

 <p><b>VIII ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ»</b></p>
<p><b>УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!</b></p> <p>Оргкомитет приглашает Вас принять участие в работе VIII Всероссийской научной конференции с международным участием «Информационные технологии интеллектуальной поддержки принятия решений» (ITIDS'2020)</p>
<p><b>ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ</b></p>
<p>Тематика конференции направлена на обсуждение широкого круга вопросов, связанных с использованием последних достижений науки и технологии в области информационных технологий интеллектуальной поддержки принятия решений. В ходе работы секций будет рассмотрен широкий спектр вопросов: нечеткие модели и методы, нейросетевые технологии, распознавание образов, эволюционные и иммунные алгоритмы, интеллектуальные модели, системный анализ, методы принятия решений в сложных системах, поддержка принятия решений в чрезвычайных ситуациях, облачные вычисления, роботы и робототехнические системы, методы прикладной оптимизации и др.</p>
<p><b>МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ</b></p>
<p>Россия, г. Уфа, Уфимский государственный авиационный технический университет, Северо-Кавказский федеральный университет, Югорский НИИ информационных технологий 26-29 мая 2020 г.</p>
<p><b>РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ КОНФЕРЕНЦИИ</b></p>
<p>Русский и английский</p>
<p><b>ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ</b></p>
<p>Министерство образования Республики Башкортостан Уфимский государственный авиационный технический университет Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ) Югорский НИИ информационных технологий (ЮНИИИТ) Башкирское отделение Научного Совета РАН по методологии искусственного интеллекта (БО НСМИИ РАН)</p>
<p><b>ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА</b></p>
<p>Юсупова Н.И. д.т.н., проф. (УГАТУ, Россия)</p>
<p><b>СОПРЕДСЕДАТЕЛИ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА</b></p>
<p>Шахмаметова Г.Р. д.т.н., проф. (УГАТУ, Россия) Фишер А. Prof.Dr. (ТУ Дрездена, Германия) Мельников А.В. д.т.н., проф. (ЮНИИИТ, Ханты-Мансийск, Россия) Петренко В.И. к.т.н., доц. (СКФУ, Россия)</p>
<p><b>ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА</b></p>
<p>Юсупова Н.И. д.т.н., проф. (УГАТУ, Россия)</p>

<p><b>ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ</b></p>	
<p>Антонов В.В. д.т.н., проф. (УГАТУ, Уфа, Россия) Алимгузин В. PhD (Университет Ла-Сапиенца, Рим, Италия)</p>	<p>Болодурина И.П. д.т.н., проф. (ОГУ, Оренбург, Россия) Верн Х. Prof.Dr. (ТИ Карлсруэ, Германия) Васильев В.И. д.т.н., проф. (УГАТУ, Уфа, Россия) Вольфенгаген В.Э. д.т.н., проф. (ЮрИнфор-МГУ, Москва, Россия)</p>
<p>Гвоздев В.Е. д.т.н., проф. (УГАТУ, Уфа, Россия) Грибова В. В. д.т.н., проф. (ИАПУ ДВО РАН, Владивосток Россия)</p>	<p>Грумπος Π. Prof.Dr. (Университет г. Патры, Греция) Ермолов И.Л. д.т.н., проф. (РАН, Москва, Россия) Даринцев О.В. д.т.н., проф. (Институт механики, УНЦ РАН, Уфа, Россия)</p>
<p>Житников В.П. д.т.н., проф. (УГАТУ, Уфа, Россия) Жук А.П. к.т.н. (СКФУ, Ставрополь, Россия) Зыков С.В. д.т.н., доц. (ВИШЭ, Москва, Россия) Заутер Т. Dr.Tech. Ao. Prof. (ТУ Вены, Австрия) Картак В.М. д.ф.-м.н., проф. (УГАТУ Уфа, Россия) Конрад У. Dr.- Ing. (Гельмгольц-центр Дрезден-Розендорф, Германия)</p>	<p>Майзель М. Assist.Prof. (ТУ Вены, Австрия)</p>
<p>Массель Л.В., д.т.н., проф. (ИрГТУ, Иркутск, Россия) Морозов А. Dr.- Ing. (ТУ Дрездена, Германия) Мунасыпов Р.А. д.т.н., проф. (УГАТУ, Уфа, Россия) Овчарова Ж. Prof.Dr. (ТИ Карлсруэ, Германия) Попов Г. Prof.Dr. (ТУ Софии, Болгария)</p>	<p>Сметанина О.Н. д.т.н., проф. (УГАТУ, Уфа, Россия) Тебуева Ф.Б. д.ф.-м.н., доц. (СКФУ, Ставрополь, Россия) Трончи Е. Prof.Dr. (Университет Ла-Сапиенца, Рим, Италия)</p>
<p>Ризванов Д.А. к.т.н., доц. (УГАТУ, Уфа, Россия) Христовуло О.И. д.т.н., проф. (УГАТУ, Уфа, Россия) Чипига А.Ф. к.т.н., проф. (СКФУ, Ставрополь, Россия) Янчек К. Prof.Dr. (ТУ Дрездена, Германия)</p>	
<p><b>ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ ITIDS'2020</b></p>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технологии искусственного интеллекта в системах поддержки принятия решений.</li> <li>2. Технологии машинного обучения для поддержки принятия решений.</li> <li>3. Системный анализ и математические методы принятия решений.</li> <li>4. Информационные технологии и управление в социально-экономических системах.</li> <li>5. Информационные системы.</li> <li>6. Методы принятия решений в сложных системах.</li> <li>7. Роботы и робототехнические системы.</li> <li>8. Модели и методы оценки защищенности информации и информационной безопасности объектов.</li> <li>9. Биоинформационные технологии и информационные системы в медицине.</li> <li>10. Философия искусственного интеллекта.</li> </ol>	

