|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 31-07-8 |

***Российская ассоциация искусственного интеллекта***

***Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» РАН***

***Национальный исследовательский университет «МЭИ»***

**ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПОСПЕЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ: ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ – ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»**

**ПОСПЕЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ-2024**

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**19-20 декабря 2024 г.**

**г. Москва**

**Программный комитет**

*Сопредседатели Программного комитета*

Кобринский Б.А., д.м.н., проф., ФИЦ ИУ РАН, Москва

Рогалёв Н.Д., д.т.н., проф., НИУ «МЭИ», Москва

*Заместители председателя* *Программного комитета*

Еремеев А.П., д.т.н., проф., НИУ «МЭИ», Москва

Забежайло М.И., д.ф.-м.н., проф., ФИЦ ИУ РАН, Москва

*Ответственный секретарь Программного комитета*

Подвесовский А.Г., к.т.н., доц., БГТУ, Брянск

*Члены Программного комитета*

Аверкин А.Н., к.ф.-м.н., доц., ФИЦ ИУ РАН, Москва

Афанасьева Т.В., д.т.н., РЭУ им. Г.В. Плеханова, Москва

Борисов В.В., д.т.н., проф., филиал НИУ «МЭИ», Смоленск

Гаврилова Т.А., д.т.н., проф., СПбГУ, Санкт-Петербург

Голенков В.В., д.т.н., проф., БГУИР, Минск

Грибова В.В., д.т.н., проф., член-корр. РАН, ИАПУ ДВО РАН, Владивосток

Котенко И.В., д.т.н., проф., СПИИРАН, Санкт-Петербург

Комаров И.И., д.т.н., проф., НИУ «МЭИ», Москва

Кузнецов О.П., д.т.н., проф., ИПУ РАН, Москва

Михеенкова М.А., д.т.н., проф., ФИЦ ИУ РАН, Москва

Палюх Б.В., д.т.н., проф., ТвГТУ, Тверь

Ройзензон Г.В., к.т.н., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Рыбина Г.В., д.т.н., проф., НИЯУ МИФИ, Москва

Стефанюк В.Л., д.т.н., проф., ИППИ РАН, Москва

Тельнов Ю.Ф., д.э.н., проф., РЭУ им. Г.В. Плеханова, Москва

Финн В.К., д.т.н., проф., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Фоминых И.Б., д.т.н., проф., НИУ «МЭИ», Москва

Хорошевский В.Ф., д.т.н., проф., ФИЦ ИУ РАН, Москва

Ярушкина Н.Г., д.т.н., проф., УлГТУ, Ульяновск

**Организационный комитет конференции**

*Председатель Организационного комитета*

Борисов В.В., д.т.н., проф., филиал НИУ «МЭИ», Смоленск

*Заместитель председателя* *Организационного комитета*

Бобряков А.В., д.т.н., проф., НИУ «МЭИ», Москва

*Члены Организационного комитета*

Варшавский П.Р., к.т.н., доц., НИУ «МЭИ», Москва

Вишняков С.В., к.т.н., доц., НИУ «МЭИ», Москва

Луферов В.С., к.т.н., ООО «Сбер бизнес софт», Смоленск

Невский А.Ю., к.т.н., доц., НИУ «МЭИ», Москва

Синявский Ю.В., к.т.н., доц., филиал НИУ «МЭИ», Смоленск

Солопов Р.В., к.т.н., доц., филиал НИУ «МЭИ», Смоленск

**Информационная поддержка конференции**

ООО «Лаборатория информационных технологий» (Россия, Смоленск)

**РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

***19 декабря 2024 г.***

10:00–11:00 Регистрация участников конференции
(Москва, НИУ «МЭИ», ул. Красноказарменная, д.13,
Библиотечный корпус, фойе перед ауд. НТБ-300)

11:00–11:10 Открытие конференции (ауд. НТБ-300)

11:10–13:00 Пленарное заседание (ауд. НТБ-300)

**Ссылка на подключение**

[**https://mpei.ktalk.ru/abmm6uo4x4jh**](https://mpei.ktalk.ru/abmm6uo4x4jh)

13:00–14:00 Обед

14:00–16:40 Секционное заседание 1 (ауд. НТБ-300)

**Ссылка на подключение**

[**https://mpei.ktalk.ru/it4obcjmrqaw**](https://mpei.ktalk.ru/it4obcjmrqaw)

16:40–17:00 Кофе-брейк (фойе перед ауд. НТБ-300)

17:00–18:30 Вручение наград РАИИ (ауд. НТБ-300)

 Съезд (*промежуточный*) РАИИ (ауд. НТБ-300)

19:00 Товарищеский ужин

***20 декабря 2022 г.***

10:30–12:30 Круглый стол «Искусственный интеллект: проблемы и перспективы преподавания в естественно-научной, технической и гуманитарной сферах»
(Москва, НИУ «МЭИ», ул. Красноказарменная, д.13,
Библиотечный корпус, ауд. НТБ-300)

**Ссылка на подключение**

[**https://mpei.ktalk.ru/hgqc8t8etofd**](https://mpei.ktalk.ru/hgqc8t8etofd)

12:30–12:50 Кофе-брейк (фойе перед ауд. НТБ-300)

12:50–14:50 Секционное заседание 2 (ауд. НТБ-300)

**Ссылка на подключение**

[**https://mpei.ktalk.ru/msg979jrx82a**](https://mpei.ktalk.ru/msg979jrx82a)

14:50–15:40 Обед

15:40–17:40 Секционное заседание 2, *продолжение* (ауд. НТБ-300)

**Ссылка на подключение**

[**https://mpei.ktalk.ru/lgsihixs3oif**](https://mpei.ktalk.ru/lgsihixs3oif)

