

УТВЕРЖДАЮ

Директор ПО "УЭС" АО "БЭС"

А.А.Самигуллин

по доверенности № ПО "УЭС" от 28.10.2024 г.

" " 2024 г.



ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ

Обздание системы АСКУЭ счётчики однофазные прямого включения

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. ТП-175				
1	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	45	
2	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	45	
3	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	7,2	
4	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	7,2	
5	Ящик	1 шт.	45	
6	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм ²	100 шт.	1,11	
7	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	45	
8	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	45	
Раздел 2. Материалы и оборудование. ТП-175				
9	ВУЩ-1 Меркурий 204 ARTMX2-09 DPOB.L2	шт.	45	
10	Гофра ПВХ ф25мм	м	528	
11	Гофра ПВХ ф25мм	м	192	
12	Зажим ответвительный ZP 645 MN	шт	108	
13	Зажим ответвительный СТ-70 Р	шт	72	
14	Кронштейн анкерный EKF CA25	шт	1	
15	Лента бандажная	м	101	
16	Лента бандажная	м	24	
17	Скрепа для ленты НС-20	шт	84	
18	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	99	
19	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	12	
20	СИП-4 2*16	м	629	
21	СИП-4 2*16	м	301	
22	Хомут кабельный 4,6*1000 (100шт)	упак.	2	
23	Хомут кабельный 8,8*1000	шт	24	
24	Хомут стяжка 4*370	шт	86	
Раздел 3. ТП-176				
25	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	35	
26	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	35	
27	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	5,6	
28	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	5,6	
29	Ящик	1 шт.	35	
30	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм ²	100 шт.	1	
31	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	35	
32	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	35	

1	2	3	4	5
Раздел 4. Материалы и оборудование. ТП-176				
33	ВУЩ-1 Меркурий 204 ARTMX2-09 DPOB.L2	шт.	35	
34	Гофра ПВХ ф25мм	м	256	
35	Гофра ПВХ ф25мм	м	304	
36	Зажим ответвительный ZP 645 MN	шт	48	
37	Зажим ответвительный СТ 70P	шт	92	
38	Лента бандажная	м	46	
39	Лента бандажная	м	38	
40	Скрепа для ленты HC-20	шт	70	
41	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	48	
42	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	52	
43	СИП-4 2*16	м	288	
44	СИП-4 2*16	м	372	
45	Хомут кабельный 4,6*1000 (100шт)	упак.	1	
46	Хомут кабельный 8,8*1000	шт	40	
47	Хомут стяжка 4,8*300	шт	4	
48	Хомут стяжка 4*370	шт	36	
Раздел 5. ТП-184				
49	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	21	
50	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	21	
51	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	3,36	
52	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	3,36	
53	Ящик	1 шт.	21	
54	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2	100 шт.	0,63	
55	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	21	
56	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	21	
Раздел 6. Материалы и оборудование. ТП-184				
57	ВУЩ-1 Меркурий 204 ARTMX2-09 DPOB.L2	шт.	21	
58	Гофра ПВХ ф25мм	м	192	
59	Гофра ПВХ ф25мм	м	144	
60	Зажим ответвительный СТ-70 P	шт	84	
61	Лента бандажная	м	24	
62	Лента бандажная	м	18	
63	Скрепа для ленты HC-20	шт	24	
64	Скрепа для ленты HC-20	шт	18	
65	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	63	
66	СИП-4 2*16	м	279	
67	СИП-4 2*16	м	267	
68	Хомут кабельный 8,8*1000	шт.	128	
Раздел 7. ТП-186				
69	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	6	
70	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	6	
71	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,96	
72	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,96	
73	Ящик	1 шт.	6	
74	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2	100 шт.	0,18	
75	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	6	
76	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	6	

