**I. Роды судебно-медицинской экспертизы**

1. Судебно-медицинская экспертиза в отношении живых лиц.

2. Судебно-медицинская экспертиза трупов.

3. Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств.

4. Судебно-медицинская экспертиза по материалам дела.

**II. Виды судебно-медицинской экспертизы**

**1. Судебно-медицинская экспертиза** **в отношении живых лиц:**

1.1. Судебно-медицинская экспертиза в отношении живых лиц при определении степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека.

1.2. Судебно-медицинская экспертиза в отношении живых лиц при половых преступлениях и половыхсостояниях.

1.3. Судебно-медицинская экспертиза в отношении живых лиц при самоповреждениях, искусственных болезнях, симуляции и аггравации.

1.4. Судебно-медицинская экспертиза в отношении живых лиц при определении состояния здоровья.

1.5. Судебно-медицинская экспертиза в отношении живых лиц при определении алкогольного и наркотического опьянения.

1.6. Судебно-медицинская экспертиза в отношении живых лиц при определении следов бывших ранений.

1.7. Другие виды судебно-медицинских экспертиз в отношении живых лиц.

**2. Судебно-медицинская экспертиза трупов:**

2.1. Судебно-медицинская экспертиза трупов при насильственной смерти.

2.2. Судебно-медицинская экспертиза трупов при ненасильственной смерти.

2.3. Судебно-медицинская экспертиза трупов плодов и новорожденных.

2.4. Судебно-медицинская экспертиза эксгумированного трупа.

2.5. Судебно-медицинская экспертиза трупа неизвестного лица.

2.6. Судебно-медицинская экспертиза частей трупа.2.7. Другие виды судебно-медицинских экспертиз трупов.

**3. Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств:**

***3.1. Судебно-медицинская гистологическая экспертиза*** – подвиды:

*‑ при повреждениях;*

*‑ при заболеваниях;*

*‑ при определении давности процессов.*

***3.2. Судебно-медицинская медико-криминалистическая экспертиза*** – подвиды:

*‑****трасологическая****– определение механизмов повреждений одежды, кожи, костей и хрящей острыми и тупыми орудиями, следов от действия зубов и других физических и химических факторов;*

*‑****баллистическая****‑ определение направления, дистанции и последовательности выстрелов, исследование повреждений из «атипичного» огнестрельного оружия и взрывных устройств, прочие подвиды;*

*‑****идентификации личности****по чертам внешности, костным останкам, путем фотосовмещения и др.;*

*‑****микрологическая****(экспертизы микрообъектов и следов веществ);*

*‑****ситуалогическая****(экспертизы реконструкции событий);*

*‑****спектральная*** – *определение микроэлементных включений в повреждениях и тканях и трупа;*

***‑ рентгенологическая экспертиза*** и др. с использованием физических методов экспертного исследования*.*

***3.3.*** ***Судебно-медицинская биологическая экспертиза***– подвиды:

*‑****серологическая****(исследование крови, выделений и волос человека с помощью иммунных реакций);*

*–****цитологическая****(исследование частиц органов и тканей, изолированных клеток с помощьюмикроскопии);*

*‑****молекулярно-генетическая****(идентификации личности и кровного родства методами ДНК-анализа).*

***3.6.*** ***Судебно-медицинская химическая экспертиза*** биологических объектов и вещественныхдоказательств химической природы

***3.7.*** ***Судебно-медицинская химико-токсикологическая экспертиза*** – подвиды:

*‑ алкогольного опьянения;*

*‑ наркотического опьянения.*

***3.8. Судебно-медицинская биохимическая экспертиза*** – подвиды:

*‑ при повреждениях;*

*‑ при заболеваниях;*

*‑ при определении давности процессов.*

***3.9.*** ***Другие виды судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств.***

**4. Судебно-медицинская экспертиза по материалам дела:**

4.1. Судебно-медицинская экспертиза по материалам дела качества оказания медицинской помощи (вопросы организации, диагностики и лечения)

4.2. Другие виды судебно-медицинской экспертизы по материалам дела, когда объектом экспертного исследования является живое лицо или труп, или вещественное доказательство.