Главный инженер МУП "СРЭС"
МО Сургутский район
_____ А.Н. Желещиков
"___" _____ 2021год

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАН-ГРАФИКА ПЛАНОВО-ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОГО РЕМОНТА

электрических сетей по Белоярскому РЭС

за ИЮНЬ месяц 2021 года

№ п/п	Номер фидера	Наименование линии (участок от и до)	Марка, сечение линии	Ед. изм.	Кол-во	Дата ввода, год выпуска	Последний		Выполнение		
							вид ремонта	дата	План	Факт	Дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	15	16	17
п. Белый Яр											
ВЛ-6кВ											
1	120-09	отпайка на КТПН-20	СИП 1-70	км.	0,160	2007	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
2	120-09	отпайка оп.4/2 на КТПН-24	А-70	км.	0,070	1996	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
3	120-09	отпайка на КТПН-5	А-70	км	0,015	1996	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
4	120-09	ПС №120 - РП №13 (габ.35)	АС-120	км	0,630	1996	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
5	120-23	ПС №120 - РП №13 (габ.35)	АС-120	км	0,630	1996	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	25.06.2021.
6	120-08	ПС №120 - РП №11 лев.ц.	А-120	км	0,560	1988	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
7	120-19	ПС №120 - РП №11 пр.ц.	А-120	км	0,560	1988	Т	07. 2019г.	ТР	ТР	25.06.2021.
8	120-19	отпайка от оп.№5 до КТПН-27	А-70	км	1,000	1972	Т	07. 2019г.	ТР	ТР	25.06.2021.
9	120-05	отпайка от оп.№ 10 на КТПН-8	А-70	км	0,060	1986	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
10	120-05	ПС №120 - оп.№ 11 лев.ц	А-120	км	0,470	1986	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
11	120-25	ПС №120 - оп.№ 11 пр.ц.	А-120	км	0,470	1986	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	25.06.2021.
12	120-25	отпайка от оп.№ 11 на ТП-"РРС"	А-70	км	0,150	1986	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	25.06.2021.
13	46-13	от оп.10 до оп.49 на ДНТКедр	СИП-3х95	км	2,500	2016	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	18.06.2021.
14	46-13	от оп.49 до оп.78	АС-95	км	3,300	1970	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	18.06.2021.
15	11-05	РП № 11 - ТП № 38,39 пр.ц.	А-95	км	0,770	1992	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	24.06.2021.
16	11-17	РП № 11 - ТП № 38,39 лев.ц.	А-95	км	0,770	1992	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	24.06.2021.
итого:				*км*	12,115						
КЛ-6кВ											
17	120-09	п/ст 120 на оп.№1 ВЛ-6кВ	2 ААБ 3х150 (2 раб)	км	0,120	1996	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
18	120-09	от оп. №7/1-РП № 13 яч.№13	ААБ 3х240	км	0,185	2013	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
19	120-23	п/ст 120 на ВЛ ф.120-16	2 ААБ 3х150 (2 раб)	км	0,120	1996	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	25.06.2021.
20	120-23	от оп. №7/2-РП № 13 яч.№07	ААБ 3х240	км	0,185	2013	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	25.06.2021.
21	120-14	от оп.№2 на КТПН-57,57А	ААБл 3х70	км	0,065	1994	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	25.06.2021.
22	120-08	оп. №5 ВЛ-6кВ на РП № 11 яч.14	ААБ 3х240	км	0,050	1988	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
23	120-05	ПС 120 яч.05-оп. № 1 ВЛ-6кВ	ААБл 3х95	км	0,040	1986	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
24	120-21	связь с ПС-27 яч.08	2 АСБ2л 3х150	км	0,180	2018			ТР	ТР	25.06.2021.
25	120-25	ПС 120 яч.25-оп. № 1 ВЛ-6кВ	АСБУ 3х95	км	0,055	1986	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	25.06.2021.
итого:				*км*	1,000						
ВЛ-0,4кВ											
26	КТПН-7 ф.2	АЗС	СИП 4х35	км	0,075	2016	Т	10. 2020г.	ТР	ТР	09.06.2021.
27	КТПН-16 ф.3	ул.Фадеева	А-70	км	0,460	1988	Т	09. 2019г.	ТР	ТР	11.06.2021.
28	КТПН-16А ф3	ул.Фадеева	А-95, А-70	км	0,450	1990	Т	09. 2019г.	ТР	ТР	18.06.2021.
29	КТПН-27 ф.1	ул.Набережная 81	СИП 2А 4х70+1х16	км	0,290	2009	Т	05. 2019г.	ТР	ТР	01.06.2021.
30	КТПН-27 ф.2	ул.Набережная 78А.....	СИП 2А 4х70+1х16	км	0,530	2009	Т	05. 2019г.	ТР	ТР	01.06.2021.
