



ПРЕЗИДИУМ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО МЕТОДОЛОГИИ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
И КОГНИТИВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

НСМИИ РАН



АКАДЕМИЯ
ПРОБЛЕМ
КАЧЕСТВА



Российская ассоциация
искусственного интеллекта



ATRINIX

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ РАН ПО МЕТОДОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И
КОГНИТИВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (НСМИИ РАН)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ "БРЯНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

ПРОГРАММА РАБОТЫ

**Всероссийской с международным участием
научно-практической онлайн-конференции**

*«Интеллектуальные технологии в эргономике и
когнитивных науках»*

04–06 июня 2024 года

г. Брянск

бульвар 50 лет Октября, дом 7

ERGONOSPHERA.RU

Интеллектуальные технологии в эргономике и когнитивных науках

Цель конференции – междисциплинарный диалог по проблемам взаимодействия философии, психологии, естественных, технических и когнитивных наук в эргономическом обеспечении проектирования человеко-машинного взаимодействия с системами и технологиями искусственного интеллекта.

Формат выступления: на пленарном заседании до 20 минут, секционные сообщения 5-10 минут, круглый стол до 90 минут (на всю дискуссию), обсуждение проекта решения конференции до 30 минут. Рабочие языки русский и английский.

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

время работы секций конференции указано по Московскому времени (UTC+3 (GMT+3))

04 июня 2024 года
ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

- 09:30–10:00** **Техническая регистрация участников конференции и подключение к работе по ссылке, проверка связи**
- 10:00–10:10** **Открытие работы конференции и приветственное слово участникам:** д-р техн. наук, проф., ректор Брянского государственного технического университета **Федонин Олег Николаевич**
- 10:10–10:20** **Приветственное слова участникам:** д-р филос. наук, проф., академик Российской академии наук, академик Российской академии образования, главный научный сотрудник Института философии Российской академии наук **Лекторский Владислав Александрович**
- 10:20–10:30** **Приветственное слова участникам:** д-р психол. наук, профессор Санкт-Петербургского государственного университета, заведующий научно-исследовательской лабораторией «Эргономика сложных систем» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого **Сергеев Сергей Фёдорович**

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

| | |
|-------------|--|
| 10:30–10:50 | Лепский Владимир Евгеньевич (д-р психол. наук, профессор, главный научный сотрудник Института философии РАН, Москва) Философско-методологические основания становления эргономики цифровой трансформации |
| 10:50–11:10 | Касымова Гульжайна Куралбаевна (доктор философии по психологии, профессор), Арпентьева Мариям Равильевна (доктор психологических наук, профессор) Сатбаевский университет, Казахстан, Алма-Ата Развитие когнитивных компетенций студентов в цифровом образовании: к проблематике последствий и условий продуктивности цифровизации образования |
| 11:10–11:30 | Сергеев Сергей Фёдорович , д-р психол. наук, профессор СПбГУ, Председатель Санкт-Петербургского отделения научного Совета РАН по методологии искусственного интеллекта и когнитивных исследований при Президиуме РАН, (Санкт-Петербург) Теоретико-методологические проблемы генеративного искусственного интеллекта |
| 11:30–11:50 | Сухарев Олег Сергеевич (Главный научный сотрудник ИЭ РАН и ИПРАН РАН, профессор кафедры «Теория и методология государственного и муниципального управления» ФГУ МГУ имени М.В. Ломоносова) Технологическое развитие: перспективы искусственного интеллекта |
| 11:50–12:10 | Дергачева Е.А. (д-р филос. наук, профессор РАН) Философско-методологические основания меняющейся картины мира в контексте перехода к интеллектуальным технологиям сохранения социальной и биосферной жизни |
| 12:10–12:30 | ТЕХНИЧЕСКИЙ ПЕРЕРЫВ (ЗАГРУЗКА ПРЕЗЕНТАЦИЙ) |
| 12:30–12:50 | Спасенников Валерий Валентинович (д-р психол. наук, профессор, главный редактор журнала «Эргодизайн»), Кузьменко Александр Анатольевич (канд. биол. наук, доц., заместитель главного редактора журнала «Эргодизайн»), Киричек Андрей Викторович |

(д-р техн. наук, профессор, проректор по перспективному развитию) Брянский государственный технический университет, Брянск Искусственный интеллект в междисциплинарных связях и онтологическом проектировании новых научных направлений

12:50–13:10

Чунтул Александр Васильевич (д-р мед. наук, профессор, АО «МВЗ им. М.Л. Миля», Москва) Особенности учета когнитивных функций человека в алгоритмах работы систем искусственного интеллекта в авиации

13:10–13:30

Косяков Денис Васильевич (канд. техн. наук, доц., Российский научно-исследовательский институт экономики, политики и права в научно-технической сфере) Прогресс в развитии генеративного искусственного интеллекта: угрозы и перспективы для рынка интеллектуального труда

13:30–13:50

Шелепин Юрий Евгеньевич, д-р мед. наук, профессор, заведующий лабораторией физиологии зрения научного отдела физиологии сенсорных систем, Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН (Санкт-Петербург) Сенсорная физиология и нейротехнологии

