



Национальный медицинский
исследовательский центр травматологии
и ортопедии им. Н.Н. Приорова



РОССИЙСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени Д.И. Менделеева
Russian University of Chemical Technology

Российский химико-технологический
университет им. Д.И. Менделеева



МИСИС
УНИВЕРСИТЕТ
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Национальный исследовательский
технологический университет «МИСИС»

Расширенное научно- техническое совещание

«Использование различных материалов в производстве медицинских изделий по профилю травматология и ортопедия»



Ссылка для подключения: <https://vcs.cito-priorov.ru/c/789321>

21 ФЕВРАЛЯ 2023 Г.
14:00

НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова,
Большой конференц-зал
ул. Приорова, 10

Программа

1. Основные направления научно-исследовательской деятельности НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова

Ветрилз Марчел Степанович, заместитель директора по научной работе, НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова

2. Обзор актуальных инструментов поддержки научных исследований

Щербина Анна Анатольевна, проректор по науке РХТУ им. Д.И. Менделеева

3. Материалы и изделия для медицины

Меньшутина Наталья Васильевна, заведующий Кафедрой химического и фармацевтического инжиниринга, РХТУ им. Д.И. Менделеева

4. Основные направления научно-исследовательской деятельности Лаборатории разработки и испытания медицинских изделий и материалов

Гаврюшенко Николай Свиридович, заведующий лабораторией, НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова

5. Компетенции факультета нефтегазохимии и полимерных материалов и кафедры химической технологии пластмасс и перспективные области разработок для нужд ортопедии и травматологии

Сиротин Игорь Сергеевич - директор Передовой инженерной школы химического инжиниринга и машиностроения, декан факультета нефтегазохимии и полимерных материалов, доцент кафедры химической технологии пластических масс

6. Разработка и медико-биологические исследования медицинских изделий и материалов

Лукина Юлия Сергеевна, ст.н.с, НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова

7. Проекты в области фармацевтической нанотехнологии

Гельперина Светлана Эммануиловна, профессор Кафедры химии и технологии биомедицинских препаратов, РХТУ им. Д.И. Менделеева

8. Магнитные наночастицы в биомедицине

Абакумов Максим Артемович, к.х.н., Заведующий лабораторией Биомедицинские наноматериалы, МИСИС

9. Биофабрикация тканеинженерных конструкций для регенеративной медицины

Сенатов Федор Святославович, директор НОЦ Биомедицинской инженерии, МИСИС

10. Основные направления научно-исследовательской деятельности Лаборатории клеточных технологий и медицинской генетики

Ковалев Алексей Вячеславович, заведующий лабораторией, НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова

11. Биомедицинские приложения сканирующей ион-проводящей микроскопии

Ерофеев Александр Сергеевич, заведующий НИЛ Биофизики, МИСИС