

XI

БЕЛОМОРСКИЙ СИМПОЗИУМ

Всероссийская конференция с международным участием



Администрация Архангельской области
Общероссийская общественная организация «Федерация анестезиологов и реаниматологов»
Министерство здравоохранения Архангельской области
Архангельская областная ассоциация врачей анестезиологов и реаниматологов
ФГБОУ ВО «Северный государственный медицинский университет» МЗ РФ
ГБУЗ АО «Архангельская областная клиническая станция скорой медицинской помощи»
ГБУЗ АО «Архангельская станция переливания крови»

Архангельск, 2–3 июля 2026

ПРОГРАММА



Всероссийская конференция с международным участием

Беломорский симпозиум XI

Архангельск, 2–3 июля 2026 года

Генеральные спонсоры симпозиума



Главные спонсоры симпозиума



Спонсоры симпозиума



АКСЕЛЬФАРМ



INTERSURGICAL[®]
COMPLETE RESPIRATORY SYSTEMS



Исследуем настоящее,
создаем будущее



moments to care



Полисан



Эфферон[®]

Спонсор портфеля участника



Организаторы

Технический организатор: РОО «Архангельская областная коллегия анестезиологов по лечению боли»

Программный комитет симпозиума

Абазова Инна Саладиновна	Нальчик
Агибалова Мария Николаевна	Котлас
Аксельрод Борис Альбертович	Москва
Александрович Юрий Станиславович	Санкт-Петербург
Андреева Анна Владимировна	Архангельск
Антипин Эдуард Эдуардович	Архангельск
Бабаев Максим Александрович	Москва
Бабаянц Андрей Валерьевич	Москва
Батоцыренов Баир Васильевич	Санкт-Петербург
Баялиева Айнагуль Жолдошевна	Казань
Белобородова Наталья Владимировна	Москва
Белоцерковский Борис Зиновьевич	Москва
Берикашвили Леван Бондоевич	Москва
Боева Екатерина Анатольевна	Москва
Бобовник Сергей Викторович	Архангельск
Богданов Дмитрий Васильевич	Архангельск
Борисов Дмитрий Борисович	Архангельск
Братищев Игорь Викторович	Москва
Буланов Андрей Юльевич	Москва
Бутров Андрей Валерьевич	Москва
Былова Надежда Александровна	Архангельск
Верещагин Алексей Владимирович	Пермь
Вершинина Марина Германовна	Москва
Власенко Алексей Викторович	Москва
Волков Дмитрий Александрович	Архангельск
Волченкова Анна Игоревна	Санкт-Петербург
Воробьев Константин Петрович	Луганск
Григорьев Евгений Валерьевич	Кемерово
Грицан Алексей Иванович	Красноярск
Громова Елена Георгиевна	Москва
Дехнич Андрей Владимирович	Смоленск
Дорогинин Сергей Вадимович	Смоленск
Дунц Павел Вадимович	Владивосток
Ерёменко Александр Анатольевич	Москва
Ершов Вадим Иванович	Оренбург
Ефремов Сергей Михайлович	Санкт-Петербург
Журавель Сергей Владимирович	Москва
Заболотский Дмитрий Владиславович	Санкт-Петербург

Программный комитет симпозиума

Заболотских Игорь Борисович	Краснодар
Ипатова Елена Семеновна	Архангельск
Карелов Алексей Евгеньевич	Санкт-Петербург
Киров Михаил Юрьевич	Архангельск
Клыпа Татьяна Валерьевна	Москва
Кондратьев Анатолий Николаевич	Санкт-Петербург
Корячкин Виктор Анатольевич	Санкт-Петербург
Костеневич Сергей Константинович	Архангельск
Крылова Татьяна Николаевна	Москва
Кузовлев Артём Николаевич	Москва
Кузьков Всеволод Владимирович	Архангельск
Кулабухов Владимир Витальевич	Москва
Куликов Александр Вениаминович	Екатеринбург
Лаксин Роман Евгеньевич	Санкт-Петербург
Лебединский Константин Михайлович	Санкт-Петербург
Лейдерман Илья Наумович	Санкт-Петербург
Лихванцев Валерий Владимирович	Москва
Лодягин Алексей Николаевич	Санкт-Петербург
Ляпустин Сергей Борисович	Пермь
Магомедов Марат Адессович	Москва
Маковеев Сергей Александрович	Архангельск
Малявская Светлана Ивановна	Архангельск
Мартынов Дмитрий Викторович	Ростов-на-Дону
Мусаева Татьяна Сергеевна	Краснодар
Мясникова Виктория Владимировна	Майкоп
Назаров Руслан Владимирович	Санкт-Петербург
Овезов Алексей Мурадович	Москва
Овечкин Алексей Михайлович	Москва
Паромов Константин Валентинович	Архангельск
Петрова Марина Владимировна	Москва
Пиковский Вадим Юльевич	Москва
Попугаев Константин Александрович	Москва
Потиевская Вера Исааковна	Москва
Прокопьев Геннадий Германович	Москва
Пшениснов Константин Викторович	Санкт-Петербург
Рыбка Михаил Михайлович	Москва
Рязанова Оксана Владимировна	Санкт-Петербург
Саввина Ирина Александровна	Санкт-Петербург

Программный комитет симпозиума

Савин Иван Анатольевич	Москва
Саскин Виталий Александрович	Архангельск
Свирский Дмитрий Алексеевич	Архангельск
Симутис Ионас Стасио	Санкт-Петербург
Смёткин Алексей Анатольевич	Архангельск
Соколова Мария Михайловна	Архангельск
Степаненко Сергей Михайлович	Москва
Субботин Валерий Вячеславович	Москва
Суборов Евгений Валерьевич	Санкт-Петербург
Суханов Юрий Викторович	Москва
Сычѳв Александр Анатольевич	Москва
Сычѳв Игорь Николаевич	Москва
Трембач Никита Владимирович	Краснодар
Турабов Иван Александрович	Архангельск
Уваров Денис Николаевич	Архангельск
Упрямова Екатерина Юрьевна	Санкт-Петербург
Фот Евгения Владимировна	Архангельск
Хуссейн Айяз	Архангельск
Царенко Сергей Васильевич	Москва
Ценципер Любовь Марковна	Санкт-Петербург
Шевелев Олег Алексеевич	Москва
Шень Наталья Петровна	Тюмень
Шифман Ефим Муневич	Москва
Шляпников Сергей Алексеевич	Санкт-Петербург
Щеголев Алексей Валерианович	Санкт-Петербург
Яковлев Алексей Юрьевич	Нижний Новгород
Ярошецкий Андрей Игоревич	Москва
Gabovits Boris (Габович Борис Евгеньевич)	Эстония
Grasselli Giacomo (Гразелли Джакомо)	Италия
Kayumova Polina (Каяумова Полина Мухамадиевна)	Узбекистан
Matot Idit (Матот Идит)	Израиль
Zhumadilov Agzam (Жумадилов Агзам Шаймарданович)	Казахстан
Tyan Min (Тянь Мин)	Китай

Размещение и экскурсионная программа

Компания «Помор-Тур»

Менеджер: Паламодова Юлия

Тел. раб.: 8 (8182) 65-33-10

Тел. моб.: +7-953-934-60-84

E-mail: pomortur08@yandex.ru

Интернет: <http://www.pomor-tur.ru/>

Встреча делегатов

К. В. Паромов (Тел.: +7-921-721-49-58)

В аэропорту Талаги и на железнодорожном вокзале г. Архангельска членов программного комитета будут встречать (с учетом ваших сообщений о прибытии самолетов и поездов) и доставлять к месту регистрации и проживания. Для организации встречи необходимо **не позднее 2-го июня** сообщить о времени прибытия (рейсе) по E-mail: kp-82@mail.ru. **Выезд осуществляется самостоятельно! Для выезда членов научного комитета при регистрации предоставляются ваучеры на такси.**

Регистрация будет проводиться в вестибюле (вход в главный корпус) Северного государственного медицинского университета (Троицкий проспект, 51) 1 июля — с 14:00 до 19:00, 2 и 3 июля — с 7:30 до 17:00.

Регистрационный взнос после 1 мая 2026 г. — 6000 руб.

Оплатившим регистрационный взнос до 1 июня 2026 г. предоставляются бейдж, портфель и сертификат участника (12 часов-кредитов), материалы симпозиума, а также возможность участия в кофе-брейках и фуршете.

После 1 июня 2026 г. возможна только регистрация на месте! При регистрации на месте предоставляются бейдж, программа симпозиума и сертификат (без портфеля участника, участия в кофе-брейках и фуршете на церемонии открытия).

От регистрационного взноса освобождаются члены программного комитета. Сниженный взнос распространяется на студентов, ординаторов, аспирантов, фельдшеров, медицинских сестер (3000 руб.), членов ФАР (4500 руб.).

Сертификат участника

Сертификаты участника будут высланы зарегистрированным участникам по электронной почте вместе со сборником тезисов в течение двух недель по завершении Симпозиума.

Постерные секции

Постерные секции запланированы на 2 и 3 июля. Постеры представляются в формате MS Power Point. Постерный доклад включает выступление продолжительностью семь минут (до 8 слайдов).

За 15 минут до начала постерной секции файл с постером на электронном носителе должен быть передан секретарю постерной секции. Модераторы и докладчики присутствуют на протяжении всей постерной секции.

Лучшие постерные доклады по окончании заседания будут награждены призами.

Курс С. Е. Е. А.

30 ИЮНЯ–01 ИЮЛЯ 2026 г.

30 июня и 1 июля на базе консультативной поликлиники и перинатального центра ГБУЗ АО АОКБ проводится курс СЕЕА ESAIC «Акушерская и педиатрическая анестезиология и интенсивная терапия: мать и ребенок. Побочные реакции».

Регистрационный взнос составляет 5000 рублей, оплачивается отдельно от взноса за симпозиум и включает доступ к лекциям и вечерним дискуссиям. Зарегистрированным участникам предоставляются сертификат, кофе-брейки, обеды, доступ к электронной версии лекций курса. Количество участников курса СЕЕА ограничено (50 чел.). Заявки принимает **до 01 июня 2026 г.** секретарь курса Кузьков В. В. (E-mail: v_kuzkov@mail.ru). Программа курса представлена на стр. 29–30, см. также www.arsgtmu.ru.

