

**Главное военно-медицинское управление
Министерства обороны Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное военное образовательное
учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия
имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации**

Федеральное медико-биологическое агентство

ФГБУ «Северо-Западное отделение медицинских наук»

**Первая Всероссийская научная конференция
Токсикология и радиобиология
XXI века**



**17-19 мая 2017 года
Санкт-Петербург**

Токсикология и радиобиология XXI века

Первая Всероссийская научная конференция

Токсикология и радиобиология XXI века

**17-19 мая 2017 года
Санкт-Петербург**

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ



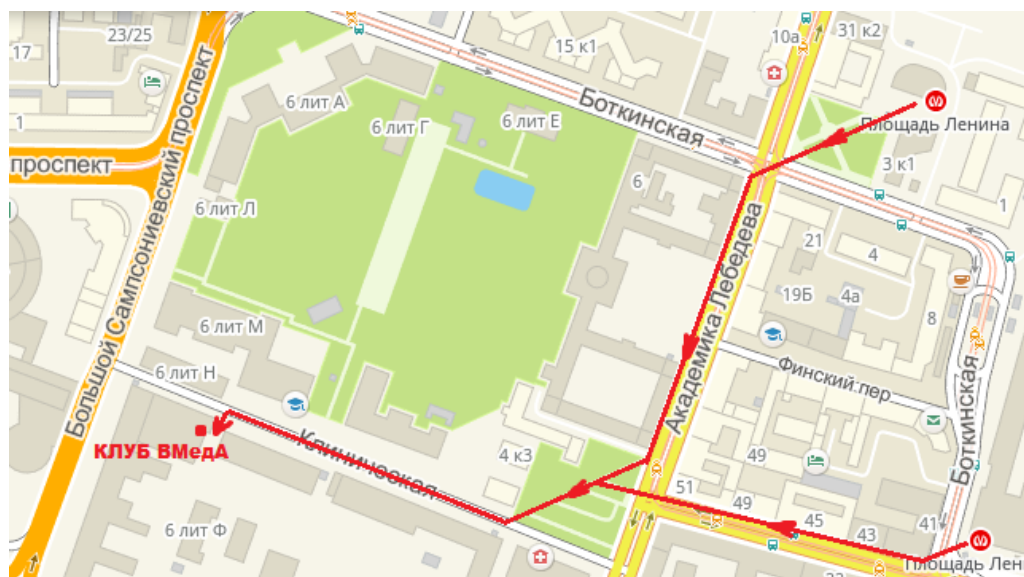
**Санкт-Петербург
2017**

Первая Всероссийская научная конференция

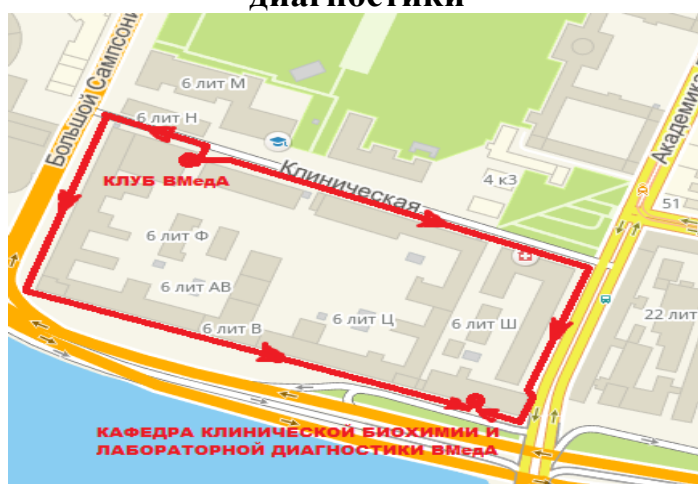
**Открытие конференции состоится 17 мая 2017 г. в 10.00
в клубе Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова**

**Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова
194044, г. Санкт-Петербург, ул. Лебедева, 6 (клуб)**

Проезд до станции метро «Площадь Ленина-Финляндский вокзал»



**Научно-практический симпозиум состоится 18 мая 2017 года в 13.00.
в аудитории 11 на кафедре клинической биохимии и лабораторной
диагностики**



ВОЕННО-МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ С.М. КИРОВА

Официальным днем основания академии считается 18 декабря 1798 г., когда императором Павлом I был подписан указ «об ...устройении при главных госпиталях особого здания для врачебного училища и учебных театров».

