

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

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ  
И МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ  
ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ  
ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ**

*Программа  
Второй Всероссийской  
научно-практической конференции  
с международным участием*

**5–6 октября 2011 г.**

**Пермь**

## **ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

*Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека*

*Российская академия медицинских наук, отделение профилактической медицины  
Законодательное собрание Пермского края*

*Правительство Пермского края*

*ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий  
управления рисками здоровью населения»*

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

*Пермский государственный национальный исследовательский университет  
Общественная палата Пермского края*

### **Место работы конференции**

Все мероприятия состоятся в гостиничном комплексе «Урал» по адресу: г. Пермь, ул. Ленина, д. 58, в соответствии со структурой и научной программой конференции.

### **Расписание работы конференции**

Регистрация участников 05.10.2011 в гостиничном комплексе «Урал» с 9-00 в фойе при концертном зале «Форум» (2-й этаж).

Пресс-конференция 05.10.2011 с 9-30 до 10-00 в конференц-зале «Премьер» (6-й этаж, аудитория № 686)

Официальное открытие конференции состоится 5 октября 2011 г. в 10-30 в гостиничном комплексе «Урал» – 2-й этаж, концертный зал «Форум».

Пленарные заседания: 5 октября с 10-30 до 17-30 и 6 октября с 14-00 до 17-30 в концертном зале «Форум».

Секционное заседание № 1 «Оценка и управление риском для здоровья населения в Российской Федерации. Опыт регионов» 6 октября 2011 г. с 09-30 до 13-00 в концертном зале «Форум».

Секционное заседание № 2 «Медико-профилактические технологии управления риском здоровью населения» 6 октября 2011 г. с 09-30 до 13-00 в конференц-зале «Лидер» (4-й этаж, аудитория № 483).

Секционное заседание № 3 «Конкурс молодых ученых» 6 октября 2011 г. с 09-30 до 13-00 в в Арт-клубе – 2-й этаж.

Постерная сессия 5, 6 октября в часы работы конференции в Арт-клубе – 2-й этаж.

Закрытие конференции 6 октября 2011 г. в 17-30 в концертном зале «Форум».

## **Секретариат конференции**

Адрес: 614045, г. Пермь, ул. Орджоникидзе, 82, ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», кабинеты: 213, 214, 217; [www.fcisk.ru](http://www.fcisk.ru); e-mail: [forum@fcisk.ru](mailto:forum@fcisk.ru).

Директор ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», чл.-корр. РАМН, д.м.н., профессор Зайцева Нина Владимировна: тел./факс: (342)237-25-34.

Замдиректора по науке, д.б.н., профессор Май Ирина Владиславовна, тел.:(342)237-25-47; e-mail: [may@fcisk.ru](mailto:may@fcisk.ru).

Ответственный секретарь оргкомитета – замдиректора по организационно-методической работе, д.м.н., Алексеев Вадим Борисович, тел./факс: (342)238-35-49; e-mail: [vadim@fcisk.ru](mailto:vadim@fcisk.ru).

## СТРУКТУРА КОНФЕРЕНЦИИ

|  |                        |   |                   |
|--|------------------------|---|-------------------|
| Залы<br>/ Даты                                   | Концертный зал «Форум» | Арт-клуб  | Арт-клуб          |
| 5 октября<br>10 <sup>30</sup> – 17 <sup>30</sup> | ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ    | Экспозиция<br>научно-практических разработок<br>ФБУН «ФНЦ МПТ УРЗН» | Постерные доклады |

|   |  |  |                                       |
|---|--|--|---------------------------------------|
| Залы<br>/ Даты                                  | Концертный зал «Форум»   | Конференц-зал «Лидер»  | Арт-клуб                              |
| 6 октября<br>9 <sup>30</sup> – 13 <sup>00</sup> | Секция 1<br>ОЦЕНКА И УПРАВЛЕНИЕ<br>РИСКОМ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ<br>НАСЕЛЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ<br>ФЕДЕРАЦИИ: ОПЫТ РЕГИОНОВ | Секция 2<br>МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ<br>ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ<br>РИСКОМ ЗДОРОВЬЮ<br>НАСЕЛЕНИЯ | Секция 3<br>КОНКУРС МОЛОДЫХ<br>УЧЕНЫХ |

