Отчет по ремонту электросетевых объектов ФГБУ «Канал имени Москвы»

за период 2018 – ноябрь 2023 г.

№№	Наименование подстанции	Наименование присоединения	Вид ремонта (капитальный – КР, текущий – ТР)	Срок выполнения
1.	ПС 110 кВ Комсомольская	КЛ 6 кВ силового трансформатора № 2 110/6 кВ	КР (замена)	Август - ноябрь 2023 г.
2.	КТП 6 кВ «Сварочный полигон»	Силовой Т-р 6 кВ	Замена	Ноябрь 2023
3.	КТП 6 кВ «Сварочный полигон»	Силовой Т-р; ВЛР 6 кВ; Предохранители 6 кВ Тр-ра; Щит НН.	ТР	Октябрь 2023
4.	МТП 6 кВ «Паромная переправа № 9»	Силовой Т-р; ВЛР 6 кВ; Щит НН	ТР	Октябрь 2023
5.	ТП 10 кВ гидроузла Фаустово	Т	Замена	Октябрь 2023
6.	КТП 10 кВ «Карманово»	Т, щит НН	ТР	Сентябрь 2023
7.	КТП 10 кВ Сестринские сооружения	Т, щит НН	ТР	Сентябрь 2023
8.	КТП 6 кВ База механизации ЯРГС	Т, ошиновка 6 кВ	ТР	Сентябрь 2023
9.	ПС 35 кВ № 128 Дмитровская	ШР ВЛ 35 кВ Дмитровская – Титово; ШР ВЛ 35 кВ Дмитровская – Тяговая; МВ ВЛ 35 кВ Дмитровская – Игнатово.	КР	Август 2023
10.	ТП «пос. Темпы»	Буферный трансформатор ТМ-1000	ТР	Август 2023
11.	ПС 10 кВ Шлюз № 1	ВН 10 кВ Т-1; ВН 10 кВ Т-2; Щит НН	ТР	Июль 2023
12.	ТП «Микрорайон»	Т-1; Т-2; щит НН	ТР	Июль 2023
13.	ПС 35 кВ № 128 Дмитровская	ЛР ВЛ 35 кВ Игнатово – Лифаново с отп. на ПС Дмитровская; ЛР ВЛ 35 кВ Дмитров – Инженерная	ТР	Июнь 2023
14.	ПС 10 кВ Шлюз № 1	МВ 10 кВ Т-1; МВ 10 кВ Т-2; МВ 10 кВ фидера № 3; МВ 10 кВ фидера № 6; МВ 10 кВ фидера № 7; 1 СШ 10 кВ; ВН 10 кВ ввода № 2	ТР	Июнь 2023

15.	ПС 10 кВ Шлюз № 2	Т-1; Т-2	ТР	Июнь 2023
16.	КТП «пос. Икша 2»	Силовой Т-р; Предохранители 6 кВ Тр-ра; Щит НН.	ТР	Июнь 2023
17.	ПС 35 кВ № 128 Дмитровская	ШР ТН 2 сек 35 кВ; ШР 35 кВ Т-3; СР-2 35 кВ	ТР	Май 2023
18.	ТП пос. Деденево	ШР 6 кВ ввода № 1; ШР 6 кВ ввода № 2; Разрядники 6 кВ	КР	Май 2023
19.	ПС 6 кВ шлюза № 3	Т-1; Т-2; Фидер 6 кВ Компенсации	ТР	Май 2023
20.	ПС 35 кВ № 128 Дмитровская	МВ ВЛ 35 кВ Дмитровская - Игнатово	ТР	Май 2023
21.	ТП пос. Деденево	КР 6 кВ ввода № 1; КР 6 кВ ввода № 2; 1 сек шин 6 кВ; 2 сек шин 6 кВ; МВ 6 кВ ввода № 1; МВ 6 кВ ввода № 2; Т-1; Т-2; ВН 6 кВ Т-1; ВН 6 кВ Т-2; секционный ВН 6 кВ; ЩНН 0,4 кВ; ЗУ	ТР	Май 2023
22.	ПС 10 кВ Шлюз № 1	МВ 10 кВ фидера № 4 МВ 10 кВ фидера № 5	КР	Май 2023
23.	МТП 6 кВ «Санаторий»	Т, Щит НН, предохранители	ТР	Апрель 2023
24.	ПС 110 кВ Икша II	МВ 6 кВ НА № 1	ТР	Апрель 2023
25.	ПС 10 кВ Шлюз № 1	Т-2	Замена	Апрель 2023
26.	ОРУ 110 кВ Сходненская ГЭС № 193	Т-3 2500 кВА	ТР	март – апрель 2023
27.	ПС 10 кВ Шлюз № 1	Т-1	КР (замена)	Март 2023 г.
