



Утверждаю:

Заместитель генерального
директора по техническим
вопросам – главный инженер


А.Е. Моисеев

(15) 03 20 25 г.

ПРОТОКОЛ
технического совета

Группа трансформаторных подстанций в микрорайоне «Сосновка» питается от одноцепной ВЛ-10 кВ, проходящей по лесной зоне. В связи с вышеизложенным имеется большое количество деревьев, находящихся вне охранной зоны ВЛ, но падение которых приводит к отключению и повреждению ВЛ при неблагоприятных погодных условиях. Повреждения ВЛ-10 кВ от падения деревьев на провода ранее неоднократно приводили к прекращению электроснабжения потребителей ТП-96 (29 частных домовладений), ТП-95 (39 частных домовладений), ТП-99 30 частных домовладений), ТП-80, ТП-90, ТП-1099 (20 частных домовладений, юридические лица на территории промышленной базы по ул. Пригородное Лесничество) ТП-7со, ТП-9со, ТП-27со (потребители дачных массивов с большим количеством постоянно проживающего населения), а также социально-значимого объекта ЦТП в районе 1-го проезда Добролюбова 1-й

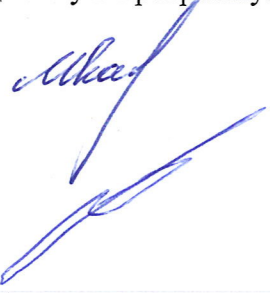
Повреждение ВЛ-10 кВ происходило как зимой, так и в ночное время суток, что сильно затрудняло поиск места повреждения из-за темноты и мешало его оперативному устранению. В связи с тем, что отопление частных жилых домов осуществляется от электрических котлов или газовых котлов с электрическим поджигом, перебои в электроснабжении приводят также к прекращению отопления.

Заключение:

Для улучшения надежности электроснабжения и для обеспечения возможности переключения потребителей в микрорайоне «Сосновика» на резервный источник электроснабжения необходимо выполнить прокладку КЛ-10 кВ от ТП №367 до яч.1 ТП №80, с включением данных мероприятий в инвестиционную программу.

Начальник ТО

Начальник ОДС



М.В. Комаров

А.В. Перетягин