31	КТПН-27 ф.3	ул.Набережная 117	СИП 2А 4х70+1х16	км	0,130	2009	Т	05. 2019г.	ТР	ТР	01.06.2021.
32	КТПН-43 ф.1	ул.Есенина	А-70	км	0,060	1984	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	17.06.2021.
итого:				*км*	1,995						
КЛ-0,4кВ											
33	16А-05	КТПН-16А ф.5 - Фадеева 2	ВВГ 4х35	км	0,040	1997	К	04. 2019г.	ТР	ТР	18.06.2021.
34	16А-03	КТПН-16А ф.30 на ВЛ	АВВГ 4х120	км	0,005	1998	К	04. 2019г.	ТР	ТР	18.06.2021.
35	16-03	КТПН-16 ф.03	4 АПВ 95	км	0,005	1999	К	04. 2019г.	ТР	ТР	11.06.2021.
36	23-02	КТПН-23 на овощехранилище	АВВГ 4х50+1х25	км	0,035	2002	Т	05. 2019г.	ТР	ТР	18.06.2021.
37	23-03	КТПН-23 на овощехранилище	АВВГ 4х50+1х25	км	0,035	2002	Т	05. 2019г.	ТР	ТР	18.06.2021.
38	43-04	КТПН-43 на ВЛ ф.4	АВВГ 4х95	км	0,025	1995	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	17.06.2021.
итого:				*км*	0,145						
Солнечный											
ВЛ-10кВ											
39	ф.10-01	РП №10 - ТП-10/0,4кВ 9 кварт. (ствол)	А-95	км	0,930	1986	К	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
40			СИП 3х95	км	0,240	2014	К	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
41	ф.10-01	отпайка от оп.№1/3 на ТП-20	А-70	км	0,095	1986	К	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
42	ф.10-01	Отпайка от оп. №7 на ТП-19	А-70	км	0,080	1986	К	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
43	ф.10-01	Отпайка от оп.№10 на ТП-21	А-70	км	0,085	1986	К	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
44	ф.10-23 (10-02)	РП №10 - промзона	АС-120	км	1,740	2005	Т	09. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
45	ф.С-08	с ПС Солнечный яч.08 - "Промзона"	АС -120	км.	1,520	2016	Т	09. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
итого:				*км*	4,690						
КЛ-10кВ.											
46	ф.10-01	РП №10 яч.01 на оп.1 ВЛ-10кВ	АБблУ 3х150	км	0,280	2014	К	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.

47	ф.10-01	РП №10 яч.26 на оп.1 ВЛ-10кВ	АБбЛУ 3х150	км	0,280	2014	К	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
48	ф.10-01	с ВЛ-10кВ оп.7/4 на ТП-19 яч.04	ААШВу 3х95	км	0,030	1986	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
49	ф.10-01	с ВЛ-10кВ оп.10/3 на ТП-21 яч.01	ААШВу 3х70	км	0,030	1986	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
50	ф.10-08	с РП №10 яч.08 на ТП-16 яч.2	ААПлУ 3х185	км	0,270	2007	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
51	ф.16-04	с ТП-16 яч.04 на ТП-24 яч.1	ААПлУ 3х185	км	0,300	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	07.06.2021.
52	ф.10-20	с РП №10 яч.20 на ТП-16 яч.7	ААПлУ 3х185	км.	0,270	2007	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
53	ф.16-08	с ТП-16 яч.08 на ТП-24 яч.10	ААПлУ 3х185	км.	0,300	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	07.06.2021.
54	ф.10-09	с РП №10 яч.09 на ТП-25 яч.1	2ААПлУ 3х240 (раб+рез)	км.	0,400	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
55	ф.10-19	с РП-10 яч.19 на Т-2	ААШВу 3х70	км.	0,020	2004	Т	07. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
56	ф.10-25	РП №10 яч.25 на ТП-25 яч.12	2ААПлУ 3х240	км.	0,400	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
57	ф.24-09	с ВЛ-10кВ на ТП-2А яч.5 ввод 1	ААШВу 3х95	км	0,210	2002	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	07.06.2021.
58	ф.24-09	с ВЛ-10кВ на ТП-2А яч.6 ввод 2	ААШВу 3х95	км	0,210	2002	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	07.06.2021.
59	ф.24-09	от ТП-2А яч.3 на ТП-32 яч.9	ААБл 3х120	км.	0,170	2020			ТО	ТО	07.06.2021.
60	ф.24-09	от ТП-2А яч.4 на ТП-32 яч.1	ААБл 3х120	км.	0,170	2020			ТО	ТО	07.06.2021.
