Концепции и подходы Digital Humanities

Динара Гагарина

dinaragagarina.ru dinara@psu.ru

Digital Humanities / Цифровая гуманитаристика

- междисциплинарное направление;
- гуманитарные знания + ИТ;

- ИТ в отдельных гуманитарных областях;
- ИТ-методы, общие для гуманитарных наук в целом;

- сохранение историко-культурного наследия;
- разработка ресурсов.

Меж- / поли- / мульти- / над-дисциплинарность

whatisdigitalhumanities.com

What Is Digital Humanities?

Digital Humanities is the study of various humanities through the use of computational techniques. The idea is to gather new information that traditional study methods would not easily pinpoint. This new approach can also speed up the process of information retrieval, acting as a supplement to traditional studies and enhancing our overall understanding of the humanities.

Ryan E Simmons

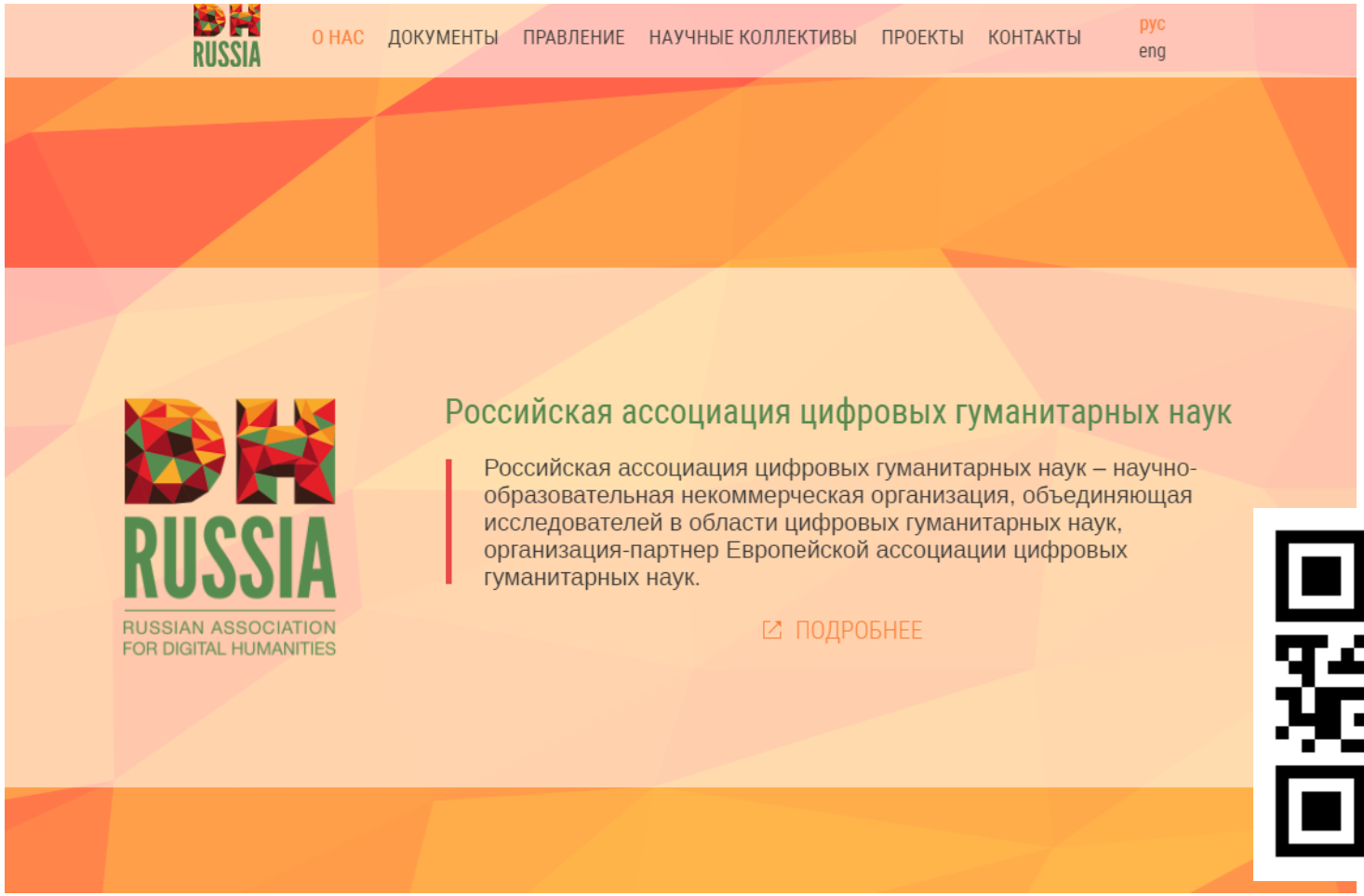
NB: Refresh the page to get a new definition. Quotes were pulled from participants from the Day of DH between 2009-2014. As of January 2015, the database contains 817 rows and randomly selects a quote each time the page is loaded. If you want to do something cool with the data, I am providing a download for the CSV I compiled here.