1	2	3	4	5
Раздел 8. Материалы и оборудование. ТП-186				
77	ВУЩ-1 Меркурий 204 ARTMX2-09 DPOB.L2	шт.	6	
78	Гофра ПВХ ф25мм	м	80	
79	Гофра ПВХ ф25мм	м	16	
80	Зажим ответвительный СТ-70 Р	шт	24	
81	Лента бандажная	м	10	
82	Лента бандажная	м	2	
83	Скрепа для ленты НС-20	шт	10	
84	Скрепа для ленты НС-20	шт	2	
85	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	18	
86	СИП-4 2*16	м	125	
87	СИП-4 2*16	м	103	
88	Хомут кабельный 8,8*1000	шт	96	
Раздел 9. ТП-187				
89	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	11	
90	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	11	
91	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,76	
92	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	1,76	
93	Ящик	1 шт.	11	
94	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2	100 шт.	0,33	
95	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	11	
96	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	11	
Раздел 10. Материалы и оборудование. ТП-187				
97	ВУЩ-1 Меркурий 204 ARTMX2-09 DPOB.L2	шт.	11	
98	Гофра ПВХ ф25мм	м	176	
99	Зажим ответвительный СТН-70 Р	шт	16	
100	Зажим ответвительный СТ-70 Р	шт	28	
101	Лента бандажная F20,7	м	19	
102	Скрепа для ленты С-20	шт	22	
103	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	33	
104	СИП-4 2*16	м	228	
105	Хомут кабельный 4,6*1000	шт	68	
106	Изолента ПВХ 19мм	шт	2	
Раздел 11. ТП-214				
107	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	4	
108	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	4	
109	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,48	
110	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,48	
111	Ящик	1 шт.	4	
112	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2	100 шт.	0,12	
113	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	4	
114	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	4	
Раздел 12. Материалы и оборудование. ТП-214				
115	ВУЩ-1 Меркурий 204 ARTMX2-09 DPOB.L2	шт.	4	
116	Гофра ПВХ ф25мм	м	16	
117	Гофра ПВХ ф25мм	м	32	
118	Зажим ответвительный СТ-70 Р	шт	16	
119	Лента бандажная F20,7	м	6	

1	2	3	4	5
120	Лента бандажная F20,7	м	6	
121	Скрепа для ленты С-20	шт	8	
122	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	12	
123	СИП-4 2*16	м	48	
124	СИП-4 2*16	м	54	
125	Хомут кабельный 4,6*1000	шт	24	

Раздел 13. ТП-218

126	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	1	
127	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	1	
128	Ящик	1 шт.	1	
129	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм ²	100 шт.	0,03	
130	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	1	
131	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	1	

Раздел 14. Материалы и оборудование. ТП-218

132	Вводно учетный щит ВУЩ-1	шт.	1	
133	Зажим ответвительный СТ-70 Р	шт	4	
134	Лента бандажная	м	6	
135	Скрепа для ленты НС-20	шт	2	
136	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	3	
137	СИП-4 2*16	м	18	
138	Хомут кабельный 4,6*1000	шт	6	

Раздел 15. ТП-300

139	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	14	
140	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	14	
141	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	2,24	
142	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	2,24	
143	Ящик	1 шт.	14	
144	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм ²	100 шт.	0,36	
145	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	14	
146	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	14	

Раздел 16. Материалы и оборудование. ТП-300

147	Вводно учетный щит ВУЩ-1 Меркурий 204 ARTMX2-09 DPOB.L2	шт.	14	
148	Гофра ПВХ ф25мм	м	224	
149	Зажим ответвительный СТ-70 Р	шт	56	
150	Лента бандажная F20,7	м	33	
151	Скрепа для ленты С-20	шт	24	
152	Скрепа для ленты С-20	шт	3	
153	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	36	
154	СИП-4 2*16	м	294	
155	Хомут кабельный 4,6*1000	шт	84	
156	Изолента ПВХ 19мм	шт	1	

Раздел 17. ТП-301

157	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	15	
158	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	15	
159	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	2,4	
160	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	2,4	

1	2	3	4	5
161	Ящик	1 шт.	15	
162	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм ²	100 шт.	0,39	
163	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	15	
164	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	15	
Раздел 18. Материалы и оборудование. ТП-301				
165	Вводно учетный щит ВУЩ-1	шт.	3	
166	Вводно-учетный щит ВУЩ-1	шт.	12	
167	Гофра ПВХ ф25мм	м	240	
168	Зажим ответвительный СТ-70 Р	шт	60	
169	Лента бандажная F20,7	м	34	
170	Скрепа для ленты С-20	шт	8	
171	Наконечник штифтовой НШП-16	шт.	39	
172	СИП-4 2*16	м	335	
173	Хомут кабельный стальной 4,6*1000	шт	26	
174	Изолента ПВХ 19мм	шт	1	
Раздел 19. ТП-302				
175	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	7	
176	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	7	
177	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,12	
178	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	1,12	
179	Ящик	1 шт.	7	
180	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	7	
181	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	7	
Раздел 20. Материалы и оборудование. ТП-302				
182	ВУЩ-1 Меркурий 204 ARTMX2-09 DPOB.L2	шт.	7	
183	Гофра ПВХ ф25мм	м	112	
184	Зажим ответвительный СТ-70 Р	шт	28	
185	Лента бандажная F20,7	м	14	
186	Скрепа для ленты С-20	шт	14	
187	СИП-4 2*16	м	126	
188	Хомут кабельный стальной 4,6*1000	шт	32	

Составил: Начальник участка ПЭЭ _____ *М.С.Г.* _____ Н.З.Махмутова
(должность, подпись, расшифровка)