

ХІХ Международная научно-методическая конференция
«Современное образование: содержание, технологии, качество»

26 апреля 2013 г.

Тема доклада:

*«Топология организации интеграционной среды
«ГМО "Академия когнитивных естественных наук"»»*

Секция «Перспективные технологии обучения»

Докладчик: акад. РА(Е)Н, автор научного направления
«Когнитивная информатика, технология когнитивного моделирования для
системного и финансового анализа»,

автор единой технологии когнитивного моделирования
по спец. 01.02.01, 05.13.01, 05.13.10, 19.00.03, 08.00.10 Ветров А.Н.

Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, 2013

Компонент системы образования

1. Объединение разнородных информационных сред в науке и образовании (по лицензиям и разрешениям);

1.1. Информационно-образовательные среды современных образовательных организаций;

1.2. Информационно-научные среды современных научных организаций;

1.3. Информационные среды современных прочих организаций;

1.1. Интернационализация информационных сред в науке и образовании на международном уровне;

1.1.1. «ГМО "Академия когнитивных естественных наук"»kij – базовая научная некоммерческая организация (НКО) (учреждение);

1.1.2. «НИИ "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.»kij – базовая научно-производственная НКО (учреждение);

1.1.3. «НФ "СФА ТКМ" им. Прокопенко Н.А.»kij – базовая НКО (учреждение) научный фонд;

1.1.4. «Санкт-Петербургский выставочный центр им. Брежнева Л.И.» на «Выставке достижений науки и технологии им. Собчака А.А.»;

1.1.5. (В)БОУkij – (виртуальное) базовое образовательное учреждение (организация);

1.1.6. (В)НИЦkij – (виртуальный) научно-исследовательский центр (организация);

Компонент системы науки

1.2. Создание и объединение региональных инф. сред в науке и образовании на региональном уровне;

1.2.1. (В)РНИЦкіj – (виртуальный) региональный НИЦ (организация);

1.2.2. (В)РУЦкіj – (виртуальный) региональный образовательный (уч.) центр (орг.);

1.2.3. Р(В)Укіj – региональный (виртуальный) университет (организация);

1.2.4. (В)РКЦкіj – (виртуальный) региональный консультационный центр (орг.);

1.2.5. (Виртуальная) региональная прочая (организация);

1.3. Создание и модернизацию местных инф. сред в науке и образовании на местном уровне;

1.3.1. (В)ПНИЦкіj – (виртуальное) представительство НИЦ (организация);

