



Технічні науки. Є.О. Зайцев, В.В. Кучанський, І.О. Гунько ПІДВИЩЕННЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНОЇ НАДІЙНОСТІ ТА ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ ЕЛЕКТРИЧНИХ МЕРЕЖ ТА ЕЛЕКТРОУСТАКУВАННЯ: монографія. /Інститут електродинаміки НАН України, Вінницький національний технічний університет/ – Вінниця: ГО «Європейська наукова платформа», 2021 ISB 978-617-7991-77-8 <https://doi.org/10.36074/ztzpermmrmonograph.2021>

В монографії викладені теоретичні та практичні питання підвищення експлуатаційної надійності та ефективності роботи електричних мереж та електроустановка енергетичної системи. Проаналізовано сучасний стан електроенергетичного устаткування ОЕС України. Наведено принципи побудови забезпечення ефективної, надійної та безпечної роботи електричних мереж та електроенергетичного устаткування. Розроблено засоби контролю та діагностування основного та допоміжного

електрообладнання електроенергетичних мереж.

Книга призначена для наукових та інженерно-технічних співробітників, які займаються проектуванням, виготовленням та експлуатацією контрольно-діагностичного обладнання потужних турбогенераторів.