

Отчет по выполненной работе за март 2019 года  
по договору технического обслуживания №02-52/77 от 13.01.2015г.

№ п/п	Наименование агрегатов и электрооборудования	Вид работы
	<b>ПГВ-1</b>	
1	Силовой тр-р №1 – 63000кВА с питающим кабелем	Техническое обслуживание
2	Силовой тр-р №2 – 63000кВА с питающим кабелем	Техническое обслуживание
3	Силовой тр-р №3 – 6300кВА с питающим кабелем	Техническое обслуживание
4	Силовой тр-р №4 – 6300кВА с питающим кабелем	Техническое обслуживание
5	Силовой тр-р СН №1 – 160кВА с питающим кабелем	Техническое обслуживание
6	Силовой тр-р СН №2 – 160кВА с питающим кабелем	Техническое обслуживание
7	Силовой тр-р СН №3 – 40кВА с питающим кабелем	Техническое обслуживание
8	Силовой тр-р СН №4 – 40кВА с питающим кабелем	Техническое обслуживание
9	Реактор №1 трансформатора №1	Техническое обслуживание
10	Реактор №2 трансформатора №2	Техническое обслуживание
11	Шинный мост трансформатора №1	Техническое обслуживание
12	Шинный мост трансформатора №2	Техническое обслуживание
13	Сборные шины I секции	Техническое обслуживание
14	Фид. №3 – резерв	Техническое обслуживание
15	Фид. №5 – ЦРП-1А яч. 46	Техническое обслуживание
16	Фид. №7 – трансформатор №3 6300кВА	Техническое обслуживание
17	Фид. №9 – п/ст 43 яч.1 – I секц.	Техническое обслуживание
18	Фид. №11 – п/ст 33 яч. 77 – II секц.	Техническое обслуживание
19	Фид. №13 – п/ст 40 яч.16 – II секц.	Техническое обслуживание
20	Фид. №15 – п/ст 46 тр-р №3	Техническое обслуживание
21	Фид. №17 – ввод тр-ра №1 – I секц. МВ	Техническое обслуживание
22	Фид. №19 – ввод I секц. – разъединитель	Техническое обслуживание
23	Фид. №21 – п/ст 22 яч.32	Техническое обслуживание
24	Фид. №23 – п/ст 41 яч.24	Техническое обслуживание
25	Фид. №25 – тр-р напряжения I секц.	Техническое обслуживание
26	Фид. №27 – Секц. выключатель I-II секц.	Техническое обслуживание
27	Фид. №29 – Секц. разъединитель I-II секц.	Техническое обслуживание
28	Фид. №31 – тр-р напряжения II секц.	Техническое обслуживание
29	Фид. №33 – ЦРП-7 яч. 18 II секц.	Техническое обслуживание
30	Фид. №35 – п/ст 40 яч.19 – I секц.	Техническое обслуживание
31	Фид. №37 – ЦРП-6 яч.10 – II секц.	Техническое обслуживание
32	Фид. №39 – п/ст 49 тр-р №1	Техническое обслуживание