Made by Jason Heppler. Problems? Questions? I'm @jaheppler on Twitter.

I DO DIGITAL HUMANITIES
IT'S LIKE WHAT YOU DO
BUT BETTER

Digital Humanities в России

dhrussia.ru



Центры / кафедры / лаборатории Digital Humanities в России

- Высшая школа эконом
- Томский университет
- Сибирский федераль

ПГНИУ

Пермский государственный национальный исследовательский университет

Лаборатория исторической и политической информатики

РУКОВОДИТЕЛЬ

Научный руководитель: Корниенко Сергей Иванович, и.о. директора: Гагарина Динара Амировна

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

- Теоретические и прикладные проблемы сохранения, документирования и изучения историко-культурного наследия.
- Историко-ориентированные информационные системы и базы данных.
- Компьютерное источниковедение.
- Создание исторических научных и образовательных ресурсов.

гарном образовании.

ік изучения истории местного самоуправления в России (II половина XIX –
тема
и» 1838–1844 гг.: проблемы источниковедческого исследования и
тника»
рмские губернские ведомости» (XIX – начало XX вв.) на основе применения

ионные системы: методологические, теоретические и прикладные проблемы

1919 гг.) как исторический источник для изучения Первой мировой войны:
источниковедческий анализ
зработка программного комплекса для распознавания на основе
и параллельных вычислений
зека
ной Думы (1906–1917). Информационная система
ной России: научно-образовательный интернет-портал
ы в позднеимперской России
а: сохранение, документирование и изучение средствами информационных

йна в пермской губернской периодике: источниковедческий анализ
образования: модель, ресурсы, методы обучения
ентирование и анализ исторического и культурногонаследия методами
стрия
ютерные методы сохранения и изучения объектов культурного наследия", г.

и корпусы русских текстов", г. Лион, Франция

ых и арт-практиках, магистратура
гарных исследованиях, учебный курс

- Компьютерные технологии в современной исторической науке и образовании, учебный курс
- Моделирование исторических процессов, учебный курс
- Технологии работы с историческими текстами, учебный курс

НИУ «ВШЭ»

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Центр цифровых гуманитарных исследований

