



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА № [REDACTED]
(экспертиза трупа)

[REDACTED] 2025 года

г. [REDACTED]

На основании постановления [REDACTED] Следственного комитета [REDACTED]

[REDACTED] 2025 года, поступившего в отделение судебно-медицинской экспертизы [REDACTED]

[REDACTED] врач-судебно-медицинский эксперт [REDACTED] имеющая высшее медицинское образование, специальную подготовку по судебной медицине, стаж работы по специальности с 2006 года, первую квалификационную категорию в период с 17 часов 30 минут 17 января 2025 года до 19 часов 30 минут 28 февраля 2025 года в помещениях отделения судебно-медицинской экспертизы [REDACTED] и секционного зала патологоанатомического отделения [REDACTED] провела судебно-медицинскую экспертизу трупа [REDACTED] года рождения.

Права и обязанности эксперта, предусмотренные ст. 57 УПК РФ, мне разъяснены. Об уголовной ответственности за дачу заведомо ложного заключения в соответствии со ст. 307 УК РФ предупреждена.

Эксперт:
М.П.

17 января 2025 г.

Вопросы, поставленные перед экспертом:

1. Какие телесные повреждения имеются на трупе [REDACTED] каковы их локализация, механизм и давность образования, степень тяжести вреда, причиненного здоровью?
2. Какова причина и давность наступления смерти?
3. Могли ли имевшиеся повреждения, быть причинены при обстоятельствах, указанных в описательной части постановления?
4. От какого вида вооружения или боеприпаса причинены имеющиеся у [REDACTED] телесные повреждения? Причинены они в результате воздействия пули калибра 7,62 мм, пули калибра 12,7 мм или снаряда калибра 30 мм?

Объекты исследования, представленные для производства экспертизы:

- копия постановления о назначении экспертизы,
- труп [REDACTED]

Иные лица, в том числе и процессуально предусмотренные, при проведении настоящей экспертизы не присутствовали.

ОБСТОЯТЕЛЬСТВА ДЕЛА

В постановлении о назначении экспертизы указано: «...12.01.2025 в 17 часов 20 минут [REDACTED]

[REDACTED] В результате находившийся на борту [REDACTED] пропал без вести, а катер [REDACTED] от полученных повреждений загорелся и затонул. 13.01.2025 труп [REDACTED] был обнаружен на затонувшем катере и поднят на берег. В целях правильного разрешения данной проверки, необходимо установить причины смерти [REDACTED] а также характер обнаруженных у последнего телесных повреждений, в связи с чем, в соответствии с ч.1 ст.196 УПК по данной проверке обязательно назначение и производство судебной экспертизы, для производства которой требуются специальные познания в области судебной медицины...».

ИССЛЕДОВАНИЕ

Представленные на исследование документы переданы в отделение судебно-медицинской экспертизы [REDACTED] лично следователем, назначившим проведение настоящей экспертизы, в не упакованном и не опечатанном виде.

Исследование предоставленных документов проводилось путем оценки сведений, содержащихся в нем, с позиций их соотнесения к предмету экспертизы и достаточности для дачи ответов на поставленные вопросы. Оценка осуществлялась путем сопоставления сведений между собой и со сведениями из специальной медицинской литературы, описывающей проявления диагностированной патологии, и использовались общепринятые в судебной медицине методики исследования такого рода объектов исследования, опубликованные в соответствующих руководствах и руководящих документах по проведению судебно-медицинской экспертизы в Министерстве здравоохранения и Министерстве обороны Российской Федерации.

Оценка результатов, полученных в ходе проведения данного исследования, приведена как в исследовательской части данной экспертизы, так и в выводах к ней.

Название анатомических областей, локализация и описание повреждений приводятся в соответствии с правильным, анатомическим вертикальным положением тела человека согласно с книгой Фениши Х., Даубер В. Карманный атлас человека. / Пер. с англ. – СПб.: «Издательство «ДИЛЯ», 2010. – 576 с.

2. Исследование трупа.

Согласно решения следователя, назначившего проведение настоящей экспертизы, исследование трупа проводилось 17.01.2025 года с 17 часов 30 минут до 19 часов 30 минут в помещении секционного зала патологоанатомического отделения [REDACTED] при ясной погоде и достаточном искусственном освещении.

Исследование трупа проводилось по методике, указанной в монографии для судебно-медицинских экспертов: Судебно-медицинское исследование трупа/Под ред. А.П. Громова, А.В. Капустина. – М.: Медицина, 1991, в соответствии с «Порядком организации и производства судебно-медицинских экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Российской Федерации», утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 01.09.2024 г. № 491н.