## СТРУКТУРА КОНФЕРЕНЦИИ (продолжение)

|  |                        |   |                   |
|--|------------------------|---|-------------------|
| Залы<br>/<br>Даты                                | Концертный зал «Форум» | Арт-клуб  | Арт-клуб          |
| 6 октября<br>14 <sup>00</sup> – 17 <sup>30</sup> | ПЛЕНАРНОЕ<br>ЗАСЕДАНИЕ | Экспозиция<br>научно-практических разработок<br>ФБУН «ФНЦ МПТ УРЗН» | Постерные доклады |

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ****5 октября, среда**

- 9-00 – 10-30** Регистрация участников конференции  
(фойе перед Концертным залом «Форум»)  
**9-30 – 10-00** Пресс-конференция (конференц-зал «Премьер»)  
**10-30 – 17-30** Концертный зал «Форум»

- 10-30 – 11-00** **Открытие конференции**  
Приветственные выступления представителей  
Федеральной службы по надзору в сфере защиты  
прав потребителей и благополучия человека,  
правительства и Законодательного собрания  
Пермского края, Управления Роспотребнадзора  
по Пермскому краю, Общественной палаты  
Пермского края, научного и медицинского  
сообщества
- 11-00 – 13-00** **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**  
**Сопредседатели:** руководитель Федеральной  
службы по надзору в сфере защиты прав потреби-  
телей и благополучия человека, главный государ-  
ственный санитарный врач РФ, академик РАМН,  
д.м.н., профессор **Г.Г. Онищенко**; директор учреж-  
дения РАМН «НИИ Медицины труда РАМН», ака-  
демик РАМН, д.м.н., профессор **Н.Ф. Измеров**;  
директор ФБУН «ФНЦ медико-профилактических  
технологий управления рисками здоровью населения»,  
чл.-корр. РАМН, д.м.н., профессор **Н.В. Зайцева**
- 11-00 – 11-20** **Акад. РАМН, д.м.н., проф. Г.Г. Онищенко**  
**(Москва)**  
Научно-методическое обеспечение деятельности  
Федеральной службы по надзору в сфере защиты  
прав потребителей и благополучия человека
- 11-20 – 11-40** **Чл.-корр. РАМН, д.м.н., проф. Н.В. Зайцева**  
**(Пермь)**  
Методические подходы к оценке интегрального  
риска здоровью населения

- 11-40 – 12-00** **д.м.н., проф. С.В. Кузьмин (Екатеринбург)**  
Роль органов и учреждений Роспотребнадзора в системе управления рисками для здоровья населения на региональном уровне
- 12-00 – 12-20** **А.С. Сбоев, д.м.н. В.А. Хорошавин (Пермь)**  
Взаимодействие органов и научно-исследовательских учреждений Роспотребнадзора в системе управления рисками для здоровья населения
- 12-20 – 12-40** **д.м.н., проф. Е.Л. Борщук (Оренбург)**  
Обработка информации и построение агрегированных индексов уровня реализации целевых программ в разрезе территорий
- 12-40 – 13-00** **д.биол.н., И.В. Гмошинский (Москва)**  
Оценка риска воздействия наноматериалов на организм человека
- 13-00 – 14-00** **Перерыв, обед**
- 14-00 – 17-30** **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**  
**Сопредседатели:** руководитель Управления Роспотребнадзора по Свердловской области, д.м.н., профессор **С.В. Кузьмин**; проректор по научной и инновационной работе Оренбургской государственной медицинской академии, д.м.н., профессор **Н.П. Сетко**; замдиректора по науке ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», д.б.н., профессор **И.В. Май**
- 14-00 – 14-20** **д.м.н., проф. И.В. Бухтияров (Москва)**  
Роль и место психофизиологического сопровождения работников в различных отраслях промышленности и транспорте в системе оценки и управления профессиональными рисками.
- 14-20 – 14-40** **д.м.н., начальник отдела СГМ Управления Роспотребнадзора по Воронежской области Н.М. Пичужкина (Воронеж)**  
Управление рисками здоровью населения во время чрезвычайных ситуаций