28.	КТП 10 кВ «Паромная переправа № 3»	Т, Щит НН	ТР	Март 2023 г.
29.	КТП 6 кВ «пос. Орево»	Т, Щит НН	ТР	Март 2023 г.
30.	КТП 6 кВ «Паромная переправа № 4»	Т, Щит НН	ТР	Март 2023 г.
31.	ТП пос. Деденево	Т-1	ТР	Март 2023 г.
32.	ПС 128 Дмитровская	ТН 1 СШ 6 кВ; ТСН № 1; ТН 2 СШ 6 кВ; ТСН № 2	ТР	Февраль 2023 г.

33.	ПС 10 кВ Аварийные ворота № 104	Т-1, Т-2, щит 0,4 кВ	ТР	Февраль 2023 г.
34.	ЦРП 6 кВ База Яхромского участка	ТСН, щит 0,4 кВ	ТР	Февраль 2023 г.
35.	ПС 110 кВ Икша II	Трансформаторная группа 110/6 кВ 15 МВА	ТР	Февраль 2023 г.
36.	ПС 110 кВ Икша II	Токоограничивающий реактор 6 кВ ТСН № 1	КР (замена)	Ноябрь-декабрь 2022 г.
37.	ПС 35 кВ № 128 Дмитровская	1 сек. шин 35 кВ	ТР	Ноябрь 2022 г.
38.	ПС 110 кВ Икша II	Токоограничивающий реактор 6 кВ ТСН № 2	КР (замена)	Октябрь - ноябрь 2022 г.
39.	МТП 6 кВ «Паромная переправа № 9»	Силовой Т-р; Предохранители 6 кВ Тр-ра; Щит НН	ТР	Октябрь 2022 г.
40.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ 6 кВ фидера № 7	КР	Октябрь 2022 г.
41.	ПС 110 кВ Комсомольская	Силовой трансформатор № 1 110/6 кВ	КР (замена)	Июнь - октябрь 2022 г.
42.	ПС 110 кВ Икша II	МВ 6 кВ фидера № 2	КР	Октябрь 2022 г.
43.	КТП 10 кВ «Сестринские сооружения»	Т, щит НН	ТР	Сентябрь 2022 г.
44.	ПС 110 кВ Комсомольская	II система шин 6 кВ	КР (замена)	Апрель – сентябрь 2022 г.
45.	ПС 110 кВ Икша I	МВ 6 кВ фидера № 2	КР	Сентябрь 2022 г.
46.	ПС 110 кВ Икша II	МВ ВЛ 110 кВ Икша I – Икша II	ТР	Сентябрь 2022 г.
47.	КТП 10 кВ «Карманово»	Т, щит НН	ТР	Сентябрь 2022 г.
48.	ПС 128 Дмитровская	МВ ВЛ 35 кВ Игнатово – Лифаново с отпайкой на ПС Дмитровская	ТР	Август 2022 г.
49.	ПС 110 кВ Икша II	Тр. группа 15 МВА	ТР	Август 2022 г.
50.	ПС 128 Дмитровская	ЛР 6 кВ фидера № 16; МВ 6 кВ фидера № 16	КР	Август 2022 г.
