

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Томский политехнический университет»

Справка

о руководителе научного содержания основной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры **09.04.02 Информационные системы и технологии (Медицинские информационные системы и телемедицина (в сетевой форме реализации с СибГМУ))**, заявленной на государственную аккредитацию

№ п/п	Ф.И.О. научного руководителя	Условия привлечения	Ученая степень, ученое звание	Тематика самостоятельной научно-исследовательской (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление	Публикации в ведущих отечественных рецензируемых 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	Савельев Алексей Олегович	основное место работы: штатный, I ст.	к.т.н.	<p>Цифровые методы мониторинга психологического состояния общества, оценки свойств и состояний людей по текстам, аудио- и видеоконтенту</p> <p>MetaMiner for BigData: Создание гетерогенной системы хранения метаданных для научных экспериментов экзабайтного масштаба и применение методов "Машинного Обучения" для выявления нарушений при функционировании распределенных систем обработки и анализа больших данных (грант РФФ №16-11-10280)</p> <p>Система анализа вычислительных задач гетерогенной компьютерной среды обработки данных научного эксперимента (Государственное задание Наука, проект №2.9223.2017/БЧ)</p> <p>Разработка методов динамической структуризации и каталогизации метаданных для больших</p>	<p>Карпова А.Ю., Савельев А.О., Вильнин А.Д., Чайковский Д.В. Новые технологии выявления ультраправых экстремистских сообществ в социальных медиа // Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология. – Томск. – 2019. – 52. – С. 138-146.</p>	<p>Goncharov A., Savelev A., Krinitsyn N., Michalevich S. Automated anomalies detection in the work of industrial robots // Proceedings of the 14th International Forum on Strategic Technology (IFOST 2019); Tomsk Polytechnic University. – Tomsk: TPU Publishing House, 2019. – pp. 298-301</p> <p>A.Savelev, A. Karpova, D. Chaykovskiy, A. Vilnin, A. Kaida, S. Kuznetsov, L. Igumnov, N. Maksimova The High-Level Overview of Social Media Content Search Engine // Proceedings of the 14th International Forum on Strategic Technology (IFOST</p>	<p>1. Научно-практический семинар (Academic motivation, future orientation and well-being in university students” and “New communication technologies among young users) 15.10-18.10.2019 в Университете Кальяри (University of Cagliari, Faculty of Humanistic Studies). Доклад: Technique for the automated search for destructive content in social networks: brief results on the RFBR project.</p> <p>2. Томск, 8-9 октября 2019 г., региональный форум «НацПолитика. Томск 2019», секция «Профилактика и противодействие этническому и религиозному терроризму, экстремизму и иным деструктивным течениям» (Игровая реальность и молодёжь: мифы, предубеждения и факты).</p> <p>3. Всероссийская научная конференция с международным участием XIII Ковалевские чтения «Молодежь XXI века: образ будущего», 14 - 16 ноября 2019 года, Санкт-Петербург. Доклад: Контент-анализ социальных сетей как инструмент социологических исследова-</p>

			<p>научных сообществ (грант РФФИ 18-37-20003)</p> <p>В рамках направления научных исследований ТПУ – 3.5. Компьютерные и информационные науки, в части создания программного обеспечения и систем связи</p> <p>Распоряжение ИШИТР ТПУ 18-1/р от 05.06.2019</p>		<p>2019); Tomsk Polytechnic University. – Tomsk: TPU Publishing House, 2019. – pp. 306-309.</p>	<p>ний молодежи: обзор вызовов и ограничений.</p> <p>4. Научно-практический форум “Безопасность в науке и образовании”, Пя-тигорск, 5-6 декабря 2019 г. (Методы и алгоритмы Web Mining для автоматизации социологических исследований по изучению процесса индивидуальной и групповой радикализации молодежи).</p>
--	--	--	--	--	---	---

Руководитель образовательной программы



Савельев Алексей Олегович