А К Т
осмотра ВЛ-10 кВ и КТП №337 в С/Т «Овощевод»

22. 05. 2006г. ст. Ессентукская

Комиссия в составе : председатель-председатель С/Т «Овощевод» - Г. К. Емельянов

Члены комиссии: И. О. Главного инженера участка электросети ст. Ессентукская С. Е. Чирков
Электромонтер участка электросети ст. Ессентукская С. И. Турбин

Составили настоящий акт о нижеследующем:
Комиссия произвела осмотр ½ электрических сетей с/т «Овощевод» в составе:
-ВЛ-10 кВ – 1,2 км;
-ВЛ-0,4 кВ – 3,5 км;
-КТП №337 – 10/0,4 кВ – 160кВА.
На второй половине электрических сетей ВЛ-10 кВ, КТП№338 и ВЛ-0,4 кВ осмотр не проводился т. к. согласно письму от 22. 05. 2006г. на баланс не передается.

ВЛ-10 кВ – 1. Необходимо заменить провод 3хАС-50 от опоры №46/5 до поры №46/5-3 протяженностью 160м, заменив его на СИП-50.
2. Переход через овраг ВЛ-10 кВ от опоры №46/5-2 до №46/5-3 длиной 80 м - в настоящий момент опора №46/5-2 находится на насыпном грунте на высоту опоры и ее наращивали по высоте на существующую двухстоечную опору. Под давлением грунта она наклонилась, провода натянуты и могут порваться в любой момент. Опору №46/5-2 заменить на опору со стойкой СВ-22 с уплотнением грунта или на опору со стойкой СВ-11,5 с оттяжкой и уплотнением грунта.
На опоре №46/5 заменить РЛНД-10-400А (ножи подгорели, не работает привод), произвести ремонт траверсы – в результате сильного натяжения проводов штыри под изоляторы изогнулись.
Остальные ж/б опоры и провода находятся в удовлетворительном состоянии.

КТП №337 – находится в удовлетворительном состоянии, необходима окраска корпуса подстанции.

ВЛ-0,4 кВ – работы по восстановлению линии выполнены собственными силами С/Т «Овощевод», состояние проводов, ж/б опор и металлических удовлетворительное, замечаний нет.

Председатель комиссии: **Г. К. Емельянов**

Члены комиссии: **С. Е. Чирков**

С. И. Турбин