

СОДЕРЖАНИЕ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ	4
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	5
ВВЕДЕНИЕ	7
1. Требования к техническим средствам АРМ «DendroExp»	8
2. Общая структура АРМ «DendroExp»	8
3. Блок пользователя АРМ «DendroExp»	8
4. Получение цифровых изображений образцов древесины	9
5. Первичная пробоподготовка образцов древесины	10
6. Модуль ввода графических изображений образцов древесины	12
6.1. Ввод изображения со сканера	12
6.2. Ввод изображения из графического файла	13
7. Модуль ввода сопроводительной информации	14
8. Установление тождественности или сходства графических изображений спилов/фрагментов древесины с помощью АРМ «DendroExp».....	20
9. Модуль для количественной оценки параметров радиального прироста	25
10. Построение древесно-кольцевых хронологий и расчет коэффициентов корреляции и синхронности	29
10.1. Основные статистические показатели, используемые в судебно-ботанической экспертизе с использованием дендрохронологического анализа при сопоставлении древесно-кольцевых хронологий	30
10.2. Использование программ COFESHA и ARSTAN	31
11. Составление заключения эксперта и приложений к нему	33
12. Сочетания основных клавиш АРМ «DendroExp»	33
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	36