Договор №22082000012

на техническое обслуживание медицинского оборудования

|  |  |
| --- | --- |
| г. Смоленск | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2021 г. |

**Частное учреждение здравоохранения «Клиническая больница «РЖД-Медицина» города Смоленск» («ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск»)**,именуемоев дальнейшем «Заказчик», в лице главного врача Морозова Мстислава Валентиновича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, именуемое далее «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые далее «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем:

# 1. Предмет Договора

* 1. Исполнитель принимает на себя обязательства по техническому обслуживанию (далее - ТО) медицинского оборудования (далее - МО) Заказчика (далее – Услуги) в соответствии с требованиями, указанными в Приложении № 1 к настоящему Договору (Техническое задание), а Заказчик в свою очередь обязуется своевременно принимать оказанные Услуги и оплачивать их в соответствии с Приложением №2 к настоящему Договору (Калькуляция с Перечнем оборудования).

1.2. Услуги оказываются по адресам:

- 214025, Смоленская обл., г. Смоленск, 1-й Краснофлотский пер., д. 15 (стационар);

- 214005, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Свердлова д.2 (поликлиническое отделение №1);

- 214010, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Горная, д.2 (поликлиническое отделение №2);

- 215111, Смоленская обл., г. Вязьма, ул. Кашена, д.15 (поликлиническое отделение № 3 на ст. Вязьма).

# 2. Сроки оказания Услуг

2.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его заключения Сторонами и действует до 31.12.2022г.

2.2. Начало оказания Услуг – с 01.01.2022г. Плановое техническое обслуживание производится 1 (один) раз в месяц в рабочее время Заказчика пн.-пт. с 08:00-16:00, исключая праздничные дни. Заявки направляются посредством автоматизированной системы заказов «Электронный ордер».

Внеплановое оказание услуг по техническому обслуживанию и текущему ремонту медицинского оборудования производится по Заявке Заказчика в течение 24 (двадцати четырех) часов с момента получения заявки (Заказчик направляет заявку Исполнителю одним из следующих способов: по почте, факсу, электронной почте, телефону).

Окончание оказания Услуг – по 31.12.2022г включительно.

2.3. Сроки оказания Услуг могут быть изменены на основании дополнительного соглашения Сторон, оформленного в письменном виде и подписанного уполномоченными представителями обеих Сторон.

2.4. Заказчик вправе отказаться от оказания Услуг Исполнителем на любом этапе оказания Услуг.

# 3. Стоимость Услуг и порядок оплаты

3.1. Стоимость Услуг по настоящему Договору составляет: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рубля \_\_\_\_\_\_\_ копеек, НДС/НДС не облагается\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

В стоимость Услуг включены: компенсация всех издержек Исполнителя ( стоимость Услуг, накладные и плановые расходы, а также налоги и пошлины, и иные обязательные платежи, запасные частей и расходные материалы).

Стоимость Услуг за один месяц составляет \_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рубля \_\_\_\_ копеек, НДС /НДС не облагается\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3.2. Оплата оказанных Исполнителем Услуг осуществляется исходя из объема оказанных Исполнителем Услуг за расчетный период (цена Услуг указана в Приложении №2 к настоящему Договору) в течение 90 (девяноста) календарных дней с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных Услуг (далее - Акт сдачи-приемки), при условии получения Заказчиком оригинального комплекта документов, подписанного со стороны Исполнителя: счета на оплату, Актов сдачи-приемки (2экз.).

3.3. Заказчик считается исполнившим свои обязательства по уплате платежей в соответствии с настоящим Договором, с момента списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

3.4. Настоящим Исполнитель подтверждает, что надлежащим образом изучил все условия оказания Услуг по настоящему Договору, и что никакие обстоятельства не могут повлиять на увеличение стоимости Услуг по настоящему Договору, если иное не будет согласовано Сторонами в дополнительных соглашениях к настоящему Договору

3.5. По согласованию Сторон и в случае прекращения (расторжения) настоящего Договора между Сторонами проводится сверка расчетов с составлением Акта сверки взаимных расчетов по форме, представленной Заказчиком.

# Риск случайной гибели оборудования

4.1. Риск случайной гибели обслуживаемого оборудования, другого имущества, используемого для оказания Услуг, до окончательной приемки Заказчиком Услуг по настоящему Договору несет Исполнитель.

# 5. Обязательства Сторон

**5.1. Заказчик вправе:**

5.1.1. Требовать от Исполнителя надлежащего и своевременного исполнения обязательств в соответствии с настоящим Договором, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков. Проверять объемы и качество Услуг по ТО МО, оказываемых Исполнителем.

5.1.2. Требовать возмещения убытков в случае неоднократного нарушения сроков оказания Услуг, а также в случае их некачественного выполнения.

**5.2. Заказчик обязуется:**

5.2.1. Оказывать содействие Исполнителю в вопросах его взаимодействия с соответствующими структурными подразделениями Заказчика при оказании Услуг на условиях, предусмотренных настоящим Договором.

5.2.2. Оказывать содействие Исполнителю в получении в структурных подразделениях Заказчика документации, необходимой для оказания Услуг.

5.2.3. Обеспечить доступ персонала Исполнителя к месту оказания Услуг.

5.2.4. Сообщать в письменной форме Исполнителю о недостатках, обнаруженных в ходе оказания Услуг, в течение 5 (пяти) рабочих дней после обнаружения таких недостатков.

5.2.5. Своевременно принять и оплатить надлежащим образом оказанные Услуги в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.

5.2.6. При получении от Исполнителя уведомления о приостановлении оказания Услуг в случае, указанном в п. 5.4.4 настоящего Договора, рассмотреть вопрос о целесообразности и порядке продолжения оказания Услуг.

5.2.7. Предоставлять Исполнителю заявки в электронном виде посредством автоматизированной системы заказов «Электронный ордер».

**5.3. Исполнитель вправе:**

5.3.1. Требовать своевременного подписания Заказчиком Акта сдачи-приемки оказанных Услуг (Приложение №8 к настоящему Договору) по настоящему Договору.

5.3.2. Требовать своевременной оплаты оказанных Услуг в соответствии с условиями настоящего Договора.

5.3.3. Запрашивать у Заказчика разъяснения и уточнения относительно оказания Услуг в рамках настоящего Договора.

5.3.4. Предъявить Заказчику результаты оказания Услуг к приемке досрочно, уведомив Заказчика о готовности к сдаче оказанных Услуг письменно.

**5.4. Исполнитель обязуется:**

5.4.1. В двухдневный срок, с момента заключения Договора Сторонами, зарегистрироваться в автоматизированной системе заказов «Электронный ордер», после размещения Договора в ней Заказчиком, прикрепить прайс-лист (в формате XLS) согласно Калькуляции (Приложение №2 к настоящему договору). Информация об автоматизированной системе заказов «Электронный ордер» и работе в ней размещена на официальном сайте Покупателя <http://www.smolob.ru> в разделе → «Справочная информация» → «Закупки».

5.4.2. В установленные сроки и надлежащим образом оказать Услуги и представить их результат Заказчику, в соответствии с условиями настоящего Договора.

5.4.3. Обеспечить устранение недостатков, выявленных при сдаче-приемке оказания Услуг, за свой счет в кратчайшие сроки, указанные в п.6.3. настоящего Договора.

5.4.4. Приостановить оказания Услуг в случае обнаружения независящих от Исполнителя обстоятельств, которые могут оказать негативное влияние на качество результатов оказание Услуг или создать невозможность их завершения в установленный настоящим Договором срок, и незамедлительно сообщить об этом Заказчику.

5.4.5. Исполнять иные обязательства, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

5.4.6. Не передавать любую информацию, касающуюся настоящего Договора, и не раскрывать сведения, полученные в процессе исполнения настоящего Договора, третьим лицам. В случае нарушения данного условия Заказчик вправе требовать от Исполнителя компенсации всех понесенных убытков.

5.4.7. Предоставлять информацию об изменениях в составе владельцев контрагента, включая конечных бенефициаров, и (или) в исполнительных органах контрагента не позднее, чем через 5 календарных дней после таких изменений.

5.4.8. Направлять своего представителя в случае внезапного выхода из строя МО, включенного в Приложение №2 (Калькуляция с Перечнем оборудования), независимо от даты планового ТО, в следующие сроки после получения заявки от Заказчика посредством электронной почты:

- в пределах населенного пункта, в котором расположена организация Исполнителя, - в течение 1-го рабочего дня.

- за пределами населенного пункта, в котором расположена организация Исполнителя, - в течение 1-го рабочего дня.

5.4.9. Проводить инструктаж медперсонала по правилам эксплуатации вновь принятых на ТО изделий МО с отметкой в журнале ТО.

5.4.10. Соблюдать правила техники безопасности при оказании Услуг на территории Заказчика. За наличие средств индивидуальной защиты персонала Исполнителя несет ответственность Исполнитель.

5.4.11. На установленные в процессе ремонта запасные части Исполнитель предоставляет гарантию об их бесперебойной работе в соответствии с техническими требованиями на три месяца с момента установки, в течение которых при выходе их из строя не по вине Заказчика производит их замену за свой счет в течение 14 дней с даты направления Заказчиком заявки о выходе из строя запасной части.

5.4.12. Согласно Перечня параметров, подлежащих инструментальному контролю технического состояния с указанием контролируемых параметров (Приложение №4) оказать услуги по инструментальному контролю в соответствии с Перечнем медицинской техники, подлежащей инструментальному контролю технического состояния принятого на ТО (Приложение №5) в течение действия Договора в соответствии с утвержденным Календарным план-графиком проведения работ по инструментальному контролю технического состояния (далее по тексту – ИКТС) (Приложение №6) и оформить оказанные услуги Протоколом инструментального контроля основных технических параметров медицинской техники (Приложение №7).

5.4.13. Предоставить гарантийный срок нормальной эксплуатации оборудования (безотказной работы) на ремонтные работы -1 (один) месяц и запасных частей 3 (три) месяца с даты подписания акта сдачи-приемки оказанных Услуг.

5.4.14. При оказании Услуг, находясь по адресам, указанным в п.1.2. настоящего Договора, соблюдать режим, установленный на объекте Заказчика, и правила пожарной безопасности.

5.4.15.Оказывать услуги согласно Заявкам Заказчика, направленных посредством автоматизированной системы заказов «Электронный ордер» 2.0.

Осуществление операций в автоматизированной системе заказов «Электронный ордер» версия 2.0 производится на безвозмездной основе.

# 6. Порядок сдачи и приемки оказанных Услуг

6.1. В течение первых 3 (трех) рабочих дней месяца, следующего за отчетным, Исполнитель представляет Заказчику два подписанных со стороны Исполнителя экземпляра акта сдачи-приемки выполненных работ, счет на оплату, оформленные в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Расчетным периодом по настоящему Договору является календарный месяц.

6.2. Не позднее 3 (трех) рабочих дней с момента получения от Исполнителя документов, указанных в п. 6.1 настоящего Договора, Заказчик осуществляет приемку оказанных Услуг и направляет Исполнителю подписанный обеими Сторонами экземпляр Акта сдачи-приемки оказанных Услуг, либо мотивированный отказ от принятия оказанных Услуг.

6.3. В случае представления Заказчиком мотивированного отказа от принятия оказанных Услуг, Стороны в течение 5 (пяти) рабочих дней составляют Акт о выявленных недостатках, с указанием существа выявленных недоработок Исполнителя, а также сроков и порядка их устранения.

На основании Акта о выявленных недостатках Исполнитель принимает на себя обязательство устранить имеющиеся недостатки за свой счет, в том числе и в случае, когда это потребует дополнительных издержек с его стороны, в кратчайшие сроки, но не более 5 рабочих дней с даты составления Акта о выявленных недостатках.

Услуги считаются выполненными после подписания акта сдачи-приемки оказанных Услуг по Договору Заказчиком или его уполномоченным представителем.

6.4. В случае досрочного оказания Услуг по настоящему Договору Заказчик вправе досрочно принять и оплатить Услуги в соответствии с условиями настоящего Договора.

# 7. Антикоррупционная оговорка

7.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или для достижения иных неправомерных целей.

При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также иные действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии коррупции.

7.2. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений [пункта 7.1](#p283) настоящего Договора, соответствующая Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений [пункта 7.1](#p283) настоящего Договора другой Стороной, ее аффилированными лицами, работниками или посредниками.

Каналы уведомления Заказчика о нарушениях каких-либо положений пункта 7.1. настоящего Договора:

- тел: 8 (4812) 24-50-52;

- электронная почта: [market@smolob.ru](mailto:market@smolob.ru)

Каналы уведомления Исполнителя о нарушениях каких-либо положений пункта 7.1. настоящего Договора:

- тел:

- электронная почта:

Сторона, получившая уведомление о нарушении каких-либо положений [пункта 7.1](#p283). настоящего Договора, обязана рассмотреть уведомление и сообщить другой Стороне об итогах его рассмотрения в течение 20 (двадцати) рабочих дней с даты получения письменного уведомления.

7.3. Стороны гарантируют осуществление надлежащего разбирательства по фактам нарушения положений [пункта 7.1](#p283). настоящего Договора с соблюдением принципов конфиденциальности и применение эффективных мер по предотвращению возможных конфликтных ситуаций. Стороны гарантируют отсутствие негативных последствий как для уведомившей Стороны в целом, так и для конкретных работников уведомившей Стороны, сообщивших о факте нарушений.

7.4. В случае подтверждения факта нарушения одной Стороной положений [пункта 7.1](#p283). настоящего Договора и/или неполучения другой Стороной информации об итогах рассмотрения уведомления о нарушении в соответствии с [пунктом 7.2](#p285). настоящего Договора, другая Сторона имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем внесудебном порядке путем направления письменного уведомления не позднее, чем за 60 (шестьдесят) календарных дней до даты прекращения действия настоящего Договора.

# 8. Обстоятельства непреодолимой силы

8.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности перед другой Стороной за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, обусловленное действием обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе объявленной или фактической войной, гражданскими волнениями, эпидемиями, блокадами, эмбарго, пожарами, землетрясениями, наводнениями и другими природными стихийными бедствиями, изданием актов органов государственной власти.

8.2. Свидетельство, выданное торгово-промышленной палатой или иной документ, выданный компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы.

8.3. Сторона, которая не исполняет свои обязательства вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, должна, по возможности, не позднее, чем в трехдневный срок, известить другую Сторону в письменном виде о таких обстоятельствах и их влиянии на исполнение обязательств по настоящему Договору.

В случае неисполнения Стороной обязанности, предусмотренной в настоящем пункте, она лишается права ссылаться на обстоятельства непреодолимой силы как на обстоятельство, освобождающее ее от ответственности за ненадлежащее исполнение или неисполнение обязательств по настоящему Договору.

8.4. Действие обстоятельств непреодолимой силы продлевает срок выполнения обязательств по настоящему Договору на срок действия обстоятельств непреодолимой силы.

8.5. Если обстоятельства непреодолимой силы действуют на протяжении 3 (трех) последовательных месяцев, настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, либо в одностороннем порядке по инициативе заинтересованной Стороны.

# 9. Конфиденциальность

* 1. Исполнитель обязуется в течение срока действия настоящего Договора и в течение 5 (пяти) лет после его прекращения обеспечить охрану полученной от Заказчика информации конфиденциального характера и не использовать эту информацию для целей, не связанных с выполнением обязательств по настоящему Договору.
  2. Информация конфиденциального характера, передаваемая Сторонами друг другу, должна иметь реквизиты, свидетельствующие о ее конфиденциальности.

