Приложение 2

к Порядку проведения судебно-

медицинских экспертиз (исследований)

в отделении судебно-медицинской

биологии Республиканского бюро

судебно-медицинской экспертизы

Министерства здравоохранения

Донецкой Народной Республики

(пункт 1.4)

**Примерный табель оснащения для проведения судебно-медицинских экспертиз в отделении судебно-медицинской биологии**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nп/п | Наименование оборудования  | Количество единиц |
| 1.  | Аквадистиллятор | не менее 1 на подразделение  |
| 2.  | Весы прецизионные электронные  | не менее 1 на подразделение  |
| 3.  | Вортекс  | не менее 1 на подразделение  |
| 4.  | Источник питания для электрофоретических камер | не менее 2 на подразделение |
| 5.  | Камера морозильная -30°С ... -40°С вертикальная  | не менее 1 на подразделение  |
| 6.  | Комплект дозаторов автоматических  | не менее 1 на эксперта  |
| 7.  | Комплект лабораторной мебели  | по необходимости |
| 8.  | Комплект расходных материалов и химических реагентов  | по потребности |
| 9.  | Камера электрофоретическая вертикальная  | не менее 1 на подразделение |
| 10.  | Камера электрофоретическая горизонтальная  | не менее 1 на подразделение |
| 11.  | Мешалка магнитная | не менее 1 на подразделение  |
| 12.  | Микроскоп биологический | не менее 1 на 1 экспертов  |
| 13.  | Мойка ультразвуковая | не менее 1 на подразделение  |
| 14.  | Облучатель бактерицидный (переносной или стационарный) | не менее 1 на помещение |
| 15.  | рН-метр (иономер) | не менее 1 на подразделение  |
| 16.  | Система очистки лабораторной воды для получения сверхчистой воды | не менее 1 на помещение  |
| 17.  | Термостат суховоздушный  | не менее 2 на подразделение  |
| 18.  | Термостат твердотельный с комплектом сменных блоков | не менее 2 на подразделение |
| 19.  | Центрифуга для микропробирок объемом 0,5-2,0 мл | не менее 2 на подразделение  |
| 20.  | Центрифуга медицинская лабораторная | по необходимости |
| 21.  | Ультрафиолетовый осветитель криминалистический  | не менее 1 на подразделение  |
| 22. | Фен электрический | не менее 1 на подразделение  |
| 23. | Холодильник-морозильник +2 ... +14°С / -20 ... -30°С | не менее 1 на подразделение |
| 24.  | Холодильник фармацевтический | не менее 1 на подразделение  |
| 25.  | Оргтехника (компьютеры, принтеры…) | не менее 1 на 1 эксперта  |
| 26.  | Цифровые фотоаппараты, в том числе цифровые камеры для микроскопии | не менее 2 на подразделение  |
| 27.  | Окуляр-микрометры, объектив-микрометр | по потребности |
| 28.  | Сушильный шкаф | не менее 2 на подразделение  |
| 29.  | Источник экспертного света | не менее 1 на 4 экспертов  |
| 30.  | Камеры для тонкослойной хроматографии | не менее 1 на 4 экспертов  |
| 31.  | Весы аптечные, набор разновесы | не менее 2 на подразделение  |
| 32.  | Водяная баня | не менее 2 на подразделение  |
| 33.  | Лампа-лупа на штативе | не менее 1 на подразделение  |
| 34.  | Вытяжные шкафы | не менее 3 на подразделение |
| 35.  | Микродозаторы | не менее 4 на подразделение |
| 36.  | Часы процедурные |  по потребности |
| 37.  | Манекен | не менее 1 на подразделение  |
| 38. | Плита лабораторная | не менее 1 на подразделение  |
| 39. | Лабораторная посуда сертифицированная и стандартизированная | по потребности |
| 40. | Сейфы и шкафы из металла | по потребности |
| 41. | Медицинский инструментарий | по потребности |

