

**ФЕДЕРАЦИЯ АНЕСТЕЗИОЛОГОВ И РЕАНИМАТОЛОГОВ
РОССИИ**

**КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ПРОФЕССОРА В.Ф. ВОЙНО-
ЯСЕНЕЦКОГО МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

ПРОГРАММА

Международный форум по респираторной поддержке 2023

28–29 сентября 2023 года

**Сайт: krsk-forum.ru
(регистрация и онлайн-участие)**

**Место проведения: г. Красноярск, Hilton Garden Inn Krasnoyarsk,
ул. Молокова, 37**

Красноярск, 2023

Организационный и программный комитет

Сопредседатели оргкомитета:	
Протопопов Алексей Владимирович	ректор ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России
Немик Борис Маркович	исполняющий обязанности министра здравоохранения Красноярского края
Лебединский Константин Михайлович	профессор, президент Общероссийской общественной организации «Федерация анестезиологов и реаниматологов», (Санкт-Петербург, Россия)
Грицан Алексей Иванович	д.м.н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ИПО ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России, директор КГБОУ ДПО «Красноярский краевой центр медицинского образования», вице-президент ООР «Федерация анестезиологов и реаниматологов», главный внештатный специалист по анестезиологии-реаниматологии, по первой помощи Министерства здравоохранения Красноярского края и Сибирского федерального округа (Красноярск, Россия)
Оргкомитет:	
Авдеев Сергей Николаевич	академик РАН, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой пульмонологии Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, директор НМИЦ по профилю «пульмонология», проректор по научной работе ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), главный внештатный специалист

	пульмонолог Министерства здравоохранения РФ (Москва, Россия)
Александрович Юрий Станиславович	д.м.н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России, главный внештатный детский специалист анестезиолог-реаниматолог комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга (Санкт-Петербург, Россия)
Бичурина Марина Юрьевна	заместитель министра здравоохранения Красноярского края (Красноярск, Россия)
Братищев Игорь Викторович	заведующий учебным центром ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ» (Москва, Россия)
Власенко Алексей Викторович	д.м.н., доцент, заведующий кафедрой анестезиологии и неотложной медицины ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, руководитель отдела реанимации ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина ДЗМ, лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники (Москва, Россия)
Григорьев Евгений Валерьевич	д.м.н., профессор, заместитель директора по научной и лечебной работе ФГБНУ «НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России (Кемерово, Россия)
Заболотских Игорь Борисович	д.м.н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и трансфузиологии ФПК и ППС ФГБОУ ВО "КубГМУ" Минздрава России, главный научный сотрудник НИИ общей реаниматологии имени В.А. Неговского ФНКЦ РР, руководитель

	анестезиолого-реанимационной службы ГБУЗ «ККБ №2» МЗ КК, председатель Краснодарской краевой общественной организации анестезиологов и реаниматологов им. проф. Н.М. Федоровского, первый вице-президент первый вице-президент ООР «Федерация анестезиологов и реаниматологов» (Краснодар, Россия)
Киров Михаил Юрьевич	член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России, ученый секретарь ООР «Федерация анестезиологов и реаниматологов» (Архангельск, Россия)
Кузовлев Артем Николаевич	д.м.н., заместитель директора – руководитель НИИ общей реаниматологии им. В.А. Неговского ФНКЦ РР, заведующий кафедрой анестезиологии-реаниматологии ИВДПО ФНКЦ РР (Москва, Россия)
Кузьков Всеволод Владимирович	д.м.н., профессор кафедры анестезиологии-реаниматологии ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России (Архангельск, Россия)
Лахин Роман Евгеньевич	д.м.н., доцент, профессор кафедры военной анестезиологии и реаниматологии им. Б.С. Уварова ФГБВОУ ВО ВМА им. С.М. Кирова МО РФ, председатель регионального отделения ООР «Федерация анестезиологов и реаниматологов» (Санкт-Петербург, Россия)
Пиковский Вадим Юльевич	к.м.н., доцент кафедры скорой медицинской помощи ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России, главный