13:50-14:10

Туровский Ярослав Александрович (д-р техн. наук, кандидат медицинских наук, доцент, ведущий научный сотрудник института проблем управления РАН им. В.А. Трапезникова (Москва) Технологии гибридного интеллекта в задачах управления с использованием перспективных интерфейсов человек-компьютер: нейрокомпьютерных, окулографических, миографических

14:10-14:30

Копелиович Дмитрий Игоревич (канд. техн. наук, доцент), Нагоркин Максим Николаевич (д-р техн. наук, доцент) Брянский государственный технический университет Интеллектуальные технологии в эргономическом обеспечении безопасного поведения персонала

05 июня 2024 года

1. Философско-методологические основания эргономики цифровых трансформаций (9 докладов)

Модераторы секции:
Лепский Владимир Евгеньевич,
Дергачёва Елена Александровна,
Кузьменко Александр Анатольевич
09:00-10:00

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

| QR код для входа с мобильного телефона | Доклад |
|---|---|
|  | <i>Научный сотрудник</i> Ерёмченко Евгений Николаевич ГЕНЕЗИС УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ НЕУСТОЙЧИВОСТИ И УРОКИ ЦИФРОВИЗАЦИИ РОССИИ Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова |
|  | <i>д.филол.н., проф.</i> Лешкевич Татьяна Геннадьевна СУБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД И ФУНКЦИЯ ПРОКСИ Южный федеральный университет |
|  | <i>д.т.н., доц.</i> Меденников Виктор Иванович ИННОВАЦИОННЫЕ ЦЕНТРЫ – НЕОБХОДИМОЕ ЗВЕНО ИНТЕЛЛЕКТУАЛИЗАЦИИ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» РАН |
|  | <i>д.п.н., проф.</i> Морозов Александр Владимирович ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА РАЗВИТИЕ ГЕЙМИФИКАЦИИ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ Федеральный институт цифровой трансформации в сфере образования |

| | |
|---|---|
|  | <p><i>д.э.н., д.т.н., к.ф.-м.н., проф.</i> Орлов Александр Иванович РЕВОЛЮЦИЯ В МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДАХ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана</p> |
|  | <p><i>д.т.н., проф.</i> Райков Александр Николаевич ЭКСПЛИКАЦИЯ СУБЪЕКТНОСТИ В ОБЩЕМ ИСКУССТВЕННОМ ИНТЕЛЛЕКТЕ НА ОСНОВЕ МЕТОДОВ РЕШЕНИЯ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ И ФОТОНИКИ НИУ Высшая школа экономики, Москва, Россия</p> |
|  | <p><i>д.ис.н., проф.</i> Сергеев Сергей Федорович КОГНИТИВНЫЕ ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННЫЕ СВЯЗИ В ВИРТУАЛЬНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ИНТЕРФЕЙСАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ РОБОТОВ Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p><i>Начальник отдела Интернет-коммуникаций Департамента организационного обеспечения и коммуникаций Минэкономразвития России</i> Лабуз Ольга Васильевна ЭРГОНОМИКА ЭРГАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ: БОТЫ ДЛЯ АНАЛИЗА ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет</p> |
|  | <p><i>проректор по учебной работе, к.п.с.н.,</i> Лада Анатольевна Мурашова ТЕХНОСУБЪЕКТНЫЙ ОБРАЗ ВРАЧА В ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЕ Тверской государственный медицинский университет, г. Тверь, Россия</p> |
|  | <p><i>д.ф.н., проф.,</i> Елена Александровна Евстифеева, д.п.с.н., проф. Светлана Игоревна Филиппченкова ГУМАНИТАРНАЯ ОПТИКА ЦИФРОВИЗАЦИИ ФГБОУ ВО "Тверской государственный технический университет", г. Тверь, Россия</p> |

2. Когнитивные и эргономические аспекты технических и технологических решений интеллектуальных производственных систем, машин и аппаратов (14 докладов)

Модераторы секции:
Киричек Андрей Викторович,
Сканцев Виталий Михайлович,
Сохин Игорь Георгиевич
10:00–11:00

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

| QR код для входа с мобильного телефона | Доклад |
|---|--|
|  | д.т.н., г.н.с. Сохин Игорь Георгиевич ОЖИДАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЧЕЛОВЕКО-МАШИННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В СИСТЕМАХ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА АО «Научно-исследовательский институт авиационного оборудования», Москва, Россия |
|  | <i>редактор журнала «Эргодизайн»</i> Андросов Кирилл Юрьевич КОМПЬЮТЕРНОЕ ЗРЕНИЕ КАК МЕЖДИСЦИПЛИНАРНАЯ ОБЛАСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И СЕГМЕНТАЦИЯ МЕТАЛЛОГРАФИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ КАК ЕЁ ЧАСТЬ ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет" |
|  | <i>к. т. с.-х. наук, преподаватель</i> Денисов Дмитрий Павлович ЭРГОНОМИКА, ASMR И КОММУНИКАТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ Сибирская региональная школа бизнеса, г. Омск, Россия |
|  | <i>студент</i> Золотарев Константин Иванович , <i>студент</i> Никитина Т.А. РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНТЕКСТНОЙ РЕКЛАМЫ НА ВЕБ-РЕСУРСАХ Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Санкт-Петербург, Россия |