Организационные взносы

КУРС СЕЕА, СИМПОЗИУМ И ВЫСТАВКА

См. в Интернете: www.belsymposium.ru

Тел.: +7-960-000-55-77, E-mail: ek.lyadova@yandex.ru (Е. В. Лядова)

Культурная программа

Дата	Время	Мероприятия
2 июля	19:00–22:00	Фуршет в здании Гостиного Двора (набережная Северной Двины, 86) для зарегистрированных участников
3 июля	19:00–23:00	Ужин в ресторане «Маяк» (набережная Северной Двины 71 к. 1) для членов Программного комитета

Кофе-брейки и обеды

Для зарегистрированных участников в зоне выставки на первом и втором этажах будут организованы кофе-брейки:

2 июля	—	с 14:30 до 15:30
3 июля	с 10:30 до 11:30	с 15:00 до 16:00

Кофе-брейки и обеды для членов программного комитета будут организованы в аудитории 2125 (первый этаж нового корпуса). Также 2 июля с 12:00 до 13:00 и 3 июля с 12:30 до 13:30 проводится ряд ланч-симпозиумов

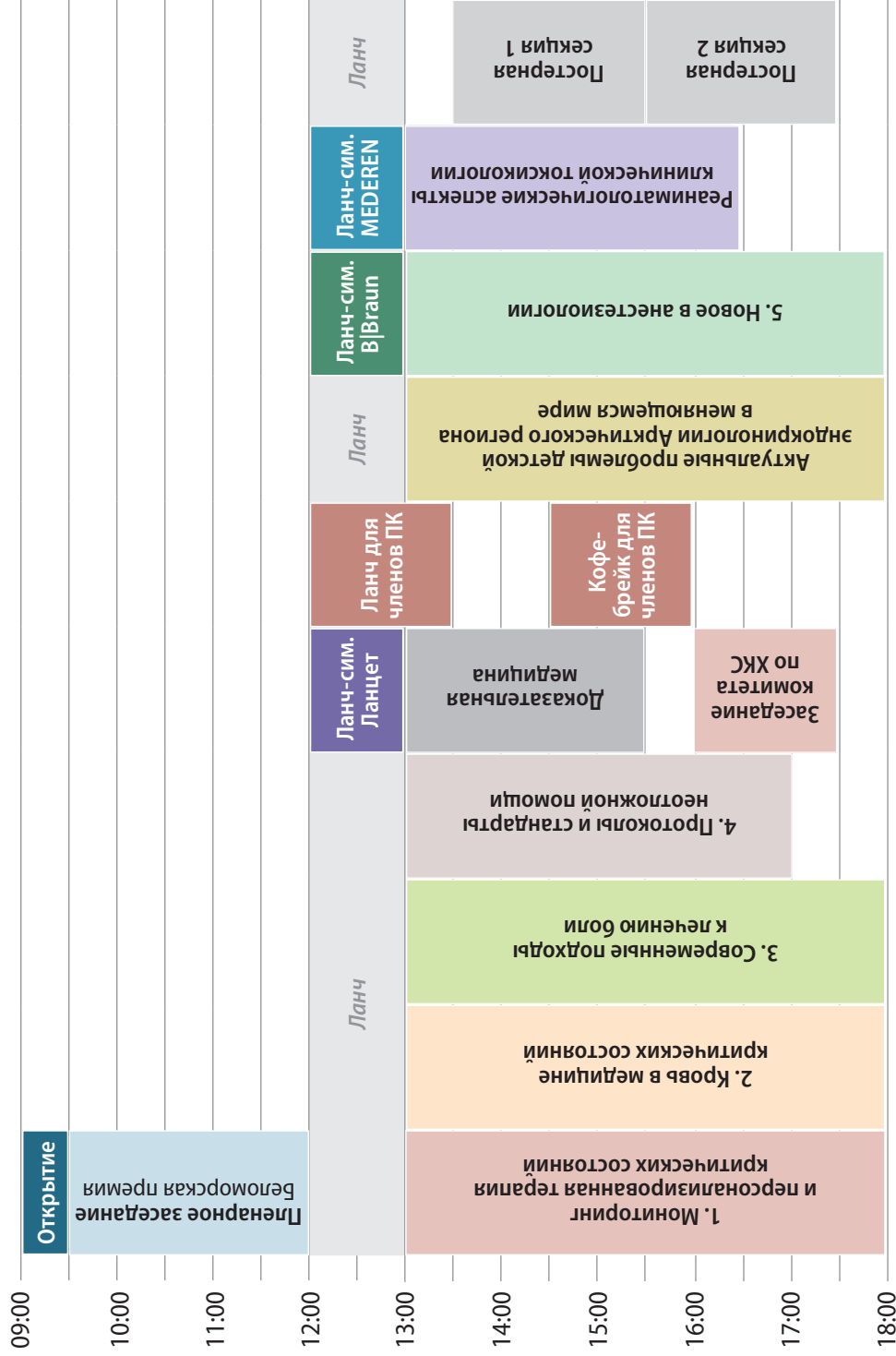
Питание

Внимание: зоны проведения ланч-симпозиумов будут представлены позже
Ближайшие к СГМУ и отелю «Пур-Наволоок» пункты питания:

Кафе «Золотица» — Троицкий пр., 61

Кафе «Инсайд» — Набережная Северной Двины, 93 к. 1

Ресторан «Ялта» — Троицкий пр., 65





Обращение к делегатам

Приветствие президента ФАР

Уважаемые коллеги!

Мы в очередной раз рады пригласить вас на Всероссийскую конференцию с международным участием «Беломорский Симпозиум»! В 2026 году симпозиум проходит уже в одиннадцатый раз. Как и прежде, несмотря на вызовы и проблемы сегодняшнего дня, для вас подготовлена разносторонняя программа, включающая выступления ведущих российских и зарубежных специалистов. Участие в этом событии позволит вам пополнить багаж профессиональных знаний, познакомиться с новыми технологиями и следовать динамичному развитию медицины критических состояний. В рамках симпозиума проходят Президиум Правления Общероссийской общественной организации «Федерация анестезиологов и реаниматологов» и очередной курс СЕЕА Европейского общества анестезиологии и педиатрической анестезиологии и интенсивная терапия: мать и ребенок. Побочные реакции», вручение Беломорской премии за лучшее исследование по мониторингу и персонализированной терапии, а также целый ряд других, не менее интересных мероприятий.

По окончании зарегистрированные участники получают сертификат и свободный доступ к электронным материалам. До встречи в Архангельске в период белых ночей!

Председатель оргкомитета симпозиума, президент ФАР

проф. М. Ю. Киров

Информация для участников

Научная программа

Киров Михаил Юрьевич

+7-921-721-56-91

Курс С.Е.Е.А.

Кузьков Всеволод Владимирович

+7-902-198-05-55

Организация выставки

Соколова Мария Михайловна

+7-950-250-93-83

Регистрация

Смёткин Алексей Анатольевич

+7-921-670-25-38

Размещение и культурная программа

Паламодова Юлия

+7-953-934-60-84

Транспорт

Паромов Константин Валентинович

+7-921-721-49-58

E-mail оргкомитета

belsymposium@mail.ru

2 июля

Заседания симпозиума

Актальный зал СГМУ

Второй этаж главного корпуса

2 июля

Открытие симпозиума

09:00–09:30

Вручение Беломорской премии

Президиум:

Н. А. Былова
Д. В. Богданов
М. Ю. Киров
К. М. Лебединский

*доцент, и. о. ректора СГМУ
министр здравоохранения АО
член-корр. РАН, президент ФАР
профессор, первый вице-президент ФАР*

Актальный зал СГМУ

Второй этаж главного корпуса

2 июля

Пленарное заседание

09:30–12:00

Модераторы:

доц. Н. А. Былова
член-корр. РАН М. Ю. Киров
проф. К. М. Лебединский

*Архангельск
Архангельск
С.-Петербург*

20 мин

Matot Idit

*Израиль***1 Innovations in anesthesia (Инновации в анестезии)**

20 мин

К. М. Лебединский, Е. И. Гузовский

*С.-Петербург***2 Конфиденциальный опросник по периоперационным инцидентам — новое качество и новые данные**

20 мин

И. Б. Заболотских

*Краснодар***3 Внедрение периоперационных индикаторов качества: за и против**

20 мин

А. Н. Кузовлев

*Москва***4 Доказательные основы преподавания практических навыков в анестезиологии-реаниматологии**

20 мин

И. Н. Лейдерман

*С.-Петербург***5 Новые методические рекомендации ФАР по профилактике стрессовых язв верхних отделов ЖКТ в ОРИТ**

20 мин

Э. Э. Антипин

*Архангельск***6 Развитие лечения хронической боли в Архангельске**

2 июля

Первое заседание

13:00–18:00

Мониторинг и персонализированная терапия критических состояний**Модераторы:**

проф. К. М. Лебединский
 член-корр. РАН А. А. Ерёмченко
 проф. А. Н. Кузовлев
 член-корр. РАН М. Ю. Киров

С.-Петербург
Москва
Москва
Архангельск

[13:00–13:30] **Беломорская премия в области мониторинга 2026**

10 мин

И. С. Забалдин, Т. Н. Семенкова, М. М. Соколова,
В. В. Кузьков, М. Ю. Киров*Архангельск***1****Мониторинг гастроинтестинального повреждения и гипергидратации при абдоминальных оперативных вмешательствах высокого риска**

10 мин

П. А. Поляков, Л. Б. Берикашвили, М. Я. Ядгаров,
А. А. Яковлев, В. В. Лихванцев*Москва***2****Прогнозирование летального исхода у пациентов с инфарктом головного мозга по данным при поступлении в ОРИТ: клинические шкалы в сравнении с многофакторной моделью**

10 мин

Т. Н. Семенкова, И. С. Забалдин, М. М. Соколова, М. Ю. Киров

*Архангельск***3****Маркеры гастроинтестинального повреждения у пациентов с острой мезентериальной ишемией**

20 мин

Matot Idit

*Израиль***4****Troponin in the perioperative period — is there evidence?***(Тропонин в периоперационном периоде — есть ли доказательства?)*

20 мин

М. Ю. Киров

*Архангельск***5****Шкалы SOFA-1 и 2 в оценке органной функции: старое и новое**

20 мин

А. Н. Кузовлев

*Москва***6****Органопротекция при критических состояниях**

20 мин

Г. Г. Бестаев, К. М. Лебединский

*С.-Петербург***7****Разложим миорелаксацию по полочкам?**

10 мин

Дискуссия[15:00–15:30] **Перерыв****Модераторы:**

член-корр. РАН А. А. Ерёмченко
 проф. РАН Б. А. Аксельрод
 член-корр. РАН М. Ю. Киров
 член-корр. РАН К. А. Попугаев

