

РЕЗОЛЮЦИЯ

научно-практической конференции с международным участием «Гигиенические и медико-профилактические технологии управления рисками здоровью населения в промышленно развитых регионах»

6-8 октября 2010 г.

г. Пермь

В научно-практической конференции с международным участием «Гигиенические и медико-профилактические технологии управления рисками здоровью населения в промышленно развитых регионах» приняли участие 418 ученых и специалистов из 58 субъектов Российской Федерации, Украины, Республики Беларусь, Республики Казахстан и Латвийской республики, в том числе 206 человек приняли очное участие в заседаниях. 72 доклада, сделанные на пленарных заседаниях, в рамках Круглого стола и трех секций, а также 20 постерных докладов, отражали всю совокупность научных направлений, заявленных к обсуждению.

По результатам работы конференции участники констатировали:

- регионы и территории Российской Федерации характеризует общность задач в отношении важности совершенствования системы управления внешне-средовыми, производственными, социальными и иными рисками здоровью населения;

- оценка риска здоровью населения внедрена в практическую деятельность органов и организаций Роспотребнадзора; результаты оценки риска легли в основу Национального плана действия по гигиене окружающей среды Российской Федерации, аналогичных региональных и муниципальных планов, а также используются при подготовке ежегодных Государственных докладов о санитарно-эпидемиологической обстановке в Российской Федерации и в регионах;

- в соответствии с «Концепцией научного обеспечения деятельности органов и организаций Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека до 2015 года» значительное внимание уделяется совершенствованию научных основ санитарно-эпидемиологического надзора, разработке и внедрению в практику эффективных методов гигиенической оценки и управления риском влияния неблагоприятных факторов окружающей среды на здоровье человека, внедрению ГИС-технологий, разработке высокочувствительных методов обнаружения, идентификации и контроля загрязнителей окружающей и производственной среды, пищевых продуктов и т.п.;

- расширяется сфера применения современных технологий предупреждения массовых неинфекционных заболеваний и оперативного реагирования на случаи нарушения прав потребителей;

- эффективным в задачах управления рисками является применение современных информационно-аналитических средств, методов имитационного и ситуационного моделирования, комплексного анализа и прогноза ситуации;

- качественно новый уровень лабораторной диагностики нарушений здоровья, ассоциированных с факторами риска, связан с внедрением в практику клеточных, геномных, цитогенетических технологий, основанных на использовании современных физико-химических методов исследования;

- разработанная под руководством академика РАМН Н.Ф. Измерова методология выявления болезней, связанных с работой, в дополнение к действующей системе обнаружения профзаболеваний, может служить научной основой профилактики через управление профессиональным риском страховыми инструментами с экономическим воздействием на работодателей путем снижения или повышения страхования тарифов;

- заслуживает высокой оценки опыт внедрения методологии оценки и управления риском для здоровья человека в Свердловской области. В регионе создана система управления санитарно-эпидемиологической обстановкой, основанная на наукоемком анализе данных социально-гигиенического мониторинга, факторно-типологическом анализе территорий и оценке риска для здоровья. Отработаны и внедрены в практику экономические инструменты обоснования и оценки гигиенических мероприятий и т.п.;

- представляют значительный интерес для практической службы Роспотребнадзора разработки ФГУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» в части параметризации организационно-функциональной модели органов и организаций Роспотребнадзора в субъектах Российской Федерации, постановки и решения оптимизационных задач управления рисками здоровью, решении задач планирования и обосновании ряда гигиенических критериев безопасности воздействия;

- накоплен интересный опыт по информированию о рисках и консультированию потребителей.

Вместе с тем, участники конференции отмечают, что санитарно-гигиеническая обстановка в стране продолжает оставаться напряженной. Представленные на конференции результаты исследований свидетельствовали о том, что населения ряда регионов Российской Федерации продолжают испытывать недостаток в качественной питьевой воде, отсутствует выраженная тенденция к улучшению качества атмосферного воздуха. Как следствие, в промышленно развитых регионах страны, особенно в городах с крупными градообразующими промышленными предприятиями, ухудшаются показатели заболеваемости как детского, так и взрослого, в том числе трудоспособного населения

Не уделяется должного внимания системам организации работ в области обращения с отходами, в том числе медицинскими.