61	ф. С-08	ПС Солнечный яч.08 на оп.8/1	ААБл 3х185 рабочий	км.	0,065	2016	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
62		ПС Солнечный яч.08 на оп.8/1	ААБл 3х185 резерв	км.	0,065	2016	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
63	ф. С-08	ф.С-08 оп.19 в РП-Промзона яч.03	ААБл 3х185 рабочий	км.	0,097	2016	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
64		ф.С-08 оп.19 в РП-Промзона яч.03	ААБл 3х185 резерв	км.	0,097	2016	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
65	ф.С-19	ПС Солнечный яч.19 на оп.1	ААБл 3х95	км.	0,070	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
66	ф.С-19	с ВЛ-10кВ оп.19 в ТП-29 яч.9	ААБл 3х95	км.	0,030	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
67	ф.С-19	с ТП-29 яч.8 на ВЛ-10кВ оп.20	ААБл 3х95	км.	0,030	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
68	ф.С-19	с ВЛ-10кВ оп.25 в ТП-30 яч.12	ААБл 3х95	км.	0,025	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
69	ф.С-19	с ТП-30 яч.11 на ВЛ-10кВ оп.26	ААБл 3х95	км.	0,060	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
70	ф.С-19	с ВЛ-10кВ оп.31 в ТП-31 яч.6	ААБл 3х95	км.	0,025	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
71	ф.С-20	ПС Солнечный яч.20 на оп.1	ААБл 3х95	км.	0,065	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
72	ф.С-20	с ВЛ-10кВ оп.19 в ТП-29 яч.5	ААБл 3х95	км.	0,030	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
73	ф.С-20	с ТП-29 яч.4 на ВЛ-10кВ оп.4	ААБл 3х95	км.	0,030	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
74	ф.С-20	с ВЛ-10кВ оп.25 в ТП-30 яч.1	ААБл 3х95	км.	0,025	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
75	ф.С-20	с ТП-30 яч.2 на ВЛ-10кВ оп.26	ААБл 3х95	км.	0,060	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
76	ф.С-20	с ВЛ-10кВ оп.31 в ТП-31 яч.7	ААБл 3х95	км.	0,025	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	29.06.2021.
	итого:			*км*	4,139						
			ВЛ-0,4кВ								
77	КТПН-1а ф.02	ул. Строителей 19	А-70	км	0,260	2002	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	09.06.2021.
78	КТПН-1А ф.04	ул.Спорт.2,6,7, Стр. 9,10,13,14; маг. Бер.	А-70	км	0,310	2002	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	09.06.2021.
79	ТП-8 ф.1	пер.Трассовый 1-4, маг. Сибрадуга	СИП 2А 4х70	км	0,230	2008	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	16.06.2021.
80	ТП-8 ф.2	ул.Строителей 34,35, Юности 1	СИП 2А 4х70	км	0,130	2008	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	16.06.2021.
81	ТП-8 ф.3	ул.Строителей 36А	СИП 2А 4х70	км	0,080	2008	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	16.06.2021.
82	ТП-9 ф.01	ул.Космонавтов 22,28, мол.кухня	СИП 2А 4х70	км	0,455	2008	К	06. 2020г.	ТР	ТР	16.06.2021.
83	ТП-9 ф.03	Советская 27	СИП 2А 4х70	км	0,170	2008	К	06. 2020г.	ТР	ТР	16.06.2021.
84	ТП-9 ф.08	ул. Советская, Космонавтов 40	СИП 2А 4х70	км	0,150	2008	К	06. 2020г.	ТР	ТР	16.06.2021.
85	ТП-19 ф.1	ул.Энтузиастов 2,4,6	СИП 2А 4х70	км	0,050	2008	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
86	ТП-19 ф.2	ул.Энтузиастов 8,10,12	СИП 2А 4х70	км	0,100	2008	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
87	КТПН-22 ф.1	ул.Сибирская, рынок	А-70	км	0,205	1993	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	03.06.2021.
88			СИП 2А 4х70	км	0,035	2013	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	03.06.2021.
89	КТПН-22 ф.2	ул.Строителей	СИП 2А 4х70	км	0,200	2011	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	03.06.2021.
90	КТПН-22 ф.3	ул.Строителей 15-18	А-70	км	0,230	1993	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	03.06.2021.
91	ТП-29 ф.2	ИЖС 2-я улица	СИП 2А 4х95	км.	0,190	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	04.06.2021.
92	ТП-29 ф.8	ИЖС 1-я улица	СИП 2А 4х95	км.	0,400	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	04.06.2021.
93	ТП-29 ф.13	ул. Дорожная (нечетная сторона)	СИП 2А 3х70+1х95	км.	0,260	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	04.06.2021.
94	ТП-29 ф.14	ИЖС 3-я улица	СИП 2А 3х70+1х95	км.	0,220	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	04.06.2021.
95	ТП-29 ф.15	ул. Сосновая + ул. Кедровая д.11	СИП 2А 4х95	км.	0,300	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	04.06.2021.
96	ТП-29 ф.16	ул. Дорожная (четная сторона)	СИП 2А 3х70+1х95	км.	0,260	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	04.06.2021.