9.3. Исполнитель обязуется не передавать оригиналы или копии документов, полученных от Заказчика в связи с настоящим Договором, третьим лицам без предварительного письменного согласия Заказчика.

# 10. Ответственность Сторон

10.1. Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за действия привлекаемых им к оказанию Услуг третьих лиц как за собственные действия.

10.2. В случае нарушения сроков оказания Услуг, предусмотренных настоящим Договором и Календарным планом-графиком, сроков выполнения требования Заказчика, предъявленного в соответствии с пунктом 5.1 настоящего Договора, Заказчик имеет право требовать у Исполнителя уплаты пени в размере 0,1% от общей стоимости Услуг, указанной в п. 3.1 настоящего Договора за каждый день просрочки.

10.3. В случае ненадлежащего выполнения Исполнителем условий настоящего Договора, несоответствия оказания Услуг обусловленным Сторонами требованиям, Заказчик имеет право требовать у Исполнителя уплаты штрафа в размере 1% от общей стоимости Услуг, указанной в п. 3.1 настоящего Договора.

В случае возникновения при этом у Заказчика каких-либо убытков Исполнитель возмещает такие убытки Заказчику в полном объеме на основании предоставленных Заказчиком документов, доказывающих факт возникновения и размер понесенных убытков.

10.4. Перечисленные в настоящем Договоре штрафные санкции могут быть взысканы Заказчиком путем удержания причитающихся сумм при оплате счетов Исполнителя. Если Заказчик не удержит по какой-либо причине сумму штрафных санкций, Исполнитель обязуется уплатить такую сумму по первому письменному требованию Заказчика, в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения такого требования.

Для целей расчета неустойки по настоящему Договору Стороны применяют цену Услуг в том размере, в котором такая цена оплачена или подлежит оплате по настоящему Договору.

10.5. В случаях, не предусмотренных настоящим Договором, за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

10.6. Уплата Исполнителем неустойки и возмещение убытков не освобождают Исполнителя от выполнения обязательств в натуре по настоящему Договору.

10.7. Обязательство по выплате неустойки у виновной Стороны наступает после получения от потерпевшей Стороны соответствующего письменного требования. Срок удовлетворения такого требования – 10 (десять) рабочих дней с даты его получения виновной Стороной.

# 11. Порядок внесения изменений, дополнений в Договор и его расторжение

11.1. В настоящий Договор могут быть внесены изменения и дополнения, которые оформляются Сторонами дополнительными соглашениями к настоящему Договору.

11.2. Стороны вправе расторгнуть настоящий Договор (отказаться от исполнения настоящего Договора) по основаниям, в порядке и с применением последствий, предусмотренных настоящим Договором и законодательством Российской Федерации. При этом Заказчик вправе в любое время расторгнуть настоящий Договор в одностороннем внесудебном порядке.

11.3. Расторжение настоящего Договора в одностороннем порядке (отказ от исполнения настоящего Договора) осуществляется путем направления Заказчиком письменного уведомления об этом Исполнителю не позднее, чем за 30 (тридцать) календарных дней до даты расторжения настоящего Договора. Настоящий Договор считается расторгнутым (прекращенным) с даты, указанной в уведомлении о расторжении настоящего Договора.

11.4. В случае расторжения настоящего Договора (отказа от исполнения настоящего Договора) по инициативе Заказчика, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 11.5. настоящего Договора, или по причинам, за которые ни одна из Сторон не отвечает, оплате подлежат обоснованные, необходимые, фактически понесенные, документально подтвержденные Исполнителем расходы до даты получения Исполнителем уведомления о расторжении настоящего Договора или подписания соглашения о расторжении настоящего Договора*.*

11.5. В случае расторжения настоящего Договора (отказа от исполнения настоящего Договора) по причинам, связанным с ненадлежащим выполнением Исполнителем условий настоящего Договора, несоответствием результатов *услуг* требованиям настоящего Договора, Исполнитель не вправе требовать оплаты, а также обязан вернуть полученные по настоящему Договору денежные средства и возместить доказанные фактические убытки Заказчика в течение 7 (семи) календарных дней с даты предъявления Заказчиком соответствующего требования.

11.6. Настоящий Договор может быть расторгнут Заказчиком в одностороннем внесудебном порядке в случае неисполнения Исполнителем требования, предусмотренного пунктом 5.4.7. настоящего Договора.

# 12. Разрешение споров

12.1. Все споры, возникающие при исполнении настоящего Договора, решаются Сторонами путем переговоров, которые могут проводиться, в том числе, путем отправления писем по почте, обмена факсимильными сообщениями.

12.2. Если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры рассматриваются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии – *три недели* с даты получения претензии.

12.3. Стороны установили обязательный досудебный порядок урегулирования споров, вытекающих из невыполнения (ненадлежащего выполнения) условий настоящего Договора, путем направления претензии.

12.4. Претензия составляется одной из Сторон в письменной форме, подписывается уполномоченным на то должностным лицом, с печатью организации и направляется в адрес второй Стороны ценным письмом с описью вложения.

12.5. В случае отсутствия информации о получении Стороной-адресатом направленной ей корреспонденции по урегулированию споров и претензий в досудебном порядке, любая корреспонденция считается полученной Стороной-адресатом через 15 рабочих дней с даты ее направления по адресу, указанному Стороной-адресатом в разделе 16 настоящего Договора.

12.6. Все споры и разногласия между Сторонами, которые могут возникнуть по настоящему Договору, если они не будут разрешены путем переговоров, решаются в Арбитражном суде Смоленской области.

# 13. Прочие условия

13.1. Все вопросы, не урегулированные настоящим Договором, регламентируются нормами действующего гражданского законодательства Российской Федерации.

13.2. Все изменения и дополнения к настоящему Договору считаются действительными, если они оформлены в виде дополнительных соглашений к настоящему Договору и подписаны обеими Сторонами.

13.3. Все уведомления, сообщения, согласования в рамках исполнения настоящего Договора могут быть направлены другой Стороне по электронному адресу, указанному в реквизитах настоящего Договора. Документы, направляемые в отсканированном виде, содержащие печать и подпись Стороны, в последующем должны быть направлены в оригинале по адресу, указанному получателем в реквизитах настоящего Договора. Сторона, указавшая неверный электронный адрес или не указавшая его вовсе, не вправе ссылаться на несвоевременное получение уведомления, сообщения и прочей письменной документации от другой Стороны. В этом случае уведомления, сообщения и прочая переписка будут считаться принятыми к исполнению другой Стороной с даты отправки электронного письма или, если не указан электронный адрес, с даты, установленной отправителем письма/ уведомления, направленного иным способом.

13.4. Допускается подписание настоящего Договора с использованием факсимильной и/или электронной связи, путем обмена копиями Договора, подписанного уполномоченными представителями Сторон. Полученные таким образом копии Договора имеют юридическую силу до последующего обязательного обмена оригиналами.

13.5. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

13.6. При изменении наименования, местонахождения, банковских реквизитов или реорганизации одной из Сторон она обязана письменно в двухнедельный срок после произошедших изменений сообщить другой Стороне о данных изменениях, кроме случаев, когда изменение наименования и реорганизация происходят в соответствии с указами Президента Российской Федерации и постановлениями Правительства Российской Федерации

**14. Налоговая оговорка**

14.1. Исполнитель гарантирует, что:

зарегистрирован в ЕГРЮЛ надлежащим образом;

его исполнительный орган находится и осуществляет функции управления по месту регистрации юридического лица, и в нем нет дисквалифицированных лиц;

располагает персоналом, имуществом и материальными ресурсами, необходимыми для выполнения своих обязательств по настоящему Договору, а в случае привлечения подрядных организаций (соисполнителей) принимает все меры должной осмотрительности, чтобы подрядные организации (соисполнители) соответствовали данному требованию;

располагает лицензиями, необходимыми для осуществления деятельности и исполнения обязательств по настоящему Договору, если осуществляемая по настоящему Договору деятельность является лицензируемой;

является членом саморегулируемой организации, если осуществляемая по настоящему Договору деятельность требует членства в саморегулируемой организации;

ведет бухгалтерский учет и составляет бухгалтерскую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами по бухгалтерскому учету, представляет годовую бухгалтерскую отчетность в налоговый орган;

ведет налоговый учет и составляет налоговую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, своевременно и в полном объеме представляет налоговую отчетность в налоговые органы;

не допускает искажения сведений о фактах хозяйственной жизни (совокупности таких фактов) и объектах налогообложения в первичных документах, бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности, а также не отражает в бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности факты хозяйственной жизни выборочно, игнорируя те из них, которые непосредственно не связаны с получением налоговой выгоды;

своевременно и в полном объеме уплачивает налоги, сборы и страховые взносы;

лица, подписывающие от его имени первичные документы и счета-фактуры, имеют на это все необходимые полномочия и доверенности.

14.2. Если Исполнитель нарушит гарантии (любую одну, несколько или все вместе), указанные в пункте 14.1. настоящего Договора, и это повлечет:

предъявление налоговыми органами требований к Заказчику об уплате налогов, сборов, страховых взносов, штрафов, пеней, отказ в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов и (или)

предъявление третьими лицами, купившими у Заказчика Услуги, имущественные права, являющиеся предметом настоящего Договора, требований к Заказчику о возмещении убытков в виде начисленных по решению налогового органа налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, а также возникших из-за отказа в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов, то Исполнитель обязуется возместить Заказчику убытки, который последний понес вследствие таких нарушений.

14.3. Исполнитель в соответствии со ст. 406.1. Гражданского кодекса Российской Федерации, возмещает Заказчику все убытки последнего, возникшие в случаях, указанных в пункте 14.2. настоящего Договора. При этом факт оспаривания или не оспаривания налоговых доначислений в налоговом органе, в том числе вышестоящем, или в суде, а также факт оспаривания или не оспаривания в суде претензий третьих лиц не влияет на обязанность Исполнителя возместить имущественные потери.

# 15. Перечень Приложений

15.1. К настоящему Договору прилагаются и являются его неотъемлемой частью:

15.1.1. Приложение №1 (Техническое задание)*.*

15.1.2. Приложение №2 (Калькуляция с перечнем оборудования).

15.1.3. Приложение № 3 (Календарный план-график оказания услуг по плановому техническому обслуживанию медицинского оборудования).

15.1.4. Приложение №4 (Перечень параметров, подлежащих инструментальному контролю технического состояния с указанием контролируемых параметров).

15.1.5. Приложение №5 (Перечень медицинской техники, подлежащей инструментальному контролю технического состояния).

15.1.6. Приложение №6 (Календарный план-график проведения работ по инструментальному контролю технического состояния).

15.1.7. Приложение №7 (Протокол инструментального контроля основных технических параметров медицинской техники - Образец).

15.1.8. Приложение №8 (Акт сдачи-приемки оказанных услуг – Образец).

# 16. Юридические адреса и реквизиты Сторон

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:**  **ЧУЗ "КБ "РЖД-Медицина" г. Смоленск"**  214025, г. Смоленск, 1-й Краснофлотский пер., д.15  ИНН 6730053359 КПП 673201001  Банковские реквизиты:  р/с 40703810959190100750  Смоленское отделение №8609 ПАО СБЕРБАНК г. Смоленск  БИК 046614632  к/с 30101810000000000632  ОКТМО 66701000001  E-mail: market@smolob.ru  Тел(4812) 24-50-52  **Главный врач**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.В. Морозов**  **М.П.** | **Исполнитель:**  **Должность**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**  **М.П.** |

Приложение № 1

к Договору №22082000012 от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Оказание услуг по техническому обслуживанию и текущему ремонту медицинской техники/медицинского оборудования**

Техническое обслуживание (далее – ТО) медицинского оборудования предусматривает оказание услуг по поддержанию и восстановлению работоспособности медицинского оборудования (далее - МО)/медицинской техники (далее - МТ), включая замену отдельных деталей, сменных и комплектующих частей при ее использовании по назначению, а также при хранении и транспортировании. **Техническое обслуживание и текущий ремонт медицинской техники осуществляется на основании методических рекомендаций «Техническое обслуживание медицинской техники», введенными в действие Минздравом России (№ 293-22/233 от 27.10.2003г). и ГОСТ Р 57501-2017 «Техническое обслуживание медицинских изделий». ГОСТ 58451-2019 Изделия Медицинские. Обслуживание техническое.**

**1.Техническое обслуживание медицинской техники включает следующие основные виды услуг:**

* + - - контроль технического состояния;
    - - периодическое и текущее техническое обслуживание;
    - - текущий ремонт медицинской техники;
    - - инструктаж медицинского и технического персонала по правилам эксплуатации медицинского оборудования и соблюдению правил техники безопасности при работе с ним.

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

Периодичность, объем и технология контроля технического состояния МТ, выбор методов и средств контроля определяются соответствующей нормативной и эксплуатационной документацией. Наличие документально оформленных результатов КТС является обязательным (п.8.3 ГОСТ 58451-2019).

Выполняются следующие виды контроля технического состояния (КТС):

* + - контроль работоспособности перед использованием;
    - периодический (плановый) контроль технического состояния;
    - инструментальный контроль основных выходных параметров МИ
    - текущий (внеплановый) контроль технического состояния.

*Контроль работоспособности* МО перед использованием проводится эксплуатационным персоналом Заказчика.

*Периодический контроль* технического состояния изделия МТ проводится Исполнителем ежемесячно.

*Инструментальный контроль* основных выходных параметров медицинской техники проводится в период действия договора в соответствии с согласованным сторонами графиком проведения работ по инструментальному контролю, контроль средств измерений медицинского назначения проводится не более чем за один месяц до предъявления на поверку. Документом, подтверждающим исполнение работ является протокол по инструментальному контролю технического состояния (далее по тексту – ИКТС), с перечнем параметров подлежащих инструментальному контролю технического состояния.

Результаты контроля технического состояния изделия отражаются в Журнале технического обслуживания. Результаты инструментального контроля основных выходных параметров медицинской техники оформляются Протоколом.

1.1.2. ***Периодическое и текущее техническое обслуживание*** - 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 оказания услуг по периодическому и текущему ТО/МТ определяются требованиями эксплуатационной документации, результатами контроля технического состояния изделий.

Услуги по ТО выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации.

Примерный перечень услуг по периодическому техническому обслуживанию медицинской техники :

* 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 медицинской техники периодичность и объем оказываемых услуг, указываются в календарном план-графике оказания услуг по плановому техническому обслуживанию медицинского оборудования.

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

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

Решение о необходимости проведения ремонта принимает медицинская организация, эксплуатирующая МИ, совместно с представителем организации, проводящей ТО МИ, по результатам технического диагностирования, контроля текущего состояния (далее – КТС) или поверки.

После ремонта МИ, способного оказать влияние на функциональные характеристики, должен быть проведен КТС (либо поверка, в случае если МИ является средством измерения (далее - СИ) в объеме, необходимом для подтверждения соответствия эксплуатационных и технических характеристик отремонтированного МИ значениям, приведенным в нормативной или эксплуатационной документации, а также для подтверждения качества установленных запасных частей.

Сведения о проведенном ремонте отражают в журнале ТО и/или в предусмотренном договором случае оформляют отдельными документами.

