**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Услуги по техническому обслуживанию медицинских изделий (далее – Услуги, ТО, МИ), предназначенные для поддержания и восстановления работоспособности или исправности МИ при использовании по назначению, предусмотренному изготовителем (производителем) включают:

- периодическое ТО;

- внеплановое ТО;

- контроль технического состояния;

- техническое диагностирование.

**Перечень МИ, подлежащей техническому обслуживанию. Места (адрес) оказания Услуг**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Наименование по РУ** | **Инвентарный номер** | **Заводской номер** | **Дата выпуска** | **Класс потециального риска** | **РУ** | **Периодич**  **ность ТО** |
| **Отделение эндоскопическое** | | | | | | |  |
| CLE-10 Источник света галогеновый OLIMPUS Япония | Источник света эндоскопический, модель CLE-10 | 5954 | 7350678 | 2007 | - | ФС № 2004/452 от 21.05.2004, Отменено с 21.05.2014 ("OLYMPUS CORPORATION", Япония) | 1 раз в месяц |
| Видеогастроскоп Пентакс EG27-i10 c принадлежнос  тями | Видеогастроскопы «ПЕНТАКС» «EG», исполнения: , EG27-i10 | 6156 | Q110953 | 2022 | 2а | РЗН 2013/1123 от 06.09.2013, бессрочно (Япония, Дальнее зарубежье, HOYA Corporation) | 1 раз в месяц |
| Видеогастроскоп Пентакс EG29-i10 c принадлежнос  тями | Видеогастроскопы «ПЕНТАКС» «EG», исполнения: EG29-i10 | 6155 | Q002422927 | 2022 | 2а | РЗН 2013/1123 от 06.09.2013, бессрочно (Япония, Дальнее зарубежье, HOYA Corporation) | 1 раз в месяц |
| Гастрофиброс  коп GIF-Q30 | Эндоскопы гибкие с принадлежностями: Гастрофиброскопы GIF-P30 | 4327 | 2300474 | 1994 | 2а | РЗН 2015/3464 от 04.03.2022 (Япония, Olympus Medical Systems Corp.) | 1 раз в месяц |
| Видепроцессор мед.эндоско  пич. PENTAX ERK-17010 | Видеопроцессор медицинский эндоскопический "ПЕНТАКС" EPK-i7010 c принадлежностями | 6152 | Е720912 | 2022 | 2а | ФСЗ 2012/13385 от 21.06.2016, бессрочно (Япония, Дальнее зарубежье, HOYA Corporation) | 1 раз в месяц |
| Моечно-дезинфицир.автомат.репроцессор вар.исп.8004 | Моечно-дезинфицирующий автоматический репроцессор для гибких эндоскопов марки Detro Wash с принадлежностями. Варианты исполнения: - 8004. | 6157 | 220808800438 | 2022 | 2а | РЗН 2014/1601 от 26.06.2023 (Турция, Detro Healthcare Kimya Sanayi А.Ş) | 1 раз в месяц |
| Шкаф для хранения стерильных эндоскопов СПДС-5-ШСК | Шкаф для хранения стерильных эндоскопов и стерильных изделий медицинского назначения "СПДС" по ТУ 9451-003-75620370-2012, вариант исполнения: СПДС-5-ШСК | 6158 | 220444 | 2022 | 2а | РЗН 2013/1020 от 13.08.2013, Бессрочно (Россия,ООО "Системы поддержания стерильности") | 1 раз в месяц |
| отсасыватель хирур. электрич. Armed 7A-23D | Отсасыватель хирургический электрический «Armed», вариант исполнения 7А-23D | 709134 | YYT0041502153 | 2024 | 2а | ФСЗ 2008/02041 от  27.12.2011, Бессрочно (Китай, Дальнее зарубежье, Danyang) | 1 раз в год |
| **Клинико - диагностическая лаборатория** | | | | | | |  |
