

Вопросы для аттестации по специальности «Судебно-медицинская экспертиза»

№	Вопрос	Источник информации
1.	Какова процентная концентрация раствора формалина, обычно применяемого для фиксации? (10%)	1. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 25 сентября 2023 г. N 491н "Об утверждении Порядка проведения судебно-медицинской экспертизы 2. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 апреля 2025 г. N 172н "Об утверждении Порядка определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека"
2	Сроки хранения влажного, блочного и стекольного архива? (влажный -1 год; блочный и стекольный 3 года)	
3	Температура плавления парафина? (56-60 градусов)	
4	Какая жидкость применяется для обезжиривания предметных и покровных стекол? (смесь Никифорова	
5	Способ освобождения ткани от излишнего раствора формалина. (промыть кусочки под проточной водой)	
6	Какие растворы применяются для депарафинации? (ксилол, этиловый спирт 96%)	
7	С какой целью проводят окраску по методу Перса? (для выявления железа)	
8	Что использую для маркировки органов при фиксации в формалине? (простой карандаш)	
9	На каких микротоммах режут парафиновые срезы? (ротационный, санный)	
1	Какова допустимая толщина тонких срезов? (до 6	
0	мкр)	
11	Длительность фиксации гистоматериала при комнатной температуре? (24-48 часов)	
1	Какие возможны погрешности при заключении	
2	срезов? (под покровным стеклом разнокалиберные пузырьки)	
1	Какая окраска называется простой? (применение	
3	одного красителя)	
1	На основании какого документа проводится	
4	гистологическое исследование? (на основании направления эксперта	
1	Как при хорошей заливке должен выглядеть	
5	парафиновый блок? (иметь плотную консистенцию и однородный вид)	
1	Как при хорошей заливке должен выглядеть	
6	парафиновый блок? (иметь плотную консистенцию и однородный вид)	
1	Как при хорошей заливке должен выглядеть	
7	парафиновый блок? (иметь плотную консистенцию и однородный вид)	
1	Какие основные задачи токсикологической химии:	
8	изолирование, обнаружение и определение ядовитых и сильнодействующих веществ в биосубстратах	
1	Дайте определение понятия «ядовитое вещество».	
9		
2	Какие объекты доставляются для проведения полного	
0	судебно-химического анализа от трупа берут.	

2 1	Что нельзя делать с объектами, направленными на судебно-химическое исследование	
2 2	Какой метод считается общий, а какой частный для изолирования лекарственных веществ.	
2 3	Через какое время подлежат уничтожению биологические объекты (биологическая жидкость, органы) после окончания анализа	
2 4	Какой метод применяется для изолирования уксусной кислоты.	
2 5	Назовите частный метод изолирования барбитуратов:	
2 6	Нужно ли соблюдать температурный режим при упаривании спиртовых извлечений	
2 7	Как идентифицируются яды при проведении тонкослойной хроматографии	
2 8	Какой основной процесс входит в основу хроматографических методов исследования	
2 9	Современный метод обнаружения и определения спиртов	
3 0	Как проводится идентификация спиртов	
	На чем основывается спектрофотометрический метод исследования.	
3 1	Как проводится калибровка газового хроматографа.	
3 2	Метод Васильевой — это какой метод.	
3 3	При подозрении на отравление кислотами и щелочами дополнительно к комплексу внутренних органов и биожидкостей направляют.	
3 4	В случае подозрения на отравление метиловым спиртом что дополнительно направляется на судебно-химическое исследование.	
3 5	Как проводится стабилизация газового хроматографа	
3 6	Что показывает процентная (%) концентрация раствора.	
3 7	Какие приборы используются для снятия спектральных характеристик выделенных веществ	
3 8	Каков порядок выхода спиртов из газового хроматографа	
3 9	Какие объекты исследуются судебно-медицинским экспертом в отделе экспертизы трупов?	
4 0	Что включает в себя исследовательская часть заключения эксперта?	
4 1	Какие биологические объекты направляют в судебно-химическое отделение на наличие наркотических веществ?	
4 2	Что относят к ранним трупным явлениям?	

4 3	Что относят к поздним трупным явлениям?	
4 4	Перечислите виды механической асфиксии от сдавления?	
4 5	Перечислите наружные признаки механической асфиксии.	
4 6	Перечислите внутренние признаки механической асфиксии.	
4 7	Перечислите признаки резаной раны.	
4 8	Назовите основной признак резаной раны.	
4 9	Назовите основной признак от переохлаждения	
5 0	Назовите размер кусочков органов для судебно-гистологического исследования	
5 1	Назовите основной признак смерти от переохлаждения	
5 2	Какое количество этанола в крови соответствует средней степени алкогольного опьянения.?	
5 3	Перечислите признаки пребывания трупа в воде	
5 4	Для какого вида ран характерны соединительно-тканые перемычки?	
5 5	Назовите основной признак смерти, полученный в результате электротравмы.	
5 6	Чем подтверждается жизнеспособность младенца	
5 7	Специфические, характерные повреждения, возникшие при железнодорожной травме.	
5 8	Что понимают под термином «штанц-марка»?	
5 9	Какие повреждения являются характерными при столкновении автомобиля с пешеходом?	
6 0	В каких случаях проводится экспертиза живых лиц (потерпевших, обвиняемых, подозреваемых)?	
6 1	Экспертиза живых лиц (потерпевших, обвиняемых, подозреваемых) при половых преступлениях проводится в каких случаях	
6 2	Какие материалы предоставляются для проведения экспертизы живых лиц (потерпевших, обвиняемых, подозреваемых)?	
6 3	Какие вопросы ставятся перед экспертом в процессе проведения экспертизы живых лиц (потерпевших, обвиняемых, подозреваемых)?	
6 4	Что является основанием для проведения судебно-медицинской экспертизы живых лиц?	
6 5	Какой документ составляется при проведении судебно-медицинской экспертизы?	

6 6	Основные вопросы, решаемые судебно-медицинской экспертизой определения тяжести вреда здоровью.	
6 7	Основные вопросы, разрешаемые при судебно-медицинской экспертизе утраты трудоспособности.	
6 8	При какой температуре происходит выявление агглютининов методом Ляттеса?	
6 9	Каким методом определяют наличие мочи на вещественных доказательствах?	
7 0	Какой раствор используют для проявления пластинок при тонкослойной хроматографии для обнаружения крови?	
7 1	Какую концентрацию составляют взвесь эритроцитов для выявления агглютининов?	
7 2	Метод Ляттеса используют для выявления чего?	
7 3	Какую часть волоса используют для установления половой принадлежности волос?	
7 4	Каким раствором проводится экстрагирование пятен для цитологического исследования?	
7 5	При какой температуре протекает реакция на наличие слюны?	
7 6	Правила введение документации в отделе сложных экспертиз (журнал регистрации комиссионных судебно-медицинских экспертиз по материалам следственных и судебных дел)	
7 7	Виды экспертиз по материалам дела	
7 8	Структура бюро судебно-медицинской экспертизы	
7 9	Что такое эксгумация трупа?	
8 0	Какие существуют этапы проведения судебно-медицинской экспертизы эксгумированных трупов?	
8 1	Из каких разделов состоит «заключение эксперта»?	