**2. Требования, предъявляемые законодательством РФ к юридическим и физическим лица, выполняющим услуги по техническому обслуживанию МТ:**

2.1.1. Наличие лицензия на осуществление деятельности по производству и техническому обслуживанию (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники.

2.1.2. Наличие лицензии на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих) (за исключением случая, если эти источники используются в медицинской деятельности)" и санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии условий работы с источниками излучения санитарным правилам, которые выдают органы, осуществляющие государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

2.1.3 Наличие удостоверения(й) сотрудника(ов), выполняющего(их) работы по ТО МИ с соответствующей группой по электробезопасности: выше 1000 Вольт - не ниже IV, до 1000 Вольт – не ниже III (в соответствии с [Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей](https://docs.cntd.ru/document/901839683#6540IN) (утверждены [Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 января 2003 г. N 6](https://docs.cntd.ru/document/901839683)) и [ГОСТ Р 57501-2017](https://docs.cntd.ru/document/1200145749#7D20K3), подраздел 5.2)

2.1.4 Наличие удостоверения(й) сотрудника(ков) на право проведения работ с сосудами, работающими под давлением (автоклавов) (в соответствии с [Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей](https://docs.cntd.ru/document/901839683#6540IN) (утверждены [Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 января 2003 г. N 6](https://docs.cntd.ru/document/901839683)) и [ГОСТ Р 57501-2017](https://docs.cntd.ru/document/1200145749#7D20K3), подраздел 5.2).

2.1.5 Наличие документов, подтверждающих наличие действующей системы менеджмента качества в соответствии с [ГОСТ ISO 9001](https://docs.cntd.ru/document/1200093426#7D20K3) или [ГОСТ ISO 13485](https://docs.cntd.ru/document/1200146167#7D20K3).

2.1.6 Наличие иных документов по профилю выполняемой работы.  
 ***Примечание*** - Документы, которые не являются продуктами взаимодействия исполнителя и медицинской организации, но являются необходимыми при реализации или оценке качества услуги по ТО МО, должны быть доступны для взаимного ознакомления по соответствующим запросам (например, свидетельств о поверке, протоколов испытаний, технических диагностирований и т.п.). В определенных случаях должен быть обеспечен принцип конфиденциальности предоставляемой информации. 2.2.1 Исполнитель обеспечивает соблюдение требований нормативных документов в области охраны труда и техники безопасности при оказании услуг по техническому обслуживанию медицинского оборудования в лечебном учреждении.

2.3.1 Исполнитель обеспечивает постоянное нахождение на территории Заказчика не менее двух специалистов.

2.4.1 Качество технического обслуживания медицинской техники должно обеспечиваться:

* выполнением услуг в соответствии с картами ТО (4.13 ГОСТ 58451-2019) и требованием нормативно-технической документации производителей изделий медицинской техники;
* оказание услуг по контролю эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в соответствии с ГОСТ Р 51746-2001 (МЭК 61223-1-93);
* оказание услуг квалифицированным персоналом;
* применением поверенных контрольно-измерительных приборов и технологического оборудования.

**3. Требования к квалификации персонала Исполнителя:**

3.1 Исполнитель услуг по ТО МИ должен иметь специалистов, отвечающих следующим квалификационным требованиям:

3.1.1 Наличие высшего или среднего технического образования, профессиональной подготовки в соответствии со специальностью и должностными обязанностями (Специалисты по ТО МО должны повышать свою квалификацию не реже одного раза в пять лет и могут быть аттестованы саморегулируемой организацией. Функциональные обязанности специалистов должны быть изложены в должностных инструкциях);  
3.1.2 Наличие квалификационной группы допуска к проведению опасных и специальных видов работ для осуществления ТО соответствующих видов МИ;  
3.1.3 Наличие документов, подтверждающих обучение по соответствующим видам (наименованиям) МИ в организациях, имеющих право осуществлять образовательную деятельность (профессиональную переподготовку, повышение квалификации по ТО соответствующих видов МИ) с установленной периодичностью. **До ТО МО допускаются только сертифицированные специалисты по каждому виду оборудования. При отсутствии специалистов и необходимого оборудования для проведения ТО и КТС МО предоставить копии договоров субподряда и их лицензии на осуществление деятельности в данной области.**

3.2 Исполнитель услуг по ТО МО должен иметь помещения, отвечающие лицензионным требованиям и условиям и/или критериям аккредитации, с размещенными на площадях данных помещений рабочими местами, отвечающими требованиям безопасности.

**4. Требования к документации:**

4.1 Исполнитель должен иметь комплект действующей нормативной, технической и эксплуатационной документации необходимой для проведения ТО МО, указанных в перечне МО, подлежащих ТО (Таблица №1 к приложению №1).

4.1.1 Основными документами по функционированию системы ТО МО являются:

эксплуатационная документация изготовителя (производителя) МО;

* + - журналы ТО МО;
    - акты выполненных работ по ТО;
    - протоколы КТС МО;
    - свидетельства о поверке МО являющихся СИ;
    - документы по результатам технического диагностирования;
    - дефектные ведомости;
    - акты ввода в эксплуатацию и протоколы приемочных испытаний;
    - графики ТО
    - графики проведения КТС.

**5.Требования к средствам для технического обслуживания:**

5.1.1 Исполнитель должен иметь контрольно-измерительное, технологическое и испытательное оборудование в номенклатуре и количестве, достаточном для проведения всех видов работ по ТО МО, указанных в эксплуатационной и нормативной документации.

5.1.2 По требованию медицинской организации исполнитель работ обязан предоставить перечень средств технического оснащения, применяемых при предоставлении услуги по ТО МО. Перечень средств технического оснащения должен быть зафиксирован исполнителем и медицинской организацией документально. Допускается применение аналогов данных средств технического оснащения, не  
уступающих по характеристикам, указанным в эксплуатационной и технической документации. Требование распространяется и на привлекаемые субподрядные организации.

5.1.3 СИ применяемые при проведении работ по ТО МО, должны быть поверены, технологическое испытательное оборудование, требующее аттестации, должно быть аттестовано.

5.2.1 Исполнитель оказания услуг должен представить копии следующих документов:

- лицензию на осуществление деятельности по производству и техническому обслуживанию МИ;

- лицензию на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения;

- документы, подтверждающих обучение инженеров по соответствующим видам (наименованиям) МИ в организациях, имеющих право осуществлять образовательную деятельность (профессиональную переподготовку, повышение квалификации по ТО соответствующих видов МИ) с установленной периодичностью;

- удостоверения сотрудников, выполняющих работы по ТО МИ с соответствующей группой по электробезопасности (Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (утверждены Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 6);

- удостоверения(й) сотрудника(кое) на право проведения работ с сосудами, работающими под давлением (автоклавов) (в соответствии с Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением (утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25 марта 2014 г. № 116);

- предоставить перечень средств технического оснащения, применяемых при предоставлении услуги по ТО МИ;

- перечень СИ (свидетельства о их поверке), используемые при проведении ТО и ИКТС МИ;

- копии договоров субподряда и их лицензии на осуществление деятельности в данной области;

- карты ТО.

6. **Запасные части и расходные материалы:**

6.1.1 При выполнении ТО и текущего ремонта МО должны быть применены запасные и расходные материалы, предусмотренные действующей эксплуатационной и технической документацией изготовителя (производителя).

6.1.2 Использование аналогов запасных и расходных материалов допустимо при сохранении заводских параметров работы МО и подтверждении обеспечения требований безопасности одним из следующих способов:

* подтверждением безопасности и совместимости со стороны производителя основного МО или держателя регистрационного удостоверения на основное МО в Российской Федерации;
* отдельным регистрационным свидетельством на МИ. выданным в отношении таких запасных и расходных материалов.

6.1.3 Запасные и расходные материалы, используемые при выполнении ТО, должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не прошедшими восстановление потребительских свойств, не изготовленными из бывших в употреблении компонентов или блоков.

6.1.4 В случае если отсутствует возможность приобретения новых запасных частей ввиду того, что производство их прекращено, возможна установка бывших в употреблении либо восстановленных запасных частей.

6.2 Запасные части и расходные материалы должны иметь идентификацию, позволяющую однозначно определить пригодность применения для выполнения работ по ТО МО. Запасные части и расходные материалы, для которых законодательством установлены требования о наличии сопроводительных документов (регистрационное удостоверение, декларация соответствия, паспорт безопасности. качества и т. л.), должны быть снабжены указанными документами и переданы в медицинскую  
организацию в комплекте с указанными документами. Запасные части и расходные материалы с нормированным сроком годности должны быть применены в период установленного срока годности.

6.3 Пригодность запасных частей и расходных материалов должна быть определена до момента их применения с использованием различных методов, в том числе с использованием эксплуатационной и технической документации.

6.4 В стоимость оказываемых услуг включены запасные части, комплектующие, расходные материалы, детали и другие материалы, необходимые для проведения текущего ремонта и технического обслуживания медицинского оборудования.

7. **Требования к гарантии качества, срокам и объемам гарантий качества:**

7.1.1 Гарантии качества должны быть предоставлены на весь объем оказанных услуг. Срок, в течение которого Исполнитель принимает претензии на обнаруженные дефекты после подписания актов оказанных услуг, должен быть не менее 3 (трех) месяцев.

7.1.2 Срок устранения дефектов с момента получения извещения об обнаружении дефектов должен составлять не более 10 (десяти) дней.

7.1.3 Гарантийные обязательства в полном объеме несет Исполнитель, при условиях правильной эксплуатации.

7.1.4 Исполнитель обязуется в течение всего гарантийного срока за свой счет устранять недостатки.

**8. Место оказания услуг:**

**-** 214025, Смоленская обл., Смоленск, 1-й Краснофлотский пер., д. 15 (стационар);

- 214005, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Свердлова д.2 (Поликлиническое отделение №1);

- 214010, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Горная, д.2 (Поликлиническое отделение №2);

- 215111, Смоленская обл., г. Вязьма, ул. Кашена, д.2 (Поликлиническое отделение № 3 на ст. Вязьма).

**9.** **Сроки (периоды) оказание услуги :**

9.1 Плановое техническое обслуживание производится в рабочее время Заказчика пн.-пт с 08:00-16:00, исключая праздничные дни согласно графиков.

9.2 Внеплановое оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту медицинского оборудования производится по Заявке Заказчика в течение 24 (двадцати четырех) часов с момента получения заявки.

9.2.1 Заказчик направляет заявку Исполнителю одним из следующих способов: по электронной почте, телефону.

9.3 Обслуживание и текущий ремонт медицинского оборудования производится с 01.01.2022 г. по 31.12.2022 г.

**10. Объём оказываемых услуг и порядок сдачи и приемки результатов услуг:**

10.1 Объем оказываемых услуг, определяется нормативно-технической документацией на оборудование и требованиями настоящего Технического задания исходя из Перечня МТ (Таблица №1) и Перечня оказываемых услуг при проведении ТО (Таблица №2). Периодичность оказываемых услуг не реже 1 раз в месяц.

10.2. Документами, подтверждающими объем и качество оказанных услуг по ТО МТ, являются Журнал ТО и Акт сдачи-приемки оказанных услуг.

