



3	ВД-110 кВ Сургут - Барсово 1,2	1980	13,99	51	АС-150/24 (0), АС-185/29 (0)	17 (0)	17	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Сургут, ПС Барсово	9/10	9/10	12,9	2,6	9/10	9/10	есть
4	ВД-110 кВ Пачетлор - Имилор 1,2	1980, 1987, 1989	19,6	74	АС-120/19 (5), АС-185/29 (0)	20 (0)	74	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Пачетлор, ПС Имилор	85/90	0	85/90	1,2	17	85/90	есть
5	ВД-110 кВ В.Моховая - Сова 1,2	1977, 1983	26,3	114	АС-95/16 (4), АС-120/19 (5)	13	114	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС В.Моховая, ПС Сова	100 / 98	100 / 98	23,9	7,4	100 / 98	100 / 98	есть
6	ВД-110 кВ Сургут-Имилор, Сургут-Югорская, Имилор-Югорская	1973, 1977, 1981	60,608	206	АС-150/24 (7), АС-185/29 (13)	43	206	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Сургут, ПС Имилор	9 / 90	9 / 90	27,2	36,4	9 / 90	9 / 90	есть
7	ВД-110 кВ Барсово - Северная	1981, 2001	13,69	65	ЛК-70/110 - 102, ПС-70Б - 96, ЛК-120/110 (1), АС-185/29 (0), АС-240/32 (0)	19	65	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Барсово, ПС Зелёная	10/5	10/5	5,5	0,25	10/5	10/5	есть
8	ВД-110 кВ Сургут - Северная	1981, 1989	3,21	20	АС-150/24 (3)	4	20	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Сургут, ПС Северная	9/5	9/5	1,7	0,25	9/5	9/5	есть
9	ВД-110 кВ Сургут - Западная	1981, 2001	4,11	14	АС-150/24 (0), АС-185/29 (0), АС-240/32 (0)	6	14	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Сургут, ПС Западная	9/10	9/10	8,75	4,3	9/10	9/10	есть

10	ВЛ-110 кв Барсово-Западная	1981, 2001	10,48	55	13	АС-150/24 ЛК-70/110 (0), АС-185/29 (0), АС-240/32 (0)	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Сургутский административный район.	ПС Западная, ПС Барсово	9/10	9/10	8,75	4,3	9/10	есть
11	ВЛ-110 кв Полоцкая - Пимская 2	1971, 1976, 1978, 1988	86,11	ж/б - 45, металл - 301	37	АС-95/16 (3), АС-120/19 (0), АС-14832, ПС-70 150/24 (6) - 3996	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Сургутский и Лянторский район.	ПС Полоцкая, ПС Пимская	25 / 100	25 / 100	35,3	35,9	25 / 100	есть
12	ВЛ-110 кв Имилор - В.Моховая 3,4	1986, 2007	46,88	201	45	ПС-70 -4176, ПС-70 -3264, ПС-70 -2268, ПС-70 150/24 (0) - 2592	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Фёдоровский район.	ПС Имилор, ПС В.Моховая	90/100	90/100	33,1	2,7	90/100	есть
13	ВЛ-110 кв Контур - Лукъявинская	1986, 1990	126,22	ж/б - 61, металл - 368	35	ПС-70Д - 18864, ПС-70Д - 3888 АС-120/19(5)	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Сургутский административный район.	ПС Контур, ПС Лукъявинская	140/ 220	140/ 220	55	60,4	140/220	есть
14	ВЛ-110 кв Пимская - КНС-3	1985, 1986	13,44 + 0,32	79	15	ПС-70Д - 2976, ПС-70Д - 1836 АС-120/19 (0), АС-95/16(2)	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Сургутский административный район.	ПС Пимская, ПС КНС-3	100 / 125	100 / 125	24,5	6,8	100 / 125	есть
15	ВЛ-110 кв Пимская - Ляминно	1985-1989	44,16	112	14	АС-120/19 (0) - 756	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Лянторский район.	ПС Пимская, ПС Ляминно	100/163	100/163	27	26,5	100/163	есть
16	ВЛ-110 кв Зап.Камынская - Пимская 1,2	1986	31,51	114	15	ПС-70 -4752, ПС-70 -1620 АС-120/19 (5)	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Лянторский район.	ПС Зап.Камынская, ПС Пимская	160/ 100	160/ 100	24,1	15,9	160/100	есть

