Программа III Международного молодёжного научного форума «РадМед— 2026»

Четверг, 17 сентября

Москва, ул. Погодинская, д. 8, этаж 1, зал заседаний Лофт

Открытие Форума 10:00 Председатели: д.и.н., профессор, академик РАО О.Ю. Васильева, д.м.н., профессор, академик РАН А.Д. Каприн (по согласованию), д.ф.-м.н. А.П. Черняев, д.м.н. В.Е. Синицын Модераторы: к.ф.-м.н. Ф.Р. Студеникин , к.м.н. Е.И. Зимакова	
10:00	**Открытие** Приветственное слово Президента Российской академии образования, д.и.н., профессора, академика РАО **Ольги Юрьевны Васильевой** Приветственное слово Президента ОНС «Ассоциация онкологов России», д.м.н., профессора, академика РАН, академика РАО, **Андрея Дмитриевича Каприна** Приветственное слово почётных гостей Форума
Пленарное заседание «Подготовка кадров для высокотехнологичной медицины»	
10:30	**Андрей Дмитриевич Каприн,** д.м.н., профессор, Президент ОНС «Ассоциация онкологов России», академик РАН, академик РАО (по согласованию)
10:50	**Черняев Александр Петрович,** д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой физики ускорителей и радиационной медицины физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, заведующий отделом ядерно-физических методов в медицине и промышленности НИИЯФ МГУ **Подготовка кадров для радиационной медицины**
11:10	**Синицын Валентин Евгеньевич,** д.м.н., профессор, Президент РОРР, заведующий кафедрой лучевой диагностики и терапии Факультета фундаментальной Медицины МГУ им. М.В. Ломоносова, заведующий отделом лучевой диагностики МНОЦ МГУ им. М.В. Ломоносова **Искусственный интеллект в лучевой диагностике: что достигнуто и что мы ожидаем?**

Секция «Технологии искусственного интеллекта в лучевой диагностике и лучевой терапии» (совместно с Российским обществом рентгенологов и радиологов) **12:00-13:45** **Председатели секции: д.м.н. В.Е. Синицын, д.м.н. А.С. Доможирова, к.ф.-м.н. Ф.Р. Студеникин**	
12:00-12:15	**Верификация сердечно-сосудистых находок при рутинной КТ ОГК: сравнение заключений врачей-рентгенологов и диагностической точности ИИ** ***Маковская Людмила Андрияновна****, врач-рентгенолог Университетской клиники МНОИ МГУ*
12:15-12:30	**Роль искусственного интеллекта для анализа данных МРТ предстательной железы** ***Мария Викторовна Онойко****, аспирант Университетской клиники МНОИ МГУ*
12:30-12:45	**Новые подходы к диагностике новообразований надпочечников с применением технологий искусственного интеллекта** ***Шихмурадов Давид Уружбегович****, Врач-рентгенолог, младший научный сотрудник ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ»*
12:45-13:00	**Совершенствование маммографического исследования при высокой плотности молочной железы за счет применения современных цифровых технологий обработки изображений** ***Хрустачева Маргарита Юрьевна****, Врач-рентгенолог, аспирант ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ»*
13:00-13:15	**Компьютерная томографии органов грудной клетки с применением алгоритмов ИИ - как один из эффективных путей увеличения выявления новообразований молочных желез** ***Азарян Авет Сергеевич****, Врач-рентгенолог, аспирант ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ»*
13:15-13:30	***Автоматическая сегментация органов риска в планировании лучевой терапии*** ***Кобякова Татьяна Андреевна****, Младший научный сотрудник НИИЯФ МГУ*
13:30-13:45	**Обучение моделей сегментации сосудистых бассейнов головного мозга без экспертной разметки: опыт применения атласных псевдоразметок к КТ** ***Соломинов Максим Владимирович****, аспирант кафедры инфокогнитивных технологий Московского политехнического университета*