| Анализатор Б/х автом. Random Access A-15 | Анализатор автоматический биохимический для in vitro диагностики серии Random Access: Random Access А-15 | 6124 | 831056862 | 2019 | 2а | РЗН 2017/6159 от 28.08.2017, Бессрочно ( Испания, , BioSystems S.A.) | 1 раз в месяц |
| Анализатор для химико-токсикол.исследов. IK1943 | Анализатор для химико-токсикологических исследований IК 200609 | 6109 | 1943 | 2016 | 2а | ФСЗ 2010/07075 от 04.06.2010, (Германия, "Т энд Д Инновационен ГмбХ") | 1 раз в месяц |
| гематологический анализатор Medonic серии М:м.М20 | Анализатор гематологический автоматический Medonic серии М, модель M20 с принадлежностями | 6089 | 22542 | 2013 | 2а | ФСЗ 2009/03830 от 21.07.2016, Бессрочно (Швеция, Дальнее зарубежье, Boule Medical AB) | 1 раз в месяц |
| Аквадистиллятор электрич. ДЭ-10М, Завод "ЭМО" | Аквадистиллятор электрический ДЭ-10М | 709138 | 0313 | 2024 | 2а | РЗН 2014/1950 от  15.09.2014, бессрочно (Россия, ООО "Завод "Электромедоборудование") | 1 раз в месяц |
| центрифуга лабораторная ЦЛМН-Р 10 | Центрифуга лабораторная медицинская настольная с ротором на 10 пробирок ЦЛМН-Р10-01- «Элекон» по ТУ 9443-001-48364183-2008 | 5485 | 0028--04 | 2004 | 2а | ФСР 2008/02873 от 04.12.2014, бессрочно (ООО "Элекон-М", Россия) | 1 раз в месяц |
| Центрифуга Таглер настол.лаб.мед. II СМ-12 | Центрифуга Таглер настольная лабораторная медицинская по ТУ 28.29.41-004-01324118-2017 с принадлежностями вариант исполнения СМ-12 | 709097 | 221701946 |  | 2а | РЗН 2019/9166 от 31.10.2019, Бессрочно (Россия, ООО "ТАГЛЕР") | 1 раз в месяц |
| **отделение лучевой диагностики** | | | | | | |  |
| Аппарат рентгеновский диагностический цифровой стационарный "GC85 A" Samsung с принадлежнос  тями | Аппарат рентгеновский диагностический цифровой стационарный GC85A с излучателем рентгеновским E7869X на потолочном кронштейне и коллиматором SDR-OGCL80U, в составе: | 7440046 | 57MUM35W60001T | 2023 | 2б | РЗН 2022/17466 от 03.06.2022 ( Корея, Samsung Electronics Co., Ltd.) | 1 раз в месяц |
| маммограф рентгеновский "Маммо-4"МТ" | Маммограф рентгеновский «Маммо-4-«МТ» по ТУ 9442-036-47245915-2011 с принадлежностями | 6130 | ЛМТ-1022-20 | 2020 | 2б | ФСР 2008/02328 от 06.07.2017, бессрочно (АО "МТЛ", Россия) | 1 раз в месяц |
|  | | | | | | |  |
| Аппарат рентг.стомат. Poskom вариант Reter LCD | Аппарат рентгеновский стоматологический интраоральный «Poskom», варианты исполнения: Rextar, Rextar LCD. II | 6113 | RT1704-432 | 2017 | 2б | ФСЗ 2011/09460 от 18.04.2011, бессрочно (Корея, Дальнее зарубежье, Posdion Co., Ltd.) | 1 раз в месяц |
| Система для паровой стерилизации медицинских изделий ROMAX с принадлежностями YS-22L класс B, камера 22л с принтером | Стерилизатор паровой "Yeson" с принадлежностями, вариант исполнения: «YS-22L» | 7432348 | 220048171 | 2024 | 2а | РЗН 2014/1877 от 28.08.2014, Бессрочно ( Китай, Дальнее зарубежье, NINGBO YINZHOU YESON MEDICAL DEVICE CO.) | 1 раз в месяц |
| Установка стоматологическая ZA-208 A с принадлежнос  тями | Стоматологическая установка ZA-208, с принадлежностями. Вариант исполнения: ZA-208A | 7432347 | 2201008 | 2024 | 2а | ФСЗ 2009/05929 от  13.05.2020, Бессрочно (Китай, Foshan Nanhai Ziann Medical Apparatus Co., Ltd.) | 1 раз в месяц |
