

Директор В.Б.Алексеев



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Российская академия наук, секция профилактической медицины Отделения медицинских наук  
Федеральное бюджетное учреждение науки «Федеральный научный центр  
медико-профилактических технологий управления рисками  
здоровью населения» Федеральной службы по надзору в сфере защиты  
прав потребителей и благополучия человека  
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека по Пермскому краю  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Пермский государственный  
медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

*ПРИ УЧАСТИИ:*

*RISE, специализированной группы по окружающей среде и здоровью  
Национального института контроля пищевой продукции, Ханой (СРВ)*

**АНАЛИЗ РИСКА ЗДОРОВЬЮ – 2022**  
**Фундаментальные и прикладные аспекты обеспечения санитарно-эпидемиологического  
благополучия населения**  
совместно с международной встречей по окружающей среде и здоровью RISE-2022

100-летию Санитарно-эпидемиологической службы России посвящается

**ПРОГРАММА**

XII Всероссийской научно-практической конференции  
с международным участием

Пермь, 18–20 мая 2022 г.

Пермь 2022

**Организаторы конференции**

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

*Российская академия наук, секция профилактической медицины Отделения медицинских наук РАН*

*Федеральное бюджетное учреждение науки «Федеральный научный центр  
медико-профилактических технологий управления рисками  
здоровью населения» Федеральной службы по надзору в сфере защиты  
прав потребителей и благополучия человека*

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

*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Пермский государственный  
медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации*

*ПРИ УЧАСТИИ:*

*Специализированной группы по окружающей среде и здоровью RISE  
Национального института контроля пищевой продукции, Ханой (СРВ)*

Состав организационного комитета XII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием  
**«Анализ риска здоровью – 2022. Фундаментальные и прикладные аспекты обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения»**

<b>Председатель:</b>	
Попова Анна Юрьевна	Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
<b>Заместители председателя:</b>	
Алексеев Вадим Борисович	Директор ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»
Зайцева Нина Владимировна	Научный руководитель ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»
<b>Члены организационного комитета:</b>	
Летюшев Александр Николаевич	Начальник Управления научного и аналитического обеспечения Роспотребнадзора (по согласованию)
Бузинов Роман Вячеславович	Заместитель директора ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» (по согласованию)
Горяев Дмитрий Владимирович	Руководитель Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю (по согласованию)
Костарев Виталий Геннадьевич	Руководитель Управления Роспотребнадзора по Пермскому краю (по согласованию)
Кошурников Дмитрий Николаевич	Председатель Совета молодых ученых и специалистов ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»
Ли Ти Хонг Хао	Директор Национального института контроля пищевой продукции, (г. Ханой, СРВ) (по согласованию)
Лужецкий Константин Петрович	Заместитель директора по организационно-методической работе ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»
Май Ирина Владиславовна	Заместитель директора по научной работе ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»
Рейс Жак	Доктор медицины, RISE, специализированная группа по окружающей среде и здоровью (по согласованию)
Спенсер Питер	Профессор, RISE, специализированная группа по окружающей среде и здоровью (по согласованию)
Фельдблюм Ирина Викторовна	Заведующая кафедрой эпидемиологии с курсом гигиены и эпидемиологии ФДПО ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России (по согласованию)
Чашин Валерий Петрович	Главный научный сотрудник института экологии НИУ ВШЭ (по согласованию)
Федоренко Екатерина Валерьевна	Заместитель директора по сопровождению практического и санитарно-эпидемиологического надзора и работе с ЕЭК РУП «Научно-практический центр гигиены» (г. Минск, Республика Беларусь) (по согласованию)
<b>Технический секретариат конференции:</b>	
Сергеева Елена Васильевна	Заведующий отделением внешних связей и международных отношений ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»
Котлякова Ксения Петровна	Заведующий отделением научной и патентной информации ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»
Цинкер Мария Михайловна	Редактор ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

### Сессия 1

#### АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ И АНАЛИЗА РИСКОВ ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ

##### Модераторы:

**Алексеев Вадим Борисович**, д.м.н., директор ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Май Ирина Владиславовна**, д.б.н., проф. заместитель директора по науке ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора.

1.1	<b>Качество атмосферного воздуха и показатели состояния здоровья населения в Российской Федерации</b> <i>Акад. РАН, д.м.н., проф. Н.В. Зайцева</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
1.2	<b>Здоровьесбережение, питание, демография</b> <i>Акад. РАН, д.м.н., проф. В.А. Тутельян</i> ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии», г. Москва, Россия
1.3	<b>Вопросы здоровья в Национальных планах адаптации к климатическим изменениям</b> <i>Д.м.н., проф. Б.А. Ревич</i> Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН, г. Москва, Россия