Секция «Исследования в области радиационной медицинской физики для обеспечения научно-технологического суверенитета страны» **14:00-15:45** **Председатели секции: д.б.н. И.М. Лебеденко, д.ф.-м.н. Е.С. Сухих, к.ф.-м.н. Е.Н. Лыкова, к.ф.-м.н. А.А. Щербаков**	
14:00-14:15	**Моделирование электрических характеристик эритроцитов, связанных с вирусными частицами, у пациентов с онкологическими заболеваниями** ***Румянцева Мотрёна Никитична****, Медицинский физик СМФСР, ГБУ РС(Я) «Якутский республиканский онкологический диспансер»*
14:15-14:30	**Учёт функциональных особенностей лёгких в лучевой терапии** ***Копылова Екатерина Александровна****, механик физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, Медицинский физик радиотерапевтического отделения МКНЦ им. Логинова ДЗМ*
14:30-14:45	**Численное моделирование ослабления смешанного гамма-нейтронного пучка циклотрона Р-7М** ***Сорокина Аида Арсеновна****, ассистент Отделения ядерно-топливного цикла Инженерной школы ядерных технологий, ассистент Отделения информационных технологий инженерной школы информационных технологий и роботехники, аспирант Томского политехнического университета*
14:45-15:00	**Сравнение дозового распределения, полученного с помощью расчетных алгоритмов TMR10 и Convolution для опухолей, расположенных вблизи воздушных полостей** ***Рагулина Варвара Сергеевна****, студент НИЯУ МИФИ*
15:00-15:15	**Анализ влияния дозиметрических и клинических параметров СЛТ метастазов в головной мозг на вероятность лучевого некроза** ***Надина Арина Артемовна****, студент НИЯУ МИФИ*
15:15-15:30	**Разработка виртуального тренажера дистанционной лучевой терапии** ***Рябова Екатерина Алексеевна****, студент кафедры физики ускорителей и радиационной медицины физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова*
15:30-15:45	**Etiological Factors and Risks Associated with Oral Cancer: The Role of Cariology in Early Diagnosis, Prevention, and Management** **Этиологические факторы и риски, связанные с раком полости рта: роль кариологии в ранней диагностике, профилактике и лечении** ***Джавдани Голпарвар Мохаммад Пуйя****, студент РУДН*

Секция «Перспективы развития профилактики хронических неинфекционных заболеваний и цифровой мониторинг здоровья»

16:00-17:45

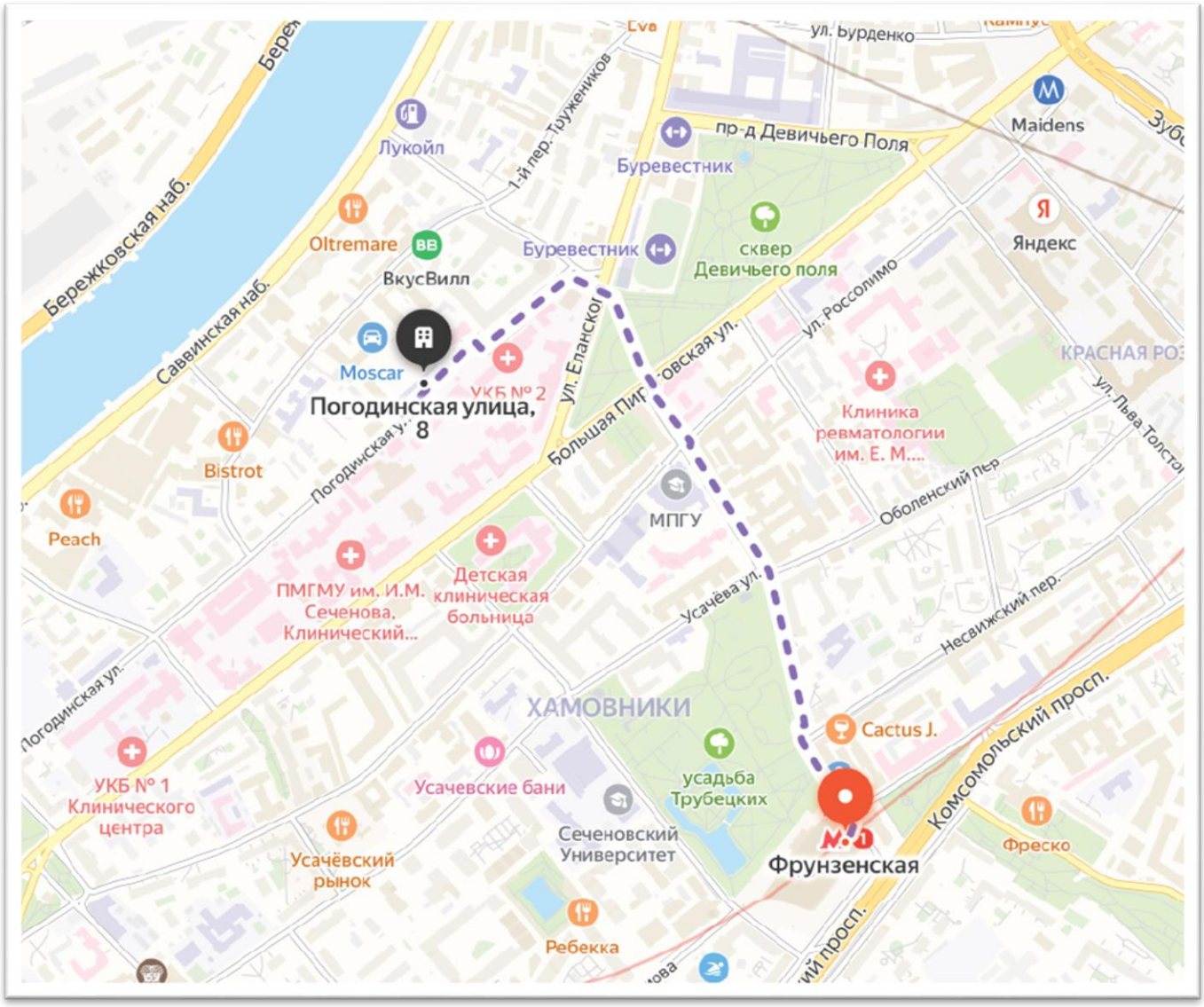
Председатели секции: к.м.н. Ю.Л. Беграмбекова, к.м.н. Е.И. Зимакова