97	ТП-30 ф.3	ИЖС 4-я улица (левая сторона)	СИП 2А 4х95	км.	0,305	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	11.06.2021.
98	ТП-30 ф.4	ул. Дачная (четная сторона)	СИП 2А 3х70+1х95	км.	0,260	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	11.06.2021.
99	ТП-30 ф.6	ИЖС 4-я улица (правая сторона)	СИП 2А 4х95	км.	0,300	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	11.06.2021.
100	ТП-30 ф.14	ул. Магистральная (нечетная сторона)	СИП 2А 3х70+1х95	км.	0,320	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	11.06.2021.
101	ТП-30 ф.15	ул. Магистральная (четная сторона)	СИП 2А 3х70+1х95	км.	0,320	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	11.06.2021.
102	ТП-30 ф.16	ул. Дачная (нечетная сторона)	СИП 2А 4х95	км.	0,300	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	11.06.2021.
103	ТП-31 ф.2	ИЖС ул. Берёзоввая 5-я улица (левая сторона)	СИП 2А 3х50+1х70	км.	0,225	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	21.06.2021.
104	ТП-31 ф.3	ИЖС ул. Берёзовая 5-я улица (правая сторона)	СИП 2А 3х50+1х70	км.	0,190	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	21.06.2021.
105	ТП-31 ф.4	ИЖС ул. Солнечная (6 улица)	СИП 2А 3х50+1х70	км.	0,250	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	21.06.2021.
106	ТП-31 ф.10	ул .Зелёная (четная сторона)	СИП 2А 3х70+1х95	км.	0,270	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	21.06.2021.
107	ТП-31 ф.11	ул .Железнодорожная	СИП 2А 3х70+1х95	км.	0,240	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	21.06.2021.
108	ТП-31 ф.12	ул .Зелёная (нечетная сторона)	СИП 2А 3х70+1х95	км.	0,270	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	21.06.2021.
	итого:			*км*	7,485						
			КЛ-0,4кВ								
109	1а-02	КТПН-1А - на ВЛ ф.02	АВВГ 4х120.	км.	0,030	2002	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
110	1а-03	КТПН-1А - на ВЛ ф.03 (резерв)	АВВГ 4х120.	км.	0,030	2002	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
111	1а-04	КТПН-1А - на ВЛ ф.04	АВВГ 4х120.	км.	0,030	2002	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
112	1-06	КТПН-1 - на ВЛ ф.06 (резерв)	АВВГ 4х120.	км.	0,030	2002	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	09.06.2021.
113	8-01	ТП-8 - на ВЛ ф 1	АВВГ 4х95 (раб)	км.	0,030	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	16.06.2021.
114			АВВГ 4х120 (рез)	км.	0,030	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	16.06.2021.
115	8-02	ТП-8 - на ВЛ ф 2	АВВГ 4х95 (рез)	км.	0,050	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	16.06.2021.
116			АВВГ 4х185 (раб)	км.	0,050	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	16.06.2021.
117	8-03	ТП-8 - на ВЛ ф 3	АВВГ 4х185	км.	0,035	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	16.06.2021.
118	9-01	ТП-9 - на ВЛ ф 1	2 АВВГ 4х95	км.	0,030	2007	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	16.06.2021.
119	9-03	ТП-9 - на ВЛ ф 3.	АВВГ 4х95	км.	0,030	2007	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	16.06.2021.

120	9-08	ТП-9 на ВЛ ф.08	2 ААВГ 4х95	км.	0,100	2007	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	16.06.2021.
121	19-01	ТП-19 - на ВЛ ф 1	АВВГ 4х95	км.	0,040	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
122	19-02	ТП-19 - на ВЛ ф 2	АВВГ 4х120	км.	0,050	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
123	19-05	ТП-19 - на КНС ф 5 (ввод-1	АВБбШв 4х120	км.	0,663	2008	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
124	19-10	ТП-19 - на КНС ф.10 (ввод-2)	АВБбШв 4х120	км.	0,663	2008	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
125	22-01	КТПН-22 - на ВЛ ф 1	АВВГ 4х120 (раб)	км.	0,035	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
126			АВВГ 4х95 (рез)	км.	0,035	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
127	22-02	КТПН-22 - на ВЛ ф 2	АВВГ 4х150	км.	0,030	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
128			АВВГ 4х95 (рез)	км.	0,030	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
129	22-03	КТПН-22 - на ВЛ ф 3	АВВГ 4х150	км.	0,020	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
130			АВВГ 4х95	км.	0,020	1993	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
131	29-02	ТП-29 ф.02 на оп.1 (ИЖС)	АВБбШВ 4х95	км.	0,045	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	04.06.2021.
132	29-08	ТП-29 ф.08 на оп.1 (ИЖС-1 улица)	АВБбШВ 4х185	км.	0,045	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	04.06.2021.