| | |
|---|---|
|  | <p>Казак Тамара Владимировна ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В РОБОТОТЕХНИКЕ БГУИР, Минск, Республика Беларусь</p> |
|  | <p>к.т.н. Казанцев Иван Сергеевич КВАНТОВЫЙ ПОДХОД ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ОБЪЕКТАХ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА Российский государственный университет (НИУ) нефти и газа им. И.М. Губкина), Москва, Россия</p> |
|  | <p>к.ф.н., доц. Кошлаков Дмитрий Михайлович КОНЦЕПТ ВИЗУАЛЬНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p>аспирант Лаптев Максим Владимирович ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПОЗИЦИИ ДВУМЕРНЫХ КАРТ ПОВЕРХНОСТИ СЛОЖНОГО РЕЛЬЕФА МЕТОДОМ ВИДЕООКУЛОГРАФИИ Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ), Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p>д.т.н., с.н.с. Найченко Михаил Васильевич ЭРГОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ СОВРЕМЕННОЙ ТЕХНИКИ НИИЦ (АКМ и ВЭ г. Москва) ФГБУ "ЦНИИ ВВС" Минобороны России</p> |
|  | <p>к.т.н., доц. Рожков Владимир Иванович ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ОБСЛУЖИВАНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ ПРЕДПРИЯТИЙ ЦБП ЗА СЧЕТ КОМПЛЕКСНОГО УЛУЧШЕНИЯ ИХ ЭРГОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СПбГУ ПТИД, ВШ ТЭ</p> |
|  | <p>К.т.н., доц. Рожков Владимир Иванович, студент 3- го курса Высшей школы технологии и энергетики, кафедра Автоматизации технологических процессов и производств Болтенков С.Ф. ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ЭРГОНОМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПУЛЬТОВ УПРАВЛЕНИЯ СПб ГУПТИД, ВШТЭ</p> |

| | |
|---|--|
|  | <p>аспирант Сиротский Максим Сергеевич ПРОТИВОРЕЧИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В КОНТЕКСТЕ ЧЕТВЕРТОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ РЕВОЛЮЦИИ ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет, г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p>Гельфанд А.М., Пестов И.Е, Спасенникова Елизавета Валерьевна ОСОБЕННОСТИ ВЫЯВЛЕНИЯ ИЗОБРЕТЕНИЙ НА ОСНОВЕ ПАТЕНТНОГО ПОИСКА В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p><i>д.т.н., профессор</i> Заборовский Владимир. Сергеевич, <i>д.ис.н., проф., зав. НИЛ</i> Сергеев С.Ф., д.т.н., <i>профессор</i> Уткин Л.В. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСАМИ СУПЕРКОМПЬЮТЕРНОГО ЦЕНТРА КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ СПбПУ Петра Великого, Санкт-Петербург, Россия</p> |

3. Интеллектуальные и когнитивные технологии в моделировании и управлении социальными и слабо формализованными системами (13 докладов)

Модераторы секции:
Подвесовский Александр Георгиевич,
Орлов Александр Иванович,
Нагоркин Максим Николаевич
11:00–12:00

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

| QR код для входа с мобильного телефона | Доклад |
|---|--|
|  | <i>к.т.н., доц. Тищенко Анастасия Анатольевна,</i> <i>студент Телепнёв Н.Д.</i> ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОВ БУТСТРЕПИНГА ПРИ АНАЛИЗЕ ЕСТЕСТВЕННО- ЯЗЫКОВЫХ ТЕКСТОВ Брянский государственный технический университет |
|  | <i>магистрант Харитон Елена Олеговна, к.т.н., доцент</i> Киселевский О.С. ЗАКОН БРУКСА В РАСЧЕТЕ КРИТИЧЕСКОЙ ЧИСЛЕННОСТИ РАБОЧИХ ГРУПП УО Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Минск, Республика Беларусь |
|  | <i>магистр Квасова Валентина Олеговна, к.э.н., доцент</i> Петросян Л.Э. ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ПРОИЗВОДСТВЕ ОДЕЖДЫ РТУ МИРЭА, Москва, Россия |
|  | <i>ординатор Романова Любовь Александровна</i> МОДЕЛЬ РАША–ФЕРГЮССОНА КАК ИНСТРУМЕНТ ОЦЕНКИ РАБОТЫ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области", Санкт- Петербург, Россия |
|  | <i>аспирант Борисов Владислав Сергеевич</i> АНАЛИЗ ПРОЦЕССА СИСТЕМАТИЗАЦИИ НАУЧНЫХ ЗНАНИЙ В УСЛОВИЯХ СТАНОВЛЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический |

