



Artificial societies. 2013-2022

ISSN 2077-5180

URL - <http://artsoc.jes.su>

All right reserved

Issue 1-4 Volume 9. 2014

Impressions of the World Congress on Social Simulation WCSS-2014

Viktor Istratov

CEMI RSSI

Russian Federation, Moscow,

Abstract

The article describes author's impressions of his participation in the World Congress on Social Simulation WCSS-2104.

Keywords list (en): WCSS-2014, World Congress on Social Simulation

Date of publication: 30.11.2014

Citation link:

Istratov V. Impressions of the World Congress on Social Simulation WCSS-2014 // Artificial societies. – 2014. – V. 9. – Issue 1-4. URL: <https://artsoc.jes.su/s207751800000037-9-2/>

1 Пятый Всемирный конгресс по социальному моделированию WCSS-2014 прошел с 4 по 7 ноября 2014 в бразильском городе Сан-Пауло. Щедрый на обещания, форум собрал по всему миру исследователей из общественных и компьютерных наук, растерянно искавших точки профессионального соприкосновения и научное вдохновение. За четыре дня работы конференции с приглашенными докладами выступили четверо заметных в определенных кругах исследователей: по одному от каждой региональной ассоциации социального моделирования (европейской, американской и азиатской) и представитель местного научного сообщества.

2 И пускай при взгляде на программу выступлений глаза не разбегались, да к тому же обескураживающе обстоятельно были представлены работы бразильских исследователей, тем не менее лучезарное радушие организаторов и их превосходная работа с лихвой перекрыли впечатление от научной составляющей мероприятия.

3 На первом приглашенном докладе профессор Н. Van Dyke Parunak (старший научный сотрудник [senior scientist] Soar Technology, г. Анн-Арбор, США) рассказал в общих чертах с занимательными примерами об основных, по его мнению, принципах

самоорганизации в различных сферах жизни – от мертвой материи до живых систем. Напоследок докладчик уделил немного времени собственной модели, призванной помочь лучше ориентироваться на местности роботизированной технике.

4 Arnaud Vanos (директор по исследованиям [research director] UMR CNRS Géographie-Cités, г. Париж, Франция) в рамках второго приглашенного доклада затронул проблемы, близкие географам и социологам – вопросы формирования и развития городов. В своем обзорном выступлении он представил некоторые агентные модели и простые лабораторные эксперименты, применяемые в данной области исследований.

5 Третье выступление также носило обзорный характер. Shu-Heng Chen (директор, исследовательский центр AI-ECON, отделение экономики Национального университета управления, г. Тайбэй, Тайвань) поведал терпеливым слушателям о тонком различии между агенто-вычислимой экономикой (ACE) и экспериментальной экономикой, призванных сообща отбуксировать тело экономического колосса в светлое научное будущее.

6 Последний из приглашенных докладчиков – Wagner Meira младший (полный профессор [full professor] Федерального университета Минас-Жерайса, г. Белу-Оризонти, Бразилия и координатор INWeb – Национального института науки и технологии для Всемирной паутины) представлял компьютерные науки. Его выступление было посвящено важности и сложности использования интернета (в частности, социальных сетей) для получения информации о текущих социальных проблемах в режиме почти реального времени. Иллюстрацией послужил рассказ о мониторинге сезонной эпидемии лихорадки Денге в Бразилии.

7 Основные доклады были разбавлены секционными выступлениями, некоторые из которых трогательно напоминали дипломные работы, чем будили милые любому сердцу воспоминания об институтских временах и создавали нелишний выигрышный фон для приглашенных докладов. К счастью, весенний Сан-Пауло еще не успел раскалиться под неумолимым солнцем, и прогулки по городу обещали быть весьма приятными во все время конференции.

Впечатления от Всемирного конгресса по социальному моделированию WCSS-2014

Истратов Виктор Александрович

Научный сотрудник ЦЭМИ РАН

Российская Федерация, Москва,

Аннотация

Впечатления автора от Всемирного конгресса по социальному моделированию WCSS-2014

Ключевые слова: всемирный конгресс по социальному моделированию

Дата публикации: 30.11.2014

Ссылка для цитирования:

Истратов В. А. Впечатления от Всемирного конгресса по социальному моделированию WCSS-2014 // Искусственные общества. – 2014. – Т. 9. – Выпуск 1-4.

URL: <https://artsoc.jes.su/s207751800000037-9-2/>