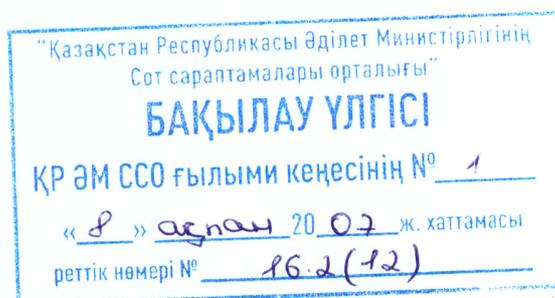


РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ  
«ЦЕНТР СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ  
МИНИСТЕРСТВА ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

ҚБПУ



МЕТОДИКА

СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ВОЛОС ЖИВОТНЫХ

(шифр специальности – 16.2)

Астана, 2007 г.

## ПАСПОРТ МЕТОДИКИ

1. Наименование методики	Методика судебно-экспертного исследования волос животных
2. Шифр специальности методики	16.2(12)
3. Информация о разработчике методики	Булыга Л.П., Смольская А.В., Мамотюк М.Л., Шехалиев Ш.Ш., Кисин М.В., Булышева Л.К., Никифоров Ж.М., Разоренова О.И., Величкина В.В., Акмолдаева С.Б. – главные эксперты ИСЭ по г.Алматы ЦСЭ МЮ РК
4. Сущность методики	Методика предназначена для установления таксономической принадлежности волос животных и решения идентификационных задач
4.1. Объекты исследования	Объектом экспертного исследования являются волосы и фрагменты волос животных
4.2. Методы исследования	1. Визуальный метод 2. Микроскопический метод (микроскопы типа МБС, свет искусственный, отраженный, увеличение до 75 раз и биологические микроскопы, дающие увеличение от 120-х и выше, свет искусственный, проходящий) 3. Метод термохимической обработки волос
4.3. Краткое поэтапное описание методики	1. Изучение материалов дела 2. Визуальное исследование (невооруженным глазом и в поле зрения микроскопа типа МБС). На этой стадии устанавливается следующее: волос или фрагмент его поступил на исследование; форма, тип и степень изогнутости стержня; длина волос; наличие естественных или инородных наслоений; количественное соотношение различных категорий волос 3. Микроскопическое исследование нативных волос (в поле зрения биологического микроскопа при увеличении до 300 раз. Определяется, принадлежит ли волос человеку или животному. Если волос является волосом животного, устанавливается цвет, толщина волос, строение корневой луковицы, торцевого конца волоса, наличие на поверхности волос признаков, свидетельствующих о воздействии на волосы внешних факторов

	<p>4. Микроскопическое исследование отпечатков кутикулы волос</p> <p>5. Исследование сердцевинного тяжа волос</p> <p>6. Оценка результатов экспертного исследования</p>
5. Дата одобрения методики Ученым Советом ЦСЭ МЮ РК	Протокол № 1 от 08.02.2007г.
6. Информация о составителях паспорта методики	Акмолдаева С.Б. - главный эксперт лаборатории химических и биологических исследований ИСЭ по г.Алматы ЦСЭ МЮ РК (2012 г.)