17	Оттайка на ПС Банное	1987	15,31	59	14	АС-120/19(0)	ПС70-Д-1929, ПС12 О-Б-ПС-70Д-2184, АС-95/16(2), АС-150/24(0)	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский район.	ПС Банное	10/25	5	10/25	10	5	0,2	есть
18	ВД-110 кВ Сургут - Конденсат	1970, 1971, 1978, 1984	38,36	136	40		ПС-70Д-2376	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Сургут, ПС Конденсат	9 / 32	32	9 / 32	37,2	6,3	9 / 32	есть
19	ВД-110 кВ Сургут - Береговая	1990	22,16	80	17	АС-95/16(0), АС-150/24(0)	ПС-6-1080	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Сургут, ПС Береговая	9 / 10,5	10,5	9 / 10,5	4,43	6,6	9 / 10,5	есть
20	ВД-110 кВ Полоцкая - Береговая	1971, 1981, 1989	8,76	50	22	АС-95/16(8), АС-150/24(0)	ПС-6-1566	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Полоцкая, ПС Береговая	25 / 10,5	10,5	25 / 10,5	1,75	2,6	25 / 10,5	есть
21	ВД-110 кВ Пачеглор - Контур	1981, 1987, 1990, 1993	85,93	291	47	АС-120/19(4)	ПС-6-2538	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Пачеглор, ПС Контур	85/130	30	85/130	39,4	33,2	85/130	есть
22	ВД-110 кВ Пачеглор - Прометей	1981, 1987, 1990, 1993	79,49	269	44	АС-120/19(5)	ПС-6-2376	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Пачеглор, ПС Прометей	120/130	130	120/130	47,7	32,3	120/130	есть
23	ВД-110 кВ Контур - Прометей	1990, 1993	6,44	22	4	АС-120/19(3)	ПС-70-456, ПС-70-162	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Контур, ПС Прометей	140/130	130	140/130	3,86	3,22	140/130	есть
24	ВД-110 кВ Пачеглор - Брусничная	1979	3,965	19	11	АС-120/19(1)	ПС-70-452, ПС-70-1134	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Пачеглор, ПС Брусничная	85/57	7	85/57	0,7	1,8	85/57	есть
25	ВД-110 кВ Барсово - Олимпийская	1986, 2001, 2004	19,74	90	45	АС-120/19(1), АС-185/29(1)	70Д-384, ЛК-70/110-90, ПС-	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Барсово, ПС Олимпийская	10/3	10/3	10/3	5,5	3,9	10/3	есть

26	Сургут-Победа 1,2	1985,1986,1988,2004	9	51	20	АС-185/29(0), АС-150/24(0)	ПС-70-Д-2236	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра.Сургутский административный район.	ПС Сургут, ПС Олимпийская, ПС Зеленая	6/5	6/5	8	1	0,5	есть	
27	ВД-110 кВ Имлдор - В.Моховая 1,2	1977	16,976	60	16	АС-150/24 (9)	ПС-6-2112, ПС-6-1728	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Имлдор, ПС В.Моховая	90 / 100	90 / 100	21,9	0,1	90 / 100	есть	
28	ВД-110 кВ Пимская - Транспортная, Контур-Транспортная, Пимская-Вынга, Контур-Вынга	1985, 1989, 1990	34,18	134	26	АС-95/16 (3), АС-120/19(2)	ПС-70Д-13440, ПС-70Д-2700	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Пимская, ПС Контур	100 / 140	100 / 140	7,6	23,9	100 / 140	есть	
29	ВД-110 кВ Контур - Ай-Пимская	1986	46,74	199	21	АС-120/19(0)	ПС-70-8544, ПС-70-2268, ЛК70/110-60	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Сургутский административный район.	ПС Контур, ПС Ай-Пимская	130 / 170	130 / 170	25,1	17,2	130 / 170	есть	
30	ВД-6 кВ фидера № 3 ПС Шукшинская	1992	0,72	15	0	АС-95 ВЧ заг.-0	45шт. ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Шукшинская	5	11	3	0,45	0,45	0	есть
31	ВД-6 кВ отпайка от фидера № 17, 29 ПС Шукшинская	1997	1,32	32	0	АС-95 ВЧ заг.-0	84шт. ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Шукшинская	5	11	3	0,875	0,875	0	есть
32	ВД-6 кВ фидера № 32 ПС "Шукшинская"	1997	1,17	21	0	АС-95 ВЧ заг.-0	66шт. ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Шукшинская	5	11	3	0,35	0,35	0	есть
33	ВД-6 кВ фидера № 2	1983	1,54	35	0	АС-95 ВЧ заг.-0	105шт. ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Шукшинская	5	11	3	0,82	0,82	0	есть