- 14-40 – 15-00** **д.м.н., проф. Н.П. Сетко (Оренбург)**  
Методические основы диагностики ранних нарушений здоровья детей и подростков в условиях воздействия факторов среды обитания
- 15-00 – 15-20** **к.м.н. В.А. Отрощенко (Новосибирск)**  
ГИС-технологии в системе социально-гигиенического мониторинга для оценки санитарно-эпидемиологической обстановки на территории Новосибирской области
- 15-20 – 15-40** **Перерыв, кофе-брейк**
- 15-40 – 16-00** **зам. гл. врача ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан» В.Н. Гасилин (Казань)**  
Многосредовая оценка риска для здоровья населения, проживающего в зоне влияния расположения крупного химического предприятия
- 16-00 – 16-20** **д.б.н., проф. И.В. Май (Пермь)**  
Оценка риска здоровью населения от воздействия транспортного шума
- 16-20 – 16-40** **к.с.н. Н.А. Лебедева-Несевря (Пермь)**  
Оценка риска, связанного с воздействием факторов образа жизни на здоровье населения
- 16-40 – 17-00** **д.м.н., проф. П.З. Шур (Пермь)**  
Региональные аспекты управления риском здоровью в системе Роспотребнадзора
- 17-00 – 17-30** **Ответы на вопросы, дискуссия**
- 19-00** **Товарищеский ужин  
(Концертный зал «Форум»)**



**6 октября, четверг,  
9-30 – 13-00**  
2-й этаж – концертный зал «Форум»

## **СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ**

### **Секция 1 ОЦЕНКА И УПРАВЛЕНИЕ РИСКОМ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ОПЫТ РЕГИОНОВ**

2-й этаж – концертный зал «Форум»

- 09-30 – 13-00** **Сопредседатели:** д.м.н., заместитель руководителя Управления Роспотребнадзора по Пермскому краю, **В.А. Хорошавин**; д.м.н., начальник отдела СГМ Управления Роспотребнадзора по Воронежской области **Н.М. Пичужкина**; д.м.н., заведующий отделом проблем анализа риска для здоровья, ученый секретарь ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» **П.З. Шур**
- 09-30 – 09-45** **к.м.н., доцент Т.Н. Унгурияну (Архангельск)**  
Многосредовой риск для здоровья детского и взрослого населения города Новодвинска от воздействия химических веществ окружающей среды
- 09-45 – 10-00** **В.Н. Дунаев (Оренбург)**  
Проблемы оценки канцерогенного риска при воздействии электромагнитного излучения и пути их решения
- 10-00 – 10-15** **А.С. Фёдоров (Омск)**  
Комплексная оценка риска для здоровья населения г. Омска при воздействии химических веществ, загрязняющих окружающую среду в 2010 г.