| | |
|---|--|
| | университет» |
|  | Вдовиченко Олег Антонович ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЗАДАЧАХ УПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет |
|  | <i>аспирант</i> Кныш Юрий Игоревич ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИЛЬНЫХ СТОРОН ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В УПРАВЛЕНИИ РИСКАМИ ЦСМ |
|  | <i>магистр психологии</i> Красиков Николай Юрьевич ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МНЕНИЙ КАК ПЕРВЫЙ ЭТАП АНАЛИЗА ЗАТРАТЫ—ВЫГОДЫ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ СОСТАВОВ ДЛЯ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ МАГИСТРАЛЕЙ Самозанятый |
|  | <i>аспирант</i> Кузнецов Никита Олегович ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ В АДДИТИВНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ. ВЛИЯНИЕ НА ЧЕЛОВЕКА ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет |
|  | <i>студент-магистр</i> Плетнева Алиса Олеговна, к.т.н., доц. Янчус В.Э ПРОЕКТИРОВАНИЕ МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ НА ОСНОВЕ РАЗРАБОТАННОЙ МОДЕЛИ ВОСПРИЯТИЯ ЧЕЛОВЕКОМ Санкт-Петербургский политехнический университет имени Петра Великого |
|  | Слепухин Роман Сергеевич ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМ ПАТЕНТНОГО ПОИСКА НА ПРИМЕРЕ ЗАДАЧИ ПОИСКА И АНАЛИЗА МЕТОДОВ БЕЗОПАСНОЙ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ Брянский государственный технический университет |



аспирант **Смирнов Георгий Артемович**
ЭРГОНОМИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ВИЗУАЛЬНОГО
ПРЕДСТАВЛЕНИЯ КОГНИТИВНЫХ КАРТ
ДИАГНОСТИКИ ЗНАНИЙ
Сибирский федеральный университет

**4. Искусственный интеллект в эргономическом обеспечении
разработки и эксплуатации тренажёров эргатических систем (13
докладов)**

Модераторы секции:
Сергеев Сергей Федорович
Спасенников Валерий Валентинович
Чунтул Александр Васильевич

12:00-13:00

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

| QR код для входа с мобильного телефона | Доклад |
|---|---|
|  | <i>д.т.н., проф.</i> Богомолов Алексей Валерьевич, Войтенко А.Г. АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ТРЕНАЖЕРНОЙ ПОДГОТОВКОЙ ОПЕРАТОРОВ С УЧЕТОМ ОЦЕНКИ ИХ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО НАПРЯЖЕНИЯ ЦНИИ ВВС Минобороны России |
|  | <i>соискатель учёной степени</i> Бычков Иван Сергеевич ДОРАБОТКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ ВТОРЖЕНИЙ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ Российский государственный университет нефти и газа НИУ им. И.М. Губкина |
|  | <i>д.т.н., проф.</i> Гузий Анатолий Григорьевич, Шпаковская А.А. ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ УРОВНЕМ БЕЗОПАСНОСТИ ПОЛЕТОВ ПАО "Авиакомпания "ЮТэйр" Московский Педагогический Государственный Университет |

| | |
|---|--|
|  | <p><i>д.пс.н., проф. Федотов Сергей Николаевич</i> ПРОБЛЕМА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВНЕДРЕНИЯ АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ В ПРАКТИКУ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ РАБОТЫ В ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНАХ <i>Московский Университет МВД России имени В.Я. Кикотя</i></p> |
|  | <p><i>ст. преподаватель кафедры АТПиП Игнатъева Татьяна Юрьевна, к. т. н., зав. кафедрой АТПиП Ковалёв Д.А., к. т. н., доцент кафедры АТПиП Рожков В.И.</i> ПОДХОД К СОЗДАНИЮ ТРЕНАЖЕРОВ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ <i>ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна (Высшая школа технологии и энергетики)</i></p> |
|  | <p><i>курсант Ракицкий Матвей Александрович, курсант Белявская Д.С., к.т.н. доцент, научный руководитель Капустин А.Г.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМ С ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ В ТРЕНАЖЕРАХ ДЛЯ ДИСПЕЧЕРОВ <i>Белорусская государственная академия авиации</i></p> |
|  | <p><i>магистр Тонконошко Иван Григорьевич</i> ВЛИЯНИЯ МЕТОДА ЦВЕТОВОГО ПОРОГА НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАСПОЗНАВАНИЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ВИДЕО <i>ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет</i></p> |
|  | <p><i>магистр Черепенников Г. А., к.т.н. доцент Янчус В.Э.</i> ОСОБЕННОСТИ ВОСПРИЯТИЯ ИНФОРМАЦИИ ОПЕРАТОРАМИ В СИСТЕМАХ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ <i>Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург, Россия</i></p> |
|  | <p><i>д.м.н. профессор АВН, лауреат Премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники Чунтул Александр Васильевич, к.м.н. доцент Рябинин В.А., Таратонов И.А., Яценко А.Н.</i> ОСОБЕННОСТИ УЧЕТА КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ ЧЕЛОВЕКА В АЛГОРИТМЫ РАБОТЫ СИСТЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В АВИАЦИИ</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>ООО "Корпорация Русская эргономика и интеллектуальные системы", Москва, Россия</p> |
|  | <p><i>студент</i> Бешенцев И.Д., <i>канд. психол. наук.</i>, Лобанова Ю.И. ОБ АКТУАЛЬНОСТИ ИССЛЕДОВАНИЯ УСЛОВИЙ ТРУДА И ОСОБЕННОСТЕЙ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ СИСТЕМ ЧЕЛОВЕК-ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО (В СФЕРЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА) Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p><i>к.пед.н., доц.</i> Воронцова Юлия Александровна, <i>студент</i> Васильев А.Я. РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В РАЗРАБОТКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРЕНАЖЁРОВ ДЛЯ ЭРГАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ Брянский государственный технический университет</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доцент</i> Левин Д.Н. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ РАЗРАБОТКИ ВНУТРИКАБИННЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ АВИАЦИОННЫХ СИСТЕМ Московский авиационный институт, Москва, Россия</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доцент</i> Левин Д.Н., <i>Зам. начальника отдела</i> <i>ПАО «ОАК» филиал «ОКБ Сухого»</i> Игнатов А.Г. АПРОБАЦИЯ АЙ-ТРЕКЕР ОЧКОВ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ КАБИНЫ ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА Московский авиационный институт <i>ПАО «ОАК» филиал «ОКБ Сухого»</i>, Москва, Россия</p> |
|  | <p><i>бакалавр</i> Щёголева Н.В., <i>д.пс.н., проф.</i> Сергеев С.Ф. ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ФАКТОР В СИСТЕМАХ С ГЕНЕРАТИВНЫМ ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия</p> |