34	ВЛ-6кВ ф12,36 ПС Шукш-я с совмestн. подвесом ВЛ-0,4кВ	1998	10	162	0	АС-95 ВЧ заг.-0	48шт ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Шукшинская	5	11	3	3.875	3.875	0	есть
35	ВЛ-6кВ фидеров № 35, 36	1992	3,28	58	0	АС-95, ААШВ 3x120 ВЧ заг.-0	174шт ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Строительная	7	13	5	1.400		0	есть
36	ВЛ-6кВ фидеров № 9,25	1998	4,95	29	0	АС-95 ВЧ заг.-0	87шт. ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Шукшинская	5	11	3	2.315	2.315	0	есть
37	ВЛ-6кВ фидеров №8, 37	1992	0,452	5	0	АС-120, ААШВ 3x120, ВЧ заг.-0	15шт. ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Строительная	7	13	5	0.5		0	есть
38	ВЛ-6 кВ фидеров № 27, 28	1990	0,656	12	0	АС-95 ВЧ заг.-0	36шт. ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Строительная	7	13	5	0.592		0	есть
39	Кабельно-воздушные линии 6 кВ 110 кВ ПП Победа (ф.№ 26 ПС Строительная )	2009	0,02	1	0	АС-95 ВЧ заг.-0	3	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Строительная	7	13	5	0,02		0	есть
3409	ВЛ-6 кВ фидера № 21	1990	3,48	53	0	АС-95, ААШВ 3x120 ВЧ заг.-0	159шт. ШФ-10Г	628403, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, 30	Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут.	ПС Строительная	7	13	5	3.590		0	есть

## 2. Перечень и объемы выполняемых работ:

№	Наименование объекта и выполняемых работ по объекту.	ед. изм	кол-во	Место выполнения работ (№ опор, пролет)	тп/л/ах расстояние от ПС (км)	Мак расстояние от РЭС до объекта (км)	Срок выполнения	Требования, в т.ч. к МТР
1	ВЛ-6 кВ фидера № 3 ПС Шукшинская							
	Вырубка поросли.	га	4,95	1-15	0,900	11	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
2	ВЛ-6 кВ отпайка от фидеров № 17, 29 ПС Шукшинская	га	5,69	О-1/1 - О-1/23	1,750	11	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.





6Л	Вырубка поросли.	га	62,66	№1-144	18	115	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
29	ВЛ 110 кВ Пимская-Контур с отпайкой на ПС Ключевая							
7Л	Вырубка поросли.	га	12,74	отп.Ключевая №1-19	2,5	120	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
30	ВЛ-110 кВ от ПС Вынга							
8Л	Вырубка поросли.	га	5,87	Заход Вынга №21/1-21/26	3	90	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
31	Заходы ВЛ-110 ПС Транспортная							
9Л	Вырубка поросли.	га	4,6	Заход Транспортная №86/1-86/12	1,2	100	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
32	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками							
10Л	Вырубка поросли.	га	79,4	отп.Сытомино №1-170	25	120	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
33	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками							
11Л	Вырубка поросли.	га	10,71	отп.Сытомино №170-193	3	150	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
34	ВЛ 110 кВ Сургут-Строительная с отпайками на ПС Трансгаз, Строительная, Шукшинская, Чёрный мыс							
15Л	Вырубка поросли.	га	10	№4-16	2	10	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
35	ВЛ 110 кВ Барово-Город							
12Л	Обрезка кустарника.	дер	200	№57-57/7	1,8	10	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
36	ВЛ-110 кВ Барово-Сайма с заходом на ПС Северная							
13Л	Обрезка кустарника.	дер	1400	отп. Сайма №1-16	1,3	10	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
37	ВЛ 110 кВ Сургут-Строительная с отпайками на ПС Трансгаз, Строительная, Шукшинская, Чёрный мыс							
14Л	Обрезка кустарника.	дер	200	№80-86	1	10	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
38	ВЛ 110кВ Полоцкая-Конденсат, Полоцкая-Бензиновая с отпайкой на ПС Форпост							
1У	Утилизация порубочных остатков.	га	6,56	отп. Форпост №1-8	0,8	30	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
39	ВЛ 110кВ Полоцкая-Конденсат, Полоцкая-Бензиновая с отпайкой на ПС Форпост							
2У	Утилизация порубочных остатков.	га	5,93	отп.Бензиновая №1-7	0,45	30	2-3кв 2019	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
40	ВЛ 110 кВ Сургут - Березка							