33	Фид. №41 – ввод тр-ра №2 – II секц.	Техническое обслуживание
34	Фид. №43 – разъед. тр-ра №2	Техническое обслуживание
35	Фид. №45 – тр-р СН №2 – 160кВА, НОМ-6	Техническое обслуживание
36	Фид. №47 – п/ст 33 яч. 4 – I секц.	Техническое обслуживание
37	Фид. №49 – трансформатор №4 6300кВА	Техническое обслуживание
38	Сборные шины II секции	Техническое обслуживание
39	Сборные шины III секции	Техническое обслуживание
40	Фид. №4 – п/ст 46 тр-р №2	Техническое обслуживание
41	Фид. №6 – п/ст 49 тр-р №2	Техническое обслуживание
42	Фид. №8 – ЦРП-7 яч. 1	Техническое обслуживание
43	Фид. №10 – резерв	Техническое обслуживание
44	Фид. №12 – -РУ-6кВ ДППТУ- (печь2) СПЦ-4	Техническое обслуживание
45	Фид. №14 – п/ст 46 КТП-2 тр-р №1	Техническое обслуживание
46	Фид. №16 – п/ст 33 яч. 15 – II секц.	Техническое обслуживание
47	Фид. №18 – ЦРП-6 яч. 13 – I секц.	Техническое обслуживание
48	Фид. №20 – тр-р напряжения III секц.	Техническое обслуживание
49	Фид. №22 – ввод тр-ра №1 –III секц.	Техническое обслуживание
50	Фид. №24 – разъед. ввода тр-ра №1 – III секц.	Техническое обслуживание
51	Фид. №26 – тр-р СН №1 160 кВА, НОМ-6	Техническое обслуживание
52	Фид. №28 – СМВ III-IV секц.	Техническое обслуживание
53	Фид. №30 – Секц. разъединитель III-IV секц.	Техническое обслуживание
54	Сборные шины IV секции	Техническое обслуживание
55	Фид. №32 – тр-р напряжения IV секц	Техническое обслуживание
56	Фид. №34 – п/ст 41 яч. 7 – I секц.	Техническое обслуживание
57	Фид. №36 – п/ст 43 яч. 22 – II секц.	Техническое обслуживание
58	Фид. №38 – п/ст 42 яч. 4 – II секц.	Техническое обслуживание
59	Фид. №40 – ЦРП-1А яч. 24	Техническое обслуживание
60	Фид. №42 – п/ст 33 яч. 49 – III секц.	Техническое обслуживание
61	Фид. №44 – ввод тр-ра №2 – IV секц.	Техническое обслуживание
62	Фид. №46 –разъединитель ввода тр-ра №2 IV секц.	Техническое обслуживание
63	Фид. №48 – резерв	Техническое обслуживание
64	Фид. №50 – п/ст 22 яч. 10	Техническое обслуживание
65	РУ-10 кВ Фид. №52 – тр-р №3 – 6300кВА НТМИ	Техническое обслуживание
66	Фид. №54 – ввод ПГВ-2 ф.51	Техническое обслуживание
67	Фид. №56 – тр-р СН №3 40кВА	Техническое обслуживание
68	Фид. №51 – тр-р СН №4 40кВА	Техническое обслуживание
69	Фид. №53 – ввод ПГВ-2 ф.20	Техническое обслуживание
70	Фид. №55 – тр-р №4 6300кВА НТМИ	Техническое обслуживание
71	Щит 0,2 кВ I секц.	Техническое обслуживание
72	Щит 0,2 кВ II секц.	Техническое обслуживание
73	КВУ № 1,2,3,4	Техническое обслуживание
74	Насос откачки воды	Техническое обслуживание
75	Вентилятор №1 – подвал	Техническое обслуживание
76	Вентилятор №2 – РУ-6кВ	Техническое обслуживание
77	Вентилятор №3 – реакторн. №1	Техническое обслуживание
78	Вентилятор №4 – реакторн. №2	Техническое обслуживание
79	Силовая сборка 0,4кВ	Техническое обслуживание

80	Щит освещения, сеть освещения	Техническое обслуживание
81	ШАОТ №1	Техническое обслуживание
82	ШАОТ №2	Техническое обслуживание
83	Сеть заземления	Техническое обслуживание

**ИСПОЛНИТЕЛЬ**

Главный энергетик  
АО «Металлургический завод  
«Электросталь»



/О.В. Никульшин

**ЗАКАЗЧИК**

Генеральный директор  
ООО «Энерго Пром Сервис»



/А.А. Александров

И. ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА  
В. П. БЕДАШКОВСКИЙ  
ПО ДОВЕРЕННОСТИ  
№ 01 - 07/08 от 09.01.2019

*В.К.*

Березан И.К.

