

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Манахова Валерия Александровича
«Метод и прибор контроля возникновения эмульсии в нефтяных скважинах с применением спектрального анализа ваттметрограммы штанговой скважинной насосной установки»

ФИО	Степень	Ученое звание	Специальность	Место работы: Организация, структурное подразделение, должность, индекс, республика, город, адрес, телефон, эл. почта	Работы по профилю диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)
Сухачев Илья Сергеевич	канд. техн. наук	доцент	05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы	<p>ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Институт промышленных технологий и инжиниринга, доцент кафедры «Электроэнергетика»</p> <p>625000, Уральский федеральный округ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Володарского, 38</p> <p>Тел. +7 (3452) 28-36-70 e-mail: general@tyuiu.ru</p>	<p>1. И. С. Сухачев, С. В. Сидоров. / Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022681310 Российская Федерация. Программа расчета импульсных воздействий в схеме электропитания установок электрических центробежных насосов добычи нефти : № 2022668189 : заявл. 05.10.2022 : опубл. 11.11.2022 /</p> <p>2. И. С. Сухачев, С. В. Сидоров, В. В. Сушков, В. Р. Антропова/ Разработка модели прогнозирования технического состояния нефтепромыслового энергомеханического оборудования с применением искусственной нейронной сети // Электротехнические и информационные комплексы и системы. – 2022. – Т. 18, № 1. – С. 88-94.</p> <p>3. И. С. Сухачев, С. В. Сидоров, П. В. Чепур, А. А. / Колядко Совершенствование системы заземления и молниезащиты машинного зала нефтеперекачивающей станции // Нефть. Газ. Новации. – 2022. – № 11(264). – С. 74-78.</p> <p>4. И. С. Сухачев, П. В. Чепур, А. А. Колядко / Разработка средств выявления неисправностей электрооборудования электротехнических комплексов и систем // Нефть. Газ. Новации. – 2022. – № 8(261). – С. 118-121.</p> <p>5. Сухачев И. С. /Анализ аварийности электротехнического комплекса погружных установок электроцентробежных насосов</p>

					<p>добычи нефти // Главный энергетик. – 2018. – № 12. – С. 70-77.</p> <p>6. V. V. Sushkov, V. R. Antropova, F. A. Losev, I. S. Sukhachev / The Scheduling of the Alarm Limit Mode Energy Consumption Taking into Account the Ability of Oilfield Consumers to be Stable at Sudden Deficiency of Active Power in the Power System// 14th International IEEE Scientific and Technical Conference Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines, Dynamics 2020 - Proceedings : 14, Omsk, 10–12 ноября 2020 года. – Omsk, 2020. – P. 9306187.</p> <p>7. Патент № 2655948 С1 Российская Федерация, МПК G01R 31/00. Устройство регистрации, идентификации перенапряжений и оценки остаточного ресурса изоляции погружных электродвигателей : № 2017109534 : заявл. 21.03.2017 : опубл. 30.05.2018 / В. В. Сушков, И. С. Сухачев ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ).</p>
--	--	--	--	--	---

Доцент кафедры «Электроэнергетика»
 ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», институт промышленных технологий и инжиниринга,
 кандидат технических наук, доцент

«04» октября 2023 г.  / Сухачев Илья Сергеевич /

