



**Межрегиональная ассоциация «История и компьютер»
Исторический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова**

***Международная научная конференция
«Исторические исследования в контексте
науки о данных: информационные ресурсы,
аналитические методы и цифровые
технологии»***

***XVII КОНФЕРЕНЦИЯ АССОЦИАЦИИ
«ИСТОРИЯ И КОМПЬЮТЕР»***

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

При финансовой поддержке РФФИ



***Москва
4–6 декабря 2020 г.***

ПЯТНИЦА, 4 ДЕКАБРЯ
9:00. Открытие конференции

Владимиров В.Н. (Барнаул). Вступительное слово.

9:10 – 11:00. Пленарное заседание-1
(предс. – В.Н. Владимиров, И.М. Гарскова)

Воронцов К.В. (Москва). Доклад посвящен обсуждению возможностей и проблем в использовании методов Data Science и искусственного интеллекта.

Бородкин Л.И., Жеребятнев Д.И., Ким О.Г., Лемак С.С., Мироненко М.С., Чернов С.З., Чертополохов В.А. Энтин А.Л. (Москва), Моор В.В. (Севастополь). Цифровые технологии создания виртуальной реконструкции исторического ландшафта и утраченной городской застройки: 3D-моделирование, трехмерные ГИС, лазерное сканирование, использование БПЛА, VR/AR.

11:15 – 13.15

Секция "Базы данных и информационные ресурсы"
(предс. – Т.Я. Валетов, В.И. Дурновцев, С.И. Корниенко)**

Лихтер Ю.А. (Москва). Статистический и информационный подходы к изучению древних артефактов и реляционная база данных

****Андрейчева М.Ю. (Москва).** Исторический источник в цифровой среде: проблемы и перспективы электронной научной публикации Повести временных лет

Стрекалова Н.В., Рахманов П.С. (Тамбов). «Бывшие» в социальной структуре провинциального города в 1917–1919 гг.: опыт создания и обработки баз данных (на материалах Тамбова)

****Неженцева Н.В. (Барнаул).** Информационная база исследования по истории занятости городского населения Сибири второй половины XIX – начала XX вв.: к постановке проблемы

****Неженцева Н.В., Лукашов К.Н. (Барнаул).** База данных по первичным материалам Первой всеобщей переписи населения Российской империи 1897 г.

Боровик Ю.В. (Екатеринбург). Социальный облик городского православного прихода на рубеже XIX – XX вв. по данным метрических книг Богоявленского собора Екатеринбургa

14:15 – 16:15

Секция "Базы данных и информационные ресурсы"
(предс. – Т.Я. Валетов, В.И. Дурновцев, С.И. Корниенко)

Ловцов В.А. (Тамбов). «Губернаторский корпус при П. А. Столыпине: 1906–1911 гг.»: первые результаты работы с базой данных

****Бобицкий А.В. (Екатеринбург).** Базы данных о мусульманах Екатеринбурга конца XIX – начала XX вв.: опыт и перспективы использования

****Батырбаева Ш.Д., Кушубеков А.Т., Эралиев С.Н., Кубанчбек-кызы А. (Бишкек).** База данных «Свадебные обряды и обычаи кыргызов»: перспективы использования

****Стрекалова Н.В. (Тамбов).** Социальный состав владельцев недвижимости в провинциальном городе в XIX – начале XX в. (на материалах Тамбова): опыт использования баз данных

****Корниенко С.И., Гагарина Д.А., Исмакаева И.Д. (Пермь), Маслов В.Н. (Калининград).** Миграции как фактор социальной трансформации регионов СССР в период послевоенного восстановления: создание научно-образовательного ресурса

Ульянова С.Б., Аладышкин И.В. (С.-Петербург). Проект «Цифровая история Санкт-Петербургского политехнического университета» и перспективы моделирования институциональной истории высшей школы

Ильин А.Ю., Лямин С.К. (Тамбов). Электронная Тамбовская энциклопедия: функциональные возможности и перспективы развития проекта

** В расписании работы секций этим символом отмечены сообщения. Регламент: доклад 15 мин. + 5 мин. (вопросы); сообщение 10 мин. + 5 мин. (вопросы).

