

ЦИФРОВЫЕ ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ: ОПЫТ НАУКОВЕДЧЕСКОГО АНАЛИЗА ¹

Современная информационная среда предъявляет новые требования к системе гуманитарного знания. Развитие информационно-коммуникационных технологий (далее – ИКТ) оказало значительное влияние на гуманитарные науки, расширив доступ к материалам для исследования, обеспечив ученым широкие возможности для сотрудничества, открыв целый ряд новых исследовательских методов. На пересечении ИКТ, исследовательских практик и гуманитарных наук появляются "гуманитарные вычисления", "электронные гуманитарные науки", которые, в свою очередь, имеют собственные классификации по аналогии с традиционными гуманитарными науками.

На исследование современных тенденций развития гуманитарных наук, активно использующих потенциал ИКТ для исследовательских задач, направлен поддержанный в 2014 году РГНФ проект "Гуманитарные науки в эпоху цифровых технологий: от отраслевой информатики к цифровым гуманитарным наукам".

В качестве одного из перспективных направлений развития гуманитарных наук в эпоху цифровых технологий в проекте рассматриваются цифровые гуманитарные науки (Digital humanities; далее – ДН). Развитие ДН убедительно показывает, что информатизация способствует новому синтезу гуманитарных и естественных наук, преодолению их отчуждения друг от друга. ДН рассматриваются в проекте как междисциплинарная область исследований, объединяющая методики и практики гуманитарных, социальных и вычислительных наук с целью изучения возможностей применения и интерпретации новых цифровых и информационно-коммуникационных технологий в гуманитарных науках и образовании.

Основные задачи проекта состоят в изучении организационных форм и инфраструктуры исследований в области ДН в ведущих мировых центрах; анализе ключевых направлений в развитии ДН; выявлении новых инструментов, исследовательских методов и технологий как основы расширения гуманитарных наук; определении вектора развития ДН.

Проект объединяет проведение науковедческого анализа новых направлений научных исследований и разработок в области ДН в России и мире, применение прикладных методов компьютерных наук для представления результатов проведенного анализа и модельное применение ряда методов информатики в гуманитарных исследованиях.

Основными научными результатами выполнения проекта должны стать анализ ключевых направлений в развитии гуманитарных научных исследований и разработок в области ДН в России и мире; классификация основных центров и исследовательских направлений в развитии ДН; описание результатов анализа и обработки эмпирических данных и создание интерактивной

¹ Данная работа поддержана грантом РГНФ № 14-03-00659 "Гуманитарные науки в эпоху цифровых технологий: от отраслевой информатики к цифровым гуманитарным наукам".

карты "Мировые центры Digital humanities", исследование методологических оснований развития цифровых гуманитарных наук и определение характера информационных взаимодействий, в которые вступают специалисты различных центров цифровых гуманитарных наук.

В настоящее время завершены сбор эмпирического материала и его верификация, изучены организационные формы и инфраструктура исследований в области ДН в ведущих мировых центрах. На основе этого материала разработан прототип интерактивной карты "Мировые центры Digital humanities", позволяющей визуализировать инфраструктуру цифровых гуманитарных наук в мире: <http://huminf.tsu.ru/nir/dh/map.htm>

Информационная карточка каждого из размещенных на карте 320 центров ДН включает его название, краткое описание деятельности, дату создания, адрес, имя и контакты руководителя, ссылку на веб-сайт центра.

Проводится классификация основных центров ДН, анализ ключевых направлений в развитии гуманитарных научных исследований и разработок в области ДН в России и мире и разрабатываются уточняющие критерии для карты центров ДН.

Создан раздел проекта на сайте кафедры гуманитарных проблем информатики философского факультета ТГУ: <http://huminf.tsu.ru/nir/dh/index.htm>

В дальнейшем будет проведен анализ ключевых направлений в развитии цифровых гуманитарных наук, что позволит определить место ДН среди многочисленных вариантов идентификации гуманитарных наук, развивающихся в условиях информационного общества и / или на основе ИКТ (*e-Humanities, e-Science, e-History*, гуманитарная информатика и др.).

В процессе сбора и первичного анализа материала будут корректироваться методологические установки исследования и будут выработаны конкретные методики, позволяющие применять современные компьютерные методы и технологии к такому виду дискурса, как науковедческий.

Проведение исследования позволит рассмотреть цифровые гуманитарные науки как естественное продолжение и расширение традиционной сферы гуманитарных наук, а не замену или отказ от традиционных гуманитарных запросов, определить перспективные направления в развитии цифровых гуманитарных наук.