При судебно-медицинском исследовании трупа [REDACTED] с целью технической помощи присутствовал сотрудник отделения судебно-медицинской экспертизы [REDACTED] [REDACTED] санитар [REDACTED]

В ходе судебно-медицинского исследования трупа [REDACTED] применялись следующие методы исследования:

- визуальный – исследование проводилось при достаточном смешанном освещении невооруженным глазом и бинокулярной 4^х лупой в прямом, косопадающем свете и на просвет;

- метрический – при помощи 30-сантиметровой металлической линейки с ценой деления 1,0 мм, 2,0-метровой линейки-ростомера с ценой деления 1,0 см и весов для взвешивания органов механических с ценой деления 10,0 грамм;

- метод секционной топографической анатомической техники при помощи набора секционного;

- фотографический – с применением обзорной, узловой и детальной масштабной фотографии при помощи цифровой фотокамеры «CANON IXUS 185» и масштабной линейки с ценой деления 0,1 см и 0,05 см из белой мелованной бумаги с цветовой шкалой со стандартными цветами в системе CMYK, эмблемой [REDACTED]

Название анатомических областей, локализация и описание повреждений приводятся в соответствии с правильным, анатомическим вертикальным положением тела человека согласно с книгой Фенна Х., Даубер В. Карманый атлас человека. / Пер. с англ. – СПб.: «Издательство «ДИЛЯ», 2010. – 576 с.

2.1. Наружное исследование. Труп доставлен в одеяле коричнево-белого цвета, при разворачивании обнаружен обугленный труп мужского пола, на котором имеются частично сохранившиеся участки обгорелой одежды в виде куртки синтепоновой «комуфляжной», частично брюки, оплавившиеся ботинки и носки черного цвета. В области туловища имеется канат. Труп на ощупь холодный во всех областях тела. Расположение трупных пятен определить не представляется возможным между полного обгорания трупа. Глазные яблоки и нос обуглены, цвет радужки не определяется, глазные яблоки уменьшены в размерах. Рот открыт. Язык плотный, сухой, черного цвета. Зубы обуглены. Верхние конечности согнуты в локтевых суставах, нижние конечности согнуты в коленных суставах. Кожа лица обуглена, местами растрескавшаяся, кости черепа обуглены, через образующиеся прогоревшие дефекты выступает плотное крошящееся вещество головного мозга, на шее обугленная металлическая цепочка. Верхние конечности обуглены, кожа и мышечная ткань местами отсутствует, обнажая кости, которые также закопчены и обуглены, «стенка» передней поверхности грудной клетки и живота прогоревшие, обуглены, из живота и полости грудной клетки выступают обугленные легкие и обугленные петли кишечника, сохранившаяся мышечная ткань ярко-красного цвета, стени маневрированы.

Внутреннее исследование:

Произведен разрез мягких тканей головы от основания сосцевидного отростка правой височной кости через правую височную, теменную, левую височную области, закончен у основания сосцевидного отростка левой височной кости. Кожные лоскуты отсепарованы с обнажением костей свода черепа. Внутренняя поверхность мягких тканей головы ярко-розового цвета, кровоизлияний не обнаружено. Кости свода черепа местами прогоревшие, целы. Листовой лайм произведен углообразный распил черепа по лобной кости выше глазниц, по бокам симметрично через чешуи височных костей и через теменную кость. Толщина лобной кости 0,4 см, теменной – 0,7 см, височных – по 0,2 см. Твердая мозговая оболочка обуглена в проекции прогоревших дефектов. Большой серповидный отросток отсечен от петушиного гребня решетчатой кости. Твердая мозговая оболочка отделена от мозга. Полушария головного мозга симметричные, ткань мозга плотноватая, борозды сглажены, извилины уплощены. Головной мозг извлечен из полости черепа после пересечения продолговатого мозга попечевым разрезом. Артерии основания мозга тонкие, свободные. Головной мозг вскрыт по методу Громова-Вирхова. Желудочки головного мозга целевидные, в полостях содержится небольшое количество розоватой прозрачной жидкости, сосудистые сплетения красновато-синеватые, стечные. На разрезе серое и белое вещество с нечеткими границами, поверхность разреза несколько выбухает, слегка липнет к ножу, влажная, блестящая. Подкорковые узлы симметричные, либо 4 желудочка сероватого цвета. Мозжечок древовидного строения. Варолиев мост и продолговатый мозг не изменены. Дополнительно произведены сагиттальные разрезы головного мозга, стволовой части и мозжечка. Кровоизлияний не обнаружено. Гипофиз размером 1x0,8x0,5 см, белесоватого цвета. Кости основания черепа целы. Сделан разрез от подбородка до лобка по срединной линии. Вскрыта брюшная полость, грудная клетка. Толщина подкожно-жирового слоя на груди 1 см, на животе 2 см, желтоватого цвета. Мышечный слой развит умеренно, сохранившиеся мышцы на разрезе ярко-

