

САРАТОВСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ  
РИСКАМИ ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ» ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

# **ГИГИЕНА, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И РИСКИ ЗДОРОВЬЮ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

## **ПРОГРАММА**

**XV ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ ИНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦИИ  
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ РОСПОТРЕБНАДЗОРА С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ**



**22-25 апреля 2025 года**  
по адресу г. Саратов, ул. Заречная, зд. 1А  
(интернет-конференция)

## СОСТАВ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

### Председатель:

Попова  
Анна Юрьевна

Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

### Заместители председателя:

Алексеев  
Вадим Борисович

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

Зайцева  
Нина Владимировна

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

Летюшев  
Александр Николаевич

Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Микеров  
Анатолий Николаевич

Руководитель Саратовского медицинского научного центра гигиены ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»

### Члены организационного комитета:

Бердешева  
Гулшара Айткалиевна

Заведующая кафедрой гигиены Западно-Казахстанского государственного медицинского университета им. М. Оспанова (по согласованию)

Комлева  
Наталия Евгеньевна

Заместитель руководителя по научной работе Саратовского медицинского научного центра гигиены ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»

Лужецкий  
Константин Петрович

Заместитель директора по организационно-методической работе ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»

Май  
Ирина Владиславовна

Научный советник директора ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»

Мелентьев  
Андрей Владимирович

Председатель Совета молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора

Мустафина  
Илина Закарияновна

Помощник руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Павлов  
Николай Николаевич

Руководитель Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Саратовской области

Рыбина  
Татьяна Михайловна

Ведущий специалист отдела управления профессиональными рисками и охраны профессионального здоровья РУП «Республиканский центр охраны труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь», национальный секретарь

Черкасская Татьяна Сергеевна	международной комиссии по медицине труда (ИСОМ) (по согласованию) Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Четверкина Кристина Владимировна	Председатель Объединенного совета молодых ученых и специалистов ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Саратовской области, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
<b>Технический секретариат конференции:</b>	
Макаревская Дарья Михайловна	Заместитель председателя Объединенного совета молодых ученых и специалистов ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Саратовской области, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Темаев Тимур Вадудович	Заместитель руководителя по организационно-методической работе Саратовского медицинского научного центра гигиены ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

### Секция 1

#### СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГИГИЕНЫ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕКА

##### Модераторы:

**Спирин Владимир Федорович**, д-р мед. наук, профессор, заведующий отделом медицины труда, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»;

**Райкова Светлана Владимировна**, канд. мед. наук, заведующая лабораторией медико-профилактических технологий, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения».

1. Барг А.О., Корнилицына М.Д. (Пермь, Россия)

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ В ПРОГРАММАХ АДАПТАЦИИ К ИЗМЕНЕНИЯМ КЛИМАТА: ОБЗОР РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ АРКТИКИ

2. Валова Я.В. (Уфа, Россия)

ИССЛЕДОВАНИЕ НЕФРОТОКСИЧНОСТИ ГИДРОКСИДА АЛЮМИНИЯ НА ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ В ХРОНИЧЕСКОМ ЭКСПЕРИМЕНТЕ

3. Гизатуллина А.А. (Уфа, Россия)

ИССЛЕДОВАНИЕ СОЧЕТАННОГО ВЛИЯНИЯ ЦИРКАДНОГО СТРЕССА И АКРИЛАМИДА НА ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРЫС

4. Джикия И.З. (Москва, Россия)

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ИЗМЕРЕНИЯМ И ОЦЕНКЕ АВИАЦИОННОГО ШУМА НА ТЕРРИТОРИИ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ

5. Жылкыбаев И.Д., Кузянов Д.А., Манжаева М.Б., Мурзина А.Е., Моисеева Е.М., Эрдниева Л.П. (Саратов, Россия)

ОЦЕНКА КОМБИНИРОВАННОГО ТОКСИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ И ГЕРБИЦИДОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ПОЧВ

6. Кизеев А.Н., Мясников И.О., Тихонова Н.А., Копытенкова О.И. (Санкт-Петербург, Россия)

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В АПАТИТСКО-КИРОВСКОМ РАЙОНЕ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

7. Краскевич Д.А., Худобородов А.И., Мнёв В.А., Шибина А.В. (Москва, Россия)

МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА СТОЧНЫХ ВОД НА ВОДОВЫПУСКАХ ЛЮБЕРЕЦКИХ  
ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ГОРОДА МОСКВЫ В ПЕРИОД 2014-2024 гг.