#### МЕЖДУНАРОДНАЯ ВСТРЕЧА ПО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ И ЗДОРОВЬЮ RISE-2022

1.4	<b>Влияние глобальных изменений в арктической зоне и возможные последствия для здоровья</b> <b>1.4.1. Внешнесредовое воздействие на здоровье и проблемы здравоохранения в арктических и субарктических регионах</b> <i>Доктор медицины Ж. Рейс, кандидат наук, проф. Питер С. Спенсер</i> RISE, международная специализированная группа по окружающей среде и здоровью, г. Страсбург, Франция <b>1.4.2. Влияние глобальных изменений климата в арктической зоне на здоровье населения Российской Федерации</b> <i>Академик РАН, д.м.н., проф. Н.В. Зайцева, д.м.н., проф. С.В. Клейн, М.В. Глухих</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия <b>1.4.3. Исследование показателей негативных эффектов у детей в условиях сочетанного воздействия аэрогенных химических и неблагоприятных климатических факторов</b> <i>Д.м.н. М.А. Землянова, к.б.н. Ю.В. Кольдибекова</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
1.5	<b>Обзор нейродегенеративных заболеваний в Мире в связи с окружающей средой</b> <i>Кристина Жуковская</i> RISE, специализированная группа по окружающей среде и здоровью, г. Страсбург, Франция

1.6	<b>Научное обоснование риск-ориентированного подхода к сохранению здоровья работающих</b> <i>Д.м.н., профессор И.В. Бухтияров</i> ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда имени академика Н.Ф. Измерова», г. Москва, Россия
1.7	<b>Актуальные вопросы подготовки специалистов медико-профилактического профиля</b> <i>Д.м.н., доцент А.В. Мельцер, к.м.н., доцент Н.В. Ерастова, к.м.н., Т.В. Коломенская</i> ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Минздрава РФ, г. Санкт-Петербург, Россия

1.8	<b>Комплексное обеспечение медико-биологической безопасности населения арктики</b> <i>К.м.н В.В. Мегорский</i> НИЛ – филиал ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» Роспотребнадзора, г. Санкт-Петербург, Россия
1.9	<b>Научные проблемы защиты населения от воздействия электромагнитных полей радиочастотного диапазона</b> <i>Д.м.н. В.Н. Никитина</i> ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» Роспотребнадзора, г. Санкт-Петербург, Россия
1.10	<b>Гармонизация показателей радиационного риска для здоровья и риска от воздействия иных вредных факторов на основе оценки числа потерянных лет здоровой жизни</b> <i>Л.В. Репин, Р.Р.Ахматдинов, А.М. Библин</i> ФБУН «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева» Роспотребнадзора, г. Санкт-Петербург, Россия

## Сессия 2

### ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ОЦЕНКИ, ПРОГНОЗИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ ЗДОРОВЬЮ, В ТОМ ЧИСЛЕ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ.

#### Модераторы:

**Зайцева Нина Владимировна**, академик РАН, д.м.н., профессор, научный руководитель ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Шур Павел Залманович**, д.м.н., ученый секретарь ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора,

**Устинова Ольга Юрьевна**, д.м.н., заместитель директора по клинической работе ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора.

2.1	<b>Информационная среда как фактор риска развития алиментарнозависимых неинфекционных заболеваний</b> <i>К.м.н., доцент Е.В. Федоренко</i> Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены» г. Минск, Республика Беларусь
2.2	<b>Актуальные вопросы оценки риска, связанного с загрязнением окружающей среды медицинскими отходами класса «Г»</b> <i>К.м.н., И.С. Евсеева</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
2.3	<b>Современное методическое обеспечение контроля атмосферного воздуха</b> <i>К.б.н. Т.С. Уланова</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
2.4	<b>Прогнозный метод оценки загрязнения атмосферного воздуха пахучими веществами с использованием инструментов оценки риска.</b> <i>К.м.н. С.А. Скворонская</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
2.5	<b>Оценка неблагоприятных реакций на ношение средств защиты органов дыхания и кожи рук, используемых в пандемию COVID-19</b> <i>К.м.н., доцент Е.А. Шашина, Е.В. Белова, д.м.н. Ю.В. Жернов, А.А. Климова, д.м.н. О.В. Митрохин</i> ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), институт общественного здоровья им. Ф.Ф. Эрисмана, г. Москва, Россия