красного цвета. Подмыщечные лимфоузлы не увеличены. В брюшной полости расположение органов анатомически правильное, пристеночная брюшина влажная, блестящая, бледно-синюшная. Большой сальник желтоватого цвета. Петли тонкого и толстого кишечника местами обуглены, черного цвета. В брюшной полости свободной жидкости нет. Вскрыта грудная клетка. В грудной полости расположение органов правильное, легкие частично обуглены, уменьшены в размере. Околосердечная сумка полупрозрачная, внутренняя поверхность влажная, блестящая, в полости сердечной сорочки следы желтоватой прозрачной жидкости. Органокомплекс извлечен по методу Шора. Слизистая языка розовая, сосочки языка в области корня выражены хорошо. Мышца языка на разрезе плотная, коричневого цвета, без кровоизлияний. Вход в гортань и пищевод несколько отечен, слизистая оболочка зева розоватого цвета, имеются изъязвления копоти. Подъязычная кость, хрящи гортани и кольца трахеи целы. Произведен разрез по задней стенке гортани, трахеи и бронхов. Слизистая гортани, трахеи и крупных бронхов отечная, гиперемированная. В просвете трахеи и главных бронхов слизь с копотью. Сердце с поверхности умеренно обложено жировой клетчаткой. Размеры сердца 13x9x5,5 см. Произведено вскрытие сердца по току крови. В полостях сердца ярко-красная жидкая кровь; клапаны сердца, легочной артерии и аорты не изменены. Хордальные нити не укорочены, сосковые мышцы не изменены. Толщина мышцы левого желудочка 1,2 см, правого 0,3 см. Вскрыты венечные артерии сердца со стороны аорты. Внутренняя поверхность венечных артерий свободна. Мышца сердца на разрезе плотная, красного цвета, с неравномерным кровенаполнением. Аорта вскрыта по задней стенке на всем протяжении свободна. Селезенка размерами 11x7x3 см, цвет ткани на разрезе темно-розовый, лезвием ножа сделан соскоб пульпы, получено умеренное количество кашицеобразной ткани. Надпочечники листовидной формы, размерами 3,4x2,1x0,3 см, плотные на ощупь. Произведен поперечный разрез в сагиттальной плоскости. Кора желтоватого цвета, мозговое вещество коричневатое, границы между ними четкие. Почки с поверхности обложены жировой клетчаткой, размерами 10x6x3,5 см каждая. Почки рассечены по выпуклой поверхности на две половины, капсула снимается легко, без потери вещества почки. Поверхность гладкая, цвет ткани на разрезе красно-коричневый, граница между корковым и мозговым веществом нечеткая. Лоханки свободны, цвет слизистой серо-синюшный. Вскрыты мочеточники, проходимы, слизистая серо-синюшная. Вскрыт мочевой пузырь, в нем около 200 мл желтоватой прозрачной мочи, слизистая серо-синюшная. Предстательная железа белесоватого цвета, плотная, вскрыта поперечным сечением, однородная на разрезе. Яички размерами 4x2,5x1 см, плотной консистенции. Произведен разрез по задней стенке пищевода. Слизистая пищевода продольно складчатая, сероватая, гладкая, блестящая, в просвете копоть. Произведен разрез желудка по большой кривизне. В желудке около 50 мл серой жидкости, слизистая складчатая, гладкая, разрез продолжен через привратник в 12-перстную кишку. Желчный пузырь не напряжен. В желчном пузыре содержится желчь желто-коричневого цвета, стенка желчного пузыря тонкая, слизистая желтоватая цвета, бархатистая. Печень размерами 27x18x10x8 см, передний край острый, поверхность гладкая, капсула блестящая, гладкая плотноэластическая. Произведен отвесный разрез печени через обе доли, практически на всю толщину органа, ткань на разрезе красно-коричневая. Положенную железу в виде тяжа, на ощупь плотная, произведено продольное ее рассечение, ткань на разрезе розовато-серая, дольчатого строения с множественными мелкоточечными темно-красными кровоизлияниями. Вскрыт тонкий и толстый кишечник, содержит кашицеобразное, слизистая оболочка серо-синюшного цвета, без кровоизлияний. Третья кишечная слизистая серо-синюшная, без повреждений.

