



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Научно-образовательный центр мирового уровня «Кузбасс-Донбасс»



НОЦ
КУЗБАСС –
ДОНБАСС

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр информационных и вычислительных технологий» (Кемеровский филиал ФИЦ ИВТ)



Научно-образовательное мероприятие

**ШКОЛА ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СТАТИСТИЧЕСКОЙ
ОБРАБОТКЕ ДАННЫХ: 5 ДНЕЙ ИНТЕНСИВНОГО ОБУЧЕНИЯ**

15 – 22 июня 2026

Кемерово

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Кемеровский государственный медицинский университет приглашает студентов, ординаторов, аспирантов, молодых ученых, руководителей научно-исследовательских работ, а также всех заинтересованных в вопросах статистической обработки материалов научных исследований принять участие в научно-образовательном мероприятии **«Школа передовых технологий в статистической обработке данных: 5 дней интенсивного обучения»**, которое состоится в период 15-22 июня в 16.00 по адресу Кемеровская область – Кузбасс, город Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22 А., зал заседаний Ученого совета.

NB! Для участия в работе школы необходимо зарегистрироваться по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/67fdb012493639e6133a8e45/>

По окончании научно образовательного мероприятия просим оценить работу спикеров по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/67ab0964f47e73bdeedfd052/>

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЯ

15-20 июня 16.00-16.05 Приветственное слово от организационного

комитета

Дата	Время	Спикеры	Лекция
15.06.26	16.00-17.00	Самусь Ирина Валерьевна , канд. мед. наук, старший научный сотрудник лаборатории моделирования управленческих технологий НИИ КПССЗ, старший преподаватель кафедры информационных технологий ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России	Практика «Журнальный клуб: учимся на чужих ошибках» Ключевые моменты практического занятия: формирование насмотренности корректного представления статистических данных с помощью разбора опубликованной научной статьи на корректное представление статистических данных, соответствие заявленным методам, а также определение дизайна исследования. Разбор структуры статьи, соответствие цели, задач и выводов
16.06.26	16.00-17.00	Штернис Татьяна Александровна канд. мед. наук, старший преподаватель кафедры информационных технологий ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России	Лекция «Планирование научного исследования» Ключевые моменты лекции: Формирование клинического вопроса по PICO, формулировка гипотез. Понятие об ошибках первого и второго рода. Дизайн исследования
17.06.26	16.00-18.00	Штернис Татьяна Александровна канд. мед. наук, доцент, заведующий кафедрой информационных технологий	Мастер класс «Планирование научного исследования».

		технологий ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России	Ключевые моменты: расчет необходимого объема выборки. Определение мощности исследования.
18.06.26	16.00-17.00	Самусь Ирина Валерьевна , канд. мед. наук, старший научный сотрудник лаборатории моделирования управленческих технологий НИИ КПССЗ, старший преподаватель кафедры информационных технологий ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России	Лекция « Чистка базы данных. Работа с пропущенными значениями. Разведочный анализ ». Ключевые моменты лекции: В лекции будет освещен один из этапов разведочного анализа данных (РАД), который необходим перед применением многомерных методов анализа данных. Этот этап касается проблемы пропущенных значений, дубликатов записей и некорректных форматов в массиве данных. Для решения перечисленных проблем в лекции будут представлены ключевые методы и техники обработки, а также даны практические инструменты для обработки
19.06.26	16.00-17.00	Самусь Ирина Валерьевна , канд. мед. наук, старший научный сотрудник лаборатории моделирования управленческих технологий НИИ КПССЗ, старший преподаватель кафедры информационных технологий ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России	Статистический практикум. Экспертное консультирование по результатам собственных исследований
20.06.26	В записи	Замараев Роман Юрьевич , канд. техн. Наук, старший научный сотрудник лаборатории геоинформационного моделирования, ФИЦ ИВТ СО РАН, г. Новосибирск	Мастер-класс: « Построение классификатора пациентов в бинарной постановке на широком наборе ранговых признаков: модели, матрицы ошибок, ROC-анализ »
22.06.26	16.00-17.30	Селин Илья Игоревич , ассистент кафедры эпидемиологии и инфекционных болезней ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России	Мастер класс: вайб коддинг в научно-исследовательской работе (метод программирования, при котором разработчик формулирует задачу на естественном языке, а искусственный интеллект (ИИ) генерирует соответствующий код).