

Приложение № 10
к ОПОП ВО по направлению подготовки
27.04.04 Управление в технических системах,
магистерская программа
«Встраиваемые системы промышленных установок»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Псковский государственный университет»

Справка

о руководителе научного содержания основной образовательной программы
высшего образования – программы магистратуры

27.04.04 Управление в технических системах, магистерская программа «Встраиваемые системы промышленных установок»


№ п\п	Ф.И.О. научного руководите ля	Условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору)	Ученая степень, ученое звание	Тематика самостоятельной научно- исследовательск ой (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению (профилю) подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление	Публикации в ведущих отечественных рецензируе мых научных журналах и изданиях	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	Апробация результатов научно- исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях, с указанием темы статьи (темы доклада)
1	Хитров Александр Иванович	штатный	Ученая степень, - кандидат	Электроэнергетич еские установки малой мощности с	1. Электронная база данных абсолютных параметров асинхронных	1. A. Khitrov, A. Khitrov and A. Ilyin, "Simplified Method for Calculating	1. Моделирование электрической подсистемы

			<p>технических наук, <i>Ученое звание</i> - доцент</p>	<p>синхронными машинами с постоянными магнитами и возможностью управления рекуперацией энергии в сеть.</p> <p>Исследование систем управления частотно-регулируемых электроприводов переменного тока с определением базовых параметров и моделированием режимов работы.</p>	<p>электродвигателей с короткозамкнутым ротором серии 4А А.И.Хитров, А.А.Хитров, К.Д.Курников Номер регистрации (свидетельства) 2021621632. Дата регистрации 30.06.2021 г. Дата публикации 30.08.2021. БИ №8.</p>	<p>Mechanical Characteristics of Induction Motor Drive with Scalar Frequency Control," 2022 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon), 2022, pp. 32-36 2. A.I.Khitrov, A.A. Khitrov, J.V.Domracheva, A.V. Plyin, D.S.Fedorov Electric energy generation in autonomous energy supply module having rotary expansion engine Environment. Technology. Resources. Proceeding of the 12th International Scientific and Practical Conference. June 20, 2019. Volume III. p. 109-113 .Rezekne 3. A.I.Khitrov, A.A. Khitrov, K.D.Kurnikov. Parameter Identification of Induction Motor Drives 2021 28th International Workshop on Electric Drives: Improving Reliability of Electric Drives (IWED),</p>	<p>автономной электроэнергетической установки малой мощности. Международная научно-практическая конференция «Математическое моделирование систем и процессов», г. Псков, 2-3 ноября 2023 г.;</p> <p>2. Упрощенная методика расчета механических характеристик асинхронного электропривода со скалярным частотным управлением. Международная научно-техническая конференция "Электротехнические комплексы и системы"- URALCON-2022 г. Магнитогорск, 23-25 сентября 2022 г.;</p> <p>3. Моделирование рабочих режимов асинхронного электропривода с частотным управлением". Международная научно-практическая конференция "Математическое моделирование систем</p>
--	--	--	--	--	---	--	---

					<p>Moscow, Russia. Jan 27 – 29, 2021 p. 1-5</p> <p>4. A.I.Khitrov, A.A. Khitrov, J.V.Domracheva, S.Y.Loginov, E.L.Veselkov Power unit for power supply of an autonomous facility having ability to connect to general industrial power supply in recuperative microgeneration mode Environment. Technology. Resources. Proceeding of the 13th International Scientific and Practical Conference. June 2021. Volume 3. p. 142-147. Rezekne</p>	<p>и процессов", г. Псков, 10-11 ноября 2022 г.;</p> <p>4. Генерация электрической энергии в автономной модульной энергоустановке с роторно-лопастным двигателем. Международная научно-техническая конференция. Environment. Technology. Resources. Proceeding of the 12th International Scientific and Practical Conference. June 20, 2019;</p> <p>5. Идентификация параметров асинхронных электроприводов. Международная научно-техническая конференция 2021 28th International Workshop on Electric Drives: Improving Reliability of Electric Drives (IWED);</p> <p>6. Энергоузел для электроснабжения автономного объекта с возможностью подключения к общепромышленной сети в режиме</p>
--	--	--	--	--	--	--

							рекуперативной микрогенерации. Environment. Technology. Resources. Proceeding of the 13 th International Scientific and Practical Conference. June 2021
--	--	--	--	--	--	--	---

Руководитель
передовой инженерной школы гибридных технологий
в станкостроении Союзного государства



Д.В. Гринёв

Дата составления «13» февраля 2024 г.