- 10-15 – 10-30** **к.м.н. С.В. Клейн (Пермь)**  
К вопросу об организации социально-гигиенического мониторинга факторов среды обитания с учетом параметров риска на территориальном уровне
- 10-30 – 10-45** **В.С. Евдошенко (Пермь)**  
Оценка риска для здоровья населения в зонах влияния объектов по хранению и перегрузке нефти
- 10-45 – 11-00** **к.т.н., Д.А. Кирьянов (Пермь)**  
Применение эволюционных моделей для оценки интегрального риска
- 11-00 – 11-15** **О.И. Голева (Пермь)**  
Оценка предотвращенного риска для здоровья населения: экономический аспект
- 11-15 – 11-45** **Перерыв, кофе-брейк**
- 11-45 – 12-00** **З.А. Зайкова (Иркутск)**  
Оценка медико-экологической ситуации на территории Иркутской области с использованием новых показателей
- 12-00 – 12-15** **Т.В. Карлова (Вологда)**  
Применение методов биоиндикации в оценке риска факторов среды обитания на территории малых городов РФ
- 12-15 – 12-30** **М.И. Косткина (С.Петербург)**  
Современное аналитическое оборудование для определения органических загрязнителей в биологических образцах, объектах окружающей среды, пищевых продуктах
- 12-30 – 12-45** **С.А. Вековшина (Пермь)**  
ГИС-технологии для задач пространственно-временного анализа и прогноза санитарно-гигиенической ситуации
- 12-45 – 13-00** **Ответы на вопросы, дискуссия**

**СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ****Секция 2****МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ  
УПРАВЛЕНИЯ РИСКОМ ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ**

4-й этаж, аудитория № 483 – конференц-зал «Лидер»

- 09-30 – 13-00** **Сопредседатели: д.м.н., проф.**, заведующая кафедрой профессиональных болезней, промышленной экологии и терапии с курсом профпатологии ФПК и ППС Пермской государственной медицинской академии им. акад. Вагнера, **Н.Н. Малютина; д.м.н., проф.** зам. директора по лечебной работе ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», **О.Ю. Устинова; заведующий** отделом иммунобиологических методов диагностики ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», **д.м.н., проф. О.В. Долгих**
- 09-30 – 09-45** **к.м.н. Л.А. Тараненко (Пермь)**  
Влияние неблагоприятных условий труда химического производства на состояние здоровья работающих
- 09-45 – 10-00** **Р.Р. Олжаева (г. Семей, Казахстан)**  
Изменения показателей активности ферментов метаболизма пуриновых нуклеотидов при ртутной интоксикации у животных с гипотиреозом и введении унитиола и тагансорбента
- 10-00 – 10-15** **к.м.н. О.А. Маклакова (Пермь)**  
Особенности соматической патологии у детей, проживающих на территориях с развитой нефтеперерабатывающей промышленностью
- 10-15 – 10-30** **к.м.н. А.Е. Носов (Пермь)**  
Особенности формирования нарушений здоровья работников предприятий нефтедобычи

- 10-30 – 10-45** **к.м.н. К.П. Лужецкий (Пермь)**  
Подходы к обоснованию программ профилактики для работающих на сварочных и изолировочных участках
- 10-45 – 11-00** **к.м.н., доцент В.В. Шевчук (Пермь)**  
Риск формирования кардиопатологии у подростков в йоддефицитном регионе и пути профилактики
- 11-00 – 11-15** **к.м.н. Е.М. Власова (Пермь)**  
Проведение периодических медицинских осмотров профессиональных пользователей компьютерами
- 11-15 – 11-45** **Перерыв, кофе-брейк**
- 11-45 – 12-00** **А.О. Барг (Пермь)**  
Идентификация опасности при оценке риска, связанного с воздействием злоупотребления алкоголем на здоровье населения
- 12-00 – 12-15** **к.м.н., доцент Д.В. Ланин (Пермь)**  
Особенности взаимодействия иммунной и эндокринной систем у женщин репродуктивного возраста в условиях воздействия производственных химических факторов
- 12-15 – 12-30** **д.м.н. А.И. Аминова (Пермь)**  
Метод коррекции адаптационных нарушений у детей с гепатобиллиарной патологией, проживающих в условиях высокой антропогенной нагрузки
- 12-30 – 13-00** **Ответы на вопросы, дискуссия**

**СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ****Секция 3  
КОНКУРС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

