Приложение № 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Кол-во | Периодичность выполнения работ |
| 1 | Аппарат "Алока"5500 в комплекте с датчиком, видеопринтер | 1 | 1 раз в месяц |
| 2 | Аппарат УЗД UF-5000 с видеопринтером FVP-1000 | 1 | 1 раз в месяц |
| 3 | Рентгеновский аппарат 10Л6-011 | 2 | 1 раз в месяц |
| 4 | Рентгеновский аппарат РДК 50/6 | 1 | 1 раз в месяц |
| 5 | Сканер ультразвуковой АЛОКА ССД-900 | 1 | 1 раз в месяц |
| 6 | Дистиллятор Д-25 | 1 | 1 раз в месяц |
| 7 | Стерилизатор ГК-100 | 2 | 2 раз в месяц |
| 8 | Стерилизатор ГК-100-3 | 1 | 2 раз в месяц |
| 9 | Стерилизатор ГП-400-1 | 1 | 2 раз в месяц |
| 10 | аппарат "Полинаркон - 12" | 2 | 2 раз в месяц |
| 11 | Аппарат ИВЛ Breese E 150 в комплекте с компрессором | 1 | 2 раз в месяц |
| 12 | Аппарат ИВЛ NEWPORT E 100 M в комплекте, без стойки с компрессором | 1 | 2 раз в месяц |
| 13 | Аппарат ИВЛ Ньюпорт Бриз Е 150 комплект с компрессором | 1 | 2 раз в месяц |
| 14 | Аппарат ИВЛ для новорожденных с компрессором Bear Cub 750 | 1 | 2 раз в месяц |
| 15 | Монитор прикроватный5 канальный МПР 5-02 Тритон | 2 | 2 раз в месяц |
| 16 | Аппарат МТ-60 | 1 | 2 раз в месяц |
| 17 | Аппарат ЭГК-31 кардиостат | 1 | 2 раз в месяц |
| 18 | Вентилятор Nеwport Breere с компрессором | 1 | 2 раз в месяц |
| 19 | Инкубатор CHS-930 SCA | 2 | 2 раз в месяц |
| 20 | Инкубатор для новорожденных CHS-i 1000 | 2 | 2 раз в месяц |
| 21 | Инкубатор интенсивной терапии с контролем температуры (Ohmeda) | 1 | 2 раз в месяц |
| 22 | Монитор многофункциональный МР 1000Р | 6 | 2 раз в месяц |
| 23 | монитор прикроватный МР 1000 NT | 3 | 2 раз в месяц |
| 24 | Монитор многофункциональный МР 100 МК МЕК | 3 | 2 раз в месяц |
| 25 | Монитор с функцией капнометрии ВSM-2310К | 2 | 2 раз в месяц |
| 26 | Пульсоксиметр для новорожденных и детей старшего возраста МР110МК | 2 | 1 раз в месяц |
| 27 | Реанимационное место F8P | 1 | 1 раз в месяц |
| 28 | Универсальный шприцевой насос двухдорожечный Sensitec КНР | 4 | 1 раз в месяц |
| 29 | Аппарат наркозный Полинаркон-5 | 4 | 1 раз в месяц |
| 30 | Аппарат Полинаркон | 2 | 1 раз в месяц |
| 31 | Аппарат Полинаркон 2 П | 1 | 1 раз в месяц |
| 32 | Аппарат Полинаркон-5 | 3 | 1 раз в месяц |
| 33 | Аппарат Алмаг | 3 | 1 раз в месяц |
| 34 | Аппарат Амплипульс | 2 | 1 раз в месяц |
| 35 | Аппарат БОП-4 | 1 | 1 раз в месяц |
| 36 | Аппарат Диодинамика ПНР | 1 | 1 раз в месяц |
| 37 | Аппарат Луч-3 | 1 | 1 раз в месяц |
| 38 | Аппарат Ранет | 1 | 1 раз в месяц |
| 39 | Аппарат Тонус-2 | 1 | 1 раз в месяц |
| 40 | Аппарат УВЧ 70-01 А | 1 | 1 раз в месяц |
| 41 | Аппарат УВЧ 70-01-Р | 1 | 1 раз в месяц |
| 42 | Аппарат УВЧ-66 | 1 | 1 раз в месяц |
| 43 | Аппарат УВЧ-70 | 2 | 1 раз в месяц |
| 44 | Аппарат УЗТ-101 | 1 | 1 раз в месяц |
| 45 | Аппарат УЗТ-303 | 1 | 1 раз в месяц |
| 46 | Аппарат УЗТ-306 | 1 | 1 раз в месяц |
| 47 | Аппарат Ультратон | 3 | 1 раз в месяц |
| 48 | Аппарат "Градиент"д/магнитотерапии | 1 | 1 раз в месяц |
| 49 | Аппарат "ЛЭНАР" | 2 | 1 раз в месяц |
| 50 | Аппарат "Милта" | 1 | 1 раз в месяц |
| 51 | Аппарат "Ранет" | 1 | 1 раз в месяц |
| 52 | Аппарат "Скенар 032А" | 1 | 1 раз в месяц |
| 53 | Аппарат "Электросон" | 3 | 1 раз в месяц |
| 54 | Гала-камера | 1 | 1 раз в месяц |
| 55 | Диодинамик ПНР | 1 | 1 раз в месяц |
| 56 | Ингалятор "Вулкан-1" | 1 | 1 раз в месяц |
| 57 | Ингалятор Ореол | 2 | 1 раз в месяц |
| 58 | Ингалятор Томакс | 1 | 1 раз в месяц |
| 59 | Ингалятор "Вулкан1-1" | 1 | 1 раз в месяц |
| 60 | Магнит "Алмаг-01" | 1 | 1 раз в месяц |
| 61 | Ингалятор "Вулкан1-1" | 1 | 1 раз в месяц |
| 62 | Аппарат ЭКГ-31 кардиостат | 1 | 1 раз в месяц |
| 63 | Спироанализатор | 1 | 1 раз в месяц |
| 64 | Эл.кардиограф Кардиовит с приставкой фонокаротидной 6-канальный | 1 | 1 раз в месяц |
| 65 | Электрокардиограф Малыш | 2 | 1 раз в месяц |
| 66 | Электроэнцефалограф Нейрон-Спектр-4ВП 26-канал.многофункц. для иссл.ЭЭГ | 1 | 1 раз в месяц |

