

**П Е Р Е Ч Е Н Ь**  
**оборудования системы электроснабжения КИЗ «Зеленая Роща-1»**

№ п/п	Наименование оборудования	Един измерения	Количество	Периодичность обслуживания
<b>I. Высоковольтные линии.</b>				
1	Кабельная линия от ПС 178 до РТП КИЗ "Зеленая Роща-1" (АСБл-10кВ-3х240)	м	2×12 182	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
2	КЛ от РТП до ВЛЗ-10 кВ 3х95 мм <sup>2</sup> (Ф 1)	м.	50	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
3	Фидер №1-ВЛЗ-10кВ СИП-3 сеч. 95мм <sup>2</sup>	м	700	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
4	КЛ от РТП до ВЛЗ-10 кВ 3х95 мм <sup>2</sup> (Ф 2)	м.	120	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
5	Фидер №2 ВЛЗ-10кВ СИП-3 сеч.95мм <sup>2</sup>	м.	4860	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
6	От Фидера №2 ВЛЗ-10кВ СИП-3 сеч.95мм <sup>2</sup> до КТП № 25.	м.	80	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
7	КЛ от РТП до ВЛЗ-10 кВ 3х95 мм <sup>2</sup> (Ф 3)	м.	140	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
8	Фидер №3-ВЛЗ-10кВ СИП-3 сеч. 95мм <sup>2</sup>	м.	3660	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
9	От Фидера №3 ВЛЗ-10кВ СИП-3 сеч.95мм <sup>2</sup> до КТП № 24.	м.	100	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
10	КЛ от ТП№3 до ТП№23 (АСБл 3х120)	м.	400	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
11	КЛ от опоры до ТП№11 (АСБл 3х120)	м.	320	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
12	КЛ от опоры №62 до опоры № 63 (АСБл 3х120)	м.	130	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
13	КЛ от СИП-3 до КТП №2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15,16,17,18, 19,20,21,22,23,24,25.	м.	550	1 раз в пол года ТО-1 1 раз в 3 года ТО-2
14	Разъединители РЛНД-10	шт.	31	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
<b>II. РТП-10/0,4 кВ (распределительная трансформаторная подстанция)</b>				
1	Трансформаторы ТМГ-400/10	шт	2	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
2	Камера КСО-298	шт.	15	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
3	Панель ЩО-91-5	шт.	2	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
4	Панель ЩО-91-25	шт.	2	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
5	Панель ЩО-91-6	шт.	5	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
6	Панель ЩО-91-38	шт.	1	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
7	Панель ЩО-91-35	шт.	1	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2

8	Печь электрическая ПЭТ-4	шт.	10	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
9	Щит ШЭ-2	шт.	1	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
10	Шкаф обогрева	шт.	1	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
11	Щит учета ЩУ-2Т	шт.	2	1 раз в месяц ТО-1 1 раз в 6 месяцев ТО-2
12	Вытяжной вентилятор	шт.	1	1 раз в 6 месяцев ТО-2

**III. КТП №2-25**  
(комплектные трансформаторные подстанции)

1	КТП	шт	24	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
1.1	Трансформатор силовой ТМГ	шт.	24	1 раз в год ТО-2
1.2	Разъединитель РВЗ-10/630	шт	24	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
1.3	Разрядник РВО -10 У1	шт	72	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
1.4	Плавкая вставка ПТ-10 кВ	шт.	72	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
1.5	Лампа накаливания 220 В	шт	24	1 раз в 3 месяца ТО-1
1.6	Разрядник РВН-0,5 У1 0,4 кВ	шт	132	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
1.7	Пускатель ПМЕ-221 220 В	шт	22	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
1.8	Разъединитель РЛНДм 0,4 кВ	шт	88	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
1.9	Трансформатор тока 0,4 кВ	шт	66	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
1.10	Выключатель автоматический	шт	198	1 раз в 3 месяца ТО-1 1 раз в год ТО-2
1.11	Счетчик	шт	22	1 раз в год ТО-2
2	Прибор для управления освещением Мерадат-М24 КУ1	шт	2	1 раз в 3 месяца ТО-1

**IV. Кабельные линии-0,4 кВ, ВЛИ-0,4 кВ.**

1	КЛ от РТП до опор СИП 2А сеч. 3х70+54,6+2х25 мм <sup>2</sup>	м.	1060	1 раз в год ТО-1 1 раз в год ТО-2
2	КЛ от КТП №2-23 до опор СИП 2А сеч. 3х70+54,6+2х25 мм <sup>2</sup>	м.	2496	1 раз в год ТО-1 1 раз в год ТО-2
3	ВЛИ СИП 2А сеч. 3х70+54,6+2х25 мм <sup>2</sup> 0,4 кВ от КТП №№ 2-25	м.	40 233	1 раз в год ТО-1 1 раз в год ТО-2
4	ВЛИ СИП 2А сеч. 3х70+54,6+2х25 мм <sup>2</sup> 0,4 кВ от РТП	м.	2070	1 раз в год ТО-1 1 раз в год ТО-2
5	Светильники уличного освещения	шт	1312	1 раз в 6 месяцев ТО-1 1 раз в 3 года ТО-2

**V. Ящики учета электрической энергии абонента.**

1	Ящик учёта электрической энергии абонентов	шт	1347	1 раз в 6 месяцев ТО-1 1 раз в 3 года ТО-2
---	--	----	------	---

**VI. Генераторы переменного тока.**

1	Дизель-генератор-1	шт	1	1 раз в месяц ТО-1
2	Дизель-генератор-2	шт	1	1 раз в месяц ТО-1
3	Бензо-генератор	шт	1	1 раз в месяц ТО-1

**Справочная информация по количеству правообладателей  
земельных участков и потребителей электроэнергии в КИЗ  
«Зеленая Роща-1»**

По состоянию на 20.04.2023 г. в КИЗ «Зеленая Роща-1» - 1533 правообладателя земельных участков, в том числе членов кооператива – 1435.

Потребители электроэнергии в КИЗ «Зеленая Роща-1»:

в 2020 году – 1002;

в 2021 году – 1064;

в 2022 году – 1092;

в 2023 году – 1247.