Арт-клуб 2-й этаж

- 09-30 – 13-00** **Сопредседатели:** **д.м.н.**, заместитель директора по организационно-методической работе ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», **В.Б. Алексеев**; **д.м.н.**, заведующая отделом биохимических и цитогенетических методов диагностики ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», **М.А. Землянова**; председатель Совета молодых ученых ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» **В.Н. Звездин**
- 09-30 – 09-40** **М.П. Сутункова (Екатеринбург)**  
Сравнительная оценка реакции альвеолярного фагоцитоза на интратрахеальное введение наночастиц серебра и золота
- 09-40 – 09-50** **Р.А. Харахорина (Пермь)**  
Медиаторы аллергической реакции у детей в условиях контаминации биосред тяжелыми металлами
- 09-50 – 10-00** **Е.П. Киреева (Екатеринбург)**  
Профилактика вредных эффектов комбинированной интоксикации фтором и свинцом комплексом биопротекторов
- 10-00 – 10-10** **Е.И. Заводова (Саранск)**  
Влияние поллютантов среды обитания на здоровье населения города Саранска
- 10-20 – 10-30** **Ю.Н. Гончарова (С.-Петербург)**  
Соответствие воды источников питьевого водоснабжения северо-западного региона России требованиям радиационной безопасности

- 10-30 – 10-40** **Е.О. Пшеничникова (Пермь)**  
Отработка условий пробоподготовки для определения ди-(2-этилгексил) фталата в биологических средах
- 10-40 – 10-50** **М.А. Чудинова (Пермь)**  
Установление размеров частиц нанометрового диапазона в биосредах
- 10-50 – 11-00** **О.В. Гилева (Пермь)**  
Использование метода масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой в элементном анализе биосубстратов
- 11-00 – 11-10** **А.М. Гугович (Пермь)**  
Особенности иммунного статуса детей в условиях различной техногенной нагрузки
- 11-10 – 11-40** **Перерыв, кофе-брейк**
- 11-40 – 11-50** **Н.Г. Атискова (Пермь)**  
Количественная оценка риска здоровью по результатам эпидемиологических исследований
- 11-50 – 12-00** **А.А. Макс (Пермь)**  
Пространственное распределение мелкодисперсных частиц в атмосферном воздухе промышленного центра
- 12-00 – 12-10** **М.Ю. Цинкер (Пермь)**  
Подход к оценке риска возникновения нарушения здоровья под воздействием шума
- 12-10 – 12-20** **М.Р. Камалтдинов (Пермь)**  
Математическое моделирование пищеварительных процессов в ротовой полости
- 12-20 – 13-00** **Общая дискуссия, подведение итогов конкурса молодых ученых**

6 октября, четверг,  
14-00 – 17-30

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**  
(концертный зал «Форум»)

- 14-00 – 17-30** **Сопредседатели:** директор ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», **чл.-корр. РАМН, д.м.н., профессор Н.В. Зайцева;** заместитель директора по науке учреждения РАМН «НИИ Медицины труда РАМН», **д.м.н., профессор И.В. Бухтияров;** проректор по научной и инновационной работе Оренбургской государственной медицинской академии, **д.м.н., профессор Н.П. Сетко**
- 14-00 – 14-20** **д.м.н., проф. Н.Н. Малютина (Пермь)**  
Состояние здоровья работающих и перспективы совершенствования профпатологической помощи в Пермском крае
- 14-20 – 14-40** **д.м.н. О.Ю. Устинова (Пермь)**  
Методология разработки программ диагностики и профилактики заболеваний, связанных с работой
- 14-40 – 15-00** **д.м.н. О.В. Долгих (Пермь)**  
Особенности запрограммированной клеточной гибели в условиях воздействия техногенных химических факторов
- 15-00 – 15-20** **д.б.н. Т.С. Уланова (Пермь)**  
Новые направления в физико-химических исследованиях в рамках социально-гигиенического мониторинга
- 15-20 – 15-40** **Перерыв, кофе-брейк**
- 15-40 – 16-00** **д.м.н. М.А. Землянова (Пермь)**  
Научно-методические подходы к построению протеомного профиля плазмы крови человека