5. Интеллектуальные технологии эргодизайна в контексте дихотомии устойчивого-неустойчивого развития глобальной социотехноприродной системы (32 доклада)

Модераторы секции:
**Кузьменко Александр Анатольевич,
Дергачева Елена Александровна
Арпентьева Мариям Равильевна**
13:00-14:00

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

| QR код для входа с мобильного телефона | Доклад |
|---|--|
|  | к.б.н. Кузьменко Александр Анатольевич Феномен эргодизайна в условиях социально-техногенного мира ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск, Россия |
|  | <i>д.филос.н., проф.</i> Никитина Елена Александровна Онтологические аспекты эргономики человекообразных социобиотехнических систем ФГБОУ ВО "МИРЭА – Российский технологический университет", Москва, Россия |
|  | <i>д.с.н., д.п.н., профессор</i> Каптерев Андрей Игоревич, <i>к.т.н., доцент</i> Чиксидов С.В. ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ В ВУЗАХ ГАОУ ВО Московский городской педагогический университет, Москва, Россия |
|  | <i>доктор педагогических наук, профессор кафедры иностранных языков</i> Вдовенко Татьяна Викторовна ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ОБРАЗОВАНИИ: ПЕРСПЕКТИВЫ ЭРГАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ В ИЗУЧЕНИИ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА СЗУ Российская Академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Москва, Россия |

| | |
|---|---|
|  | <p><i>ст. преподаватель</i> Васильева Дина Владимировна, <i>профессор, д.т.н.</i> Дворников С.В. АЛГОРИТМЫ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЕКТА ПРИ РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМЫ МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ГУАП, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доцент</i> Малахов Ю.А., <i>студент</i> Шуранов Д.Ю. РАЗРАБОТКА ЭРГНОМИЧНОГО МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ПАТЕНТНОГО ПОИСКА ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доцент</i> Малахов Юрий Антонович, <i>студент</i> Мелешенко М.А. АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ ЭРГНОМИКИ ЦВЕТА И ФОРМЫ КАК СРЕДСТВА ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО АКЦЕНТИРОВАНИЯ ВНИМАНИЯ В МАРКЕТИНГЕ ПРИ ЦИФРОВИЗАЦИИ ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доц.</i> Казаков Юрий Михайлович, Трифонова К.В., Троепольская Е.С. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА УЧЕБНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТА НА ОСНОВЕ КОГНИТИВНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет" г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доц.</i> Казаков Юрий Михайлович, Панёвин Олег Романович АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ В СФЕРЕ 3D-ПЕЧАТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет" г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p><i>к. пс. н., доц.</i> Прохорова Мария Вячеславовна, <i>к. э. н., доц.</i> Ангелова О.Ю., <i>к. с. н., доц.</i> Подольская Т.О. ОТНОШЕНИЕ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЁЖИ К ФЕНОМЕНУ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, г. Нижний Новгород, Россия</p> |
|  | <p>аспирант Буйвал Сергей Сергеевич ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С РАЗВИТИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА Группа Кремний Эл</p> |

| | |
|---|--|
|  | <p><i>студент</i> Воронин И.И., <i>к.б.н., доц., заместитель главного редактора журнала «Эргодизайн»</i> Кузьменко А.А. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЦЕНЫ АКЦИИ ПОСРЕДСТВОМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p><i>Ст. преподаватель</i> Грабежов И.Е. РЕТРОСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ ТЕХНОГЕННОГО МИРА И ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p><i>Аспирант</i> Карацюба Михаил Михайлович ИСТОРИКО-ФИЛОСОФСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ТЕХНОСФЕРЫ ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p><i>студент</i> Корниенко Н.А., <i>к.б.н., доц., заместитель главного редактора журнала «Эргодизайн»</i> Кузьменко А.А. Разработка модуля анализа геоботанических данных ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск</p> |
|  | <p><i>Студент</i> Милеев Д.В., <i>к.б.н., доц., заместитель главного редактора журнала «Эргодизайн»</i> Кузьменко А.А. Эргодизайн модуля работы с табличными геоботаническими данными ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p><i>к.с.н., доц.</i> Морозова Анна Валентиновна СТУДЕНТЫ С НЕЗАВЕРШЕННЫМ ЦИКЛОМ ОБУЧЕНИЯ: КОГНИТИВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОПРЯЖЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ</p> |
|  | <p><i>Студент</i> Мотовых А.А., <i>к.б.н., доц., заместитель главного редактора журнала «Эргодизайн»</i> Кузьменко А.А. Интеллектуальная работа с базой геоботанических данных ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет", г. Брянск, Россия</p> |