133	29-13	ТП-29 ф.13 на оп.1 (Дорожная лев. сторона)	АВБбШВ 4х120	км.	0,060	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	04.06.2021.
134	29-14	ТП-29 ф.14 на оп.1 (ИЖС 3 улица)	АВБбШВ 4х185	км.	0,040	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	04.06.2021.
135	29-15	ТП-29 ф.15 на оп.1 (ул. Сосновая)	АВБбШВ 4х185	км.	0,060	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	04.06.2021.
136	29-16	ТП-29 ф.16 на оп.1 (Дорожная прав. сторона)	АВБбШВ 4х185	км.	0,060	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	04.06.2021.
137	30-03	ТП-30 ф.03 на оп.1 (ИЖС 4 улица, левая)	АВБбШВ 4х120	км.	0,050	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	11.06.2021.
138	30-04	ТП-30 ф.04 на оп.1 (Дачная четная)	АВБбШВ 4х120	км.	0,060	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	11.06.2021.
139	30-06	ТП-30 ф.06 на оп.1 (ИЖС 4 улица, правая)	АВБбШВ 4х95	км.	0,050	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	11.06.2021.
140	30-14	ТП-30 ф.14 на оп.1 (ул. Магистрал.правая)	АВБбШВ 4х95	км.	0,060	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	11.06.2021.
141	30-15	ТП-30 ф.15 на оп.1 (ул. Магистрал. левая)	АВБбШВ 4х185	км.	0,060	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	11.06.2021.
142	30-16	ТП-30 ф.16 на оп.1 (Дачная правая)	АВБбШВ 4х185	км.	0,060	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	11.06.2021.
143	31-02	ТП-31 ф.02 на оп.1 (ИЖС 5 улица, левая)	АВБбШВ 4х95	км.	0,050	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	21.06.2021.
144	30-03	ТП-31 ф.03 на оп.1 (ИЖС 5 сторона правая)	АВБбШВ 4х95	км.	0,050	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	11.06.2021.
145	31-04	ТП-31 ф.04 на оп.1 (ИЖС 6 улица)	АВБбШВ 4х70	км.	0,050	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	21.06.2021.
146	31-10	ТП-31 ф.10 на оп.1 (ул. Зелёная, правая)	АВБбШВ 4х95	км.	0,030	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	21.06.2021.
147	31-11	ТП-31 ф.11 на оп.1 (ул. Железнодорожная)	АВБбШВ 4х185	км.	0,030	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	21.06.2021.
148	31-12	ТП-31 ф.12 на оп.1 (ул. Зелёная, левая)	АВБбШВ 4х185	км.	0,030	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	21.06.2021.
		итого:		*км*	2,951						
			Барсово								
			КЛ-0,4кВ								
149	3-08	ТП-3 ф.08 Центральная 12 Ввод-1	АВБбШВ 4х150	км	0,212	2012	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
150	3-20	ТП-3 ф.20 Центральная 12 Ввод-2	АВБбШВ 4х150	км	0,212	2012	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
151	8-01	ТП-8 ф.1 Д/сад котельная Ввод-1	АВБбШВ 4х25	км	0,200	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
152	8-06	ТП-8 ф.6 Баня	2 АВВГ 4х120 (раб+рез)	км	0,060	2012	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
153	8-05	ТП-8 ф.5 ул. Восточная	2 АВВГ 4х120 (раб+рез)	км	0,060	2012	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
154	8-16	ТП-8 Ф.16 ул. Ветеранов	2 ААВГ 4х120 (раб+рез)	км	0,060	2012	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
155	8-17	ТП-8 ф.17 Д/сад котельная Ввод-2	АВБбШВ 4х25	км	0,200	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
156	8-11	ТП-8 ф.11 Д/сад ввод-1	АВБбШВ 4х120	км	0,300	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
157	8-15	ТП-8 ф.15 Д/сад ввод-2	АВБбШВ 4х120	км	0,300	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
158	8-12	ТП-8 ф.12 Д/сад пристрой ввод-1	АВБбШВ 4х150	км	0,460	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
159	8-20	ТП-8 ф.20 Д/сад пристрой ввод-2	АВБбШВ 4х150	км	0,460	2010	К	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
160	9-03	ТП-9 ф.3 СТО МУП "СРЭС"	АВВГ 4х70	км	0,030	2012	Т	05. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
		итого:		*км*	2,554						
			Угут								
			ВЛ-6(10)кВ								
161	352-08	ПС № 352 яч.08 - на Угут	А-95	км	2,900	1988	К	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
162	352-08	опора №12/11-КТП-2	АПвП2гТи 3х95+1х64-10	км.	0,350	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
163	352-08	опора.№12/11 до КТП-21	АПвП2гТи 3х95+1х64-10	км.	1,449	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
164	352-08 опора №12-40	ПС № 352 яч.08 - на Угут	А-95	км	1,400	1988	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
165	352-18	опора №26-КТП-2	АПвП2гТи 3х95+1х64-10	км	0,150	2018	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	24.06.2021.