2.6	<p><b>Исследование эргономических свойств средств индивидуальной защиты от биологических факторов медицинского персонала</b>  <i>А.А. Новожилова, А.М. Герезей, А.В. Конюхов, В.И. Лемешко, М.В. Гусарова</i>  ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда имени академика Н.Ф. Измерова», г. Москва, Россия</p>
2.7	<p><b>Современные проблемы и перспективы оценки риска для здоровья населения при воздействии химических веществ, загрязняющих почву</b>  <i>А.З. Куликова</i>  ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия</p>
2.8	<p><b>Совершенствование методологии оценки безопасности применения современных материалов в питьевом водоснабжении с учетом международного опыта с целью снижения рисков здоровью населения</b>  <i>А.В. Алексеева</i>  ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия</p>
2.9	<p><b>Структура питания и оценка неканцерогенного риска здоровью детей первого года жизни</b>  <i>Ю. Л. Тихонова, О.Ю. Милушкина</i>  Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  г. Москва, Россия</p>
2.10	<p><b>Особенности интестинальной микробиоты у коренного и пришлого населения арктической зоны российской федерации</b>  <i>М.В. Лукашина</i>  ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия</p>
2.11	<p><b>Гигиенические аспекты разработки метода определения проницаемости тканых и нетканых материалов, используемых в качестве средств индивидуальной защиты органов дыхания от бактериального и грибкового заражения, передающегося воздушно-капельным путём</b>  <i>М.Н. Панькова</i>  ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия</p>
2.12	<p><b>Эпидемиологические особенности малярии в Мире и в Российской Федерации в период пандемии COVID–19</b>  <i>И.В. Трушникова, М.И. Беляева</i>  ФБУН «Тюменский научно-исследовательский институт краевой инфекционной патологии» Роспотребнадзора, г. Тюмень, Россия</p>
2.13	<p><b>Комплексная оценка экспозиции приоритетными полиароматическими углеводородами с учетом ингаляционного и алиментарного поступления</b>  <i>Н.А. Долгина</i>  Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены» г. Минск, Республика Беларусь</p>
2.14	<p><b>Методические подходы к определению концентраций токсичных элементов в модельных средах, имитирующих пищевую продукцию, контактирующую с биоразлагаемой упаковкой</b>  <i>К.т.н. И.В. Дребенкова, к.б.н. А.А. Кузовкова</i>  Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены» г. Минск, Республика Беларусь</p>
2.15	<p><b>Риск ухудшения здоровья при ингаляционном воздействии инсектицидного средства на основе трансфлутрина</b>  <i>А.И. Виноградова, М.В. Бидевкина, М.В. Матросенко</i>  ФБУН «Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, г. Мытищи, Россия</p>

2.16	<b>К вопросу установления лимитирующего уровня содержания антибактериальных препаратов в пищевых продуктах животного происхождения на примере тетрациклиновой группы</b> <i>С.Е. Зеленкин, Д.В. Суворов</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
2.17	<b>Оценка патогенного потенциала нормофлоры кишечника (на примере E.coli и Kl.pn.) во внешней среде и сточных водах</b> <i>Г.В. Пай</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия

### Сессия 3

## РИСК-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР: МЕТОДИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ, ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ, НОВЫЕ ФОРМЫ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБЩЕСТВА

#### Модераторы:

**Май Ирина Владиславовна**, д.б.н., профессор, заместитель директора по научной работе ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Кириянов Дмитрий Александрович**, к.т.н., заведующий отделом математического моделирования систем и процессов ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора.

**Никифорова Надежда Владиславовна**, к.м.н., старший научный сотрудник, заведующий лабораторией методов социально-гигиенического мониторинга ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора.

3.1	<b>Риск-ориентированный санитарно-эпидемиологический контроль (надзор) на современном этапе: проблемы и перспективы развития.</b> <i>Д.б.н., проф. И.В. Май</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
3.2	<b>Роль санитарно-эпидемиологических исследований, экспертиз, токсикологических, гигиенических и иных видов оценок как инструмента изучения неблагоприятного влияния производственных объектов на состояние здоровья населения, проживающего на прилегающих территориях</b> <i>К.м.н. Р.А. Мамонов, к.м.н. Л.А. Федотова</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
3.3	<b>Искусственные нейронные сети в задачах совершенствования ретроспективного эпидемиологического анализа</b> <i>Д.м.н., проф. Б.И. Марченко, О.А. Семина</i> Институт нанотехнологий, электроники и приборостроения, ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет» Минобрнауки России, кафедра техносферной безопасности и химии, г. Ростов-на -Дону, Россия
3.4	<b>Проблемы риск-ориентированного подхода к оценке территорий захоронений (кладбищ)</b> <i>К.м.н. О.В. Ушакова</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
3.5	<b>Исторический путь внедрения в России в практику санитарно-микробиологического контроля питьевой воды индикаторных показателей фекального загрязнения для сохранения эпидемиологического благополучия и здоровья нации.</b> <i>К.б.н. А.В. Загайнова</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия

3.6	<b>Актуализация подходов при гигиеническом нормировании химических веществ в воде</b> <i>К.м.н. И.А. Печникова</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
3.7	<b>Исследование эффективности методов планирования контрольно-надзорной деятельности Роспотребнадзора с позиции риск-ориентированных подходов</b> <i>К.т.н. Д.А. Кирьянов, к.физ.-мат.н. М.Р. Камалтдинов</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
3.8	<b>Способ скрининга для аппаратов в пищевых добавках с помощью жидкостной хроматографии в сочетании с масс-спектрометром высокого разрешения (LC-HRMS).</b> <i>Нгуен Тхи Хонг Нгок, Буй Цао Тьен, Нгуен Ха Тхань, Тран Цао Сон, Ле Тхи Хун Хао</i> Национальный институт контроля пищевых продуктов, г. Ханой, Вьетнам
3.9	<b>Оценка содержания бензола в пищевых продуктах, содержащих бензоатные соли и аскорбиновую кислоту.</b> <i>Ле Тхи Хун Хао<sup>1</sup>, Ву Тхи Транг<sup>1</sup>, Нгуен Нху Тхуонг<sup>1</sup>, Луу Тхи Хуен Транг, Ле Вьет Нган, Ле Динь Хай, Нгуен Тхи Фуонг Тхао<sup>2</sup>, Ле Тхи Туй<sup>1</sup></i> <sup>1</sup> Национальный институт контроля пищевых продуктов, г. Ханой, Вьетнам, <sup>2</sup> Ханойский научный университет, Вьетнамский национальный университет г. Ханой, Вьетнам
3.10	<b>Совершенствование методических подходов к применению модельных сред при тестировании пищевой алюминиевой фольги</b> <i>К.м.н. С.В. Редько</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия

#### Сессия 4

### САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕГИОНОВ. ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ И АНАЛИЗА РИСКОВ ЗДОРОВЬЮ В РАМКАХ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ "ЭКОЛОГИЯ", "ДЕМОГРАФИЯ", «ЖИЛЬЕ И ГОРОДСКАЯ СРЕДА», «ГЕНЕРАЛЬНАЯ УБОРКА» СГМ.

#### Модераторы:

**Клейн Светлана Владиславовна**, д.м.н., профессор, заведующий отделом системных методов санитарно-гигиенического анализа и мониторинга ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Землянова Марина Александровна**, д-р мед. наук, доцент, заведующий отделом биохимических и цитогенетических методов диагностики ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Лир Дарья Николаевна**, к.м.н., в.н.с, заведующий отделом анализа риска для здоровья ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора.

4.1	<b>Оценка экспозиции при комплексном поступлении бария в организм в условиях республики Беларусь</b> <i>К.м.н., доцент Е.В. Дроздова, к.м.н. В.А. Грынчак</i> Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены» г. Минск, Республика Беларусь
4.2	<b>К вопросу комплексной оценки эффективности мероприятий по повышению качества питьевой воды централизованных систем водоснабжения</b> <i>Академик РАН, д.м.н., проф. Н.В. Зайцева, д.м.н., проф. С.В. Клейн</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
4.3	<b>Микологическое загрязнение воздушной среды и строительных конструкций жилых помещений Москвы и Московской области</b> <i>И.В. Курбатова</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками

	здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
4.4	<b>Изменения химических характеристик почв Москвы с применением противогололедных реагентов</b> <i>Л.П. Воронина</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
4.5	<b>Количественная характеристика экспозиции для оценки риска здоровью населения от воздействия атмосферных загрязнений при реализации ФП «Чистый воздух»</b> <i>К.т.н В.А. Кислицин, к.м.н. Т.А. Шашина, к.м.н. Н.С. Додина, Н.Н. Рыжаков, А.В. Воронова</i> ФБУН «Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, г. Мытищи, Россия
4.6	<b>Гигиеническая оценка эффективности использования наилучших доступных технологий (на примере объектов по обращению с отходами)</b> <i>Д.м.н., проф. Т.К. Татянюк, к.м.н. Н.С. Додина, к.м.н. Т.А. Шашина, к.м.н. Н.А. Гореленкова, к.т.н В.А. Кислицин</i> ФБУН «Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, г. Мытищи, Россия
4.7	<b>Современное состояние и оценка паразитоцидной эффективности ультрафиолетового облучения (УФО) при проведении обеззараживания питьевых и сточных вод</b> <i>Т.Р. Маня</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
4.8	<b>Внедрение в социально-гигиенический мониторинг элементов системы раннего предупреждения загрязнения объектов окружающей среды</b> <i>К.м.н О.Н. Савостикова</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
4.9	<b>Современное состояние проблемы загрязнения природных вод фармацевтическими препаратами и их метаболитами</b> <i>Д.м.н., проф. Б.И. Марченко, А.А. Назарянц</i> Институт нанотехнологий, электроники и приборостроения ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет» Минобрнауки России, кафедра техносферной безопасности и химии, г. Ростов-на - Дону, Россия
4.10	<b>Организация экологического мониторинга в промышленном городе на современном этапе. Состояние и проблемы</b> <i>Д.м.н., проф. Б.И. Марченко, К.С. Тарасенко,</i> Институт нанотехнологий, электроники и приборостроения ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет» Минобрнауки России, кафедра техносферной безопасности и химии, г. Ростов-на - Дону, Россия
4.11	<b>Общая и впервые выявленная заболеваемость болезнями щитовидной железы у детей, проживающих в Пермском крае за период 2015–2020 гг.</b> <i>М.Т. Зенина, к.м.н. И.Е. Штина, Ю.А. Ивашова., д.м.н. Устинова О.Ю.</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия

## Сессия 5

### АНАЛИЗ РИСКА В ГИГИЕНЕ ТРУДА.

#### Модераторы:

**Шур Павел Залманович**, д.м.н., ученый секретарь ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Алексеев Вадим Борисович**, д.м.н., директор ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Власова Елена Михайловна**, к.м.н., заведующий профцентром ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора

