



ЭСК ЭНЕРГОМОСТ

ООО «ЭСК «Энергомост», 620050, г. Екатеринбург, ул. Маневровая, 42
тел. (343) 344-10-50, тел./факс: (343) 344-10-61, e-mail: info@energomost.com
ИНН 6671249389 КПП 667801001 ОГРН 1086671000020

№ ЭМ24-02-8346 от 08.10.2024 г.

на № _____ от _____ 202_ г.

Генеральному директору
ООО ПО «Радиян»
С.Н. Трубникову

ул. Розы Люксембург, 184, оф.342
г. Иркутск, 664048

Об устранении замечаний

Уважаемый Сергей Николаевич!

В рамках производства работ по титулу «Строительство ПП 220 кВ Нюя с заходами ВЛ 220 кВ Городская-Пеледуй с отпайкой на ПС НПС-11 в РУ 220 кВ ПП 220 кВ Нюя ориентировочной протяженностью 4 км (4x1 км), строительство двухцепной ВЛ 220 кВ Нюя-Чаянда ориентировочной протяженностью 149 км (2x74,5 км), строительство ПС 220 кВ Чаянда трансформаторной мощностью 126 МВА (2x63 МВА)» направляю в Ваш адрес обновлённый перечень выявленных замечаний в рамках выездной проверки.

По состоянию на 08.10.2024 по объекту ПС 220 кВ Чаянда Субподрядчику выдано 207 замечаний (перечислены в приложении № 1 к настоящему письму), 87 из которых не устранено (75 из них – с истекшим сроком устранения).

В связи с вышеизложенным прошу предоставить график устранения замечаний.

Приложение:

- 1) Ведомость замечаний по ПС 220 кВ, Чаянда – в 1 экз. на 4 л.

Руководитель проекта

К.К. Дегилевич

Дегилевич Константин Константинович
+7-923-369-65-24



Сведения о замечаниях, дефектах и недоработках

по Объекту: Строительство ПН 220 кВ Нова с заходами ВЛ 220 кВ Городская - Пелудуй с отпайкой на ПС НПС-11 в РУ 220 кВ ПН 220 кВ Нова ориентировочной протяженностью 4 км (4х1 км), строительство двухцепной ВЛ 220 кВ Нова - Чаянда ориентировочной протяженностью 149 км (2х74,5 км), строительство ПС 220 кВ Чаянда трансформаторной мощностью 126 МВА (2х63 МВА)

№ п.п.	Замечания			Наименование мероприятия (замечания, дефекты и недостатки)	Доп. ВЛ (№ Опора)	Кто выявил	Срок устранения	Объект
	№ п.п.	Основание	№ Акт выдачи замечаний	Дата	Вх.			
1	214	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
2	215	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
3	216	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
4	217	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
5	218	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
6	225	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
7	227	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
8	242	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
9	243	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
10	249	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
11	250	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
12	257	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Ефремов П.В.		ПС Чаянда
13	261	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
14	264	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
15	265	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Егоров Ф.А.		ПС Чаянда
16	269	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Ефремов П.В.		ПС Чаянда

