

УТВЕРЖДАЮ
главный инженер филиала
«Северо-Западный» АО «Оборонэнерго»
Сидорович А.В.
_____ 2017 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ
на предмет определения характера и объема ремонтных работ

Комиссия в составе:

Председатель: Начальник РЭС «Санкт-Петербург» Дубинский С.В.

Члены комиссии: главный инженер РЭС «Санкт-Петербург» Голубев Владимир Олегович
старший мастер ОРБ РЭС «Санкт-Петербург» Максаков Сергей Петрович
ведущий инженер РЭС «Санкт-Петербург» Сафонов Максим Николаевич

Провела обследование разъединителей 35кВ тип РНДЗ-2-35/1000У1 и РНДЗ-16-35/1000У1 с приводами ПРН-220М фид. лПери-3, фид. лВск-1, фид. Т-1, фид. ТН-35 инв. № 864065634, по адресу: Ленинградская обл. Всеволожский р-н, п.Нижние Осельки, в/г №1 ПС-604 для определения объемов работ капитального (текущего) ремонта на 2018 г.

Физические показатели

№ п/п	Характеристика объекта, (ВЛ, КЛ, ТП, оборудования, здания)	Физические показатели
1	Назначение объекта	Ленинградская обл. Всеволожский р-н, п.Нижние Осельки, в/г № 1, разъединители 35кВ тип РНДЗ-2-35/1000У1 и РНДЗ-16-35/1000У1 с приводами ПРН-220М фид. лПери-3, фид. лВск-1, фид. Т-1, фид. ТН-35
2	Год постройки	1970
3	Год последнего к/ремонта	Капитальный ремонт оборудования не проводился
4	Количество этажей	
5	Материал фундаментов	
6	Материал стен	
7	Материал перекрытий	
8	Материал и площадь кровли	
9	Площадь застройки	
10	Общая площадь здания	
11	Общий объем здания	
12	Площадь дорог, тротуаров	
13	Ремонтируемая площадь дорог, тротуаров	
14	Протяженность КЛЭП, ВЛЭП.	
15	Марка кабеля /провода, уровень напряжения	
16	Ремонтируемая протяженность КЛЭП, ВЛЭП	
17	Количество ремонтируемых опор и материал их изготовления	
18	Силовые трансформаторы	
19	Ремонтируемое оборудование	

В результате осмотра, испытания и измерения параметров электрического оборудования, ознакомления с документами установлено следующее:

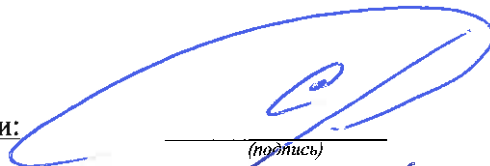
№ п.п.	Наименование оборудования, элементов здания, подлежащих ремонту	Выявленные дефекты	Ед. изм.	Кол-во	Мероприятия по устранению дефекта
1.	Разъединители 35кВ типа РНДЗ-2-35/1000У1 и РНДЗ-16-35/1000У1 с приводами ПРН-220М	Вследствие длительной эксплуатации значительный износ подвижных трущихся деталей приводов разъединителей, недопустимое увеличение свободного хода подвижных контактов в рабочем положении, разрушение опорных изоляторов и гибких связей, разрушение (коррозия) несущих конструкций разъединителей.	шт	4	Данный тип разъединителей снят с производства, комплектующие и ЗиП к ним отсутствуют, вследствие чего восстановить его рабочие параметры не представляется возможным.
2.					

Выводы и предложения комиссии:

комиссия считает, что разъединители 35кВ типа РНДЗ-2-35/1000У1 и РНДЗ-16-35/1000У1 с приводами ПРН-220М фид. лПери-3, фид. лВск-1, фид. Т-1, фид. ТН-35 (и/н 865108058;)

подлежат замене на коммутационные аппараты, отвечающие современным требованиям

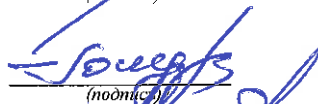
Председатель комиссии:



(подпись)

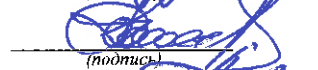
Дубинский С.В.
(ФИО)

Члены комиссии:



(подпись)

Голубев В.О.
(ФИО)



(подпись)

Максаков С.П.
(ФИО)



(подпись)

Сафонов М.Н.
(ФИО)