РУКОВОДИТЕЛЬ

Бонч-Осмоловская Анастасия Александровна

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

- цифровая филология, компьютерная лингвистика, история

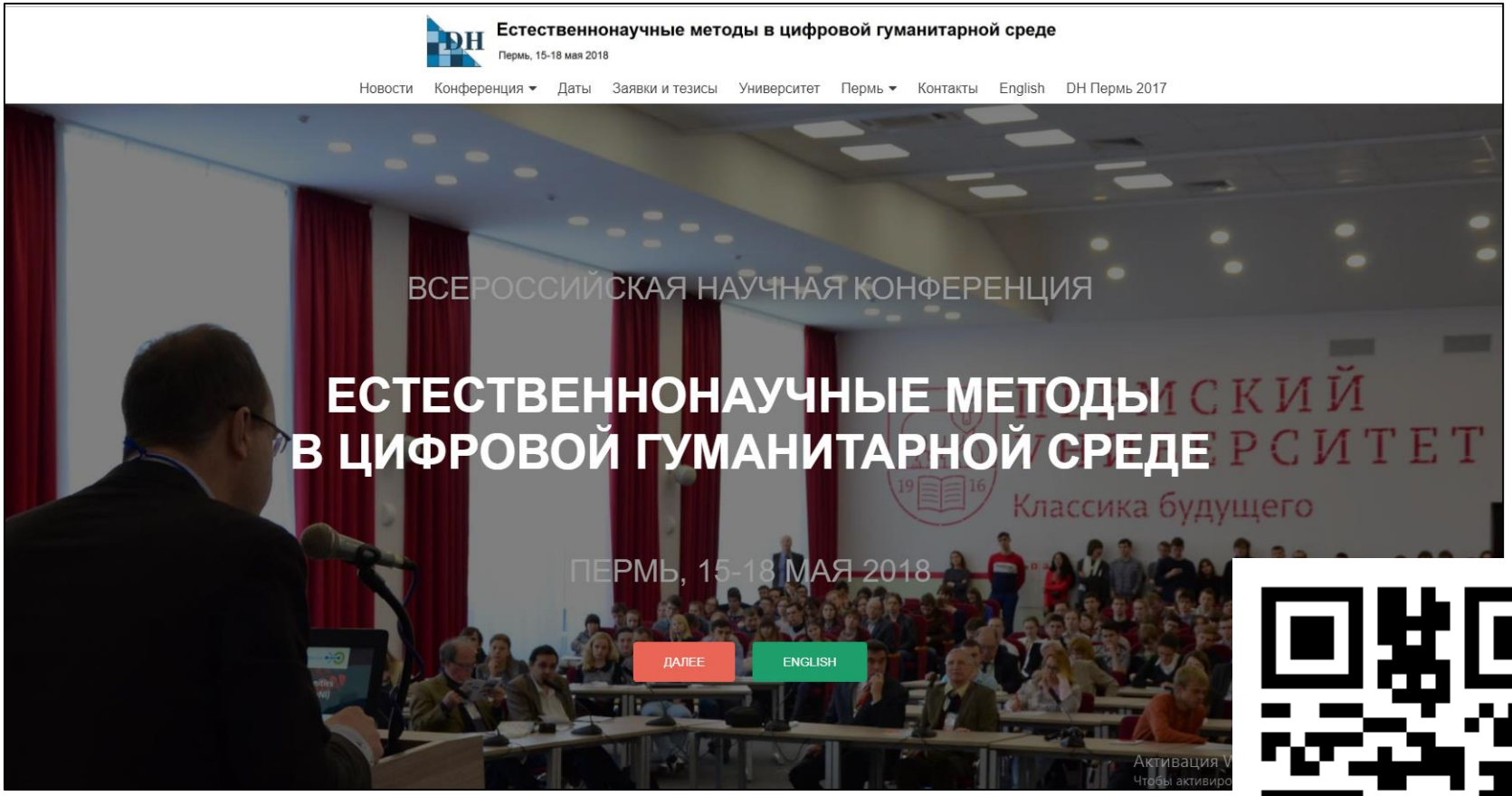
ПРОЕКТЫ

- Семантическая разметка 90-томника Толстого
- Проект «Живые страницы»
- Сетевой анализ драматических текстов
- Динамическая карта Гулага

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- Компьютерная лингвистика, магистратура

Конференция по DH в Перми
dhconf.ru



Факультатив **«Концепции и подходы Digital Humanities»**

- 24 часа / 6 встреч
- смешанные занятия (теория + практика + примеры)
- онлайн-поддержка курса
- мини-проекты