Свою историю академия ведет от госпитальных хирургических школ, преобразованных сначала в медико-хирургические училища, затем в Медико-хирургическую академию, а позднее в Военно-медицинскую академию.

Военно-медицинская академия – старейшее учебное медицинское заведение в России. На протяжении более двух веков в стенах академии осуществляется подготовка военных врачей и специалистов для гражданского здравоохранения.

Славу академии как одного из лучших учебных заведений России создали ее профессора, многие из которых – выдающиеся ученые и педагоги, основатели научно-педагогических школ. Среди них великий русский хирург Н.И. Пирогов, создавший школу военно-полевых хирургов, С.П. Боткин – основатель школы военно-полевых терапевтов, И.М. Сеченов и один из первых лауреатов Нобелевской премии

И.П. Павлов основали школу русских физиологов, И.М. Аринкин основал школу гематологии, В.М. Бехтерев – неврологии и психоневрологии и другие.

Гордостью отечественной науки стали имена ученых нашей almatmater: В.В. Пашутина, В.А. Оппеля, А.П. Бородина, Л.А. Орбели, Т.К. Джаракьяна, Н.С. Молчанова, С.В. Аничкова, Н.В. Саватеева, Н.Н. Савицкого и многих других.

Военно-медицинская академия является уникальным современным учебным, научным и лечебно-диагностическим центром не только российской, но и мировой медицины.

Первая Всероссийская научная конференция

УЧРЕДИТЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ

**Главное Военно-медицинское управление
Министерства обороны Российской Федерации**

Федеральное медико-биологическое агентство

ФГБУ «Северо-Западное отделение медицинских наук»

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова»
Министерства обороны Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Государственный научно-исследовательский испытательный институт военной
медицины» Министерства обороны Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
«Институт токсикологии Федерального медико-биологического агентства»**

**Федеральное государственное унитарное предприятие
«Научно-исследовательский институт гигиены, профпатологии и экологии
человека»**

**Федеральное государственное унитарное предприятие научно-производственный
центр «Фармзащита» Федерального медико-биологического агентства**

**Государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-
исследовательский институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе»**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ	
Бельских Андрей Николаевич	Начальник Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
ПОЧЕТНЫЕ ПРЕДСЕДАТЕЛИ	
Софронов Генрих Александрович	Председатель Федерального государственного бюджетного учреждения «Северо-Западное отделение медицинских наук», Научный руководитель федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт экспериментальной медицины»
Хамидулина Халидя Хизбулаевна	Директор Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Роспотребнадзора»
Ильин Леонид Андреевич	Почётный президент Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна» Федерального медико-биологического агентства
ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА	
Азаров Игорь Иванович	Главный государственный санитарный врач Министерства обороны Российской Федерации
Башарин Вадим Александрович	Начальник кафедры военной токсикологии и медицинской защиты – главный токсиколог-радиолог Министерства обороны Российской Федерации Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
Гладких Вадим Дмитриевич	Заместитель директора по научной работе Федерального государственного унитарного предприятия научно-производственного центра «Фармзащита» Федерального медико-биологического агентства
Дружков Алексей Вячеславович	Исполняющий обязанности директора по научной работе Федерального государственного унитарного предприятия научно-производственного центра «Фармзащита» Федерального медико-биологического агентства
Иванов Андрей Михайлович	Заведующий кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики – главный лаборант Министерства обороны Российской Федерации