8. Кузянов Д.А., Жылкыбаев И.Д., Михалева Н.В., Филиппова К.П., Моисеева Е.М.  
(Саратов, Россия)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ  
ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ КОМБИНИРОВАННОГО  
ВОЗДЕЙСТВИЯ АГРОХИМИКАТОВ

9. Крутянский И.И. (Новосибирск, Россия)

МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭМИССИИ РМ 2.5 И РМ 10 ИЗ ЗАКОНСЕРВИРОВАННЫХ  
СУЛЬФИДСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ ГОРНОРУДНЫХ РАЙОНОВ: АНАЛИЗ  
ФАКТОРОВ И ОЦЕНКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ

10. Кудояров Э.Р. (Уфа, Россия)

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСТИЦ ПОЛИСТИРОЛА РАЗМЕРОМ 1000 НМ В ПЕЧЕНИ У  
КРЫС ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В КРОВЕНОСНУЮ СИСТЕМУ

11. Манжаева М.Б., Мурзина А.Е., Эрдниев Л.П., Кузянов Д.А., Моисеева Е.М. (Саратов,  
Россия)

ВОЗМОЖНЫЕ ИСТОЧНИКИ И ПРИЧИНЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ  
БОРОМ НА ТЕРРИТОРИИ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

12. Марченко Б.И., Назарянц А.А. (Ростов-на-Дону, Россия)

ОЦЕНКА РИСКА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ БОЛЬНИЧНЫХ СТОКОВ

13. Михалева Н.В., Кузянов Д.А., Манжаева М.Б., Мурзина А.Е., Моисеева Е.М., Эрдниев  
Л.П. (Саратов, Россия)

МОДЕЛИРОВАНИЕ ТОКСИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ КАДМИЯ И 2,4-  
ДИХЛОРФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ В ПОЧВАХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
УГОДИЙ НА ОДНОКЛЕТОЧНУЮ ВОДОРΟΣЛЬ ХЛОРЕЛЛУ

14. Мурзина А.Е., Манжаева М.Б., Кузянов Д.А., Моисеева Е.М. (Саратов, Россия)

МОДЕЛИРОВАНИЕ ТОКСИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЛИТИЯ НА КЛЕТОЧНУЮ  
ЛИНИЮ АДЕНОКАРЦИНОМЫ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ ЧЕЛОВЕКА  
HUTU 80

15. Рябова Ю.В. (Уфа, Россия)

МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА КРЫС ПРИ  
ХРОНИЧЕСКОЙ ИНТОКСИКАЦИИ ГИДРОКСИДОМ АЛЮМИНИЯ

16. Садыкова М.Р., Титова А.А. (Казань, Россия)

ДИНАМИКА ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ НА  
ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

17. Филиппова К.П., Кузянов Д.А., Манжаева М.Б., Мурзина А.Е., Моисеева Е.М., Эрднеев Л.П. (Саратов, Россия)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОТЕСТИРОВАНИЯ ДЛЯ ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ПОЧВ, СОДЕРЖАЩИХ АММОНИЙНЫЙ АЗОТ И 2,4-ДИХЛОРФЕНОКСИУКСУСНУЮ КИСЛОТУ

18. Хмель А.О. (Уфа, Россия)

ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПЕЧЕНИ КРЫС ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ПИЩЕВЫХ КОНСЕРВАНТОВ И ХРОНИЧЕСКОГО СТРЕСС

19. Свинцова П.Д., Цинкер М.Ю. (Пермь, Россия)

ТРЕХМЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕЧЕНИЯ ЗАПЫЛЕННОГО ВОЗДУХА В ВОЗДУХОНОСНЫХ ПУТЯХ ДЛЯ ЗАДАЧ ОЦЕНКИ РИСКОВ ЗДОРОВЬЮ

20. Емельянов К.Ф., Спиринов В.Ф. (Саратов, Россия)

РОЛЬ ЛЕСНЫХ ПОЛОС В УЛУЧШЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ

## Секция 2

### САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ РАБОТАЮЩИХ В ОСНОВНЫХ ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

#### Модераторы:

**Темаев Тимур Вадудович**, д-р соц. наук, заместитель руководителя по организационно-методической работе, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»;

**Алешина Юлия Александровна**, канд. биол. наук, старший научный сотрудник лаборатории гигиены труда, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения».