51.	ПС 110 кВ Икша II	МВ ВЛ 110 кВ Икша I – Икша II	КР	Август 2022 г.
52.	ТП «Микрорайон»	Т-1; Т-2; предохранители Т-1, Т-2; щит НН; ЗУ	ТР	Июль 2022 г.
53.	ПС 128 Дмитровская	ЛР ВЛ 35 кВ Игнатово – Дмитровская	КР	Июнь 2022 г.
54.	КТП «пос. Икша 2»	Силовой Т-р; Предохранители 6 кВ Тр-ра; Щит НН.	ТР	Июнь 2022 г.
55.	ПС 128 Дмитровская	Т-3 35/6 кВ 6,3 МВА	ТР	Июнь 2022 г.
56.	ТП «пос. Икша 1»	Т1; Т2; щит НН; ЗУ	ТР	Июнь 2022 г.
57.	ПС 110 кВ Комсомольская	1 секция шин 110 кВ	КР	Май – июнь 2022 г.
58.	ПС 110 кВ Икша I	МВ 6 кВ фидера № 1	КР	Июнь 2022 г.

59.	ТП пос. Деденево	Т1; Т2; щит НН; ЗУ	ТР	Май 2022 г.
60.	ПС школа № 3	Щит НН, РУ-0,4 кВ; ЗУ	ТР	Май 2022 г.
61.	ПС 128 Дмитровская	Т-1 35 кВ 6,3 МВА	ТР	Май 2022 г.
62.	ТП «пос. Темпы»	МВ 6 кВ фид. №2; ТН 6 кВ Фид.1, Фид.2; Т-1, Т-2.	ТР	Апрель 2022
63.	МТП 6 кВ «Санаторий»	Т, щит НН	ТР	Апрель 2022
64.	КТП «п. Икша-4»	Т, Щит НН.	ТР	Апрель 2022
65.	ПС 110 кВ Яхрома	ШСМВ 6 кВ	КР	Апрель 2022
66.	ТП 10 кВ гидроузла Фаустово	Т	Замена	Апрель 2022
67.	ПС 110 кВ Комсомольская	СОПТ 110 В (АБ 110 В № 2)	Замена	Апрель 2022
68.	КТП 10 кВ «Паромная переправа № 3»	Т, Щит НН	ТР	Март 2022
69.	ПС 110 кВ Яхрома	СОПТ 110 В (АБ 110 В № 2)	Замена	Март 2022
70.	КТП 6 кВ «Паромная переправа № 4»	Т, Щит НН	ТР	Март 2022
71.	КТП 6 кВ «пос. Орево»	Т, Щит НН	ТР	Март 2022
72.	РУ 10 кВ Иваньковской ГЭС	РТ 10 кВ фидера № 5	Замена	Сентябрь – февраль 2022 г.
73.	ПС 128 Дмитровская	ЛР 6 кВ фидеров №№ 3, 5; МВ 6 кВ фидеров №№ 3, 5, 14	ТР	Февраль 2022 г.
74.	ПС 128 Дмитровская	ТН 6 кВ 1, 2, 3 СШ 6 кВ; ТСН 6 кВ №№ 1, 2; ЛР 6 кВ ф. №№ 3, 5; МВ 6 кВ ф. № 5	ТР	Январь 2022 г.
75.	ПС 110 кВ Комсомольская	Силовой трансформатор № 2 110/6 кВ	КР (замена)	Сентябрь - декабрь 2021 г.
76.	МТП 6 кВ «Паромная переправа № 9»	Т, щит НН, ВЛР	ТР	Октябрь 2021 г.
77.	ПС 10 кВ шлюза № 1	Ввод № 1 10 кВ	ТР	Сентябрь 2021 г.
78.	КТП 6 кВ № 848 «пос. Икша-4»	ВЛР 6 кВ	ТР	Сентябрь 2021 г.
79.	МТП 6 кВ «Санаторий»	Т, щит НН	ТР	Сентябрь 2021 г.