<p><b>ЗАЯВКА</b></p>	
<p><b>на участие в работе VIII Всероссийской научной конференции «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ» (ITIDS'2020)</b> 26 – 29 мая 2020 г., г. Уфа</p>	
<p>Фамилия _____</p>	
<p>Имя _____ Отчество _____</p>	
<p>Ученая степень / Звание _____</p>	
<p>Организация _____</p>	
<p>Почтовый адрес _____</p>	
<p>Телефон _____ Факс _____</p>	
<p>E-mail: _____</p>	
<p>Форма участия (ненужное зачеркнуть)</p>	<p>Форма представления доклада (ненужное зачеркнуть)</p>
<p>очное</p>	<p>пленарный</p>
<p>заочное</p>	<p>секционный</p>
<p>Предполагаемая секция для участия _____</p>	
<p>Название доклада _____</p>	
<p>Автор (ы) _____</p>	
<p><b>ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ ДАТА И ВРЕМЯ ПРИБЫТИЯ / УБЫТИЯ</b></p>	
<p>Дата и время прибытия</p>	<p>Дата и время убытия</p>
<p>_____</p>	<p>_____</p>
<p>Дополнительная информация _____</p>	
<p>Дата</p>	<p>Подпись</p>
<p><b>КОНТРОЛЬНЫЕ ДАТЫ</b></p>	
<p>15 марта 2020 г.</p>	<p>Прием заявок на участие в конференции</p>
<p>1 апреля 2020 г.</p>	<p>Предоставления статьи, экспертного заключения</p>
<p>15 апреля 2020 г.</p>	<p>Подтверждение о включении доклада в программу конференции</p>
<p>25 апреля 2020 г.</p>	<p>Перечисление организационного взноса</p>

## ФОРМА РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Работа конференции предусматривает пленарные и секционные заседания, круглый стол, деловые встречи, культурную программу с проведением конференции на трех площадках параллельно – на базе УГАТУ (г. Уфа), на базе СКФУ (г. Ставрополь), на базе Югорского НИИ Информационных Технологий (г. Ханты-Мансийск) с приглашением зарубежных ученых.

## МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ

К открытию конференции планируется издание сборника трудов конференции. В сборник трудов включаются доклады, оформленные в соответствии с требованиями, при наличии копии квитанции об оплате орг. взноса и экспертного заключения о возможности публикации статьи в открытой печати (для российских участников).

