяжка провода ВЛ напряжением 0,38кВ при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.8	
62.6	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	4	
62.7	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	5	
63	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №2 от ТП266.03№230хоз.Амосовский			
63.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
63.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
63.3	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	7	
63.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	2	
63.5	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	2	
63.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.28	
63.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	1	
63.8	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	1	
63.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	13	
64	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	2	
64	Наименование ВЛ: ВЛ0,4 №1 от ТП252.01№198хоз.Реутчанский			
64.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
64.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
64.3	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	4	
64.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	1	
64.5	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	1	
64.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.08	
64.7	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	1	
64.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	7	
64.9	Замена предупредительных плакатов и табличек на опоре ВЛ	1 опора	2	
65	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №2 от ТП №268			
65.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
65.2	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	9	
65.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	3	
65.4	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	3	
65.5	Установка подкоса железобетонного	1 подкос	2	
65.6	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.28	
65.7	Замена наружного ввода в два провода без подставной опоры	1 ввод	7	
65.8	Замена наружного ввода в четыре провода без подставной опоры	1 ввод	1	
65.9	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	16	

66	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ Ф7.4.4 ПС Охочевка			
66.1	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	1	
66.2	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	302	
67	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ Ф7.9.4 ПС Чижовка			
67.1	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	2	
67.2	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	10	
67.3	Выправка железобетонной анкерной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	2	
67.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	2	
67.5	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	0.213	
67.6	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	4	
67.7	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	118	
68	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ Ф7.2.38 ПС Щигры			
68.1	Замена железобетонной промежуточной опоры ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	9	
68.2	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	1	
68.3	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
68.4	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	5	
68.5	Выправка железобетонной анкерной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
68.6	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	13	
68.7	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.493	
68.8	Перетяжка провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	1.05	
68.9	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	12	
69	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	208	
69	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ Ф7.1.20 ПС Фосфоритная			
69.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	6	
69.2	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	6	
69.3	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	0.84	
70	Наименование ВЛ: ВЛ-0,4кВ №1 от КТП 781 5/100			
70.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
70.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	15	
70.3	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной одностоечной опоре	1 опора	9	
70.4	Устройство заземляющего спуска на опоре ВЛ железобетонной сложной опоре	1 опора	9	

70.5	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.48	
70.6	Обрезка крон деревьев	1 дерево	12	
70.7	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	12	
70.8	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	37	
71	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №1 хоз.Восход			
71.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	14	
71.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
71.3	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.32	
71.4	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	70	
71.5	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	30	
71.6	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.28	
72	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №2 ТП332.21 1/100			
72.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	7	
72.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
72.3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	40	
72.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	17	
72.5	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.16	
73	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №3 хоз.Восход			
73.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	21	
73.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	7	
73.3	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.48	
73.4	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	100	
73.5	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	65	
73.6	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.4	
74	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №4 хоз.Восход			
74.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	18	
74.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
74.3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	105	
74.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	56	
74.5	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.42	
75	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №2 ТП332.21 №4 хоз.Восход			
75.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	7	

75.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
75.3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	50	
75.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	22	
75.5	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.2	
76	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №6 хоз.Восход			
76.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	7	
76.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	3	
76.3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	50	
76.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	24	
76.5	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.2	
77	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №2 ТП332.21 №6 хоз.Восход			
77.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	9	
77.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	5	
77.3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	65	
77.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	30	
77.5	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.26	
78	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №1 ТП332.21 №7 хоз.Восход			
78.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	10	
78.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
78.3	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	1.12	
78.4	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	60	
78.5	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	28	
78.6	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.24	
79	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №1 ТП 408			
79.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	9	
79.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
79.3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	65	
79.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	24	
79.5	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.26	
80	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №2 ТП 339 (332.21 Молодежная)			
80.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	6	
80.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	

80.3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	35	
80.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	15	
80.5	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.14	
81	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №1 ТП 339 ул.Молодежная			
81.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	4	
81.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	1	
81.3	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	20	
81.4	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	10	
81.5	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.08	
82	Наименование ВЛ: ВЛ 0,4кВ №2 ТП 412 ул.Октябрьская			
82.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	6	
82.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 0,38 кВ	1 опора	2	
82.3	Замена провода ВЛ напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 22	1 км провода	0.36	
82.4	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм 150-200 мм	1 дерево	40	
82.5	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	47	
82.6	Сжигание порубочных остатков при средней заросли	1 га	0.16	
83	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ 3.1.31 ПС "Фатех"			
83.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	20	
83.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	2	
83.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси вдоль линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	6	
83.4	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	4	
83.5	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	7	
83.6	Установка дополнительной опоры ВЛ железобетонной анкерной опоры	1 опора	1	
83.7	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	0.42	
83.8	Установка линейного разъединителя на железобетонной промежуточной опоре ВЛ	1 разъединитель	2	
83.9	Замена линейного разъединителя	1 разъединитель	1	
84	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм более 400 мм	1 дерево	8	
84.1	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	23	
84	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ 3.1.23 ПС "Фатех"			
84.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	20	
84.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	2	
84.3	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	7	

84.4	Замена металлической траверсы промежуточной опоры ВЛ	1 траверса	6	
84.5	Устройство повторного заземления опоры ВЛ	1 заземление	8	
84.6	Установка дополнительной опоры ВЛ железобетонной анкерной опоры	1 опора	1	
84.7	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов при количестве опор на 1 км не более 10	1 км провода	0.3	
84.8	Установка трубчатого разрядника на промежуточной опоре	1 разрядник	3	
84.9	Установка линейного разъединителя на железобетонной промежуточной опоре ВЛ	1 разъедините ль	1	
85	Замена линейного разъединителя	1 разъедините ль	4	
85.1	Валка деревьев, угрожающих падением на провода бензопилой: Деревья диаметром ствола на расстоянии 1 м от земли, мм более 400 мм	1 дерево	26	
85.2	Восстановление нумерации и постоянных обозначений на опоре ВЛ	1 опора	211	
85	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ 3.1.4 ПС "Фатеж"			
85.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	2	
85.2	Замена деревянной А-образной опоры на железобетонную А-образную опору ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	3	
85.3	Замена провода ВЛ напряжением 1-20 кВ на переходе через: ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 переход	1	
86	Наименование ВЛ: ВЛ-10кВ 3.1.10 ПС "Фатеж"			
86.1	Замена деревянной опоры на железобетонную промежуточную ВЛ напряжением 1-20 кВ	1 опора	2	