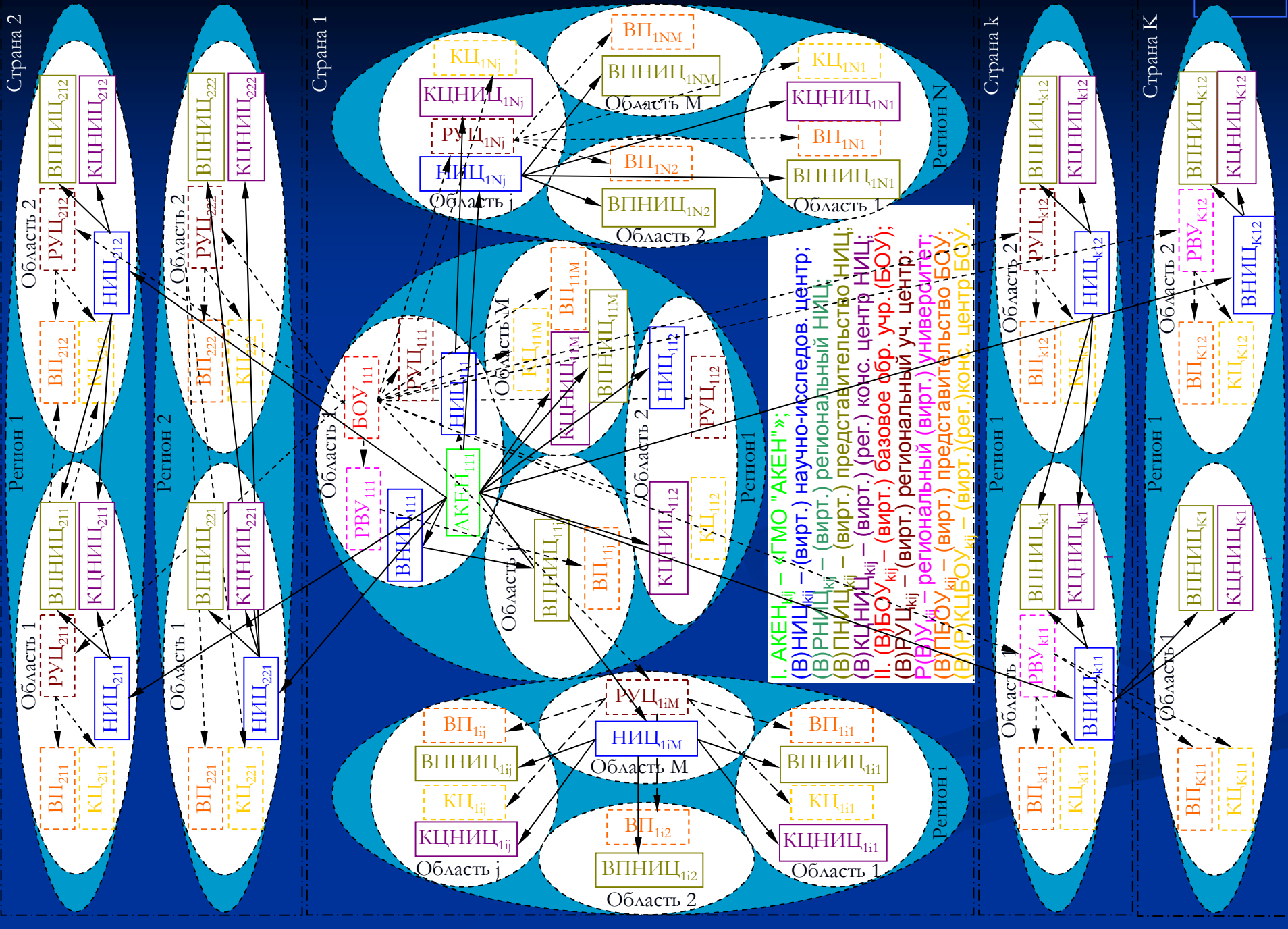
1.3.2. (В)ПБОУкіj – (виртуальное) представительство БОУ (организация);

1.3.3. (В)КЦНИЦкіj – (виртуальный) консультационный центр НИЦ (организация);

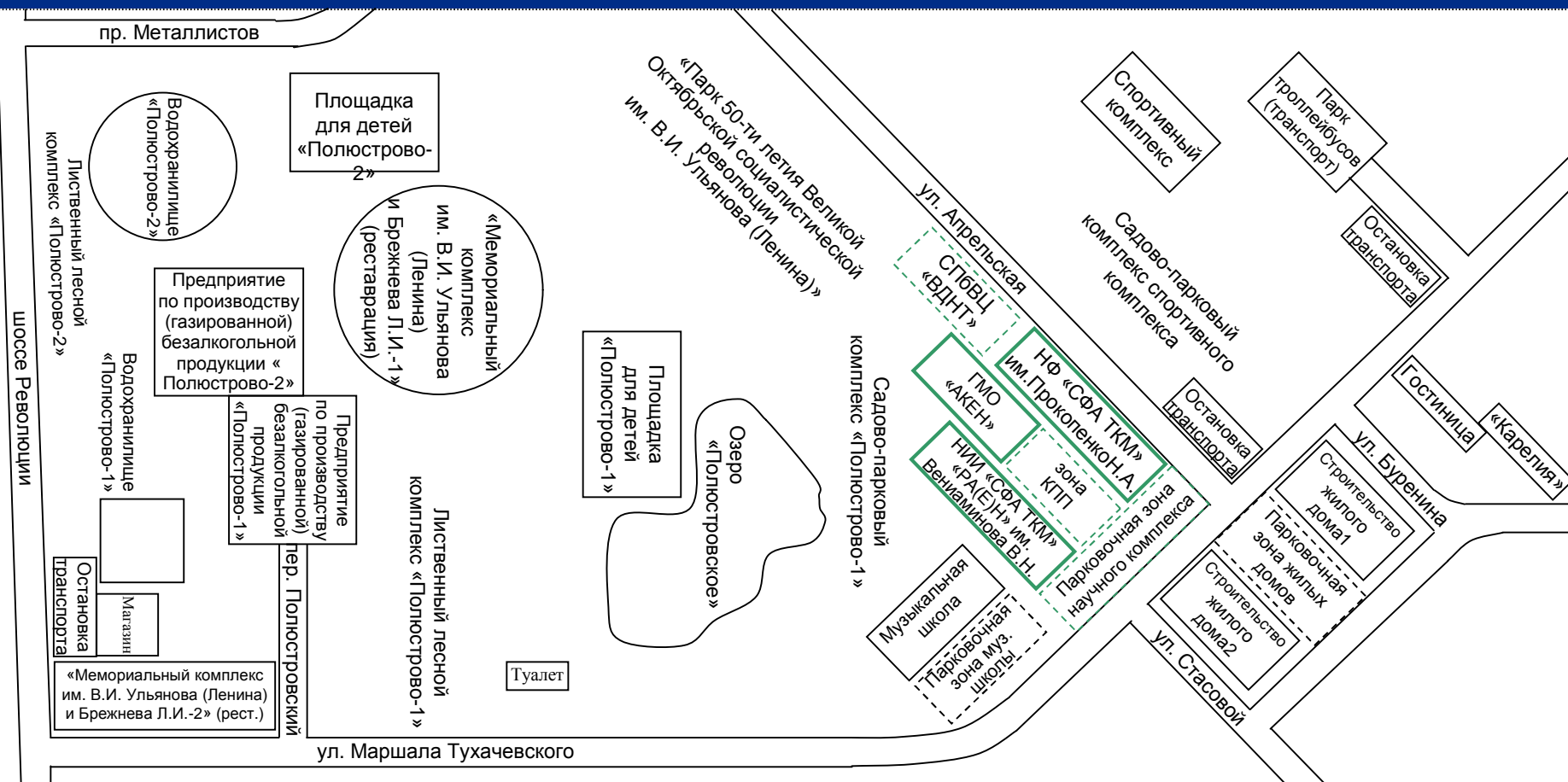
1.3.4. (В)КЦБОУкіj – (виртуальный) консультационный центр БОУ (организация);