Москва
Москва
Архангельск
Москва

20 мин

А. А. Ерёмченко

*Москва***8****Периоперационная инфузионная терапия: выбор плазмозаменителя**

20 мин

К. А. Попугаев

*Москва***9****Интраоперационная нейропротекция в кардиохирургии**

15 мин

Б. А. Аксельрод

*Москва***10****Периоперационный мониторинг микроциркуляции: куда мы движемся?**

15 мин	В. И. Потиевская	Москва
11	Кардиопротекторная терапия в периоперационном периоде у пациентов высокого сердечно-сосудистого риска: инновации и перспективы	
15 мин	Н. В. Трембач, Р. В. Вейлер	Краснодар
12	Прогнозирование кардиального риска в плановой абдоминальной хирургии: отечественные vs. зарубежные инструменты	
15 мин	В. В. Мясникова	Майкоп
13	Регрессионная модель риска периоперационных осложнений в офтальмохирургии	
15 мин	С. М. Ефремов	С.-Петербург
14	Очевидные и неочевидные эффекты ингибиторов фибринолиза в кардиохирургии	
15 мин	М. А. Бабаев	Москва
15	Ось легкие-кишечник при критических состояниях	
15 мин	П. В. Дунц	Владивосток
16	Кардиоренальный синдром в реанимации и интенсивной терапии	
5 мин	Дискуссия	

Аудитория 1264

Второй этаж главного корпуса

2 июля

Сателлитное заседание

16:00–17:30

Заседание комитета по изучению продленного и хронического критического состояний**Модераторы:**проф. В. В. Лихванцев
член-корр. РАН Е. В. ГригорьевМосква
Кемерово*Не обеспечено баллами НМО*

30 мин	В. В. Лихванцев	Москва
1	Российская открытая база данных реанимационных больных, находящихся в продленном и хроническом критическом состояниях: «время собирать камни»	
20 мин	Л. Б. Берикашвили	Москва
2	Практические аспекты создания объединенной базы данных	
20 мин	В. В. Лихванцев	Москва
3	Организация электронного «Бюллетеня комитета по хроническому критическому состоянию»	
20 мин	Дискуссия	

2 июля

Второе заседание

13:00–17:30

**Кровь в медицине критических состояний.
Что должен знать и уметь врач?****Модераторы:**член-корр. РАН Е. В. Григорьев
проф. А. Ю. Буланов
доц. С. В. Бобовник*Кемерово
Москва
Архангельск*

20 мин

Е. В. Фот

*Архангельск***1 Острая кровопотеря: обзор стратегии клинических рекомендаций**

20 мин

А. Ю. Буланов

*Москва***2 Цельная кровь — назад в будущее?**

20 мин

И. И. Кробинец

*С.-Петербург***3 Переливание универсальных эритроцитов O (I) Rh (D) отрицательных в медицине критических состояний: за и против**

20 мин

Ф. С. Шерстнев

*Киров***4 Рефрактерность трансфузии концентрата тромбоцитов: что делать?**

20 мин

А. Ю. Буланов

*Москва***5 Диагностика и коррекция тромбоцитопении в многопрофильном стационаре**

20 мин

Е. Л. Буланова

*Москва***6 ДВС-синдром и коагулопатии: клинический разбор**[15:00–15:30] *Перерыв*

15 мин

А. И. Костин

*Москва***7 Криопреципитат в практике интенсивной терапии**

20 мин

Е. В. Ким

*С.-Петербург***8 Обеспечение безопасности трансфузий**

15 мин

А. А. Колесов

*С.-Петербург***9 Современные и безопасные компоненты крови для клинического использования**

15 мин

Д. Е. Павлова

*Москва***10 Ошибки в трансфузионной терапии**

15 мин

Е. С. Макарова

*Москва***11 Проблемы диагностики трансфузионного повреждения легких: клинический случай**

15 мин

Е. В. Рожков

*Хабаровск***12 Высокодозный тромбоцитаферез, критерии отбора доноров**

15 мин

А. Ю. Яковлев

*Н. Новгород***13 Нарушения системы гемостаза при травме: роль инфузионно-трансфузионной терапии**

10 мин

Дискуссия

2 июля

Третье заседание

13:00–18:00

Современные подходы к лечению боли**Модераторы:**

проф. В. А. Корячкин
 проф. А. Е. Карелов
 проф. А. М. Овечкин
 доц. Д. Н. Уваров

С.-Петербург
 С.-Петербург
 Москва
 Архангельск

15 мин

И. С. Симулис

С.-Петербург

1 Как «прочитать» болевой профиль пациента: новые подходы

15 мин

А. М. Овезов

Москва

2 Современные подходы к послеоперационному обезболиванию

15 мин

А. А. Ерёмченко, Л. С. Сорокина

Москва

3 Инновации в послеоперационном обезболивании у кардиохирургических больных

15 мин

А. М. Овечкин

Москва

4 Периоперационное обезбоживание как компонент интенсивной терапии пациентов с проксимальными переломами бедра

15 мин

А. Е. Карелов

С.-Петербург

5 Опиоиды или регионарные методы анестезии / анальгезии: в дебрях экзистенциализма

15 мин

Е. М. Шифман

Москва

6 Интратекальное введение морфина — ностальгия по будущему

15 мин

Д. В. Заболотский

С.-Петербург

7 Как продлить действие регионарной анестезии / анальгезии?

15 мин

В. А. Корячкин

С.-Петербург

8 Орфанные осложнения регионарной анестезии[15:00–15:30] *Перерыв***Модераторы:**

проф. А. Е. Карелов
 проф. Р. Е. Лахин
 д. м. н. Э. Э. Антипин
 Б. Е. Габович

С.-Петербург
 С.-Петербург
 Архангельск
 Эстония

10 мин

Б. В. Бибулатов

Архангельск

9 Криоабляция при тройничной невралгии — нашли ли мы то, что так долго искали?

15 мин

Б. Е. Габович

Эстония

10 Вирусные инфекции и боль: очевидные и неожиданные последствия вирусных инфекций

15 мин

С. А. Ильин

Москва

11 Роль безопиоидной анальгезии в периоперационном периоде

15 мин

К. В. Майстровский

Владивосток

12 Сравнительная оценка вариантов мультимодальной анальгезии у пациентов с термической травмой

10 мин	Р. Е. Лахин	С.-Петербург
13	Спинальная анестезия при некомпенсированной кровопотере	
10 мин	П. М. Каюмова	Узбекистан
14	Современная регионарная анестезия в роботической урологии	
10 мин	Ю. Ю. Михайлюк, А. Т. Геттуев	С.-Петербург
15	Эволюция осложнений регионарной анестезии — взгляд из операционной	
10 мин	В. С. Попова, А. В. Власенко, Е. П. Родионов	Москва
16	Возможности регионарных методов обезболивания в комплексе анестезиологического обеспечения в экстренной анестезии	
10 мин	К. В. Гостев	Коломна
17	Обезболивание родов, что можно сделать до «эпидуралки»?	
10 мин	А. Е. Чижмакова	Москва
18	Эффективные методы обезболивания после операции кесарева сечения: опыт применения в перинатальном центре ММКЦ «Коммунарка» ДЗМ	
10 мин	С. В. Шабаетв	Москва
19	Влияние методик пролонгированного обезболивания на объём кровопотери у пациентов, перенесших тотальное эндопротезирование коленных и тазобедренных суставов	
10 мин	Н. Е. Пинчук	Красноярск
20	Криоанальгезия коленного сустава	
10 мин	И. Ф. Вдовин	Южно-Сахалинск
21	Эффективность криоанальгезии межреберных нервов при торакотомии	
5 мин	Дискуссия	

Аудитория 1412

Четвертый этаж главного корпуса

2 июля	Четвертое заседание	
13:00–17:30	Протоколы и стандарты неотложной помощи	
Модераторы:	доц. В. Ю. Пиковский доц. И. В. Братищев доц. А. А. Смёткин С. К. Костеневич	Москва Москва Архангельск Архангельск
15 мин	М. Г. Вершинина	Москва
1	Нормативно-правовое регулирование при оказании экстренной и неотложной медицинской помощи	
15 мин	А. А. Малышев, Е. П. Родионов, А. В. Власенко	Москва
2	Опыт применения стратегии Damage-control во флагманском центре экстренной помощи на базе многопрофильного научно-клинического центра	
15 мин	Р. Э. Филявин	Москва
3	Практическая ультразвукография в практике выездной бригады скорой медицинской помощи	
15 мин	Д. В. Бузанов	С.-Петербург
4	Преимущества догоспитального и раннего госпитального этапов оказания экстренной помощи пациентам с тяжелой гипотермией	

15 мин	В. Ю. Пиковский, В. И. Баркляя	Москва
5	Альтернатива внутривенному доступу для введения лекарственных препаратов у пациентов в критических состояниях на догоспитальном этапе	
15 мин	А. А. Смёткин	Архангельск
6	Либеральный и ограничительный подход в инфузионной терапии на догоспитальном этапе	
15 мин	О. А. Гребенчиков, П. А. Давыдов, В. Ю. Пиковский	Москва
7	Перспективы аналгоседации севофлураном у пациентов в критических состояниях в комплексе интенсивной терапии на догоспитальном этапе	
10 мин	Д. В. Калинин, А. К. Шабанов, И. В. Братищев	Москва
8	Протокол «трудных дыхательных путей» — ключевые новшества 2025 года	
5 мин	Дискуссия	
[15:00–15:30] <i>Перерыв</i>		
90 мин	В. Ю. Пиковский, И. В. Братищев	Москва
9	Мастер-класс (не обеспечен баллами НМО). Протокол «Трудные дыхательные пути» на догоспитальном этапе	

Аудитория 1264

Второй этаж главного корпуса

2 июля

Сателлитное заседание

13:00–15:30

«Доказательная медицина»: инструкция по применению**Модераторы:**проф. В. В. Лихванцев
доц. Д. А. СвирскийМосква
Архангельск*Не обеспечено баллами НМО*

30 мин	В. В. Лихванцев	Москва
1	Готовы ли «рекомендации» быть регулятором клинической практики?	
20 мин	Л. Б. Берикашвили	Москва
2	Ближайшие перспективы EBM: отказ от «p-value» и другие инновации	
20 мин	П. А. Поляков	Москва
3	Систематический обзор и мета-анализ — методология	
20 мин	А. В. Власенко	Москва
4	Персонализированная адъювантная терапия сепсиса и доказательная медицина	
15 мин	К. К. Каданцева	Москва
5	Норэпинефрин при индукции: оправданная профилактика гипотензии или средство для спокойствия анестезиолога?	
15 мин	И. В. Кузнецов	Москва
6	Практические аспекты проведения проспективного клинического исследования	
15 мин	Е. М. Королёнок	Москва
7	ROC-анализ и его применение в медицине	
15 мин	Дискуссия	

2 июля

Пятое заседание

13:00–18:00

Новое в анестезиологии**Модераторы:**проф. И. Б. Заболотских
проф. А. И. Грицан
проф. В. В. КузьковКраснодар
Красноярск
Архангельск

20 мин

А. И. Грицан, В. С. Педяшов

Красноярск

1

Национальный регистр по злокачественной гипертермии, вызванной анестезией: первые результаты

20 мин

Б. А. Аксельрод

Москва

2

Цель-ориентированная гемостатическая терапия в периоперационном периоде: все ли так очевидно?