80.	ПС 110 кВ Икша I	ЭВ ВЛ 35 кВ Икша I - Вахромеево	ТР	Август 2021 г.
81.	ПС 35 кВ Дмитровская	ТН 1 СШ 6 кВ, МВ 6 кВ фидера № 18	ТР	Август 2021 г.

82.	ПС 110 кВ Комсомольская	ШР 110 кВ, СР 110 кВ, ЛР 110 кВ на всех присоединениях	КР (замена)	Август 2021 г.
83.	ПС 35 кВ Дмитровская	СМВ 6 кВ № 1 и СМВ 6 кВ № 2	ТР	Июль 2021 г.
84.	ПС 110 кВ Икша I	ЭВ 35 кВ Т-1	ТР	Июль 2021 г.
85.	ПС 110 кВ Икша I	ЭВ 35 кВ Т-2	ТР	Июль 2021 г.
86.	ПС 35 кВ Дмитровская	ЛР 6 кВ и МВ 6 кВ фидера № 19	ТР	Июль 2021 г.
87.	ПС 35 кВ Дмитровская	ЛР 6 кВ и МВ 6 кВ фидера № 6	КР	Июнь 2021 г.
88.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 35 кВ Т-2, МВ 6 кВ Т-2, Т-2, ЛР 6 кВ фидера № 14	ТР	Июнь 2021 г.
89.	ПС 110 кВ Икша I	ШСЭВ 35 кВ	ТР	Июнь 2021 г.
90.	ПС 110 кВ Икша II	Тр. группа 15 МВА	ТР	Июнь 2021 г.
91.	КТП «пос. Икша 2»	Силовой Т-р; Предохранители 6 кВ Тр-ра; Щит НН; ЗУ.	ТР	Июнь 2021 г.
92.	ПС школа № 3	Щит НН, РУ-0,4 кВ; ЗУ	ТР	Май 2021 г.
93.	ТП пос. Деденево	Т1; Т2; Пр. Т1,Т2; Щит НН; ЗУ	ТР	Май 2021 г.
94.	ПС 6 кВ шлюза № 2	ШР 6 кВ: Т-1, Т-2, Вв1, Вв2, Фид 4, ТН 2НОМ-6. МВ 6 кВ: Т-1, Т-2, Фид.4. СР 6 кВ: СШ-1, СШ-2. ЛР 6 кВ: Вв1, Вв2, Фид.4. ВН: Вв1, Вв2.	КР	Март 2021 г.
95.	ПС 10 кВ шлюза № 1	Т-1, Т-2. Периодич. осмотр видимой части ЗУ.	ТР	Март 2021 г.
96.	ПС 6 кВ шлюза № 2	СШ-1, СШ-2, ТН, Т-1, Т-2, ЗУ.	ТР	Март 2021 г.
97.	КТП «пос. Орево»	СШ, Т, Щит НН, ЗУ.	ТР	Март 2021 г.
98.	КТП «Карманово»	ВН, Т, Щит НН.	ТР	Март 2021 г.
99.	ТП «пос. Темпы»	Т-1, Т-2, ТСН. Щит НН.	ТР	Март 2021 г.
100.	КТП «п. Икша-4»	Т, Щит НН.	ТР	Март 2021 г.
101.	ПС 35 кВ Дмитровская	ЛР 6 кВ фидера № 1	КР	Февраль 2021 г.
102.	ПС 110 кВ Икша I	ШСЭВ 35 кВ	ТР	Ноябрь 2020 г.
103.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 35 кВ Т-3	ТР	Ноябрь 2020 г.
104.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ ВЛ 35 кВ Дмитровская – Игнатово	ТР	Октябрь 2020 г.
105.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ ВЛ 35 кВ Яхрома – Тяговая Западная	КР	
106.	ПС 110 кВ Комсомольская	МВ 6 кВ фидера № 1	КР	Сентябрь 2020 г.
107.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ ВЛ 35 кВ Дмитров – Тяговая	КР	
108.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ ВЛ 35 кВ Дмитровская – Игнатово	КР	Август 2020 г.

