

УТВЕРЖДАЮ  
Главный инженер  
Филиал АО "ЛОЭСК" "Северные электросети"

Конюхов М.Ю.

« 20 » июня 2023 г.

**АКТ № 5832594**

**обследования технического состояния оборудования  
Ячейка КРУН-6кВ, ПС "Пруды", по адресу: г. Каменногорск, п. Пруды.  
ПС 35 кВ «Пруды» ПАО «Россети Ленэнерго»**

Оперативное наименование оборудования – Ячейка № 12 КРУН-6кВ, ПС "Пруды"

г. Выборг

19 июня 2023 г.

(место составления Акта)

(дата составления Акта)

Сведения по оборудованию:

Наименование объекта – Ячейка КРУН-6кВ, ПС "Пруды"

Тип/марка, производитель, зав. № оборудования: ПС

Выключатель, марка - 1

Выключатель, марка ВМГ-133-II - 2

Разъединитель, марка - 2

Разъединитель, марка РВ-6/600 - 1

Разъединитель, марка РВ-6/630 - 1

Секция шин, марка - 3

Ячейка, марка КСО-385 - 1

№ п/п	Дефектное оборудование	Дата производства	Дата ввода в эксплуатацию	Дата последнего капитального ремонта	Срок службы оборудования, полных лет	Межремонтный период, лет
1	Яч.12	01.01.2003	01.01.2003	-	20	6

Перечень присоединённых потребителей (категория электроснабжения с указанием потребителей)

1 -

2 – Котельная, Очистные сооружения, Водонапорная башня, Ж/Д вокзал п. Пруды, Школа, Детский сад, Пожарная часть, Почта, Администрация, Фельдшерский пункт.

3 - Жилые дома

Перечень отказов оборудования за период эксплуатации после последнего капитального ремонта:

№ п/п	Наименование отказа	Дата отказа	Причина отказа
1	яч.12 КРУН-6кВ ПС Пруды в нерабочем состоянии	2003г	-

Комиссия, назначенная приказом № 28 х/д от 14 апреля 2022 г., в составе:

Председатель  
комиссии:

Главный инженер

Конюхов М.Ю.

члены комиссии:

Заместитель директора по ТП и КС

Чубаров А.С.

Заместитель директора по безопасности

Патинскас С.Ю.

Заместитель главного инженера по эксплуатации

Ионов А.В.

Начальник ПТС

Егоренкова О.Н.

выполнила обследование технического состояния ячейки 12 КРУН-6кВ, ПС "Пруды".

1. На основании анализа результатов диагностических испытаний, измерений, осмотров выявлены следующие дефекты, отступления от требований НТД, определён перечень и объём работ, необходимых для их устранения:

№ п/п	Дефектное оборудование	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Яч.12	Затрудненный ход механизма выкатных элементов выключателя ВМ	Замена камеры КСО	шт	1
2		Неисправность релейной защиты			
3		Отсутствие кабельного ввода в ячейку	Прокладка КЛ	м	50

2. Техническое состояние оборудования признано неудовлетворительным.

3. Для устранения выявленных дефектов, отступлений от требований НТД и обеспечения работы оборудования без ограничений необходимо выполнить реконструкцию в объёме, определённом п.1. Акта.

4. Для выполнения работ требуются следующие материально – технические ресурсы:

№ п/п	Группа МТР (в соответствии с классификатором ОМТС)	Наименование МТР (указываются полное наименование в соответствии с классификатором ОМТС)	Тип (марка) применяемого оборудования (материалов), ГОСТ (ТУ)	Ед. изм.	Количество
1	Щитовое оборудование	Щитовое оборудование	Ячейка КСО	шт	1
2	Кабель, провод	АПвПу2г	Кабель АПвПу2г 3х240	м	50
3	Муфты и материалы для монтажа муфт	Муфты	Муфта ЗКВТп-10-150/240	шт	1
4	Муфты и материалы для монтажа муфт	Муфты	Муфта ЗКНТп-10-150/240	шт	1

Приложение:

-Лист осмотра

председатель комиссии: Главный инженер

члены комиссии:

Заместитель директора по КС и ТП

Заместитель директора по безопасности и общим вопросам

Заместитель главного инженера по эксплуатации

Начальник ПТС

Начальник района

Конюхов М.Ю.

Чубаров А.С.

Патинкас С.Ю.

Ионов А.В.

Егоренкова О.Н.

Шидловский В.В.

Ответственный за составление акта: Начальник РЭС «Северный» Шидловский В.В.