1.3.5. Прочая (виртуальная) местная (организация).

Интеграционная среда «ГМО "Академия когнитивных естественных наук"»



«ГМО "Академия когнитивных естественных наук"»,
 «НИИ "Системного и финансового анализа на основе
 технологии когнитивного моделирования" "РА(Е)Н" им. Вениаминова В.Н.»,
 «НФ "Системного и финансового анализа на основе
 технологии когнитивного моделирования" им. Прокопенко Н.А.»
 и «Санкт-Петербургский выставочный центр им. Брежнева Л.И.» на «Выставке
 достижений науки и технологии им. Собчака А.А.»



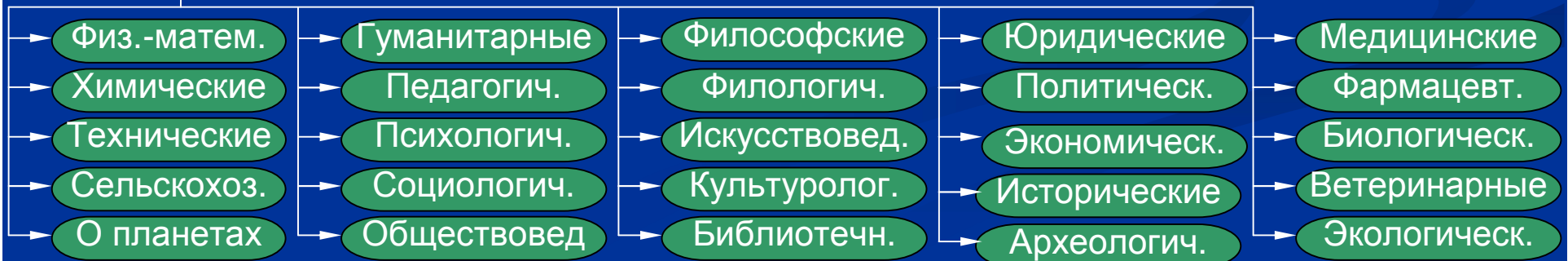
2. Объединение дефицитных и профицитных субъектов информационных-образовательных и информационно-научных сред;

Компонент системы образования



Компонент системы науки

Проблемные сферы (предметные области и среды) знаний по группам наук



3. Объединение разнородных информационных ресурсов информационно-образовательных сред;



Структура системы автоматизированного обучения со свойствами адаптации на основе когнитивных моделей

4. Адаптивные информационно-образовательные среды;