16:00-16:15	**Ведущие факторы риска сердечно-сосудистых заболеваний и вопросы безопасности их коррекции** ***Миронов Никита Александрович***, *к.м.н., с.н.с. отдела организации доклинических и клинических исследований, ассистент кафедры терапии, врач-кардиолог Университетской клиники МНОИ МГУ имени М.В.Ломоносова*
16:15-16:30	**Первичная профилактика хронических неинфекционных заболеваний: фокус на молодых пациентов** *(онлайн)* ***Гаврилова Елена Сергеевна***, *к.м.н., доцент кафедры поликлинической терапии и клинической фармакологии ФГБОУ ВО «ЮУГМУ» Минздрава России*
16:30-16:45	**Роль сенесцентых клеток в развитии возраст-ассоциированных заболеваний** ***Даудов Ибрагим Шамилевич,*** *врач-кардиолог Университетской клиники МНОИ МГУ имени М.В.Ломоносова*
16:45-17:00	**Цифровой мониторинг доз облучения в медицине** ***Лантух Зоя Александровна***, *начальник отдела дозиметрического контроля и медицинской физики ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ»*
17:00-17:15	**Влияние морфологических МР-признаков на диагностику лимфоваскулярной инвазии злокачественных новообразований молочной железы в прототипе системы поддержки принятия врачебных решений** ***Скоробогач Иван Михайлович***, *Врач-рентгенолог ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ»*
17:15-17:30	**Популяционный и индивидуальный подходы профилактики ХНИЗ** ***Сорокин Егор Дмитриевич***, *аспирант кафедры терапии факультета фундаментальной медицины МНОИ МГУ имени М.В.Ломоносова, врач-кардиолог Университетской клиники МНОИ МГУ имени М.В.Ломоносова*
17:30-17:45	**Хроническое неинфекционное воспаление как потенциальная мишень для профилактики ХНИЗ и терапевтических вмешательств** ***Леженикова Алёна Игоревна***, *ординатор кафедры терапии факультета фундаментальной медицины МНОИ МГУ имени М.В.Ломоносова*

Закрытие и подведение итогов Форума

17:45-18:00

Как добраться?



Адрес:

Москва, ул. Погодинская, д. 8, этаж 1, зал заседаний Лофт,путь от метро Фрунзенская (1-й выход)