



**РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

СИМПОЗИУМ

«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ СРЕДНЕГО И МЛАДШЕГО МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТНОЙ СЛУЖБЫ»

ПРОГРАММА

**Москва
21 марта 2025 года**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ СИМПОЗИУМА

- Макаров
Игорь Юрьевич**
- Директор федерального государственного бюджетного учреждения «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации, главный внештатный специалист по судебно-медицинской экспертизе Министерства здравоохранения Российской Федерации (председатель);
- Минаева
Полина Валерьевна**
- Заместитель директора по организационно-методической работе федерального государственного бюджетного учреждения «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- Кокоулина
Инна Юрьевна**
- Главная медицинская сестра федерального государственного бюджетного учреждения «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- Басаргина
Наталья Олеговна**
- Исполняющая обязанности главной медицинской сестры Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Бюро судебно-медицинской экспертизы Департамента здравоохранения города Москвы»

ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СИМПОЗИУМА

План научно-практических мероприятий федерального государственного бюджетного учреждения «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «РЦСМЭ» Минздрава России) на 2025 год.

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА СИМПОЗИУМА

1. Современные направления организации работы кадров со средним медицинским образованием и младшего медицинского персонала в отделениях судебно-медицинской экспертизы трупов: материально-техническое оснащение, санитарно-противоэпидемический режим.
2. Современные направления организации работы кадров со средним медицинским образованием и младшего медицинского персонала в

подразделениях судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств (судебно-гистологической экспертизы, судебно-биологической и судебно-цитологической экспертизы, генетической экспертизы, медико-криминалистической экспертизы, спектрографической экспертизы, судебно-химической и химико-токсикологической экспертизы, биохимической экспертизы): материально-техническое оснащение, санитарно- противоэпидемический режим, метрологический контроль.

3. Современные направления организации работы кадров со средним медицинским образованием и младшего медицинского персонала в отделениях судебно-медицинской экспертизы живых лиц: материально-техническое оснащение, санитарно-противоэпидемический режим, метрологический контроль.

4. Актуальные вопросы повышения квалификации медицинских лабораторных техников (фельдшеров-лаборантов): цели, образовательные программы, их содержание и перспективы совершенствования.

5. Актуальные вопросы повышения квалификации главных и старших медицинских сестер: цели, образовательные программы, их содержание и перспективы совершенствования.

6. Пути совершенствования организации внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в работе кадров со средним медицинским образованием бюро судебно-медицинской экспертизы.

7. Современные подходы к организации работы главных и старших медицинских сестер при осуществлении закупок (в рамках Федерального закона № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»).

МЕСТО, ВРЕМЯ И ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ СИМПОЗИУМА

Место и время проведения: Москва, ул. Поликарпова, д. 12/13 (ФГБУ «РЦСМЭ» Минздрава России, 1 этаж, конференц-зал) 21 марта 2025 года с 10:00 до 17:30.

Формат проведения: очный.

Регистрация участников: 21 марта 2025 года с 08:30.

10:00 – 10:15
ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ СИМПОЗИУМА

Выступление директора Российского центра судебно-медицинской экспертизы Министерства здравоохранения Российской Федерации, главного внештатного специалиста по судебно-медицинской экспертизе Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Игоря Юрьевича Макарова с приветственным словом

10:15 – 11:50
ДОКЛАДЫ

1. Актуальные вопросы организации работы среднего медицинского персонала судебно-медицинской экспертной службы в современных условиях

Инна Юрьевна Кокоулина, магистр общественного здравоохранения, главная медицинская сестра ФГБУ «РЦСМЭ» Минздрава России (Москва) [Регламент доклада – 20 мин.].

В докладе представлен обзор современного состояния штатного укомплектования кадров со средним медицинским образованием судебно-медицинской экспертной службы России. Даны краткая характеристика проблем организации выполнения задач по внутреннему контролю качества и безопасности медицинской деятельности при поступлении большого количества биологического материала в подразделения. Выносятся на обсуждение возможные пути решения части из проблемных аспектов.