ПЯТНИЦА, 4 ДЕКАБРЯ

16:30 – 18:30

Секция "Базы данных и информационные ресурсы"

(предс. – *Т.Я. Валетов, В.И. Дурновцев, С.И. Корниенко*)

- Бочаров А.В. (Томск)*. Проект исторического предметного рубрикатора-тезауруса на базе конструктора комбинаторных поисковых запросов InSpert в контексте перспектив корпусной историографии
- **Григоршин С.В. (Тюмень)**. Проблема различения свойств данных и свойств объектов в процессе создании формальной онтологии
- **Дурновцев В.И. (Москва)**. Об информационных ресурсах глобальной экологической истории
- **Леонов М.В. (Москва)**. Историко-архивные базы данных и инструменты автоматического мониторинга и извлечения данных
- **Моисеев Г.Ч. (Москва)**. Опыт исторического факультета МГУ в проектировании веб-сайта подразделения вуза
- **Приборович А.А. (Минск)**. Возможности информационно-аналитической системы распространения официальной статистической информации Республики Беларусь для проведения исторического исследования

11:15 – 13.15

Секция "Историческая геоинформатика: традиции и трансформации"

(предс. – *Е.П. Крупочкин, А.А. Фролов*)

- Воробьева Е.М. (Тамбов)*. Анализ градостроительной реформы Екатерины II средствами ГИС
- Брюханова Е.А., Чекрыжова О.И. (Барнаул)*. Проблемы on-line реконструкции городского пространства Сибири на рубеже XIX – XX вв. (на примере города Тобольска)
- Владимиров В.Н., Сарафанов Д.Е., Крупочкин Е.П. (Барнаул)*. Численность населения в пространстве приходов Колывано-Воскресенского горного округа во второй половине XVIII в.: возможности ГИС для анализа массивов данных
- Крупочкин Е.П., Воробьев Д.А., Суханов С.И. (Барнаул)* Пространственно-временные аспекты исследования археологических памятников Юстытского археологического микрорайона: теория, методика, результаты
- Кунавин К.С. (Тамбов), Гришин Е.С. (Москва)*. Дешифровка данных дистанционного зондирования Земли в изучении антропогенного влияния на природную среду в XVIII – XIX вв. (на примере Тамбовской области)
- **Горланов С.С., Дрыга Д.О., Клемшов А.С., Малышев А.А., Мочалов А.В. (Москва)**. Аэрофотогеодезические исследования системы расселения юго-восточной Синдики в ранневизантийское время

14:15 – 16:15

Секция "Историческая геоинформатика: традиции и трансформации"

(предс. – *Е.П. Крупочкин, А.А. Фролов*)

- Карпова М.В., Степанова Ю.В. (Тверь)*. Историко-географическое исследование Торопецкого уезда с применением геоинформационных технологий
- Степанова Ю.В., Фролов А.А. (Москва), Гаврилов П.В. (Тверь)*. Землевладение в Тверской половине Бежецкой пятины в конце XV – первой половине XVI в.: представление в ГИС
- Самойлов Д.В. (Вологда)*. Геоинформационный анализ отхожих промыслов и локальных миграций крестьян Вологодского уезда в пореформенный период
- Уманский Л.А., Гришин Е.С. (Москва)*. Историческая морфология преступности в России XIX в. как компонент комплексных и тематических карт
- Щекотилов В.Г., Лазарев О.Е. (Тверь)*. Методика применения ГИС и архивных материалов при подготовке обоснования для признания погибшими воинов, считавшихся пропавшими без вести
- Щекотилов В.Г., Лазарев О.Е. (Тверь)*. Методика формирования атласов по архивным и современным картам
- Силина И.Г. (Москва)*. Технологии и инструментальные возможности ГИС в реконструкции образа рукописных карт: информационный потенциал и специфика визуального восприятия

ПЯТНИЦА, 4 ДЕКАБРЯ

16:30 – 17:30

Секция "Историческая геоинформатика: традиции и трансформации"

(предс. – *Е.П. Крупочкин, А.А. Фролов*)

Санжаров В.А. (Донецк). Комплексная цифровая модель параллельных франко-бургундских итинерариев (Людовика XI, Филиппа Доброго и Карла Смелого) как инструмент изучения управленческих институтов, военно-политической и дипломатической активности