| | |
|---|---|
|  | <p><i>аспирант Пестракова Кристина Александровна, аспирант Синюкова Ю.А.</i> ПРИМЕНЕНИЕ КОГНИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УПРАВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p><i>студент Селифонтов Андрей Александрович</i> ТРАНСФОРМИРУЮЩЕЕ ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА ОБЩЕСТВО ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доц. Тищенко А.А., студент Абрамов А.А.</i> АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В 1С ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доц. Тищенко А.А., студент Васильев С.М.</i> РАЗРАБОТКА ГОЛОСОВОГО АССИСТЕНТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЛГОРИТМОМ АНАЛИЗА ЕСТЕСТВЕННО-ЯЗЫКОВЫХ ТЕКСТОВ ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p><i>аспирант Урецкий Александр Максимович</i> СОЦИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА НАУЧНОЙ СРЕДЫ ТЕХНОСФЕРЫ ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доц. Филиппов Р.А., к.т.н., доц. Филиппова Л.Б.</i> ПОЛЬЗА ВНЕДРЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-ВЕЩЕЙ В ПОВСЕДНЕВНУЮ ЖИЗНЬ ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p><i>студент Цуканова К.И., руководитель к.б.н., доц., заместитель главного редактора журнала «Эргодизайн» Кузьменко А.А.</i> СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В КОНТЕКСТЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ ОБУЧЕНИЯ ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет"</p> |

| | |
|---|---|
|  | <p><i>к.т.н., доцент Шкаберин В.А., студент Федина Т.А.</i> СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ФОРМАЛИЗОВАННЫХ МЕТОДОВ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СТОИМОСТИ КРИПТОВАЛЮТ ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p><i>аспирант Шугаев Никита Леонидович</i> ПЕРЕХОД ОТ ТЕХНОГЕННОЙ ФИЛОСОФИИ К СОЦИАЛЬНО-БИОСФЕРНОЙ ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p>Бураго Вячеслав Валериевич ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ЗАДАЧИ ГЕНРИ ФОРДА ДЛЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА Брянский государственный технический университет</p> |

6. Искусственный интеллект в перспективных пользовательских интерфейсах эргатических систем (19 докладов)

Модераторы секции:

Падерно Павел Иосифович
Шкаберин Виталий Александрович
Дергачёв Константин Владимирович
Туровский Ярослав Александрович
 14:00–15:00

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

| QR код для входа с мобильного телефона | Доклад |
|---|---|
|  | <p><i>д.т.н., проф. Падерно Павел Иосифович, д.т.н., вед.н.с Неведович А.В., к. психол. н., вед.н.с Сопина О.П.</i> ЭРГОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОЗДАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ, ВКЛЮЧАЮЩИХ ЭЛЕМЕНТЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА СПбГЭТУ ЛЭТИ им. В.И. Ульянова (Ленина), Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p><i>д.п.н., проф. Сергеев Сергей Федорович</i> ИММЕРСИВНЫЕ СРЕДЫ С ЭНАКТИВИРОВАННЫМ ГЕНЕРАТИВНЫМ ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ Санкт-Петербургский государственный</p> |

| | |
|---|---|
| | университет, Санкт-Петербург, Россия |
|  | Глухова Эмма Дмитриевна, д.т.н, профессор Корсун О.Н., Скрябиков Н.В. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ КАДРОВ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ НА ОСНОВЕ МЕТОДА ИЕРАРХИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ЗАДАЧ ООО "ЦЭИ" |
|  | <i>ст. преподаватель</i> Боревич Екатерина Владиславовна, к.т.н., доц. Янчус В.Э ПРИМЕНЕНИЕ ИИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ АДАПТИВНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ИНТЕРФЕЙСОВ ЧЕЛОВЕКО-МАШИННЫХ УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ СПБПУ Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого |
|  | <i>Ст. преподаватель</i> Данилова Анастасия Сергеевна, Ст. преподаватель Васильева Д.В. ПОМОЩЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ПРИ РАЗРАБОТКЕ ИНТЕРФЕЙСА ЭРГАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения |
|  | <i>студент</i> Жук Антон Эдуардович, студент Буялич Я.В., к.т.н., доцент Киселевский О.С. РАЗРАБОТКА КОРПОРАТИВНОГО СТИЛЯ И ДИЗАЙН-МАКЕТА САЙТА КАФЕДРЫ МЕНЕДЖМЕНТА Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники |
|  | <i>аспирант</i> Крутохвостов Игорь Григорьевич ВЛИЯНИЕ ИННОВАЦИЙ В ОБЛАСТИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА СОЦИАЛЬНО-ТЕХНОГЕННОЕ РАЗВИТИЕ МИРА ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет |
|  | <i>студент</i> Кукульян В.Ю., к.т.н. Янчус В.Э. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОСПРИЯТИЯ СЛОЖНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ ДЛЯ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ СИСТЕМ Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого |

