

УТВЕРЖДАЮ

первый заместитель директора -
главный инженер филиала «Северо-Западный»
/А.В. Дмитренко/
« 20 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Для определения объема работ подрядным способом
капитальный ремонт, текущий ремонт, аварийно-восстановительные работы

на ТП-9 Озерное, инвентарные номера 8640033375, 865107458, 865017180, 865017181, 865017182, 865017183, 865024365, 865024366,
865024367, 865034828, 865034829, 865034830, 865034831, 865034832, 864082903, 865034827

диспетчерское наименование объекта

Комиссия в составе:

Председатель: Начальник РЭС «Санкт-Петербург» Крот А.П.;

Члены комиссии: И.о. заместителя начальника РЭС «Санкт-Петербург» - главного инженера - Марченко Д.С.;

Начальник ПУ «Ломоносов» - Синельников А.В.

Ведущий инженер отдела эксплуатации и ремонтов объектов ЭСХ - Сафонов М.Н.;

Начальник отдела обеспечения производства - Маковеева Е.Е.

Осмотрев техническое состояние объекта ТП-9 Озерное, инвентарные номера 8640033375, 865107458, 865017180, 865017181, 865017182, 865017183, 865024365, 865024366, 865034828, 865034829, 865034830, 865034831, 865034832, 864082903, 865034827, расположенной по адресу: Ленинградская область, Ломоносовский район, Гостилицы дер., в/г 60311, литера АБ

(Диспетчерское наименование и инвентарный номер объекта)

Определила следующий объем работ, подлежащих выполнению.

№ п/п	Характеристика объекта	Физические показатели
1	Назначение объекта	Трансформаторная подстанция
2	Год ввода в эксплуатацию	-
3	Год последнего ремонта	-
4.	Для зданий и сооружений	
4.1	Общая площадь здания	32,48
4.2	Площадь застройки	4,9
4.3	Количество этажей	1
4.4	Материал фундаментов	бетон
4.5	Материал стен	Кирпич
4.6	Материал перекрытий	Бетонные плиты
4.7	Материал и площадь кровли	Мягкая

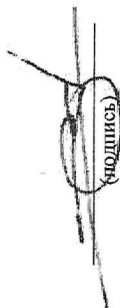
№ п/п	Характеристика объекта	Физические показатели
4.8	Материал дверей и окон, кол-во шт.	
5	Для ЛЭП	
5.1	Протяженность, м	
5.2	Уровень напряжения, кВ	
5.3	Марка кабеля/провода	
5.4	Протяженность ремонтируемого участка, м	
5.5	Опоры ВЛ(ВЛИ)	
5.5.1	Материал, кол-во шт.	
5.5.2	В том числе на ремонтируемом участке	
6.	Для оборудования	
6.1	Тип, марка	
6.2	Уровень напряжения	
6.3	Тип привода	
6	Усложняющие факторы	

п/п	Описание дефектов		Перечень работ, необходимых для устранения дефектов	Ед. изм.	Кол-во	Необходимые материалы и оборудование для ремонта	Ед. изм.	Кол-во
Подготовительные работы								
1	Кровля	Повреждение кровельного покрытия	Демонтаж	м2	32,5			
2	Двери, ворота	Разрушение, гниение, усыхание, дверного полотна и коробки дверей. Створки дверей не имеют плотного прилегания к коробке из-за деформации ж/б балки	Демонтаж	шт	3			
3	Стены, потолок	Отслоение, замачивание, разрушение штукатурного и окрасочного слоев внутренней поверхности кладки	Демонтаж	м2	158,32			
4	Полы	Трещины, разрушение, деформация и просадка участков бетонного пола	Демонтаж	м2	24			
5	Оборудование РУ-10кВ	Контактные группы высоковольтных разъединителей, выключателей нагрузки имеют недопустимый механический	Демонтаж					

		износ, Болтовые соединения, крепежная арматура ячеек поражены коррозией. Регулировочные соединения, подвижные механизмы приводов высоковольтных разъединителей и выключателей нагрузки имеют механический износ, не регулируются							
6	Оборудование РУ - 0,4кВ	Соединительные шины, арматура имеют многочисленные следы нагара, оплавления. Губки предохранителей, рубильников деформированы. Болтовые соединения, крепежная арматура ячеек поражены коррозией. Предохранительные текстолитовые панели имеют трещины, следы нагара. Резьбовые регулировочные соединения приводов рубильников имеют механический износ, не регулируются	Демонтаж						
Строительно-монтажные работы									
7	КТПн		Установка в новую КТПн						
8	Трансформатор силовой ТМГ - 630/10/0,4 № 7142 Инв. № 865107458								
Пуско-наладочные работы									

Выводы и предложения комиссии: ТП-9 Озерное, инвентарные номера 864003375, 865107458, 865017180, 865017181, 865017182, 865017183, 865024365, 865024366, 865024367, 865034828, 865034829, 865034830, 865034831, 865034832, 864082903, 865034827, расположенной по адресу: Ленинградская область, Ломоносовский район, Гостилицы дер., в/г 60311, литер АБ, находится в неудовлетворительном состоянии, оборудование выработало свой ресурс. Изучив характер и объемы дефектов, комиссия пришла к выводу произвести демонтаж, утилизацию здания и оборудования ТП-9 с последующей установкой новой КТПн аналогичной по составу оборудования. Демонтируемый силовой трансформатор инв. № 865107458 подлежит установке в новую КТПн.

Председатель комиссии:


(подпись)

• Члены комиссии:


(подпись)

Лябах В.К.
(Ф.И.О.)


(подпись)

Волокитин Е.А.
(Ф.И.О.)


(подпись)

Маковсева Е.Е.
(Ф.И.О.)


(подпись)

Шатилов С.В.
(Ф.И.О.)