5.1	<b>Актуальные вопросы нормирования кобальта в воздухе рабочей зоны</b> <i>К.б.н. Я.И. Лебедь-Шарлевич</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
5.2	<b>Профессиональная патология в металлургической промышленности Мурманской области (2000-2020 гг.)</b> <i>Д.м.н. С.А. Сюрин, А.Н. Кизеев</i> ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья» Роспотребнадзора, г. Санкт-Петербург, Россия
5.3	<b>Риск потери слуха от шума, решенные и нерешенные проблемы</b> <i>Л.В. Прокопенко, Н.Н. Курьеров, А.В. Лагутина, Е.С. Почтарева</i> ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда имени академика Н.Ф. Измерова», г. Москва, Россия
5.4	<b>Разработка новой концепции оценки напряжённости труда у пилотов гражданской авиации</b> <i>К.м.н. Е.В. Зибарев</i> ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда имени академика Н.Ф. Измерова», г. Москва, Россия
5.5	<b>Сравнительная характеристика априорного риска нарушений здоровья при работе на открытой территории в условиях воздействия охлаждающих метеорологических факторов</b> <i>Е.М. Полякова</i> ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья» Роспотребнадзора, г. Санкт-Петербург, Россия
5.6	<b>Сравнительный анализ вероятностного и фактического риска профессиональной нейросенсорной тугоухости</b> <i>Д.м.н. Е.А. Преображенская, д.м.н. А.В. Сухова</i> ФБУН «Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, г. Мытищи, Россия
5.7	<b>Количественная оценка профессионального риска, обусловленного напряженностью трудового процесса</b> <i>К.м.н. Д.Н. Лир, д.м.н. П.З. Шур, д.м.н. В.Б. Алексеев, В.А. Фокин</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
5.8	<b>Методические подходы к оценке и категорированию профессионального риска здоровью</b> <i>Д.м.н. П.З. Шур, академик РАН, д.м.н., профессор Н.В. Зайцева, д.м.н. В.Б. Алексеев, В.А. Фокин</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
5.9	<b>Закономерности к мотивации здоровья и трудовому долголетию у работников предпенсионного и пенсионного возраста</b> <i>К.м.н. Е.М. Власова</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
5.10	<b>Ранние признаки формирования артериальной гипертензии у работающих на промышленных предприятиях во вредных и опасных условиях труда</b> <i>К.м.н. А.А. Воробьева, к.м.н. Е.М. Власова, д.м.н. О.Ю. Устинова, В.А. Фокин</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
5.11	<b>Гигиенический анализ потенциальных производственных факторов риска в возникновении внезапной смерти на рабочем месте и меры их профилактики</b> <i>Н.А. Мулдашева</i>

	ФБУН «Уфимский НИИ медицины труда и экологии человека», г.Уфа, Россия
5.12	<b>Особенности факторов сердечно-сосудистого риска у работников шахты по добыче рудных ископаемых</b> <i>К.м.н. А.Е.Носов</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
5.13	<b>О показателях максимальной вентиляции лёгких у офисных работников до и после пробы с физической нагрузкой</b> <i>А.А. Щербаков</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
5.14	<b>Условия труда и состояние здоровья овощеводов современного тепличного комплекса</b> <i>А.Г. Мигачева, д.м.н., доцент Г.А. Безрукова, к.б.н., доцент Т.А. Новикова</i> Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», г. Саратов, Россия
5.15	<b>Риск развития когнитивных нарушений у работников нефтедобывающего предприятия в зависимости от стажа производственной деятельности</b> <i>М.А. Савинков</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
5.16	<b>Особенности формирования метаболических нарушений в условиях сочетанного воздействия производственных факторов подземной добычи хромовой руды</b> <i>Д.м.н., доцент К.П. Лужецкий</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
5.17	<b>Индикаторные показатели формирования производственно обусловленной патологии как маркеры эффекта и чувствительности, ассоциированные с онкопролиферативными состояниями (на примере свинца и формальдегида)</b> <i>Д.м.н., доцент О.В. Долгих</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
5.18	<b>Применение вероятностных методов при категорировании профессионального риска</b> <i>В.А. Фокин</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия

## Сессия 6

### СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ, КОРРЕКЦИИ И ПРОФИЛАКТИКИ НАРУШЕНИЙ ЗДОРОВЬЯ, АССОЦИИРОВАННЫХ С РИСКОВЫМИ ФАКТОРАМИ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ, ТРУДОВОГО, ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА, ОБРАЗА ЖИЗНИ, СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

#### Модераторы:

**Устинова Ольга Юрьевна**, д.м.н., заместитель директора по клинической работе ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Валина Светлана Леонидовна**, заведующий отделом гигиены детей и подростков ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Носов Александр Евгеньевич**, к.м.н., заведующий отделением лучевой и функциональной диагностики ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора.