Требуют дальнейшей разработки методы оценки безопасности объектов технического регулирования, в том числе потребительской продукции. Акту-

альными остаются вопросы гигиенической оценки применения материалов с наночастицами или продукции, полученной на базе нанотехнологий.

В связи с выше изложенным, участники научно-практической конференции с международным участием предлагают:

- совершенствовать методическую базу оценки риска для здоровья населения в рамках системы социально-гигиенического мониторинга с учетом санитарно-эпидемиологической ситуации на территориях Российской Федерации;

- Подготовить предложения о необходимости проведения оценки риска при установлении предельно допустимых выбросов, разработке разделов по оценке воздействия на окружающую среду и обосновании инвестиций в целях совершенствования нормативно-методической базы;

- разрабатывать и расширять методологию оценки риска от воздействия микробиологических и физических факторов окружающей среды;

- подготовить предложения по проведению экспертной оценки экономической результативности и эффективности управленческих решений с учетом характеристик риска для здоровья и эпидемиологических данных для установления их правового статуса на федеральном уровне;

- способствовать развитию, в том числе в рамках международного сотрудничества, клеточных и цитогенетических исследований, работ по изучению протеомного и метаболомного профиля человека и последствий внутримолекулярных взаимодействий в условиях внешнесредового и производственного воздействия факторов риска;

- обеспечить более широкое внедрение современных экспертно-аналитических, геоинформационных систем, методов и программных средств математического моделирования в практику деятельности органов и организаций Роспотребнадзора через направленную подготовку специалистов Роспотребнадзора и расширение практики проведения надзорными органами исследований, расследований, экспертиз совместно с научными организациями Роспотребнадзора;

- более полно использовать в системе принятия решений блок биологических исследований, касающихся методов и критериев оценки содержания загрязняющих веществ в биологических средах и адекватных лабораторных откликов, обеспечить методическую поддержку данных исследований;

- тиражировать опыт регионов накопленный по оценке и управлению рисками здоровьем населения, проживающего на экологически неблагоприятных территориях, через издание информационных писем, аналитических обзоров, проведение мероприятий по обмену опытом и т.п

- ратифицировать в России конвенции Международной Организации Труда № 121 «О пособиях в случаях производственного травматизма» и № 160 «О статистике труда», принять комбинированную систему оценки профзаболеваний и определение профзаболевания через факторы риска;

- принять на уровне Российской Федерации международную терминологию несчастных случаев и профзаболеваний и законодательно закрепить статус болезней, связанных с работой;

- включить блок прогнозирования вероятности профзаболеваний и болезней, связанных с работой, в систему управления профессиональным риском;

– разработать стратегию развития социально-гигиенического мониторинга с учетом динамично изменяющейся социально-экономической ситуации в субъектах Российской Федерации, перспектив и возможностей региональных подсистем мониторинга и создания механизма «среда обитания – лабораторное звено мониторинга – объект управления - управленческое решение»;

- поддержать инициативу Управления Роспотребнадзора по г. Санкт-Петербургу о реализации Концепции обеспечения населения физиологически полноценной питьевой водой;

– подготовить предложения по разработке федеральной программы по первичной профилактике рака и снижению риска заболеваемости и смертности от злокачественных новообразований;

– рассматривать информирование о рисках как важное профилактическое мероприятие, направленное на благополучие человека, практиковать информирование и консультирование населения по вопросам защиты прав потребителей, активизировать взаимодействие органов и организаций Роспотребнадзора с общественными организациями потребителей, межведомственное взаимодействие и сотрудничество;

– повысить роль НИО гигиенического профиля в научно-методическом сопровождении формирования государственного задания на выполнение государственных функций и оказание государственных услуг органами и организациями Роспотребнадзора.