№ п.п.	Закончена				Наименование мероприятий (замечания, дефекты и недостатки)		Дл. В.Л. № Оповещения	Кто выдал	Срок устранения	Объект
	№ п.п.	Основание	№ Акт выявления замечаний	Вх.	Дата	№				
17	272	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ШУР ЛР 110 ЭСН УКШ-3 №1: Отсутствует часть кабельных бирок, не исправна лампа положения ЗП отключен.	Ефремов П.В.		ПС Чагода
18	274	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ШУР ЛР 110 АТ-1: Не исправна лампа положения отключен, не исправна лампа освещения.	Ефремов П.В.		ПС Чагода
19	282	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ШЗ ТТ 110 АТ-1: Отсутствует часть кабельных бирок, не прикручена герметично фитинговая планка не загерметизированы отверстия в корпусе шкафа, корпус шкафа не заземлен.	Егоров Ф.А.		ПС Чагода
20	283	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	В 110 АТ-1 ШП: Не загерметизированы отверстия в неиспользуемых фитингах, не загерметизированы отверстия в корпусе шкафа.	Егоров Ф.А.		ПС Чагода
21	289	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ШЗ ТН-1 110: Отсутствует часть кабельных бирок, отсутствует маркировка жил кабеля между доуручных резисторов, отсутствуют два блок-контакта на автомате, не проложены шайбы между загнутыми в кольцо концами жил.	Егоров Ф.А.		ПС Чагода
22	290	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ТН-1 110 Шкаф доуручных резисторов. Отсутствуют кабельные бирки, отсутствует маркировка жил кабеля, не загерметизированы отверстия в корпусе шкафа, не прикручена герметично фитинговая планка.	Егоров Ф.А.		ПС Чагода
23	296	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ШУР ШР 110 АТ-2: Отсутствует часть кабельных бирок, не загерметизированы отверстия в неиспользуемых фитингах.	Егоров Ф.А.		ПС Чагода
24	305	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ШЗ ТН-2 110: Отсутствует часть кабельных бирок, отсутствует маркировка жил кабеля доуручных резисторов, отсутствуют два блок-контакта на автомате, не проложены шайбы между загнутыми в кольцо концами жил.	Егоров Ф.А.		ПС Чагода
25	306	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ТН-2 110 Шкаф доуручных резисторов. Отсутствуют кабельные бирки, отсутствует маркировка жил кабеля, не загерметизированы отверстия в корпусе шкафа, не прикручена герметично фитинговая планка.	Егоров Ф.А.		ПС Чагода
26	307	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ЗРУ-10 ТСН-2: Низкое сопротивление изоляции корпуса коробки испытательной КИ-10 цепей учета, требуется замена.	Ефремов П.В.		ПС Чагода
27	308	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Здание ОПУ: не налажено газовое пожаротушение (АУПП)	Ефремов П.В.		ПС Чагода
28	309	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Здание ОПУ: не налажена автоматика противопожарной защиты от недержания жидкостей.	Ефремов П.В.		ПС Чагода
29	310	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Здание ОПУ: не налажена система газо-анализа (Ш А)	Ефремов П.В.		ПС Чагода
30	311	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Здание ОПУ: не налажена система противопожарной вентиляции (УППЗ)	Ефремов П.В.		ПС Чагода
31	312	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Не передана в полном объеме исполнительные схемы РЗА в бумажном, электронном и редактируемом формате.	Степанов В.Л.		ПС Чагода
32	313	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Шкафы кроссовые оптические на ОРУ 220 и ОРУ 110 АСУПП оптические патчкорды распианы вне заводских оптических кроссов.	Пилетский П.Е.		ПС Чагода
33	314	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Шкафы кроссовые оптические на ОРУ 220 и ОРУ 110 АСУПП оптические патчкорды заведены в шкаф через салышки без гофры. В кабельном канале на части оптического кабеля отсутствует гофра под труба.	Пилетский П.Е.		ПС Чагода
34	315	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Отсутствуют рефлекторные рамки на весь оптический кабель.	Пилетский П.Е.		ПС Чагода
35	316	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Шкафы кроссовые оптические на ОРУ 220 и ОРУ 110 АСУПП распианы не все оптические жилы кабеля на оптический кросс.	Пилетский П.Е.		ПС Чагода
36	323	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Кабельные каналы - отсутствуют часть кабельных бирок на поворотах.	Пилетский П.Е.		ПС Чагода
37	324	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Оптические кроссы распианы не в соответствии с проектом.	Пилетский П.Е.		ПС Чагода
38	325	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ДГУ - оптический кабель не заведен и не распаян в оптическом кроссе со стороны ДГУ.	Пилетский П.Е.		ПС Чагода
39	337	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1 1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Не установлены датчики температуры (2 шт.)	Пилетский П.Е.		ПС Чагода