**Таблица №1**

**Перечень обслуживаемого оборудования**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование медицинского оборудования** | **Тип. марка** | **Год выпуска** | **Заводской номер** | **кол. ТО** |
| 1 | 2 | 3 |  | 4 | 6 |
|  | **Стационар, АРО отделение реанимации** |  |  |  |  |
|  | Аппарат для инг. анест. с ИВЛ | МК-1-2 | 2012 | 1958 | 12 |
|  | Аппарат для инг. анест. с ИВЛ | МК-1-2 | 2014 | 2371 | 12 |
|  | Аппарат ИВЛ | ВИАН-3 ТУРБО | 2013 | 1373 | 12 |
|  | Дефибриллятор | PRIMEDIC DEFI-B | 2016 | 71144039708 | 12 |
|  | Электрокардиограф | ECG-1150 | 2013 | 9442 | 12 |
|  | Электрокардиограф трехканальный | ЭК1Г-1/3-07 | 2013 | Е071310131 | 12 |
|  | Перфузор компакт. | Perfusor CompactS | 2013 | 85247 | 12 |
|  | Перфузор компакт. | Perfusor CompactS | 2013 | 4843179966 | 12 |
|  | Монитор прикроватный | PVM2703K | 2015 | 103279 | 12 |
|  | Монитор прикроватный | BSM-2351K | 2012 | 9518 | 12 |
|  | Монитор прикроватный | PVM2703K | 2015 | 103251 | 12 |
|  | Облучатель рециркулятор | СН211-115 | 2014 | 14102111150509 | 12 |
|  | Облучатель рециркулятор | СН211-115 | 2014 | 14102111151166 | 12 |
|  | Облучатель | ОБН450 П | 2005 | 187 | 12 |
|  | Сканер ультрозвуковой диогнастический | UF-750XT | 2006 | 38122428 | 12 |
|  | Аппарат ИВЛ | Inspiration 5I | 2017 | A4928-12-2012 | 12 |
|  | Аппарат ИВЛ | Inspiration 5I | 2017 | A4928-12-2012 | 12 |
|  | Аппарат ИВЛ | Inspiration 5I | 2017 | A4932-12-2012 | 12 |
|  | Аппарат ИВЛ | Inspiration 5I | 2017 | A4934-12-2012 | 12 |
|  | Сейф-холодильник | СТЛ-3102 | 2017 | 7042016 | 12 |
|  | Экстрактор вакуумный | Вакус-7305 | 2017 | 7351707025 | 12 |
|  | Экстрактор вакуумный | Вакус-7305 | 2017 | 7351707026 | 12 |
|  | Экстрактор вакуумный | Вакус-7305 | 2017 | 7351707027 | 12 |
|  | Отсасыватель медицинский | ОМ-1 | 2016 | 560242 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ бактерицидный | СПДС-60-Р | 2017 | 1644616 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ бактерицидный передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2017 | 9687 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ бактерицидный передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2017 | 9691 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ бактерицидный передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2017 | 10051 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ бактерицидный передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2017 | 58620 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ бактерицидный передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2017 | 58626 | 12 |
|  | КСС Рампа разрядная | КСС | 2015 | б/н | 12 |
|  | Компрессор медицинский | DK 50DS | 2017 | А6626-08-2017 | 12 |
|  | Компрессор медицинский | DK 50DS | 2017 | А6630-08-2017 | 12 |
|  | Компрессор медицинский | DK 50DS | 2018 | А7761-02-2018 | 12 |
|  | Аппарат наркозный | Fabius Tito | 2017 | ASKL-0148 | 12 |
|  | Аппарат наркозный | Fabius Tito | 2017 | ASKL-0145 | 12 |
|  | Аппарат наркозный | Fabius Tito | 2017 | ASKL-0138 | 12 |
|  | Аппарат ИВЛ портативный | Sirio S2/Т | 2018 | 53018 | 12 |
|  | Насос инфузионный | DF-12M | 2017 | D120LGLB052 | 12 |
|  | Насос инфузионный | DF-12M | 2016 | D120LGLi213 | 12 |
|  | Насос инфузионный | DF-12M | 2017 | D120LGLB051 | 12 |
|  | Насос инфузионный | DF-12M | 2017 | D120LGLB053 | 12 |
|  | Насос инфузионный | DF-12M | 2017 | D120LGLB056 | 12 |
|  | Насос инфузионный | DF-12M | 2017 | D120LGLB055 | 12 |
|  | Перфузор компакт. | Perfusor CompactS | 2016 | 108984 | 12 |
|  | Кровать медицинская функциональная | Ставро-Мед | 2015 | 32170415 | 12 |
|  | Кровать медицинская функциональная | Ставро-Мед | 2015 | 32140415 | 12 |
|  | Кровать медицинская функциональная | Ставро-Мед | 2015 | 32150415 | 12 |
|  | Кровать медицинская функциональная | Ставро-Мед | 2015 | 32130415 | 12 |
|  | Кровать медицинская функциональная | Ставро-Мед | 2015 | 28161114 | 12 |
|  | Кровать медицинская функциональная | Ставро-Мед | 2015 | 32160415 | 12 |
|  | Кровать медицинская функциональная | Futura Plus | 2012 | 120504-100230 | 12 |
|  | Монитор прикроватный | МПТР-03 «Тритон»Компл. Т1.19 | 2020 | Т20045 | 12 |
|  | Монитор прикроватный | МПТР-03 «Тритон»Компл. Т1.19 | 2020 | Т20052 | 12 |
|  | Монитор прикроватный | МПТР-03 «Тритон»Компл. Р1.19 | 2020 | Т20210 | 12 |
|  | Монитор прикроватный | МПТР-03 «Тритон»Компл. Р1.19 | 2020 | Т20208 | 12 |
|  | Датчик трансвагиналиный | FVT-TVD 114-7A | 2020 | 4L010573A | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ бактерицидный передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2019 | 06725 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ бактерицидный настенный | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2019 | 07240 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ бактерицидный настенный | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2019 | 07349 | 12 |
|  | **Гематологическое отделение** |  |  |  |  |
|  | Миксер линейный для хранения тромбоцитов | МЛТ-01 | 2009 | 29 | 12 |
|  | Термостат для хранения тромбоцитов | Lead stat | 2009 | LS - 006A | 12 |
|  | Размораживатель свежезамороженной плазмы | РП-2-01-БФА | 2013 | 972 | 12 |
|  | Центрифуга лабораторная | ПЭ-6900 | 2013 | 6К9Р0380 | 12 |
|  | Перфузор компакт-С шприцевой насос | B-braun | 2005 | 12462 | 12 |
|  | Перфузор компакт-С шприцевой насос | B-braun | 2005 | 12487 | 12 |
|  | Перфузор компакт-С шприцевой насос | B-braun | 2013 | 852200 | 12 |
|  | Перфузор компакт С шприцевой насос | B-braun | 2013 | 85233 | 12 |
|  | Инфузионный контролер | DF-12 "Aitecs" | 2006 | МР1АУУ072 | 12 |
|  | Перфузор компакт С шприцевой насос | B-braun | 2013 | 85266 | 12 |
|  | Перфузор компакт С шприцевой насос | B-braun | 2016 | 108989 | 12 |
|  | Перфузор компакт С шприцевой насос | B-braun | 2016 | 108999 | 12 |
|  | Перфузор компакт С шприцевой насос | B-braun | 2016 | 109012 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 39453 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 39449 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 41914 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 41913 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 41917 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 39450 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 39433 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 41915 | 12 |
|  | Шприцевой насос | Пефузор-компакт С B.Braun | 2006 | 66072 | 12 |
|  | Шприцевой насос | Пефузор-компакт С B.Braun | 2017 | 117251 | 12 |
|  | Шприцевой насос | Пефузор-компакт С B.Braun | 2017 | 117259 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 41925 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 61819 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 61864 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 63075 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный настенный | ОРУБн-2-01 "Кронт" | 2016 | 63163 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный передвижной | ОРУБ-3-3 "Кронт" | 2017 | 9688 | 12 |
|  | Рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный | СПДС-60-Р | 2018 | 1746656 | 12 |
|  | Рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный | СПДС-60-Р | 2018 | 1746660 | 12 |
|  | Аппарат для цитоплазмафереза | MCS+ | 2007 | 07F176 | 12 |
|  | Волюметрический инфузионный насос | DF-12M | 2016 | D120LGL1214 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный передвижной | ОРУБ-3-3 "Кронт" | 2019 | 9784 | 12 |
|  | Электрокардиолограф Шиллер | АТ-101 | 2007 | 80972 | 12 |
|  | Насос инфузионный волюметрический | «Ифузомат»  фмС | 2020 | 213531 | 12 |
|  | Насос инфузионный  волюметрический | «Ифузомат»  фмС | 2020 | 214899 | 12 |
|  | Кресло для диализа | PURA DIA-AX | 2017 | DIA3133 | 12 |
|  | **Стационар, гинекологическое отделение** |  |  |  |  |
|  | Аппарат для прерывания беременности | Элема - НАГ1 | 2007 | 896 | 12 |
|  | Гистероскоп | Карл Шторц | 2001 | 3529236 | 12 |
|  | Светильник передвижной | L 734 |  | б\н | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный | ГП-8О | 2009 | 15793 | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный | ГП-8О | 2014 | 32594 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | СН211-115 | 2015 | б/н | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | СН211-115 | 2015 | б/н | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная |  | 2016 | 50128 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный (настенный) | ОРУБн-3-3-"Кронт" | 2016 | 59060 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный (настенный) | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 58676 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный (настенный) | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 57313 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный (настенный) | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 58616 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный (настенный) | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 58991 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2017 | 9676 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2017 | 9757 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2017 | 9685 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2017 | 10053 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 67657 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 67660 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 67659 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 67658 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха передвижной | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 66517 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор "Armed" | СН211-115 | 2014 | Р13082111153208 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор "Armed" | СН211-115 | 2015 | Р13082111153198 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор "Armed" | СН211-130 | 2015 | Р13082111152316 | 12 |
|  | Весы медицинские | РП-150 МГ | 1978 | 12703 | 12 |
|  | Аппарат для нагнетания (гистеропомпа) | Эндомедиум | 2016 | 5111-09022.0416 | 12 |
|  | Аппарат электрохирургический высокочастотный ЭХВЧ-300-01 | АКСИ | 2006 | 4100 | 12 |
|  | Кольпоскоп | КС-01 | 2017 | 2001705 | 12 |
|  | Кресло гинекологическое | КГ-3М | 2016 | 252 | 12 |
|  | Светильник хирургический передвижной СПР-5-Е-ЭМА | СПР-5-Е ЭМА | 2009 | 2574 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор УФ-бактерицидный | РБ-07-Я-ФП | 2016 | 66516 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор УФ-бактерицидный | РБ-07-Я-ФП | 2016 | 66517 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-140-«ПОЗИС» | 2020 | 215CV10037003 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-250-«ПОЗИС» | 2016 | 215CV20027657 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-250-«ПОЗИС» | 2016 | 212CV20003396 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-250-«ПОЗИС» | 2016 | 211CV20015295 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | КБ-«Я»-ФП | 2019 | 54881 | 12 |
|  | Кресло гинекологическое | КГ-3 | 2016 | 450 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | КБ-«Я»-ФП | 2019 | 54882 | 12 |
|  | **Стационар, лаборатория** |  |  |  |  |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1331755 | 12 |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1331613 | 12 |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1331757 | 12 |
|  | Коагулометр | Солар | 2011 | 1011011 | 12 |
|  | Микроскоп Armed | "Armed" РУ №Р3Н | 2016 | 2016/3756 | 12 |
|  | Микроскоп Armed | "Armed" РУ №Р3Н | 2016 | 2016/3757 | 12 |
|  | Микроскоп | Ломо Микромед5 | 2017 | ХР4734 | 12 |
|  | Микроскоп | Ломо Микромед5 | 2017 | ХР4692 | 12 |
|  | Микроскоп | Ломо Микромед5 | 2016 | 1294019 | 12 |
|  | Термостат | ТС-80 | 1996 | 86 | 12 |
|  | Центрифуга | "Грифолс" DG SPIN | 2011 | 320-0001640 | 12 |
|  | Центрифуга | "ELMI" CM-6M | 2015 | 1241204P | 12 |
|  | Центрифуга | "ELMI" CM-6M | 2014 | 44335 | 12 |
|  | Шейкер | "ELMI SHAKER" ST-3 | 2006 | 1240575 | 12 |
|  | Термостат | ТС-1/20 | 1997 | 144 | 12 |
|  | Термостат | ТС-1/20 | 2017 | 53126 | 12 |
|  | Центрифуга | ELMI CM-6M | 2015 | 1241156P | 12 |
|  | Микроскоп | М-250 | 2000 | 1294019 | 12 |
|  | Микроскоп | Микроскин | 2016 | LIHD901V0215102713 | 12 |
|  | Бокс абактериальный | Ламинар-С | 2011 | 3368 | 12 |
|  | Стерилизатор паровой | ВК -30 | 1985 | 2200 | 12 |
|  | Стерилизатор паровой | ВК-30-01 | 2005 | 216 | 12 |
|  | Сушильный шкаф | ШС-80-01СПУ | 2017 | 31215 | 12 |
|  | Сушильный шкаф | ШС-80-01СПУ | 2017 | 31277 | 12 |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1746624 | 12 |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1746627 | 12 |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1746611 | 12 |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1746626 | 12 |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1746496 | 12 |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1746628 | 12 |
|  | Рециркулятор | СПДС-60-Р | 2014 | 1746625 | 12 |
|  | Термостат | ТС-1/80 | 2017 | 54191 | 12 |
|  | Термостат | ТС-1/80 | 2017 | 54175 | 12 |
|  | Сушильный шкаф | ШС-80-01СПУ | 2019 | 21900783 | 12 |
|  | Рециркулятор | РБ-07-Я-ФП | 2016 | 66514 | 12 |
|  | Рециркулятор | РБ-07-Я-ФП | 2016 | 66515 | 12 |
|  | Рециркулятор | РБ-07-Я-ФП | 2016 | 66518 | 12 |
|  | Центрифуга | СМ-12 | 2017 | 140011 | 12 |
|  | Вытяжной шкаф |  |  | 1370301 | 12 |
|  | Микроскоп | СХ OLIMPUS | 2019 | 9В87020 | 12 |
|  | Микроскоп | СХ OLIMPUS | 2019 | 8М86257 | 12 |
|  | Микроскоп | МБС9 |  | 857229 | 12 |
|  | Центрифуга | СМ-12 | 2017 | 140011 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ400-3 «ПОЗИС» | 2017 | 214CV20005262 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ400-3 «ПОЗИС» | 2016 | 214CV20002711 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ250-1«ПОЗИС» | 2014 | 205CV20019662 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ400-3«ПОЗИС» | 2017 | 214CV20005445 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ400-3«ПОЗИС» | 2017 | 213CV20005237 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ400-2«ПОЗИС» | 2017 | 213CV20016995 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ250-2«ПОЗИС» | 2017 | 211CV20025297 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2019 | 09784 | 12 |
|  | **Стационар, неврологическое отделение** |  |  |  |  |
|  | Облучатель | ОБНе-450 П | 2010 | б/н | 12 |
|  | Комплекс компл.нейрофизиол.2-канальный д\исслед. ЭМГ и ВП со встроенной функцион. клавиатурой | Нейро-МВП-Микро (версия 2009 г.) | 2016 | 671519 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрофиолетовый бактер., настенный | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2017 | 2166 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрофиолетовый бактер., передвижной | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2017 | 193 | 12 |
|  | Шкаф химический вытяжной | ШВ-"ЛАМИНАР-С"-1,0 | 2017 | 520.100.00.530 | 12 |
|  | Весы напольные медицинские электронные | ВМЭН-150 | 2017 | 81 | 12 |
|  | Ростомер медицинский | РМ-1 | 2017 | 87129 | 12 |
|  | Каталка медицинская | СП-6 | 2017 | б/н | 12 |
|  | Кресло каляска для инвалидов | Н 035 | 2017 | б/н | 12 |
