ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДСТОЯЩИХ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ

Приведена информация о предстоящих научных мероприятиях: Conference CIT&DS 2019 Creativity in Intelligent Technologies & Data Science. Volgograd, Russia, September 16–19, 2019; Международная научная конференция «Математические методы в технике и технологиях — ММТТ-32» (июнь-ноябрь 2019 г., Санкт-Петербург, Саратов, Минск); молодежная школа-конференция «Информационные технологии и моделирование процессов в фундаментальных и прикладных исследованиях» 13–15 ноября 2019 г., г. Астрахань, АГАСУ; Ежегодная Всероссийская научная школа-семинар «Методы компьютерной диагностики в биологии и медицине» (г. Саратов, 1–15.11.2019); YSIP-2019 Международная молодежная школа «Тенденции развития информационных технологий». Ключевые слова: научные мероприятия, тематика, направления, объявления, информационные технологии

- 1. Third Conference CIT&DS 2019 Creativity in Intelligent Technologies & Data Science. Volgograd, Russia, September 16–19, 2019. Main topics of the conference: 1. Artificial intelligence & Deep Learning Technologies for Creative tasks. 2. Cyber-Physical Systems & Big Data-driven world. 3. Intelligent Technologies in Social Engineering. Contributions are solicited for the following categories: full research papers describing research accomplishments (approximately 5000 words, 10–12 pages in the LNCS/CCIS onecolumn page format) http://www.springer.com/computer/lncs?SGWID=0-164-6-793341-0, demonstrations and short communications; proposals for workshops, tutorials and panels. Submission of full papers deadline: April 14, 2019. Early-bird fee: for partion: €250.00 until July 10, 2019. Site: http://citds2019.ru/
- 2. XXXII Международная научная конференция «Математические методы в технике и технологиях ММТТ-32». 3–7 июня 2019 г., Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ), Санкт-Петербург, Россия; 21–25 октября 2019 г., Белорусский национальный технический университет (БНТУ), Минск, Беларусь; 30 октября 1 ноября 2019 г., Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А., Саратов, Россия.
- 3. III Международная молодежная школа-конференция «Информационные технологии и моделирование процессов в фундаментальных и прикладных исследованиях». 13–15 ноября 2019 г., г. Астрахань, Астраханский государственный архитектурно-строительный университет.

Основные <u>направления</u>. «Информационные технологии в фундаментальных и прикладных исследованиях», «Моделирование процессов автоматизации в производственной и научно-технической отрасли». По результатам конференции будет выпущен сборник трудов, который будет индексироваться в РИНЦ. Участие в конференции БЕС-ПЛАТНОЕ. Лучшие доклады на английском языке могут быть опубликованы в сборнике трудов, который будет подан для индексации в Скопус. Сайт школы-конференции: http://school2019.asuace.ru/

- 4. **Методы компьютерной диагностики в биологии и медицине** Ежегодная Всероссийская научная школа-семинар (г. Саратов, 14–15 ноября 2019 г., на базе Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского). Секции. 1. Оборудование для биологии и медицины. 2. Моделирование биофизических явлений. 3. Обработка сигналов и изображений, научное программное обеспечение. 4. Материалы для биологии и медицины. 5. Методы медицинской диагностики. 6. Биоинформатика. Сайт: **http://biomedseminar.ru/**
- 5. YSIP-2019. Северо-Кавказский федеральный университет совместно с Международным центром вычислительной логики Технического университета Дрездена (Германия) с 17 по 20 сентября 2019 г. проводит Международную молодежную школу «Тенденции развития информационных технологий» (Young Scientist's Third International Workshop on Trends in Information Processing), YSIP-2019. К участию в работе школы приглашаются студенты, магистры и аспиранты, а также молодые ученые, занимающиеся исследованиями в ИТ-сфере.

Сайты: http://ysip3.computational-logic.org/; http://ysip.ncfu.ru/; https://easychair.org/conferences/?conf=ysip3
Все статьи, принятые к участию в школе, будут опубликованы в CEUR Workshop Proceedings с индексацией в базе данных Scopus. Рабочий язык конференции: английский.

Ответственный секретарь: Лапина Мария Анатольевна, телефон: +7-918-761-00-38, e-mail: mlapina@ncfu.ru