Фролов А.А. (Москва). Применение инструментов ГИС в анализе сведений арабских географов XIII – XIV вв. Абу-л-Фиды и Ибн Са'ида о побережьях Средиземного и Черного морей

***Элеманова Р.Т. (Барнаул)*. Геоинформационные системы в исторических исследованиях (на примере истории населенных пунктов Кыргызской Республики в советский период)

17:30 – 18:30

Секция "Информатика: страницы истории "

(предс. – *Е.В. Злобин, Ш.Д. Батырбаева*)

Гринченко С.Н. (Москва). Об историческом процессе возникновения искусственного интеллекта

Злобин Е.В. (Москва). Зачем был построен компьютер Колоссус (неизвестные страницы истории информатики)

***Батырбаева Ш.Д. (Бишкек)*. Основные направления развития исторической информатики в Кыргызстане: состояние, проблемы и перспективы

***Злобин Е.В. (Москва)*. Компьютерные монстры Америки (история самых больших компьютеров мира)

16:30 – 18:30

Круглый стол-1.

Цифровые данные исторической статистики: как провести их верификацию и корректировку?

Начнем с массива данных Л.Б. Кафенгауза об эволюции промышленного производства России (последняя треть XIX в. – 30-е годы XX в.), продолжим на массиве данных А. Маддисона.

(вед. – *Л.И. Бородкин, Б.Н. Миронов*)

СУББОТА, 5 ДЕКАБРЯ
9:00 – 11:00. Пленарное заседание-2
 (предс. – *Л.Н. Мазур, Е.В. Злобин*)

- Бородкин Л.И. (Москва), Владимиров В.Н. (Барнаул)*. Журнал «Историческая информатика» как зеркало развития междисциплинарного научного направления
- Баранов В.А. (Ижевск)*. Электронные издания, коллекции, корпуса славянских средневековых рукописных памятников: достижения и проблемы
- Главацкая Е.М. (Екатеринбург), Торвальдсен Г.Т. (Тромсо, Норвегия)*. Виновата ли «испанка?»: анализ причин смерти в Екатеринбурге (1917–1919 гг.)

11:15 – 13:15; 14:15 – 16:15

**Секция "Информационные технологии в архивах и музеях:
проблемы методологии и методики в контексте исторической науки"**

(предс. – *Е.В. Боброва, И.Н. Киселев, Ю.Ю. Юмашева*)

- Любимов Р.П. (Астрахань)*. Краудсорсинговый генеалогический проект «Твоя родословная»
- Гарькуша И.О. (С.-Петербург)*. Информационно-поисковые ресурсы архивных учреждений Санкт-Петербурга по документам периода Великой Отечественной войны и блокады Ленинграда
- Кузьмин В.Г. (Псков)*. Опыт представления документов Государственного архива Псковской области в интернет-пространстве
- Чумакова З.А. (Ростов-на-Дону)*. Именной каталог архива как исследовательская база данных: от каталогизации к генеалогии и просопографии
- Боброва Е.В. (Москва)*. Порталы в архивные пространства
- Юмашева Ю.Ю. (Москва)*. Аудиовизуальные архивы в эпоху цифровой трансформации: новые формы представления и исследования
- Киселев И.Н. (Москва)*. Зарубежное ПО на российской архивной почве: два проекта
- Поврозник Н.Г. (Пермь)*. Веб-архив как источник для изучения современной истории
- Гук Д.Ю. (С.-Петербург)*. Веб-аналитика как инструмент анализа сетевого ресурса с разнородными источниками материалов археологических исследований
- Гладких М.Ю. (С.-Петербург)*. Использование технологий дополненной реальности и трехмерного моделирования для визуализации и презентации широкой аудитории результатов научно-исследовательской работы в художественном музее
- Кижнер И.А., Лантева М.А. (Красноярск)*. Музейные цифровые коллекции и проект «Открытый музей»
- **Приборович А.А. (Минск)**. Создание музейных аудио-экскурсий: разбор приложений

11:15 – 13:15

Секция "Компьютеризованный анализ текстовых источников"

(предс. – *В.А. Баранов, И.М. Гарскова, Р.Б. Кончаков*)