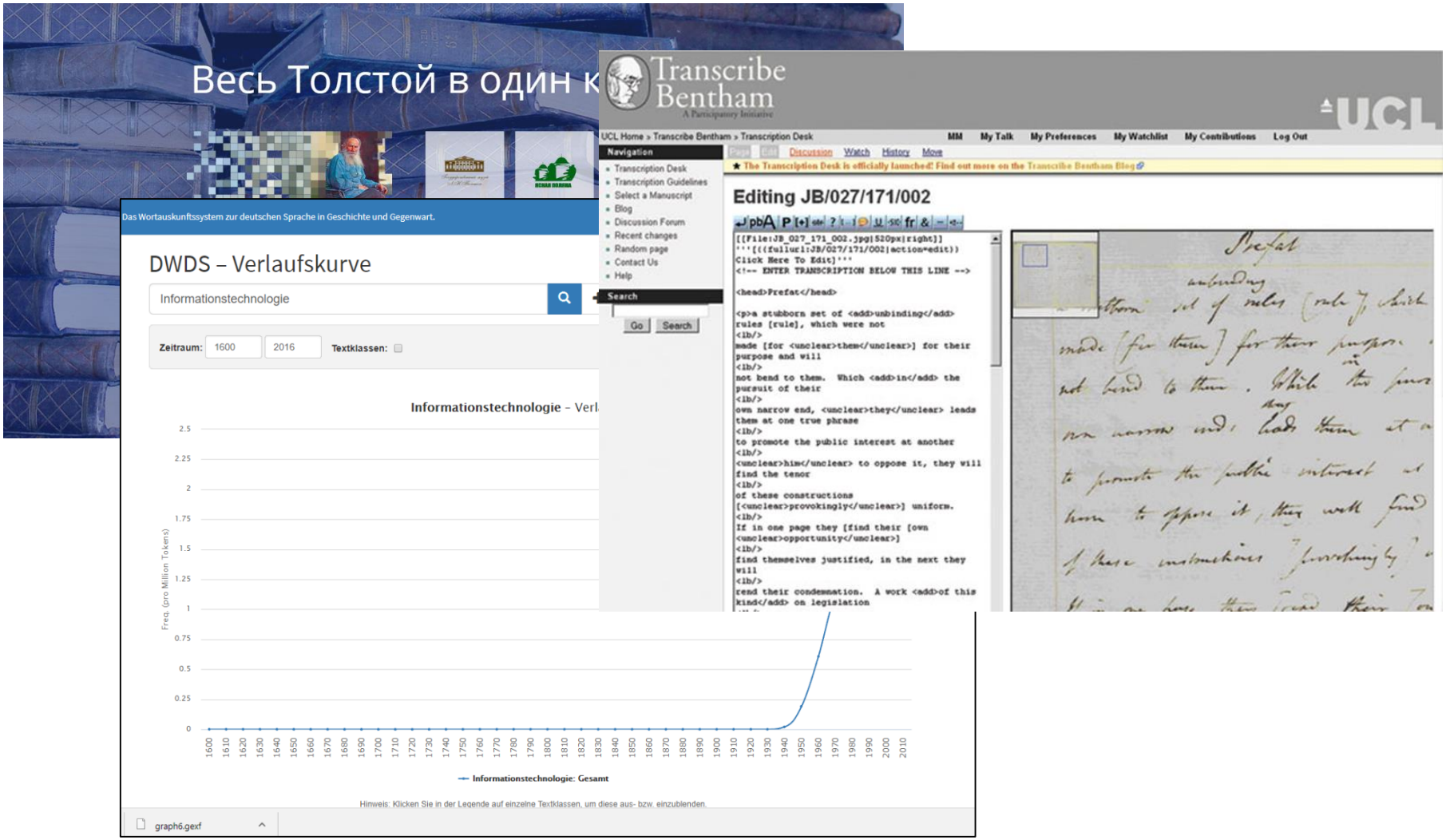
Старт:
7 апреля

Темы и проблемы курса:

