

## РЕЗОЛЮЦИЯ

II Всероссийской научно-практической интернет-конференции с международным участием «Проблемы гигиенической безопасности и профилактики нарушений трудоспособности у работающих»

28-29 ноября 2024 г.

г. Нижний Новгород

II Всероссийская научно-практическая интернет-конференция с международным участием «Проблемы гигиенической безопасности и профилактики нарушений трудоспособности у работающих» проведена в соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 28.11.2024 №952 на базе ФБУН «Нижегородский научно-исследовательский институт гигиены и профпатологии» Роспотребнадзора.

Конференция посвящена объявленному Президентом РФ Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации, а так же 150-летнему юбилею Н.А. Семашко.

Научный форум подготовлен оргкомитетом под председательством руководителя Роспотребнадзора, д.м.н, проф. А.Ю. Поповой и заместителей: заместителя руководителя Роспотребнадзора, к.м.н. В.Ю. Смоленского и врио директора ФБУН «Нижегородский НИИГП» Роспотребнадзора, к.м.н. И.А. Умнягиной. В состав оргкомитета вошли: начальник Управления научно-аналитического обеспечения и международной деятельности Роспотребнадзора, к.м.н. А.Н. Летюшев, ученый секретарь ФБУН «Нижегородский научно-исследовательский институт гигиены и профпатологии» Роспотребнадзора, к.б.н. С.А. Колесов, заведующий клиническим отделом ФБУН «Нижегородский научно-исследовательский институт гигиены и профпатологии» Роспотребнадзора, к.м.н. В.В. Трошин,

заведующая отделом гигиены ФБУН «Нижегородский научно-исследовательский институт гигиены и профпатологии» Роспотребнадзора, д.м.н., доц. И.А. Федотова, заведующая отделом медико-профилактических технологий управления рисками общественному здоровью ФБУН «Нижегородский научно-исследовательский институт гигиены и профпатологии» Роспотребнадзора, д.м.н., проф. М.А. Позднякова и заведующий группой информационных технологий Ученой части ФБУН «Нижегородский научно-исследовательский институт гигиены и профпатологии» Роспотребнадзора, к.ф-м.н. А.Л. Орлов.

Конференция прошла с участием специалистов из 3 стран: Российской Федерации, Республики Беларусь и Республики Узбекистан. В работе конференции от Российской Федерации приняли участие 244 специалиста органов и научных учреждений Роспотребнадзора, учреждений высшего образования Минздрава РФ и других организаций из 56 субъектов 8 федеральных округов Российской Федерации в том числе:

Центральный федеральный округ представляли Белгородская, Брянская, Владимирская, Курская, Московская, Тульская, Тверская, Ярославская области и город Москва;

от Северо-Западного федерального округа выступали представители Республики Карелия, Архангельской, Вологодской, Ленинградской, Мурманской, Новгородской областей и города Санкт-Петербурга;

Сибирский федеральный округ представляли Алтайский, Забайкальский, Красноярский край, Новосибирская, Омская области, Республика Хакасия и Республика Алтай;

Дальневосточный федеральный округ был представлен Хабаровским и Приморским краями, Камчатским краем, Республикой Саха (Якутия) и Бурятией, Амурской областью, Еврейской автономной областью;

от Южного федерального округа в конференции приняли участие представители Республики Калмыкия, Донецка, Краснодарского края, Астраханской, Волгоградской и Ростовской областей;

Приволжский федеральный округ был представлен Республикой Башкортостан, Марий Эл, Мордовией, Татарстаном, Чувашией, Кировской, Нижегородской, Оренбургской, Самарской, Саратовской, Ульяновской областями;

от Северо-Кавказского федерального округа в конференции приняли участие представители Ставропольского края, Республики Дагестан и Ингушетии;

От Уральского федерального округа выступали представители Свердловской области, Тюменской области, Челябинской области, Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

Всего от Роспотребнадзора в работе конференции приняли участие руководители высшего и среднего звена 39 территориальных управлений Роспотребнадзора, главные врачи и заместители главных врачей 24 центров гигиены и эпидемиологии, руководители и специалисты подразделений социально-гигиенического мониторинга, сотрудники 9 научно-исследовательских институтов Роспотребнадзора. Кроме сотрудников Роспотребнадзора в работе конференции приняли участие сотрудники 7 государственных медицинских ВУЗов и работники 4 немедицинских ВУЗов, а так же представители 4 региональных и муниципальных учреждений практического здравоохранения.