| Установка стоматологическая ZA-208 A с принадлежностями | Стоматологическая установка ZA-208, с принадлежностями. Вариант исполнения: ZA-208A | 7432376 | 2206470 | 2024 | 2а | ФСЗ 2009/05929 от  13.05.2020, Бессрочно (Китай, Foshan Nanhai Ziann Medical Apparatus Co., Ltd.) | 1 раз в месяц |
| Компрессор стоматологический CATTANI на 2 установки с осушителем, в металл. шумозащитном кожухе | Компрессор стоматологический безмасляный CATTANI | 7432346 | С2176402 | 2024 | 2а | РЗН 2016/5224 от  23.01.2017 (Италия, Дальнее зарубежье, CATTANI S.p.A.) | 1 раз в месяц |
| Устройство мед.запечатывающее для стерилизац.материалов Euroseal 2001 Plus | Устройство медицинское запечатывающее для стерилизационных материалов, варианты исполнения: The Euroseal, Euroseal 2001 Plus | 708943 | 231323 |  | 2а | ФСЗ 2011/09411 от 22.03.2011, Бессрочно (Италия, , EURONDA S.p.A.) | 1 раз в год |
| **Отделение Дневной стационар** | | | | | | |  |
| Аппарат магнитотерапевтический "АЛМАГ-02" вариант2 | Аппарат магнитотерапевтический "АЛМАГ-02" | 6105 | 15178 | 2016 | 2а | ФСР 2009/04790 от 22.04.2009, Бессрочно (Россия, ОАО "Елатомский приборный завод") | 1 раз в месяц |
| Аппарат озонотерапии АОТ-Н-01-Арз-01/1 | Аппараты озонотерапии с низкой концентрацией и деструктором озона АОТ-Н-01-Арз-01 | 7432220 | 3020033 | 2023 | 2а | ФСР 2012/13102 от 29.02.2012, бессрочно (Россия, ООО"Арзамасский приборостроительный завод имени П.И. Пландина") | 1 раз в месяц |
| Концентратор кислорода "Armed" 7F-5L | Концентраторы кислородные 7F-L "Армед" по ТУ 9444-001-98978855-2007 в исполнении 7F-L5 "Армед" | 6101 | УУТ24600296 | 2015 | 2а | ФСР 2008/01619 от 07.02.2008 (Россия, ООО "Востокмедсервис") | 1 раз в месяц |
| аппарат лазерный терапевтический "Матрикс-ВЛОК" (баз.блок,лазер.головка, очки ЗН22) | Аппарат лазерный терапевтический «Матрикс-ВЛОК» по ТУ 9444-002-72085060-2005 | 708682 | 23СА2760 | 2023 | 2а | ФСР 2010/09813 от 18.12.2018, бессрочно (ООО Научно-исследовательский центр "Матрикс", Россия) | 1 раз в месяц |
| аппарат лазер.терапев. "Узормед-Б-2К" (блок упр. БИ1/10,БИМ,СН) | Аппарат лазерный терапевтический "Узормед®-Б-2К" | 709001 | 406657 | 2024 | 2а | ФСР 2011/12523 от 12.12.2011, Бессрочно (Россия, ООО "БИНОМ") | 1 раз в месяц |
| Стол массажный с регулировани  ем высоты электроприводом, основной секцией, с регулированием подголовника пневмоприводом СМэ-223-МСК | Столы массажные СМ-"МСК" по ТУ 9452-032-52962725-2010 в исполнении СМэ223-"МСК" | 7432317 | 2947182 | 2024 | 1 | ФСР 2010/08331 от  23.07.2010, Бессрочно (Россия,  ООО "Медстальконструкция") | 1 раз в год |
| **Отделение Поликлиника** | | | | | | |  |
| Комплекс аппаратно-программный "Валента" | Комплекс аппаратно-программный "Валента" для проведения исследований функциональной диагностики | 6017 | 3277 | 2008 | 2б | ФСР 2007/00259 от 26.03.2009, Бессрочно (Россия, ООО "Компания Нео" | 1 раз в месяц |
| Устройство для иссл.вибр.чувст. ВТ-02-1 "Вибротест | Устройство для исследования вибрационной чувствительности ВТ-02-1 "ВИБРОТЕСТЕР-МБН" по ТУ 9441-006-26458937-01 | 6111 | 1788 | 2016 | 2а | ФСР 2011/10954 от  19.12.2017, Бессрочно (ООО НМФ "МБН", Россия) | 1 раз в месяц |