20 мин

К. М. Лебединский, И. С. Симулис, К. С. Блицын

С.-Петербург

3

Можно ли перераспределить кровоток из мышц в спланхическое русло?

20 мин

И. Н. Лейдерман

С.-Петербург

4

Периоперационная нутритивная поддержка. Апгрейд 2026

15 мин

Т. С. Мусаева, И. Г. Верещагина

Краснодар

5

Прогнозирование почечного риска в плановой абдоминальной хирургии: отечественные vs. зарубежные инструменты

15 мин

И. С. Симулис

С.-Петербург

6

Взглянем ниже диафрагмы — именно там решается исход реанимации

10 мин

Дискуссия[15:00–15:30] *Перерыв***Модераторы:**проф. В. В. Кузьков
проф. А. Ж. Баялиева
д. м. н. Е. Ю. УпрямоваАрхангельск
Казань
Москва

20 мин

В. В. Кузьков

Архангельск

7

Инфузионная терапия по локализации повреждения. Какие свойства инфузионных сред важны

20 мин

А. Ж. Баялиева

Казань

8

Анестезия при рассеянном склерозе

15 мин

Н. В. Трёмбач, Е. И. Глушко

Краснодар

9

Прогнозирование инфекционного риска в плановой абдоминальной хирургии: отечественные vs. зарубежные инструменты

15 мин

Е. Ю. Упрямова

С.-Петербург

10

Искусственный интеллект против боли: новые решения в акушерстве

15 мин

А. В. Боярков

Москва

11

Ремифентанил в России: время пришло?!

15 мин

О. В. Макаров, Е. П. Родионов, А. В. Власенко

Москва

12

Амбулаторная анестезия в современной многопрофильной клинике — от пилотного проекта до высокопоточного центра

15 мин	М. В. Пригородов	Саратов
13	Современное анестезиологическое обеспечение травматичных операций: известное и новое	
15 мин	Д. В. Мартынов	Ростов-на-Дону
14	Особенности анестезиологического пособия при рентгенэндоваскулярных и гибридных операциях на сосудах конечностей	
15 мин	В. С. Андреенков, А. В. Власенко, А. Н. Корниенко	Москва
15	Прогнозирование интраоперационной гипотензии с использованием технологий машинного обучения	
5 мин	Дискуссия	

Аудитория 2192

Первый этаж нового корпуса

2 июля

Сателлитное заседание

13:00–16:30

**Реаниматологические аспекты
клинической токсикологии****Модераторы:**проф. А. Н. Лодягин
д. м. н. Б. В. БатоцыреновС.-Петербург
С.-Петербург*Не обеспечено баллами НМО*

20 мин	А. Н. Лодягин, А. Г. Синенченко, И. А. Шикалова	С.-Петербург
1	Делириозное помрачение сознания при остром отравлении прекурсорами гамма-оксимасляной кислоты	
20 мин	Б. В. Батоцыренов, В. А. Шувалов	С.-Петербург
2	Формирование и фармакологическая коррекция неспецифических механизмов поражений при токсикогипоксической энцефалопатии	
20 мин	Н. П. Макаровская, А. Н. Лодягин	С.-Петербург
3	Пути фармакологической коррекции психомоторного возбуждения при остром отравлении производными пирровалерона	
20 мин	Ч. Б. Батоцыренов, А. Н. Лодягин	С.-Петербург
4	Метаболические аспекты острой остановки кровообращения при остром отравлении метадоном	
10 мин	Дискуссия	
[14:30–15:00] <i>Перерыв</i>		
20 мин	Х. С. Ихаев, Р. А. Нарзикулов	С.-Петербург
5	Особенности интенсивной терапии острых тяжелых отравлений миорелаксантами центрального действия	
20 мин	А. П. Антонова	С.-Петербург
6	Роль лучевой диагностики в клинической токсикологии	
20 мин	И. Д. Мищенков	С.-Петербург
7	Проблемные вопросы острого отравления угарным газом и продуктами горения	
30 мин	Дискуссия	

Актальный зал

Второй этаж главного корпуса

3 июля

Шестое заседание

09:00–12:30

Новое в интенсивной терапии

Модераторы: проф. В. В. Кузьков
проф. И. Н. Лейдерман
к. м. н. А. В. Верещагин

Архангельск
С.-Петербург
Пермь

15 мин С. В. Царенко Москва

1 Критические инциденты в анестезиологии и интенсивной терапии — от латентной проблемы до летальных осложнений

15 мин А. В. Верещагин Пермь

2 Мультиимодальная гемосорбция как эффективный инструмент экстракорпоральной гемокоррекции при критических состояниях

15 мин М. Ю. Киров Архангельск

3 Мониторинг глубины анестезии и седации в ОАРИТ: возможности и перспективы

15 мин В. Р. Давыдова Казань

4 Персонализированный подход к пациенту со старческой астенией в ОРИТ: особенности нутритивной поддержки

15 мин Е. С. Сладников, А. Е. Шестопапов, А. В. Власенко Москва

5 Возможности реализации персонализированной нутритивной поддержки у пациентов с панкреонекрозом

15 мин **Дискуссия**

[10:30–11:00] *Перерыв*

Модераторы: проф. В. В. Кузьков
д. м. н. И. С. Симулис
проф. С. В. Журавель

Архангельск
С.-Петербург
Москва

15 мин Д. Л. Шукевич Кемерово

6 Цитратно-кальциевая антикоагуляция при продленной заместительной почечной терапии

15 мин С. А. Андрейченко Москва

7 Ранняя мобилизация: от стереотипности к персонализации

15 мин С. В. Журавель Москва

8 Использование гелия и NO в периоперационном периоде

15 мин П. А. Жежук, А. В. Власенко, Д. И. Левиков, Е. П. Родионов Москва

9 Алгоритм оптимизации кардиогемодинамики у пациентов после хирургического лечения заболеваний сердца и аорты

10 мин	Е. В. Рукосуев, В. Г. Кирилин	Томск
10	Роль механической циркуляторной поддержки кровообращения при чрескожном интервенционном вмешательстве высокого риска: опыт Томской области	
10 мин	В. В. Антонова, О. А. Гребенчиков, Е. А. Боева, А. А. Малышев	Москва
11	Перспективы применения даларгина в критических состояниях	
10 мин	Дискуссия	

Актовый зал СГМУ

Второй этаж главного корпуса

3 июля

Седьмое заседание

13:30–18:00

Угрожающие жизни инфекции и сепсис: новое в диагностике и терапии

Модераторы: член-корр. РАН Е. В. Григорьев
проф. И. А. Саввина
проф. В. В. Кузьков

*Кемерово
С.-Петербург
Архангельск*

15 мин Е. В. Григорьев *Кемерово*

1 **Сепсис: как преодолеть дистанцию между фундаментальной наукой и практической медициной?**

15 мин С. Б. Ляпустин *Пермь*

2 **Этиология сепсиса: неудобные вопросы**

15 мин С. А. Шляпников *С.-Петербург*

3 **Перспективы персонализированной терапии сепсиса**

15 мин М. Г. Вершинина *Москва*

4 **Возможности медицинской лаборатории в диагностике сепсиса — что нового**

15 мин Н. В. Белобородова *Москва*

5 **Новое о сепсисе на основе метаболомного подхода**

15 мин И. А. Саввина *С.-Петербург*

6 **Метаболомный профиль пациентов с сепсис-ассоциированной энцефалопатией: есть ли пути коррекции?**

[15:00–15:30] *Перерыв*

Модераторы: проф. В. В. Кузьков
к. м. н. В. В. Кулабухов
к. м. н. А. В. Дехнич

*Архангельск
Москва
Смоленск*

15 мин А. В. Дехнич *Смоленск*

7 **Антибиотикотерапия тяжелых инфекций: очевидные проблемы, которые должны быть решены**

15 мин И. Н. Сычев *Москва*

8 **Особенности дозирования антибиотиков у пациентов с сепсисом: «от теории к практике»**

15 мин Р. Е. Лахин *С.-Петербург*

9 **Антибактериальная терапия тяжелой сочетанной травмы в условиях полирезистентности микрофлоры**

15 мин	В. В. Кулабухов	Москва
10	Как снизить летальность в ОРИТ?	
15 мин	Т. В. Клыпа	Москва
11	Медиастиниты в кардиохирургии	
15 мин	Б. З. Белоцерковский	Москва
12	Новые подходы к дозированию линезолида как путь повышения эффективности и безопасности антимикробной терапии	
15 мин	С. Н. Хостелиди, О. П. Козлова	С.-Петербург
13	Алгоритм ведения пациента в ОРИТ с подозрением на инвазивный микоз	
10 мин	А. А. Сычев, А. И. Баранич, И. А. Савин, О. И. Шарипов, И. В. Хомякова, Н. В. Курдюмова, М. В. Сухорукова	Москва
14	Исследование колонизации <i>Enterobacterales</i> и <i>S. aureus</i> у пациентов с нейрохирургической патологией	
10 мин	А. В. Верещагин	Пермь
15	Золотая середина в инфузионной терапии септического шока	
10 мин	В. М. Писарев, А. Г. Чумаченко, А. В. Ильичёв, Е. К. Григорьев, Д. Л. Фетлам	Москва
16	Патогенетически значимые и функционально связанные предиктивные маркеры развития септического шока при сахарном диабете	
10 мин	М. Н. Агibalова	Котлас
17	Компенсация затрат на антимикробную терапию. Новый лабиринт для реаниматолога?	
5 мин	Дискуссия	

Аудитория 2403

Четвертый этаж нового корпуса

3 июля

Восьмое заседание

09:00–18:00

Актуальные вопросы анестезии и интенсивной терапии в неврологии и нейрохирургии

Модераторы:

проф. И. А. Савин
проф. А. В. Щеголев
доц. В. А. СаскинМосква
С.-Петербург
Архангельск

20 мин

А. В. Щеголев

С.-Петербург

1

Поддержание проходимости дыхательных путей у пациентов с повреждением головного мозга тяжелой степени

