**Гунько Ірина Олександрівна,** аспірант кафедри електрич­них станцій та систем Вінницького національного технічного університету: «Оптимальне керування режимами електричних мереж з відновлюваними джерелами енергії з використанням *Smart Grid* технологій» (05.14.02 - електричні станції, мережі і системи). Спецрада К 05.052.05 у Вінницькому національному технічному університеті