1. Евтерева А.А., Василькевич В.М., Рябцева С.Н. (Минск, Беларусь)

ОЦЕНКА БРОНХОАЛЬВЕОЛЯРНОЙ ТОКСИЧНОСТИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СУБСТАНЦИИ АРТИКАИНА ГИДРОХЛОРИД ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ИНГАЛЯЦИОННОЙ ЭКСПОЗИЦИИ

2. Земцова В.О., Богданов Р.В., Шевляков В.В. (Минск, Беларусь)

СПЕЦИФИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ НА ОРГАНИЗМ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СУБСТАНЦИИ КЛИНДАМИЦИНА ГИДРОХЛОРИД ПРИ ИНГАЛЯЦИОННОМ ВОЗДЕЙСТВИИ

3. Пескова Е.В., Булатова Н.И. (Пермь, Россия)

# ОЦЕНКА ИЗМЕНЕНИЙ БЕЛКОВОГО СОСТАВА ПЛАЗМЫ КРОВИ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ ДЛЯ ПРОГНОЗА РАЗВИТИЯ НАРУШЕНИЙ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА

4. Спиридонова В.В., Ураимова З.У., Крымцева Т.А. (Москва, Россия)

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩЕЙ СРЕДЫ

## Секция 3

### АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ГИГИЕНЫ ТРУДА И ПРОФПАТОЛОГИИ

#### Модераторы:

**Новикова Тамара Анатольевна**, канд. биол. наук, заведующая лабораторией гигиены труда, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»;

**Моисеева Елизавета Михайловна**, канд. биол. наук, заведующая лабораторией химико-биологического мониторинга качества воды, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения».

1. Арбузова Р.Р., Носова Н.Н., Макаревская Д.М. (Саратов, Россия)

ИЗ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ ГИГИЕНЫ ТРУДА В СОВЕТСКИЙ ПЕРИОД

2. Катущонок К.Н., Богданович К.В. (Минск, Беларусь)

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

3. Кислякова А.А., Анохин Н.Н. (Москва, Россия)

СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИЦ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ В ПЕРИОД 2020 г.- 2024 г.

4. Кормилицин А.А. (Москва, Россия)

ПРОБЛЕМЫ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ОБСТАНОВКИ В ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ КАБИНЕТАХ

5. Куликова О. А., Нестерова О.А. (Таганрог, Россия)

ЗАНЯТОСТЬ РАБОТНИКОВ В УСЛОВИЯХ, НЕ ОТВЕЧАЮЩИХ ГИГИЕНИЧЕСКИМ НОРМАТИВАМ УСЛОВИЙ ТРУДА НА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ. АНАЛИЗ И ПРОГНОЗ

6. Отавина Е.А., Долгих О.В., Калинина О.М., Мухачева Е.А. (Пермь, Россия)

ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО СТАТУСА РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ С ОЖИРЕНИЕМ В УСЛОВИЯХ КОНТАМИНАЦИИ БИОСРЕД БЕНЗОЛОМ

7. Темаев Т.В., Суркова И.Ю., Богомолова Т.А. (Саратов, Россия)

**СУБЪЕКТИВНАЯ ОЦЕНКА ФАКТОРОВ ТРУДОВОГО ДОЛГОЛЕТИЯ  
ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ГРУПП, РАБОТАЮЩИХ ВО ВРЕДНЫХ  
УСЛОВИЯХ ТРУДА**

#### **Секция 4**

### **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КЛИНИКИ, ДИАГНОСТИКИ И ПРОФИЛАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНО ОБУСЛОВЛЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

#### **Модераторы:**

**Безрукова Галина Александровна**, д-р мед. наук, главный научный сотрудник отдела медицины труда и общей патологии, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»;

**Райкова Светлана Владимировна**, канд. мед. наук, заведующая лабораторией медико-профилактических технологий, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения».

1. Вагапова Д.М. (Уфа, Россия)

**КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВЕРТЕБРОГЕННОЙ ПАТОЛОГИИ У ОПЕРАТОРОВ  
МАШИННОГО ДОЕНИЯ**

2. Вагапова Д.М. (Уфа, Россия)

**СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ У РАБОТНИКОВ  
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РБ**

3. Герасимиди С.К., Еремеева А.Г. (Москва, Россия)

**ИНФОРМАТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ  
МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ  
МАШИНИСТОВ ЭЛЕКТРОПОЕЗДОВ, ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19**

4. Мухаммадиева Г.Ф., Каримов Д.Д. (Уфа, Россия)

**АНАЛИЗ АССОЦИАЦИЙ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ПОЛИМОРФИЗМОВ С РАЗВИТИЕМ  
ВИБРАЦИОННОЙ БОЛЕЗНИ**

5. Комиссарова Е.В., Богданович К.В. (Минск, Беларусь)

**АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ РАБОТНИКОВ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО  
ПРЕДПРИЯТИЯ**

6. Кочетова Н.А., Новикова Т.А., Безрукова Г.А., Крупнова В.В. (Саратов, Россия)

**РОЛЬ СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В СКРИНИНГЕ БОЛЕЗНЕЙ КОСТНО-  
МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ РАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ**

