**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО №1**

**о проведении международной летней школы молодых ученых**

**«Историческая информатика – 2021»**

(Москва, МГУ имени М.В.Ломоносова, 5-7 июля 2021 г.

Исторический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова и Ассоциация «История и компьютер» 5-7 июля 2021 г. проводят международную летнюю школу молодых ученых «Историческая информатика – 2021». Цель проведения школы – познакомить обучающихся с новейшими трендами развития области применения информационных (цифровых) технологий и методов анализа данных в исторических исследованиях, сформировать современное представление о данных и способах их обработки в предметном поле исторической науки.

Для участия в школе приглашаются студенты и аспиранты любых форм обучения, а также молодые ученые.

Школу предполагается организовать в формате онлайн, все занятия будут проводиться удаленно, для участия в школе обучающимся необходимо иметь компьютер, подключенный к глобальной Сети интернет. В рамках проведения школы предполагается 3 основных мероприятия:

1. Лекционный день (5 июля), в рамках которого будет прочитано 8 лекций по актуальным проблемам исторической информатики.

2. День мастер-классов (6 июля), где обучающимся будет предложено установить то или иное программное средство и освоить основы работы с ним, либо воспользоваться возможностями и средствами обработки данных в Сети интернет.

3. Конференционный день (7 июля), в рамках которого будет проведена конференция, составленная из докладов участников школы. Тематика докладов должна находиться в предметном поле исторической информатики. Доклады будут отобраны Оргкомитетом школы. Ведущими конференции будут опытные модераторы, которые сделают подробный анализ докладов, укажут на их сильные и слабые стороны, расскажут об основах академического письма.

По окончании летней школы ее участникам будут выданы сертификаты от исторического факультета МГУ и Ассоциации «История и компьютер». Для получения сертификата необходимо прослушать не менее 4 лекций, пройти мастер-класс и принять участие в конференции в качестве докладчика или слушателя.

Общая схема проведения школы выглядит следующим образом:

**5 июля**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема** | **Время** | **Преподаватель** |
| 1. Методы искусственного интеллекта и исторические исследования: небольшой опыт и возможные перспективы | 9.00 – 10.00 | * чл.-корр. РАН, д.и.н. Леонид Иосифович Бородкин (Москва) |
| 1. Современные подходы в развитии исторических геоинформационных систем (HGIS) | 10.00 – 11.00 | * д.и.н. Владимир Николаевич Владимиров (Барнаул), * к.г.н. Евгений Петрович Крупочкин (Барнаул) |
| 1. Современные подходы в создании виртуальных реконструкций культурного наследия | 11.00 – 12.00 | * чл.-корр. РАН, д.и.н. Леонид Иосифович Бородкин (Москва), * к.и.н. Денис Игоревич Жеребятьев (Москва) |
| 1. Аналитические методы и цифровые технологии работы с историческими текстами | 12.00 – 13.00 | * д.и.н. Ирина Марковна Гарскова (Москва) |
| Перерыв 13.00 – 14.00 | | |
| 1. Data Science и статистические методы анализа исторических источников: новые тренды | 14.00 – 15.00 | * чл.-корр. РАН, д.и.н. Леонид Иосифович Бородкин (Москва), * д.и.н. Ирина Марковна Гарскова (Москва) |
| 1. Цифровые технологии и ресурсы в исторических исследованиях в контексте Digital Humanities | 15.00 – 16.00 | * к.и.н. Андрей Юрьевич Володин (Москва), * к.и.н. Надежда Георгиевна Поврозник (Пермь) |
| 1. Сетевой анализ в исторических исследованиях | 16.00 – 17.00 | * д.и.н. Ирина Марковна Гарскова (Москва), * к.и.н. Андрей Владимирович Сметанин (Пермь) |
| 1. Цифровая трансформация и Data Science в архивах, библиотеках и музеях: от дискуссий к исследованиям | 17.00 – 18.00 | * д.и.н. Юлия Юрьевна Юмашева (Москва) |

**6 июля**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема** | **Время** | **Преподаватель** |
| Возможности исторических геоинформационных систем (HGIS) | 10.00 – 16.00 | * к.и.н. Тимур Якубович Валетов (Москва), * к.г.н. Евгений Петрович Крупочкин (Барнаул) |
| Трехмерное моделирование и VR/AR-технологии в задачах создания виртуальных реконструкций культурного наследия | 10.00 – 16.00 | * чл.-корр. РАН, д.и.н. Леонид Иосифович Бородкин (Москва), * к.и.н. Денис Игоревич Жеребятьев (Москва), * Максим Сергеевич Мироненко (Москва) |
| Контент-анализ исторических текстов: опыт работы с программой MAXQDA | 10.00 – 16.00 | * д.и.н. Ирина Марковна Гарскова (Москва), * Ирина Викторовна Гребенченко (Москва) |
| Статистические методы для историков (работа в программе STATISTIСA) | 10.00 – 16.00 | * д.и.н. Ирина Марковна Гарскова (Москва) |
| Языки программирования  Python и R | 10.00 – 16.00 | * Владимир Александрович Ильяшенко (Москва), * Дарья Вячеславовна Анисимова (Москва) |
| Сетевой анализ в исторических исследованиях | 10.00 – 16.00 | * д.и.н. Ирина Марковна Гарскова (Москва), * к.и.н. Андрей Владимирович Сметанин (Пермь) |

**7 июля:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема** | **Время** | **Модераторы** |
| Доклады участников конференции по программе, составленной Оргкомитетом | 10.00 – 14.00 | * д.и.н. Владимир Николаевич Владимиров (Барнаул), * к.и.н. Андрей Юрьевич Володин (Москва), * д.и.н. Ирина Марковна Гарскова (Москва), * д.и.н. Сергей Иванович Корниенко (Пермь), * д.и.н. Людмила Николаевна Мазур (Екатеринбург) |
| Перерыв | 14.00 – 14.30 |
| Обсуждение докладов | 14.30 – 15.30 |
| Выступление модераторов | 15.30 – 17.00 |

Для участия в летней школе необходимо зарегистрироваться на сайте по адресу: https://aik.timepad.ru/event/1678108/

Последний день регистрации 30 июня. В течение 2–3 дней после этого зарегистрировавшиеся на сайте получат информационное письмо №2, в котором будет содержаться дальнейшая информация для участников.

Контакты: Владимиров Владимир Николаевич, президент Ассоциации «История и компьютер, (913)2104406, vnapple@yandex.ru.

**Оргкомитет летней школы**