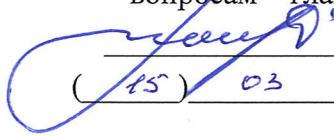




АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«ПЕНЗЕНСКАЯ ГОРЭЛЕКТРОСЕТЬ»

Утверждаю:

Заместитель генерального  
директора по техническим  
вопросам – главный инженер

 А.Е. Моисеев  
( 15 ) 03 20 25 г.

**ПРОТОКОЛ**  
**технического совета**

Основной проблемой электроснабжения микрорайона «Совхоз-Техникум» является отсутствие распределительного пункта, обеспечивающего должный уровень селективности работы устройств автоматики и релейной защиты.

В настоящий момент головной подстанцией, передающей электрическую энергию от подстанции 110/10 кВ «Новозападная», находящейся в пользовании ОАО «Россети Волги» - «Пензаэнерго», на группу подстанции 6/0,4 кВ в микрорайоне «Совхоз-Техникум» является ТП-979.

ТП-979 представляет собой морально устаревшее распределительное устройство киоскового типа.

Оборудование в ТП-979 (выключатели нагрузки) не имеет средств автоматического отключения поврежденных участков эл. сети. Таким образом, при выходе из строя любого участка электрической сети в микрорайоне происходит отключение вводного коммутационного аппарата на ПС «Новозападная», что приводит к обесточиванию целой группы трансформаторных подстанций: ТП-983, ТП-983, ТП-984, ТП-985, ТП-986, ТП-987, ТП-988, ТП-989, с погашением потребителей в количестве 2500 чел, а также таких социально-значимых объектов как котельная (ул. Совхоз-Техникум, д. 12а, 42, 43), детский сад №31 (ул. Совхоз-техникум, д. 5), котельная (ул. Совхоз-Техникум, д. 8К), Управление ЖКХ, ФГОУ ВПО «Пензенская ГСХА» Учебный корпус. Данная ситуация существенно влияет на надёжность представления услуг населению, со стороны АО «Пензенская горэлектросеть».

**Заключение:**

Для улучшения надежности электроснабжения потребителей требуется переустройство электрических сетей в районе мкр. Совхоз Техникум, с включением данных мероприятий в инвестиционную программу.

Начальник ТО



М.В. Комаров

Начальник ОДС



А.В. Перетягин