6.1	Маркеры сахарного диабета 2 типа в кишечной микробиоте человека
-----	---

	<p><i>к.б.н. О.В. Грицюк</i>  ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия</p>
6.2	<p><b>Научное обоснование и применение биомаркеров экспозиции и эффекта для задач установления и доказательства реализации риска нарушений здоровья экспонированного населения</b>  <i>Д.м.н., доцент М.А. Землянова</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
6.3	<p><b>Программы профилактики у детей заболеваний органов дыхания, ассоциированных с воздействием химических факторов окружающей среды, как инструмент управления риском</b>  <i>Д.м.н, О.Ю. Устинова</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
6.4	<p><b>Контроль содержания потенциально опасных высокотоксичных соединений в биологических средах человека для оценки риска и биомедицинских исследований</b>  <i>Д.б.н. Т.В.Нурисламова</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
6.5	<p><b>Основные дезинвазионные мероприятия, проводимые в лечебно-профилактических организациях на территории РФ</b>  <i>К.б.н. М.М. Асланова</i>  ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия</p>
6.6	<p><b>Особенности показателей регуляторных систем у школьников, обучающихся в условиях воздействия физических факторов неионизирующей природы</b>  <i>Д.м.н. Д.В. Ланин, К.Н. Лихачев, М.В. Зюлева</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
6.7	<p><b>Особенности иммунных медиаторов остеометаболизма, ассоциированные с полиморфизмом <math>ttpr9\ 836a&gt;g</math>, у детского населения в условиях экспозиции стронцием</b>  <i>К.Г. Старкова</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
6.8	<p><b>Особенности формирования сочетанной патологии у детей с аллергическим ринитом в условиях аэрогенного воздействия техногенных химических веществ</b>  <i>Д.м.н. О.А. Маклакова</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
6.9	<p><b>Особенности гепато-билиарной патологии у детей с герпетической инфекцией, проживающих в условиях воздействия химических веществ техногенного происхождения</b>  <i>К.м.н. О.Г.Толмачева</i>  ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья» Роспотребнадзора, г. Санкт-Петербург, Россия</p>
6.10	<p><b>Влияние учебного процесса различных образовательных учреждений на компонентный состав тела участников</b>  <i>К.б.н. Д.А. Эйсфельд</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
6.11	<p><b>Анализ вакцинального анамнеза и состояния поствакцинального иммунитета против дифтерии у учащихся средних общеобразовательных организаций</b>  <i>В.Г. Макарова, д.м.н. О.Ю. Устинова</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь</p>

6.12	<b>Закономерности развития у обучающихся болезней костно-мышечной системы, ассоциированных с особенностями современного образовательного процесса и факторами среды обитания</b> <i>К.м.н. С.Л. Валина, к.м.н. Штина И.Е., д.м.н. Устинова О.Ю., д.м.н. О.А. Маклакова</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь
6.13	<b>Анализ субъективных оценок нарушения здоровья работников на промышленном предприятии</b> <i>Д.м.н., доцент А.В. Мельцер, к.м.н., доцент Н.В. Ерастова, А.И. Кропот</i> ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И. И. Мечникова» Минздрава РФ, г. Санкт-Петербург, Россия
6.14	<b>Выявление факторов риска развития хронических неинфекционных заболеваний в процессе донозологической диагностики</b> <i>К.м.н. А.В. Зеленко</i> Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены», г. Минск, Республика Беларусь
6.15	<b>Заболееваемость остеопатиями у детей и подростков, потребляющих питьевую воду с повышенным природным содержанием стронция</b> <i>К.м.н. И.Е. Штина</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
6.16	<b>Оценка адаптационных возможностей организма детей дошкольного возраста, проживающих на разном расстоянии от источника запаха</b> <i>С.В. Иванова</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия

## Сессия 7

### КОНКУРС НАУЧНЫХ РАБОТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

#### Модераторы:

**Долгих Олег Владимирович**, д.м.н., заведующий отделом иммунобиологических методов диагностики ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора

**Кириянов Дмитрий Александрович**, к.т.н., заведующий отделом математического моделирования систем и процессов ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора

**Кошурников Дмитрий Николаевич**, старший научный сотрудник лаборатории методов оценки соответствия и потребительских экспертиз ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора.

7.1	<b>Исследования содержания бенз(а)пирена в крови детского и взрослого населения, проживающего в различных условиях антропогенного воздействия</b> <i>А.С. Зорина</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
7.2	<b>Мониторинг содержания антибиотиков в окружающей среде для снижения риска распространения антибиотикорезистентности</b> <i>Н.С. Антропова</i> ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» ФМБА России, г. Москва, Россия
7.3	<b>Изучение содержания фенола и его производных в крови детского населения, проживающего в зоне влияния выбросов промышленных предприятий</b> <i>М.О. Старчикова</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия