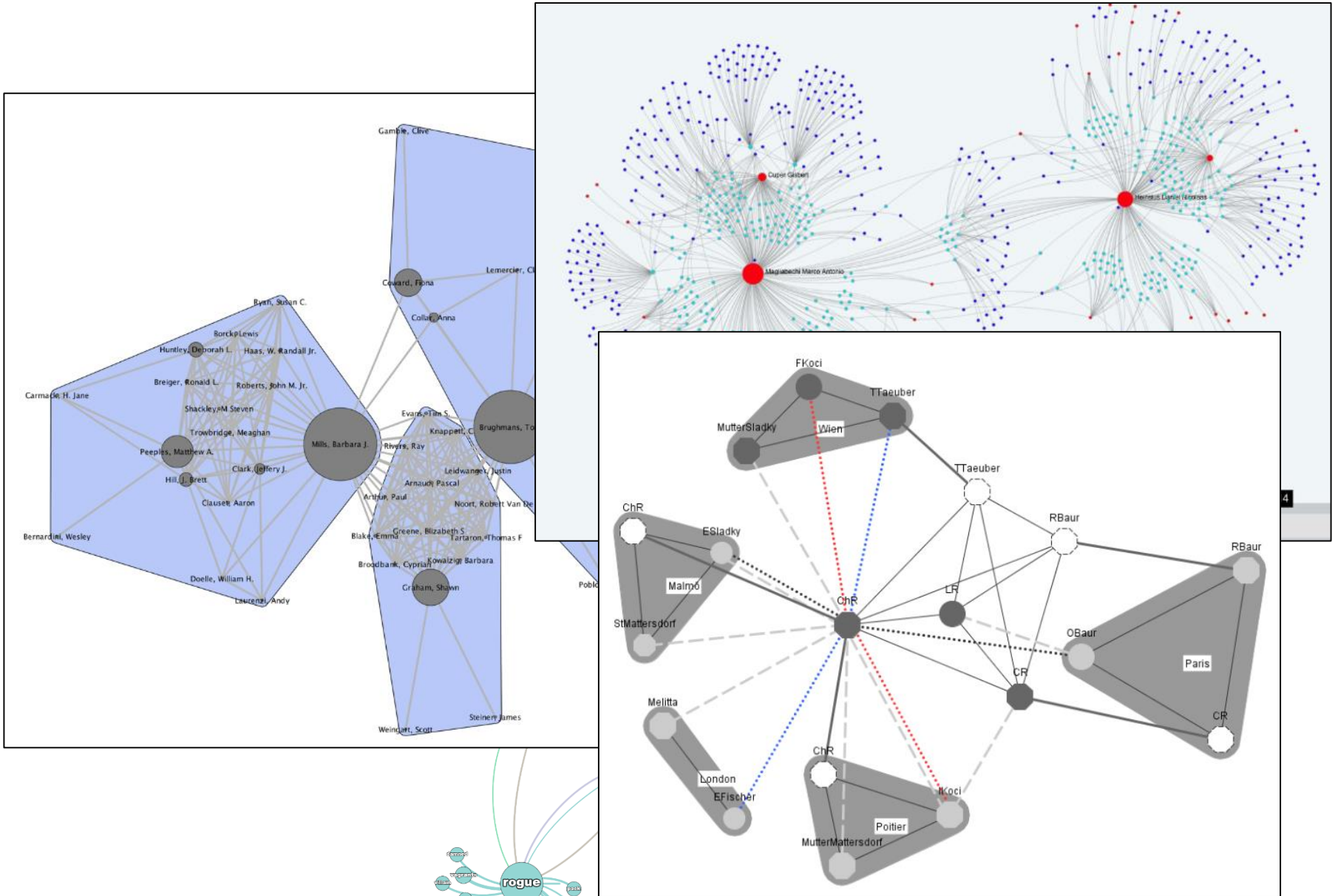
- Digital Humanities. Термины и направления.
- Новые вопросы к старым данным.
- Анализ vs визуализация данных.
- Инфраструктуры DH.

- **Электронный текст**: от набора символов к моделированию смысла.
- Гуманитарные данные и **карты**.
- **Сетевое моделирование** гуманитарной информации.
- Моделирование, **информационные системы**, базы данных.
- **Таймлайны**.