- 16-00 – 16-20** **д.м.н. В.Б. Алексеев (Пермь)**  
Оксидативные аддукты ДНК у женщин группы риска по развитию врожденных пороков плода
- 16-40 – 17-00** **Доклады сопредседателей секционных заседаний:**  
д.м.н., проф. С.В. Кузьмина;  
чл.-корр. РАМН, д.м.н., проф. Н.В. Зайцевой;  
д.м.н. О.Ю. Устиновой;  
д.м.н. В.Б. Алексеева
- 17-00 – 17-30** **Ответы на вопросы, дискуссия.**  
**Награждение победителей конкурса молодых ученых.**  
**Принятие резолюции конференции.**  
**Закрытие конференции.**



5–6 октября

**ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ  
(Арт-клуб)**

- Казахстан Р.Р. Олжаева (г. Семей)**  
Изменения показателей активности ферментов метаболизма пуриновых нуклеотидов при ртутной интоксикации у животных с гипотиреозом и введении унитиола и тагансорбента
- Италия М. Martussi, С. Galassi, В. Ostro, F. Forastiere, R. Bertollini (Рим)**  
Health impact assessment of air pollution in the eight major Italian cities  
**V.H. Estellano-Schulze, K.P.Pozo, W. Volpi, P.G. Perra, S.C. Corsolini, F.S. Focardi (Сиена)**  
Concentrations of polychlorinated biphenyls (PCBs), polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) and polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) using passive air sampling in Tuscany region, Italy
- Россия А.С. Крига (Омск)**  
Разработка и внедрение программного информационно-аналитического комплекса АС «Планирование, учет и контроль»
- М.О. Басов, О.М. Басова, Н.И. Исаев, С.В. Тараканов (Чебоксары)**  
Региональные особенности состояния заболеваемости злокачественными новообразованиями и смертности в Чувашской республике
- В.В. Шевчук (Пермь)**  
Риск формирования кардиопатологии у подростков в йоддефицитном регионе и пути профилактики
- Д.Н. Кошурников (Пермь)**  
Алгоритм формирования шумовой карты города (на примере г. Перми)
- Ю.В. Кольдибекова (Пермь)**  
Оценка оксидантно-антиоксидантного статуса у детей в условиях многосредового комбинированного воздействия химических факторов

**В.Н. Звездин (Пермь)**

Токсиколого-гигиеническая оценка безопасности наноразмерного оксида марганца (III , IV)

**А.В. Тарантин (Пермь)**

Научно-методические подходы к построению протомного профиля плазмы крови человека

**С.Г. Щербина (Пермь)**

Показатели и критерии цитогенетической индикации мутагенного эффекта при внешнесредовом аэрогенном воздействии формальдегида и никеля

**А.И. Аминова, О.Ю. Устинова, Д.О. Шитов (Пермь)**

Современные подходы к диагностике и лечению детей с риносинусопатией, проживающих на территориях с развитой металлургической промышленностью

**К.П. Лужецкий, О.Ю. Устинова, М.А. Землянова, О.А. Маклакова (Пермь)**

Комплексный гигиенический анализ йодного обеспечения территорий Пермского края

**О.Ю. Устинова, А.Ю. Вандышева, А.И. Аминова (Пермь)**

Особенности антропометрического и морфофункционального статуса детей дошкольного возраста, проживающих на территории с неблагоприятным состоянием сети хозяйственно-питьевого водоснабжения

**А.И. Аминова, О.Ю. Устинова, А.Н. Румянцева (Пермь)**

Научно-методическое обоснование расширения программы диспансерного наблюдения за детьми дошкольного возраста на территориях с размещением предприятий по производству ферросплавов

