

АКТ
обследования ГПП-701 ДГК-1,2 и ГПП-702 ДГК1,2

г.Северск
Томской области

20.06.2021г

Комиссией в составе, определенным приказом №82 от 01.10.2020г, а именно:

1. Беляев С.В. и.о. гл. инженера, руководитель технического совета;
 2. Хафизов Е.Ю. начальник производственно-технического отдела;
 3. Никифоров П.С. начальник оперативной службы;
 4. Кузнецов В.Л. начальник электротехнической лаборатории
- совместно с представителем ООО «НПП Бреслер»

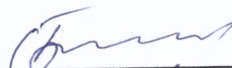
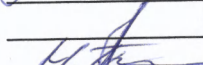
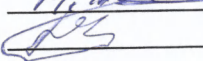
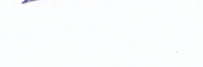
Обследовали дугогасительные катушки на ГПП-701 – объект Концессионного соглашения от 30.11.2011г №94-к в отношении объектов по передаче и распределению электроэнергии ЗАТО Северск Томской области, приложение №1 от 01.09.2017г, инвентарный номер 1010400828. Место расположение: Томская область, Зато Северск, г.Северск, ул. Северная 16/2. Год ввода в эксплуатацию 1964 и дугогасительные катушки на ГПП-702 – объект Концессионного соглашения от 30.11.2011г №94-к в отношении объектов по передаче и распределению электроэнергии ЗАТО Северск Томской области, приложение №1 от 01.09.2017г, инвентарный номер 1010400810. Место расположение: Томская область, Зато Северск, г.Северск, ул.Восточная 4. Год ввода в эксплуатацию 1995.

В ходе обследования выявлено:

Оборудование изношено, на стенках баков ДГК следы коррозии, выводы сигнальных обмоток повреждены, не работают измерительные приборы.

Замеры емкостных токов показали, что данные ДГК не способны поддерживать необходимую компенсацию, вследствие чего, значительно увеличиваются токи при однофазных коротких замыканиях.

Вывод: для снижения количества технологических нарушений, вызванных перенапряжениями в сети из-за высоких токов при однофазных коротких замыканиях, для повышения безопасности эксплуатации электрооборудования, а также для повышения надежности электроснабжения потребителей г.Северска необходима замена ДГК-1,2 ГПП-701 и ДГК-1,2 ГПП-702 на более современные.

| | |
|---|----------------|
|  | С.В. Беляев |
|  | Е.Ю. Хафизов |
|  | П.С. Никифоров |
|  | В.Л. Кузнецов |