166	354-04	от ПС № 354 до ПС 6/10кВ	АС-120	км	0,150	2000	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
		итого:		*км*	6,399						
			КЛ-6(10)кВ								
167	354-04	ПС-354 ф. 354-04 от яч.04 до опоры №1	ААШВ 3 х240	км	0,040	1999	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
168	354-04	ПС-354 ф. 354-04 от яч.04 до опоры №1	2ААШВ 3 х70	км	0,080	2007	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	15.06.2021.
169	352-18	ВЛ-6 кВ.ф. 352-18оп.№36/1 до опоры №38Г	ААШВ 3 х95	км	0,100	1999	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	24.06.2021.
170	352-08	ПС-352 ф. 352-08 от оп.№1 до КТП-21	ААШВ 3 х95	км	0,020	2018	Т	12. 2020г.	ТО	ТО	24.06.2021.
		итого:		*км*	0,240						
			ВЛ-0,4кВ								
171	КТПН-1 ф.2	Котельная-3	А-70	км	0,700	1991	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	08.06.2021.
172	КТПН-1а ф.1	КОС-500	А-70	км	1,000	1994	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	08.06.2021.
173	ТП-2 ф.1	ул. Молодежная	СИП 4х70	км	0,322	2018	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	10.06.2021.
174	ТП-2 ф.4	пер.Строителей	СИП 4х70	км.	0,270	2018	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	10.06.2021.
175			СИП 4х95	км	0,165	2018	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	10.06.2021.
176	ТП-2 ф.7	Морг	СИП 4х16	км	0,250	2018			ТР	ТР	10.06.2021.
177	ТП-2 ф.9	Ул.освещение	СИП 4х16	км	0,435	2018			ТР	ТР	10.06.2021.
178	ТП-2 ф.13	Магнит	СИП 4х70	км	0,280	2018			ТР	ТР	10.06.2021.
179	ТП-2 ф.17	ул.Лесная	СИП 4х95	км	0,140	2018	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	10.06.2021.
180			СИП 4х70	км	0,332	2018	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	10.06.2021.
181			СИПА 4х50	км	0,135	1994	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	10.06.2021.
182	ТП-2 ф.18	ул Геологов	СИП 4х50	км	0,200	2013	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	10.06.2021.
183			А-70	км	0,800	1994	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	10.06.2021.
184	КТПН-10 ф.1	ул.Молодёжная	А-70	км	1,000	1994	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
185			СИП 4х95	км	0,410	2017	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.

186	КТПН-10 ф.2	ул.Геофизиков	СИП 4х70	км	0,400	2017	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
187			СИП 4х50	км	0,250	2017	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
188	КТПН-10 ф.3	Школа	А-70	км	0,250	1994	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
189	КТПН-12 ф.1	ул.Боровая,Кедровая,Нефтяников,	А-70	км	1,200	1996	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	03.06.2021.
190	КТПН-12 ф.2	ул.Сибирская	А-70	км	0,300	1996	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	03.06.2021.
191	КТПН-12 ф.3	ул.Пихтовая,Сибирская,Львовская	А-70	км	0,700	1996	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	03.06.2021.
192	КТПН-12 ф.24	ул.Пихтовая, ул.Южная, ул.Бажова	СИП-2 (3*95+1*95)	км	0,200	2019			ТР	ТР	03.06.2021.
		итого:		*км*	9,739						
			КЛ-0,4кВ								
193	1-02	КТПН-1 ф.2	АВВГ 4х95	км	0,020	1991	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	08.06.2021.
194	1а-01	КТПН-1а ф.1	АВВГ 4х50	км	0,012	1994	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	08.06.2021.
195	2-01	ТП-2 ф.1	АВВГ 4х95	км	0,040	2018		06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
196	2-04	ТП-2 ф.4	АВВГ 4х95	км	0,030	2018		06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
197	2-17	ТП-2 ф.17	АВВГ 4х95	км	0,040	2018		06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
198	2-18	ТП-2 ф.18	АВВГ 4х95	км	0,040	2018		06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
199	2-19	ТП-2 ф.19	АВВГ 5х10	км	0,060	2018		06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
200			АВВГ 4х16	км	0,060	2018		06. 2020г.	ТО	ТО	10.06.2021.
201	10-01	КТПН-10 ф.1	АВВГ 4х120	км	0,070	1994	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
202	10-02	КТПН-10 ф.2	АВВГ 4х120	км	0,030	1994	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
203	10-03	КТПН-10 ф.3	АВВГ 3х120+1х50	км	0,120	1995	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
204	12-01	КТПН-12 ф.1	АВВГ 4х120	км	0,008	1996	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
205	12-02	КТПН-12 ф.2	АВВГ 4х95	км	0,035	2004	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
206	12-03	КТПН-12 ф.3	АВВГ 4х95	км	0,005	2004	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	03.06.2021.