**Примерный табель оснащения для проведения**

**судебно-медицинских экспертиз молекулярно-генетического направления в отделении судебно-медицинской биологии**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудования  | Количество единиц |
| 1.  | Автоматический генетический анализатор молекул ДНК (с источником бесперебойного питания) | не менее 1 на подразделение  |
| 2.  | Амплификатор | не менее 2 на подразделение  |
| 3.  | Бидистиллятор стеклянный электрический | не менее 1 на подразделение  |
| 4.  | Бокс для постановки полимеразной цепной реакции | не менее 3 на подразделение |
| 5.  | Бокс ламинарный | не менее 1 на подразделение  |
| 6.  | Бормашина портативная | не менее 1 на подразделение  |
| 7.  | Весы прецизионные электронные | не менее 1 на подразделение  |
| 8.  | Вортекс | не менее 3 на подразделение |
| 9.  | Камера ультрафиолетовая для хранения стерильного инструмента | не менее 2 на подразделение |
| 10.  | Камера электрофоретическая вертикальная | не менее 1 на подразделение |
| 11.  | Камера электрофоретическая горизонтальная | не менее 1 на подразделение  |
| 12.  | Источник питания для электрофоретических камер | не менее 2 на подразделение  |
| 13.  | Комплект дозаторов автоматических | не менее 1 на 1 эксперта  |
| 14.  | Комплект лабораторной мебели | не менее 1 на помещение |
| 15.  | Комплект расходных материалов и химических реагентов | по потребности |
| 16.  | Кросслинкер (камера для УФ облучения объектов) | не менее 2 на подразделение  |
| 17.  | Мельница лабораторная вибрационная с комплектом размольных стаканов и шаров1 | не менее 2 на подразделение  |
| 18.  | Мешалка магнитная | не менее 1 на подразделение |
| 19.  | Микроскоп прямой проходящего света лабораторный (биологический) | не менее 1 на подразделение  |
| 20.  | Мойка ультразвуковая | не менее 1 на подразделение  |
| 21.  | Морозильник -86°С горизонтальный/вертикальный  | не менее 1 на подразделение  |
| 22. | Морозильник -30°С ... -40°С вертикальный | не менее 2 на подразделение  |
| 23. | Облучатель бактерицидный (переносной или стационарный) | не менее 1 на помещение |
| 24.  | Печь микроволновая | не менее 1 на подразделение  |
| 25.  | Прибор для выделения ДНК автоматический | не менее 1 на подразделение |
| 26.  | Прибор для проведения полимеразной цепной реакции в реальном времени для определения концентрации ДНК | не менее 1 на подразделение  |
| 27.  | рН-метр (ионометр) | не менее 1 на подразделение  |
| 28.  | Ротатор для пробирок программируемый | не менее 2 на подразделение  |
| 29.  | Система гель-документирования | не менее 1 на подразделение  |
| 30.  | Система очистки лабораторной воды для получения сверхчистой воды | не менее 2 на подразделение |
| 31.  | Термостат суховоздушный | не менее 1 на подразделение  |
| 32.  | Термостат твердотельный с комплектом сменных блоков | не менее 3 на подразделение  |
| 33.  | Холодильник-морозильник +2 ... +14°С / -20 ... -30°С | не менее 2 на подразделение  |
| 34.  | Холодильник фармацевтический | не менее 2 на подразделение |
| 35.  | Центрифуга высокоскоростная для микропробирок объемом 0,2-2,0 мл | не менее 3 на подразделение |
| 36.  | Центрифуга для пробирок объемом 15-50 мл |  не менее 2 на подразделение |
| 37.  | Центрифуга с охлаждаемым ротором | не менее 1 на подразделение  |
| 38. | Шейкер для пробирок | не менее 3 на подразделение  |
| 39. | Шейкер-инкубатор с функциями охлаждения и нагрева | не менее 1 на подразделение  |
| 40. | Шкаф сушильно-стерилизационный | не менее 1 на подразделение  |