20 мин

И. А. Савин

Москва

2

Диснатриемии у пациентов нейрореанимационного профиля

20 мин

Л. М. Ценципер

С.-Петербург

3

Тромбоэмболические осложнения у пациентов нейрореанимаций

20 мин

В. И. Ершов, В. В. Силкин

Оренбург

4

Респираторная поддержка пациентов с острой церебральной недостаточностью: современное состояние проблемы и перспективы решения дискуссионных вопросов

10 мин

Дискуссия

[10:30–10:50] Перерыв

Модераторы:		проф. А. Н. Кондратьев д. м. н. Т. В. Клыпа доц. В. А. Саскин	С.-Петербург Москва Архангельск
20 мин	А. Н. Кондратьев		С.-Петербург
5	Интраоперационные реакции в нейрохирургии: на что важно обращать внимание анестезиологу		
20 мин	Т. В. Клыпа		Москва
6	Неврологические осложнения в кардиохирургии		
20 мин	И. А. Саввина		С.-Петербург
7	Нейротоксичность общих анестетиков: фокус на детский и стареющий мозг		
15 мин	Е. Л. Семенов и соавт.		С.-Петербург
8	Факторы риска периоперационного инсульта у нейрохирургических пациентов		
15 мин	П. А. Подоплелов и соавт.		С.-Петербург
9	Современные подходы к профилактике периоперационного инсульта у нейрохирургических пациентов		
10 мин	Дискуссия		
[12:30–13:30] <i>Обед</i>			
Модераторы:		д. м. н. Л. М. Ценципер д. м. н. А. А. Сычев доц. В. А. Саскин	С.-Петербург Москва Архангельск
20 мин	А. М. Овезов		Москва
10	Периоперационный менеджмент когнитивного статуса пациентов: что нового?		
20 мин	А. А. Сычев		Москва
11	Гемодинамика в нейрореанимации: что, когда и как мониторировать?		
15 мин	В. А. Саскин, Т. Ю. Шайтанова, А. Р. Авидзба		Архангельск
12	Внутрисосудистая тромбэкстракция при ишемическом инсульте: 10 лет в России и собственный опыт РСЦ		
15 мин	А. И. Баранич		Москва
13	Послеоперационные геморрагические осложнения в нейрохирургии		
15 мин	М. С. Данилов		С.-Петербург
14	Ацетилхолин и сознание: можно ли поставить знак равенства?		
15 мин	А. Р. Авидзба		Архангельск
15	Значимые различия в изменении артериального давления после применения различных типов тромболитических препаратов при остром ишемическом инсульте и влияние их на функциональный исход		
15 мин	М. В. Кишиневский		Красноярск
16	Управление артериальным давлением у пациентов с ишемическим инсультом		
10 мин	Дискуссия		
[15:35–16:00] <i>Кофе-брейк</i>			
Модераторы:		проф. М. В. Петрова проф. А. Н. Кузовлев проф. О. А. Шевелев	Москва Москва Москва

20 мин	О. А. Шевелев	Москва
17	Динамический церебральный термомониторинг	
20 мин	М. В. Петрова	Москва
18	Место краниocereбральной гипотермии в реабилитации пациентов с повреждением головного мозга	
15 мин	О. А. Гребенчиков	Москва
19	Церебропротекция и инертные газы	
15 мин	Е. А. Боева, В. В. Антонова, О. А. Гребенчиков	Москва
20	Экспериментальные и клинические аспекты нейропротекции с использованием инертных газов	
15 мин	К. Ю. Крылов	Москва
21	Саркопения у пациентов с ОНМК	
15 мин	В. В. Антонова	Москва
22	Борьба с дыхательной недостаточностью у пациентов после церебральных катастроф	
20 мин	Дискуссия	

Аудитория 1412

Четвертый этаж главного корпуса

3 июля

Девятое заседание

09:00–12:30

Современные технологии респираторной медицины: что есть и что будет?

Модераторы:

проф. А. И. Ярошецкий
 проф. А. И. Грицан
 проф. А. В. Власенко
 доц. Е. В. Фот

Москва
 Красноярск
 Москва
 Архангельск

20 мин

А. В. Власенко

Москва

1 Персонализированное лечение ОРДС — что в 2026 году?

20 мин

А. И. Грицан

Красноярск

2 Какой режим ИВЛ лучше при гипоксемической, а какой при гиперкапнической ОДН

15 мин

И. Б. Заболотских, С. А. Дряев

Краснодар

3 Прогнозирование респираторного риска в плановой абдоминальной хирургии: отечественные vs. зарубежные инструменты

15 мин

G. Grasselli

Италия

4 ЭКМО при ОРДС

10 мин

А. Ю. Яковлев

Москва

5 Пневмония: цели детоксикации

10 мин

В. И. Сахаров, А. И. Айбулатов

Уфа

6 Фенотипы пульмоногенного сепсиса и экстракорпоральная терапия

[10:30–11:00] Перерыв

15 мин

А. И. Ярошецкий

Москва

7 Оксигенотерапия: выбор интерфейса

15 мин	А. Ш. Жумадилов	Казахстан
8	Высокопоточная оксигенотерапия в гастроинтестинальной эндоскопии	
15 мин	К. П. Воробьев	Луганск
9	Персонализация при выборе способов увеличения доставки кислорода при критических состояниях	
15 мин	А. Г. Корякин	Москва
10	Диссинхронии при респираторной поддержке	
15 мин	Р. Д. Комнов	Москва
11	Малозаметные детали и их потенциальные возможности при проведении вспомогательной вентиляции легких	
15 мин	Дискуссия	

Аудитория 1264

Второй этаж главного корпуса

3 июля	Сателлитное заседание	
09:00–11:00	Заседание Клуба исследователей хронических критических состояний	
Модераторы:	член-корр. РАН М. Ю. Киров проф. В. В. Лихванцев	Архангельск Москва

Не обеспечено баллами НМО

20 мин	А. Н. Кузовлев	Москва
1	Хроническое критическое состояние: определение понятия	
20 мин	Е. В. Григорьев	Кемерово
2	Хронические критические состояния в педиатрии: постановка проблемы	
20 мин	Л. Б. Берикашвили	Москва
3	Триада ХКС: Триггер? Драйвер? Исход?	
20 мин	А. В. Щёголев	С.-Петербург
4	Сепсис как причина хронического критического состояния	
20 мин	М. А. Магомедов	Москва
5	Хронические критические состояния в многопрофильном стационаре	
20 мин	Дискуссия	

Аудитория 2240

Второй этаж нового корпуса

3 июля	В рамках симпозиума	
10:30–12:00	Президиум ФАР	

Не обеспечено баллами НМО

3 июля

Десятое заседание

13:30–17:30

**Сестринская практика в ОАРИТ:
как сделать ее качественной и безопасной?**

Модераторы:	проф. А. И. Грицан Е. С. Ипатова Т. Н. Крылова	Красноярск Архангельск Москва
20 мин	А. И. Грицан	Красноярск
1	Остановка сердца у взрослых пациентов — какова роль медицинской сестры-анестезиста?	
20 мин	С. В. Гузо	С.-Петербург
2	Чек-лист против халатности: сестринский взгляд на безопасность в реанимации	
15 мин	Н. П. Тихомирова	Вологда
3	Актуальные аспекты современной анестезиологии и реаниматологии	
15 мин	С. А. Алешина	Архангельск
4	Неотложные состояния в акушерстве. Практический опыт взаимодействия между службами в перинатальном центре	
10 мин	Н. С. Любина	Москва
5	Сестринское сопровождение интенсивной терапии в педиатрии: жизнь — это мелочи, мелочи — это жизнь!	
10 мин	У. С. Калинина, Е. Ф. Дроботова, Е. М. Супрун	Архангельск
6	Безопасность пациента при вынужденном положении тела во время оперативного вмешательства	
[15:00–15:30] <i>Перерыв</i>		
15 мин	А. А. Никифорова	Москва
7	Анестезиология и эндоскопия — разные специальности, общие проблемы в эпоху инноваций и развития малоинвазивных эндоскопических технологий	
15 мин	Е. В. Шедова, О. Н. Морякова, А. В. Березина	Архангельск
8	Роль медицинской сестры-анестезиста при торакоскопических операциях в кардиохирургии	
15 мин	А. А. Томилова	Вологда
9	Пациентоориентированность в условиях операционной, отделения реанимации и интенсивной терапии	
15 мин	Л. В. Ларионова	Архангельск
10	Современные стандарты экстренной медицинской помощи детям	
15 мин	В. А. Новикова, А. Л. Лялюшкина, О. А. Псутури	Архангельск
11	Особенности медицинской эвакуации новорожденных	
15 мин	В. В. Щетинина	Выборг
12	Идентификация пациента	
15 мин	Ю. В. Бородина, Т. А. Кашина, Р. А. Рахов	Архангельск
13	Роль медицинской сестры-анестезиста в раннем послеоперационном периоде трансплантации почки	
15 мин	Дискуссия	

3 июля

Одиннадцатое заседание

09:00–17:30

Анестезия и интенсивная терапия в педиатрии**Модераторы:**

проф. С. М. Степаненко
 проф. Ю. С. Александрович
 проф. Д. В. Заболотский
 д. м. н. М. М. Рыбка

Москва
 С.-Петербург
 С.-Петербург
 Москва

ЧАСТЬ 1. Лекционный курс

20 мин

С. М. Степаненко

Москва

1

**Мониторинг витальных функций во время анестезии
 и в послеоперационном периоде у детей**

20 мин

Ю. С. Александрович

С.-Петербург

2

Интенсивная терапия сепсиса у детей: клинические рекомендации 2025

20 мин

Д. В. Заболотский

С.-Петербург

3

Послеоперационное обезболивание у детей: что врач может сегодня?

