

стр. 84–90

УДК 621.311

С. А. Абакумов, А. В. Виштибеев, С. Е. Гаязов, Е. А. Марюшко, Д. Н. Саввин

Программно-вычислительный комплекс для расчета токов короткого замыкания и выбора уставок РЗА – ПВК АРУ РЗА.

Представлен отечественный программно-вычислительный комплекс (ПВК) нового поколения АРУ РЗА для расчета токов короткого замыкания, выбора уставок устройств РЗА и проверки электроэнергетического оборудования. Описаны уникальные особенности ПВК, показаны его основные преимущества, функции и перспективы развития.

Ключевые слова: программно-вычислительный комплекс, расчет токов короткого замыкания, уставки РЗА, проверка электроэнергетического оборудования.

Абакумов Сергей Александрович, главный инженер проектов, заместитель заведующего отделом развития энергосистем и энергообъектов Научно-технического центра Единой энергетической системы (АО «НТЦ ЕЭС»).

E-mail: AbakumovSA@nsk.so-ups.ru

Виштибеев Алексей Владимирович, канд. техн. наук, доцент, заведующий отделом развития энергосистем и энергообъектов Научно-технического центра Единой энергетической системы (АО «НТЦ ЕЭС»).

E-mail: VishtibeevAV@nsk.so-ups.ru

Гаязов Ставро Евгеньевич, инженер-программист отдела развития энергосистем и энергообъектов Научно-технического центра Единой энергетической системы (АО «НТЦ ЕЭС»).

E-mail: GayazovSE@nsk.so-ups.ru

Марюшко Егор Андреевич, инженер отдела развития энергосистем и энергообъектов Научно-технического центра Единой энергетической системы (АО «НТЦ ЕЭС»).

E-mail: MaryushkoEA@nsk.so-ups.ru

Саввин Дмитрий Николаевич, инженер отдела развития энергосистем и энергообъектов Научно-технического центра Единой энергетической системы (АО «НТЦ ЕЭС»).

E-mail: SavvinDNA@nsk.so-ups.ru