	внештатный анестезиолог-реаниматолог ГБУ «ССиНМП им. А.С. Пучкова» ДЗМ
Проценко Денис Николаевич	д.м.н., заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, директор ГБУЗ ММКЦ «Коммунарка» ДЗМ, главный внештатный специалист ДЗМ по анестезиологии и реаниматологии (Москва, Россия)
Шестерня Павел Анатольевич	д.м.н., доцент, проректор по научной работе ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России, главный внештатный специалист терапевт, ревматолог Министерства здравоохранения Красноярского края
Шифман Ефим Муневич	д.м.н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского (Москва, Россия)
Щеголев Алексей Валерианович	д.м.н., профессор, начальник кафедры военной анестезиологии и реаниматологии ФГБВОУ ВО Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова МО РФ, главный анестезиолог-реаниматолог Министерства обороны РФ, главный внештатный специалист по анестезиологии-реаниматологии Комитета по здравоохранению г. Санкт-Петербурга (Санкт-Петербург, Россия)
Ярошецкий Андрей Игоревич	д.м.н., профессор кафедры пульмонологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) (Москва, Россия)

28 сентября 2023 г.
Зал 1

10.00–10.30

Торжественное открытие Форума (30 мин.)

Приветствия:

исполняющий обязанности министра здравоохранения Красноярского края –

Немик Б.М.

ректор ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России
- **Протопопов А.В.**

профессор, президент Общероссийской общественной организации «Федерация анестезиологов и реаниматологов» - **Лебединский К.М.**

10.30–11.00

Пленарное заседание

Респираторная поддержка: прошлое, настоящее, будущее (30 мин.)

Модераторы: Власенко А.В., Грицан А.И., Ярощевский А.И.

11.00–11.45

Мастер-класс на 1 этаже в зоне регистрации

Интубация трахеи с помощью устройств для видео- и бронхоскопии

Братищев И.В. (45 мин.)

11.45–12.00 Перерыв (15 мин.)

12.00–13.45

Секция 1

Респираторная поддержка при гипоксемической ОДН (105 мин.)

Модераторы: Власенко А.В., Грицан А.И., Ярощевский А.И.

Современные принципы диагностики и лечения тяжелых дыхательных расстройств у пациентов в ОР или ОДН не всегда ОРДС

Власенко А.В. (30 мин.)

Ведущие причины летальности пациентов с ОРДС

Власенко А.В. (30 мин.)

Острый респираторный дистресс-синдром, гипергидратация и фазовая терапия:
легче предупредить, чем лечить?*

**Доклад при поддержке ООО «НТФФ «ПОЛИСАН» (не входит в программу для НМО)*

Кузьков В.В. (20 мин.)

Роль гипергидратации легких в патогенезе ОДН и эффективности лечения ОРДС

Власенко А.В. (20 мин.)

Дискуссия (5 мин.)

13.45–14.15 Перерыв (30 мин.)

14.15–16.00

Секция 5

Инфекционные осложнения, эфферентные методы детоксикации, адьювантная терапия, лекарственные средства и респираторная поддержка (105 мин.)

Модераторы: Григорьев Е.В., Кузьков В.В.

Оптимизация сурфактант-терапии в комплексном лечении ОРДС

Власенко А.В. (20 мин.)

Вентилятор-ассоциированная пневмония: на пути к решению проблемы или в тупике?

Кузьков В.В. (20 мин.)

Индукцированная иммуносупрессия критических состояний

Григорьев Е.В. (20 мин.)

Энтеральная оксигенация: хорошо забытое старое или новая технология

Мотин А.В., Грицан А.И. (20 мин.)

Блокаторы интерлейкина-6 и сурфактанты в коррекции гипоксемической ОДН у пациентов с новой коронавирусной инфекцией COVID-19

Азизов А.Х., Грицан А.И. (20 мин.)

Дискуссия (5 мин.)

16.00–16.15 Перерыв (15 мин.)

16.15–18.00

Секция 3

Физиология пациента при проведении респираторной поддержки (105 мин.)

Модераторы: Ярошецкий А.И., Власенко А.В., Мазурок В.А.

Сравнительный анализ методов оценки периферического хеморефлекса
Трембач И.А., Заболотских И.Б., Трембач Н.В. (30 мин.)

Капнографический мониторинг при лапароскопических операциях
Носенко М.М., Ярошецкий А.И. (15 мин.)

Трахеальное давление при вспомогательной вентиляции
Конаныхин В.Д., Ярошецкий А.И. (15 мин.)

СРАР через шлем или СРАР через маску: сравнительная оценка физиологии дыхания
Савелёнок М.И., Власенкова А.А., Ярошецкий А.И. (15 мин.)

Прогноз неудач НИВЛ при COVID-19
Краснощекова А.П., Авдеев С.Н., Ярошецкий А.И. (15 мин.)

Дискуссия (15 мин.)