3У	Утилизация порубочных остатков.	га	0,63																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
41	ВЛ-110 кВ отпайка на ПС Дальняя																		
4У	Утилизация порубочных остатков.	га	23																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
42	ВЛ 110кВ Пачеглор-Контур с отпайками на ПС Яун-лор ПС Ваичинская, ПС КНС-10																		
5У	Утилизация порубочных остатков.	га	54,6																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
43	ВЛ 110 кВ Пимская-Контур с отпайкой на ПС Ключевая																		
6У	Утилизация порубочных остатков.	га	62,66																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
44	ВЛ 110 кВ Пимская-Контур с отпайкой на ПС Ключевая																		
7У	Утилизация порубочных остатков.	га	12,74																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
45	ВЛ-110 кВ от ПС Вынга																		
8У	Утилизация порубочных остатков.	га	5,87																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
46	Заходы ВЛ-110 ПС Транспортная																		
9У	Утилизация порубочных остатков.	га	4,6																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
47	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками																		
10У	Утилизация порубочных остатков.	га	79,4																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
48	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками																		
11У	Утилизация порубочных остатков.	га	10,71																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
49	ВЛ 110 кВ Сургут - Березка																		
1Л	Вырубка поросли.	га	14,51																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
50	ВЛ 110 кВ Сургут-Строительная с отпайками на ПС Трансгаз, Строительная, Шукшинская, Чёрный мыс																		
2Л	Вырубка поросли.	га	29,57																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
51	ВЛ 110 кВ Сургут-Строительная с отпайками на ПС Трансгаз, Строительная, Шукшинская, Чёрный мыс																		
3Л	Вырубка поросли.	га	2,54																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
52	ВЛ 110 кВ Сургут-Строительная с отпайками на ПС Трансгаз, Строительная, Шукшинская, Чёрный мыс																		
4Л	Вырубка поросли.	га	2,55																Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.







13У	Утилизация порубочных остатков.	га	10,42				2,1	80	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
87	Отпайка ВЛ 110 кВ на ПС Куост				отп.КНС-9 №1-16					
14У	Утилизация порубочных остатков.	га	1,2				1	85	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
88	ВЛ 110 кВ В.-Моховая -Родниковая с отп.на ПС Куост				отп.Куост №1-6					
15У	Утилизация порубочных остатков.	га	30,81				5,5	95	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
89	ВЛ 110 кВ Восточно-Моховая-Сова с отп.на ПС Савуйская, ПС Шевченко				отп.Родниковая №1-35					
16У	Утилизация порубочных остатков.	га	27,7			№1-112	12,5	90	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
90	ВЛ 110 кВ Восточно-Моховая-Сова с отп.на ПС Савуйская, ПС Шевченко									
17У	Утилизация порубочных остатков.	га	1,5			отп.Савуйская №1-5	0,7	100	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
91	ВЛ 110 кВ Восточно-Моховая-Сова с отп.на ПС Савуйская, ПС Шевченко									
18У	Утилизация порубочных остатков.	га	2,1			отп.Шевченко №1-14	1	105	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
92	ВЛ 110 кВ Пачетлор-Имилор с отпайкой на ПС Газлифт									
19У	Утилизация порубочных остатков.	га	24,07			№1-72	10	80	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
93	ВЛ 110 кВ Пачетлор-Имилор с отпайкой на ПС Газлифт									
20У	Утилизация порубочных остатков.	га	0,35			отп.Газлифт №1-2	12	75	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
94	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками									
21У	Утилизация порубочных остатков.	га	5,8			№1-9	4	90	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
95	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками									
22У	Утилизация порубочных остатков.	га	65,88			№9-116	12	100	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
96	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками									
23У	Утилизация порубочных остатков.	га	28,2			№1-111	14	100	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
97	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками									
24У	Утилизация порубочных остатков.	га	0,76			отп.Маслиховская №111-114	0,2	110	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
98	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками									
25У	Утилизация порубочных остатков.	га	12,31			отп.Лямяно №1-35	6	120	2-3кв 2020	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.







