ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ
о проведении конференции

Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) проводит Всероссийскую конференцию молодых ученых «Цифровые технологии в современной медицине» ИТМ Сеченов 2025.

Конференция состоится **10 октября 2025 г. в Москве** в рамках XXVI Ежегодного Международного конгресса «Информационные технологии в медицине» (ИТМ2025) (далее – конгресс) – крупнейшего ежегодного мероприятия в области цифрового здравоохранения в России, а также на территории Восточной Европы и Средней Азии. Единая среда профессионалов и молодых ученых способствует взаимному обмену опыта, интеграции знаний и компетенций молодых исследователей и ведущих экспертов предметной области.

Организаторы конференции: Центр цифровой медицины Сеченовского Университета и Дирекция проектов ИТМ (Информационные технологии в медицине/Информационные ресурсы для цифрового здравоохранения).

К участию в конференции приглашаются: ученые в возрасте до 25 лет из числа студентов, аспирантов и молодых ученых, работающих в организациях, связанных с цифровой медициной.

Рабочий язык конференции – русский.

Правила подачи заявок и материалов.

Оргкомитет конференции приглашает к участию авторские коллективы и индивидуальных авторов научных работ, проектов и исследований. Подать заявку на участие в конференции вы сможете по ссылке: https://itmcongress.ru/sechenov/. Заявка подается от одного физического лица (автора или представителя коллектива авторов, определенного ими в качестве уполномоченного представителя для взаимодействия с программным комитетом конференции).

В форме регистрации необходимо выбрать форму участия «Докладчик/Модератор», в раскрывшихся полях указать Тему проекта и аннотацию (до 1000 знаков), включающую:

- актуальность темы;
- новизна представленного материала;
- характеристика теоретико-методологической базы;
- аргументированность и конкретность выводов;
- полноту источников информации и их использования;
- результирующую научную и практическую ценность;
- общий вывод и оценку
- состав группы исследователей и название организации, на базе которой она выполнена.

Затем необходимо **выбрать Конференцию ИТМ 2025: «Конференция молодых ученых «Цифровые технологии в современной медицине»,** приложить фото автора (докладчика), тезисы (требования к тезисам – ниже, на этапе заявки – не обязательно) и отправить заявку на регистрацию.

Все заявки, поданные на конференцию, будут рассмотрены ответственным секретарем и переданы на экспертизу в Программный комитет конференции. В случае необходимости будут запрошены дополнительные материалы, переданы авторам замечания рецензентов, а также сообщена информация о ходе рассмотрения заявки.

Авторы отобранных рецензентами работ выступят с очными презентациями своих проектов **10 октября 2025 г. на итоговой сессии конференции в Москве перед участниками Ежегодного международного конгресса ИТМ 2025. Также в рамках Итоговой сессии конференции запланирована** церемония награждения лучших проектов с участием представителей Программного Комитета.

Основные научные направления конференции:

- представление данных и знаний в здравоохранении;
- обмен медицинскими данными;
- цифровые двойники в здравоохранении;
- моделирование в здравоохранении;
- применение методов искусственного интеллекта и математических методов для обработки медицинских данных и знаний;
- применение телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи;
- обработка сигналов медицинских устройств;
- научное обоснование возможностей робототехники и формирование требований к робототехническим системам;
- компьютерная инженерия;
- нейроинформатика и нейроинженерия;
- стандартизация и нормативное и законодательное обеспечение цифровой медицины;
- организация применения и управление применением цифровых технологий в здравоохранении;
- анализ влияния цифровых технологий на деятельность медицинских работников и выявление рисков их негативного влияния на эффективность лечебного процесса;
- оценка эффекта от внедрения цифровых технологий в практическое здравоохранение (медицинский, социальный экономический)

Среди проектов, поданных на конференцию и соответствующих требованиям будет определен победитель **«Лучшая работа молодых ученых в области цифровой медицины-2025»**.

Все отобранные работы будут опубликованы в научном журнале «Российский журнал телемедицины и электронного здравоохранения»

Программный комитет конференции(на 1 июля 2025):

1. Клименко Герман Сергеевич, старший преподаватель кафедры информационных и интернет технологий Сеченовского Университета,
2. Копылов Филипп Юрьевич, д.м.н., директор института персонализированной кардиологии Сеченовского Университета.
3. Лебедев Георгий Станиславович, д.т.н., директор Центра цифровой медицины Сеченовского Университета.
4. Мухин Юрий Юрьевич, к.э.н., руководитель Программного комитета Ежегодного международного конгресса «Информационные технологии в медицине»
5. Павлов Чавдар Савович, д.м.н., заместитель директора института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Сеченовского Университета
6. Решетов Игорь Владимирович, д.м.н., Академик РАН, директор института кластерной онкологии им. профессора Л.Л. Левшина Сеченовского Университета
7. Фартушный Эдуард Николаевич, д.т.н., заместитель директора Центра медицины Сеченовского Университета
8. Шадеркин Игорь Аркадьевич, к.м.н., руководитель проекта Цифровая кафедра Сеченовского Университета

Требования к тезисам:

Документ должен быть выполнен в формате MS Word (расширение файла doc или docx).
Шрифт Times New Roman, кегль 12 и межстрочный интервал 1,0.
Поля: верхнее и нижнее — 20 мм, левое и правое — 24 мм;

Рисунки и графики должны иметь четкое изображение и быть выдержаны в черно-белой гамме (возможно применение черной штриховки). Шапки таблиц — не тонировать, не печатать жирным шрифтом. Отдельные ячейки таблиц выделять серым (черным) цветом только в том случае, если тон несет смысловую нагрузку.

Формулы должны быть выполнены в встроенном редакторе MS Equation Editor. Следует избегать ручных переносов (manual hyphenation).

Тезисы должны содержать следующую выходную информацию:

- название проекта (на новой строке, Times New Roman 12, жирный, выравнивание по центру, без отступа);
- на следующей строке симметрично по центру, Times New Roman 12, жирный, курсив – фамилии, имя, отчество авторов (для каждого автора – сначала фамилия, пробел, затем инициалы (без пробела между ними));
- на следующей строке симметрично по центру – текущий статус (студент, аспирант, сотрудник), ученая степень (звание) (Times New Roman 12, курсив, выравнивание по центру, без отступа);
- на следующей строке по центру (Times New Roman 12, курсив) – полное название университета / института, факультета, города и страны (по центру);
- на следующей строке симметрично по центру (Times New Roman 12, курсив) – адрес электронной почты.

Если авторов несколько, они работают в разных организациях, то после инициалов ставится верхний индекс (1, 2 и т.д.), соответствующий организации, указанной ниже под тем же номером. Если автор один или все авторы работают в одной организации, то индексы не ставятся. После заголовков точки отсутствуют!

Основной текст тезисов (Times New Roman 12, выравнивание по ширине, начало нового абзаца – отступ 0,7 см).

Объем тезисов – не более 2 страниц, включая выходную информацию и библиографию.

Ссылки должны быть оформлены в виде квадратных скобок с отсылкой к списку литературы. В квадратных скобках в тексте тезисов указывается номер пункта из списка литературы (список оформляется в алфавитном порядке и нумеруется).

Тезисы должны быть написаны грамотно, без орфографических, пунктуационных и стилистических ошибок. Для специальных обозначений должны быть использованы верхние и нижние индексы (например, CO2 или м2).