2. Понятие, задачи и принципы организации работы среднего и младшего медицинского персонала судебно-медицинской службы в условиях чрезвычайной ситуации

Наталья Олеговна Басаргина, магистр общественного здравоохранения, исполняющая обязанности главной медицинской сестры ГБУЗ города Москвы «Бюро судебно-медицинской экспертизы Департамента здравоохранения города Москвы» (Москва) [Регламент доклада – 20 мин.].

В докладе поднимаются основные вопросы, возникающие в процессе организации работы подразделений бюро судебно-медицинской экспертизы в условиях чрезвычайной ситуации, актуальность и значимость проводимых мероприятий. Предложены некоторые пути решения возникающих проблем на рабочих местах сотрудников со средним медицинским образованием и младшего медицинского персонала.

3. Современные направления организации работы младшего медицинского персонала в отделении судебно-медицинской экспертизы трупов ГБУ Республики Саха (Якутия) «Бюро судебно-медицинской экспертизы»

Мария Федоровна Петрова, главная медицинская сестра ГБУ «Бюро судебно-медицинской экспертизы Министерства здравоохранения Республики Саха (Якутия)» (г. Якутск) [Регламент доклада – до 20 мин.].

В докладе поднимаются вопросы современных направлений по проведению подготовки и аттестации сотрудников из числа младшего медицинского персонала отделений судебно-медицинской экспертизы трупов. Приведены примеры из собственной практики по организации этого направления работы.

4. Современные направления организации работы кадров со средним медицинским образованием и младшего медицинского персонала в лабораторных подразделениях бюро судебно-медицинской экспертизы: материально-техническое оснащение, санитарно-эпидемиологический режим, метрологический контроль

Наталья Александровна Металина, главная медицинская сестра ГУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы Министерства здравоохранения Саратовской области» (г. Саратов) [Регламент доклада – 20 мин.].

Для повышения качества, эффективности и результативности судебно-медицинской экспертной деятельности внедрены и развиваются современные направления новых технологий. Без активного участия кадровой инфраструктуры, включающей в себя не только врачей – судебно-медицинских экспертов, но и работников среднего звена, а это медицинские лабораторные техники, фельдшеры-лаборанты, проведение экспертиз и исследований не достигнет того высокого уровня, к которому стремится судебная медицина.

5. Современные направления организации работы среднего и младшего медицинского персонала в подразделениях Бюро судебно-медицинской экспертизы при использовании медицинских изделий из одноразового медицинского пластика (доклад при поддержке компании ООО «АМСЕЛ», не входит в программу для НМО)

Максим Андреевич Юрьевич, генеральный директор общества с ограниченной ответственностью «АМСЕЛ» (Москва) [Регламент доклада – до 15 мин.].

В докладе представлена информация о современных направлениях по проведению пробоподготовки с использованием медицинских изделий из одноразового медицинского пластика. Приведены примеры из практики по организации работы этого направления с особенностями приемки поставок.

**11:50 – 12:00
ДИСКУССИЯ**

**12:00 – 12:30
ПЕРЕРЫВ**

**12:30 – 14:45
ДОКЛАДЫ**

6. Организация и порядок проведения преаналитического этапа в судебно-гистологической лаборатории БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы»

Валентина Юрьевна Мешкова, фельдшер-лаборант судебно-гистологического отделения БУЗ Воронежской области «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» (г. Воронеж) (**докладчик**);

Ольга Александровна Попова, главная медицинская сестра БУЗ Воронежской области «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» (г. Воронеж);

Марина Спиридовна Чернышова, заведующий судебно-гистологическим отделением – врач – судебно-медицинский эксперт БУЗ Воронежской области «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» (г. Воронеж) [*Регламент доклада – до 20 мин.*].

В докладе представлен опыт организации и проведения преаналитического этапа в судебно-гистологической лаборатории регионального Бюро судебно-медицинской экспертизы с использованием принципов и методов бережливого производства, с разработкой и внедрением стандартных операционных процедур в работу персонала со средним медицинским образованием. Используемый порядок технологического процесса направлен на снижение материальных, временных и кадровых ресурсов при сохранении качества изготавливаемых препаратов и сокращения сроков их производства.

