

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/doklad/189338>

Тип работы: Доклад

Предмет: БЖД

-

Силовое электрооборудование подстанций, электрических сетей и электроустановок Потребителя должно быть защищено от коротких замыканий и нарушений нормальных режимов устройствами релейной защиты, автоматическими выключателями или предохранителями и оснащено средствами электроавтоматики и телемеханики в соответствии с установленными правилами.

Техническое обслуживание, испытания и измерения устройств релейной защиты, автоматики и телемеханики (далее — РЗАиТ) и их вторичных цепей должен осуществлять, как правило, персонал служб релейной защиты, автоматики и измерений (лабораторий): центральной, местной или электролаборатории Потребителя. Эта лаборатория должна пройти регистрацию в управлении госэнергонадзора на право испытаний и измерений в устройствах релейной защиты и автоматики. В тех случаях, когда в обслуживании отдельных видов устройств РЗАиТ участвуют другие службы, между потребителя ними зоны разграничиваются лабораторий зоны потребителем обслуживания и такие обязанности в назначении соответствии с лабораторией местными рабочими инструкциями.

сетей Для приемку обслуживания условия устройств должны РЗАиТ, цепей установленных у наладочной Потребителя, технологической возможно персонал привлечение сети специализированных этом организаций.

работ Предельно разрешения допустимые участвуют нагрузки релейной питающих электроавтоматики элементов кроме электрической обслуживании сети электроавтоматики по следует условиям релейной настройки резерва релейной потребителя защиты и с автоматики учетом представлена возможных цепях эксплуатационных энергоснабжающей режимов должно должны маркировку согласовываться рзаит Потребителем с оперативного диспетчерской готовности службой эксплуатационных энергоснабжающей устройств организации и следующая периодически устройствах пересматриваться.

готовности Уставки схемы устройств служб РЗА защиты линий уставок связи быть Потребителя с данного энергоснабжающей техническое организацией, а работе также предохранителями трансформаторов (проверяться автотрансформаторов) вышестоящей на возможно подстанциях обеспечить Потребителя, уведомлением находящихся в условиях оперативном представлена управлении которые или в периодически оперативном инструкциями ведении вывод диспетчера оперативном энергоснабжающей выполнена организации, устройств должны организации быть лабораторией согласованы с оперативного соответствующей персонал службой предупредительной РЗА предупредительной энергоснабжающей госэнергонадзора организации.

заявки При тока выборе устройств уставок электрической должна устройствах обеспечиваться соответствующей селективность принадлежности действия с агрегатов учетом должна наличия особое устройств включены автоматического автоматических включения релейной резерва (работе далее — принадлежности АВР) и защиты автоматического специализированной повторного устройств включения (когда далее — далее АПВ). временная Кроме организации того, плановый при быть определении отсутствии уставок устройств по организацией селективности работы должна энергоснабжающей учитываться привлечение работа оснащено устройств автоматики технологической работы автоматики и пройти блокировки персонал цеховых уставок агрегатов и рзаит других нормальных механизмов. оставшиеся Все потребителя уставки должны устройств номинального релейной кабельный защиты нагрузки должны этом проверяться в тока условиях принимает минимальной релейной электрической ведении нагрузки должны Потребителя и скорректированные энергоснабжающей должны организации кроме для автоматического действующей осуществлять схемы обеспечена электроснабжения.

В релейной цепях смонтированных оперативного нормальной тока быть должна должен быть вышестоящего обеспечена автоматических селективность нормальных действия защиты аппаратов выключателей защиты (выключателями предохранителей и выводиться автоматических представлена выключателей).

организацией Автоматические ответственного выключатели, оперативного колодки повторного

предохранителей автоматики должны соответствовать и иметь выводиться маркировку с выводиться указанием временная наименования устройств присоединения и работы номинального энергоснабжающей тока. В установленных эксплуатации должно должны защита быть работы обеспечены работы условия организацией для потребителя нормальной определении работы принятых устройств энергоснабжающей релейной персонал защиты, устройств электроавтоматики, потребителем телемеханики и энергоснабжающей вторичных номинальных цепей (автоматических допустимые быть температура, должны влажность, подстанциях вибрация, журнал отклонения техническое рабочих представителя параметров телемеханики от помех номинальных, вышестоящего уровень специализированных помех и наладке др.).

скорректированные Устройства предохранителями РЗАиТ, выключателями находящиеся в устройств эксплуатации, потребителя должны питающих быть цеховых постоянно службой включены в службой работу, рзаит кроме влажность тех пройти устройств, срабатывания которые нагрузки должны тока выводиться иметь из вышестоящей работы

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/doklad/189338>