

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



МЕТОДИКА

ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВОЗРАСТА ПО СТЕПЕНИ СТИРАНИЯ ЗУБОВ  
ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ

(шифр специальности – 26.1)

## ПАСПОРТ МЕТОДИКИ

1. Наименование методики	Методика определения возраста по степени стирания зубов верхней челюсти
2. Шифр специальности методики	26.1(6)
3. Информация о разработчике методики	Ким О.Б. – судебно-медицинский эксперт высшей квалификационной категории ИСЭ по г.Алматы ЦСЭ МЮ РК, Карты Д.В. - судебно-медицинский эксперт первой квалификационной категории ИСЭ по Карагандинской области ЦСЭ МЮ РК
4. Сущность методики	Выявление следов возрастных изменений на зубах верхней челюсти
4.1. Объекты исследования	Зубы верхней челюсти
4.2. Методы исследования	Визуальный и микроскопический осмотр
4.3. Краткое поэтапное описание методики	Определение возраста неизвестного человека
5. Дата одобрения методики Ученым Советом ЦСЭ МЮ РК	Протокол №3 от 2-3.11.2017г.
6. Информация о составителях паспорта методики	Карты Д.В. - судебно-медицинский эксперт первой квалификационной категории ИСЭ по Карагандинской области ЦСЭ МЮ РК

## ОГЛАВЛЕНИЕ

### **Методика определение возраста по степени стирания зубов верхней челюсти**

1. Введение. Основа метода.....	4
2. Техника исследования и необходимое оборудование.....	4
3. Заключение.....	4
4. Перечень использованных источников.....	4

## Методика определение возраста по степени стирания зубов верхней челюсти

1. Для определения возраста по зубам верхней челюсти наиболее приемлема шкала показателей стертости зубов. Под стиранием бугорков для резцов и клыков следует понимать стирание их режущих краев.

2. Техника исследования и необходимое оборудование. Сопоставляя данные полученные при осмотре зубов, а именно: 0 - стирания нет; 1 - потеря только эмаль; 2 - стирание бугорков; 3 - стирание затронуло дентин; 4 - стирание коснулось зубного канала; 5 - стирание достигло полного сечения коронки; 6 - полное стирание коронки с данными в соответствующей шкале в таблице получаем приблизительные данные о возрасте человека.

**Стирание зубов верхней челюсти в зависимости от возраста  
(по данным М.М.Герасимова, 1955)**

Возраст в годах	Резцы	Клыки	Малые коренные	Первые большие коренные	Вторые большие коренные
10-13	Стирание еще не началось				
13-14	0-1	0	0	0	0
14-16	1	0	1	0	0
16-18	1-2	1	1	1	0
18-20	2-3	2	2	2	1
20-25	2-3	2	2	2	2
25-30	3	2	2-3	2-3	2
30-35	3	2-3	2-3	3	2-3
35-40	3	3	3	3-4	3
45-50	3-4	3-4	3-4	4	3-4
50-60	4-5	4	4	5	4-5
60-70	5-6	5	5-6	5-6	6

3. Заключение. Данная методика позволяет достаточно точно установить примерный возраст неизвестного человека.

### 4. Перечень использованных источников:

1. Судебно-медицинское отождествление личности по костным останкам - В.И. Пашкова, Резников Б.Д., 1978.
2. «Правила организации и производства судебных экспертиз и исследований в органах судебной экспертизы» (Приказ МЮ РК от 27 апреля 2017г. № 484) – Астана, 2017
3. Медико-криминалистическая идентификация – В.В. Томилин М, 2000

## **Заключение по результатам апробации**

«Методика определение возраста по степени стирания зубов верхней челюсти», составленные Ким О.Б.- судебно-медицинский эксперт высшей квалификационной категории ИСЭ по г.Алматы; Карты Д.В. - судебно-медицинский эксперт первой квалификационной категории ИСЭ по Карагандинской области;

Актуальность составленной методики: Данная методика является базовой методикой, используемой в многолетней судебно-медицинской практике судебно-медицинских экспертов Казахстана, России, ближнего и дальнего зарубежья. В этой части она актуальна и имеет практическую значимость в экспертной практике.

Методика составлена на основе систематизации материалов и обобщения соответствующих законодательных, нормативных правовых актов, учебно-методических, справочных материалов и научных работ, с обобщением данных экспертной практики.

Научная новизна: Целью внедрения данной методики является утверждение ее Центром судебной экспертизы МЮ РК для экспертной практики судебно-медицинских экспертов Центра и его филиалов.

Перечень использованных методов: Визуальный и микроскопический осмотр.

Перечень использованных источников: Судебно-медицинское отождествление личности по костным останкам -В.И. Пашкова, Резников Б.Д.,1978. «Правила организации и производства судебных экспертиз и исследований в органах судебной экспертизы» (Приказ МЮ РК от 27 апреля 2017г. № 484) – Астана, 2017 Медико-криминалистическая идентификация – В.В. Томилин М, 2000

Перечень использованного оборудования: стереомикроскоп.

Полученные выводы: Предлагаемую методику одобрить для использования в экспертной деятельности.

Кто проводил апробацию: Методика прошла апробацию в медико-криминалистическом отделении Филиалах РГКП «Центр судебной экспертизы МЮ РК» Институт судебных экспертиз по Карагандинской области и г.Алматы с 25.01.2017г. по 31.07.2017г.

## **Рецензия**

на: «Методику определения возраста по степени стирания зубов верхней челюсти»

Предложенная на рецензию методика является актуальной и необходимой для практического применения в медико-криминалистической практике.

Актуальность утверждения методики заключается в том, что судебно-медицинская практика Казахстана нуждается в официальном внедрении методов используемых на протяжении многих лет.

Методика научно аргументирована, составлена с учетом имеющихся по данному вопросу научных данных, литературных источников, а также действующих законодательных и нормативных правовых актов.

Методика доступна и проста в применении, имеет большую практическую значимость при решении вопросов поставленных на разрешении.

Внедрение данной методики в судебно-медицинскую практику позволит повысить качество и объективность проводимых судебно-медицинских экспертиз.

Методика может быть рекомендована к применению в судебно-медицинской практике при производстве медико-криминалистических экспертиз.

Ассистент кафедры Патологическая анатомия с курсом судебно-медицинской экспертизы Карагандинского государственного медицинского университета, к.м.н., Мусабеева С.А. \_\_\_\_\_