Первая Всероссийская научная конференция

	Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
Иванов Максим Борисович	Директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт токсикологии Федерального медико-биологического агентства»
Котив Богдан Николаевич	Заместитель начальника академии по учебной и научной работе Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
Козяков Владимир Павлович	Главный научный сотрудник Федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт гигиены, профпатологии и экологии человека» Федерального медико-биологического агентства
Лодягин Алексей Николаевич	Руководитель отдела клинической токсикологии государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе»
Радилов Андрей Станиславович	Заместитель директора по научной работе Федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт гигиены, профпатологии и экологии человека» Федерального медико-биологического агентства
Рейнюк Владимир Леонидович	Заместитель директора по научной работе Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт токсикологии Федерального медико-биологического агентства»
Рембовский Владимир Романович	Директор Федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт гигиены, профпатологии и экологии человека» Федерального медико-биологического агентства
Рыжман Николай Николаевич	Заместитель начальника академии по клинической работе Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
Сарманаев Салават Хамитович	Заведующий кафедрой токсикологии и клинической фармакологии Федерального научно-клинического центра физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства
Цыган Василий Николаевич	Заведующий кафедрой патологической

Токсикология и радиобиология XXI века

	физиологии бюджетного учреждения	Федерального военного высшего образования	государственного образовательного «Военно- медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
Чепур Сергей Викторович	Начальник научно-исследовательский институт	Федерального учреждения военной медицины	государственного «Государственный испытательный Министерства обороны Российской Федерации
Шабанов Петр Дмитриевич	Заведующий Федерального военного образования	кафедрой государственного образовательного учреждения высшего образования	фармакологии бюджетного «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
СЕКРЕТАРЬ			
Толкач Павел Геннадьевич	Преподаватель медицинской образовательного образования	кафедры военной токсикологии и защиты бюджетного учреждения «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации	Федерального военного высшего образования Министерства обороны Российской Федерации

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР ОРГКОМИТЕТА ООО «Ком-Форум»

СПОНСОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

ООО «Аналит Продактс»

ООО «Альфа Мобили»

ООО «Дельрус»

ООО «Ацизол Девелопмент»

ООО «Интерлаб»

ООО «Химэксперт»

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

Известия Российской Военно-медицинской академии
Российский биомедицинский журнал «Медлайн.ру»

Первая Всероссийская научная конференция
РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

17 МАЯ 2017 ГОДА

**Регистрация участников конференции
(клуб академии)
8.30-10.00**

**Открытие конференции
10.00-10.20**

**Пленарные доклады
10.20-13.00**

**Перерыв на обед
13.00-14.00**

**Пленарные доклады
14.00-17.00**

18 МАЯ 2017 ГОДА

**Научно-практический симпозиум
(аудитория 11 кафедры клинической биохимии
и лабораторной диагностики)
13.00-14.30**

**Посещение выставки, стендовые доклады
(холл клуба академии)
9.00-17.30**

**Секция 1
Токсикология
(большой зал клуба)
9.00-18.00**

**Секция 2
Радиобиология
(аудитория 31 клуба)
9.00-18.00**

**Перерыв на обед
13.30-14.30**

19 МАЯ 2017 ГОДА

Секция 3

**Медико-биологические проблемы радиационной и химической
безопасности**

(большой зал клуба)

9.00-12.30

Круглый стол

«Преподавание токсикологии и радиобиологии»

(большой зал клуба)

12.30-14.00

Подведение итогов и закрытие конференции

(большой зал клуба)