| электрокардиограф трехканальный FX-7102, Япония | Электрокардиограф FX-7102 | 6090 | 50005992 | 2013 | 2б | РЗН 2016/4703 от  23.09.2016, Бессрочно (Япония, Дальнее зарубежье, Fukuda Denshi Co., Ltd) | 1 раз в месяц |
| Электрокардиограф ЭК12-Т01-Р-Д | Электрокардиограф 3-6-12 канальный с регистрацией ЭКГ в ручном и автомати-ческом режимах ЭК12Т-01-"Р-Д" | 6123 | G-190417199 | 2019 | 2б | ФСР 2012/14015 от 04.12.2018, Бессрочно (ООО "НПП "Монитор", Россия | 1 раз в месяц |
| спирометр Спиролаб 1 | Аппарат для спирометрии и пульсоксиметрии MIR, мод.: 1. Spirolab I | 6106 | А23-01.01616 | 2016 | 2а | РЗН 2017/5323 от  06.02.2017, Бессрочно (Италия, , MIR S.R.L. -MEDICAL INTERNATIONAL RESEARCH) | 1 раз в месяц |
| Комплекс аппаратно-программный элек"Мицар-ЭЭГ-202" | Комплекс аппаратно-программный электроэнцефалографический "Мицар-ЭЭГ-202" | 6112 | 4710082 | 2016 | 2б | ФСР 2010/07960 от 18.06.2019,  Бессрочно (Россия, ООО "МИЦАР") | 1 раз в месяц |
| Сургитрон портативный прибор для эл.кардиохирур | Прибор портативный для электро-радиохирургии "Сургитрон" | 5931 | 3000970 | 2006 | 2б | ФСЗ 2008/02473 от 03.09.2015, Бессрочно (США, Дальнее зарубежье, Cynosure, Inc. dba Ellman) | 1 рах в месяц |
| центрифуга медицинская СМ-6М | Центрифуга медицинские серии СМ: СМ-6М | 6159 | 2220590К | 2023 | 1 | РЗН 2016/4617 от  26.08.2016, Бессрочно (Латвия, SIA "ELMI") | 1 раз в месяц |
| Прибор для определения сумеречного зрения Мезотест | Прибор "MESOTEST II" для определения остроты сумеречного зрения | 5490 | 8471088 | 2005 | \_ | МЗ РФ № 2003/1164 от  05.08.2003, (ФРГ, Oculus Optikgerate GmbH) | 1 раз в месяц |
| дефибриллятор PRIMEDIC Defi-B | Дефибриллятор серии PRIMEDIC с принадлежностями вариант исполнения: PRIMEDIC DEFI-B (M110). | 7450430 | 71144036183 |  | 2б | ФСЗ 2011/10093 от 28.07.2011 (Германия, Дальнее зарубежье, Metrax GmbH) | 1 раз в в месяц |
| Дефибрилятор Primedic DEFI-B M110 | Дефибриллятор серии PRIMEDIC с принадлежностями вариант исполнения: PRIMEDIC DEFI-B (M110). | 708993 | 71144063378 |  | 2б | ФСЗ 2011/10093 от 28.07.2011 (Германия, Дальнее зарубежье, Metrax GmbH) | 1 раз в в месяц |
| Светильник хирургический передвижной Альфа-734 | Светильник операционный ALFA с принадлежностями Вариант исполнений ALFA 734 | 5957 | 847-1083 | 2007 | 2а | ФСЗ 2010/08173 от 11.04.2017, Бессрочно (Китай, Дальнее зарубежье, Taizhou Boji Medical Devices Co., Ltd.) | 1 раз в год |
| Отсасыватель хир. Armed 7A-23D, КНР | Отсасыватель хирургический электрический «Armed», вариант исполнения 7А-23D | 709233 | YYT0042701905 |  | 2а | ФСЗ 2008/02041 от  27.12.2011, Бессрочно (Китай, Дальнее зарубежье, Danyang) | 1 раз в год |
| Концентратор кислорода Armed 8F-5AW, КНР | Концентратор кислорода "Armed", вариант исполнения 8F-5AW | 709234 | YYT0042100556 |  | 2а | РЗН 2018/7971 от 27.12.2018, Бессрочно (Китай, Jiangsu Yuyue Medical Equipment & Supply Co., Ltd.) | 1 раз в год |