207	18-01	КТПН-18 ф.1	2АВВГ 3х50+1х16	км	0,050	1996	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	08.06.2021.
208	20-02	КТПН-20 ф.2	АВВГ-4х120	км	0,105	2001	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	08.06.2021.
209	21-01	КТПН-21 ф.1	АВВГ 4х95	км	0,030	2008	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
210	21-02	КТПН-21 ф.2	АВВГ 4х95	км	0,025	2008	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
211	21-03	КТПН-21 ф.3	АВВГ 3х120+1х70	км	0,080	2001	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
212	21-04	КТПН-21 ф.4	АВВГ 3х120+1х70	км	0,080	2001	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
		итого:		*км*	0,940						
			Малоюганский								
			ВЛ-0,4кВ								
213	КТПН-1 ф.1	ул.Школьная	А-50	км	0,580	2002	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
214	КТПН-1 ф.2	пер.Угутский, ул.Молодёжная	А-50	км	0,490	2002	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
215	КТПН-1 ф.3	пер.Угутский, ул.Лесная	А-50	км	0,700	2002	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
		итого:		*км*	1,770						
			КЛ-0,4кВ								
216	1-01	КТПН-1 ф.1 - на оп. 1 ВЛ	АВВГ 4х95	км	0,030	2002	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
217	1-02	КТПН-1 ф.2 - на оп. 1 ВЛ	АВВГ 4х95	км	0,030	2002	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
218	1-03	КТПН-1 ф.3 - на оп. 1 ВЛ	АВВГ 4х95	км	0,030	2002	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
		итого:		*км*	0,090						
			Каюково								
			ВЛ-0,4кВ								
219	КТПН-1 ф.1		АС-50	км	0,680	2003	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
220	КТПН-1 ф.2		АС-50	км	0,503	2003	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
221	КТПН-1 ф.3		АС-50	км	0,640	2003	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	02.06.2021.
		итого:		*км*	1,823						
			КЛ-0,4кВ								
222	1-01	КТПН-1 ф.1 - на оп. 1 ВЛ	АВВГ 4х50	км	0,015	2003	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
223	1-02	КТПН-1 ф.2 - на оп. 1 ВЛ	АВВГ 4х50	км	0,015	2003	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
224	1-03	КТПН-1 ф.3 - на оп. 1 ВЛ	АВВГ 4х50	км	0,015	2003	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
225	КТПН 1-КТПН 2	КТПН-1 - КТПН-2 (перемычка)	2АВВГ 4х150 (раб+рез)	км	0,020	2003	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	02.06.2021.
		итого:		*км*	0,065						
			Высокий Мыс, Тундрино								
			ВЛ-0,4кВ								
226	КТПН-1 ф 2	ферма, пилорама	А-50	км	0,500	1995	К	06. 2019г.	ТР	ТР	29.06.2021.
227	КТПН-2 ф.1	ул.Советская (Тундрино)	СИП2 4х70	км	0,230	2011	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	29.06.2021.
228	КТПН-2 ф.5	ул.Советская	СИП2 4х70	км	0,335	2000	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	29.06.2021.
229	КТПН-2 ф.6	ул.60 лет Октября (Тундрино)	СИП2 4х70	км	0,420	2011	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	29.06.2021.
230	КТПН-2 ф.7	ул.60 лет Октября	СИП2 4х70	км	0,400	2000	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	29.06.2021.
231	КТПН-3 ф 1	ул.60 лет Октября	СИП2 4х70	км	0,440	2000	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	29.06.2021.
232	КТПН-3 ф.2	ул.Королькова	СИП2 4х95	км	0,430	2000	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	29.06.2021.
233	КТПН-3 ф 3	ул.60 лет Октября (берег)	СИП2 4х70	км	0,365	2000	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	29.06.2021.
234	КТПН-3 ф.4	Котельная	СИП2 4х70	км	0,110	2011	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	29.06.2021.
		итого:		*км*	3,230						
			КЛ-0,4кВ								
235	2-01	КТПН-2 оп. 1 ф 1	АВВГ 4х70	км	0,025	2000	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	29.06.2021.
236	2-02	КТПН-2 оп. 1 ф 2	АВВГ 4х70	км	0,020	2000	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	29.06.2021.
237	2-03	КТПН-2 оп. 1 ф 3	АВВГ 4х70	км	0,025	2000	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	29.06.2021.
		итого:		*км*	0,070						
			СНТ "ПРОСТОР"								
			ВЛ-6кВ								
238	ф.302	от оп. 14/2 до оп.14/2-1	А-70	км.	0,030	2017			ТР	ТР	30.06.2021.