|  | Кушетка медицинская смотровая | КМС-Горское | 2017 | б/н | 12 |
|  | Кровать медицинская функциональная двухсекционная | КФ2-01-МСК | 2016 | б/н | 12 |
|  | Кровать медицинская функциональная двухсекционная | КФ3-01-МСК | 2016 | б/н | 12 |
|  | Стол манипуляционный | СМ-3 | 2016 | 1390 | 12 |
|  | Стол манипуляционный | СМ-3 | 2016 | 1462 | 12 |
|  | Миниатюрный компьютерный комплекс | Нейро-ЭМГ-Микро | 2004 | 25812104 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный передвижной | ОРУБ-3-3 "Кронт" | 2019 | 09787 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор уф бактерицидный передвижной | ОРУБ-3-3 "Кронт" | 2019 | 7311 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | «ПОЗИС»-СВИЯГА 513-3 | 2017 | 034CV20004928 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-140-«ПОЗИС» | 2016 | 215CV20037853 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-250-«ПОЗИС» | 2016 | 211CV20013735 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-140-«ПОЗИС» | 2017 | 215CV20037714 | 12 |
|  | **Стационар, оперблок** |  |  |  |  |
|  | Ап-т ЭХВЧ 200-01 эндоскопический | Эндомедиум | 2005 | 34065 | 12 |
|  | Автоклав-стерилизатор | ВК - 75 | 1995 | 2275 | 12 |
|  | АП-т для аспирации и ирригации | Эндомедиум | 2005 | 72065 | 12 |
|  | Ап-т для аспирации и ирригации | LUT | 2012 | 1207СЕ571 | 12 |
|  | Ап-т ЭХВЧ 200-01 | ЭФА | 2010 | 2010719 | 12 |
|  | Ап-т ЭХВЧ 200-10 | ЭФА | 2010 | 2010721 | 12 |
|  | Ап-т ЭХВЧ с аргоновой коауляцией | ЭФА | 2016 | 2010032 | 12 |
|  | Видеокамера эндоскопическая | LUT | 2012 | 443029 | 12 |
|  | Видеокамера эндоскопическая ВКЭ-450 | Эндомедиум | 2005 | 776 | 12 |
|  | Видеомонитор ЖК медицинский | LUT | 2012 | 240942054510 | 12 |
|  | Дефибриллятор | PRIMEDIC | 2016 | 711440396-78 | 12 |
|  | Генератор электр.ультрозвуковой G-11 | Джонсон Германия | 2017 | 1111719146 | 12 |
|  | Измельчитель органов (морцеллятор) | ИТЭ-01-МФС | 2011 | 111102 | 12 |
|  | Инсуфлятор эндоскопический | Эндомедиум на стойке LUT | 2005 | 17065 | 12 |
|  | Инсуфлятор эндоскопический | Эндомедиум | 2016 | 5111-040040316 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | КБ-Я-ФП | 2013 | 39760 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | КБ-Я-ФП | 2015 | 46102 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | КБ-Я-ФП | 2016 | 48653 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | КБ-Я-ФП | 2015 | 1430612 | 12 |
|  | Осветитель ксеноновый эндоскопич. | LUT | 2012 | 443479 | 12 |
|  | Отсасыватель медицинский | ОМ-1 | 2013 | 830657 | 12 |
|  | Отсасыватель медицинский | ОМ-1 | 2006 | 1601007 | 12 |
|  | Отсасыватель медицинский | ОМ-1 | 2013 | 630468 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный | РБ-07—«Я-ФП» | 2016 | 65601 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный | РБ-07—«Я-ФП» | 2005 | 152 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный | РБ-07—«Я-ФП» | 2016 | 64691 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный | РБ-07—«Я-ФП» | 2009 | 13485К | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный | РБ-07—«Я-ФП» | 2004 | 11052 | 12 |
|  | Светильник мед. хирургический | АКСИМА-720 | 2008 | 8409 | 12 |
|  | Стерилизатор | ГП - 80 | 2013 | 29021 | 12 |
|  | Стерилизатор | ГП - 80 | 2016 | 42280 | 12 |
|  | Стерилизатор-автоклав | ВК - 75 | 2004 | 1285 | 12 |
|  | Облучатель-рециркуляр | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2017 | 58631 | 12 |
|  | Измельчитель органов (морцеллятор) | Эндомедиум | 2017 | 41603 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор (Дезар-6) | ОРУБп-01-"Кронт" | 2017 | 9548 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор (Дезар-6) | ОРУБп-01-"Кронт" | 2016 | 54021 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор (Дезар-6) | ОРУБп-01-"Кронт" | 2017 | 11484 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор (Дезар-3) | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2016 | 58631 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор (Дезар-3) | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2017 | 58614 | 12 |
|  | Стол операционный | Армед | 2016 | 1601017 | 12 |
|  | Стол операционный | Армед | 2017 | 1708051 | 12 |
|  | Стол операционный | Армед | 2018 | 1801074 | 12 |
|  | Аквадистиллятор медицинский электрический | ДЭ-10 | 2017 | 1208 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная | КБ-Я-ФП | 2018 | 52649 | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный | ГП-80 | 2017 | 48395 | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный | ГП-80 | 2017 | 48413 | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный | ГП-80 | 2017 | 44960 | 12 |
|  | Матрас медицинский электрический «Термоэлит» | МСI 2 N | 2019 | 190061 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор (Дезар-6) | ОРУБп-01-"Кронт" | 2019 | 45734 | 12 |
|  | Светильник бестеневой мед. | YDZ700/700 | 2017 | бн | 12 |
|  | Стойка медицинская для аппаратуры |  | 2019 | SN 3008 | 12 |
|  | Ирригатор | Storz | 2013 | OQ00576 | 12 |
|  | Ирригатор | LUT | 2012 | 1207CE571 | 12 |
|  | Осветитель ксеноновый Эндомедиум + | 5010-01 | 2005 | 230065 | 12 |
|  | Монитор медицинский | SC-WU32-G1522 | 2019 | 19-300169 | 12 |
|  | Блок видеосистемы 1 Storz | TC200 | 2019 | RQ805188-P | 12 |
|  | Блок видеосистемы 1 Storz | TC300 | 2019 | RQ805566-P | 12 |
|  | Осветитель Storz | PowerLED 175 | 2019 | RQ16912 | 12 |
|  | ВЧ генератор хирургический олимпус | USG-400 | 2016 | В000911 | 12 |
|  | Генератор ультразвуковой Olympus | USG-400 | 2016 | 96093347 | 12 |
|  | Стойка приборная медицинская Storz | UG-052 | 2019 | OQ02240 | 12 |
|  | Монитор медицинский | SC-WU32-G1522 | 2019 | 19-300167 | 12 |
|  | Помпа эндоскопическая Storz | Storz | 2019 | PQ11529 | 12 |
|  | Коагулятор Storz | UH400 | 2019 | 40102759 | 12 |
|  | Блок видеосистемы 1 Storz | TC200 | 2019 | RQ805051-P | 12 |
|  | Блок видеосистемы 1 Storz | TC300 | 2019 | RQ805571-P | 12 |
|  | Осветитель Storz | PowerLED 175 | 2019 | RQ16905 | 12 |
|  | Инсуфлятор Storz | UI400 | 2019 | PQ03248 | 12 |
|  | **Стационар, приемное отделение** |  |  |  |  |
|  | Электрокардиограф 3-х канальный | Шиллер АТ-1 | 2005 | 19064919 | 12 |
|  | Электрокардиограф 3-х канальный | Шиллер АТ-1 | 2017 | 19083663 | 12 |
|  | Дефибриллятор | PRIMEDIC DEFI - B | 2008 | 77144039712 | 12 |
|  | Рецеркулятор УФ-бактерицидный | СПДС-60-Р | 2018 | 187666 | 12 |
|  | Рецеркулятор УФ-бактерицидный | СПДС-60-Р | 2018 | 187569 | 12 |
|  | Рецеркулятор УФ-бактерицидный | СПДС-60-Р | 2018 | 187671 | 12 |
|  | Рецеркулятор УФ-бактерицидный | СПДС-60-Р | 2018 | 187670 | 12 |
|  | Рециркулятор | Armed СН 2 11 -115 | 2014 | б/н | 12 |
|  | Рециркулятор | Armed СН 2 11 -115 | 2014 | б/н | 12 |
|  | Весы медицинские | вэм-150-"Масса-К" | 2017 | А3-15377 | 12 |
|  | **Сационар, терапевтическое отделение** |  |  |  |  |
|  | Электрокардиограф 3-х канальный | HeartMirror IKO | 2008 | 70030948 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный | СПДС-60-Р | 2017 | 1644615 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор бактерицидный | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 31862 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор бактерицидный | ОРУБп-3-3 "КРОНТ" | 2016 | 31847 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный | СПДС-60-Р | 2018 | 187178 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный | СПДС-60-Р | 2018 | 187181 | 12 |
|  | **Стационар, урологическое отделение** |  |  |  |  |
|  | Электрокардиограф | ЭК1Т-1/3-07 "Аксион" | 2013 | Е071301987 | 12 |
|  | Лампа бактерицидная настенная | РБ-07-Я-ФП | 2011 | 25042 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ, настенный | ОРУБ-01-"Кронт" | 2017 | 11483 | 12 |
|  | Стерилизатор ГП -80 | "Аксион" ГП-80 | 2016 | 42263 | 12 |
|  | Стерилизатор ГП -80 | "Аксион" ГП-80 | 2016 | 42287 | 12 |
|  | Аппарат для контактной литотрипсии | "Литокласт - мастер" | 2010 | ВС01370 | 12 |
|  | Цифровая черно-белая ультразвуковая система с датчиком лоджик | Siemens | 2000 | 631749117 | 12 |
|  | Стол операционный ОУК -01 ОК -Эпсион | ОУК -01 | 2011 | 2297 | 12 |
|  | Мобильный контактный литотриптер с принадлежностями | Dornier Compact Delta II | 2016 | К1018869, К1026728, 1886355, 47-08-23-138 | 12 |
|  | Светильник бестеневой мед. | НВЯ700/700, YUDA | 2017 | б/н | 12 |
|  | Лазерная установка | АУРИГА Xh | 2018 | 21302533 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ передвижной | ОРУБ-3-3-«Кронт» Дезар-3 | 2019 | 7201 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ передвижной | ОРУБ-3-3-«Кронт» Дезар-3 | 2019 | 7239 | 12 |
|  | Кровать-каталка | YQC-2L | 2016 | бн | 12 |
|  | Кровать-каталка | YQC-2L | 2016 | бн | 12 |
|  | Стол перевязочный | Стартех | 2003 | 3008С | 12 |
|  | Урофлуометр | УФМ-01 «Яровит» | 2000 | 4368 | 12 |
|  | Биопсийный пистолет | Magnum BARD | 2020 | бн | 12 |
|  | Биопсийный пистолет | Magnum BARD | 2016 | бн | 12 |
|  | Стойка Storz | UG052 | 2019 | OQ02239 | 12 |
|  | Видеоцентр эндоскопический Olympus | OTV-S200 | 2020 | 7040230 | 12 |
|  | Видеокамера эндоскопическая | CH-S190-08LB | 2018 | 7020216 | 12 |
|  | Источник света эндоскопический Storz | Halogen 15C | 2013 | AH4248 | 12 |
|  | Монитор визуализации хирургический | Radiance 42 | 2005 | 20-359394 | 12 |
|  | Электрокоагулятор Storz | Autocon III 400 | 2012 | 40102758/19 | 12 |
|  | Нагнетатель Эндомедиум | Эндомедиум | 2007 | 47086606 | 12 |
|  | Монитор пациента | Dash 2500 | 2008 | SCG08295814WA | 12 |
|  | Облучатель бактерицидный напольный | ОБН-450П-«Уфик» | 2002 | бн | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | КБ-Я-ФП | 2020 | 58146 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | КБ-Я-ФП | 2020 | 58133 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ передвижной | Дезар-4 | 2019 | 0615 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ передвижной | Дезар-4 | 2019 | 09734 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха УФ передвижной | Дезар-3 | 2017 | б/н | 12 |
|  | Инсуфлятор электронный эндоскопический | ИЭЭ-1/30 «Элипс» | 2005 | 13333 | 12 |
|  | Компрессор | М/2008 | 1995 | 000793675 | 12 |
|  | **Стационар, хирургическое отделение** |  |  |  |  |
|  | Электрокардиограф трехканальный с автоматическим режимом переносной | «Альтон» ЭКЗТ-12-03 | 2004 | 4с4ве033 | 12 |
|  | Облучатель УФ бактерицидный трехламповый с автоматическим управлением и световой индикацией напольный, передвижной | ОБН-04-Я-ФП | 2003 | 231 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор медицинский «Армед» | СН 211-130 | 2005 | P14102111150859 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор медицинский «Армед» | CH 211-130 | 2005 | P14102111150793 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор медицинский «Армед» | CH 211-130 | 2005 | P14102111150491 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор медицинский «Армед» | CH 211-130 | 2005 | P14102111151304 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор медицинский «Армед» | CH 211-130 | 2005 | P14102111150848 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор медицинский «Армед» | CH 211-130 | 2005 | P14102111150862 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор медицинский «Армед» | CH 211-130 | 2005 | P14102111150899 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор медицинский «Армед» | CH 211-130 | 2005 | P14102111150161 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор медицинский «Армед» | CH 211-130 | 2005 | P14102111150617 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2019 | 7333 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2019 | 7189 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2019 | 7236 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2019 | 7242 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2018 | 3360 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный | ОРУБн-3-3 - "Кронт" | 2019 | 7230 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-250-«ПОЗИС» | 2016 | 211CV20015306 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-250-«ПОЗИС» | 2016 | 211CV20015317 | 12 |
|  | **Стационар, центральное стерилизационное отделение** |  |  |  |  |
|  | Стерилизатор | ГК-100-3М | 2002 | 1523 | 12 |
|  | Стерилизатор | ВК-75-01 | 2013 | 6531213 | 12 |
|  | Стерилизатор | ВК-75-01 | 2013 | 6551213 | 12 |
|  | Аквадистиллятор электрический | ДЭ-25 СПб ОКП 94 5240 модель 784 | 2013 | 1775 | 12 |
|  | Камера дезинфекционная | ВФЭ-2/0,9 СЗМО | 2004 | 315 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | Armed CH 211-115 | 2011 | P1410211151169 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | Armed CH 211-115 | 2011 | P1410211151126 | 12 |
|  | Стерилизатор медицинский | Matachana SC-502 E2 | 2012 | E 27304 | 12 |
|  | Установка электр. химич. синтеза дез. р-р | Карат-120 | 2012 | 4769 | 12 |
|  | Облучатель бактерицидный | ОБН-150 | 1998 | б/н | 12 |
|  | **Стационар, эндосопическое отд., отделение функциональной диагностики** |  |  |  |  |
|  | Электрокардиограф 6-ти  канальный | АТ-2 Schiller | 2008 | 020/11996 | 12 |
|  | Электрокардиограф 6-ти  канальный | АТ-2 Schiller | 2004 | 020/04519 | 12 |
|  | Электрокардиограф 6-ти  канальный | NIHON  KONDEN  Cardiofax 1250к | 2012 | 7897 | 12 |
|  | Электрокардиограф 12-ти  канальный | MS - 2007 Schiller | 2017 | 1010.001210 | 12 |
|  | Электрокардиограф 3-х  канальный | АТ – 101 Schiller | 2017 | 080.29912 | 12 |
|  | Спироанализатор | Спиро –С-100 | 2004 | 381 | 12 |
|  | Спироанализатор | Спиро –С-100 | 2015 | НТ80F13F50 | 12 |
|  | Аппарат суточного мониторирования | ДМС | 2005 | 742 | 12 |
|  | Аппарат суточного мониторирования ЭКГ по Холтеру( 6 регистраторов ) с компьютерным обеспечение | Schiller МТ - 100 | 2003 | 2226315 | 12 |
|  | Аппарат суточного мониторирования АД | BPLab | 2013 | К12128474 | 12 |
|  | Аппаратно-програмный комплекс для велоэргометрии с компьютерным обеспечением, дефибриллятором | Магнетик | 2001 | 12418112 | 12 |
|  | Аппаратно-програмный комплекс для велоэргометрии : 6-ти канальный электрокардиограф, велоэргометр, вакуумная система крепления электродов | Schiller | 2004 | 6341 | 12 |
|  | Аппаратный комплекс для ЧПЭС с компьютерным обеспечением | Астрокард | 2005 | 125/126 | 12 |
|  | Регистратор носимый | Кардиотехника  07-3/12 | 2020 | 3527 | 12 |
|  | Регистратор носимый | Кардиотехника  07-3/12 | 2020 | 3508 | 12 |
|  | Регистратор носимый | Кардиотехника  07-3/12 | 2020 | 3514 | 12 |
|  | Регистратор носимый | Кардиотехника  07-3/12 | 2020 | 3500 | 12 |
|  | Суточный монитор АД и частоты пульса | МДП-НС-02с | 2020 | 41751 | 12 |
|  | Суточный монитор АД и частоты пульса | МДП-НС-02с | 2020 | 41747 | 12 |
|  | Суточный монитор АД и частоты пульса | МДП-НС-02с | 2020 | 41750 | 12 |
|  | Суточный монитор АД и частоты пульса | МДП-НС-02с | 2020 | 41746 | 12 |
|  | Система ультразвуковая диагностическая | ACUSON S 1000 | 2018 | 218068 | 12 |
|  | Система ультразвуковая диагностическая | Affiniti 70 | 2019 | US619F1219 | 12 |
|  | Фибробронхоскоп | PENTAX | 2003 | А112420 | 12 |
|  | Дуоденофиброскоп | PENTAX FD-34V2 | 2013 | H 110255 | 12 |
|  | Колоноскоп | PENTAX | 2014 | H 111498 | 12 |
|  | Источник света | PENTAX | 2014 | EB 042919 | 12 |
|  | Источник света эндоскопический | PS2-HPЯ | 2017 | 2S42K078 | 12 |
|  | Оптика для ректоскопии | Hopkins | 2004 | 20112320 | 12 |