**28 сентября 2023 г.
Зал 2**

10.00–10.30 Трансляция из Зала 1

Торжественное открытие Форума (30 мин.)
Приветствия:

исполняющий обязанности министра здравоохранения Красноярского края –
Немик Б.М.

ректор ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России
- Протопопов А.В.

профессор, президент Общероссийской общественной организации «Федерация анестезиологов и реаниматологов» -
Лебединский К.М.

10.30–11.00 Трансляция из Зала 1

Пленарное заседание
Респираторная поддержка: прошлое, настоящее, будущее (30 мин.)
Модераторы: Власенко А.В., Грицан А.И., Ярошецкий А.И.

11.00–11.45

Мастер-класс на 1 этаже в зоне регистрации

Интубация трахеи с помощью устройств для видео- и бронхоскопии

Братищев И.В. (45 мин.)

11.45–12.00 Перерыв (15 мин.)

12.00–13.45

Секция 8

Респираторная поддержка на догоспитальном этапе (105 мин.)

Модераторы: Братищев И.В., Пиковский В.Ю.

Вступительное слово модераторов

(5 мин.)

Обеспечение проходимости дыхательных путей как начальный этап реализации инвазивной респираторной поддержки выездными бригадами скорой медицинской помощи

Пиковский В.Ю. (20 мин.)

Перспектива применения современных альтернативных методов интубации трахеи на догоспитальном этапе

Братищев И.В. (15 мин.)

Место респираторной поддержки в комплексе интенсивной терапии на догоспитальном этапе

Попов А.А., Большакова М.А., Попова Е.А. (20 мин.)

Возможности применения авторской VR-технологии в отработке навыков ИВЛ у врачей и фельдшеров скорой медицинской помощи

Труханова И.Г. (15 мин.)

Экстренные УЗИ-протоколы диагностики и коррекции дыхательной недостаточности на догоспитальном этапе

Филявин Р.Э. (20 мин.)

Дискуссия (10 мин.)

13.45–14.15 Перерыв (30 мин.)

14.15–15.00

Мастер-класс

Отработка алгоритма использования аппарата ИВЛ в режиме вспомогательной вентиляции легких (ВВЛ) в условиях скорой медицинской помощи с помощью тренажера виртуальной реальности без использования реального оборудования и привлечения наставника
Труханова И.Г. (45 мин.)

15.00–15.45

Мастер-класс

Принципы реализации протокола трудных дыхательных путей в практике выездных бригад скорой медицинской помощи
Пиковский В.Ю. (45 мин.)

15.45–16.00 Перерыв (15 мин.)

16.00–17.45

Секция 4

Респираторная поддержка у пациентов в хроническом критическом состоянии и реабилитация (105 мин.)

Модераторы: Петрова М.В., Лебединский К.М., Кузовлев А.Н.

Длительная искусственная вентиляция: а в чем, собственно, ее особенности?

Лебединский К.М. (20 мин.)

Нутритивная поддержка в ОРИТ: реалии 2023 года*

**Доклад при поддержке компании Нутриция (не входит в программу для НМО)*

Пасечник И.Н. (15 мин.)

Новые возможности пульмонопротекции при длительной респираторной поддержке

Кузовлев А.Н. (20 мин.)

Использование VO₂ как предиктора оптимизации респираторной поддержки

Петрова М.В. (20 мин.)

Фрактальный анализ энтропийного аттрактора для характеристики физиологического состояния человека

Некрасова Ю.Ю. (20 мин.)

Дискуссия (10 мин.)

**29 сентября 2023 г.
Зал 1**

10.00–12.15

Секция 10

Физиология пациента при проведении респираторной поддержки (135 мин.)

Модераторы: Ярощцкий А.И., Власенко А.В., Мазурок В.А.

Прикладная биомеханика легких

Корякин А.Г., Власенко А.В. (30 мин.)

Изменение диафрагмы при рестриктивном типе дыхательной недостаточности на примере пациентов с хронической сердечной недостаточностью

**Оразмагомедова И.В., Шабаев В.С., Мазурок В.А., Васильева Л.Г.,
Александрова Д.А. (20 мин.)**

Структурные и функциональные изменения работы диафрагмы у пациентов с хронической сердечной недостаточностью, есть ли взаимосвязь с изменением функции внешнего дыхания?

**Шабаев В.С., Оразмагомедова И.В., Мазурок В.А., Васильева Л.Г.,
Александрова Д.А. (20 мин.)**

Десинхронии при РП – причины развития, способы диагностики, методы коррекции

Корякин А.Г., Власенко А.В. (30 мин.)

