

Сведения об официальном оппоненте

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) 346-17-97, 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 (не менее 5 с указанием даты и номера пункта Перечня ВАК* или международной базы данных)	<p>1. Research on cross-regional interaction in converter-dominated distribution grids / T. Jiang, U. Radel, J. Willkomm, O.V. Nos, S. Schlegel, D. Westermann . – DOI: 10.1109/EDM.2018.8434986 // The 19 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2018 : proc., Erlagol, Altai, 29 June – 3 July 2018. – IEEE Computer Society, 2018. – P. 540–544. (Scopus)</p> <p>2. Повышение энергоэффективности производства за счет применения силовых фильтров высших гармоник / О.В. Нос, А.С. Востриков, А.А. Штанг, Е.Ю. Малявко – DOI: 10.18799/24131830/2019/12/2389 // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2019. – Т. 330, № 12. – С. 28–36. (ВАК № 1034 от 21.11.2019, Scopus МБДиСЦ №582 от 24.07.2019)</p> <p>3. 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>DOI: 10.17580/gzh.2019.05.16. (ВАК №920 от 19.04.2019, Scopus МБДиСЦ №485 от 03.08.2018)</p> <p>4. 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, iss.12. – P. 749-755. –</p> <p>DOI: 10.3103/S1068371220120056. (Scopus МБДиСЦ №988 от 24.07.2019)</p> <p>5. Nos O.V. Modified resonant controllers with time delay compensation / O.V. Nos, P. Makys, S.A. Kharitonov. –</p> <p>DOI 10.1109/ACED50605.2021.9462290 // 18 International Scientific Technical Conference Alternating Current Electric Drives (ACED–2021) : proc., Ekaterinburg, 24–27 May 2021. – 5 p. (Scopus)</p> <p>6. Анализ и синтез алгоритма управления активным силовым фильтром с независимым регулированием токов фаз для четырехпроводных систем / И.В. Александров, О.В. Нос, С.А. Харитонов, М.А. Дыбко // Электропитание. – 2021. – № 3. – С. 38-56. (ВАК №1569 от 12.07.2021)</p>
--	---