- Баранов В.А., Гнутиков Р.М. (Ижевск)*. Инструменты извлечения и приемы подготовки лингвистических данных для статистического анализа в историческом корпусе «Манускрипт»
- Ренев Д.А. (Пермь)*. Благотворительная деятельность в Пермской губернии в начальный период Первой мировой войны (1914–1915 г.): опыт пространственного анализа (На материалах газеты "Пермская земская неделя")
- Саенко А.В. (Калининград)*. Проблема освоения историко-культурного наследия Возвращенных земель (Польша) на страницах журнала "Осадник": опыт контент-анализа
- Филёв М.В. (Калининград)*. Сельская повседневность на страницах газеты "Колхозная правда": опыт контент-анализа
- Баранова Е.В., Колесник М.О. (Калининград)*. Создание информационной системы «Мемориальные доски Калининграда»: контент-анализ коммеморативного текста
- Корниенко С.И., Исмакаева И.Д. (Пермь)*. Анализ идейно-политических и агитационно-пропагандистских дискурсов «красных» и «белых» в годы Гражданской войны: задачи изучения и организации данных для исследования (на материалах Пермской губернской газетной периодики 1918–1919 гг.)
- **Ехлакова А.Р. (Пермь)**. Тематическое распределение в идейно-пропагандистских дискурсах «красных» и «белых» в пермской губернской газетной периодике времен колчаковщины

СУББОТА, 5 ДЕКАБРЯ

13:35 – 14:15. Пленарное заседание-3

(предс. – *Л.И. Бородкин, Е.В. Злобин*)

Peter Doorn (Data Archiving and Networked Services – DANS, The Netherlands)*. FAIR and Open Data in Historical Data Science

* DANS is the Netherlands institute of Royal Academy (KNAW) for permanent access to digital research resources)

14:15 – 16.15

Секция "Методы и технологии сетевого анализа в исторических исследованиях"

(предс. – *С.А. Саломатина, А.В. Сметанин, Р.Б. Кончаков*)

Гарскова И.М. (Москва). Методы сетевого анализа в исторических исследованиях: специфика проблематики и источниковой базы исследования

Саломатина С.А., Гарскова И.М., Валетов Т.Я. (Москва). География и иерархия финансовых центров Российской империи в конце XIX в.: сетевой анализ межрегиональных банковских переводов

Владимирова А.В. (Москва). Особенности диагностики пропущенных данных при проведении историко-экономических исследований сетей внешней торговли

Владимирова А.В. (Москва). Exploring Evolution of International Trade Networks: Overview of Data Preprocessing Issues

Сметанин А.В. (Пермь). Реконструкция ценности товаров в период российского экономического транзита на основе бартерных объявлений

Головашина О.В., Кунавин К.С. (Тамбов). Сетевая модель межличностных связей высшего чиновничества Российской империи. Проблемы и решения

Гребенченко И.В. (Москва). Сетевой анализ личных и профессиональных контактов создателей советской космонавтики по материалам просопографической и полнотекстовой баз данных

14:15 – 16.15; 16:30 – 18:30

Секция "3D-реконструкции объектов историко-культурного наследия.

Виртуальная и дополненная реальность (VR/AR)

(предс. *Л.И. Бородкин, С.А. Жакишева*)

***Мамонова С.А. (Москва)*. Виртуальная реконструкция подмосковной усадьбы Пушкино-на-Наре: архивные источники и технологии 3D-моделирования

***Пошевеля С.А. (Москва)*. Особенности исследования и реконструкции подмосковных усадеб на примере работы над виртуальным макетом усадьбы Петровское-Алабино

***Тришин И.Г. (Москва)*. Виртуальная реконструкция усадебного комплекса Никольское-Урюпино (Красногорский городской округ, Московская область): методы и технологии исследования

Белюсова М.Д., Мироненко М.С., Чертополохов В.А. (Москва). Эффекты иммерсивности в исторических задачах: реконструкции объектов историко-культурного наследия с использованием VR и AR технологий. Вопросы репрезентации результатов.