| | |
|---|---|
|  | <p>Магистр Малышева В.Н., к.т.н Янчус В.Э. ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ ГРАФИЧЕСКИХ ИНТЕРФЕЙСОВ СИМБИОТИЧЕСКИХ СИСТЕМ Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p><i>аспирант</i> Подорога Даниил Александрович ОБЗОР НЕЙРОСЕТЕВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ ЮЗАБИЛИТИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРФЕЙСА Южный Федеральный Университет</p> |
|  | <p><i>Студент</i> Федулова Анастасия Васильевна, к. т. н., доц. Янчус В.Э. ЮЗАБИЛИТИ-ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ С ХУДОЖЕСТВЕННОЙ СРЕДОЙ Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p>Хейфиц Антонина Евгеньевна ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ АЙТРЕКИНГА ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ЭФФЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРФЕЙСА Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p><i>аспирант</i> Яковлев И. А. КОГНИТИВНЫЕ ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПОЗНАВАТЕЛЬНЫХ СТРАТЕГИЙ РАБОТНИКОВ, РЕГУЛЯРНО ИСПОЛЬЗУЮЩИХ МОБИЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФГБОУ Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p>ассистент Илларионова М.В., к.т.н. Янчус В.Э. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРФЕЙСА WEB-СРЕДЫ НА ОСНОВЕ ЗАКОНА ХИКА С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ АЙТРЕКИНГА СПбПУ, Инженерно-строительный институт, Высшая школа дизайна и архитектуры, Санкт-Петербург, Россия</p> |

| | |
|---|---|
|  | <p>канд. психол. наук., Лобанова Ю.И., студент Красильникова Е.И., ОПТИМИЗАЦИЯ ВНЕДРЕНИЯ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ МОБИЛЬНОСТИ ЧЕРЕЗ ПРИЗМУ ОЦЕНКИ ЧУВСТВА ОПАСНОСТИ УЧАСТНИКОВ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, Санкт- Петербург, Россия</p> |
|  | <p>студент Хлопков Павел Александрович, к.т.н., доц. Кондратенко С.В., д.пс.н., проф., главный редактор журнала «Эргодизайн» Спасенников В.В. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ПАТЕНТНОГО ПОИСКА ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет, г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p>Заместитель главного конструктора, ЦНИИ РТК Плешаков Антон Олегович, д.пс.н., проф., вед. научн. сотрудник, ГНЦ РФ ЦНИИ РТК; Сергеев С.Ф. ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ГЕНЕРАТИВНОГО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ТЕХНОСИМБИОТИЧЕСКИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ ГНЦ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p>аспирант, нач. отдела ГНЦ РФ ЦНИИ РТК Сергеев Алексей Викторович, д.пс.н., проф., вед. научн. сотрудник, ГНЦ РФ ЦНИИ РТК; Сергеев С.Ф. ВИРТУАЛЬНЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ В ИНДУЦИРОВАННЫХ СРЕДАХ ИНТЕРФЕЙСОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ РОБОТОВ ГНЦ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p>бакалавр Латыпов Амир Эльдарович, д.пс.н., проф. Сергеев С.Ф. ЮЗАБИЛИТИ-ИССЛЕДОВАНИЕ ГЛАВНЫХ СТРАНИЦ WEB САЙТОВ ВЕДУЩИХ ВУЗОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия</p> |



Старший преподаватель **Иванова К.А.**, *к.т.н.*,
доцент **Левин Д.Н.**
МОНИТОРИНГ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ В
ЧЕЛОВЕКО-МАШИННЫХ СИСТЕМАХ В
УСЛОВИЯХ ПОМЕХ
Московский авиационный институт, Москва,
Россия

7. Этические проблемы внедрения ИИ-систем, включая моделирование правовых, социальных и экономических последствий (20 докладов)

Модераторы секции:
Дадыкин Валерий Сергеевич
Кошлаков Дмитрий Михайлович
Сухарев Олег Сергеевич
15:00-16:00

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

| QR код для входа с мобильного телефона | Доклад |
|---|--|
|  | <p><i>д.т.н., проф.</i> Аругюнов Валерий Вагаршакович О ВОСТРЕБОВАННОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОТ РОССИЙСКИХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ В СФЕРЕ ЭТИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ ВНЕДРЕНИЯ ИИ-СИСТЕМ ФГБОУ ВО Российский государственный гуманитарный университет (РГГУ) гуманитарный "</p> |
|  | <p><i>к.т.н., докторант</i> Образцов Иван Викторович ЭТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ВОЕННОМ ДЕЛЕ ВУНЦ ВМФ "Военно-морская академия"</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доц.</i> Двилянский Алексей Аркадьевич, <i>д.воен.н, проф.</i> Иванов В.А., <i>аспирант</i> Арсеньев К.В. ВОЗМОЖНОСТЬ ОЦЕНКИ ПАРАМЕТРОВ И ХАРАКТЕРИСТИК РАСПРОСТРАНЕНИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ВИРУСНЫХ ЭПИДЕМИЙ НА ОСНОВЕ МОДЕЛЕЙ, ОПИСЫВАЮЩИХ БИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭПИДЕМИИ Академия ФСО России, г. Орел, Россия</p> |

