

Секция 4

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И КОГНИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ИНФОРМАТИЗАЦИИ

ОИПИ НАН Беларуси, ауд. 203 (14.00 – 18.00)

Руководители:

- **Ткаченко Вадим Викторович**
заведующий лабораторией ОИПИ НАН Беларуси
- **Стрельченко Олег Александрович**
младший научный сотрудник ОИПИ НАН Беларуси

1.	Представление знаний в онтологии на основе классификатора действий универсального семантического кода <i>Бойко И. М.</i> – ОИПИ НАН Беларуси, Минск
2.	Перспективы развития интеллектуальных систем с применением brain-computer интерфейсов на основе МЭГ/ФМРТ-картирования <i>Балякин А. А.</i> – Российский союз промышленников и предпринимателей, Москва <i>Жулего В. Г., Введенский В. Л.</i> – Научно-исследовательский центр «Курчатовский институт», Москва, Россия <i>Ушаков В. Л.</i> – Институт перспективных исследований мозга МГУ им. М. В. Ломоносова
3.	Взаимосвязи когнитивных действий при осмотре объектов информационной среды со склонностями к деструктивному поведению <i>Ткаченко В. В., Потапов Б. В., Панащук Р. С.</i> – ОИПИ НАН Беларуси, Минск <i>Голубич К. С.</i> – ООО «Фабрика инноваций и решений», Гомель, Беларусь
4.	Семантический анализ многослойного категориального ядра значений с обратным влиянием отдельного слоя на интерпретацию контекста <i>Филипеня О. Л., Ткаченко В. В.</i> – ОИПИ НАН Беларуси, Минск
5.	Искусственный интеллект против естественного: онтологическая и метафизическая аргументации <i>Скиба И. Р.</i> – Институт философии НАН Беларуси, Минск
6.	Основные заблуждения технопессимизма в отношении искусственного интеллекта <i>Ставровский И. К.</i> – Институт философии НАН Беларуси, Минск
7.	Перцептивные действия человека при восприятии интерактивного следа «Между» <i>Северин А. В.</i> – Брестский государственный университет им. А. С. Пушкина, Беларусь
8.	Кросс-культурный аспект саморегуляции подростков с наличием/отсутствием интернет-зависимости <i>Дин В.</i> – Брестский государственный университет им. А. С. Пушкина, Беларусь, Китай <i>Северин А. В.</i> – Брестский государственный университет им. А. С. Пушкина, Беларусь
9.	Анализ категории «субъектность» в контексте взаимодействия человека с инструментами, имитирующими его интеллектуальные функции <i>Кирпич С. В.</i> – Университет НАН Беларуси, Минск