

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Сапсалев Анатолий Васильевич
учёная степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Доктор технических наук, 05.09.03 — "Электротехнические комплексы и системы, включая их управление и регулирование"
полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент предоставления им отзыва в диссертационный совет и занимаемая им в этой организации должность (в случае осуществления официальным оппонентом трудовой деятельности)	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет", профессор кафедры Электроники и электротехники Новосибирского государственного технического университета
список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Электромагнитный момент вентильного двигателя с немагнитным якорем / А. В. Сапсалев, О. Б. Давыденко, Е. Г. Касаткина, С. А. Сайдов // Электроприводы переменного тока (ЭППТ 2015) = Alternating current electrical drives (ACED 2015) : труды междунар. 16 науч.-техн. конф., Екатеринбург, 05–09 окт. 2015 г. – Екатеринбург : ФГАОУ ВПО «УрФУ им. первого Президента России Б. Н. Ельцина», 2015. – С. 27–30. - 65 экз. - ISBN 978-5-8295-0383-3.</p> <p>2. Симонов Б.Ф. Стабилизация напряжения синхронного генератора с постоянными магнитами изменением частоты вращения в автономных системах электроснабжения / Б.Ф. Симонов, С.А. Харитонов, А.В. Сапсалев. // ФГПРПИ. – 2015. - №5. – С.124-131.</p> <p>3. Сапсалев А. В. Возможности использования механических накопителей энергии в приводах транспортных средств / А. В. Сапсалев, Е. Г. Касаткина // Инновации на основе информационных и коммуникационных технологий (ИНФО-2014) : материалы 9 междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–10 окт. 2014 г. – Москва : НИУ ВШЭ, 2014. – С. 486-487. – 500 экз. – ISSN 2226-6690.</p> <p>4. Сапсалев А. В. Схема управления вен-</p>

тильным электродвигателем = Control circuit for bldc motor / А. В. Сапсалев, О. Б. Давыденко, Н. П. Савин // Современная наука: актуальные проблемы и пути их решения. - 2014. - № 12. - С. 16-21.

5. Калужский Д. Л. Синхронные двигатели для импульсных высокомоментных электроприводов / Д. Л. Калужский, В. В. Пастухов, А. В. Сапсалев // Innovative information technologies. Pt. 3. Innovative information technologies in industry = Инновационные информационные технологии. Т. 3. Новые информационные технологии в промышленности : материалы междунар. науч.-практ. конф., Чехия, Прага, 22–26 апр. 2013 г. – Москва : МИЭМ НИУ ВШЭ, 2013. – С. 353-361.

6. Sapsalyov A. V. AC electronic motors application possibilities in vehicles / A. V. Sapsalyov, D. L. Kaluzhsky, V. V. Syrovarsky // 14 International conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2013), Altai, Erlagol, 1–5 July 2013. – Novosibirsk: NSTU, 2013. – Р. 336-240.

7. Сапсалев А. В. Оптимизация параметров безредукторных электроприводов циклического действия с участком пониженной скорости / А. В. Сапсалев // Вестник машиностроения. - 2012. - №5. - С.23-28.

8. Детализированные структурные модели линейных асинхронных электродвигателей / Е. И. Алгазин, А. В. Сапсалев, Е. Г. Касаткина // Автоматизированные электромеханические системы : [сб. науч. тр.]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – С. 74-81.

9. Циклические безредукторные электроприводы : монография / А. В. Сапсалев. - Новосибирск: Территория науки и техники, 2011. - 212 с.

10. Сверхвысоковакуумный линейный асинхронный двигатель с катящимся ротором и концентраторами магнитного потока / А. В. Сапсалев, В. И. Полевский // Вестник машиностроения. - 2009. - №3.

Подпись



Сапсалев