16У	Утилизация порубочных остатков.	га	0,80	№1-11	1,5	90	2-3кв 2021	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
137	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками							
17У	Утилизация порубочных остатков.	га	7,26	№11-77	12	100	2-3кв 2021	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
138	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками							
18У	Утилизация порубочных остатков.	га	24,67	отп. Песчаное №1-39	7	130	2-3кв 2021	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.
139	ВЛ 110 кВ ПС Банное							
19У	Утилизация порубочных остатков.	га	12,50	№1-54	7,5	15	2кв 2022	Работы выполнять согласно Акта технического обследования оборудования и сооружений, Ведомость дефектов, работ и материалов.

**3. Перечень и объёмы работ по опашке наружного ограждения ПС филиала АО «Томеньэнерго» Сургутские электрические сети на 2019-2022 год выполняется ежегодно с 2019г. по 2021г. включительно, в срок до 31 мая текущего года.**

№	Наименование объекта и выполняемых работ по объекту.	протяжённость ограждения (кв)	Опашка (Га)	Вид работ	Место выполнения работ	Требования, в т.ч. к МТР
1	Ограждение ПС Дорожная инв. №10727 ПС 110/35/6 кВ "Дорожная"	369,20	0,074	опашка	Федоровский РЭС	опашку выполнять шириной 2 метра от наружного периметра ПС
2	Ограждение ПС 110/35/6 кВ КНС-4 инв. №11060, ПС 110/35/6 кВ "КНС-4"	201,00	0,040	опашка	Федоровский РЭС	опашку выполнять шириной 2 метра от наружного периметра ПС
3	Наружное ограждение ПС Савуйская инв. №10506, ПС 110/35/6 кВ "Савуйская"	131,60	0,026	опашка	Федоровский РЭС	опашку выполнять шириной 2 метра от наружного периметра ПС
4	Ограждение ПС Федоровская инв. №11148, ПС 110/35/6 кВ "Федоровская"	416,80	0,083	опашка	Федоровский РЭС	опашку выполнять шириной 2 метра от наружного периметра ПС
5	Ограждение ПС 110/35/6 кВ Шевченко инв. №11079, ПС 110/10 кВ "Шевченко"	171,20	0,034	опашка	Федоровский РЭС	опашку выполнять шириной 2 метра от наружного периметра ПС
6	Наружное ограждение ПС 110/35/6 кВ Алмаз инв. №11084, ПС 110/35/6 кВ "Алмаз"	203,00	0,041	опашка	Сургутский РЭС	опашку выполнять шириной 2 метра от наружного периметра ПС
7	Ограждение ПС Вачимская инв. №10719, ПС 110/35/6 кВ "Вачимская"	235,00	0,047	опашка	Лянторский РЭС	опашку выполнять шириной 2 метра от наружного периметра ПС
8	Наружное ограждение ПС Песчаная инв. №10840, ПС 110/35/6 кВ "Песчаная"	167,00	0,033	опашка	Лянторский РЭС	опашку выполнять шириной 2 метра от наружного периметра ПС

**3. Требования к обеспечению техники безопасности на выполнение работ по рубке поросли:**

Работы выполняются с требованиями:

Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок ПОТ ЭЭ утверждены Приказом Минтруда РФ от 24.07.2013г. №328н;

ВПБ 27-14 (СТО 34.01-27.1-001-2014) Правила пожарной безопасности в электросетевом комплексе ОАО "Россети"

(СО-34.04.181-2003) Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей;

