

Сведения об официальном оппоненте (1)

Фамилия, имя, отчество	Нос Олег Викторович
Ученая степень	доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»
Адрес, телефон, электронная почта	630073, г. Новосибирск, пр-т К. Маркса, д. 20 Телефон: +7 (383) 346-11-77, e-mail: nos@corp.nstu.ru
Должность	профессор кафедры проектирования технологических машин
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Jiang T. Research on cross-regional interaction in converter-dominated distribution grids / Teng Jiang, Uwe Rädcl, Julian Willkomm, Oleg V. Nos, Steffen Schlegel, Dirk Westermann // The 19th International Conference of Young Specialists on Micro/Nanotechnologies and Electron Devices EDM 2018, 29 June – 3 July 2018 : proceedings. – Erlagol, Altai Republic, Russia, 2018. – P. 540–544.</p> <p>2. Нос О.В. Технические средства повышения энергоэффективности систем электроснабжения предприятий минерально-сырьевого комплекса / О.В. Нос, М.А. Дыбко // Горный журнал. – 2019. – № 5. – С. 82–86.</p> <p>3. Nos Oleg V. Control design of fast response PLL for FACTS applications / Oleg V. Nos, Ekaterina E. Abramushkina, Sergey A. Kharitonov // The International Ural Conference on Electrical Power Engineering UralCon 2019, 1–3 October : proceedings. – Chelyabinsk, Russia, 2019. – P. 301–305.</p> <p>4. Нос О.В. Повышение энергоэффективности производства за счет применения силовых фильтров высших гармоник / О.В. Нос, А.С. Востриков, А.А. Штанг, Е.Ю. Малявко // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2019. – Т. 330, № 12. – С. 28–36.</p> <p>5. Nos Oleg V. Quaternion control of four-leg inverter for distribution system with harmonic-producing load / O.V. Nos, A.V. Korovin, N. I. Nos, E.S. Kucher // The 2020 XI International Conference on Electrical Power Drive Systems (ICEPDS), 04–07 October 2020: proceedings. – Saint Petersburg, Russia, 2020. – P. 6.</p> <p>6. Dybko M.A. An analysis of the dynamic parameters of active power filters based on parallel voltage inverters / M.A. Dybko, V.G. Tokarev, O.V. Nos // Russian Electrical Engineering. – 2020. – Vol. 91, № 12. – P. 749–755.</p>