| весы электронные с ростомером | Весы напольные медицинские электронные ВМЭН-200 | 5415 | 1780231038353 | 2004 | 1 | ФСР 2011/09964 от 25.01.2011, бессрочно (Россия, ОАО"Тулиновский приборостроительный завод "ТВЕС") | 1 раз в год |
| Офтальмоскоп ВЕТА 200S HEINE с-261.20.376 (Германия) | Офтальмоскоп прямой медицинский BETA 200 S | 6108 | С-261.20.376 / 112681 | 2016 | 2а | РЗН 2016/4244 от 21.09.2020, Бессрочно ( Германия, Heine Optotechnik GmbH & Co., KG) | 1 раз в год |
| Кресло медицинское электромеханическое КМ-01 "Зенит" по ТУ 9452-002-07526142-2005. ПАО "КМЗ" Россия | Кресло медицинское электромеханические КМ-01-"Зенит" по ТУ 9452-002-07526142-2005 | 7430166 | 00019 | 12.07.1905 | 2а | ФСР 2010/07303 от  27.09.2019, бессрочно (ПАО КМЗ, Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709245 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709246 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709247 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709248 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709249 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709250 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709251 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709252 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709253 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель бактерицидный ОБН-150 "Азов", РФ | Облучатель медицинский бактерицидный ОБН-150 "Азов" | 709254 | б/н |  | 2а | ФСР 2009/05399 от 13.04.2020, Бессрочно (ООО "ЭЛИД", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709262 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709263 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709264 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709265 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709266 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709267 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709268 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709269 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709270 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| Облучатель-рециркулятор бактерицидный СИБЭСТ-100С, РФ | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-100С» с принадлежностями | 709271 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| облучатель-рециркулятор бактериц. СИБЭСТ 20С, РФ, | Облучатель-рециркулятор бактерицидный «СИБЭСТ-20С» с принадлежностями | 708983 | б/н |  | 1 | РЗН 2018/6791 от  02.02.2018, Бессрочно (ООО "СИБЭСТ", Россия) | 1 раз в год |
| аппарат ультразвуко  вой диагностики DC-40 Exp. С принадлежнос  тями | аппарат ультразвуковой диагностики DC варианты исполнения: DC-40 Exp. | 6121 | 9Н-8А000023 | 2018 | 2а | РЗН 2018/6810 от 17.03.2021, бессрочно (КНР, Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd) | 1 раз в квартал |
| cистема ультразвуковая диагностичес  кая Versana Premier | cистема ультразвуковая диагностическая Versana Premier | 6134 | 6038398WХО | 2021 | 2а | РЗН 2021/13579 от 02.03.2021, бессрочно (Китай, GE Medical Systems (China) Co., Ltd) | 1 раз в квартал |