Для судебно-химического исследования взята кровь и моча. Для судебно-гистологического исследования взяты кусочки органов: головной мозг, ствол, сердце, легкие, почки, селезенка, печень, поджелудочная железа.

3. Лабораторные и специальные методы исследований.

3.1 Судебно-химическое исследование (по журналу регистрации судебно-химических исследований отделения судебно-медицинской экспертизы ФГКУ [REDACTED]) Судебно-химическое исследование проведено в период с 21 января 2025 года по 27 января 2025 года в помещении отделения судебным экспертом отделения судебно-медицинской экспертизы [REDACTED].

«Заключение: «В крови от трупа

обнаружен эти-

ловый спирт в количестве 0,94 промилле. В моче от трупа [REDACTED] этиловый спирт не обнаружен. Метиловый, пропиленовый, бутиловый и амиловый спирты не обнаружены. В моче от трупа [REDACTED] нюкотические вещества (опиаты, марихуана, амфетамин, метамфетамин, экстази, метадон) не обнаружены.

3.2 Судебно-химическое исследование (по журналу регистрации судебно-химических исследований отделения судебно-медицинской экспертизы [REDACTED])

Судебно-химическое исследование проведено в период с 21 января 2025 года по 28 января 2025 года судебным экспертом отделения судебно-медицинской экспертизы [REDACTED]

[REDACTED] произведена исследование крови от трупа [REDACTED] на карбоксигемоглобин, мочи на наличие наркотических веществ. Заключение: В исследуемом объекте (кровь) от трупа [REDACTED] обнаружен карбоксигемоглобин в концентрации 67%. В исследуемом объекте (моча) от трупа [REDACTED] не обнаружены: производные барбитуревой кислоты, производные фенилалкиламинов, производные пиразолонов, производные фенотиазина, производные 1,4-бензодиазепина алкалоиды, в том числе группы опия.

Эксперт:
М.П.

СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЙ ДИАРИОЗ

Основной: Острое отравление окисью углерода (угарным газом): ярко-красная окраска крови в сосудах и полостях сердца, различие копоти в ротовой полости, просвете трахеи. Наличие в крови карбоксигемоглобина в концентрации 67%.

Сопутствующий: Посмертный ожог пламенем головы, туловища, конечностей.

ВЫВОДЫ

На основании проведенных исследований, с учетом имеющихся в распоряжении эксперта обстоятельств дела и в соответствии с поставленными вопросами прихожу к следующим выводам: «Какие телесные повреждения имеются на трупе [REDACTED], каковы их локализация, механизм и давность образования, степень тяжести вреда, причиненного зоопроявью? Какова причина и давность наступления смерти? Могли ли имевшиеся повреждения, быть причинены при обстоятельствах, указанных в отрицательной части постановления? От какого вида оружия или боеприпаса причинены имеющиеся у [REDACTED] телесные повреждения? Брачность они в результате воздействия пули калибра 7,62 мм, пули калибра 12,7 мм или снаряда калибра 30 мм?»

Смерть [REDACTED] наступила в результате отравления окисью углерода (угарным газом), что подтверждается характерной морфологической картиной: отравление окисью углерода - красная окраска мышц, красная жидккая кровь в полостях сердца и крупных сосудов, жидкое состояние крови, наличие в крови карбоксигемоглобина в концентрации 67% (данные судебно-химического исследования №84).

Высказаться о дарности выступает не смерть, ее представляется возможным ввиду обгорания трупа.

2.3. На трупе обнаружены следующие телесные повреждения: посмертный ожог пламенем головы, туловища, конечностей с разрушениями мягких тканей, образовавшийся в результате контактного посмертного воздействия высокой температуры (открытого пламени) - повреждения образовались после частичного сгорания смерти (о чём свидетельствует отсутствие кровоизлияний в мягких тканях, подлежащих под окажющей поверхностью), в связи с чем квалификации по степени тяжести вреда здоровью не подлежат.

Согласно данным судебно-химического исследования №84, профильное [REDACTED] обнаружен этиловый спирт в количестве 0,94 промилле. Уже высыхан он соответствует легкой степени алкогольного опьянения.

Эксперт:
М.П.