**Д.Г. Дианова, О.В. Долгих, Е.М. Лекомцева (Пермь)**

Трансформация активационно-индуцированной гибели лимфоцитов под воздействием ванадия

**Д.Г. Дианова, О.В. Долгих, Е.М. Лекомцева, А.А. Ожгибесова (Пермь)**

Активационно-индуцированная гибель иммунокомпетентных клеток в условиях экспозиции фенолами

**О.В. Долгих, А.В. Кривцов, А.М. Гугович,  
А.А. Ожгибесова, Е.М. Лекомцева (Пермь)**

Генетический полиморфизм гена цитохрома р-450  
и гена фактора некроза опухоли у детей в условиях  
контаминации биосред бенз(а)пиреном

**Д.В. Ланин, Н.В. Зайцева, О.В. Долгих,  
М.А. Землянова, Д.А. Кирьянов, Л.В. Лютова (Пермь)**

Особенности взаимодействия иммунной и эндокринной систем у женщин репродуктивного возраста в условиях воздействия производственных химических факторов

**Р.А. Харахорина, А.М. Гугович (Пермь)**

Иммунологические маркеры диагностики здоровья детей в условиях контаминации биосред хлорорганическими соединениями

**А.М. Гугович, Р.А. Харахорина (Пермь)**

Особенности апоптотической реакции у работников химической промышленности

**Т.С. Уланова, Е.Н. Аликина, М.А. Чудинова,  
М.В. Антипьева (Пермь)**

Определение концентрации и фракционного состава мелкодисперсной пыли PM<sub>2,5</sub> и PM<sub>10</sub> в атмосферном воздухе, выбросах машиностроительных предприятий и автотранспорта

**Т.В. Нурисламова, Н.А. Попова, У.С. Бакулина (Пермь)**

Разработка и совершенствование методических приемов мониторинга химической нагрузки на организм в рамках медико-биологического мониторинга (на примере акрилонитрила)

**Т.С. Уланова, Е.В. Стенно, Г.А. Вейхман,  
О.В. Гилева, Ю.В. Шардакова (Пермь)**

Применение метода ICP-MS в исследованиях по социально-гигиеническому мониторингу

**А.Т. Шарифов, Н.Г. Атискова, Е.В. Маркова,  
А.Л. Гусев, Е.В. Хрущева, А.А. Баулина, П.З. Шур,  
Е.В. Лебедева, В.В. Крепышев (Пермь)**

Планирование объемов программы социально-гигиенического мониторинга по критериям санитарно-эпидемиологической ситуации с использованием метода непрерывного контроля

**Л.Н. Ясницкий, А.Л. Гусев (Пермь)**

Нейросетевое моделирование для установления причинно-следственных связей здоровья населения с качеством среды обитания

**Е.В. Бабушкина, А.Л. Гусев (Пермь)**

Определение вклада действий органов и организаций Роспотребнадзора в управление санитарно-эпидемиологической ситуацией

**В.С. Евдошенко, С.А. Вековшина,  
А.А. Макс (Пермь)**

Метод критических точек в задачах планирования и проведения надзорных мероприятий

**С.Ю. Балашов, Д.Н. Кошурников, С.Ю. Загороднов  
(Пермь)**

ГИС-технологии в задачах обоснования программы производственного контроля предприятия на границе общей санитарно-защитной зоны промышленного узла

**И.В. Май, Э.В. Маклакова, С.А. Вековшина,  
С.В. Клейн (Пермь)**

Методическое обеспечение и опыт проведения санитарно-эпидемиологического расследования случаев загрязнения атмосферного воздуха населенных мест

**М.Р. Камалудинов, П.В. Трусов (Пермь)**

Математическое моделирование пищеварительных процессов в ротовой полости

**М.Ю. Цинкер, В.М. Чигвинцев, Д.Н. Кошурников  
(Пермь)**

Подход к оценке риска возникновения нарушения здоровью под воздействием шума