**Перечень, объем закупаемых услуг, периодичность (график) оказания Услуг.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Вид работ | Периодичность выполнения работ |
| 1.1. | Периодическое ТО | - Работы по общей протирке и очистке МИ от пыли, грязи и т.п. в целом и его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой).  - Удаление следов коррозии и окисления с наружных поверхностей МИ.  - Смазку основных механизмов и узлов (в соответствии с таблицей смазки).  - Дозаправку МИ эксплуатационными расходными материалами, жидкостями, газами, и т.п.  - Проверку номиналов напряжения.  - Работы по зачистке контактов пускателей контакторов.  - Работы по очистке оптических поверхностей от их загрязнения.  - Все виды регулировок, не влекущих метрологической поверки или метрологического контроля состояния.  - Затяжку всех ослабленных крепежных элементов, уплотнений, сальников и т.п. | ежемесячно |
| - специфические для данных изделий работы, необходимость, объемы и содержание которых установлены эксплуатационной документацией; | В соответствии с эксплуатационной документацией |
| 1.2. | Внеплановое техническое обслуживание | Выполнение работ по устранению неисправностей различных видов повреждений и выхода из рабочего состояния медицинской техники, не требующих замены запасных частей | Прибытие специалиста в течение 3-х часов с момента получения заявки.  Неограниченное количество выездов. |
| 1.3 | контроль технического состояния | - Выявление видимых механических повреждений:  - блоков, агрегатов, узлов, частей, деталей;  - средств управления;  - разъемных соединений;  - внешних электрических соединений;  - защитных заземлений, экранов, ограждений;  - изоляции.  - Выявление нарушения:  - крепления медицинских изделий;  - работы средств фиксации;  - механических соединений: блоков, устройств, узлов, частей и деталей медицинского оборудования.  - Выявление наличия видимых повреждений покрытий, следов коррозии, нарушения герметичности, течей магистралей и т.д.  - Проверка заправки изделия эксплуатационными расходными материалами (смазочными, регистрационными материалами, жидкостями, газами и т.д.) и отсутствие их утечки, просачивания и т.д.  - Проверка исходных положений органов управления, устройств контроля и сигнализации. | ежемесячно |
|  |  | - Проверку подключения и исправности средств заземления.  - Проверку исправности встроенных контрольно-измерительных приборов, световой индикации таймерных устройств, средств управления.  - Проверку действия основных механизмов, приводов и т.д.  - Проверку работоспособности МИ в целом, при выполнении ими основных функций, обусловленных назначением изделий, в соответствии с эксплуатационной документацией. | ежемесячно |
| 1.4 | Техническое диагностирование | - выявление неисправностей МИ, не требующее диагностики с привлечением специализированных компаний и специальных средств диагностики. Результатом технического диагностирования является Акт обследования технического состояния МИ с перечисленными неисправностями. | Прибытие специалиста в течение 3-х часов с момента получения заявки.  Неограниченное количество выездов. |