Создание и апробация отечественного многофункционального спирометра
Мазурок В.А., Оразмагомедова И.В., Шабаев В.С. (20 мин.)

Дискуссия (15 мин.)

12.15–13.30

Секция 7

Респираторная поддержка при гиперкапнической острой дыхательной недостаточности (75 мин.)

Модераторы: Авдеев С.Н., Грицан А.И., Мазурок В.А.

Неинвазивная вентиляция легких: есть ли новое в 2023 году?

Грицан А.И. (20 мин.)

Выбор метода НИВЛ на разных этапах лечения ОДН

Корякин А.Г., Власенко А.В. (20 мин.)

Высокореалистичный симулятор работы метаболографа*

**Доклад при поддержке ДжиИ Хэлскеа (не входит в программу для НМО)*

Мазурок В.А. (20 мин.)

Дискуссия (15 мин.)

13.30–14.15

Мастер-класс на 1 этаже в зоне регистрации

Общая и персонифицированная настройка параметров респираторной поддержки и рекрутмент-маневр

Грицан А.И. (45 мин.)

14.15–14.45 Перерыв (30 мин.)

14.45–16.45

Секция 9

Периоперационная органопротекция: как это делаю я (120 мин.)

Модераторы: Григорьев Е.В., Кузовлев А.Н.

Периоперационная нейропротекция

Кузовлев А.Н. (20 мин.)

Обсуждение (10 мин.)

Периоперационная органопротекция: как это делаю я. Роль оксида азота

Каменщиков Н.О. (20 мин.)

Обсуждение (10 мин.)

Периоперационная органопротекция: как это делаю я. Периоперационное ограничение системного воспаления

Григорьев Е.В. (20 мин.)

Обсуждение (10 мин.)

Дискуссия (30 мин.)

29 сентября 2023 г.
Зал 2

10.00–13.30

Секция 6

Респираторная поддержка в педиатрической практике (210 мин.)

Модераторы: Александрович Ю.С., Кузнецова И.В.

Респираторная поддержка при гипоксемической ДН у детей
Александрович Ю.С. (20 мин.)

Персонализированная оптимизация респираторной поддержки у детей – роль графического мониторинга
Уго Лоайса (20 мин.)

Инвазивная респираторная поддержка при вентилятор-ассоциированном повреждении легких в неонатальном периоде
Пшениснов К.В. (20 мин.)

ЭКМО у детей при дыхательной недостаточности и не только
Афуков И.И., Зильберт Е.В. (20 мин.)

Диагностика и терапия ОРДС у детей в условиях ограниченных ресурсов
Кузнецова И.В. (20 мин.)

Случай успешного лечения пневмонии на фоне дебюта острого лимфобластного лейкоза
Николишин А.Н. (20 мин.)

Развитие БЛД у новорожденных с пациент-аппаратными асинхрониями при проведении ИВЛ
Ткаченко А.С. (20 мин.)

Длительная ИВЛ у детей первого года жизни
Минович П.И. (20 мин.)

Инвазивная искусственная вентиляция легких как способ управления гемодинамикой у детей
Мальцева О.С. (20 мин.)

Особенности респираторной поддержки при транспортировке детей в критическом состоянии
Межинский С.С. (20 мин.)

Дискуссия (10 мин.)

13.30–14.15

Мастер-класс на 1 этаже в зоне регистрации

Общая и персонифицированная настройка параметров респираторной поддержки и рекрутмент-маневр

Грицан А.И. (45 мин.)

14.15–14.45 Перерыв (30 мин.)

14.45–16.45

Секция 2

Периоперационное ведение пациентов с дыхательной недостаточностью (120 мин.)

Модераторы: Заболотских И.Б., Трембач Н.В.

Респираторный риск: что мы имеем в виду?

Трембач Н.В., Заболотских И.Б. (20 мин.)

Периоперационное ведение пациентов с дыхательной недостаточностью и морбидным ожирением. Потенциальные позиции для апгрейда рекомендаций ФАР. Часть 1.

Заболотских И.Б. (30 мин.)

Послеоперационная ДН: что было в операционной, остается в операционной?

Потенциальные позиции для апгрейда рекомендаций ФАР. Часть 2.*

**Доклад при поддержке компании Mindray (не входит в программу для НМО)*

Трембач Н.В. (30 мин.)

Оценка риска послеоперационной пневмонии по данным МЦИ STOPRISK

Вейлер Р.В. и соавт. (20 мин.)

Дискуссия (20 мин.)