Мироненко М.С. (Москва). Модуль верификация 3D-реконструкций объектов историко-культурного наследия в виртуальной и дополненной реальности. Проблема совмещения 2D и 3D-материалов

Чертополохов В.А., Григорян Г.Л. (Москва). Применение технологии фовеального рендеринга для оптимизации производительности сложных сцен виртуальной исторической реконструкции

***Абрамова К.Д. (Москва)*. Виртуальная реконструкция Троицкого собора в Ставрополе-на-Волге (XVIII – XIX вв.): источники, технологии исследования, визуализация результатов

***Дрыга Д.О., Мальшев А.А., Моор В.В. (Москва)*. Монументальное сооружение в древней Синдике: конструктивные особенности, проблемы интерпретации и реконструкции

Баранова Е.В., Верещагин В.А. (Калининград). Виртуальная реконструкция дома Иммануила Канта в Кенигсберге XVIII в.

***Уланов К.А., Цеменкова С.И. (Екатеринбург)*. Проект «Екатеринбург в 1733 г.: историко-антропологическая и архитектурно-пространственная реконструкция»: концепция и этапы работы

СУББОТА, 5 ДЕКАБРЯ

16:30 – 18:30

Круглый стол-2. Историческая информатика в ракурсе Data Science

(вед. – *Л.И. Бородкин, В.Н. Владимиров*)

Запланированные выступления: В.Н. Владимиров, С.А. Баканов, А.Ю. Володин, И.М. Гарскова, Р.Б. Кончаков, С.И. Корниенко, Ю.В. Кузьмин, Л.Н. Мазур, А.Ф. Оськин, Г. Торвальдсен, А.А. Фролов, Ю.Ю. Юмашева)

16:30 – 18:30

Секция "Квантитативная история и компьютерное моделирование исторических процессов"

(предс. – *С.А. Баканов, В.В. Канищев, Л.Н. Мазур*)

Подсекция 1.1. Социальная история Российской империи (предс. – В.В. Канищев)

- Жуков Д.С., Канищев В.В., Лямин С.К. (Тамбов)*. Соотношение фрактального моделирования и кластерного анализа социальных процессов в России XVII – XX вв.
- Шпирко С.В. (Москва)*. Математическое моделирование иерархичной структуры пространственного размещения средневекового сельского населения
- Кандаурова Т.Н. (Москва)*. Социокультурная деятельность российского предпринимательского сообщества XIX – нач. XX вв. в контексте квантитативной истории
- **Данилов Е.В. (Москва)**. Здравоохранение Московской губернии в начале XX века: анализ статистических источников о финансировании
- **Сарафанов Д.Е. (Барнаул)**. Информационные технологии в изучении сословной структуры населения заводских приходов Кольвано-Воскресенского горного округа во второй половине XVIII – начале XIX вв.
- **Щинова А.К. (Москва)**. Особенности женского труда в Варшаве в конце XIX века по переписям населения 1882 и 1897 гг.
- **Бахарев Д.С. (Екатеринбург)**. Детская смертность в Екатеринбурге в конце XIX – начале XX в.: причина смерти как маркер социального статуса

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 6 ДЕКАБРЯ

9:00 – 11:00Секция "Квантитативная история и компьютерное моделирование исторических процессов"Подсекция 1.2. Социальная история советского общества (предс. – *Л.Н. Мазур*)

Кузьмин Ю.В. (Москва). Конструкторские школы как акторы истории техники. На примере статистического анализа мирового самолётостроения

Пушков В.П., Завьялов С.М. (Москва). Уроженцы Смоленской губернии – первокурсники Московского университета 1917–18 гг.

****Басаева Е.К. Каменецкий Е.С. Хосаева З.Х. (Владикавказ)**. Оценка взаимодействия элиты и народа в государствах, образовавшихся на территории СССР, с использованием байесовского подхода

Мазур Л.Н., Бродская Л.И. (Екатеринбург). Модели жизненного цикла крестьянской семьи в XX в. (на материалах бюджетных обследований)

****Воробьева Е.Е. (Москва)**. Изменения в составе заключенных лагерей ГУЛАГа в 1953 году в результате амнистии: статистический анализ архивной документации

****Жакишева С.А., Жунисбаева А.А. (Алматы)**. Социальный портрет корейцев в период репрессий 1937–1938 гг. в Казахстане (на примере г. Алматы, Алматинской, Талдыкорганской и Жамбылской областей)

11:15 – 13:15Секция "Квантитативная история и компьютерное моделирование исторических процессов"Подсекция 1.3. Экономическая история (предс. – *С.А. Баканов*)

Саломатина С.А. (Москва). Финансовая система и экономический рост в Российской империи: ограничения и возможности исторической статистики

Акашева А.А. (Н. Новгород). Земельная аренда как фактор модернизации пореформенного города. На примере Нижнего Новгорода 1860–1910-х гг.