		итого:		км.	0,030						
			ВЛ-0,4кВ								

239	12-01	ул. Южная, ул. Кедровая	СИП 4х25	км.	0,160	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
240	12-02	оп.1-оп.12 (ствол)	СИП 4х70	км.	0,370	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
241	12-02	ул. Сиреневая	СИП 4х25	км.	0,150	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
242	12-02	ул. Ягодноя	СИП 4х25	км.	0,220	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
243	12-02	ул. Фруктовая	СИП 4х25	км.	0,230	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
244	12-02	ул. Радужная	СИП 4х25	км.	0,250	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
245	12-02	ул. Зелёная	СИП 4х25	км.	0,270	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
246	12-03	ул. Рябиновая	СИП 4х25	км.	0,165	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
итого:				км.	1,815						
КЛ-0,4 кВ											
247	12-01	ул. Южная, ул. Кедровая	АВБбШВ 4х95	км.	0,095	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
248	12-02	ул. Сиреневая	АВБбШВ 4х25	км.	0,024	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
249	12-02	ул. Ягодноя	АВБбШВ 4х25	км.	0,024	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
250	12-02	ул. Фруктовая	АВБбШВ 4х25	км.	0,024	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
251	12-02	ул. Радужная	АВБбШВ 4х25	км.	0,024	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
252	12-02	ул. Зелёная	АВБбШВ 4х25	км.	0,040	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
253	12-03	ул. Рябиновая	АВБбШВ 4х50	км.	0,034	2018			ТР	ТР	30.06.2021.
итого:				км.	0,265						
Банное											
ВЛ-0,4кВ											
254	КТПН-1 ф 1	ул. Центральная	А-50	км	0,800	2005	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
255	КТПН-1 ф 2	ул. Центральная	А-50	км	0,700	2005	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
256	КТПН-1 ф 3	насосная	А-50	км	0,120	2005	Т	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
итого:				*км*	1,620						
КЛ-0,4 кВ.											
257	1-01	КТПН-1 оп. 1 ф 1	АВВГ 4х150	км	0,025	2005	К	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
258	1-02	КТПН-1 оп. 1 ф 2	АВВГ 4х150	км	0,025	2005	К	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
259	1-03	КТПН-1 оп. 1 ф 3	АВВГ 4х50	км	0,020	2005	К	06. 2019г.	ТР	ТР	08.06.2021.
итого:				*км*	0,070						
Юган											
ВЛ-6кВ											
260	ф.187-12	Опора ВЛ-6кВ №226	РЛНД-6/400	шт	2,000	2010	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	04.06.2021.
итого:				*км*	2,000						
КЛ-6кВ											
261	ф.187-12	с оп.226 на КТПН-2 Ввод-1	ААБл 3х70	км.	0,240	2004	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	04.06.2021.
262	ф.187-12	с оп.226 на КТПН-2 Ввод-2	ААБл 3х70	км.	0,240	2004	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	04.06.2021.
итого:				км.	0,480						
ВЛ-0,4кВ											
263	ф.01-01	ж/ф правая сторона	СИП-2 3х95 +1х70	км	0,310	2004	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	07.06.2021.
264	ф.01-02	ж/ф левая сторона	СИП-2 3х95 +1х70	км	0,320	2004	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	07.06.2021.
265	ф.02-01	жилой фонд	СИП-2 3х95 +1х70	км	0,420	2004	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	07.06.2021.
266	КТПН-2 резерв	КТПН-2 резерв на ВЛ-0,4 ф.01-01 оп.8	СИП-2 3х95 +1х70	км	0,090	2004	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	07.06.2021.
267	ф.02-08	жилой фонд	СИП-2 3х95 +1х70	км	0,730	2004	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	07.06.2021.
268			СИП-2 4х16	км	0,220	2016	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	07.06.2021.
269	КТПН-2 резерв	КТПН-2 резерв на ВЛ-0,4кВ ф.01-02 оп.5	СИП-2 3х120 +1х95+1х25	км	0,070	2004	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	07.06.2021.
270	ф.01- 1,2	отпайки на ж/ф	СИП-2 1х16 +1х25+1х16	км	1,200	2004	Т	06. 2020г.	ТР	ТР	07.06.2021.
итого:				*км*	3,360						
КЛ-0,4кВ											
271	1-02	КТПН-1 ф.2 оп.1 (резерв)	АВВГ 4х120	км	0,030	2004	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	07.06.2021.
272	1-03	КТПН-1 ф.3 оп.1	АВВГ 4х120	км	0,030	2004	Т	06. 2020г.	ТО	ТО	07.06.2021.
итого:				*км*	0,060						

Начальник Белоярского РЭС _____ Н.И. Иванов

Инженер ПТО _____ Л.Ю. Шумилов