20 мин

А. Л. Музуров

Москва

4

Острое повреждение почек, диагностика и лечение: современные подходы

10 мин

Дискуссия

[10:30–11:00] Перерыв

20 мин

М. М. Рыбка

Москва

5

**Гемостаз ребенка и кровесбережение в хирургии врожденных пороков
 сердца**

15 мин

Г. П. Брюсов

Москва

6

**Хронический критический больной в педиатрии сквозь призму отделения
 реанимации, интенсивной терапии и реабилитации**

15 мин

В. Ю. Хандога, С. Г. Пискунова, Ф. Г. Шаршов

Ростов-на-Дону

7

**Реанимационный аспект оказания медицинской помощи детям с
 нетравматическими внутричерепными кровоизлияниями на территории
 Ростовской области**

15 мин

О. П. Козлова, Е. В. Шагдилеева

С.-Петербург

8

Микотический сепсис у детей

15 мин

В. А. Саскин, Д. А. Строкин

Архангельск

9

**Ишемический инсульт у ребенка 16 лет:
 первый опыт системного тромболиза**

10 мин

Дискуссия

[12:30–13:30] Обед

ЧАСТЬ 2. Анестезия и интенсивная терапия в педиатрии**Модераторы:**

проф. С. М. Степаненко
 проф. Ю. С. Александрович
 проф. Д. В. Заболотский
 к. м. н. Ю. В. Суханов

Москва
 С.-Петербург
 С.-Петербург
 Москва

15 мин	А. М. Ануриев	Иркутск
10	Гемодинамический ответ на респираторную терапию: фокус на системный кровоток и мозговое кровообращение у недоношенных новорожденных с экстремально низкой массой тела при рождении	
15 мин	А. Д. Майоров	Москва
11	Результаты сравнения перитонеального и продленного вено-венозного гемодиализа у детей при типичном гемолитико-уремическом синдроме	
15 мин	Л. Н. Форост, Ф. Г. Шаршов, М. Г. Курбанисмамлова	Ростов-на-Дону
12	Подростковый вейпинг как новая угроза: клинические проявления и интенсивная терапия	
15 мин	С. М. Макишев	С.-Петербург
13	Место применения технологии виртуальной реальности в периоперационном периоде	
15 мин	Э. В. Дзалаев, Е. В. Белоусова, Н. В. Матинян, В. В. Щукин	Москва
14	Пекторальные блоки в хирургии молочной железы у детей	
15 мин	Дискуссия	
[15:00–15:30] Перерыв		
ЧАСТЬ 3. Анестезия и интенсивная терапия в педиатрии		
Модераторы:	проф. Ю. С. Александрович проф. Г. Г. Прокопьев проф. Н. П. Шень к. м. н. Ю. В. Суханов	С.-Петербург Москва Тюмень Москва
20 мин	Г. Г. Прокопьев	Москва
15	Показания к трахеостомии и критерии деканюляции у детей	
15 мин	Ю. В. Суханов	Москва
16	Кашель как спасение: оптимизация дренажной функции у детей	
15 мин	И. Д. Мушарапов	Москва
17	Роль механики дыхания в интраоперационной практике	
15 мин	Уго Карлос Лоайса Левано	Москва
18	Асинхронные нарушения при ИВЛ у детей	
15 мин	В. В. Щукин	Москва
19	Сосудистый доступ и УЗИ: только ли навигация?	
15 мин	Н. П. Шень	Тюмень
20	Делегированный синдром Мюнхгаузена — почему его должны узнавать анестезиологи	
15 мин	В. В. Кривошеин	С.-Петербург
21	Амбулаторная анестезиология в детской стоматологии: организационные и клинические вопросы подготовки пациента в условиях частной практики	
10 мин	Дискуссия	

30 июня

В рамках симпозиума

08:00–18:30

Курс лекций С. Е. Е. А. 4Акушерская и детская анестезиология.
Побочные реакции08:00–09:00 **Регистрация участников курса** (конференц-зал консульт. поликлиники, 2 этаж)09:00–09:10 **Церемония открытия. Презентация комитета и программы**

40 мин

А. Н. Баранов, Н. Г. Истомина

Архангельск

1 Физиологические изменения в организме матери в ходе беременности

40 мин

Д. Н. Уваров

Архангельск

2 Анестезия, плацентарный барьер и лактация

40 мин

О. В. Рязанова

С.-Петербург

3 Современные методы анальгезии/анестезии при родоразрешении11:10–11:30 **Кофе-брейк**

40 мин

А. В. Куликов

Екатеринбург

4 Интенсивная терапия и анестезиологическое обеспечение при преэклампсии и эклампсии

40 мин

О. В. Рязанова

С.-Петербург

5 Атипичный гемолитико-уремический синдром: что известно и что можем?

40 мин

М. А. Крыгина, С. Н. Крехалева

Архангельск

6 Гемолитико-уремический синдром, ассоциированный с беременностью: разбор клинического случая13:20–14:00 **Обед**

40 мин

Е. Ю. Упрямова

С.-Петербург

7 Анестезия при кесаревом сечении

40 мин

К. В. Пшениснов

С.-Петербург

8 Острая кровопотеря у детей. Инфузионно-трансфузионная терапия

40 мин

К. В. Пшениснов

С.-Петербург

9 Инвазивная искусственная вентиляция лёгких в педиатрической практике

30 мин

В. А. Саскин

Архангельск

10 Ишемический инсульт в педиатрической практике: современные возможности неотложной терапии16:30–18:30 **Вечерняя дискуссия и семинары (выбор из двух тем)****1** Современные экстракорпоральные технологии при критических состояниях в акушерстве (М. Ю. Киров, А. В. Верещагин). *Конференц-зал консультативной поликлиники, 2 этаж***2** Сердечно-легочная реанимация у беременных и новорожденных (Е. Ю. Упрямова, А. В. Лобанов, Р. Л. Буланов, В. В. Кузьков). *Конференц-зал перинатального центра (пр. Ломоносова 292 к. 1), 7 этаж, помещение 7004, левое крыло*

1 июля

В рамках симпозиума

09:00–18:30

Курс лекций С. Е. Е. А. 4Акушерская и детская анестезиология.
Побочные реакции

40 мин

Е. М. Шифман

Москва

1 Новые парадигмы интенсивной терапии тяжелой преэклампсии

40 мин

О. В. Рязанова

С.-Петербург

2 Передовые клинические практики при акушерском кровотечении

40 мин

Е. М. Шифман

Москва

3 Как мы лечим септический шок у родильниц

11:00–11:20 Кофе-брейк

40 мин

К. М. Лебединский

С.-Петербург

4 Аллергические реакции

40 мин

К. М. Лебединский

С.-Петербург

5 Лекарственные взаимодействия

12:40–13:20 Обед

40 мин

Ю. С. Александрович

С.-Петербург

6 Анатомо-физиологические особенности детского организма с позиций врача-анестезиолога

40 мин

Д. В. Заболотский

С.-Петербург

7 Особенности ноцицептивной импульсации у детей и способы ее блокады

40 мин

Ю. С. Александрович

С.-Петербург

8 Интенсивная терапия сепсиса у детей

40 мин

Д. В. Заболотский

С.-Петербург

9 Регионарная анестезия у детей

30 мин

В. В. Мясникова

Майкоп

10 Вспомогательные репродуктивные технологии: скрытые риски и вызовы для анестезиолога-реаниматолога

16:30–18:30 Вечерняя дискуссия и семинары (выбор из двух тем)

1

Современные экстракорпоральные технологии при критических состояниях в акушерстве (М. Ю. Киров, А. В. Верещагин). Конференц-зал консультативной поликлиники, 2 этаж

2

Сердечно-легочная реанимация у беременных и новорожденных (Е. Ю. Упрямова, А. В. Лобанов, Р. Л. Буланов, В. В. Кузьков). Конференц-зал перинатального центра (пр. Ломоносова 292 к. 1), 7 этаж, помещение 7004, левое крыло

18:30–18:45 **Закрытие курса**

Оргкомитет курса С. Е. Е. А.

Директор курса: Киров М. Ю., д. м. н., Ph.D. E-mail: mikhail_kirov@hotmail.com**Секретарь курса:** Кузьков В. В., д. м. н., Ph.D. E-mail: v_kuzkov@mail.ru

2 июля

Ланч-симпозиумы

Аудитория 1264

Второй этаж главного корпуса

2 июля

Ланч-симпозиум

12:00–13:00

Мультидисциплинарный подход к антибиотикотерапии жизнеугрожающих инфекций: практика и новые возможности

При поддержке компании Ланцет. Не обеспечено баллами НМО

Модераторы: к. м. н. А. В. Дехнич
член-корр. РАН М. Ю. Киров

Смоленск
Архангельск

15 мин А. В. Дехнич

Смоленск

1 **Внебольничная пневмония: сравнительный анализ современных терапевтических опций**

15 мин М. Ю. Киров

Архангельск

2 **Антибактериальная терапия тяжелых инфекций в ОРПТ: новые возможности**

10 мин Е. А. Шабанов

Курск

3 **Внебольничная пневмония у коморбидного пациента — как выбрать правильный антибиотик?**

10 мин Д. В. Петрова

Барнаул

4 **Тяжелая пневмония: клинический случай**

10 мин Дискуссия

Аудитория 2192

Первый этаж нового корпуса

2 июля

Ланч-симпозиум

12:00–13:00

Безопасный сосудистый доступ 2026

При поддержке компании MEDEREN. Не обеспечено баллами НМО

Модераторы: проф. В. В. Кузьков
к. м. н. В. В. Кулабухов

Архангельск
Москва

15 мин В. В. Кузьков

Архангельск

1 **Механические осложнения сосудистого доступа — нужна ли нам контрольная карта?**

15 мин В. В. Кулабухов

Москва

2 **Инфекционные осложнения сосудистого доступа — скрытая угроза?**

15 мин И. Г. Плоткин

С.-Петербург

3 **Сосудистый доступ — все в одном. Как оптимизировать практику?**

15 мин Дискуссия и ответы на вопросы

2 июля

Ланч-симпозиумы

Аудитория 1395

Третий этаж главного корпуса

2 июля

Ланч-симпозиум

12:00–13:00

Комбинированные методы экстракорпоральной гемокоррекции при сепсисе*При поддержке компании B\Braun. Не обеспечено баллами НМО***Модератор:** проф. Д. Л. Шукевич*Кемерово*

30 мин Д. Л. Шукевич

*Кемерово***1 Комбинированные методики очищения крови: заместительная почечная терапия и гемосорбция**

20 мин Работа с аппаратом OMNI®

10 мин Дискуссия

3 июля

Ланч-симпозиумы

Аудитория 1264

Второй этаж главного корпуса

3 июля

Ланч-симпозиум

12:30–13:30

Актуальные вопросы антибактериальной терапии критических состояний*При поддержке компании Алфарма. Не обеспечено баллами НМО***Модератор:** член-корр. РАН М. Ю. Киров*Архангельск*

10 мин М. Ю. Киров

*Архангельск***1 Рекомендации по антибактериальной терапии — что нового?**

20 мин А. В. Дехнич

*Смоленск***2 Современные принципы диагностики и антибиотикотерапии тяжелых инфекций: что нужно знать клиницисту**

20 мин В. В. Кузьков

*Архангельск***3 Профиль переносимости антибактериальных препаратов в критическом состоянии**

10 мин Дискуссия

3 июля

Ланч-симпозиумы

Аудитория 1395

Третий этаж главного корпуса

3 июля

Ланч-симпозиум

12:30–13:30

Современные возможности экстракорпоральной мембранной оксигенации

При поддержке компании Имплант. Не обеспечено баллами НМО

Модератор:

к. м. н. Н. С. Матюшков
А. А. Разумеев
к. м. н. Л. С. Сорокина

Москва
Калуга
Москва

15 мин

Н. С. Матюшков

Москва

1 Гипотермическая остановка кровообращения: не только Альпы!