Перечень работ, выполняемых при проведении ТО:

Техническое обслуживание медицинской техники включает следующие виды работ:

* Контроль технического состояния;
* Периодическое и текущее техническое обслуживание;
* Текущий ремонт.

Контроль технического состояния МТ – проверка соответствия значений параметров и характеристик изделия МТ требованиям нормативной и эксплуатационной документации, выявление изношенных и поврежденных частей (деталей), проверка действия всех защитных устройств и блокировок, наличия и ведения эксплуатационной документации.

Время, в течение которого Исполнитель обязан приступить к ремонту медицинского оборудования:

- не позднее 3 часов после получения заявки Заказчика

- восстановление эксплуатационной готовности оборудования в течение не более 15 календарных дней с момента получения заявки

Периодичность, объем и технология контроля технического состояния МТ, выбор методов и средств контроля определяются соответствующей нормативной и эксплуатационной документацией.

Выполняются следующие виды контроля технического состояния:

- контроль технического состояния перед использованием;

- периодический (плановый) контроль технического состояния;

- текущий (внеплановый) контроль технического состояния.

Контроль технического состояния изделия МТ перед использованием проводится эксплуатационным персоналом ЗАКАЗЧИКА непосредственно перед использованием изделия МТ. Порядок и правила проведения контроля технического состояния излагаются в разделе «Подготовка изделия к использованию» руководства по эксплуатации (инструкции пользователя).

В процессе оказания услуг Исполнитель обязан обеспечить требования российских норм по технике безопасности, производственной санитарии, учитывая специфику действующего лечебного учреждения, пожаро- и электробезопасности

Периодический контроль технического состояния изделия МТ проводится ИСПОЛНИТЕЛЕМ.

Периодический контроль технического состояния включает в себя:

* проверку целостности кабелей, соединительных проводников, коммутирующих устройств, магистралей;
* проверку органов управления, контроля, индикации и сигнализации на целостность, четкость фиксации, отсутствия люфтов, срабатывания защитных устройств и блокировок;
* контроль состояния деталей, узлов, механизмов, подверженных повышенному износу;
* проверку функционирования основных и вспомогательных узлов, измерительных, регистрирующих и защитных устройств;
* проверку изделия на соответствие требованиям электробезопасности;
* инструментальный контроль основных технических характеристик;
* иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий.

Инструментальный контроль технического состояния проводится не реже 1 раза в 12 месяцев. Контроль средств измерения медицинского назначения проводится не более чем за один месяц до предъявления на поверку.

Текущий контроль технического состояния выполняется в порядке входного контроля при поступлении изделия в эксплуатацию или после продолжительного перерыва в работе изделия, а также при отказах систем изделия.

Гарантийный срок выполненных ремонтных работ составляет 3 месяца со дня их окончания

Результаты контроля технического состояния изделия отражаются в журнале технического обслуживания. Результаты инструментального контроля технического состояния изделия оформляются протоколом.

Периодическое и текущее ТО МТ– комплекс регламентированных нормативной и эксплуатационной документацией мероприятий и операций по поддержанию и восстановлению исправности и работоспособности МТ при ее использовании по назначению

Виды, объемы, технологическая последовательность работ по периодическому и текущему ТО МТ определяются требованиями эксплуатационной документации, а также результатами контроля технического состояния изделий.

Работы по ТО выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации.

Примерный перечень работ по периодическому ТО МТ:

* очистка от пыли, грязи и т.п. изделия в целом или его составных частей;
* чистка, смазка и, при необходимости, переборка механизмов и узлов;
* затяжка ослабленных крепежных элементов;
* заправка расходными материалами, специальными жидкостями и др.;
* замена отработавших ресурс составных частей (щетки, фильтры и т.п.);
* специфические для данных изделий работы, необходимость, объемы и содержание которых установлены эксплуатационной документацией;
* настройка и регулировка изделия;

Периодичность ТО МТ по календарным срокам устанавливается эксплуатационной документацией. В зависимости от условий и сроков эксплуатации периодичность и объем работ, которые указываются в журнале ТО, могут быть установлены по согласованию между ИСПОЛНИТЕЛЕМ и ЗАКАЗЧИКОМ.

Текущее техническое обслуживание проводится в необходимых объемах по результатам текущего контроля технического состояния медицинской техники.

Документами, подтверждающими объем и качество выполненных работ по ТО МТ, являются журнал ТО и Акт сдачи – приемки работ по договору.

Текущий ремонт МТ– неплановый ремонт, выполняемый без частичного или полного восстановления ресурса изделия МТ путем замены и (или) восстановления отдельных деталей или сменных комплектующих частей с послеремонтным контролем технического состояния изделия в объеме, установленном в эксплуатационной документации.