14.30-15.00

ПРОГРАММА АКОНФЕРЕНЦИИ

17 мая 2017 года	
Клуб Военно-медицинской академии имени С.М.Кирова	
8.30-10.00	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ
ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ	
10.00-10.20	Академик РАН Л.А.Ильин Приветственное слово участникам конференции
	Академик РАН Г.А.Софронов Приветственное слово участникам конференции
ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ	
10.20-11.00	Софронов Г.А., Паткин Е.Л. ЭПИГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
11.00-11.40	Самойлов А.С., Соловьев В.Ю., Бушманов А.Ю., Ильин Л.А. БАЗА ДАННЫХ ПО ОСТРЫМ ЛУЧЕВЫМ ПОРАЖЕНИЯМ ЧЕЛОВЕКА
11.40-12.20	Ушаков И. Б., Федоров В. П. МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ ЭФФЕКТОВ ПРИ МАЛЫХ РАДИАЦИОННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ
12.20-13.00	Хамидуллина Х.Х. ХИМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ, ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ
ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД 13.00-14.00	
14.00-14.40	Гладких В.Д., Дружков А.В., Баландин Н.В. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АНТИДОТОВ И ПРОТИВОЛУЧЕВЫХ СРЕДСТВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
14.40-15.20	Дурнев А.Д. ДОКЛИНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА БЕЗОПАСНОСТИ ЛЕКАРСТВ
15.20-16.00	Романович И.К. НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ КРИТЕРИЕВ ПЕРЕВОДА ТЕРРИТОРИЙ, ОТНЕСЕННЫХ К ЗОНЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ АВАРИИ НА ЧАЭС, К УСЛОВИЯМ НОРМАЛЬНОЙ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
16.00-16.40	Рожков П.Г., Остапенко Ю.Н., Казачков В.И., Александровский В.Н. СОВРЕМЕННАЯ ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
16.40-17.00	Обсуждение докладов
ПОСЕЩЕНИЕ ВЫСТАВКИ Холл клуба академии 9.00-17.00	

18 мая 2017 года	
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ Система телеметрии STELLAR – получение качественных физиологических данных при полной свободе эксперимента (аудитория 11 кафедры клинической биохимии и лабораторной диагностики) 13.00-14.30	
ПОСЕЩЕНИЕ ВЫСТАВКИ, СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ 9.00-17.30	
СЕКЦИЯ 1. ТОКСИКОЛОГИЯ (большой зал, клуб) 9.00-13.0	
Сопредседатели	
Дурнев Андрей Дмитриевич Башарин Вадим Александрович	Иванов Максим Борисович Чепур Сергей Викторович
9.00.-9.15.	Филатов Б.Н., Британов Н.Г., Клаучек В.В., Крылова Н.В., Горкина И.К., Доброшенко Л.А. Проблемы индикации опасности для здоровья персонала производств энергоемких материалов при загрязнении наноразмерными аэрозолями твердых компонентов рецептур
9.15-9.30	Жанатаев А.К. Дурнев А.Д. Лекарственная генотоксикология: методические и регуляторные системы
9.30-9.45	Головко А.И., Головко Е.С., Иванов М.Б., Луковникова Л.В., Баринов В.А. Злоупотребление психоактивными веществами и связанная с этим смертность в Российской Федерации
9.45-10.00	Сенцов В.Г., Чекмарев А.В., Реутов А.А., Варламов И.В. Острые отравления психоактивными веществами в Свердловской области
10.00-10.15	Савчук С.А., Саломатин В.Е. Дифференциация поверхностных загрязнений и объемных содержаний психоактивных веществ в волосах и срезах краев ногтевых пластин
10.15-10.45	Иванов К.В. Уникальные технологические решения и новые разработки в области хроматографии и масс-спектрометрии от компании «Интерлаб»
10.45-11.00	Лодягин А.Н., Ливанов Г.А., Батоцыренов Б.В., Глушков С.И. Особенности оказания специализированной токсикологической помощи в условиях мегаполиса
КОФЕ-БРЕЙК 11.00-11.30	
11.30-11.45	Батоцыренов Б.В. Особенности интенсивной терапии больных с острыми отравлениями метадоном
11.45-12.00	Афанасьев В.В. Холин и аденозинергические средства в восстановлении когнитивных функций после отравлений спайсами
12.00-12.15	Астафьев О.М., Санников М.В., Макарова Н.В., Кузенкова В.Е.

