**ПАСПОРТ МЕТОДИКИ**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование методики | Методика судебно-экспертного исследования  копоти с целью установления очага пожара |
| 2. Шифр специальности по методики | 13.1 (6) |
| 3. Информация об авторах (составителях) методики | Гл. эксперт ИСЭ по г. Алматы Полатов М.Р.  Гл. эксперт ИСЭ по Карагандинской области Карсыбаев С.С.  Гл. эксперт ИСЭ по СКО Жаныбаева А.Ш. |
| 4. Сущность методики | Исследование с целью определения очага пожара и путей распространения горения |
| 4.1.Экспертные задачи, решаемые методикой | Ситуационные, диагностические |
| 4.2. Объекты исследования | Места пожара, конструкции и предметы, осевшая копоть на поверхности стен, потолков и др. |
| 4.3. Методы исследования | 1) Визуальный;  2) Измерительные методы (штангенциркуль-колумбус и набор инструментов, имеющихся в чемодане по осмотру места пожара), прибор измерения электросопротивления (Мегомметр или Тераомметр с верхним пределом измерений не ниже 1013).  3) расчетный (вручную и с компьютерной программой Microsoft Excel). |
| 4.4. Краткое поэтапное описание методики | а) изучение материалов дела и экспертных задач, сформулированных в постановлении (определении) о назначении экспертизы;  б) проверка полноты материалов, поступивших на исследование.  в) экспертный осмотр места пожара; раздельное исследование очаговой зоны.  г) выбор зон исследования, отбор проб, исследование (измерение) отобранных проб, расчет и анализ полученных результатов. |
| 5. Дата одобрения методики Ученым Советом ЦСЭ МЮ РК | Протокол №3 от «30»октября 2015г. |
| 6. Информация о лице составившим паспорт методики | Гл. эксперт ИСЭ по г. Алматы Полатов М.Р. |