109.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ ВЛ 35 кВ Яхрома – Тяговая Западная	ТР	
110.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ ВЛ 35 кВ Инженерная	ТР	
111.	ПС 110 кВ Икша II	ТН 110 кВ	ТР	
112.	ПС 110 кВ Икша II	Трансформаторная группа 15 МВА	ТР	
113.	ПС 110 кВ Комсомольская	МВ 6 кВ фидера № 2	КР	
114.	ПС 110 кВ Икша I	ТН II СШ 110 кВ	ТР	
115.	ПС 110 кВ Икша I	ТН I СШ 110 кВ	ТР	Июль 2020 г.
116.	ТП «Микрорайон»	ВН 6 кВ Вводов № 1 и № 2, ВН 6 кВ Т-1, ВН 6 кВ Т-2	КР	
117.	ТП «Микрорайон»	Т-1, Т-2	ТР	
118.	ПС 110 кВ Икша II	МВ 110 кВ Тр. группы 15 МВА	КР	
119.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ ВЛ 35 кВ Яхрома – Тяговая Восточная	КР	
120.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ ВЛ 35 кВ Яхрома-Инженерная-Дмитров	КР	Июнь 2020 г.
121.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 3	КР	
122.	ТП «пос. Икша 1»	Т-1, Т-2	ТР	
123.	КТП «пос. Икша 2»	Силовой трансформатор	ТР	
124.	ПС 110 кВ Икша II	МВ ВЛ 110 кВ Яхрома – Икша II	КР	Май 2020 г.
125.	ТП «пос. Деденево»	Т-1, Т-2	ТР	
126.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 9	КР	Апрель 2020 г.
127.	КТП «Орево»	Силовой трансформатор	ТР	
128.	КТП «пос. Икша 4»	Силовой трансформатор	ТР	
129.	КТП «Паромная переправа №4»	Силовой трансформатор	ТР	
130.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 17	ТР	Март 2020 г.
131.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 15	ТР	
132.	КТП 10 кВ «Сестринские сооружения»	Силовой трансформатор	ТР	
133.	МТП 6 кВ «Санаторий»	Силовой трансформатор	ТР	
134.	ПС «пос. Темпы»	ТСН	ТР	

135.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 8	КР	Февраль 2020 г.
136.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 10	КР	
137.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 4	КР	
138.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 11	КР	
139.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 12	КР	
140.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 18	КР	
141.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ Т-2	ТР	
142.	ПС 110 кВ Икша II	МВ 6 кВ Трансформаторной группы	КР	Декабрь 2019 г.
143.	ПС 110 кВ Комсомольская	МВ 6 кВ фидера № 5	КР	Ноябрь 2019 г.
144.	ПС 110 кВ Комсомольская	СЭВ 110 кВ	КР (замена)	Октябрь-ноябрь 2019 г.
145.	МТП 6 кВ «Паромная переправа №9»	Силовой трансформатор	ТР	Октябрь 2019 г.
146.	ПС 110 кВ Комсомольская	ЭВ ВЛ 110 кВ Икша I - Комсомольская	КР (замена)	Сентябрь-октябрь 2019 г.
147.	ПС 110 кВ Икша I	Т-2 25 МВА	ТР (дегазация масла)	
148.	ПС 110 кВ Комсомольская	СМВ 110 кВ	ТР	Октябрь 2019 г.
149.	ПС 110 кВ Икша II	МВ 6 кВ фидера № 3	КР	Сентябрь 2019 г.
150.	ПС 35 кВ Дмитровская	ЛР 35 кВ ВЛ Дмитров – Титово	КР	
151.	ПС 110 кВ Комсомольская	ЭВ ВЛ 110 кВ Яхрома - Комсомольская	КР (замена)	Август – сентябрь 2019 г.
152.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ ВЛ 35 кВ Яхрома-Инженерная-Дмитров	ТР (замена трансформаторов тока 35 кВ)	Август 2019 г.
