

## **АННОТАЦИЯ**

### **к дополнительной профессиональной программе**

**Вид программы:** профессиональная переподготовка

**По специальности:** «Судебно-медицинская экспертиза»

**Название:** «Судебно-медицинская экспертиза»

**Трудоемкость и срок освоения ДПП:** 576 часов (16 недель, 4 месяца)

**Форма обучения:** очная

**Режим занятий:** 6 часов в день

**Цели:** формирование у обучающихся компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области судебно-медицинской экспертизы, приобретение новой квалификации.

Основной целью дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Судебно-медицинская экспертиза» является - установление обстоятельств, подлежащих доказыванию по конкретному делу, в медицинских организациях судебно-медицинскими экспертами в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственной судебно-экспертной деятельности.

**Задачи:** специализация знаний в области судебной медицины и судебно-медицинской экспертизы; освоение базовых и новых методов судебно-медицинской экспертизы и овладение ими в совершенстве; знание нормативно-правовой базы судебно-медицинских подразделений и учреждений здравоохранения; овладение методами судебно-медицинского исследования; ведение учетно-отчетной медицинской судебно-медицинской документации в учреждениях здравоохранения на основе современных достижений медицины.

**Программа направлена на совершенствование следующих компетенций и трудовых функций:** ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, А/01.8, А/03.8, А/04.8

**Требования к результатам освоения ДПП:**

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

**Знать (Необходимые знания):**

- повреждения острыми предметами: механизм образования и морфологические особенности повреждений от действия предметов с режущими, колющими, колюще-режущими, рубящими, комбинированными свойствами

- повреждения твердыми тупыми предметами: морфогенез повреждений различных органов и тканей; клинические и патоморфологические проявления черепно-мозговой травмы; вопросы судебно-медицинской экспертизы автомобильной травмы, травмы от падения с высоты, железнодорожной травмы, а также авиационной, мотоциклетной, тракторной травмы, травмы на водном транспорте

- огнестрельные повреждения: повреждающие факторы выстрела и механизм образования огнестрельного повреждения; общая и частная морфология огнестрельного повреждения; взрывная травма: поражающие факторы, морфологические признаки, особенности исследования трупа; лабораторные методы исследования, применяемые при экспертизе огнестрельной и взрывной травмы

- виды гипоксических состояний и причины их развития, классификация, морфологические признаки, причины смерти; механическая асфиксия и утопление

- патоморфологические изменения тканей и органов при поражениях техническим и атмосферным электричеством, местном и общем действии низкой и высокой температуры, воздействии ионизирующего излучения, резких изменений внешнего давления

- классификацию ядов; действие отравляющих, наркотических, токсикоманических веществ на организм, их клинические и морфологические проявления, особенности производства судебно-медицинских экспертиз (исследований)

- признаки новорожденности, доношенности, зрелости, жизнеспособности, живорожденности; причины смерти в ante-, intra- и постнатальном периодах; особенности судебно-медицинского исследования трупов плодов и новорожденных

- заболевания, в том числе ВИЧ-инфекция, СПИД (этиология, патогенез, морфогенез, основные клинические проявления, осложнения, исходы и причины смерти), патоморфоз; методика и порядок производства судебно-медицинской экспертизы (исследования) в случаях смерти от заболеваний; принципы судебно-медицинской диагностики ненасильственной смерти

- порядок организации и производства судебно-медицинских экспертиз (исследований) трупа с подозрением на особо опасные инфекции, ВИЧ-инфекцию, СПИД

- нормативные правовые документы и санитарные правила по безопасности работы с микроорганизмами соответствующих групп патогенности, ВИЧ-инфекцией, СПИД

- виды и объем инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов биологического и иного происхождения в зависимости от выявленных повреждений, патологических изменений и вопросов, поставленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу

- международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем

- методику исследования предметов, доставленных с трупом и его частями

- правила судебной фотографии, видеосъемки, зарисовки повреждений на контурных схемах частей тела человека

- методику изъятия мазков, выделений, наложений, одежды, обуви и других объектов, необходимых для проведения дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований; порядок их упаковки, транспортировки, сроки хранения

- дополнительные инструментальные и лабораторные методы исследования, используемые при судебно-медицинской экспертизе механических повреждений; причины смерти человека при механических повреждениях

- нормативные правовые акты и методические документы, регламентирующие производство судебно-медицинской экспертизы

- организацию, структуру, штаты и оснащение медицинских организаций, осуществляющих производство судебно-медицинских экспертиз

- требования законодательства Российской Федерации к порядку изъятия и заготовки органов и (или) тканей человека для целей трансплантации, а также для клинических, научных и учебно-методических целей

- порядок организации и производства судебно-медицинских экспертиз

#### **Уметь (Необходимые умения):**

- производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа и его частей в случаях смерти от: повреждений твердыми тупыми предметами; транспортной травмы; повреждений острыми предметами; огнестрельных повреждений и взрывной травмы; кислородного голодания, вызванного внешними факторами, поражения атмосферным и техническим электричеством, высокой и низкой температурой, высоким и низким барометрическим давлением; действия ионизирующего излучения; отравлений, в случаях массовой гибели людей при чрезвычайных ситуациях, в случаях ненасильственной смерти от различных заболеваний

- планировать профессиональную деятельность

- планировать и определять объем дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований трупа и его частей

- производить забор объектов для производства дополнительных лабораторных и инструментальных исследований, заполнять соответствующие направления

- проводить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа - анализировать и интерпретировать результаты внутреннего исследования трупа и его частей

- анализировать и интерпретировать полученные результаты дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований

- устанавливать причину смерти, формулировать судебно-медицинский диагноз, выводы (заключение) судебно-медицинской экспертизы

- сопоставлять заключительный клинический и судебно-медицинский диагнозы, определять причины и категорию расхождения заключительного клинического и судебно-медицинского диагнозов

- руководить деятельностью медицинского персонала;

- пользоваться научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности.

**Практический опыт (Трудовые действия):**

- проведение наружного и внутреннего исследования трупа и его частей

- изъятие и направление объектов от трупа и его частей для дополнительного инструментального и (или) лабораторного исследования

- использование и приобщение к материалам судебно-медицинской экспертизы результатов дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов, а также поступивших дополнительных материалов дела

- планирование, определение порядка, объема судебно-медицинской экспертизы трупа и его частей

- участие в уголовном, гражданском, административном судопроизводстве и следственных действиях в порядке, определенном законодательством Российской Федерации

- формулировка и обоснование экспертных выводов в соответствии с требованиями процессуального законодательства Российской Федерации и нормативных правовых документов в сфере государственной судебно-экспертной деятельности

**Формы итоговой аттестации:** защита аттестационной работы, оценка результатов текущего контроля, внесенных в журнал лекций, практических занятий в соответствии с учебным планом ДПП и результатов промежуточной аттестации