Первая Всероссийская научная конференция

	Клинико-инструментальное изучение функционального состояния органов дыхания у пожарных МЧС России
12.15-12.30	Кузнецов О.А. Нарушения функции внешнего дыхания при острых отравлениях угарным газом, осложненных термохимическим поражением дыхательных путей
12.30-12.45	Кузьмич В.Г., Фомичев А.В., Щеголев А.В. Актуальные вопросы оказания медицинской помощи при отравлениях веществами общедовитого действия
12.45-13.00	Баринов В.А., Башарин В.А. Использование ацизола, других лекарственных средств и разработка новых препаратов для лечения острых отравлений оксидом углерода
13.00-13.15	Иванов В.Б., Сарманаев С.Х., Ахметов И.Р. Этанол – антидот или нет?
13.15-13.30	Медведь М.С., Филиппов И.А., Черевушко Р.А., Бриткова Т.А., Данченко В.И., Шкатова Е.Ю. Общая заболеваемость населения, проживающего в районе работы объекта по уничтожению химического оружия
ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД 13.30-14.30	
СЕКЦИЯ 1. ТОКСИКОЛОГИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ) (большой зал, клуб) 14.30-17.30	
Сопредседатели	
Рейнюк Владимир Леонидович Радилов Андрей Станиславович	Петров Александр Николаевич Саломатин Вадим Евгеньевич
14.30-14.40	Фомичев А.В., Кузьмич В.Г., Язенок А.В., Музуров К.В., Малышева Е.В. Исследование эстеразного статуса у лиц, работающих с высокотоксичными химикатами фосфорорганической природы
14.40-14.50	Бурцева Н.И., Тюнин М.А., Гоголевский А.С., Чепур С.В. Хемоинформатическое исследование роли N-холинорецепторного действия фосфорорганических инсектицидов в патогенезе промежуточного синдрома
14.50-15.00	Харченко Т.В., Аржавкина Л.Г., Язенок А.В., Синячкин Д.А., Жекалов А.Н., Крючкова А.С. Сравнение частоты и спектра хромосомных aberrаций у персонала различных объектов хранения и уничтожения химического оружия
15.00-15.10	Гринштейн И.Л., Иванова А.Г., Коркина Д.А., Кузин А.И. Комплексное решение проблемы загрязнений при проведении следового элементного анализа биологических объектов
15.10-15.30	Слустовская Ю.В., Стрелова О.Ю. Изолирование лекарственных средств из волос с применением протеолитических ферментов для целей химико-токсикологических исследований
15.30-15.40	Березин А.И. Автоматизация подготовки проб для масс-спектрометрических исследований в клинической лаборатории

Токсикология и радиобиология XXI века

15.40-15.50	Заикина О.Л. Обоснование необходимости проведения исследований методом ЖХ-МС/МС при отравлениях современными ПАВ
15.50-16.00	Малов А.М., Сибиряков В.К., Глушков Р.К. К диагностике отравления токсичными металлами (Pb, Hg, Cd)
16.00-16.10	Глушков С.И. Цитопротекция при острых отравлениях
16.10-16.20	Суханов И.П., Ачкасова О.И. Современные приборы для исследования поведенческих особенностей и когнитивных способностей лабораторных животных
16.20-16.30	Кострова Т.А., Жилиева Е.Х., Лисицкий Д.С., Батоцыренова Е.Г., Кашуро В.А. Исследование влияния изменения световой периодизации на поведение лабораторных животных в отдаленный период после острого тяжелого отравления тиопенталом натрия
ПЕРЕРЫВ 16.30-16.40	
16.40-16.50	Кормазева Е.С., Анциферова А.А., Дёмин В.Ф., Бузулуков Ю.П., Кашкаров П.К. Экспериментальное и теоретическое исследование биораспределения наночастиц диоксида титана в организме лабораторных крыс
16.50-17.00	Сигаев В.И., Воробьев А.В., Толчинский А.Д., Успенская С.Н., Иванова Ю.В., Звягина Е.В., Рыбалкин С.П., Михина Л.В., Бесаева С.Г., Мазанова А.А., Дядищев Н.Р. Сравнительные исследования фиброгенного действия волокнистых углеродных наноматериалов
17.00-17.10	Медведева С.Ю., Пьянкова З. А., Данилова И. Г. Структурные изменения в органах иммуногенеза при действии тетрахлорметана и способ их коррекции
17.10-17.20	Воронцова З.А., Иванова Е.Е., Кудяева Э.Ф., Минасян В.В., Селявин С.С. Морфологические проявления токсического воздействия обедненного урана на репаративную способность различных клеточных популяций органов интестинальной и нейроэндокринной систем
17.20-17.30	Пригорелов Г.А. Синтез новых полифторалкилзамещенных тетрапиррольных макроциклов и оценка их биологической активности
17.30-17.40	Садовников П.С., Ольховик А.Ю., Васильев А.В., Денисов Д.Г. Подтверждение стабильности карбокси- и метгемоглобина в образцах цельной крови при доставке в централизованную лабораторию в течение 72 часов после взятия биоматериала
17.40-17.50	Еникеева Р.А., Оспанов Ш.Г. Токсико-технологические аспекты обращения лекарственных средств в виде газо-воздушных смесей
17.50-18.00	Кузнецов С.М. Изменения в углеводном обмене у лабораторных животных при ингаляции огнетушащей смеси хладона 13в1 и гексафторида серы