Всего в рамках конференции в 7 секциях было сделано 82 доклада, которые отражали основную совокупность научных направлений, заявленных к обсуждению. Секция «Лучшие практики реализации программ сохранения здоровья работающего населения, профилактики преждевременной смерти, ведения ЗОЖ» не вызвала интереса и в ее рамках не было заявлено ни докладов ни публикаций. Возможно, что это отражает сложности, связанные с внедрением научных разработок по ЗОЖ в практику.

В рамках форума проведен конкурс молодых ученых, на который было подано 6 докладов. Следует отметить, что все доклады молодых ученых были сделаны на высоком научном уровне и посвящены результатам

исследований по актуальным тематикам гигиены и профпатологии

На мероприятиях конференции были представлены доклады и публикации исследователей из Российской Федерации, Республики Беларусь, Республики Узбекистан.

Всего к материалам конференции зафиксировано более 12000 обращений.

Результаты конференции, обсуждения ее материалов позволяют констатировать, что сохранение и укрепление здоровья населения, создание комфортной и безопасной среды для жизни, поддержание экологического благополучия являются актуальными и соответствуют целям, обозначенным Президентом Российской Федерации в «Указе о национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» от 07 мая 2024 г. № 309 в числе стратегических приоритетов национального развития. Материалы конференции свидетельствуют о том, что к выполнению стоящих сегодня перед российским обществом задач активно включается научное профессиональное сообщество. Это необходимо, поскольку без четкого научного обоснования и учета накопленного научно-практического опыта невозможно эффективное движение вперед - в обеспечении устойчивого социально-экономического развития нашей страны, укреплении государственного и экономического суверенитета, повышении уровня жизни граждан.

В этом направлении для профилактической медицины и медицины труда, наиболее актуальными вопросами, требующими применения новых подходов и инновационных технологических решений, являются: увеличение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет к 2030 году и до 81 года к 2036 году, в том числе - опережающий рост показателей ожидаемой продолжительности здоровой жизни и активного долголетия; снижения к 2030 году суммарной продолжительности временной нетрудоспособности граждан трудоспособного возраста на основе формирования здорового образа жизни, создания условий для своевременной профилактики

заболеваний и привлечения граждан к систематическим занятиям физкультурой и спортом; улучшения качества среды для жизни; снижения смертности в результате дорожно-транспортных происшествий в 1,5 раза к 2030 году и в 2 раза - к 2036 году по сравнению с показателями 2023 года.

Научной проработке указанных направлений, требующих максимальной концентрации внимания, в целях обеспечения полноценного трудового долголетия, сохранения и развития кадрового потенциала промышленности страны и была посвящена тематика конференции.

Всего в рамках форума работали 8 секций:

1. Актуальные проблемы медицины труда и оценки профессиональных рисков здоровью.
2. Мониторинг производственной среды и трудового процесса и оценка факторов, воздействующих на работающих.
3. Гигиенические аспекты сохранения трудового долголетия.
4. Проблемы разработки и применения здоровьесберегающих технологий в организациях промышленной и непромышленной сфер.
5. Актуальные проблемы эпидемиологии и профилактики инфекционных заболеваний у работающего населения.
6. Молекулярно-генетические механизмы профессиональных заболеваний.
7. Воздействие факторов окружающей среды, производственного и трудового процессов на гомеостаз и адаптацию организма.
8. Лучшие практики реализации программ сохранения здоровья работающего населения, профилактики преждевременной смерти, ведения ЗОЖ.