РЕ-ИА-74.14.11.009-3-24-20-2014 "Регламент допуска подрядных и субподрядных организаций для работы на объектах ОАО "Томеньэнерго";

**4. Оформление необходимых разрешений и документов:**

Должны быть соблюдены требования законодательства по охране и рациональному использованию земельного участка;

В период работы необходимо разделить места временного хранения отходов и заключить договора на размещение отходов с организациями, имеющими соответствующие лицензии;

## 5. Требования к расчету стоимости на выполнение работ по рубке поросли:

Стоимость работ определяется сметными расчетами в сборниках фирменной СНБро-2012 (ЕГро-2012) с применением поправочных коэффициентов на 2019 г. К=1,37 и в новой сметно-нормативной базе в строительстве 2001 г. ХМАО (Редакция 2010 г. с Изм. 1, 2) с применением поправочных коэффициентов на 2019 г. К=5,24).

## 6. Приложения к техническому заданию:

1	Акт № 1 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 3 ПС Шукшинская	ВЛ 110кВ Полоцкая-Конденсат, Полоцкая-Бензиновая с отпайкой на ПС Форпост
2	Акт № 2 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 17, 29 ПС Шукшинская	ВЛ 110кВ Полоцкая-Конденсат, Полоцкая-Бензиновая с отпайкой на ПС Форпост
3	Акт № 3 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 32 ПС Шукшинская	ВЛ 110 кВ Суругут - Березка
4	Акт № 4 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 8, 37 ПС Строительная	ВЛ-110 кВ отпайка на ПС Дальняя
5	Акт № 5 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 27, 28 ПС Строительная	ВЛ 110кВ Панчеглор-Контур с отпайками на ПС Яун-пор ПС Вачимская, ПС КНС-10
6	Акт № 6 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 2 ПС Шукшинская	ВЛ 110 кВ Пимская-Контур с отпайкой на ПС Ключевая
7	Акт № 7 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 35, 36 ПС Строительная	ВЛ 110 кВ Пимская-Контур с отпайкой на ПС Ключевая
8	Акт № 8 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 12, 36 ПС Шукшинская	ВЛ-110 кВ от ПС Вынга
9	Акт № 9 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 21 ПС Строительная	Заходы ВЛ-110 ПС Транспортная
10	Акт № 10 технического обследования перед ремонтом ВЛ-6 кВ ф. № 9, 25 ПС Шукшинская	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками
11	Акт № 11 технического обследования перед ремонтом Кабельно-воздушные линии 6 кВ 110 кВ ПП Победа (ф. № 26 ПС Строительная)	ВЛ 110 кВ ПС Пимская - КНС 3 с отпайками
12	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 3 ПС Шукшинская	ВЛ 110 кВ Суругут-Город
13	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 17, 29 ПС Шукшинская	ВЛ-110 кВ Барсово-Сайма с заходом на ПС Северная
14	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 32 ПС Шукшинская	
15	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 8, 37 ПС Строительная	
16	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 27, 28 ПС Строительная	
17	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 2 ПС Шукшинская	
18	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 35, 36 ПС Строительная	
19	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 12, 36 ПС Шукшинская	
20	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 21 ПС Строительная	
21	Ведомость дефектов, работ и материалов ВЛ-6 кВ ф. № 9, 25 ПС Шукшинская	
22	Ведомость дефектов, работ и материалов Кабельно-воздушные линии 6 кВ 110 кВ ПП Победа (ф. № 26 ПС Строительная)	
23	№1Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
24	№2Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
25	№3Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
26	№4Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
27	№5Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
28	№6Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
29	№7Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
30	№8Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
31	№9Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
32	№10Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
33	№11Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
34	№12Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
35	№13Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	
36	№14Л Акт технического обследования оборудования и сооружений. Ведомость дефектов, работ и материалов на	





Заместитель главного инженера по эксплуатации

Начальник ВРЭС

Заместитель начальника ПТС

Начальник СРЭС

инженер ПТС Чирко А.Д.

(должность ответственного за оформление техзадания, ФИО)

77-35-04

(подпись)

А.В.Полтораков  
(Ф.И.О.)

(подпись)

А.П. Лебедев  
(Ф.И.О.)

(подпись)

Е.В. Меженин  
(Ф.И.О.)

(подпись)

А.П. Задниряный  
(Ф.И.О.)