СЕКЦИЯ 2. РАДИОБИОЛОГИЯ (аудитория 31, клуб) 9.00-13.30	
Сопредседатели	
Бушманов Андрей Юрьевич Карамуллин Марат Акрамович	Рождественский Лев Михайлович Легеца Владимир Иванович
9.00.-9.15.	Дорожкина О.В., Иванов А.А., Гаевский В.Н. Радиобиологические эффекты облучения в малых дозах
9.15-9.30	Шафиркин А.В., Мухамедиева Л.Н., Баранцева М.Ю. К установлению суммарного в течение жизни риска для космонавтов в условиях хронического действия космических излучений и химического загрязнения воздушной среды при орбитальных и межпланетных полетах
9.30-9.45	Пряхин Е.А., Шишкина Е.А., Осипов Д.И., Тряпицына Г.А., Егорейченков Е.А., Аклеев А.В. Расчет современного поступления ^{90}Sr и ^{137}Cs с рыбой жителям населенных пунктов, расположенных на р. Течай р. Исеть
9.45-10.00	Самойлов А.С., Бушманов А.Ю., Краснюк В.И. Оценка чувствительности и специфичности ранних медицинских исследований при диагностике острой лучевой болезни и прогнозировании ее тяжести
10.00-10.15	Осипов М.В., Сокольников М.Э. Доза медицинского диагностического облучения как фактор канцерогенного риска у работников ПО «Маяк»
10.15-10.30	Корзенева И.Б. Тест-система для оценок и прогнозирования индивидуальной реакции организма человека на длительное низкодозовое радиационное воздействие по результатам исследования генных мутаций и эпигенетических модификаций
10.30-10.45	Балева Л.С., Сипягина А.Е., Сухоруков В.С., Садыков А.Р., Воронкова А.С. Значение исследования экспрессии генов генной сети p53 в процессах канцерогенеза в I-II поколениях детей, проживающих в радиационно загрязненных территориях
10.45-11.00	Обсуждение и дискуссия
КОФЕ-БРЕЙК 11.00-11.30	
11.30-11.45	Чеховских Ю.С., Карамуллин М.А., Драчев И.С., Александрова А.В. Перспективы использования синдромного подхода при оказании терапевтической помощи пораженным острой радиационной патологией на передовых этапах медицинской эвакуации
11.45-12.00	Легеца В.И., Кондакова А.Ю., Ремизов Д.В., Тихомиров П.В., Селезнёва А.Б., Пономарев Д.Б. Особенности феномена взаимного отягощения при комбинированных и сочетанных радиационных поражениях
12.00-12.15	Карамуллин М.А., Башарин В.А., Чеховских Ю.С., Драчев И.С. Актуальные вопросы совершенствования системы оказания медицинской помощи в Вооруженных силах Российской