7. Макаревская Д.М., Безрукова Г.А., Новикова Т.А., Алешина Ю.А., Кочетова Н.А.  
(Саратов, Россия)

РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ФАКТОРОВ РИСКА АТЕРОГЕННЫХ БОЛЕЗНЕЙ  
СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ У МУЖЧИН, ЗАНЯТЫХ В РАБОЧИХ  
ПРОФЕССИЯХ НА ПРОИЗВОДСТВЕ ПОДШИПНИКОВ

8. Каримов Д.Д., Мухаммадиева Г.Ф., Каримов Д.О. (Уфа, Россия)

АССОЦИАЦИЯ МЕЖДУ РАЗВИТИЕМ ВИБРАЦИОННОЙ БОЛЕЗНИ И  
УМЕНЬШЕНИЕМ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ДЛИНЫ ТЕЛОМЕР СРЕДИ РАБОТНИКОВ  
ПРЕДПРИЯТИЙ БАШКОРТОСТАНА

9. Кузнецов Н.С., Комлева Н.Е. (Саратов, Россия)

БОЛЬ В СПИНЕ У РАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ  
ПРОФПАТОЛОГИИ

## Секция 5

### ПРОФИЛАКТИКА НЕИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, АССОЦИИРОВАННЫХ С ФАКТОРАМИ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ. ВОПРОСЫ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ, ПОДРОСТКОВ И МОЛОДЕЖИ

#### Модераторы:

**Комлева Наталия Евгеньевна**, д-р мед. наук, заместитель руководителя по научной работе, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»;

**Мазилов Святослав Игоревич**, канд. биол. наук, научный сотрудник лаборатории инновационных методов в медицине, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения».

1. Девришов Р.Д. (Астрахань, Россия)

ОБОСНОВАНИЕ ПРОГРАММЫ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ  
ОБУЧАЮЩИХСЯ И РОДИТЕЛЕЙ ПО ВОПРОСАМ РАЦИОНАЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИИ КОМПОНЕНТОВ ОБРАЗА ЖИЗНИ

2. Капранов С.В., Тарабцев Д.В. (Алчевск, Россия)

СИСТЕМА КОМПЬЮТЕРНОЙ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ СВЕДЕНИЙ О  
ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ДЕТЕЙ, ПОСЕЩАЮЩИХ ДЕТСКИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
УЧРЕЖДЕНИЯ

3. Костева А.М., Рамазанов М.Т. (Москва, Россия)

ЗАВИСИМОСТЬ МЕЖДУ ЭКРАННЫМ ВРЕМЕНЕМ ПОДРОСТКОВ И  
ЗАБОЛЕВАНИЯМИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

4. Лучникова В.А., Долгих О.В., Казакова О.А. (Пермь, Россия)

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭКСПРЕССИИ МАРКЕРОВ ИММУННОЙ И НЕЙРОМЕДИАТОРНОЙ СИСТЕМ У ДЕТЕЙ С ДИСФУНКЦИЕЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ЭКСПОНИРОВАННЫХ АКРОЛЕИНОМ

5. Марченко Б.И., Нестерова О.А., Токарева К.С. (Ростов-на-Дону, Россия)  
СОСТОЯНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ГОРОДСКОГО НАСЕЛЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ. ТЕНДЕНЦИИ И ПРОГНОЗЫ

6. Никоношина Н.А., Долгих О.В., Вдовина Н.А. (Пермь, Россия)  
ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНА TP53 (rs1042522) И НАРУШЕНИЯ ЗАПРОГРАММИРОВАННОЙ КЛЕТОЧНОЙ ГИБЕЛИ У ДЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВНЕШНЕСРЕДОВЫХ ХИМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА КРАЙНЕМ СЕВЕРЕ (НА ПРИМЕРЕ БЕНЗ(А)ПИРЕНА)

7. Осипов Н.О., Долич В.Н. (Саратов, Россия)  
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ. РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ КУРЕНИЯ СРЕДИ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ С УЧЕТОМ МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ

8. Поздняков М.В., Райкова С.В. (Саратов, Россия)  
РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ ДЛЯ РАСЧЁТА ВЕРОЯТНОСТИ НАЛИЧИЯ БРОНХОЛЁГОЧНОЙ ПАТОЛОГИИ У РАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ

9. Реджепова А.С., Осипов Н.О., Долич В.Н. (Саратов, Россия)  
АНАЛИЗ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫХ МАРКЕРОВ КАРДИОВАСКУЛЯРНОГО РИСКА У РАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ

10. Ярома А.В., Долгих О.В., Казакова О.А. (Пермь, Россия)  
ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО СТАТУСА И ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ENOS (RS1799983) У ДЕТЕЙ С ПАТОЛОГИЕЙ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ

### Секция 6

#### АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ГИГИЕНЫ ПИТАНИЯ

##### Модераторы:

**Комлева Наталия Евгеньевна**, д-р мед. наук, заместитель руководителя по научной работе, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»;

**Заикина Инна Викторовна**, канд. мед. наук, старший научный сотрудник лаборатории медико-профилактических технологий, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения».