15 мин

А. А. Разумеев

Калуга

2 ЭКМО: цена опыта. Частный случай становления технологии в регионе

15 мин

Л. С. Сорокина

Москва

3 Может ли пульсирующий режим улучшить эффективность ВА-ЭКМО

15 мин

Дискуссия

Аудитория 2192

Первый этаж нового корпуса

3 июля

Ланч-симпозиум

12:40–13:25

Полуэлементные смеси: *pro et contra* в практике реаниматолога

При поддержке компании Nestle. Не обеспечено баллами НМО

Модераторы:

проф. И. Н. Лейдерман
д. м. н. М. С. Симулис

С.-Петербург
С.-Петербург

10 мин

Представитель компании Nestle

Москва

1 Линейка полуэлементных смесей Пептамен в ОРИТ

30 мин

И. Н. Лейдерман, И. С. Симулис

С.-Петербург

2 Полуэлементные смеси: *pro et contra* в практике реаниматолога. Дискуссия экспертов

5 мин

Дискуссия

2 июля

Сателлитные мероприятия

Аудитория 2240

Второй этаж нового корпуса

2 июля

Научно-практическая конференция

14:00–16:00

Актуальные проблемы детской эндокринологии Арктического региона в меняющемся мире**Координатор:** проф. С. И. Малявская

Архангельск

*Не обеспечено баллами НМО***3 июля**

Сателлитные мероприятия

Аудитория 2192

Первый этаж нового корпуса

3 июля

Сателлитное заседание

09:00–11:00

Симпозиум по клиническим случаям**Модераторы:** проф. В. В. Субботин,
д. м. н. Д. Б. БорисовМосква
Архангельск*Не обеспечено баллами НМО*

15 мин

Е. А. Лобанов, А. Н. Егоров, О. В. Самодова

Архангельск

1 Трудности диагностики генерализованной БЦЖ-инфекции у детей

15 мин

Р. Ю. Михей, В. В. Субботин, А. А. Малахова, Г. Е. Баймаканова, О. А. Денисенко, Д. Р. Еналиев, К. А. Микаэлян, А. А. Андреев, М. М. Шилин

Москва

2 Веновенозная экстракорпоральная мембранная оксигенация у пациента с альвеолярным протеинозом при выполнении тотального бронхоальвеолярного лаважа

15 мин

С. А. Буланова, М. А. Толстова, Р. Ю. Михей, В. В. Субботин

Москва

3 Непредсказуемые проблемы с вентиляцией при трудной интубации в торакальной хирургии

15 мин

Д. В. Бузанов

С.-Петербург

4 Клиническое наблюдение феномена Лазаря у пациентки с остановкой сердца после прекращения 120-минутной реанимации

15 мин

И. С. Забалдин, Л. Н. Родионова, И. С. Никулинский, М. Ю. Киров

Архангельск

5 Фазовый подход к терапии шока после трансплантации печени

15 мин

А. А. Тетенич, В. Г. Кочергин, Е. Н. Савина, В. В. Субботин

Москва

6 Реэкспансивный отек легкого после трансплантации печени

15 мин

А. В. Бабаянц

Москва

7 Серия случаев применения надгортанного воздуховода: всё ли сделано правильно?

15 мин

Дискуссия

3 июля

Сателлитные мероприятия

Аудитория 1395

Третий этаж главного корпуса

3 июля

Мастер-класс

14:00–15:40

Обеспечение проходимости дыхательных путей в торакальной хирургии

Не более 25 участников. Не обеспечено баллами НМО

Модераторы: проф. В. В. Субботин
А. А. Климов
А. А. Малахова

Москва
Москва
Москва

10 мин С. А. Буланова Москва

1 Предоперационная оценка и подготовка

10 мин В. В. Субботин Москва

2 Современный взгляд на вентиляцию во время торакальных операций

10 мин С. И. Рудницкий Москва

3 Эндотрахеальные и эндобронхиальные трубки. Когда, какая и куда?

10 мин А. А. Климов Москва

4 Бронхоблокаторы и все об их использовании

10 мин А. А. Малахова Москва

5 Трудные дыхательные пути в торакальной хирургии

20 мин Интраоперационные проблемы и их решение. Вопрос-ответ (модераторы)

Практическая часть (30 минут)

Станция 1. Интубация двухпросветной эндобронхиальной трубкой (правая/левая)

- Использование стандартного и видеоларингоскопа.
 - Использование бужей в ситуации с «трудными» дыхательными путями.
- 1
- Контроль положения трубки после интубации — практические «life hacks».
 - Позиционирование и верификация с помощью бронхоскопа? (одноразовый или многоцветный бронхоскоп)

Станция 2. Установка бронхоблокатора (одноразовый или многоцветный бронхоскоп)

- Подготовка блокатора (заполнение баллона, проверка клапана).
- 2
- Установка под контролем бронхоскопа.
 - Раздувание и фиксация

Аудитория 2435

Четвертый этаж нового корпуса

3 июля

Научно-практическая конференция

13:00–16:00

Из истории телемедицины в Архангельской области

Не обеспечено баллами НМО

Модераторы: к. м. н. С. А. Маковеев, А. В. Андреева, Г. О. Самбуров

Архангельск

3 июля

Сателлитные мероприятия

Аудитория 2192

Первый этаж нового корпуса

3 июля

Сателлитный симпозиум

11:30–12:30

Реперфузионная терапия в реанимации*При поддержке компании Евросервис. Не обеспечено баллами НМО*

Модераторы:	проф. А. Н. Кондратьев проф. А. Ю. Лебедева д. м. н. Л. М. Ценципер	С.-Петербург Москва С.-Петербург
--------------------	---	--

20 мин	А. Ю. Лебедева	Москва
---------------	----------------	--------

1 ТЭЛА: баланс между кровотечением и тромбозом

20 мин	Е. Ю. Упрямова	С.-Петербург
---------------	----------------	--------------

2 ТЭЛА в акушерстве: как избежать фатальной ошибки?

20 мин	Дискуссия. Сессия «вопрос-ответ»	
---------------	----------------------------------	--

Аудитория 1264

Второй этаж главного корпуса

3 июля

Сателлитный симпозиум

11:00–12:00

Симпозиум компании Туорен

Модераторы:	Тянь Мин Лю Яньхун А. Ш. Жумадилов	Китай Китай Казахстан
--------------------	--	-----------------------------

Не обеспечено баллами НМО

20 мин	Тянь Мин	Китай
---------------	----------	-------

1 Клинические инновации и данные по применению ларингеальной маски Туорен: преимущества дизайна продукта, мультицентровые клинические данные, анализ типичных случаев, сравнение с существующими решениями

20 мин	Лю Яньхун	Китай
---------------	-----------	-------

2 Модель кооперативных инноваций «предприятие + больница + научный институт»: примеры сотрудничества в Китае, пути трансфера результатов, вклад в развитие анестезиологии

20 мин	А. Ш. Жумадилов	Казахстан
---------------	-----------------	-----------

3 Эпидемиология и клинические исходы внутрибольничных инфекций кровотока у пациентов в ОРИТ

2 июля

Постерная секция 1

13:30–15:30

Современные аспекты анестезиологии**Модераторы:**

проф. А. Ш. Жумадилов
 проф. С. М. Ефремов
 доц. Е. В. Фот

Казахстан
 С.-Петербург
 Архангельск

Не обеспечено баллами НМО

1–1 А. Хуссейн и соавт. *Архангельск*

Периоперационное ведение пациентов с сахарным диабетом: результаты одного центра в сравнении с международным исследованием MOPEД

1–2 Н. С. Стрельникова *Москва*

Инновационные методы контроля и оптимизации анестезии в колоректальной хирургии

1–3 О. О. Флягина и соавт. *С.-Петербург*

Выбор метода анестезиологического обеспечения при транскатетерном протезировании аортального клапана у пациентов с тяжелым аортальным стенозом

1–4 В. Д. Снежко и соавт. *С.-Петербург*

Выбор оптимального метода анестезиологического обеспечения лапароскопических операций у пациенток с распространенным эндометриозом

1–5 Е. И. Гузовский и соавт. *С.-Петербург*

Структура и частота критических инцидентов в анестезиологии по данным анализа 200 конфиденциальных анкет

1–6 В. В. Коломыцев *Москва*

Окулокардиальный рефлекс в офтальмохирургии: значение анестезиологической тактики и мета-анализ

1–7 С. Х. Маушева *Майкоп*

Формирование клинико-эпидемиологического регистра и анализ факторов риска послеоперационного делирия у детей

1–8 Е. Д. Падерина *Москва*

Предоперационная подготовка пациентов высокого и очень высокого сердечно-сосудистого риска со злокачественными новообразованиями

1–9 Е. А. Шавлохова и соавт. *Москва*

Определение степени стресса в амбулаторной стоматологии у детей в условиях седации с сохраненным сознанием при помощи компьютерной капилляроскопии у детей

1–10 Д. С. Федосеева и соавт. *Новосибирск*

Первый опыт применения калькулятора оценки состояния легких во время респираторной поддержки в интраоперационном периоде

1–11 С. В. Козлов и соавт. *Москва*

Молекулярный водород в хирургии и интенсивной терапии: обзор литературы

1–12 С. Н. Лепшин и соавт. *Воронеж*

Оценка прогностической ценности маневра Тренделенбурга в качестве теста оценки чувствительности к инфузионной нагрузке в интраоперационном периоде обширных онкологических абдоминальных вмешательств