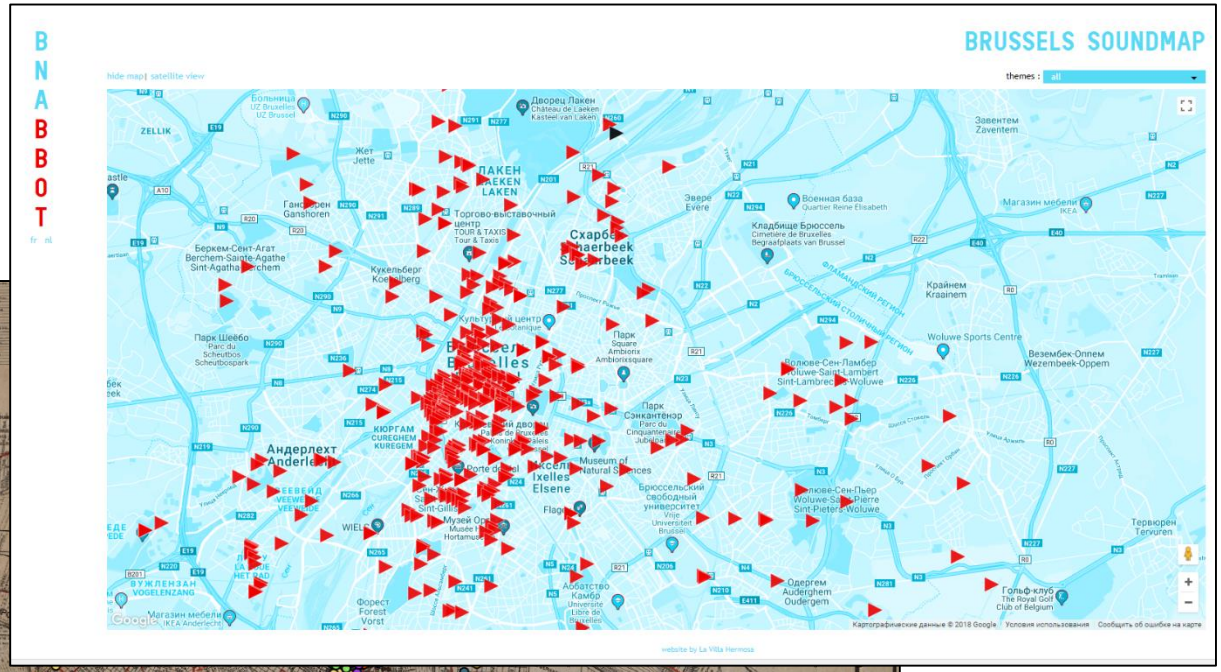
Тексты. Корпуса. Проекты. Дальнее чтение. Разметка