7.4	<p><b>Определение мелкодисперсных фракций взвешенных частиц в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны фармацевтического предприятия</b>  <i>Е.А. Сухих</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
7.5	<p><b>Сравнение частоты заболеваний в профессиональных группах по данным опроса и результатам медицинского осмотра</b>  <i>А.Д. Каменева</i>  Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г.Саратов, Россия</p>
7.6	<p><b>Комплексная модель оценки риска нарушений здоровья при работе на открытой территории в условиях воздействия охлаждающих метеорологических факторов</b>  <i>Е.М. Полякова</i>  ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья» Роспотребнадзора, г. Санкт-Петербург, Россия</p>
7.7	<p><b>Анализ риска развития синдрома профессионального выгорания у врачей-стоматологов, оказывающих помощь детям</b>  <i>П.Б. Ионов</i>  ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России, г. Санкт-Петербург, Россия</p>
7.8	<p><b>Медико-социальная эффективность новаторской системы формирования культуры здорового и безопасного образа жизни обучающихся в сельских образовательных организациях</b>  <i>Е.В. Васильев</i>  ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области, г. Пенза, Россия</p>
7.9	<p><b>Адаптационная согласованность активности про- и антиоксидантных процессов в организме человека с сезонным изменением интенсивности УФ-излучения в условиях мегаполиса (г. Нижний Новгород)</b>  <i>А.М. Иркаева</i>  ФБУН «Нижегородский научно-исследовательский институт гигиены и профпатологии» Роспотребнадзора, г. Нижний Новгород, Россия</p>
7.10	<p><b>Особенности показателей развития стресса у подростков</b>  <i>К.С. Жиров</i>  Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», г. Саратов, Россия</p>
7.11	<p><b>Спектральные методы для анализа микроэлементов в биологических объектах</b>  <i>К.О. Гилева</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
7.12	<p><b>Основные результаты экспериментальной токсикологической оценки нанокompозита пектин-серебро</b>  <i>В.М. Василькевич</i>  Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены», г. Минск, Республика Беларусь</p>
7.13	<p><b>Разработка методики одновременного определения каротиноидов (<math>\beta</math>-каротин, лютеин, зеаксантин) и витамина Е в биологически активных добавках методом ВЭЖХ</b>  <i>Е.В. Андриевская</i>  Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены», г. Минск, Республика Беларусь</p>
7.14	<p><b>Особенности индикаторных показателей нарушений здоровья взрослого населения мышьяковистой гидрогеохимической провинции</b>  <i>А.Д. Образцова</i>  Пермский национальный исследовательский политехнический университет, г. Пермь, Россия</p>

7.15	<p><b>Оценка состояния иммунного статуса детского населения дошкольного возраста, проживающего в условиях влияния внешнесредовых химических факторов крупного промышленного центра Западного Урала</b>  <i>Н.А. Вдовина</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
7.16	<p><b>Особенности клеточного иммунного профиля детского населения приполярной территории Восточной Сибири</b>  <i>Н.А. Никоношина</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
7.17	<p><b>Изучение особенностей бионакопления и токсического действия наночастиц оксида молибдена (vi) при многократном пероральном поступлении в организм в сравнении с микроразмерным аналогом</b>  <i>М.С. Степанков</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
7.18	<p><b>Особенности иммунной регуляции у работников горнодобывающего предприятия в условиях избыточной контаминации биосред формальдегидом</b>  <i>Ю.А. Челакова</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
7.19	<p><b>Изучение токсичности фенольных соединений на культуре клеток в системе in vitro</b>  <i>А.С. Ширинкина</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
7.20	<p><b>Особенности иммунного статуса детей с расстройствами вегетативной нервной системы в условиях аэрогенной экспозиции алюминием</b>  <i>Е.А. Отавина</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
7.21	<p><b>Влияние температуры атмосферного воздуха на артериальное давление у взрослого населения в условиях, приравненных к Крайнему Северу</b>  <i>Т.Н. Растокина</i>  ФГБОУ ВО «Северный государственный медицинский университет» МЗ РФ, г. Архангельск, Россия</p>
7.22	<p><b>Оценка шансов возникновения неблагоприятных исходов у проживающих в закрытых учреждениях длительного ухода при заболевании новой коронавирусной инфекцией (covid-19)</b>  <i>Н.Г. Давидова<sup>1,2</sup>, С.В. Углева<sup>1</sup></i>  <sup>1</sup>ФБУН «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Роспотребнадзора, г. Москва  <sup>2</sup>Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве» в Восточном административном округе города Москвы</p>
7.23	<p><b>Оценка влияния рациона питания на развитие болезней, характеризующихся повышенным давлением с использованием метода деревьев классификации</b>  <i>Д.Р. Хисматуллин</i>  ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия</p>
7.24	<p><b>Влияние химического загрязнения среды обитания на состояние здоровья детей дошкольного возраста в городах с развитой металлургической промышленностью свердловской области</b>  <i>Е.П. Кадникова</i>  Управление Роспотребнадзора по Свердловской области, г. Екатеринбург, Россия</p>
7.25	<p><b>Особенности иммунного статуса и кортикоидо-катехоламиновой регуляции у девочек</b></p>

