



Летняя компьютерная школа «Аналитика Больших данных Дубна-2019»

Дубна, 6-13 июля 2019

Летняя компьютерная школа «Аналитика Больших данных Дубна-2019», которая состоится с 6 по 13 июля 2019 г., проводится Лабораторией информационных технологий Объединенного института ядерных исследований, Государственным университетом «Дубна», Российским экономическим университетом имени Г.В. Плеханова, Некоммерческим партнерством «Центр содействия развитию инновационных территориальных кластеров в городе Дубне» с участием Особой экономической зоны «Дубна» и Консорциума «IT-образование – XXI век».

Основная цель школы – знакомство молодых учёных, аспирантов и студентов с современными методами аналитики Больших данных, машинного обучения и высокопроизводительных вычислительных систем.

Летняя компьютерная школа «Аналитика Больших данных Дубна-2019» будет проходить в Государственном университете «Дубна». Программа школы ориентирована на освещение следующих тем: аналитика Больших данных, распределенные и высокопроизводительные вычисления, системы обработки информации и озёра данных для проектов уровня мегасайенс, методы и алгоритмы машинного обучения, квантовый компьютеринг и мягкие вычисления, цифровая трансформация и современное IT-образование.

В качестве преподавателей школы выступят ведущие учёные российских университетов, национальных исследовательских центров и международных научных организаций. Наряду с лекциями будут проводиться тренинги и мастер-классы. Совместно с компанией «Видеоинтеллект» будет проведен хакатон. Для участников школы планируются экскурсии в Лабораторию информационных технологий и Лабораторию физики высоких энергий ОИЯИ, где создается ускорительный комплекс мегапроекта NICA, а также в ОЭЗ «Дубна».

В школе планируется участие около 100 студентов, аспирантов, молодых учёных и преподавателей из 20 ведущих университетов различных регионов России, в том числе Москвы и Московской области, Санкт-Петербурга, Белгорода, Твери, Томска, Самары, Ставрополя и др.

Более подробно с информацией можно ознакомиться на сайте школы: <http://it-school2019.jinr.ru>