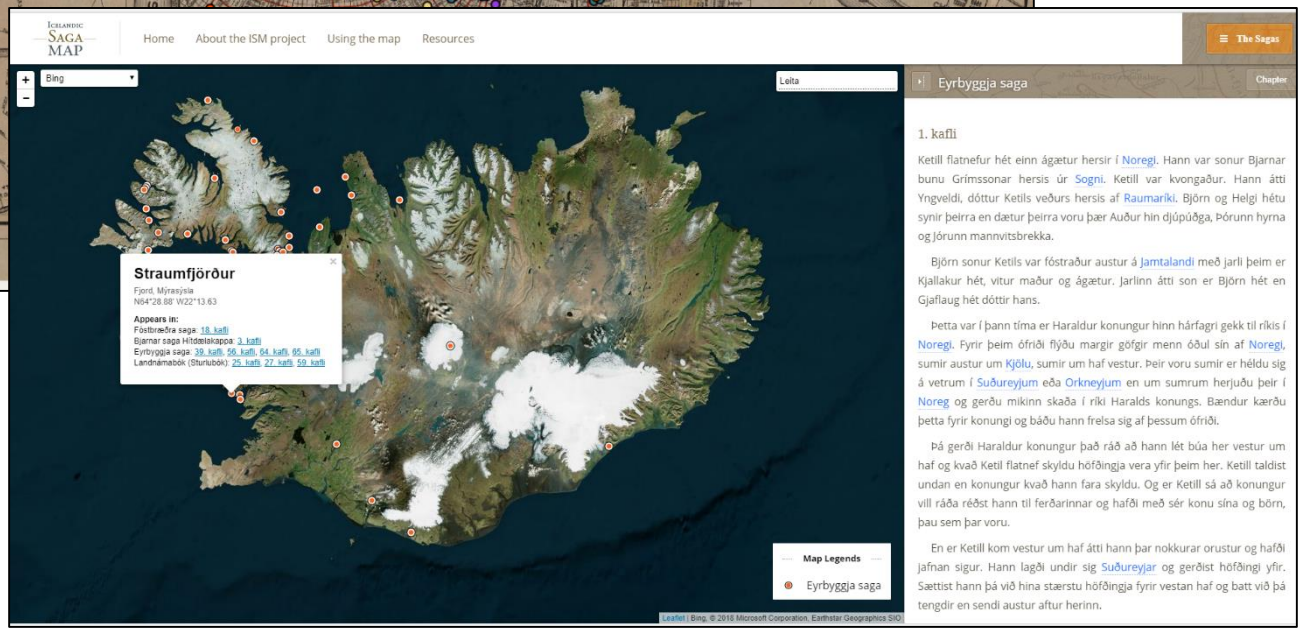
Сетевое моделирование



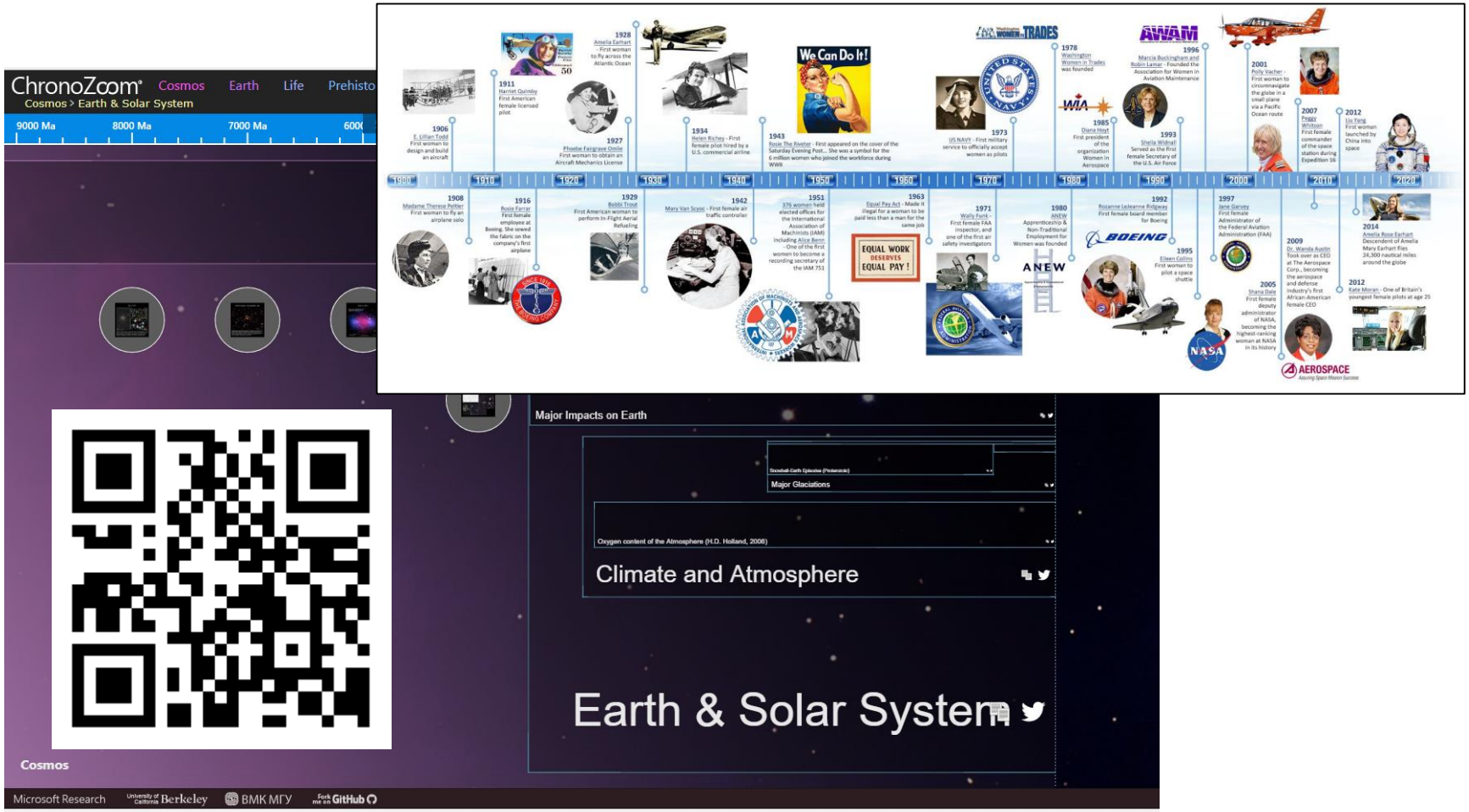
Карты


BNABBOT
BRUSSELS SOUNDMAP
hide map | satellite view
themes : all
website by La Villa Hermosa

← Back to the archive • Made with Omeka and Neatline
Prohibition Raids in New Orleans, 1919–1933
Each dot on the map represents a Prohibition raid and colors correspond to specific years. Click on a dot to read more about the raid.
Map Key
1919 1922 1925 1928 1931
1920 1923 1926 1929 1932
1921 1924 1927 1930


Icelandic Saga Map
Home
About the ISM project
Using the map
Resources
The Sagas
Bing
Leita
Straumfjörður
Fjord, Mýrasýsla
N64°28.88' W22°13.63
Appears in:
Föstbræðra saga: 18. kafli
Bjarnar saga Hítdælakappa: 3. kafli
Eyrbyggja saga: 39. kafli, 56. kafli, 64. kafli, 65. kafli
Landnámabók (Sturlubók): 25. kafli, 27. kafli, 59. kafli
Map Legends
Eyrbyggja saga
Eyrbyggja saga
Chapter
1. kafli
Ketill flatnefur hét einn ágætur hersir í Noregi. Hann var sonur Bjarnar bunu Grímssonar hersis úr Sogni. Ketill var kvongaður. Hann átti Yngveldi, dóttur Ketils veðurs hersis af Raumaríki. Björn og Helgi hétu synir þeirra en dætur þeirra voru þær Auður hin djúpúðga, Þórunn hyrna og Jórunn mannvitsbrekka.
Björn sonur Ketils var fóstraður austur á Jamtalandi með jarli þeim er Kjallakur hét, vitur maður og ágætur. Jarlinn átti son er Björn hét en Gjaflaug hét dóttir hans.