|  | Оптика для ректоскопии | Hopkins | 2004 | 18222120 | 12 |
|  | Гастрофиброскоп | OLIMPUS GIF-E3 | 2006 | 2715876 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ бактерицидный | СПДС-60-Р | 2017 | 1644550 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ бактерицидный | СПДС-60-Р | 2016 | 1644256 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ бактерицидный | СПДС-60-Р | 2016 | 164236 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ бактерицидный | СПДС-60-Р | 2017 | 1644553 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ бактерицидный | СПДС-60-Р | 2016 | 1644231 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ бактерицидный | СПДС-60-Р | 2016 | 1644232 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха  УФ бактерицидный передвижной | ОРУБп-3-3  «КРОНТ» | 2017 | 3424 | 12 |
|  | Фетальный монитор | KN 2000+3 | 2016 | 1602702 | 12 |
|  | Колоноскоп | FC-1Z | 2017 | RC282A171 | 12 |
|  | Стойка медицинская приборная | Endo Vue 24 | 2017 | 117010 | 12 |
|  | Видеоколоноскоп | EC-3490LK | 2017 | Н120294 | 12 |
|  | Видеоколоноскоп | EC-3490LK | 2017 | Н120295 | 12 |
|  | Видеогастроскоп | EG-2790K | 2017 | 121338 | 12 |
|  | Видеопроцессор | DafinaLight | 2017 | М020030 | 12 |
|  | Видеогастроскоп | PENTAX  EG 27-I 10 | 2020 | К 110586 | 12 |
|  | Видеогастроскоп | PENTAX  EG 29-I 10 | 2020 | А 002YZ0929 | 12 |
|  | Видеодуоденоскоп | PENTAX  EG 34-I 10Т2 | 2020 | К 110360 | 12 |
|  | Видеоколоноскоп | PENTAX  EС 34-I 102 | 2020 | L 110495 | 12 |
|  | Видеоколоноскоп | PENTAX  EС 38-I 102 | 2020 | S№ 002ZZ0427 | 12 |
|  | Видеопроцессор медицинский эндоскопический | PENTAX  EPK-I 7010 | 2020 | D 721217 | 12 |
|  | Видеопроцессор медицинский эндоскопический | PENTAX  EPK-I 7010 | 2020 | D 721198 | 12 |
|  | Коагулятор электрохирургический | ERBE-VIO  300D | 2020 | 11497531 | 12 |
|  | Помпа ирригационная эндоскопическая | Endo Mate  Pump | 2020 | 94161900101-207 | 12 |
|  | Монитор для визуализации | Radiance Vitra 27 | 2020 | 20-362622 | 12 |
|  | Монитор для визуализации | Radiance Vitra 27 | 2020 | 20-362611 | 12 |
|  | Эндоскопический инсуфлятор углекислого газа | ENDOVATE CO2 | 2020 | 94161900201-237 | 12 |
|  | Шкаф для хранения стерильных эндоскопов | СПДС-5-ШСК | 2020 | 200240 | 12 |
|  | Моечно-дезинфицирующий автомат репроцессор | Detro Wash | 2020 | 20101680041 | 12 |
|  | **Стационар, ревматологическое отделение** |  |  |  |  |
|  | Шкаф химический вытяжной | ШВ-"ЛАМИНАР-С"-1,0 | 2017 | 520.100.00.560 | 12 |
|  | Насос инфузионный | Actecs DF12 MPIAVA156 | 2013 | 472 | 12 |
|  | Денситометр ультразвуковой | Sonost-3000 | 2013 | AC1SV1403036 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | Дезар-4 | 2017 | 9683 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | Дезар-4 | 2017 | 9680 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | Дезар-4 | 2017 | 09680 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | СПДС-60 | 2018 | 1747030 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | СПДС-60 | 2018 | 1747029 | 12 |
|  | Кресло-каталкадля инвалидов | ORTONICA BAST 140 | 2021 | 110011800 | 12 |
|  | **Стационар аптека** |  |  |  |  |
|  | Стерилизатор паровой | ГК-100-3М | 1998 | 267 | 12 |
|  | Стерилизатор паровой | ГК-100-3М | 1998 | 378 | 12 |
|  | Аквадистиллятор | ДЭ-25 М | 2020 | 0381 | 12 |
|  | Шкаф сухожаровой | ШСС-80 | 1998 | 14412 | 12 |
|  | Облучатель бактерицидный | ОБН-300 | 1998 | б/н | 12 |
|  | Облучатель бактерицидный | ОБН-150 | 1998 | б/н | 12 |
|  | Устройство для обжима колпачков | ПОК-1 | 2003 | 777 | 12 |
|  | Холодильник | Бирюса 250К-6 | 2020 | 077160000419 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ400-2«ПОЗИС» | 2017 | 213CV20010763 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ400-2«ПОЗИС» | 2017 | 213CV20016131 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ400-2«ПОЗИС» | 2017 | 213CV20016188 | 12 |
|  | Морозильник медицинский | ММ-180/20/132 «ПОЗИС» | 2021 | 401CV20008645 | 12 |
|  | Шкаф холодильный среднетемпературный | ШХ-07 | 1998 | 007382 | 12 |
|  | **Стационар, кожно-венерологическое отделение** |  |  |  |  |
|  | Облучатель-рециркулятор передвижной | ОРУБп-3-3-"Кронт" | 2017 | 384 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор передвижной | ОРУБп-3-3-"КРОНТ" | 2019 | 9720 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор передвижной | ОРУБп-3-3-"КРОНТ" | 2019 | 7346 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор передвижной | ОРУБп-3-3-"КРОНТ" | 2019 | 7337 | 12 |
|  | Электрокоагулятор | “STORZ” autokon 50 | 2001 | 20520520 | 12 |
|  | Облучатель бактерицидный | ОБН-150 | 1989 | б/н | 12 |
|  | Осветитель люминисцентный диагностический | ОЛДД-01 | 2013 | б/н | 12 |
|  | Видеоскоп | РДС-1 | 2013 | 201 | 12 |
|  | Холодильник фармоцевтический | ХФ-250-«ПОЗИС» | 2016 | 215CV20027380 | 12 |
|  | **Стационар, рентгенологическое отделение** |  |  |  |  |
|  | Комплекс ренгеновский диагностический | КРД-Протон | 2015 | К/15.0116 | 12 |
|  | Комплекс ренгеновский диагностический | Диаком исполнение 1 | 2016 | 331 | 12 |
|  | Телеуправляемый рентгенодиагностический комплекс | CLINODIGIT | 2005 | 19-615-05 | 12 |
|  | Аппарат ренгеновский диагностический переносной | Арман-1 | 1985 | 402 | 12 |
|  | Портативный ренгеновский аппарат | DIG 360 | 2017 | 1707Д-2974 | 12 |
|  | Машина проявочная автоматическая | Оптимакс Амико | 2012 | 098-12 | 12 |
|  | Машина проявочная | CareStream Medical X-Ray Processor 102 |  | 117510-1610-10770 | 12 |
|  | **Стационар, морг** |  |  |  |  |
|  | Термостат | ТС-1/80 СПУ | 2014 | 45471 | 12 |
|  | Микротом санный | МС-2 | 2001 | 9 | 12 |
|  | Микротом санный | М-2 | 1970 | 1457 | 12 |
|  | Шкаф вытяжной | ШВ-1 |  | 001370606 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор | УХЛ42 «Азов» | 2014 | 03965956 | 12 |
|  | Охладитель микротома | ОМТ-28-02"Е" | 2007 | 6175 | 12 |
|  | Микротом санный | МС-2 | 1970 | 5078 | 12 |
|  | Станок для заточки ножей | ОЗМН | 1978 | 0013770125 | 12 |
|  | Стол анатомический секционный | СС-01 | 1979 | 001370378 | 12 |
|  | Термостат | ТС-1/20 | 1991 | 1350024 | 12 |
|  | Микроскоп биологический | Humascop premium | 2009 | 1370202 | 12 |
|  | Термостат | ТС-1/80 СПУ | 2019 | 11900622 | 12 |
|  | Микроскоп | Karl Zeiss Primo Star | 2019 | 1350105 | 12 |
|  | Микротом санный | МС-1 | 2019 | 001371063 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный двухламповый | рб-07- я-фп -01 | 2020 | 41243 | 12 |
|  | **Поликлиническое отделение №1** |  |  |  |  |
|  | Установка стоматологическая | Viktor-100 | 2010 | 71140380 | 12 |
|  | Стерилизатор стоматологический ультрафиолетовый | «Clevo» | 2014 | U011360121 | 12 |
|  | Ап-т электромеханический многочастотный для определения рабочей длины корневого канала зуба в комплекте с электродами | «Наноэст» | 2014 | 823 | 12 |
|  | Стерилизатор мелких стоматологических инструментов электрический со стеклянными шариками | СС-01 «Термоэст» | 2014 | 9951 | 12 |
|  | Фотоактиватор стоматологический для полимеризации композитных пломбировочных материалов, светодиодный | ФП-03 «Эстус ЛЭД-Алладин» | 2014 | 1330 | 12 |
|  | Аппарат для чистки и смазки стоматологических наконечников | «Woson» | 2015 | б/н | 12 |
|  | Электродонтотестер состояния пульпы зуба со звуковой и цифровой индикацией | ЭОТ\_01 АВЕРОН | 2016 | 611008 | 12 |
|  | Электрокоагулятор портативный стоматологический | ЭКпс-20-1 | 2017 | 9384 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | «КБ-«Я»-ФП | 2012 | К 36225 | 12 |
|  | Щелевая лампа | SL-P-00 | 2014 | ТУ-9442-087 | 12 |
|  | Тонометр для измерения внутриглазного давления | «ТГДц-01» | 2003 | 2099 | 12 |
|  | Прибор для определения сумеречного зрения | «Мезотест» | 2003 | 6280 | 12 |
|  | Анализатор определения границ, дефектов и световой чувствительности поля зрения | «Перитест-АПЗ-30/50/100» | 2017 | 724 | 12 |
|  | Авторефрактометр | R-F1-m | 2004 | 300866 | 12 |
|  | Устройство для исследования вибрационной чувствительности | ВТ-02-1 МБН «Вибротестер» | 2012 | 1482 | 12 |
|  | Весы напольные медицинские электронные | ВМЭН-200 | 2013 | 00312/13 | 12 |
|  | Аппарат физиотерапевтический | «Амплипульс» | 1987 | 12382 | 12 |
|  | Аппарат физиотерапевтический | «Полюс-101» | 2001 | 7994 | 12 |
|  | Аппарат для СМВ-терапии | «Луч-4» | 1991 | 11948 | 12 |
|  | Аппарат физиотерапевтический | «УВЧ-30» | 1999 | 78 | 12 |
|  | Аппарат ультразвуковой терапевтический | УЗТ-1.01Ф | 2001 | 132 | 12 |
|  | Аппарат физиотерапевтический | «Искра-1» | 2002 | 840 | 12 |
|  | Ингалятор компрессорный | «Бореал» | 1999 | 201923 | 12 |
|  | Аппарат для СМВ\_терапии | «Луч-11» | 1988 | 198 | 12 |
|  | Аппарат магнито-ИК-лазерный-терапевтический с фоторегистратором и 8 частотами импульсов лазерного излучения | «Милта-Ф-8-01» | 2014 | 22291 | 12 |
|  | Дополнительный терминал к Милте-Ф-8-01 | ДТ-2 | 52014 | 4084 | 12 |
|  | Облучатель ультрафиолетовый | КВ-БОП-4 | 2001 | 403 | 12 |
|  | Ингалятор (Небулайзер) | OMRON NE-U17 | 2015 | 20131100024AF | 12 |
|  | Ингалятор компрессорный | OMRON | 2015 | 20130302277UF | 12 |
|  | Аппарат магнитотерапевтический | «Полимаг-02» | 2017 | 365 | 12 |
|  | Комплект для организации автоматизированного рабочего места на базе магнитотерапевтического аппарата «Полимаг-02» | Излучатель к «Полимаг-02» | 2017 | 823 | 12 |
|  | Аппарат ультразвуковой терапии двухчастотный | УЗТ 1,3-01Ф «МедТеко» | 2017 | 1548 | 12 |
|  | Аппарат для УВЧ-терапии с аппликатором вихревых токов | УВЧ-80-«НОВОАН-«ЭМА» | 2016 | 310 | 12 |
|  | Аппарат низкочастотный физиотерапевтический | «Амплипульс-5Бр» | 2017 | 762017 | 12 |
|  | Часы настольные процедурные со звуковым сигналом | ПЧ-3 | 2017 | 144 | 12 |
|  | Часы настольные процедурные со звуковым сигналом | ПЧ-3 | 2017 | 19 | 12 |
|  | Термостат электр. суховоздушный | «ТС-1/80 СПУ» | 2001 | 1604 | 12 |
|  | Аппарат для гальванизации | «Поток-1» | 1981 | 28481 | 12 |
|  | Аппарат для гальванизации | «Поток-1» | 1979 | 53848 | 12 |
|  | Комплекс рентгеновский диагностический стационарный | «МЕДИКАС-Р-АМИКО» | 2013 | А12057 | 12 |
|  | Цифровой малодозовый флюорограф | Clinomat | 2006 | E 60601-1 Classik1 | 12 |
|  | Рентгеновский аппарат стоматологический настенный | FONA Х70 | 2016 | 3205FR3975 | 12 |
|  | Центрифуга лабораторная | СМС 6-03 | 2002 | 21080 | 12 |
|  | Центрифуга лабораторная | СМС 6М | 2016 | 1641489V | 12 |
|  | Центрифуга лабораторная | СМС 6М | 2016 | 1641473V | 12 |
|  | Шкаф вытяжной универсальный с канальным вентилятором | СК160 | 2012 | б/н | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный медицинский | ГП-20-СПУ | 2013 | 29082 | 12 |
|  | Аквадистиллятор электрический «СПб» | ДЭ-10 | 2010 | 621 | 12 |
|  | Микроскоп бинокулярный | «Микмед-5» | 2012 | АА6771/СУ135 | 12 |
|  | Микроскоп бинокулярный | «Микмед-5» | 2012 | АА5773/СУ036 | 12 |
|  | Микроскоп бинокулярный | «Микмед-5» | 2017 | АК0589 | 12 |
|  | Микроскоп бинокулярный | «Микмед-5» | 2017 | АК0632 | 12 |
|  | Анализатор видеоцифровой иммунохроматографический | «Рефлеком» | 2017 | ULF-04-700 | 12 |
|  | Весы (до3кг) | ВСН-3/0 | 2014 | б/н | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный «Бюджет» | ГП-80СПУ | 2014 | 32595 | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный «Бюджет» | ГП-80СПУ | 2014 | 32591 | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный «Бюджет» | ГП-80СПУ | 2017 | 47129 | 12 |
|  | Стерилизатор паровой | ВК-75 | 2013 | 654 | 12 |
|  | Стерилизатор паровой | ВК-75 | 2013 | 656 | 12 |
|  | Установка для получения аналита | СТЭЛ-10Н-120-01 м80 | 2006 | 37600 | 12 |
|  | Аквадистиллятор | ДЭ-25 | 2013 | 1697 | 12 |
|  | Аудиометр | АА-02 | 2014 | 6050 | 12 |
|  | Аудиометр | МА-51 | 2007 | 7916318701251 | 12 |
|  | Аудиометр диагностический с принадлежностями | АД 629 | 2012 | 921472 | 12 |
|  | Аудиометр импедансный с принадлежностями | «Titan» | 2012 | 9222807 | 12 |
|  | Эхосинускоп | Sinuscan-201 | 2013 | 537 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | «КБ-«Я»-ФП | 2012 | К 36228 | 12 |
|  | Отсасыватель хирургический электрический | ОХ-10-Я-ФП-04 | 2014 | 687 | 12 |
|  | Пневмотахометр автоматизированный | Этон-01 | 2013 | 685 | 12 |
|  | Электрокардиограф 3-х канальный | СARDIOVIT AT-1 | 2017 | 190.83696 | 12 |
|  | Спироанализатор | «Шиллер» | 2002 | 540.05379 | 12 |
|  | Синхронный 3-х канальный ЭКГ с принтером и ЖК дисплеем | JKO | 2003 | 80030794 | 12 |
|  | Дефибриллятор | «Primedic DEFI-B» М110 | 2011 | 71144029686 | 12 |
|  | Ультрозвуковая диагностическая система | «Vivid S5» | 2014 | 7898VS5 | 12 |
|  | Комплекс аппаратно-програмный носимый с цифровой записью одно-, двух-, трех-суточного мониторирования ЭКГ и АД (по Холтеру) | «Кардиотехника -4» | 2007 | 143,144,344,131 | 12 |
|  | Комплекс аппаратно-програмный носимый с цифровой записью одно-, двух-, трех-суточного мониторирования ЭКГ и АД (по Холтеру) | «Кардиотехника -4» | 2014 | 4074 | 12 |
|  | Электроэнцефалограф с компьютером и принтером | ЭЭГ-05/70201 | 180416 | 1111373 | 12 |
|  | Комплекс аппаратно-програмный | «Валента» | 2016 | 5124 | 12 |
|  | Велоэргометр | ЕЗ/ЕЗ 7682-150 | 2016 | 116000086 | 12 |
|  | Комплекс для многосуточного мониториролвания ЭКГ (по Холтеру) и АД «Кардиотехника-07» | «Кардиотехника-07»-3/12» | 2016 | 952 | 12 |
|  | Кольпоскоп (вариант 3) | ЛС-01 | 2014 | 14074 | 12 |
|  | Светильник гинекологический передвижной | П-5-616 | 2003 | 175 | 12 |
|  | Светильник диагностический однорефлекторный передвижной | SD-200 | 2006 | SD-200-04-12к | 12 |
|  | Кресло гинекологическое | «КГ-3М» | 2007 | 1374 | 12 |
|  | Кресло гинекологическое | «КГ-3М» | 2017 | 95 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | «КБ-«Я»-ФП | 2012 | К 36184 | 12 |
|  | Коагулятор электрохирургический высокочастотный | HF-800B | 2011 | SH-A09BPAQ0138 | 12 |
|  | Весы напольные медицинские электронные | ВМЭН-150 | 2009 | 630 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | «КБ-«Я»-ФП | 2012 | К 36229 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных инструментов | «КБ-«Я»-ФП | 2015 | К 36183 | 12 |
|  | Лампа «Вуда» | «HLL-464» | 1998 | СЕ 9801070 | 12 |
|  | Отсасыватель хирургический электричкеский | ОХ-10-«Я-ФП-04» | 2014 | 775 | 12 |
|  | Весы напольные медицинские электронные | ВМЭН-200 | 2013 | 25713 | 12 |
|  | Весы напольные медицинские электронные | ВМЭН-200 | 2013 | 00540/13 | 12 |
|  | Весы напольные медицинские электронные | ВМЭН-200 | 2013 | 00307/13 | 12 |
|  | Весы напольные медицинские электронные | ВМЭН-200 | 2013 | 00142/13 | 12 |
|  | Весы напольные медицинские электронные | ВМЭН-200 | 2013 | 00825/13 | 12 |
|  | Весы напольные медицинские электронные | ВМЭН-200 | 2013 | 00137/13 | 12 |
|  | Облучатель бактерицидный настенный АЗОВ | ОБН 75 | 2013 | 38 штук | 12 |
|  | Устройство для светотерапии | Биоптрон ПРО | 2009 | 1001-0844-3014 | 12 |
|  | Аппарат для низкочастотной терапии | Амплипульс-5 | 1991 | 2439 | 12 |
|  | Маммограф рентгеновский скининговый с принадлежностями | «Маммо-4-«МТ» | 2018 | ЛМТ-782-17 | 12 |
|  | Ванна ультразвуковая | VDS-13H | 2018 | 120038SL | 12 |
|  | Стерилизатор воздушный «Бюджет» | ГП-80СПУ | 2017 | 48410 | 12 |
|  | Комплекс суточного мониторирования ЭКГ и АД | Кардиотехника-07-3/12 | 2018 | 1730 | 12 |
|  | Монитор фетальный | ВТ-200 | 2017г. | ВВЕ 40248 | 12 |
