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 |