Þetta var í þann tíma er Haraldur konungur hinn hárfagri gekk til ríkis í Noregi. Fyrir þeim ófriði flýðu margir göfgir menn óðul sín af Noregi, sumir austur um Kjölu, sumir um haf vestur. Þeir voru sumir er héldu sig á vetrum í Suðureyjum eða Orkneyjum en um sumrum herjuðu þeir í Noreg og gerðu mikinn skaða í ríki Haralds konungs. Bændur kærðu þetta fyrir konungi og báðu hann frelsa sig af þessum ófriði.
Þá gerði Haraldur konungur það ráð að hann lét búa her vestur um haf og kvað Ketil flatnef skyldu höfðingja vera yfir þeim her. Ketill taldist undan en konungur kvað hann fara skyldu. Og er Ketill sá að konungur vill ráða réðst hann til ferðarinnar og hafði með sér konu sína og börn, þau sem þar voru.
En er Ketill kom vestur um haf átti hann þar nokkurar orustur og hafði jafnan sigur. Hann lagði undir sig Suðureyjar og gerðist höfðingi yfir. Sættist hann þá við hina stærstu höfðingja fyrir vestan haf og batt við þá tengdir en sendi austur aftur herinn.

Таймлайны


ChronoZoom
Cosmos
Earth
Life
Cosmos > Earth & Solar System
9000 Ma
8000 Ma
7000 Ma
Major Impacts on Earth
Major Glaciations
Oxygen content of the Atmosphere (H.D. Holland, 2006)
Climate and Atmosphere
Earth & Solar System
Cosmos
Microsoft Research
Berkeley
ВМК МГУ
GitHub

Спасибо за внимание!

Гагарина Динара Амировна

dinara@psu.ru, dinaragagarina.ru

MANIFESTO
FOR THE DIGITAL HUMANITIES