**СПРАВКА**  
**выполненных работ по договору № 01/443-Д18 от 10.01.2018г.**  
**между ООО «Энерго Трансфер» и ООО «Энерго Пром Сервис»**  
**за март 2019г.**

№ п/п	Инвен. № (РУ-6 кВ)	№ п/ст	Наименование работ	№ протокола	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.	1049840	3н	Тек. ремонт оборудования секции №1	№ 78 от 23.03.2019	
			Тек. ремонт оборудования секции №2	№ 79 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.9	№ 349 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.10	№ 350 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.13	№ 351 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.14	№ 352 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.17	№ 353 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.18	№ 296 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.19	№ 297 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.20	№ 298 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.21	№ 299 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.22	№ 300 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.23	№ 301 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.24	№ 302 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.26	№ 303 от 23.03.2019	
			Капитальный ремонт фид.3	№ 58 от 05.03.2019	
			Капитальный ремонт фид.4	№ 69 от 21.03.2019	
			Капитальный ремонт фид.6	№ 59 от 05.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.3	№ 208 от 06.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.4	№ 250 от 22.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.5	№ 348 от 23.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.6	№ 209 от 06.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.7	№ 304 от 19.03.2019	

1	2	3	4	5	6
1.	1049840	3н	Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.8	№ 305 от 20.03.2019	
			Испытание ошиновки секции №1	№ 283 от 23.03.2019	
			Испытание ошиновки секции №2	№ 284 от 23.03.2019	
			Проверка схемы АВР секции №1	№ 281 от 23.03.2019	
			Проверка схемы АВР секции №2	№ 282 от 23.03.2019	
			В/в испытания кабеля п/ст 3 фид.3 – п/ст 40-39 Т-1	№ 355 от 23.03.2019	
			В/в испытания кабеля п/ст 3 фид.4 – п/ст 75 фид.2	№ 354 от 23.03.2019	
			В/в испытания кабеля п/ст 3 фид.5 – п/ст 3Б Т-1	№ 356 от 23.03.2019	
			В/в испытания кабеля п/ст 3 фид.6 – п/ст 3Б Т-2	№ 357 от 23.03.2019	
			В/в испытания кабеля п/ст 3 фид.7 – п/ст 78 Т-1	№ 358 от 23.03.2019	
			В/в испытания кабеля п/ст 3 фид.8 – п/ст 78 Т-2	№ 359 от 23.03.2019	
			Тек. ремонт концевых воронок	№ 43 от 23.03.2019	
			Проверка контура заземления	№ 306 от 23.03.2019	
2.	1531040	62	Тек. ремонт оборудования секции фид.33	№ 86 от 27.03.2019	
			Тек. ремонт оборудования секции фид.62	№ 67 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.5 (62)	№ 217 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.7	№ 219 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.11	№ 220 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.14	№ 307 от 28.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.15	№ 221 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.16	№ 308 от 28.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.19	№ 222 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.20	№ 309 от 28.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.21	№ 223 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.22	№ 310 от 28.03.2019	

1	2	3	4	5	6
2.	1531040	62	Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.25	№ 224 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.27	№ 225 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.28	№ 311 от 29.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.29	№ 226 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.30	№ 312 от 29.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.31	№ 227 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.32	№ 313 от 29.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.6 (33)	№ 314 от 29.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.34	№ 315 от 29.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.35	№ 228 от 16.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.36	№ 316 от 29.03.2019	
			Проверка РЗиА после текущего ремонта фид.38	№ 317 от 29.03.2019	
			Капитальный ремонт фид.12	№ 70 от 20.03.2019	
			Капитальный ремонт фид.18	№ 71 от 20.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.12	№ 279 от 28.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.18	№ 280 от 29.03.2019	
			Проверка схемы АВР секции №1	№ 215 от 16.03.2019	
			Проверка схемы АВР секции №2	№ 318 от 29.03.2019	
			Испытание ошиновки секции №1	№ 238 от 16.03.2019	
			Испытание ошиновки секции №2	№ 319 от 29.03.2019	
			Тек. ремонт концевых воронок секции фид.33	№ 46 от 25.03.2019	
			Тек. ремонт концевых воронок секции фид.62	№ 37 от 16.03.2019	
			Тек. ремонт концевых воронок тр-ров Т-1	№ 34 от 14.03.2019	
			Тек. ремонт концевых воронок тр-ров Т-4, Т-6	№ 40 от 19.03.2019	
			Проверка контура заземления	№ 239 от 16.03.2019	
			Испытание в/в кабеля п/ст 62 ф.62-п/ст 297 ф.62	№ 214 от 16.03.2019	
			Испытание в/в кабеля п/ст 62 ф.17-п/ст 61 ф.1	№ 365 от 16.03.2019	