|  | Комплекс физиотерапевтический компьютерный | ЭСМА-12 Ревиталь | 2017 | 171117068908 | 12 |
|  | Аппарат для распаривания лица вапоризатор с принадлежностями | «АтисМедВ» | 2017 | ВЦ-С18 | 12 |
|  | Камера бактерицидная с УФ-облучением для хранения стер. хир. инструментов | КБУФинс-«МИКРОЦИД» | 2017 | 1710117589 | 12 |
|  | Ванна ультразвуковая | Ультраэск-ФСМ» | 2017 | 6079 | 12 |
|  | Лампа бестеневая с увелич. лупой с регулируемой интенсивностью освещения «Атис\_мед ЛЛ» с принадлежностями | «Атис-Мед ЛЛ-5» | 2017 | ЛЛ-5-П63 | 12 |
|  | Лампа бестеневая с увелич. лупой с регулируемой интенсивностью освещения «Атис\_мед ЛЛ» с принадлежностями | «Атис-Мед ЛЛ-5» | 2017 | ЛЛ-5-П63 | 12 |
|  | Аппарат для дарсонвализации портативный | ДЕ-212 КАРАТ | 2017 | 112017037105 | 12 |
|  | Кресло массажное с возможностью изменения конфигурации с помощью наклона спинки и регулирования подлокотника и др. ч. тела | КМ-Диакомс | 2017 | 96518 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный для обеззараживания воздуха помещений в присутствии людей | «СПДС-60Р» | 2017 | 1746242 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактерицидный для обеззараживания воздуха помещений в присутствии людей | «СПДС-60Р» | 2017 | 1746213 | 12 |
|  | Электронейромиограф | Нейрон-ЭМГ-микро Нейрософт | 2005 | 281204 | 12 |
|  | Система компьютерной стоматологической радиографии с принадлежностями | FONA CDRElite | 2013 | P/N 2272100 | 12 |
|  | Лампа полимеризационная с принадлежностями | ECKER LED/B | 2018 | L 1884256B | 12 |
|  | Система ультразвуковой диагностики | НД15 | 2014 | VS 31420780 | 12 |
|  | Офтальмоскоп ручной зеркальный | EUROLIGHT E36 Kawe | 2019 | E-27070 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ п-3-3 «Кронт» | Дезар 4 | 2019г. | 6931 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ п-3-3 «Кронт» | Дезар 4 | 2019г. | 9707 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ п-3-3 «Кронт» | Дезар 4 | 2019г. | 4967 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ н-3-3 «Кронт» | Дезар 3 | 2019г. | 11 штук | 12 |
|  | Система цифровой радиографии с принадлежностями | Ultra Sech Sistem | 2012 | б/н | 12 |
|  | Центрифуга лабораторная | СМ-6.03 | 2002 | 21101 | 12 |
|  | Шкаф вытяжной | ШВ-1 | 2004 | сер. КДЛ 455.23 | 12 |
|  | Устройство для исследования вибрационной чувствительности | Вибротестер-МБН-ВТ-02-1 | 2001 | 081 | 12 |
|  | Электрокардиограф | ЭК-3Т- 01-«Р-Д» | 12.2016 | Е 161223119 | 12 |
|  | Часы настольные процедурные со звуковым сигналом | ПЧ-3 | 2017 | 100 | 12 |
|  | Проектор знаков | Potec PACP-6100 | 2013 | б/н | 12 |
|  | Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе | «Алкотектор-Юпитер-к» | 2017 | 007006 | 12 |
|  | Аппарат физиотерапевтический местной дарсонвализации | «Искра-1» | 2009 | 194 | 12 |
|  | Парафинонагреватель | «Каскад» | 2001 | 467 | 12 |
|  | Уничтожитель игл и шприцев с гильотиной для срезания канюли с принадлежностями | «Nulite DOTS» | 2016 | ЩМ 43108 | 12 |
|  | Уничтожитель игл и шприцев с гильотиной для срезания канюли с принадлежностями | «Nulite DOTS» | 2017 | ЩМ 54937 | 12 |
|  | Фиброгастроскоп | Fy-29 V ПЕНТАКС | 2013 | 117166 | 12 |
|  | Отоскоп | ri-skopc L | 2020 | 604977 | 12 |
|  | Аппарат магнито-инфракрасно-лазерный терапевтический | «Милта-Ф-8-01» | 2009 | 15962 | 12 |
|  | Весы медицинские | ВЭМ 150 | 2017 | АЗ-15768 | 12 |
|  | Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный | ОРБ-2Н «POZIS» | 2020 | 302 ВV 20010277 | 12 |
|  | Электростимулятор портативный | GEFAR REHAB  X2 | 2020 | 2946049740 | 12 |
|  | **Поликлиническое отделение №2** |  |  |  |  |
|  | Установка стоматологическая | Дентек-1 | 2000 | 523 | 12 |
|  | Установка стоматологич | Дентек-1 | 2000 | 567 | 12 |
|  | Кресло стоматологич | КСЭМ-03 | 1988 | 8410 | 12 |
|  | Кресло стоматологич | КСЭМ-01 | 1987 | 25179 | 12 |
|  | Кресло стоматологич | КСЭМ-03 | 1988 | 8439 | 12 |
|  | Электрокардиограф 3-канал | Heart Mirror YKO | 2003 | 60031611 | 12 |
|  | Электрокардиограф 3-канал | Heart Mirror YKO | 2003 | 80030781 | 12 |
|  | Электрокардиограф 3-канал | ЭКЗТ-01-Р-Д | 2016 | Е161223121 | 12 |
|  | Комплекс для суточного мониториров ЭКГ (по Холтеру) и АД | Инкарт | 2016 | 626 | 12 |
|  | Комплекс для суточного мониториров по Холтеру | Инкарт | 2016 | Регистратор 952 | 12 |
|  | Дефибриллятор | Defi-B M110 Primedic | 2012 | 71144029698 | 12 |
|  | Установка СТЭЛ-10Н-120-01 | Модель 80 | 2006 | 37598 | 12 |
|  | Стерилизатор с/ж | ГП-80 | 2017 | 44952 | 12 |
|  | Стерилизатор с/ж | ГП-80 | 2017 | 44859 | 12 |
|  | Шкаф сухожаровой | ГП-80-01-ММ-4 | 2000 | 336 | 12 |
|  | Центрифуга медиц | СМ-6М |  | б/н | 12 |
|  | Аквадистиллятор | ДЭ-10 | 1991 | 91521 | 12 |
|  | Светильник | Унилюкс ССМ-28-01 | 2007 | 2757 | 12 |
|  | Кресло гинекологич | КГ-06.02.14 | 2008 | 46798 | 12 |
|  | Аппарат УЗИ | EnVisor | 2003 | 60300975 | 12 |
|  | Конвексный датчик для УЗИ | С5-2W | 2007 | 03ССНР21426А | 12 |
|  | Блок питания для УЗИ | Power Supply Class | 2010 | ВТ07170695-Н | 12 |
|  | Датчик к аппарату УЗИ | WA98041USA | 2005 | Е6509 | 12 |
|  | Аппарат УВЧ-терапии | "УВЧ-70-01Р" Стрела | 2001 | 469 | 12 |
|  | Аппарат для дарсонвализации | "Искра-1" | 2002 | 811 | 12 |
|  | Аппарат СМТ терапии | Амплипульс-4 | 1990 | 23816 | 12 |
|  | Ап-т магнитно-лазерный | Милта-Ф-8-01 | 2016 | 24582 | 12 |
|  | Аппарат УЗТ | 1.3.01Ф "Мед Теко» | 2017 | 1549 | 12 |
|  | Аппарат УЗТ | 1.07Ф | 2008 | 11169 | 12 |
|  | Аппарат УЗТ | 101Ф | 1987 | 2963 | 12 |
|  | Аппарат УВЧ-терапии | УВЧ-80 | 2017 | 281 | 12 |
|  | Аппарат УВЧ-терапии | УВЧ-66 | 1997 | 9686 | 12 |
|  | Облучатель | БОП-4 | 1999 | 646 | 12 |
|  | Аппарат НЧ магнитотерапии | магнитер АМТ-01 | 2000 | 11578 | 12 |
|  | Аппарат для гальванизации | Поток-1 | 1986 | 115246 | 12 |
|  | Аппарат НЧ магнитотерапии | магнитер АМТ-01 | 2000 | 7897 | 12 |
|  | Аппарат физиотерапевти-ческий | «Полюс» | 1998 | 1493 | 12 |
|  | Ингалятор кислорода | КИ-5 | 2016 | 8352 | 12 |
|  | Отсасыватель хирургический | ОХ-10-Я-ФП-02 | 2017 | 513 | 12 |
|  | Аппарат для пневмомассажа барабанных перепонок | АПМУ-Компрессор | 2017 | 2304 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактериц | РБ-07 "Л-ФП" | 2017 | 70088 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактериц | РБ-07 "Л-ФП" | 2017 | 55017 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактериц | РБ-07 "Л-ФП" | 2017 | 70084 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактериц | РБ-07 "Л-ФП" | 2017 | 70083 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактериц | РБ-07 "Л-ФП" | 2017 | 70082 | 12 |
|  | Рециркулятор УФ-бактериц | РБ-07 "Л-ФП" | 2017 | 70081 | 12 |
|  | Дерматоскоп |  | 2017 | б/н | 12 |
|  | Бактерицидные лампы «Азов» | ОБПе-450 | 2008 | б/н | 12 |
|  | Бактерицидные лампы «Азов» | ОБП-300 | 2016 | 221497 | 12 |
|  | Бактерицидные лампы «Азов» | ОБП-300 | 2014 | 222873 | 12 |
|  | Бактерицидные лампы «Азов» | ОБП-300 | 2004 | 221461 | 12 |
|  | Бактерицидные лампы «Азов» | ОБН-150 | 2008 | 99940 | 12 |
|  | Бактерицидные лампы «Азов» | ОБП-300 | 2004 | 222615 | 12 |
|  | Бактерицидные лампы «Азов» | ОБП-300 | 2005 | 221718 | 12 |
|  | Агрегат бесперебойного питания | Taton 9130 |  | 1370628 | 12 |
|  | Стерилизатор паровой | ВК-75-01 | 2019 | 10190119 | 12 |
|  | Аппарат УЗИ диагностический | ACUSON X300 | зав. № 138837 | 2010 | 12 |
|  | Ванна ультразвуковая | ULTRASONIC CLEANER | 2018 | 8025HSL | 12 |
|  | Пульсоксиметр | MD300C2 | 2019 | б/н | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная | КБ-Я -ФП | 2019 | 55017 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная | КБ-Я -ФП | 2019 | 54880 | 12 |
|  | Мойка ультразвуковая 6 л. | ЕLМASONIC CLEANER | 2018 | б/н | 12 |
|  | Термостат для кювет | DB-10C | 2018 | GG0803006 | 12 |
|  | Кресло донорское | КД-1 | 2017 | б/н | 12 |
|  | Облучатель бактерицидный | ОБН-450 | 2002 | 146655 | 12 |
|  | Камера УФ-бактерицидная | КБ-Я-ФП | 2017 | 51946 | 12 |
|  | Камера для стерильных инструментов | УФК-2 | 2017 | 536 | 12 |
|  | Установка рентгеновская X-ray system CLINOMAT | CLINOMAT | 2006 | 20-722-06 | 12 |
|  | **Поликлиническое отд. №3** |  |  |  |  |
|  | Аппарат рентгенографический линейного и углового сканирования цифровой | АРСЦ-02-Н | 2014 | 816 | 12 |
|  | Стерилизатор паровой | ГК-100-3 | 2013 | 5421213 | 12 |
|  | Дестилятор | ДЭ-10 «Спб» | 2012 | 879 | 12 |
|  | Уст. для электрохимического синтеза | Карат (мод.80) | 2014 | 51702726 | 12 |
|  | Сухожаровой шкаф | ГП-320 | 1998 | 03333 | 12 |
|  | Сухожаровой шкаф | ГП-40-СПУ | 2004 | 152 | 12 |
|  | Сухожаровой шкаф | ГП-40-СПУ | 2005 | 143 | 12 |
|  | Сухожаровой шкаф | ГП-80-400 «Витязь» | 2006 | 1269 | 12 |
|  | Сухожаровой шкаф | ГП-80-400 «Витязь» | 2006 | 1156 | 12 |
|  | Сухожаровой шкаф | ГП-40-СПУ | 2013 | 29275 | 12 |
|  | Сухожаровой шкаф | ГП-40-СПУ | 2012 | 25630 | 12 |
|  | Сухожаровой шкаф | ГП-40-СПУ | 2012 | 25097 | 12 |
|  | Сухожаровой шкаф | ГП-40-СПУ | 2012 | 25101 | 12 |
|  | Камера УФ - бактерицидная | КБ-03-«Я»-ФП | 2012 | К 9896 | 12 |
|  | Камера УФ - бактерицидная | КБ-03-«Я»-ФП | 2012 | К 9900 | 12 |
|  | Камера УФ - бактерицидная | КБ-03-«Я»-ФП | 2012 | К 9917 | 12 |
|  | Камера УФ - бактерицидная | КБ-«Я»-ФП | 2012 | К 36406 | 12 |
|  | Камера УФ - бактерицидная | КБ-«Я»-ФП | 2013 | 39852 | 12 |
|  | Камера УФ - бактерицидная | КБ-03-«Я»-ФП | 2014 | 13232 | 12 |
|  | Камера УФ - бактерицидная | КБ-03-«Я»-ФП | 2014 | 13255 | 12 |
|  | Уст. ультразвуковая УЗО-«Медел» | УЗ03-01 | 2013 | 161 | 12 |
|  | Уст. ультразвуковая УЗО-«Медел» | УЗ01 | 2013 | 421 | 12 |
|  | Уст. ультразвуковая УЗО-«Медел» | УЗ03-01 | 2013 | 164 | 12 |
|  | Уст. ультразвуковая УЗО-«Медел» | УЗ03-01 | 2013 | 169 | 12 |
|  | Уст. ультразвуковая УЗО-«Медел» | УЗ03-01 | 2013 | 175 | 12 |
|  | Уст. ультразвуковая УЗО-«Медел» | УЗ03-01 | 2013 | 171 | 12 |
|  | Уст. ультразвуковая УЗО-«Медел» | УЗ05-01 | 2013 | 820 | 12 |
|  | Аппарат низчастотной терипии | Амплипульс-7 | 2017 | 2968 | 12 |
|  | Аппарат магнитотерапии | Алмаг-02 | 2016 | 854 | 12 |
|  | Аппарат ВЧ терапии | Искра-4 | 2012 | 64 | 12 |
|  | Аппарат УЗ терапии | Sonopulse MHZ | 2012 | 3957 | 12 |
|  | Аппарат фототерапии | Biobeam 940 | 2002 | 1 | 12 |
|  | Аппарат фототерапии | Biobeam 940 | 2002 | 2 | 12 |
|  | Аппарат магнитотерапии | MAGAFON-01 | 2005 | 2471 | 12 |
|  | Аппарат УФ терапии | ОРК-21М | 2016 | 208 | 12 |
|  | Аппарат теплотерапии | Фея | 2006 | 348 | 12 |
|  | Аппарат теплотерапии | Теплон | 2005 | 612 | 12 |
|  | Ингалятор | Бореал-F400 | 2004 | 105434 | 12 |
|  | Ингалятор | Вулкан-1 | 2012 | 32112 | 12 |
|  | Ингалятор | Microlife NEB50 | 2011 | б/н | 12 |
|  | Электрокардиограф | MAC-500 | 2001 | 500001781 | 12 |
|  | Электрокардиограф | Аксион | 2013 | Е071340587 | 12 |
|  | Велоэргометр | TUNTURI | 2001 | б/н | 12 |
|  | Дефибриллятор | ДКИ-Н-10 | 2017 | D081750263 | 12 |
|  | Комплекс суточного мониторинга | Миокард - холтер | 2015 | 1097 | 12 |
|  | Комплекс суточного мониторинга | Миокард - холтер | 2017 | 2065 | 12 |
|  | Монитор носимый суточного наблюдения АД и ЧП | МиСДП-2 | 2012 | 12037474 | 12 |
|  | Монитор носимый суточного наблюдения АД и ЧП | МиСДП-2 | 2012 | 12037475 | 12 |
|  | Монитор суточной регистрации АД | ВР-наб-М | 2017 | 16102488 | 12 |
|  | Монитор суточной регистрации АД | ВР-наб-М | 2017 | 16102491 | 12 |
|  | Центрифуга ЦЛМН-Р10-01 | «Элекон» | 2012 | 0284-12 | 12 |
|  | Центрифуга СМ-50 | «Эппендорф» | 2012 | 1240146 | 12 |
|  | Установка стоматологическая | «Практик К" | 1999 | 2528031 | 12 |
|  | Установка стоматологическая | «УСВ-2» | 2005 | АЯ46№13 | 12 |
|  | Установка стоматологическая | «Дипломат» | 2003 | 2564 | 12 |
|  | Дезинфектор | CLEVO | 2017 | U011760010 | 12 |
|  | Светильник хирургический | SD-200 | 2011 |  | 12 |
|  | Прибор для электро-радиохирургии | "Сургитрон" | 2012 | 3003020RUA | 12 |
|  | Бестеневая лампа | П-6 | 1997 | 493 | 12 |
|  | Бестеневая лампа | LD-11 | 2013 |  | 12 |
|  | Аспиратор медицинский | ОХ-10 | 1992 | 5080 | 12 |
|  | Автоматический проектор знаков | АСР-700 |  |  | 12 |
|  | Лампа щелевая | ЩЛТ | 1984 | 841000 | 12 |
|  | Диафаноскоп | REF | 2012 | 41100 | 12 |
|  | Периметр | ПНР-2-01 | 1982 | 968 | 12 |
|  | Авторефрактометр |  | 2005 | 0904АО.Т | 12 |
|  | Эхосинускоп ЭСС-А-02 | «Лор-экспресс» | 2012 | 720409 | 12 |
|  | Аудиометр | Maiko ST-20 BC | 2012 | 126002 | 12 |
|  | Аудиометр | АА-02 | 2004 | 2428 | 12 |
|  | Осветитель медицинский диагностический (Лампа Вуда) | ОЛД-8М | 2010 |  | 12 |
|  | Установка для электрохимического синтеза | Карат |  | 4004 | 12 |
|  | Установка ультразвуковая УЗО-"Медел" | УЗ03-03 | 2013 | 167 | 12 |
|  | Установка ультразвуковая УЗО-"Медел" | У003 | 2016 | 471 | 12 |
|  | Комплекс анализа ЭКГ | Миокард-12 | 2017 | 1204 | 12 |
|  | Электроэнцефалограф | Мицар-ЭЭГ 110/70 | 2017 | 1731067 | 12 |
|  | Комплекс суточного мониторирования ЭКГ | Миокард Холтер-2 | 2018 | 2669 | 12 |
|  | Комплекс суточного мониторирования ЭКГ | Миокард Холтер-2 | 2018 | 2670 | 12 |
|  | Индикатор внутриглазного давления | ИГД-02 "ПРА" | 2017 | 9918 | 12 |
|  | Индикатор внутриглазного давления | ИГД-02 "ПРА" | 2012 | 5022 | 12 |
|  | Бестеневой светильник | ЛД-2 Лед |  | 8747 | 12 |
|  | Аминоскоп-вагиноскоп | НВ-ВС-1 Линза | 2018 | 918 | 12 |
|  | Дефибриллятор | ДКИ-Н-10 | 2017 | D081750259 | 12 |
|  | Центрифуга | Армед 80-25 | 2017 | 1117 | 12 |
|  | Микроскоп | Микмед-5 | 2011 | АА 1807/СХ046 | 12 |
|  | Микроскоп | Микмед-5 | 2011 | АА 0436/СА254 | 12 |
|  | Звукореактотест | Колибри | 2017 | 519 | 12 |
|  | Флюрограф малодозовый цифровой | ФМцс – «ПроСкан» | 2020 | 20-30109 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | КРОНТ | 2019 | 1990 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | КРОНТ | 2019 | 19721 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | КРОНТ | 2019 | 19725 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | КРОНТ | 2019 | 19133 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | КРОНТ | 2019 | 105563 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | POZIS | 2020 | 302BV20010205 | 12 |
|  | Весы медиц. электронные | ВМЭН-200-50/100Д | 2017 | 918 | 12 |
|  | Весы медиц. электронные | ВМЭН-200-50/100Д | 2018 | 401 | 12 |
|  | Весы медиц. электронные | ВМЭН-200-50/100Д | 2018 | 419 | 12 |
|  | Алкометр | Алкотест-5510 | 2019 | ARMH 0132 | 12 |
|  | Алкометр | Алкотест-5510 | 2019 | ARMH 0294 | 12 |
|  | Алкометр | Алкотест-5510 | 2019 | ARMH 0045 | 12 |
|  | Алкометр | Алкотест-5510 | 2019 | ARMH 0302 | 12 |
|  | Алкометр | Алкотест-5510 | 2019 | ARMH 0029 | 12 |
|  | Алкометр | Алкотест-5510 | 2019 | ARMH 0196 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | РБ-07-Я-ФП-01 | 2020 | 101919 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | РБ-07-Я-ФП-01 | 2020 | 101935 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | РБ-07-Я-ФП-01 | 2020 | 101916 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | РБ-07-Я-ФП-01 | 2020 | 105926 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | РБ-07-Я-ФП-01 | 2020 | 105534 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | РБ-07-Я-ФП-01 | 2020 | 105563 | 12 |
|  | Рециркулятор бактерицидный | РБ-07-Я-ФП-01 | 2020 | 105911 | 12 |
|  | Кислородная рампа | РП/8К | 2015 | б/н | 12 |