153.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ ВЛ 35 кВ Яхрома – Подъячево	КР	Июль 2019 г.
154.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 35 кВ Т-1	КР	
155.	ТП «Микрорайон»	Т-1, Т-2	ТР	
156.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 35 кВ Т-3	КР	
157.	ТП «пос. Икша 1»	Т-1, Т-2	ТР	Июнь 2019 г.
158.	КТП «пос. Икша 2»	Силовой трансформатор	ТР	
159.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ 6 кВ фидера № 5	КР	Май 2019 г.
160.	ПС 110 кВ Икша I	МВ 6 кВ Т-2 25 МВА	КР	

161.	ПС 110 кВ Комсомольская	ЭВ 110 кВ Т-2	КР (замена)	
162.	ТП «пос. Деденево»	Т-1, Т-2	ТР	
163.	КТП «пос. Икша 4»	Силовой трансформатор	ТР	Апрель 2019 г.
164.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 11	КР	
165.	ПС шлюза № 1	МВ 10 кВ фидера № 5	ТР	Март 2019 г.
166.	КТП 10 кВ «Сестринские сооружения»	Силовой трансформатор	ТР	
167.	ПС «пос. Темпы»	ТСН	ТР	
168.	ПС шлюза № 1	МВ 10 кВ фидера № 6	ТР	
169.	ПС шлюза № 1	МВ и ЛР 10 кВ фидера № 3	ТР	
170.	ПС шлюза № 1	МВ 10 кВ фидера № 7	ТР	
171.	МТП 6 кВ «Санаторий»	Силовой трансформатор	ТР	Февраль 2019 г.
172.	ПС 110 кВ Комсомольская	ЭВ 110 кВ Т-1	КР (замена)	Ноябрь 2018 г.
173.	ПС 110 кВ Яхрома	ЭВ 35 кВ Т-2	КР (замена)	Октябрь 2018 г.
174.	КТП «Паромная переправа №4»	Силовой трансформатор	ТР	
175.	ПС 110 кВ Яхрома	ЭВ 6 кВ Т-2	КР (замена)	
176.	ПС 110 кВ Икша I	МВ 6 кВ фидера № 4	КР	Сентябрь 2018 г.
177.	ПС 110 кВ Икша II	Трансформаторная группа 15 МВА	ТР	
178.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ 6 кВ фидера № 4	КР	
179.	ПС 110 кВ Яхрома	МВ 6 кВ фидера № 3	КР	
180.	ПС «пос. Темпы»	ЛР 6 кВ фидера № 2	ТР	Август 2018 г.
181.	ПС 110 кВ Яхрома	Т-2 25 МВА	КР (замена)	Апрель – июль 2018 г.
182.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 35 кВ Т-2	КР	Июнь 2018 г.
183.	ТП «Микрорайон»	Т-1, Т-2	ТР	
184.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 16	ТР	
185.	ТП «пос. Икша 1»	Т-1, Т-2	ТР	
186.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 5	КР	
187.	КТП «пос. Икша 2»	Силовой трансформатор	ТР	
188.	ПС 35 кВ Дмитровская	МВ 6 кВ фидера № 14	КР	
189.	ПС «пос. Темпы»	МВ и ВН 10 кВ фидера № 1	ТР	Май 2018 г.
190.	ПС «пос. Темпы»	МВ и ЛР 6 кВ фидера № 3	ТР	
191.	ТП «пос. Деденево»	Т-1, Т-2	ТР	
192.	ПС «пос. Темпы»	МВ 6 кВ фидера № 2	КР	
193.	ПС «пос. Темпы»	ТСН	ТР	
194.	КТП 10 кВ «Сестринские сооружения»	Силовой трансформатор	ТР	Апрель 2018 г.
195.	КТП «пос. Икша 4»	Силовой трансформатор	ТР	

196.	КТП «Орево»	Силовой трансформатор	ТР	
197.	МТП 6 кВ «Санаторий»	Силовой трансформатор	КР (замена)	Март 2018 г.