1	2	3	4	5	6
2.	1998434	62	Тек. ремонт трансформатора Т-1	№ 64 от 14.03.2019	
			Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-1	№ 230 от 16.03.2019	
			Испытание трансформаторного масла на «пробой» тр-тора Т-1	№ 218 от 18.03.2019	
	1998803		Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-2	№ 329 от 29.03.2019	
	1370169		Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-3	№ 231 от 16.03.2019	
	1998432		Тек. ремонт трансформатора Т-4	№ 73 от 19.03.2019	
			Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-4	№ 330 от 29.03.2019	
			Испытание трансформаторного масла на «пробой» тр-тора Т-4	№ 247 от 21.02.2019	
	1997817		Тек. ремонт трансформатора Т-5	№ 65 от 14.03.2019	
			Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-5	№ 232 от 16.03.2019	
	1997531		Тек. ремонт трансформатора Т-6	№ 74 от 19.03.2019	
			Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-6	№ 331 от 04.04.2019	
			Испытание трансформаторного масла на «пробой» тр-тора Т-6	№ 246 от 20.03.2019	
	1531040А		Проверка после тек. ремонта трансформатора ТСН-1	№ 332 от 16.03.2019	
1531040Б	Проверка после тек. ремонта трансформатора ТСН-2	№ 333 от 29.03.2019			
3.		102	Тек. ремонт трансформатора Т-1	№ 66 от 14.03.2019	
			Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-1	№ 236 от 16.03.2019	
			Тек. ремонт концевых воронок в камере трансформатора Т-1	№ 36 от 14.03.2019	
			Тек. ремонт трансформатора Т-2	№ 88 от 27.03.2019	
			Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-2	№ 334 от 28.03.2019	
			Тек. ремонт концевых воронок в камере трансформатора Т-2	№ 49 от 27.03.2019	
			Проверка контура заземления	№ 244 от 16.03.2019	

1	2	3	4	5	6
4.	13100019053	3Б	Тек. ремонт трансформатора Т-1	№ 77 от 20.03.2019	
			Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-1	№ 335 от 23.03.2019	
	1996042		Тек. ремонт трансформатора Т-2	№ 72 от 19.03.2019	
			Проверка после тек. ремонта трансформатора Т-2	№ 336 от 23.03.2019	
			Испытание трансформаторного масла на «пробой» тр-тора Т-2	№ 249 от 21.03.2019	
			Тек. ремонт концевых воронок	№ 39 от 19.03.2019	
			Проверка контура заземления	№ 337 от 23.03.2019	
5.	1997216	25н	Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.14	№ 204 от 05.03.2019	
6.	1998342	50	Капитальный ремонт фид.1	№ 60 от 13.03.2019	
			Капитальный ремонт фид.2	№ 61 от 13.03.2019	
			Капитальный ремонт фид.3	№ 62 от 13.03.2019	
			Капитальный ремонт фид.10	№ 63 от 13.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.1	№ 211 от 14.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.2	№ 212 от 14.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.3	№ 213 от 14.03.2019	
			Проверка РЗиА после капитального ремонта фид.10	№ 366 от 14.03.2019	

Технический директор  
ООО «Энерго Трансфер»

А.В. Шевцов