№ п.п.	Зачетчики				Наименование мероприятия (замечания, дефекты и недостатки)	Дл. ВЛ (№ Оповещ.)	Кто выдал	Срок устранения	Объект
	№ п.п.	Основание	№ Акта выдачи замечаний	Вх.					
			Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	Дата	№				
40	338	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ЗРУ-10, ячейка 7 - резервный оптический патч-корд до терминала РЗА неисправен.	Пилецкий П.Е.		ПС Чагода
41	345	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Шкаф 11 (ШСО2) - повреждено стекло передней двери брызгами от болгарки, требуется его замена.	Пилецкий П.Е.		ПС Чагода
42	361	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Предоставить схемы раскладки всех оптических кроссов.	Пилецкий П.Е.		ПС Чагода
43	363	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Шк. 5 (ШСК1) Оптический кросс со стороны шкафа расключен не по проекту.	Пилецкий П.Е.		ПС Чагода
44	365	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Шк. 6 (ШСК2) Оптический кросс со стороны шкафа расключен не по проекту.	Пилецкий П.Е.		ПС Чагода
45	367	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Шкафы МКПА. Осуществить решение по подключению в ЛВС АСУТП.	Пилецкий П.Е.		ПС Чагода
46	385	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ЗРУ 10, яч.2 ТСН-1 ЭНКС-3М не сконфигурирован для приема сигналов по протоколу Modbus от ЗДЗ ЛС 10 ЗДЗ 2 С 10, ТР-100 ТСН-1, ТР-100 ТСН-2.	Пилецкий П.Е.		ПС Чагода
47	390	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ШОК №2 ОРУ 220 Конектор заводского патч-корда перевернут на питаемый вне оптического кросса.	Пилецкий П.Е.		ПС Чагода
48	391	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ШОК №2 ОРУ 220 Часть разваренных питаемых магистральной оптики помечены как битые.	Пилецкий П.Е.		ПС Чагода
49	395	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ЗРУ-10 кВ. заменить автоматические выключатели с характеристикой 2С на терминалах РЗА.	Ефремов П.В.		ПС Чагода
50	396	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Не предоставлена исполнительная схема организации связи по ВОЛС комплексов РЗ ВЛ 110 кВ Чагода - ЭСН УКП-3 №1, №2 и УПАСК ВЛ 110 кВ Чагода - ЭСН УКП-3 №1, №2	Твердохлебов О.В.		ПС Чагода
51	400	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Шкаф ПТС неверно подобран номинал автоматического выключателя усилителя (выбивает).	Славченко Н.А.		ПС Чагода
52	405	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Отсутствует обозначение фазировки на порталах	Филатов Е.В.		ПС Чагода
53	408	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Не на всем оборудовании, находящемся на ОРУ - 220 кВ расключены диспетчерские наименования.	Филатов Е.В.		ПС Чагода
54	409	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Нанести нумерацию на молнии оттопы	Филатов Е.В.		ПС Чагода
55	410	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Отсутствуют таблички по периметру внутреннего ограждения (знаки безопасности)	Филатов Е.В.		ПС Чагода
56	414	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Не установлены шкафы управления охранного видеонаблюдения	Филатов Е.В.		ПС Чагода
57	415	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	В релейном помещении местами не закреплен кабель канал	Филатов Е.В.		ПС Чагода
58	422	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Не выполнена обработка поверхностей фундаментов наружного ограждения в месте сопряжения с грунтом горячим битумом на 2 раза	Филатов Е.В.		ПС Чагода
59	428	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ОПУ, ЗРП, шкафы РЗА. Резервные жилы контрольных кабелей не имеют бирки с названиями кабелей. Во многих шкафах резервные жилы увязаны в один пучок без разделения на кабели.	Кудрявцев Д.А.		ПС Чагода
60	429	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	ОПУ, ЗРП, шкафы РЗА. Не заземлены блоки фильтра П1712 Ээра.	Кудрявцев Д.А.		ПС Чагода
61	434	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	РПШ АТ-1, АТ-2. Отсутствует эксплуатационная документация (РЗ, Паспорт) на русском языке.	Кудрявцев Д.А.		ПС Чагода
62	440	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Не полным объеме произведены монтаж и наладка ОПС ЛС 220 кВ Чагода	Филатов Е.В.		ПС Чагода
63	441	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Не полным объеме произведены монтаж периметрального освещения ЛС 220 кВ Чагода	Филатов Е.В.		ПС Чагода

№ п.п.	Зачисления				Наименование мероприятий (замечания, дефекты и недостатки)		Дл. в л. (в Очере)	Кто выпол.	Срок устранения	Оценка
	№ п.п.	Основание	№ Акт выдачи замечаний	Вх.	Дата	№				
64	455	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Отсутствуют диспетчерские наименования оборудования УПС	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
65	459	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Не качественная сварка оптического кросса (Отсутствует связь по второму волокну до Газпрома)	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
66	465	Рабочая комиссия	Исх. № ЦЗ 2-1/1256 от 12.12.23	ЦЗ 2-1/1256	12.12.2023	ЦЗ 2-1/1256	Скопые кабеля (первый и второй ввод) от ЦСП до насосной проложены в одном лотке	Филатов Е.В.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
67	22	Период эксплуатации	Акт № 5 от 12.02.2024				Неисправность терминала БЭ2502Б 0103 зав. №31532 производства НПП «ЭКРА» в кв. №7 ТСН-2 БМ ЗРУ-10 кВ. 11.02.2024 зафиксировано зависание терминала, находящегося в работе. При анализе данных в журнале событий зафиксирована ошибка «Нет прерываний от сигнального процессора».	Степанов В.Л.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
68	26	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Не закончены СМР систем громкоговоритель связи	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
69	27	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Не закончены СМР охранно-пожарной сигнализации	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
70	28	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Не закончены СМР системы видеонаблюдения	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
71	29	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Не закончены СМР DECT	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
72	30	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Не закончены ПНР систем громкоговоритель связи	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
73	31	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Не закончены ПНР охранно-пожарной сигнализации	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
74	32	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Не закончены ПНР системы видеонаблюдения	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
75	33	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Не закончены ПНР DECT	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
76	34	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Пожарная сигнализация не запущена в работу	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда
77	36	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ 3/147	28.02.2024	ЦЗ 3/147	ПС 220 кВ Чаянда: Шлейфы к соединительные линии, подключаемые к оборудованию ПС не обозначены	Славченко Н.А.	ПС Чаянда	ПС Чаянда