На секционных заседаниях научного форума были рассмотрены актуальные проблемы сохранения и укрепления здоровья работающего населения России, совершенствования системы оценки и мониторинга условий труда, медико-социальной экспертизы при профессиональных заболеваниях, эпидемиологии профессиональных и производственно

обусловленных заболеваний, критерии риска развития этих заболеваний, опыт лучших отечественных и зарубежных практик сохранения здоровья работающих, разработки и внедрения здоровьесберегающих технологий. Большое внимание было уделено ключевым аспектам обеспечения профессионального здоровья и трудового долголетия, психологии труда и профилактике профессионального стресса. Показаны перспективные направления укрепления здоровья работающих, в том числе и разработка методических подходов к профилактике и донозологической диагностике профессиональных и профессионально-обусловленных заболеваний, а так же оценке трудоспособности работающих с хроническими профзаболеваниями.

В результате обсуждения участники конференции констатировали следующее:

- организации Роспотребнадзора и высшего медицинского образования РФ ориентированы на реализацию мероприятий национальных целей и стратегических задач развития Российской Федерации, сформулированных в Указе президента РФ от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года»;

- усилия научных коллективов, предварительные результаты которых представлены на конференции, направлены на решение актуальных проблем медицины труда и профилактической медицины, в области гигиенической оценки и регламентации факторов производственной среды (особенно в части применения новых технологий и материалов), а так же меняющихся условий и содержания трудовой деятельности. Современные условия трудовой деятельности ставят новые задачи в сфере обеспечения безопасности граждан при воздействии шума, ионизирующего и неионизирующего излучения и иных химических и физических факторов;

- методология оценки риска для здоровья востребована и эффективна при решении комплекса стратегических задач государства по сохранению и преумножению человеческого потенциала. Одновременно,

остаётся важной разработкой системного подхода по оценке рисков на рабочем месте (в том числе и психосоциальных). Проблематика совершенствования оценки рисков развития хронических неинфекционных заболеваний среди работающего населения также не теряет своей актуальности и медико-социальной значимости;

- для достижения национальных целей Российской Федерации и успешного выполнения нацпроектов необходимо продолжать разработку и широкое внедрение современных программ и методик здоровьесбережения, сочетающих приоритеты бизнеса и государства,

- в связи с непрерывными изменениями в условиях труда, обусловленными научно-техническим прогрессом и текущей исторической обстановкой, необходимо дальнейшее продолжение исследований, направленных на совершенствование медико-социальной экспертизы и разработку новых подходов к реабилитации профессиональных больных;

- в связи с интенсивным развитием биомедицины и молекулярной биологии применение молекулярно - генетические методы для изучения молекулярных механизмов патогенеза профессиональных заболеваний можно считать обоснованным, для чего необходимо усилить совершенствование лабораторно-испытательной базы органов и организаций Роспотребнадзора, создание единого информационного пространства лабораторного обеспечения, в том числе, на принципах лучшей лабораторной практики;

- для решения задач по увеличению продолжительности жизни населения и повышения трудового долголетия обоснованным представляется дальнейшее проведение научно-практических исследований по выяснению механизмов влияния факторов производственной среды на гомеостаз и адаптационные особенности организма, с последующим изучением возможностей их практического воплощения и создания на этой базе в рамках персонализированной медицины мультимаркерных технологий выявления донозологических изменений и совершенствования действующих

систем организации лечебно-оздоровительных и профилактических мероприятий с учетом полученного опыта;

➤ для сохранения трудового долголетия на фоне демографического старения населения и нарастания дефицита трудовых ресурсов следует признать, что вопросы управления профессиональным риском, проблемы профилактики и донологической диагностики болезней, связанных с производственной деятельностью не только не потеряли своей актуальности, но и увеличили ее.

Реализация перечисленных задач для научного обеспечения процессов достижения национальных целей требует дальнейших коллективных усилий научно-практического сообщества медицины труда.