Воронкова Д.С. (Москва). Сравнительный анализ тематики публикаций журнала "Вестник финансов, промышленности и торговли" за 1913 и 1917 гг.

****Дмитриева А.В. (Москва)**. Опыт расчета коэффициентов доходности для Петербургской фондовой биржи начала XX века: сравнение инвестиционной ценности акций

****Валетов Т.Я. (Москва)** Новые подходы к изучению динамики структуры экспорта из Российской империи, 1802–1915 гг.

****Федорова А.И. (Москва)**. Об использовании индекса Джини для характеристики деятельности Крестьянского поземельного банка в 1906–1915 гг.

14:15 – 16:15Секция "Квантитативная история и компьютерное моделирование исторических процессов"Подсекция 1.3. Экономическая история (предс. – *С.А. Баканов*)

Аблаев Э.Ю. (Москва). Отраслевая специфика краткосрочного кредитования в 1928–1935 гг.: количественный анализ по архивным материалам Государственного банка СССР

Диденко Д.В., Гринёва Н.В. (Москва). Методологические подходы к моделированию роли институтов и технологий в экономическом росте позднего СССР (середина 1950-х – конец 1980-х гг.)

Максимов О.Е. (Москва). Лёгкая промышленность в годы Косыгинской реформы (1965–1970 гг.): анализ темпов роста общего объёма выпуска продукции лёгкой промышленности на основании справочников по советской промышленности и Сводных отчётов ЦСУ при Совмине СССР

Баканов С.А. (Челябинск). Электронная база данных «Государственный бюджет СССР в 1950–1980-е гг.»: особенности создания и анализа

****Баканов С.А., Ботова А.А. (Челябинск)**. Доходы бюджета города Челябинска в 1960-е гг.: результаты анализа электронной базы данных

Харитонов И.М. (Москва). Динамика финансовых операции СССР за рубежом в 1920-е гг.: по архивным материалам Гарантийного и кредитного банка для Востока (Гаркребо)

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 6 ДЕКАБРЯ

9:00 – 11:00

Секция "Цифровые ресурсы и технологии в профессиональном историческом образовании"(предс. – Е.Н. Балыкина, А.Ю. Володин, Г.В. Можяева)*Можяева Г.В. (Москва)*. Университеты под влиянием пандемии и цифровая дидактика*Иванова Н.П., Брюханова Е.А. (Барнаул)*. Digital education – новые вызовы или чему учить историков?*Гернович Т.Д. (Минск)*. Цифровые технологии и их роль в современном историческом исследовании и образовании****Ишанходжаева З.Р. (Ташкент)**. Использование цифровых ресурсов в историческом образовании****Щетинина А.С. (Барнаул)**. Цифровые инструменты и технологии для дистанционного обучения: обзор информационных ресурсов в помощь преподавателю ВУЗа*Обсуждение докладов и сообщений*

11:15 – 13:15

Секция "Цифровые ресурсы и технологии в профессиональном историческом образовании"(предс. – Е.Н. Балыкина, А.Ю. Володин, Г.В. Можяева)*Оськин А.Ф. (Полоцк), Оськин Д.А. (Минск)*. Об учебной программе курса «Data Mining – Интеллектуальный анализ данных» для магистрантов специальности «История»****Володин А.Ю. (Москва)**. Электронная образовательная среда исторического факультета МГУ: уроки карантина****Щетинина А.С. (Барнаул)**. Информационные технологии в обучении студентов направления Документоведение и архивоведение: из личного опыта*Балыкина Е.Н. (Минск)*. Невербальная поддержка информационного материала в электронном гуманитарном образовании*Сергеенкова В.В., Балыкина Е.Н. (Минск)*. Опыт электронного сопровождения учебных дисциплин на кафедре истории России Белорусского государственного университета*Липницкая О.Л., Попова Е.Э. (Минск)*. Информационные технологии в подготовке историков-архивистов на историческом факультете БГУ: достижения и проблемы****Липницкая О.Л., Шмагун А.А. (Минск)**. Цифровая трансформация высшего образования: использование инновационных методик обучения в Белорусском государственном университете*Обсуждение докладов и сообщений*