	Федерации при острых радиационных поражениях
12.15-12.30	Щербатых О.В., Метляева Н.А., Краснюк В.И., Бушманов А.Ю., Юнанова Л.А. Оценка эффективности психической адаптации у лиц с местными лучевыми поражениями, полученными при облучении в медицинских целях
12.45-13.00	Круть М.И., Сашко С.Ю., Зарафьянц Г.Н. Осмотр места происшествия и судебно-медицинская экспертиза при авариях на радиационно-опасных объектах
13.00-13.15	Рождественский Л.М. Актуальные вопросы разработки противолучевых средств
13.15-13.30	Обсуждение и дискуссия
ОБЕД 13.30-14.30	
СЕКЦИЯ 2. РАДИОБИОЛОГИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ) (аудитория 31, клуб) 14.30-18.00	
Сопредседатели	
Иванченко Александр Викторович Иванов Сергей Дмитриевич	Зуев Владимир Григорьевич Смирнов Николай Алексеевич
14.30-14.45	Рождественский Л.М. Разработка классификации противолучевых средств на базе их фармакологических эффектов
14.45-15.00	Мурзина Е.В., Софронов Г.А., Аксенова Н.В., Веселова О.М., Каширцева Е.В. Противолучевые свойства бактериального флагеллина
15.00-15.10	Булынина Т.М., Иванов А.А., Молоканов А.Г. Исследование эффективности противолучевых средств при протонном излучении
15.10-15.20	Антушевич А.Е., Ярцева А.А., Гребенюк А.Н., Климов А.Г., Жекалов А.Н., Матвеев С.Ю. Эффективность препарата моликсан в качестве средства профилактики и лечения химиолучевых стоматитов у онкологических больных
15.20-15.30	Корзенева И.Б., Вяткина О.В. Новые данные о биологической эффективности альфа- и гамма-излучения по результатам измерения частоты летальных повреждений ДНК и эпигенетических модификаций в генах сигнальных путей повреждения ДНК, нарушений клеточного цикла и репарации
15.30-15.40	Афанасьева К.П., Александров И.Д., Александрова М.В. Сравнительная характеристика повреждающего действия γ-квантов, нейтронов деления и ионов ^{12}C на разных уровнях генома генеративных клеток <i>D. melanogaster</i>
15.40-15.50	Иванов С.Д., Морозов В.И. Повышение радиорезистентности организма путем интенсивных физических нагрузок: гематологические реакции
15.50-16.00	Климович М.А., Бабкин А.Ю., Шишкина Л.Н. Использование параметров системы регуляции окислительных процессов для оценки противолучевых свойств препаратов
16.00-16.10	Шишкина Л.Н., Козлов М.В. Участие окислительных процессов в механизме формирования

Первая Всероссийская научная конференция

	последствий воздействия ионизирующих излучений разной степени тяжести
16.10-16.20	Ильичева В.Н., Ушаков И.Б., Штемберг А.С. Морфологическая основа психоневрологических нарушений после облучения
16.20-16.30	Обсуждение докладов
ПЕРЕРЫВ 16.30-16.40	
16.40-16.50	Северюхин Ю.С., Буденная Н.Н., Тимошенко Г.Н., Иванов А.А. Морфологические изменения клеток Пуркинье коры мозжечка крыс после облучения ионами углерода¹²C
16.50-17.00	Ляхова К.Н., Иванов А.А., Молоканов А.Г., Северюхин Ю.С., Утина Д.М. Влияние нейропептида «семакс» на показатели поведенческой исследовательской реакции и силу скелетной мускулатуры мышц, облученных протонами
17.00-17.10	Ермакова О.В., Раскоша О.В. Пролиферация тироцитов после радиационного воздействия
17.10-17.20	Мартышев С.М., Чебанов С.Ю., Полубояринов В.Н. Ожоги кожи электромагнитным излучением гигагерцового диапазона
17.20-17.30	Тряпицына Г.А., Пряхин Е.А., Атаманюк Н.И., Шапошникова И.А., Обвинцева Н.А., Остроумов Ю.И., Семенкова Л.Н., Аклеев А.В. Влияние комбинированного липосомального препарата, включающего белки альфа-фетопротеин и гранулоцитарный колониестимулирующий фактор, на течение лучевого ожога кожи III степени у мышей
17.30-17.40	Воронцова З.А., Шишкина В.В. Особенности эффектов иммунной защиты в отдаленные сроки после γ-облучения в эксперименте
17.40-17.50	Платова Н.Г., Лебедев В.М., Спасский А.В., Смелова С.Ф., Толочек Р.В., Труханов К.А. Воздействие ускоренных ионов углерода и гипомагнитных условий на семена салата
17.50-18.00	Кудяшева А.Г. Ответные реакции полевки-экономки на радиоактивное и токсическое загрязнение тяжелыми естественными радионуклидами среды обитания