17:40-18.00 Закрытие конференции (ауд. НТБ-300)

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

***19 декабря 2024 г.***

**10:00–11:00** **Регистрация участников конференции**
(Москва, ул. Красноказарменная, д.13,
Библиотечный корпус, фойе перед ауд. НТБ-300)

**11:00–11:10** **Открытие конференции** (ауд. НТБ-300)
Приветственные слова:
*Рогалёв Н.Д., Кобринский Б.А.*

**11:10–13:00** **Пленарное заседание** (ауд. НТБ-300)
Сопредседатели:
*Кобринский Б.А., Еремеев А.П., Забежайло М.И.*

11:10–12:05 *Каплан А.Я.* Технологии неинвазивных интерфейсов мозг-компьютер: от нейроуправления к нейроморфному копированию

12:05–13:00 *Садыков Т.М.* Эволюция универсальной компетентностной модели в сфере искусственного интеллекта для программ высшего образования

**13:00–14:00** **Обед**

**14:00–16:40 Секционное заседание 1** (ауд. НТБ-300)

 Сопредседатели: *Еремеев А.П., Рыбина Г.В.*

14:00–14:20 *Еремеев А.П., Варшавский П.Р., Чернецов А.М.* Разработки кафедры прикладной математики и искусственного интеллекта для учебного процесса
с применением интеллектуальных технологий

14:20–14:40 *Гаврилова Т.А.* От мульти- к междисциплинарности искусственного интеллекта

14:40–15:00 *Кобринский Б.А.* Преподавание искусственного интеллекта в приложении к медицинской предметной области

15:00–15:20 *Рыбина Г.В.* Опыт разработки и использования интеллектуальных обучающих систем для подготовки специалистов по методам и технологиям искусственного интеллекта в НИЯУ МИФИ

15:20–15:40 *Копелиович Д.И., Подвесовский А.Г., Школина Т.В., Михалева О.А., Исаев Р.А.* Особенности преподавания дисциплины «Системы искусственного интеллекта» для непрофильных специальностей и направлений подготовки: опыт Брянского государственного технического университета

15:40–16:00 *Язенин А.В.* О содержании и преподавании дисциплины «Математические основы теории возможностей» в классическом университете

16:00–16:20 *Быстренина И.Е., Афанасьева Т.В.* Особенности и перспективы преподавания дисциплины «Системы искусственного интеллекта» для студентов бакалавриата

16:20–16:40 *Гладков Л.А., Нужнов Е.В.* Преподавание дисциплин
по искусственному интеллекту на кафедре САПР ЮФУ

**16:40–17:00 Кофе-брейк** (фойе перед ауд. НТБ-300)

**17:00–18:30** **Вручение наград РАИИ** (ауд. НТБ-300)

 **Съезд** (*промежуточный*) **РАИИ** (ауд. НТБ-300)

**19:00 Товарищеский ужин**

***20 декабря 2024 г.***

**10:30–12:30 Круглый стол** «Искусственный интеллект: проблемы и перспективы преподавания в естественно-научной, технической и гуманитарной сферах
(ауд. НТБ-300)

Ведущие: *Финн В.К., Михеенкова М.А., Тельнов Ю.Ф.*

**12:30–12:50 Кофе-брейк** (фойе перед ауд. НТБ-300)

**12:50–14:50 Секционное заседание 2** (ауд. НТБ-300)

 Сопредседатели: *Забежайло М.И., Подвесовский А.Г.*

12:50–13:10 *Колесников А.В.* Калининградская школа гибридных интеллектуальных систем – субъект образовательного процесса в высшей школе киберфизических систем

13:10–13:30 *Шашкин Л.О.* О преподавании направлений, связанных с изучением искусственного интеллекта

13:30–13:50 *Панов А.И.* Организация магистерской программы по искусственному интеллекту в Научно-образовательном центре когнитивного моделирования МФТИ

13:50–14:10 *Ахремчик О.Л.* Дисциплина «Интеллектуальные системы управления» для студентов магистратуры
по направлению «Управление в технических системах»

14:10–14:30 *Елисеев В.Л., Колпинский С.В., Ван С., Гурина А.О., Бобряков А.В.* О методике преподавания курса по глубоким нейронным сетям студентам инженерных специальностей

14:30–14:50 *Казаков Г.В., Котяшев Н.Н.* Применение перспективных направлений исследований военно-научной школы «баллистическое обеспечение и динамика полета ракет» в образовательном процессе

**14:50–15:40 Обед**

**15:40–17:40 Секционное заседание 2**, *продолжение*(ауд. НТБ-300)

 Сопредседатели: *Варшавский П.Р., Вишняков С.В.*

15:40–16:00 *Наместников А.М.* Моделирование интеллектуальных транспортных систем при преподавании обучения с подкреплением

16:00–16:20 *Федяев О.И.* Эволюция концепции преподавания искусственного интеллекта на кафедре программной инженерии Донецкого технического университета

16:20–16:40 *Фролов И.А., Борисов В.В.* Сценарное моделирование процесса адаптивной подготовки групп специалистов

16:40–17:00 *Мохов А.С., Бобряков А.В., Щербаков Д.А., Нарядкина Н.А.* Подход к выявлению часто задаваемых обращений в службу поддержки пользователей образовательных систем

17:00–17:20 *Голенков В.В., Кобринский Б.А., Палюх Б.В.* Летние школы РАИИ по искусственному интеллекту

17:20–17:40 *Мошкин В.С., Гуськов Г.Ю., Ярушкина Н.Г.* Летняя школа Российской ассоциации искусственного интеллекта-2024

**17:40-18.00 Закрытие конференции** (ауд. НТБ-300)