**Порядок и условия оказания Услуг**

**1. Требование к наличию разрешительных документов.**

1.1. наличие действующей лицензии или выписки из реестра лицензий на осуществление деятельности по производству и техническому обслуживанию медицинских изделий следующих групп медицинских изделий:

а) Техническое обслуживание следующих групп медицинских изделий (кроме программного обеспечения, являющегося медицинским изделием) класса 2а потенциального риска применения:

- гастроэнтерологические медицинские изделия;

- вспомогательные и общебольничные медицинские изделия;

- стоматологические медицинские изделия;

- анестезиологические и респираторные медицинские изделия;

- сердечно-сосудистые медицинские изделия;

- офтальмологические медицинские изделия;

- физиотерапевтические медицинские изделия;

- медицинские изделия для in vitro диагностики;

б) Техническое обслуживание групп медицинских изделий (кроме программного обеспечения, являющегося медицинским изделием) класса 2б потенциального риска применения:

- хирургические инструменты, системы и сопутствующие медицинские изделия;

- сердечно-сосудистые медицинские изделия;

- радиологические медицинские изделия (в части оборудования для рентгенографии и рентгеноскопии);

1.2. Наличие действующей лицензии или выписки из реестра лицензий на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих) – техническое обслуживание рентгеновских медицинских аппаратов, в соответствии с требованиями постановления Правительства РФ от 25.01.2022 г. № 45 «О лицензировании деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих) (за исключением случая, если эти источники используется в медицинской деятельности)» с указанием в приложении следующих видов работ:

- техническое обслуживание источников ионизирующего излучения (генерирующих).

**2. Требование к квалификации персонала.**

2.1. Исполнитель должен иметь специалистов штатных, либо внештатных, обученных для оказания услуг по техническому обслуживанию медицинского оборудования, согласно Перечню медицинского оборудования, подлежащего обслуживанию. По запросу Заказчика исполнитель должен подтвердить данное требование – предоставить трудовые и/или гражданско-правовые договоры с соответствующими специалистами.

2.2. Перед началом оказания услуг представители Исполнителя должны предъявить службам Заказчика копии следующих документов:

- действующие диплом, сертификат, удостоверения и т.п. об обучении в организациях и учреждениях, имеющих право осуществлять соответствующие виды образовательной деятельности (обучение, профессиональную подготовку, повышение квалификации по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники).

- действующее удостоверение о допуске к работам в электроустановках не ниже III группы;

В случае не предоставления указанных выше документов Заказчик не допускает инженера Исполнителя к оказанию услуг.

Не предоставление указанных выше документов является основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения Договора.

**3. Требования к контрольно-измерительному и технологическому испытательному оборудованию.**

3.1. Исполнитель обеспечивает наличие контрольно-измерительного и технологического испытательного оборудования в номенклатуре и количестве, обеспечивающем проведение всех видов работ при оказании Услуг.

3.2. Средства измерений, используемые при оказании Услуг, должны быть поверены, а технологическое испытательное оборудование, требующее аттестации, должно быть аттестовано по [ГОСТ Р 8.566](consultantplus://offline/ref=B7A0030AAF49AC12974DBEACD19E1B686D72FAA470B60D56AE12BA1C53V3X) "Государственная система обеспечения единства измерений. Аттестация испытательного оборудования. Основные положения".

**4. Требование к документации.**

Исполнитель должен иметь необходимый и достаточный комплект технической и эксплуатационной документации для проведения технического обслуживания медицинских изделий, указанных в перечне.

**5. Требование к обеспечению качества технического обслуживания медицинских изделий.**

5.1. У Исполнителя должна быть внедрена система менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485.

5.2. Все работы должны проводиться согласно действующей технической и эксплуатационной документации изготовителя.

5.3. Гарантия на оказанные услуги - в течение всего срока действия договора.

5.4. При обнаружении недостатков, допущенных при проведении ТО, Исполнитель должен устранить их безвозмездно в срок не более 3 рабочих дней (без учета времени доставки запасных частей) с момента поступления к нему соответствующего обращения Заказчика.

**6.** **Требования к услугам по техническому обслуживанию:**

6.1. Техническое обслуживание изделий медицинской техники проводится на изделиях, находящихся в рабочем состоянии, находящихся в эксплуатации и сопровождаемых технической документацией.

6.2. Устранение неисправностей, возникших до начала технического обслуживания, производится за счет заказчика.