| | |
|---|---|
|  | <p><i>аспирант</i> Крутохвостов Денис Григорьевич ФИЛОСОФСКИЙ АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЙ ЧЕТВЕРТОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ РЕВОЛЮЦИИ В КОНТЕКСТЕ РАЗВИТИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЕКТА ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p><i>Аспирант</i> НТАКПЕ Жиан Колеттин ОБЪЯСНИМЫЙ ИИ КАК ПУТЬ УЛУЧШЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА. ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет "</p> |
|  | <p><i>Кандидат политических наук Доцент кафедры иностранных языков</i> Борщенко Виктор Владимирович ЭТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВНЕДРЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ОБРАЗОВАНИЕ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ Северо-Западный институт управления – филиала Российской Академии Народного Хозяйства и Государственной Службы при Президенте Российской Федерации</p> |
|  | <p><i>аспирант</i> Евтух Григорий Евгеньевич ПРОБЛЕМА ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В КОНТЕКСТЕ ГУМАНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p><i>аспирант</i> Ерохов Андрей Юрьевич ВЗАИМОСВЯЗЬ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В УСЛОВИЯХ СОЦИАЛЬНО-ТЕХНОГЕННОГО РАЗВИТИЯ МИРА ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет</p> |
|  | <p><i>м.н.с.</i> Изосимова Снежана Александровна, <i>зав.отд.КИТ</i> Пигус В.Н., зав.отд.КИТ Ивашко К.С. ВНЕДРЕНИЕ ИИ-СИСТЕМ: ЭТИЧЕСКАЯ И ПСИХО-ЭМОЦИОНАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА ФГБНУ "Институт проблем искусственного интеллекта"</p> |

| | |
|---|---|
|  | <p><i>аспирант</i> Исковская А. А. ПРОЕКТИРОВАНИЕ КАЧЕСТВ ЧЕЛОВЕКА В ТЕХНОГЕННОМ МИРЕ <i>Брянский государственный технический университет</i></p> |
|  | <p><i>к.ф.н, ст. преподаватель</i> Колесник Таисия Александровна ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В АСПЕКТЕ ПРОБЛЕМ СОЦИАЛИЗАЦИИ ЧЕЛОВЕКА В НОВЫХ УСЛОВИЯХ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ Приднестровский государственный университет</p> |
|  | <p>Кондрашова Екатерина Владимировна ЭТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО РАЗВИТИЯ МИРА ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет»</p> |
|  | <p><i>магистр</i> Косякова Елизавета Витальевна, к.т.н., доцент Киселевский О.С. АВТОРСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ВИДОВ НЕМАТЕРИАЛЬНОГО КАПИТАЛА И ЕЕ МЕСТО В КОНЦЕПЦИИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники</p> |
|  | <p><i>аспирант</i> Кравец Александр Васильевич КАСТОМИЗАЦИЯ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОГО ПРАВА ЮК Просто-Право</p> |
|  | <p>Куликова Маргарита Александровна ПРОБЛЕМА БЕЗОПАСНОСТИ И ЭТИКИ В ОБУЧЕНИИ С ПОДКРЕПЛЕНИЕМ РТУ МИРЭА, Москва, Россия</p> |
|  | <p><i>к. филос. н., конс.</i> Малахова Елена Владимировна ЭТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА – ОСНОВНЫЕ СФЕРЫ И ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская академия наук», Информационно-аналитический центр «Наука» РАН</p> |

| | |
|---|--|
|  | <p><i>студент</i> Тюкаева Галина Александровна РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЗАЩИТЕ БИОСФЕРНОЙ ЖИЗНИ ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p><i>аспирант</i> Федин Владимир Романович ФИЛОСОФИЯ НБИКС ТЕХНОЛОГИЙ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет, г. Брянск, Россия</p> |
|  | <p><i>к.т.н., доц.</i> Тищенко А.А., <i>к.т.н., доц.</i> Казаков Ю.М., <i>студент</i> Гулак А.М. АНАЛИЗ МЕТОДОВ И ПОДХОДОВ К АНАЛИЗУ РЕЧЕВОГО ТЕКСТА ФГБУ ВО "Брянский государственный технический университет"</p> |
|  | <p><i>к.м.н., нач. медико-биологического Центра</i> Шиманович Евгений Григорьевич, <i>д.т.н.,</i> <i>профессор</i> Заборовский В.С., <i>д.п.с.н., проф., зав.</i> НИЛ Сергеев С.Ф. ТЕХНОЛОГИИ ГЕНЕРАТИВНОГО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В БОРЬБЕ С ТРАВМАТИЗМОМ ОТ ВНЕЗАПНОГО ПАДЕНИЯ СПбПУ Петра Великого, Санкт-Петербург, Россия</p> |
|  | <p><i>аспирант</i> Калинин Владислав Сергеевич ПРОБЛЕМАТИКА НООСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В КОНТЕКСТЕ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ФГБОУ ВО Брянский государственный технический университет, г. Брянск, Россия</p> |

06 июня 2024 г.
ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Ссылка для подключения: https://ac.tu-bryansk.ru/conf_2024-06-04/

1. Обсуждение вопросов: 10:00-11:00
2. Принятие резолюции: 11:00-12:00