№ п.п.	Зачисления				Наименование мероприятий (замечания, дефекты и недостатки)	Дл-е ВЛ (№ Оповещения)	Кто выполн	Срок устранения	Объект
	№ п.п.	Основание	№ Акт выдачи замечаний	Вх. №					
				Дата					
78	46	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ-3/147	ПС 220 кВ Чагода. Нет обозначения на открыто проложенных кабелях, а также на поворотах трассы и в местах прохода кабелей через оплетки перегородки и перекрытия (с обеих сторон).		Славченко Н.А.		ПС Чагода
79	47	Период эксплуатации	Акт № 4 от 16.02.2024	ЦЗ-3/147	ПС 220 кВ Чагода. На кабель-роствах присутствуют беспорядочно смонтированные бухты ВОК		Славченко Н.А.		ПС Чагода
80	1	Период эксплуатации	Акт №11 от 25.07.2024	№ЦЗ-3/495	ШЗН ТН-1-220. Автоматический выключатель SF3 "Цена напряжения звезды" отключается при скачках напряжения в сети 220 кВ и при переключениях на ОРУ-110 кВ. Мероприятия: произвести испытания АВ SF3 и состояния изоляции цепей напряжения, подключенных к АВ SF3		Быстров М.Д.		ПС Чагода
81	2	Период эксплуатации	Акт №11 от 25.07.2024	№ЦЗ-3/495	ОПУ, шах 48 Комплект РЗ ВЛ 220 кВ Нюя - Чагода 2 цепь. висит сигнал неисправности "Неготовность КС1"		Быстров М.Д.		ПС Чагода
82	3	Период эксплуатации	Акт №11 от 25.07.2024	№ЦЗ-3/495	Мероприятия: устранить неисправность ВО.ПС по каналу связи КС1		Полещкий П.Е.		ПС Чагода
83	4	Период эксплуатации	Акт №11 от 25.07.2024	№ЦЗ-3/495	Шкаф №2 Шкаф измерительных преобразователей 220 кВ. Неисправен дискретный датчик температуры 00.BK1 S1LAR1 (Срабатывает - на 15°C ниже реальной температуры)		Полещкий П.Е.		ПС Чагода
84	5	Период эксплуатации	Акт №11 от 25.07.2024	№ЦЗ-3/495	Шкаф №10 Шкаф серверного оборудования №1 (ШСО №1). После завершения отделочных работ, необходима продувка от пыли внутренней части всего оборудования (сервера, АРМ, инверторы) и шкафа		Полещкий П.Е.		ПС Чагода
85	1	Период эксплуатации	Акт №11 от 25.07.2024	№ЦЗ-3/495	Шкаф №11 Шкаф серверного оборудования №2 (ШСО №1). После завершения отделочных работ, необходима продувка от пыли внутренней части всего оборудования (сервера, АРМ, инверторы) и шкафа		Полещкий П.Е.		ПС Чагода
86	4	Период эксплуатации	Акт №13 от 10.09.2024	ЦЗ-3/664	Не переданы в полном объеме по акту приема-передачи проектная и исполнительная документация		Филатов Е.В.		ПС Чагода
87	6	Период эксплуатации	Акт №13 от 10.09.2024	ЦЗ-3/664	Не проведена наладка, испытания и комплексное опробование насосного оборудования в здании насосных, гидромеханических резервуаров не выполнены		Филатов Е.В.		ПС Чагода
88			Акт №13 от 10.09.2024	ЦЗ-3/664	Маслопроницаемость МП-2 под АТ-2 внутренняя поверхность не обработана гидроизоляционным составом и маслястойкой краской (РД 586/61-П2201209-		Филатов Е.В.		ПС Чагода