



Міністерство енергетики та вугільної промисловості України
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРИЧНІ МЕРЕЖІ»

04080, м. Київ, вул. Кирилівська, 85, тел.: 206-47-01, факс 206-47-02

E-mail: kanc@meregi.com

п/р 260063010807 у Головному управлінні по м. Києву та Київській області АТ «Ощадбанк»

МФО 322669 Код ЄДРПОУ 32402870

10.09.2018 № 04-01/1224
на № _____ від _____

ПРАТ «ЮНІТІ»

**Відгук про роботу випробувального комплексу «RPAT» з прибором
«RPAT 124»**

Випробувальний комплекс RPAT проходив дослідну експлуатацію на обладнанні Волинської та Львівської філій ДП «Регіональні електричні мережі» у період з травня-вересня 2018 року.

За цей час було проведено різноманітні випробування пристроїв релейного захисту і автоматики (електромагнітних та мікропроцесорних) на ПС-6 – 35 кВ.

За допомогою випробувального комплексу успішно проводилися роботи з контролю параметрів як окремих реле, так і складних мікропроцесорних пристроїв типу РЗА (МРЗС-05М, РМ-100). Перевірки реле виконувались в ручному та в автоматичному режимах.

Випробувальний комплекс показав високу точність генерації змінного струму, напруги і автоматичну фіксацію часу спрацювання. Результати перевірок формувались автоматично, у вигляді окремих протоколів.

Пристрій обладнаний джерелом оперативного живлення, що, у свою чергу забезпечує автономність перевірок реле, які потребують постійного джерела живлення.

Можливості програмного забезпечення “RelayPro”:

- зручний та доступний інтерфейс;
- великий вибір спеціалізованих програмних модулів для перевірки пристроїв РЗіА, за допомогою яких швидко і легко виконувались перевірки в автоматичному режимі.

Висновки за результатами проведення дослідної експлуатації випробувального комплексу типу RPAT:

- недоліків в роботі не виявлено;
- простота і зручність використання випробувального комплексу «RPAT 124»;
- значно полегшує процес та культуру виконання робіт, скорочує час перевірки пристроїв релейного захисту і вторинного електрообладнання;
- невеликі габаритні розміри та вага приладу.

В. о. генерального директора

С.М. Білоус