6.3. Место оказания услуг: г. Стерлитамак, ул. Нагуманова, 54

6.4. Время оказания услуг: в рабочие дни с 8-00 до 17-00.

6.5. Учетно-отчетными документами по ТО МИ являются:

- журнал ТО МИ;

- Акт сдачи-приемки оказанных услуг.

По проведенным работам по ТО делается отметка в журнале ТО. Отсутствие указанных записей в журнале ТО служит основанием для отказа в оплате за выполненные работы. В журнале также делается отметка о проведении инструктажа медицинских работников по правилам эксплуатации МИ при работе с ним. В случае неисправности МИ, нарушения электрических цепей, в журнале ТО работником Исполнителя фиксируется запись, запрещающая работу с этим изделием.

6.6. В случае простоя МИ, находящегося в ремонте более пятнадцати рабочих дней, предусматривает его временное снятие с технического обслуживания в текущем месяце. Сумма, подлежащая к оплате за месяц, корректируется в акте сдачи – приёмки оказанных услуг.

6.7. Стоимость запасных частей, использованных при проведении ТО МИ, в стоимость работ не входит и оплачивается Заказчиком отдельно.

6.8. В состав работ по техническому обслуживанию МИ не входят работы, связанные с обслуживанием и ремонтом силовой электропроводки, электроарматуры и пусковых устройств, не входящих в комплект МИ, заземляющих контуров и магистралей заземления, водопроводных и канализационных сетей, подведенных к МИ.

6.9. В случае выявления предельного состояния медицинского оборудования (проведение ремонта технически невозможно или экономически нецелесообразно) по согласованию с Заказчиком Исполнитель подготавливает дефектную ведомость/дефектный акт.

**7. Требования к Поставщику** (**Поставщик, Исполнитель и т.д. в заявке должен подтвердить о соответствии участника закупки установленным требованиям**):

1) соответствие требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся предметом договора;

2) непроведение ликвидации участника закупки − юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;

3) неприостановление деятельности участника закупки в порядке, установленном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на дату подачи заявки на участие в закупке;

4) отсутствие у участника закупки недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах). Участник закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по такому заявлению на дату рассмотрения заявки на участие в определении поставщика (подрядчика, исполнителя) не принято;

5) отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа, или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики и (или) преступления, предусмотренные статьями 289, 290, 291, 291.1 Уголовного кодекса Российской Федерации (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;

5.1) участник закупки - юридическое лицо, которое в течение двух лет до момента подачи заявки на участие в закупке не было привлечено к административной ответственности за совершение административного правонарушения, предусмотренного статьей 19.28 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях;

6) обладание участником закупки исключительными правами на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением договора заказчик приобретает права на такие результаты;

7) отсутствие между участником закупки и заказчиком или организатором процедуры закупки конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель заказчика и/или организатора процедуры закупки, член комиссии, лицо, ответственное за организацию конкурентной процедуры, руководитель отдела (отделения, подразделения), для нужд которого осуществляется закупка состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц. Под выгодоприобретателями в данном случае понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном капитале хозяйственного общества.

8) участник закупки не является офшорной компанией, не имеет в составе участников (членов) корпоративного юридического лица или в составе учредителей унитарного юридического лица офшорной компании, а также не имеет офшорных компаний в числе лиц, владеющих напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном (складочном) капитале хозяйственного товарищества или общества;

9) участник закупки не является иностранным агентом;

10) участник закупки не является юридическим лицом, либо полномочным представителем юридического лица (филиал ставший самостоятельным юр лицом, после 22.02.2022 г. – но зависимый от импорта товаров вне пределов Евразийского экономического союза) поддерживающего санкционный режим в отношении РФ;

11) отсутствии сведений об участниках закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», и (или) в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»

Председатель комиссии по закупкам \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.В. Хохлов

Подготовил: Метролог \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_З.Х. Валиуллина