Информация об опубликованных статьях, включая список используемых источников, будет размещена в системе РИНЦ. Ограничение на количество соавторов в одной публикации - *не более 4 человек*.

Ограничение на количество страниц в статье – *6-8 стр.* Статьи принимаются на русском и английском языках.

### Оформление статей - строго в соответствии с шаблоном!

## ПРЕДСТАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ НА КОНФЕРЕНЦИЮ

Для участия в работе конференции необходимо направить в адрес Оргкомитета следующие материалы:

ДО 15 МАРТА 2020 ГОДА

- **заявку** на участие в конференции (семинаре), составленную на каждого участника согласно прилагаемой форме;
- **сведения об авторах**, содержащие: Ф.И.О., должность, организацию, ученую степень, звание, адрес, телефон и e-mail;
- **аннотацию доклада** на русском языке (600 знаков)
- заявку, сведения об авторах и аннотацию доклада можно выслать в адрес Оргкомитета по электронной почте.

ДО 15 МАРТА 2020 ГОДА

- **экспертное заключение** о возможности публикации доклада в открытой печати (для российских участников);
- **статью (6-8 страниц)**, оформленную по шаблону.
- экспертное заключение и статью можно выслать в адрес Оргкомитета по электронной почте.

ДО 25 АПРЕЛЯ 2020 ГОДА

- отсканированную электронную копию **финансового документа** об оплате оргвзноса.

## АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ ОРГКОМИТЕТА, САЙТ

itids.ugatu@gmail.com, itids.ugatu.su

## АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

г. Уфа, ул. К. Маркса, 12,  
Факультет информатики и робототехники, ауд. 6-417а  
Тел.: +7 (347) 2737967

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Для российских участников	2000 руб.
Для зарубежных участников	200 евро
Для студентов (аспирантов)	500 руб.
Для заочного участия	500 руб.

## ОФОРМЛЕНИЕ СТАТЬИ

**Статья должна быть оформлена в соответствии с шаблоном.** Материалы статьи должны быть представлены в виде документа WinWord. Файл следует сохранить по фамилии первого автора с указанием даты отправки письма, например Ivanov (10\_02\_19).doc. Из представленного документа редактором AdobeAcrobat будет сгенерирована публикуемая PDF версия вашей статьи. Поэтому рекомендуется перед отправкой документа WinWord, сконвертировать его в PDF формат для визуального контроля (style - PlaneText). **Параметры страницы** должны быть следующие:

- Размер бумаги А4, (style -List N).
- Верхнее, нижнее, боковые поля – 2 см.
- Формат статьи: 2 колонки, ширина колонки – 8,2 см., промежуток - 0,6 см.;

Все **рисунки** должны быть описаны в тексте статьи, и на них должны быть сделаны ссылки. Рисунок форматируется стилем style-Normal, подпись под рисунками - style -ObjectName.

Размеры символов, букв и цифр внутри рисунка должны соответствовать требованиям к размерам и стилям, указанным для основного текста и формул.

В строке перед **формулой** и после нее ставится символ Tab. При этом в соответствии со стилем PlaneText происходит выравнивание формулы по центру и установка номера формулы (если таковой имеется) по правому краю колонки. Никаких других символов, в том числе и пробелов в строке формулы не должно быть.

Применяйте для формул только **Equation-3**. В формулах необходимо установить размеры:

- 10 пт. обычный,
- 8 пт. крупный индекс, 6
- пт. мелкий индекс, 12
- пт. крупный символ, 10
- пт. мелкий символ.

**Стиль:** только латинские буквы наклонные.

**Электронный вариант статьи** в виде файла высылается в адрес Оргкомитета по электронной почте. В теме письма **ОБЯЗАТЕЛЬНО** указать «ITIDS'2020»

## VIII ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ

## ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ

(ITIDS'2020)

(с приглашением зарубежных ученых)

Уфимский государственный авиационный  
технический университет (г. Уфа)  
Северо-Кавказский федеральный университет  
(г. Ставрополь)  
Югорский НИИ Информационных Технологий  
(г. Ханты-Мансийск)  
26 – 29 мая 2020 г.

