

VII ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ОБРАЗОВАНИЮ
«МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ 4.0:
ГЛОБАЛЬНЫЕ ТRENДЫ И ЛОКАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ»
ПРОГРАММА

пре-конференц мастер-класса

**«ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНЕ:
ОТ 3D-ПЕЧАТИ ДО ИИ-ПОМОЩНИКА»**

Дата проведения – 31.05.2025 г.

Время проведения – 09.00–13.00

Место проведения – Центр симуляционных и образовательных технологий
НАО КМУ, ул. Алалыкина, 7, аудитория 232.

Ращупкин Данил Александрович, директор Центра аддитивных
технологий ТОО «KZTRANSIT»

Целевая аудитория – преподаватели медицинских ВУЗов, врачи,
резиденты, специалисты симуляционного обучения, технические
специалисты.

В программу мастер-класса включено:

- Инженеры + медицина = будущее
Поговорим о том, как 3D-технологий помогают решать ключевые проблемы
отрасли: от импортозависимости до долгих поставок оборудования.
- Живые примеры и демонстрация
Покажем, как с помощью 3D-печати создают анатомические модели,
держатели датчиков и другие полезные решения для медицины – с
разбором материалов и процессов.
- От теории к практике
Участники попробуют сами: от сканирования объекта до моделирования и
подготовки к печати. Простой софт + реальные кейсы.
- Teleport3D – всё в одном месте
Как устроена платформа для врачей и инженеров: каталог моделей, расчет
стоимости, база знаний. Сможете сразу попробовать в действии.
- ИИ-ассистент «Ника»
Увидите, как искусственный интеллект ускоряет работу: подбирает модели,
отвечает на вопросы и встраивается в учебный процесс.
- Интерактив: создаём сами
Финал – командная работа: поиск решений на платформе, расчет проекта и
интеграция с ИИ

Итог: инструменты, которые уже меняют медицину – от идеи до
воплощения за несколько часов