1. Адиева Г.Ф. (Уфа, Россия)

ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ КАК ИСТОЧНИКИ БЕЛКА

2. Дроздова Я.В., Князева А.Ю., Сусликова И.Ю. (Саратов, Россия)

ХИМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ПИТАНИЯ СТУДЕНТА

3. Исаев Д.С., Степанян А.А., Маркова О.Л. (Санкт-Петербург, Россия)

КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ БУТИЛИРОВАННОЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ ПО МИНЕРАЛЬНОМУ СОСТАВУ

4. Коркин А.О. (Екатеринбург, Россия)

АСПЕКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ПОСРЕДСТВОМ ВЕНДИНГОВЫХ АППАРАТОВ.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ РИСКОВ РАЗВИТИЯ ИНФЕКЦИОННОЙ И НЕИНФЕКЦИОННОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ УЧАЩИХСЯ, ОБУСЛОВЛЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПИТАНИЯ ЧЕРЕЗ ВЕНДИНГОВЫЕ АППАРАТЫ

5. Комиссарова Е.В., Богданович К.В. (Минск, Беларусь)

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА РАЦИОНА ПИТАНИЯ СПОРТСМЕНОВ

6. Трифонова Ю.В., Мажаева Т.В., Потапкина Е.П. (Екатеринбург, Россия)

ПОДХОДЫ К МОДЕЛИРОВАНИЮ РАЦИОНА ПИТАНИЯ ДОШКОЛЬНИКОВ, ПРОЖИВАЮЩИХ В ЭКОЛОГИЧЕСКИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ УСЛОВИЯХ

7. Хисматуллин Д.Р., Чигвинцев В.М. (Пермь, Россия)

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ПИЩЕВЫХ КОМПОНЕНТОВ НА ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ ЛДГ В КРОВИ ШКОЛЬНИКОВ

8. Шептунов М.С. (Благовещенск, Россия)

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ И ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, В Т.Ч. ШКОЛЬНИКОВ, В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

## Секция 7

### СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ, СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ОЦЕНКА РИСКОВ И УЩЕРБОВ ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ

#### Модераторы:

**Поздняков Михаил Валерьевич**, канд. физ.-мат. наук, заведующий лабораторией инновационных методов в медицине, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения»;

**Заикина Инна Викторовна**, канд. мед. наук, старший научный сотрудник лаборатории медико-профилактических технологий, Саратовский МНЦ гигиены ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения».

1. Асадуллина К.Р., Логутова О.В., Анохина Т.В., Каракотина И.А. (Саратов, Россия)  
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ НАРУШЕНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ НАСЕЛЕНИЯ В СЕТИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ МАГАЗИНОВ Х САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2021–2023 г.

2. Долич В.Н., Осипов Н.О., Бесчетнова С.А., Порываева И.Р. (Саратов, Россия)  
АНАЛИЗ ИНФОРМИРОВАННОСТИ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ О ФАКТОРАХ РИСКА ОЖИРЕНИЯ

3. Мазиллов С.И. (Саратов, Россия)  
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДИКИ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УЧЁТА ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ОРГАНИЗМА, И ФАКТОРОВ РИСКА РАЗВИТИЯ НЕИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

4. Савина В.А. (Саратов, Россия)  
РАЗРАБОТКА ПРОГНОЗИРУЮЩЕЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ РИСКА РАЗВИТИЯ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ

5. Савина В.А. (Саратов, Россия)  
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ПРОГНОЗИРУЮЩЕЕ РИСК ПОТЕРИ СЛУХА ПАЦИЕНТА, ПРИ ПОМОЩИ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

6. Савина В.А. (Саратов, Россия)  
РАЗРАБОТКА ПРОГНОЗИРУЮЩЕЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ РИСКА ФОРМИРОВАНИЯ БРОНХОЛЁГочНОЙ ПАТОЛОГИИ У РАБОТНИКОВ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

7. Федоров В.Н., Тихонова Н.А., Новикова Ю.А. (Санкт-Петербург, Россия)  
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПОДХОДЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ И СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ НА ПРИМЕРЕ РОССИЙСКОЙ АРКТИКИ