

РЕЗОЛЮЦИЯ
Всероссийской научно-практической интернет-конференции молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора с международным участием
«Фундаментальные и прикладные аспекты анализа риска здоровью населения – 2025»
17-19 сентября 2025 года, г. Пермь

МЕРОПРИЯТИЕ ПРИУРОЧЕНО К 30-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ СО ДНЯ ОСНОВАНИЯ
ФБУН «ФНЦ МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ
РИСКАМИ ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ» РОСПОТРЕБНАДЗОРА

Организаторы конференции:

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю

При участии:

Национального института контроля пищевой продукции, Ханой, Вьетнам (СРВ)

Всероссийская научно-практическая интернет-конференция молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора с международным участием «Фундаментальные и прикладные аспекты анализа риска здоровью населения – 2025», посвященная к 30-летию со дня основания ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, организована и проведена под председательством Руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главного государственного санитарного врача Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора А.Ю. Поповой в г. Перми 17–19 сентября 2025 года.

В работе конференции приняли участие свыше 300 молодых ученых и специалистов из территориальных НИО Роспотребнадзора, управлений Роспотребнадзора, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии», высших учебных заведений, государственных и иных организаций из 55 субъектов Российской Федерации, Республики Беларусь, Социалистической Республики Вьетнам, Республики Узбекистан.

В рамках научных сессий и конкурса «Лучшая работа молодых ученых» было представлено 65 докладов, охватывающих широкий спектр вопросов гигиенической науки и анализа риска здоровью населения, и оставлено более 400 дискуссионных комментариев, отражающих высокий научный уровень работ и заинтересованность молодых исследователей. В конкурсе на лучшую работу молодых ученых было представлено 14 исследовательских работ.

В ходе конференции были рассмотрены современные достижения в области анализа и управления рисками здоровью населения при воздействии физических, химических и биологических факторов среды обитания, вопросы совершенствования системы социально-гигиенического мониторинга, цифровизации гигиенической науки, внедрения математического моделирования и искусственного интеллекта для прогнозирования санитарно-эпидемиологических рисков и поддержки управленческих решений.

Особое внимание уделено:

- применению методов оценки и управления рисками при реализации федеральных проектов «Чистый воздух» и «Чистая вода»;
- разработке и внедрению инновационных подходов к мониторингу качества атмосферного воздуха, питьевой воды и пищевой продукции;

- вопросам гигиены детей и подростков, профилактике профессиональных заболеваний, укреплению здоровья работающего населения;
- использованию нейросетевого моделирования, технологий больших данных и дистанционного анализа в рамках СГМ;
- актуальным направлениям токсикологического, химико-аналитического и молекулярно-генетического анализа в оценке риска здоровью.

Участники конференции отметили высокую научную и практическую значимость представленных исследований, отражающих вклад молодых специалистов в развитие отечественной гигиенической науки и решение приоритетных задач Роспотребнадзора по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Рекомендовано:

1. Продолжить развитие научного потенциала молодых исследователей в сфере оценки и управления рисками здоровью.
2. Расширять межведомственное и международное сотрудничество по вопросам цифровизации санитарно-гигиенического мониторинга и оценки риска здоровью.
3. Использовать результаты представленных исследований при совершенствовании методических документов и практической деятельности органов и организаций Роспотребнадзора.
4. Внедрять современные инструменты прогнозного моделирования, машинного обучения и искусственного интеллекта для повышения эффективности принятия решений в области профилактики и охраны здоровья населения.

Конференция подтвердила значимость научного подхода к обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и управлению рисками здоровью и послужила площадкой для консолидации научного сообщества Роспотребнадзора.

Организационно-методическое сопровождение конференции осуществлено Объединённым советом молодых учёных и специалистов ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения».

Настоящая резолюция принята участниками конференции.