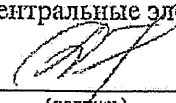


УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»
«Центральные электрические сети»


(подпись) Дубровский Д.С.
(Ф. И. О.)
« » 2021 г.

АКТ
обследования технического состояния оборудования Оборудование силовое
(ПС-35кВ Радофинниково) Инв № 210000726 по адресу
Оперативное название оборудования - ПС-35кВ Радофинниково

п. Радофинниково

« 14 » апреля 2021 г.

Сведения по оборудованию:

Наименование объекта (ПС 35 кВ Радофинниково) Инв № 210000726

Оперативное наименование оборудования ПС 35 кВ Радофинниково

Тип/марка, производитель, зав. № оборудования : 31031

Силовой трансформатор ТАМ-1800/35/10

Дата ввода в эксплуатацию оборудования: 1961

Срок службы оборудования (полных лет): 57

Межремонтный период, лет : ---

Дата последнего капитального ремонта 2015

Перечень присоединённых потребителей (указать категорию электроснабжения) – III
Посёлок Радофинниково, садоводства, школа, вышки связи, ж/д станция Радофинниково.

Перечень отказов оборудования за период эксплуатации

№ п/п	Наименование отказа	Дата отказа	Причина отказа
	Отказов не было		

Комиссия, назначенная приказом № 088 от 11.03.2021 г., в составе:

Председатель комиссии:

- главный инженер филиала Д.С. Дубровский

Члены комиссии:

- заместитель главного инженера-начальник ПТС филиала Двадцатова Т.А. ,

- начальник ВС Клименков А.Е., мастер ВС Филатов М.В.

выполнила обследование технического состояния Т-1 ПС-35/10 п.Радофинниково

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

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол - во
1	<p>Радиаторы и сварные соединения трансформатора Т-1 имеют трещины, подтекает масло.</p> <p>Износ лакокрасочного покрытия трансформатора Т-1</p> <p>Резиновые уплотнения вводов НН и соединений трансформатора Т-1 не пригодны</p> <p>Износ, старение, истек срок эксплуатации</p>	Замена трансформатора Т-1	шт.	1
2	<p>Отсутствует маслочаша трансформатора Т-1</p> <p>Разрушение, износ железобетонного фундамента трансформатора Т-1, недостаточный размер</p>	Изготовление маслочаши и фундамента соответствующего размера	шт.	1
3	<p>Плохое состояние подъездного пути</p> <p>Отсутствует возможность проезда обычной автомобильной техники к ПС (болото, глубокая колея)</p>	Ремонт подъездного пути, отсыпка подушки, укладка дорожных плит, отсыпка площадки щебнем перед входом на ПС-35/10 п. Радофиниково	м.	270

2. техническое состояние оборудования признано неудовлетворительным;
3. для устранения выявленных отступлений от требований НТД и дефектов и обеспечения работы оборудования без ограничений необходимо выполнить реконструкцию в объеме определенном п.1. Акта;
4. Для выполнения работ требуются материально-технические ресурсы:

№ п/п	Группа МТР	Наименование МТР (указываются полное наименование в соответствии с классификатором ОМТС)	Тип (марка) применяемого оборудования (материалов), ГОСТ (ТУ)	Ед. изм.	Кол-во
1		Трансформатор силовой	ТМ-2000/35/10 УХЛ1 У/Д-11	шт	1
2		Бетон	М-300	м ³	20
3		Арматура	АД-240 D12 мм	м ³	1
4		Гидроизоляция	MASTERAL-540	кг	100
5		Арматура заземления	Полоса 40х4	м	16
6		Металлоконструкции необходимого профиля и длины для установки трансформатора		т	0,4
7		Краска черная	ПФ-115	кг	8

8		геотекстиль	Дорнит Гео 400 гр/м2	м	750
9		Щебень известняковый	Фракция 20-40	м3	500
10		Плита дорожная	1П30-18-30	шт	140
11		Доска обрезная	50х150х6000	М3	3
12		Песок	супесь	М3	100

Примечание: способ выполнения работ – Подряд

Приложения:

1. Дефектная ведомость


Председатель комиссии:

- главный инженер филиала _____  Д.С. Дубровский

Члены комиссии:

- начальник ПТС филиала _____  Т.А. Двадцатова

- начальник ВС _____  А.Е. Клименков

- мастер ВС _____  М.В. Филатов

Лицо ответственное за составление Акта: Ф. И.О., должность, контактный телефон.
мастер ВС Филатов М.В. тел.2807