2 июля	Постерная секция 2	
15:30–17:30	Современные аспекты нейроинтенсивной терапии	
Модераторы:	доц. В. А. Саскин к. м. н. М. А. Магомедов к. м. н. Т. С. Мусаева	Архангельск Москва Краснодар
<i>Не обеспечено баллами НМО</i>		
2-1	П. Н. Савилов и соавт.	Тамбов
К вопросу о патогенезе судорог при гипербарической оксигенации отравленных угарным газом		
2-2	А. У. Shomurodov	Ташкент
Сравнительная оценка циркадного ритма ударного объема крови при тяжелой сочетанной черепно-мозговой травме у детей		
2-3	О. С. Старикова и соавт.	Красноярск
Оценка зависимости объема осложнений от количества процедур тромболитической терапии при ишемическом инсульте		
2-4	А. В. Лычаков и соавт.	Архангельск
Взаимосвязь показателей системной и церебральной гемодинамики при проведении инфузионной терапии у пациентов с геморрагическим инсультом		
2-5	А. М. Никонов и соавт.	Архангельск
Послеоперационный менингит в региональном сосудистом центре: 10-летний опыт одноцентрового наблюдения		
2-6	М. Н. Янова	Майкоп
Дисрегуляция автономной и центральной нервных систем у военнослужащих с болевым синдромом: результаты клиничко-физиологического исследования		
2-7	И. А. Веселов и соавт.	С.-Петербург
Изучение концентрации пресепсина у коморбидных пациентов с острым нарушением мозгового кровообращения по ишемическому типу		
2-8	В. А. Хоменко и соавт.	Архангельск
Взаимосвязь церебрального перфузионного давления и исходов геморрагического инсульта		
2-9	Д. В. Протасова и соавт.	С.-Петербург
Некоторые особенности метаболизма у больных с острым церебральным повреждением		
2-10	П. Прадхан и соавт.	Москва
Некоторые гуморальные особенности пациентов ОРИТ с ХНС и потерей массы тела		

3 июля

Постерная секция 3

09:00–11:00

Современные аспекты интенсивной терапии сепсиса и органной дисфункции**Модераторы:**к. м. н. П. В. Дунц
доц. А. Хуссейн
доц. Е. В. Суборов*Владивосток
Архангельск
С.-Петербург**Не обеспечено баллами НМО***3-1**

А. М. Касумова

*Н.-Новгород***Селективная сорбция эндотоксинов с использованием дополнительных колонок у детей с отрой менингококкцемией****3-2**

А. И. Алимов и соавт.

*Москва***Эффективность терапии полимиксином В у пациентов с сепсисом при различном функциональном состоянии почек****3-3**

П. А. Мейнарович и соавт.

*Москва***Изучение профиля ароматических метаболитов для диагностики вторичного бактериального менингита****3-4**

Е. А. Тверитин и соавт.

*Екатеринбург***Сравнение шкал SOFA и SOFA-2 для оценки органной дисфункции у пациентов с септическим шоком****3-5**

М. И. Матяш и соавт.

*Москва***Совершенствование диагностического поиска при нозокомиальной пневмонии в ОРИТ****3-6**

Е. Е. Лобода и соавт.

*Архангельск***Профилактика инфекционных осложнений при катетеризации магистральных вен: результаты опроса медицинского персонала отделений реанимации и интенсивной терапии многопрофильного стационара****3-7**

Г. А. Пичугина и соавт.

*С.-Петербург***Фенотипические профили у пациентов с абдоминальным сепсисом****3-8**

М. И. Матяш и соавт.

*Москва***Оптимизация эмпирической антибактериальной терапии в ОРИТ на основе мониторинга детерминант резистентности и цифровых алгоритмов принятия решений****3-9**

А. Александр и соавт.

*Архангельск***Фульминантная перипартальная кардиомиопатия: клинический случай ведения с применением ЭКМО и комплексной интенсивной терапии****3-10**

Д. Е. Веселова и соавт.

*Архангельск***Кислородно-метаболический статус у пациентов с септическим шоком в ходе вазопрессорного теста: пилотное физиологическое исследование****3-11**

Д. О. Овчаров и соавт.

*Москва***Онкологический анамнез как предиктор летальности при сепсисе**

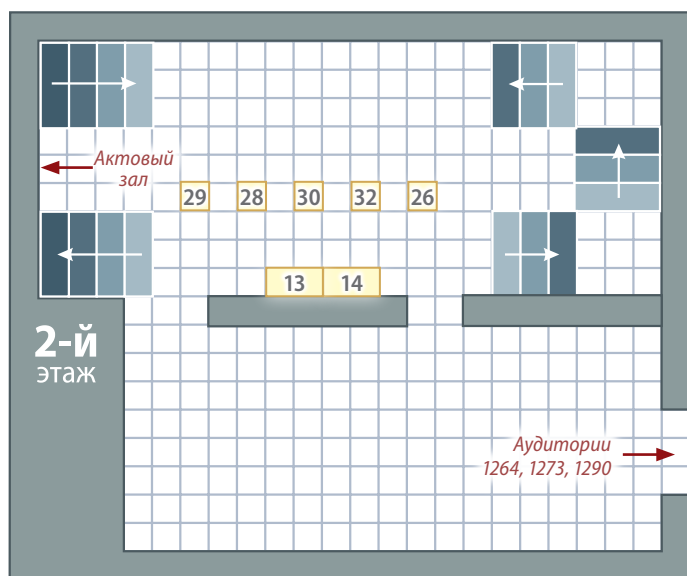
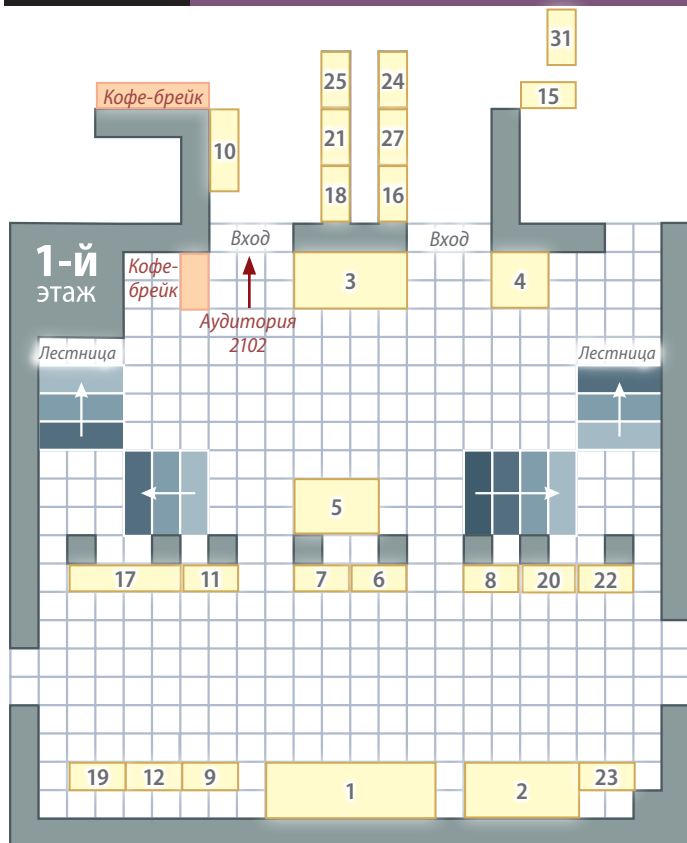
3 июля

Постерная секция 4

14:00–16:00

Интенсивная терапия и обезбоживание**Модераторы:**доц. Д. А. Свирский
проф. А. Ж. Баялиева
д.м.н. Е. Ю. УпрямоваАрхангельск
Казань
С.-Петербург*Не обеспечено баллами НМО***4–1** С. С. Юдина *Москва***Непрямая калориметрия как метод неинвазивного мониторинга показателей кардиореспираторной системы в периоперационном периоде кардиохирургических больных****4–2** Е. В. Корнеева и соавт. *Москва***Периферический катетер под УЗ-навигацией при трудном венозном доступе****4–3** А. А. Носков и соавт. *Архангельск***Применение метронома для оптимизации кардио-церебральной реанимации: очевиден ли успех?****4–4** А. В. Хилихнев и соавт. *Москва***Предикторы развития компартмент-синдрома, поражения внутренних органов и неблагоприятных исходов у новорожденных с гастрошизисом****4–5** Д. А. Абакарова и соавт. *Екатеринбург***Клинико-лабораторные предикторы органных нарушений у новорожденных в критическом состоянии****4–6** Д. В. Аксенов *Балашиха***Непрерывный мониторинг глюкозы у новорожденных****4–7** Ю. О. Семашко *С.-Петербург***Трансплацентарный перенос анальгетиков при обезболивании самопроизвольных родов: систематический анализ****4–8** И. В. Андрийчук и соавт. *Архангельск***Практические аспекты осложнений криоанальгезии тазобедренного сустава****4–9** П. А. Петров *Ставрополь***Особенности применения местной проводниковой анестезии с использованием УЗ-навигации на передовом этапе оказания специализированной медицинской помощи у раненых в современном вооруженном конфликте****4–10** К. В. Кулян и соавт. *Москва***ТАР-блок как компонент общей анестезии при лапароскопической аппендэктомии и лапароскопической перевязке яичковых вен слева с сохранением сосудов лимфооттока у детей****4–11** А. А. Сыроватский, И. С. Симулис *С.-Петербург***Биохимический портрет управляемой гипотермии периоперационного периода и ее потенциал в органопротекции (результаты проспективного исследования)**

План выставки



Список компаний-участниц симпозиума

Ответственный за организацию выставки: **Соколова Мария Михайловна**

Телефон: +7-950-250-93-83; E-mail: sokolita1@yandex.ru

1.	MEDEREN
2	Tuoren
3.	Группа компаний Б. Браун в России
4.	ЗАО ФармФирма Сотекс
5.	ООО «Развитие»
6.	ПАО «ЭФФЕРОН»
7.	ООО «НТФФ «ПОЛИСАН»
8.	ЗАО «ИМПЛАНТА»
9.	АО «ДИАКОН»
10.	ООО «Миндрей Медикал Рус»
11.	АО «ИНТЕРСЕДЖИКАЛ»
12.	ООО «РИВЬЕРА БИОТЕК»
13.	Philips
14.	ООО «АксельФарм»
15.	РосМед
16.	АО «Ланцет»
17.	ООО «Нейропроджект»
18.	АО «ДОМИНАНТА-СЕРВИС»
19.	АО «Фирма ЕВРОСЕРВИС»
20.	ЗАО «ШАГ»
21.	АО «Медисорб»
22.	ООО «БИОКОДЕКС»
23.	ООО «Петролаб»
24.	ООО «КАРЛ ШТОРЦ Эндоскопы ВОСТОК»
25.	ООО «ЛЕОВИТ нутрио»
26.	ООО «ЭЙРАМЕД»
27.	COMEN
28.	Fresenius Medical Care
29.	ООО «АлФарма»
30.	ООО «Нестле Россия»
31.	АО «Уральский приборостроительный завод»
32.	LivaNova
33.	ООО «ЭДВАНСД ТРЕЙДИНГ»
34.	АО «КардиоСистемФарма»

Всероссийская конференция с международным участием

Беломорский симпозиум XI

Архангельск, 02–03 июля 2026 года

