



## АКТ № 2/24-О

### технического осмотра электрических сетей и электрооборудования.

Настоящий акт составлен представителями АО «ОЭК» в составе:

начальник службы эксплуатации электрических сетей

Чайка А.В.

инженер-электрик службы эксплуатации электрических сетей

Назаренко О.С.

в том, что **«16» сентября 2024 г.** был произведен технический осмотр электрических сетей

по адресу: **Массив «Чаша», Гатчинский район, ЛО.**

#### 1. Перечень оборудования:

№ п/п	Наименование оборудования	Тип (марка) оборудования	Год выпуска	Завод. номер	Ед. изм.	Кол-во	Примечания
1	ВЛ-10 кВ ф.21:	АС-95			км	21,48	От РУ-10 кВ ПС-35/10 «Новинка» ф.21
1.1	Кабель силовой	АСБ 3х70			км	0,03	От ПС-35/10 до оп.1
1.2	Провод	3х(АС-95)			км	3х21,48	
1.3	Опора	Ж/б			шт	335	
1.4	Линейный разъединитель	РЛНД-10/400			шт	6	

#### 2. Обнаруженные неисправности:

##### Ф.21:

- Наличие древесно-кустарниковой растительности в пролетах опор 292-296, 314-316, СР-12-142, 146-214, 217-279;
- Наличие кустарниковой растительности от оп.1 до оп.98;
- Требуется опиловка веток деревьев от оп.286 до оп.292;
- Требуется измельчение порубочных остатков от СР-12 до оп.147;
- Отклонение 11 опор от вертикального положения.

#### 3. Заключение:

- Выполнить работы по устранению обнаруженных неисправностей.
- В связи со значительным увеличением нагрузки, частыми отключениями эл. энергии и потребности в увеличении пропускной способности, а также усилению сети и как следствие улучшению качества и надежности электроснабжения потребителей, необходимо произвести реконструкцию ЛЭП с заменой провода АС на провод СИП и увеличением сечения проводов.

Начальник СЭЭС

Инженер-электрик СЭЭС

Чайка А.В.

Назаренко О.С.

**ОЭК**Объединенная  
Энергетическая  
Компания

«16» сентября 2024 г.

**ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2**Объект: ВЛ-10кВ ф. 21.Адрес: Массив «Чаша», Гатчинский район, ЛО.

При проведении технического осмотра обнаружены следующие дефекты:

№ п/п	Наименование оборудования	Тип (марка) оборудования	Инвент. номер	Ед. изм.	Кол-во	Обнаруженные дефекты	Необходимые мероприятия
1	ВЛ-10кВ:	АС-95		км	21,48	Наличие ДКР в охранной зоне	Вырубка
1.1	Опора	СВ-110		шт	11	Отклонение опоры от вертикального положения	Ремонт/Замена

**Заключение:**

- Ремонт/Замена оборудования согласно обнаруженным дефектам.

Начальник СЭЭС

Инженер-электрик СЭЭС

Чайка А.В.

Назаренко О.С.