	<b>подростков с патологией нервной системы, контаминированных альдегидами</b> <i>А.В. Ярома</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
7.26	<b>Особенности экспрессии регуляторных Т-лимфоцитов в периферической крови детей с дисфункцией вегетативной нервной системы в условиях высокой техногенной нагрузки</b> <i>И.Н. Аликина</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
7.27	<b>Социально-гигиенические детерминанты в цифровой модели прогнозирования ожидаемой продолжительности жизни населения Российской Федерации</b> <i>М.В. Глухих</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
7.28	<b>Выбор точек контроля электромагнитных полей радиочастотного диапазона</b> <i>О.А. Молок</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
7.29	<b>Особенности иммунного статуса мальчиков подростков с патологией эндокринной системы в условиях контаминации крови ароматическими углеводородами</b> <i>В.А. Лучникова</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия
7.30	<b>Связь динамики риска атак иксодовых клещей с численностью популяций мелких млекопитающих</b> <i>В.А. Мищенко</i> Екатеринбургский научно-исследовательский институт вирусных инфекций ФБУН Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» Роспотребнадзора, г. Екатеринбург, Россия
7.31	<b>Экспериментальные исследования по выбору метода пробоподготовки к химическому анализу фурана и метилфурана в пищевых продуктах на примере детских каш методом хроматомасс-спектрометрии</b> <i>Д.Ю. Субботина, д.б.н. Т.В. Нурисламова</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия

## Сессия 8

### ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

#### Модератор:

**Лужецкий Константин Петрович**, д.м.н., заместитель директора по организационно-методической работе ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора;

**Уланова Татьяна Сергеевна**, д.б.н., заведующий отделом химико-аналитических методов исследования ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора.

**Штина Ирина Евгеньевна**, к.м.н., заведующий лабораторией комплексных проблем здоровья детей с клинической группой медико-профилактических технологий управления рисками ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора.

8.1	<b>Несчастные случаи со смертельным исходом на рабочем месте водителя</b> <i>А.Э. Фагамова</i> ФБУН «Уфимский НИИ медицины труда и экологии человека», г. Уфа, Россия
8.2	<b>Анализ и характеристика рисков здоровью населения, проживающего в районах расположения морских портов Ленинградской области, от загрязнения атмосферного воздуха</b> <i>Ю.А. Новикова</i>

	ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья» Роспотребнадзора, г. Санкт-Петербург, Россия
8.3	<b>Оценка нейродинамических свойств нервной системы пожарных в зависимости от полиморфных вариантов генов регуляторов метаболизма</b> <i>В.Е. Крийт</i> ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья» Роспотребнадзора, г. Санкт-Петербург, Россия
8.4	<b>Потенциал применения экспериментальных моделей патологии животных при оценке биологических эффектов химических веществ с целью их гигиенической регламентации</b> <i>К.м.н., доцент Е.В. Дроздова</i> Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены», г. Минск, Республика Беларусь
8.5	<b>Инновационная технология дезинфекции средств индивидуальной защиты на основе генерирования аэрозолей кислородактивных соединений с последующей плазменной обработкой</b> <i>Д.б.н., доцент Н.В. Дудчик</i> Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены», г. Минск, Республика Беларусь
8.6	<b>Оценка безвредности полилактидной пленки с использованием тест-объекта <i>Tetrahymena pyriformis</i></b> <i>Т.С. Осипова</i> Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены», г. Минск, Республика Беларусь
8.7	<b>Обоснование экспериментального изучения антибиотиков тетрациклинового ряда с учетом алиментарной экспозиции</b> <i>В.Г. Сперанская</i> Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены», г. Минск, Республика Беларусь
8.8	<b>Ключевые аспекты оценки результативности и эффективности реализации федерального проекта «Чистый воздух» на примере Комплексного плана мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в городе Нижний Тагил</b> <i>С.В. Ярушин, А.А. Шевчик, Д.В. Кузьмин, Т.М. Цепилова, В.Б. Гурвич, Д.Н. Козловских, И.А. Власов, Ю.Я. Бармин, О.Л. Малых, Е.А. Кузьмина</i> ФБУН «Екатеринбургский МНЦ профилактики и охраны здоровья рабочих промышленных предприятий» Роспотребнадзора, г. Екатеринбург, Россия
8.9	<b>Реализация методических подходов к оптимизации программ мониторинга загрязнения атмосферного воздуха в рамках реализации федерального проекта «Чистый воздух» (на примере города Нижний Тагил)</b> <i>В.Б. Гурвич, Д.Н. Козловских, И.А. Власов, И.В. Чистякова, С.В. Ярушин, А.С. Корнилов, Д.В. Кузьмин, О.Л. Малых, Н.И. Кочнева, А.А. Шевчик, Т.М. Цепилова, Е.А. Кузьмина</i> ФБУН «Екатеринбургский МНЦ профилактики и охраны здоровья рабочих промышленных предприятий» Роспотребнадзора, г. Екатеринбург, Россия
8.10	<b>Основные направления работы НМЦ ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф.Эрисмана» по вопросам здорового питания работающих в тяжелых и вредных условиях труда</b> <i>О.В. Ветрова, В.Н. Русаков, А.В. Истомин</i> ФБУН «Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, г. Мытищи, Россия
8.11	<b>Воздействие полимера компаунд еро-тек 330 на здоровье работников оптико – волоконного производства</b> <i>М. И. Тиунова</i> ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора, г. Пермь, Россия