7. Современные направления организации работы кадров со средним медицинским образованием и младшего медицинского персонала в отделении генетической экспертизы вещественных доказательств: материально-техническое оснащение, санитарно- противоэпидемический режим, метрологический контроль

Наталья Николаевна Гирфанова, лаборант отделения генетической экспертизы вещественных доказательств ГБУЗ Бюро судебно-медицинской экспертизы Министерства здравоохранения Республики Башкортостан (г. Уфа) [*Регламент доклада – до 20 мин.*].

Приведен опыт организации работы кадров со средним медицинским образованием и младшего медицинского персонала в отделении генетической

экспертизы вещественных доказательств в бюро судебно-медицинской экспертизы Минздрава Республики Башкортостан: материально-техническое оснащение отделения, соблюдение санитарно-противоэпидемического режима, проведение ежегодного метрологического контроля оборудования.

8. Аккредитация медицинских работников в 2025 году: основные вопросы, проблемы и их решение

Ирина Витальевна Сорокина, руководитель отдела обучения автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Гуманитарно-технический институт» (Москва) [Регламент доклада – до 20 мин.].

В докладе представлены актуальные вопросы аккредитации медицинских работников в 2025 году: ее виды, основные проблемы и пути их решения. Особое внимание отведено причинам отказа из Федерального аккредитационного центра. Представлены ответы на вопросы коллег, поступивших в том числе из новых субъектов Российской Федерации.

9. Организация работы лаборантов при проведении генетических экспертиз в ГБУЗ Тюменской области «ОБСМЭ»

Ирина Александровна Белослудцева, лаборант отделения судебно-биологической и генетической экспертизы ГБУЗ Тюменской области «Областное бюро судебно-медицинской экспертизы» (г. Тюмень) (докладчик);

Наталья Николаевна Михайлова, к.м.н., заведующий отделением судебно-биологической и генетической экспертизы ГБУЗ Тюменской области «Областное бюро судебно-медицинской экспертизы» (г. Тюмень) [Регламент доклада – до 20 мин.].

В докладе показана организация работы в отделении судебно-биологической и генетической экспертизы как с точки зрения эксперта, так и лаборанта. Отражены этапы работы при производстве генетических экспертиз и участие лаборанта в этих этапах. Наряду с рутинной работой показаны методические и организационные приемы с целью оптимизации и универсализации подходов к проведению экспертиз.

10. Проблема контаминации при проведении генетических исследований и возможные пути ее предотвращения

Кадрия Ильдаровна Лизунова, старший лаборант отдела генетических экспертиз (исследований) ФГБУ «РЦСМЭ» Минздрава России (Москва) (докладчик);

Павел Леонидович Иванов, д.б.н., профессор, Лауреат Государственной премии Российской Федерации, эксперт РАН, заместитель директора по высокотехнологичным исследованиям ФГБУ «РЦСМЭ» Минздрава России (Москва);

Елена Юрьевна Земскова, к.м.н., заведующий отделом генетических экспертиз (исследований) – врач – судебно-медицинский эксперт ФГБУ «РЦСМЭ» Минздрава России (Москва) [Регламент доклада – 20 мин.].

Контаминация – это проблема, о которой не всегда принято говорить, но которая существует и затрагивает все молекулярно-генетические лаборатории. Контаминация происходит за счет загрязнения рабочих зон, оборудования и одежды сотрудников различными типами ДНК и РНК и приводит к ложноположительным результатам ПЦР. Это серьезная проблема для лабораторий любого профиля и критическая – для экспертных организаций. В докладе изложены возможные подходы к решению проблемы контаминации в достаточно короткие сроки, применяя методы как химической, так и физической деконтаминации. Приведены принципы, которыми необходимо руководствоваться чтобы не допустить повторного появления контаминации и ложноположительных результатов.

11. Криоконцентрирование биологического материала в судебно-химическом отделении

Светлана Анатольевна Паздерина, исполняющая обязанности главной медицинской сестры ГБУЗ Тюменской области «Областное бюро судебно-медицинской экспертизы» (г. Тюмень) (**докладчик**);

Алена Сергеевна Ширшова, эксперт-химик судебно-химического отделения ГБУЗ Тюменской области «Областное бюро судебно-медицинской экспертизы» (г. Тюмень) [Регламент доклада – 20 мин.].

