

Новые проекты

Лаборатория анализа данных и распределённых вычислений.

Руководитель – Виктор Валериевич Брагута

Доктор физ.-мат. наук, 5 защищённых аспирантов.

Медаль РАН для молодых ученых 2007;

премия и медаль Европейской академии наук для молодых ученых из России;

премия Госкорпорации Росатом для молодых ученых;

лауреат конкурса им. И.В.Курчатова.

Гранты Президента РФ, РФФИ, фонда Базис и др.

Заявка на грант РФФИ «Исследование уникальных сигнатур редких процессов в экспериментах с протонными пучками высокой интенсивности», руководитель – Михаил Николаевич Дубинин

на рассмотрении

«Изучение церковного культурного наследия современными естественнонаучными методами»

Партнёры: Комиссия по работе с вузами и научным сообществом при Епархиальном совете г. Москвы, вузы (НИУ ВШЭ, МГУ, МФТИ), институты РАН (Институт русского языка им. В.В.Виноградова, ФИАН), НИЦ «Курчатовский институт».

- Создание корпуса рукописных славянских текстов с применением технологий искусственного интеллекта

проведено рабочее совещание 13.02 и kick-off meeting 12.03

- Изучение внутренней структуры крупных церковных архитектурных и археологических объектов современными ядерно-физическими методами (мюонная томография и т.п.)

см. доклад Т.Щедринной

- Изучение и экспертиза рукописей, икон и иных артефактов современными естественнонаучными методами

проведено рабочее совещание, готовится семинар

Семинар 12:00 марта

Москва, ул. Тимура Фрунзе, д. 11, к. 2

Создание корпуса рукописных славянских текстов с применением технологий искусственного интеллекта

“ Если многообразие рукописных славянских памятников XI–XVII вв. объединить в один корпус и настроить поиск по тексту с учётом грамматики, истории и географии, то получится мощный исследовательский инструмент ”

Возможно ли использование современных технологий для решения этой задачи

Насколько применение этих технологий окажется эффективным

Организаторы



ИРЯ
Институт рукописного знания
РАН им. В. Б. Шенгера



КОМИССИЯ
ПО РАБОТЕ С РУКОПИСИМИ
И НАУЧНЫМ СОТРУДНИЧЕСТВОМ ПРИ
ЕПАРХИАЛЬНОМ СОВЕТЕ Г. МОСКВЫ

МИСИС
Университет науки и технологий

Партнеры

Кафедра филологии Московской духовной академии

Свято-Троицкий Данилов монастырь
г. Переславля

Храм Смоленской иконы Божией Матери
при НИЯУ МИФИ

Патриаршее подворье при храме
вмч. Георгия Победоносца в Куркино

А.к.а. «Программы Президиума РАН» ~ 100 млн. руб.

Партнёры: ИЯИ РАН и ФИАН

ожидание объявления

Конкурс на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований, проводимый совместно РФФИ и Госкорпорацией «Росатом» ~ 6 млн. руб.

deadline 31 марта

Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Комитетом по науке министерства образования, науки, культуры и спорта Республики Армения ~ 2 млн. руб.

deadline 15 апреля

Конкурс на лучшие научные проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Австрийским научным фондом ~ 5 млн. руб.

deadline 6 июля