19 мая 2017 года

**СЕКЦИЯ 3.
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РАДИАЦИОННОЙ И
ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

(большой зал, клуб)
10.00-12.00

Сопредседатели

Козяков Владимир Павлович
Сарманаев Салават Хамитович

Рыбалко Виктор Михайлович
Полубояринов Владимир Николаевич

10.00-10.15	Глотов А. В., Мегрелишвили В.Д. Неканцерогенные риски здоровью населения г. Омска в связи с химическим загрязнением атмосферного воздуха
10.15-10.30	Хафизов Н.Х., Зулкарнеев Р.Х., Загидуллин Ш.З., Загидуллин Н.Ш., Секретарев В.И. Смертность от острых отравлений алкоголем как показатель социально-экономического благополучия общества
10.30-10.45	Вильмс Е.А., Турчанинов Д.В. Гигиеническая оценка содержания токсичных элементов в организме городских жителей двух городов Западной Сибири в сравнительном аспекте
10.45-11.00	Денисов Л.А., Савичева Н.М., Голдобин В.Н., Широков А.Ю. Санитарно-гигиенические мероприятия по оптимизации внутришкольной среды
11.00-11.15	Шафиркин А.В. Модель, определяющая риски неблагоприятных отдаленных последствий для здоровья и жизнеспособности человека длительного действия радиации, химического загрязнения воздушной среды и ряда других стрессорных факторов различной интенсивности
11.15-11.30	Озеров Д.С., Пахомова А.А., Носовский А.М., Мухамедиева Л.Н. Экспериментальное обоснование коэффициента длительного и непрерывного воздействия вредных химических веществ в воздушной среде герметичных помещений
11.30-11.45	Филиппов В.Л., Рембовский В.Р., Филиппова Ю.В. Современные организационные и научно-практические подходы к сохранению психического здоровья лиц, работающих в экстремальных условиях
11.45-12.00	Фирсанов В.Б., Тарита В.А., Арефьева Д.В. Аппаратурно-методическое обеспечение послеаварийного контроля внутреннего облучения при радиационных авариях на кораблях и судах с ядерными энергетическими установками
12.00-12.15	Максимов С.Г., Грабский Ю.В., Полубояринов В.Н., Землянников Д.А. Исследования на учениях по медицинскому обеспечению личного состава при аварии с ядерными материалами
12.15-12.30	Шабанов П.Д., Шилов Г.Н., Бубель О.Н. Новые данные к пониманию структуры, функции и классификации ГАМК-бензодиазепинового рецепторного комплекса, молекулярной мишени для разработки антиконвульсантов на базе тормозных аминокислот

КРУГЛЫЙ СТОЛ. ПОДГОТОВКА КАДРОВ ПО ТОКСИКОЛОГИИ И РАДИОБИОЛОГИИ (большой зал, клуб) 12.30-14.00	
Сопредседатели	
Башарин Вадим Александрович Сенцов Валентин Геннадьевич	Широков Андрей Юрьевич Шилов Виктор Васильевич
12.30-12.45	Сенцов В.Г., Реутов А.А., Чемезов С.А. Дистанционное обучение в системе подготовки врачей по клинической токсикологии
12.45-13.00	Преображенская Т.Н., Давыдова Е.В. Проблемы подготовки медицинских кадров по токсикологии в медицинских вузах
13.00-13.15	Широков А.Ю., Голдобин В.Н. Организация подготовки клинических ординаторов по гигиеническим вопросам токсикологии и радиобиологии
13.15-13.30	Горбачева Т.В., Башарин В.А. Значение токсикологической химии в подготовке медицинских специалистов различного профиля
13.30-13.45	Шилов В.В. Непрерывное медицинское образование в токсикологии: до и после 2016 г.
13.45-14.00	Обсуждение докладов
ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ (большой зал клуба) 14.30-15.00	

Дополнительная информация
Уважаемые участники!

Стендовые доклады будут представлены в холле клуба академии.

Расходы, связанные с Вашим участием в работе конференции, оргкомитет не оплачивает.

