

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Синюкова Татьяна Викторовна
Ученая степень	кандидат 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 «Липецкий государственный технический университет»
Адрес, телефон, электронная почта	398055, г. Липецк, ул. Московская, д. 30, корпус 2 Телефон: +7 (4742) 32-80-56, +7 (900) 598-90-49 e-mail: kaf-ep@stu.lipetsk.ru
Должность	доцент кафедры электропривода
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Мещеряков, В.Н. Исследование системы управления приводом моталки с разными типами наблюдателей скорости / В.Н. Мещеряков, Т.В. Синюкова, А.В. Синюков // Электротехнические системы и комплексы. – Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, 2020. Т. 48. – № 3. DOI:10.18503/2311-8318-2020-3(48)-28-32. 2. Патент на полезную модель № RU 132282 U1 Российская Федерация. Устройство для управления асинхронным двигателем с фазным ротором: № 2013100617/07; заявл. 09.01.2013; опубл. 10.09.2013, Бюл. № 25 / В.Н. Мещеряков, Т.В. Синюкова, О.В. Мещерякова // заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Высшего профессионального образования Липецкий государственный технический университет (ЛГТУ). 3. Патент на изобретение № RU 2512873 C1 Российская Федерация. Электропривод переменного тока: № 2013100760/07; заявл. 09.01.2013; опубл. 10.04.2014, Бюл. № 10 / В.Н. Мещеряков, Т.В. Синюкова, О.В. Мещерякова // заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Высшего профессионального образования Липецкий государственный технический университет (ЛГТУ). 4. Meshcheryakov, V. Modeling and analysis of vector control systems for asynchronous motor / V. Meshcheryakov, T. Sinyukova, A. Sinyukov, A. Boikov, R. Mukhametzhanov // E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2020. – Vol. 178 – P. 01001. DOI:10.1051/e3sconf/202017801001.

	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="826 163 1520 338">5. Sinyukova, T.V. Neural Network Speed Observers / T.V. Sinyukova, E.V. Sentsov, A.V. Sinyukov. – Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2019. – P. 320–324. DOI:10.1109/SUMMA48161.2019.8947484.<li data-bbox="826 349 1520 743">6. Sinyukova, T.V. Methods for Reducing Electromechanical Oscillations in Conveyor Control Systems / T.V. Sinyukova, V.E. Gladyshev, A.V. Sinyukov // 2019 1st International Conference on Control Systems, Mathematical Modelling, Automation and Energy Efficiency (SUMMA): 2019 1st International Conference on Control Systems, Mathematical Modelling, Automation and Energy Efficiency (SUMMA). – 2019. – P. 435–439. DOI:10.1109/SUMMA48161.2019.8947515.
--	--