14:15 – 16:15

Секция "Цифровые ресурсы и технологии в профессиональном историческом образовании"(предс. – Е.Н. Балыкина, А.Ю. Володин, Г.В. Можяева)*Оськин А.Ф. (Полоцк), Оськин Д.А. (Минск)*. Образовательная аналитика. Новый подход к повышению качества учебного процесса****Далаева Т.Т., Белоус С.Г. (Алматы)**. Цифровые инструменты организации НИР студентов-историков****Шамсиева И.М. (Ташкент)**. Web 2.0 технологии как цифровые инструменты развития компетенций XXI века (Soft skills) в историческом образовании*Можяева Г.В. (Москва)*. Интеграция массовых открытых онлайн-курсов в учебный процесс вуза как фактор персонализации исторического образования*Обсуждение докладов и сообщений***Дискуссия: Приведет ли пандемия к трансформации университетского исторического образования?***Обсуждаемые вопросы:* Как новые технологии влияют на традиционное (классическое) образование?

Останется ли онлайн в высшем образовании после пандемии? Каким должно быть историческое образование в XXI веке?

Модератор: Можяева Г.В. (Москва)*Участники:* Александрова Л.Д. (Москва), Володин А.Ю. (Москва), Гагарина Д.А. (Пермь), Кончаков Р.Б. (Москва), Рожнёва Ж.А. (Томск)*Интерактивное голосование**Подведение итогов работы секции*

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 6 ДЕКАБРЯ**16:30 – 17:30***Подведение итогов конференции. Выступления председателей секций***17:30 – 18:30***Общее собрание членов АИК*

Схема работы конференции**Пятница, 4 декабря**

	Онлайн-1	Онлайн-2	Онлайн-3
9.00	Открытие конференции		
9.10–11.00	Пленарное заседание-1		
11.00–11.15	Кофе-брейк		
11.15–13.15	Секция 3	Секция 5	
13.15–14.15	Большой перерыв		
14.15–16.15	Секция 3	Секция 5	
16.15–16.30	Кофе-брейк		
16.30–17.30	Секция 3	Секция 5	Круглый стол-1
17.30–18.30		Секция 9	

Суббота, 5 декабря

	Онлайн-1	Онлайн-2	Онлайн-3
9.00–11.00	Пленарное заседание-2		
11.00–11.15	Кофе-брейк		
11.15–13.15		Секция 2	Секция 7
13.15–13.35	перерыв		
13.35–14.15	Пленарное заседание-3		
14.15–16.15	Секция 6	Секция 4	Секция 7
16.15–16.30	Кофе-брейк		
16.30–18.30	Секция 6	Круглый стол-2	Секция 1

Воскресенье, 6 декабря

	Онлайн-1	Онлайн-2	Онлайн-3
9.00–11.00	Секция 1	Секция 8	
11.00–11.15	Кофе-брейк		
11.15–13.15	Секция 1	Секция 8	
13.15–14.15	Большой перерыв		
14.15–16.15	Секция 1	Секция 8	
16.15–16.30	Кофе-брейк		
16.30–17.30	Подведение итогов конференции		
17.30–18.30	Общее собрание членов АИК		

Номера и названия секций

1. Квантитативная история и компьютерное моделирование исторических процессов.
2. Компьютеризованный анализ текстовых источников.
3. Базы данных и информационные ресурсы.
4. Методы и технологии сетевого анализа в исторических исследованиях.
5. Историческая геоинформатика: традиции и трансформации.
6. 3D-реконструкции объектов историко-культурного наследия. Виртуальная и дополненная реальность (VR/AR).
7. Информационные технологии в архивах и музеях: проблемы методологии и методики в контексте исторической науки.
8. Цифровые ресурсы и технологии в профессиональном историческом образовании.
9. Информатика: страницы истории

Круглые столы

Круглый стол-1. «Цифровые данные исторической статистики: как провести их верификацию и корректировку?»

Круглый стол-2 «Историческая информатика в ракурсе Data Science»