Криоконцентрирование биологического материала в судебно-химическом отделении предназначено для высокоеффективного извлечения из биологического материала следовых количеств различных веществ (наркотических веществ, лекарственных препаратов). Для данного вида аналитического процесса применяется криоэкстрактор, который предназначен для извлечения органических веществ из жидких и твердых образцов. Приведен опыт применения метода пробоподготовки – экстракционного вымораживания с центрифугированием, позволяющего извлечь вещества из сильно загрязненных объектов и значительно сократить время проведения экспертных исследований.

12. Современные направления организации работы среднего и младшего медицинского персонала в подразделениях Бюро судебно-медицинской экспертизы при использовании изделий медицинского назначения в обеспечении процессов безопасности медицинской деятельности (доклад при поддержке компании ООО «Лулла Рус», не входит в программу для НМО)

Влас Анатольевич Шаплов, операционный директор общества с ограниченной ответственностью «Лулла Рус» (Краснодарский край) [Регламент доклада – до 15 мин.].

В докладе представлена информация о современных направлениях обеспечения безопасности медицинской деятельности, особенностях технических характеристик применяемых изделий медицинского назначения.

**14:45 – 15:00
ДИСКУССИЯ**

**15:00 – 16:00
ПЕРЕРЫВ**

**16:00 – 17:00
ДОКЛАДЫ**

13. Организация производственной практики студентов медицинского колледжа в рамках освоения профессионального модуля «Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинской экспертизы»

Светлана Борисовна Нигаматуллина, лаборант отделения судебно-химической экспертизы ГАУЗ Свердловской области «Бюро судебно-медицинской экспертизы» (г. Екатеринбург) (**докладчик**);

Ольга Васильевна Ледянкина, к. фарм.н., почетный работник сферы образования, заместитель директора государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Свердловский областной медицинский колледж» (г. Екатеринбург) [*Регламент доклада – до 20 мин.*].

Представлен опыт проведения производственной практики студентов Свердловского областного медицинского колледжа в рамках освоения профессионального модуля «Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинской экспертизы».

14. Профилактика эмоционального выгорания в условиях высокой профессиональной нагрузки

Наталия Михайловна Сипович, клинический психолог, когнитивно-поведенческий терапевт, специалист по работе с функциональными состояниями и психосоматикой, магистр философии (Москва) [*Регламент доклада – до 20 мин.*]

Профессиональное выгорание в современном мире является серьезной проблемой, с которой сталкиваются сотрудники медицинских организаций. Для профилактики данного расстройства в первую очередь важным является понимание причин и факторов, влияющих на его формирование, соблюдение мер по профилактике его развития и применение терапевтических техник для лечения симптомов расстройства. Опасность данного расстройства, при отсутствии профилактики или его лечения, обусловлена высоким риском изменения функционального состояния сотрудника, развитием депрессии и

психосоматических заболеваний, и, как следствие, потеря работоспособности с длительным периодом восстановления. В докладе рассматриваются основные причины, формирующие эмоциональное выгорание и отличие данного расстройства от неврастении, методы профилактики, а также особенности выстраивания коммуникативных процессов внутри медицинской организации, предотвращающих развитие профессионального выгорания.

15. Новеллы Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». Взаимодействие структурных подразделений, в том числе главной медицинской сестры с контрактной службой

Янина Александровна Мироненко, начальник отдела контрактной службы ФГБУ «РЦСМЭ» Минздрава России (Москва) [Регламент доклада – до 20 мин.]

В докладе представлены современные принципы организации работы по взаимодействию главной медицинской сестры с контрактной службой при осуществлении закупок для бюро судебно-медицинской экспертизы, в связи с вступлением в силу постановления Правительства Российской Федерации от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

**17:00 – 17:30
ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ, ДИСКУССИЯ,
ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ СИМПОЗИУМА**

Руководитель программного комитета,
директор ФГБУ «РЦСМЭ» Минздрава России,
главный внештатный специалист
по судебно-медицинской экспертизе
Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

И.Ю. Макаров