**Таблица №2**

**Перечень оказываемых услуг при проведении технического обслуживания:**

**Аквадисциляторы электрические типов: ДЭ-25, ДЭ-10 и другие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр аппарата, осмотр электрооборудования. Проверяется: состояние электропульта управления, состояние электроконтактов, надежность крепления электрооборудования, надежность соединения электрических цепей, надежность присоединения заземляющего провода, состояние сетевого шнура и сетевой вилки, заземляющего провода\* | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Замена (ремонт) заземляющего, сетевого проводов (шнуров, кабелей), сетевой вилки, замена предохранителей и ламп | По мере необходимости |
| 4 | Проверка герметичности аппарата, присоединение трубопровода | Ежемесячно |
| 5 | Замена резиновой прокладки (кольца), набивка сальников, устранение нарушений герметичности | По мере необходимости |
| 6 | Замена электрооборудования: пускателей, выключателей, замена элементов электрической схемы | По мере необходимости |
| 7 | Чистка электрических контактов реле, пускателей, выключателей | Один раз в полгода |
| 8 | Механическая чистка от накипи внутренней поверхности испарителя, электронагревателей, верхней части аппарата | Один раз в полгода |
| 9 | Очистка от накипи и механических загрязнений парообразующей камеры | Ежемесячно |
| 10 | Чистка электроконтактов датчика уровня воды | По мере необходимости |
| 11 | Ремонт (замена) датчика уровня воды | По мере необходимости |
| 12 | Замена электронагревателей | По мере необходимости |
| 13 | Устранение течи соединений трубопровода, нарушения герметичности | По мере необходимости |
| 14 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Дефибрилляторы моделей PRIMEDIC DEFI-B, ДИ -С-04, ДКИ-Н-10 другие.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр основных, вспомогательных и дополнительных устройств и комплектности | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка целостности сетевых и заземляющих проводов (если имеются), соединительных кабелей | Ежемесячно |
| 4 | Замена предохранителя, сетевых шнура и вилки | По мере необходимости |
| 5 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 6 | Контроль состояния электродов и их проводов | Ежемесячно |
| 7 | Чистка приборов от пыли, грязи, следов окисления и коррозии | Один раз в полгода |
| 8 | Диагностика и обслуживание аккумулятора | Ежемесячно |
| 9 | Тест работоспособности | Ежемесячно |
| 10 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Компрессоры медицинские типов: DK50-DS и другие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр аппарата, осмотр электрооборудования. Проверяется: состояние электропульта управления, состояние электроконтактов, надежность крепления насоса, надежность присоединения заземляющего провода, состояние сетевого шнура и сетевой вилки, заземляющего провода\* | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка работоспособности аппарата | Ежемесячно |
| 4 | Ревизия соединительных трубок | Ежемесячно |
| 5 | Замена предохранителя, лампы, сетевого шнура, сетевой вилки, деталей электросхемы, фильтров | По мере необходимости |
| 6 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 7 | Затяжка винтов крепежа | Ежемесячно |
| 8 | Замена соединительных трубок | По мере необходимости |
| 9 | Проверка предохранительного клапана | 1 раз в год |
| 10 | Замена входного фильтра | 1 раз в 4 года или 8000 часов экспл. |
| 11 | Замена на выходе в осушителе | 1 раз в 2 года |
| 12 | Замена фильтра в конденсационном элементе | 1 раз в год |
| 13 | Проверка плотности соединений и контрольный осмотр | 1 раз в год |
| 14 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Кровати, кресла и каталки медицинские всех типов, включая электрическими и с гидравлическими приводами**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр изделий. Проверяется: состояние пультов управления, надежность крепления частей кровати, надежность крепления деталей и узлов, надежность подключения заземляющего провода, отсутствие подтекания масла из гидросистемы | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов | Ежемесячно |
| 3 | Подтяжка крепления панелей и секций | Ежемесячно |
| 4 | Контроль (при необходимости доливка) уровня масла в бачке | Ежемесячно |
| 5 | Проверка действия подвижных механизмов. Проверяется: исправность действия (легкость, плавность), а также выполнение функционального назначения (подъем, наклон, опускание, легкость перекатывания). | Ежемесячно |
| 6 | Проверка исправности аммортизаторов | Ежемесячно |
| 7 | Подтяжка гаек в местах соединения маслопровода | По мере необходимости |
| 8 | Смазка винтовых механизмов, трущихся деталей, частей и механизмов | 1 раз в полгода |
| 9 | Промывка фильтров, замена масла в гидравлической системе | не реже 1 раза в 2 года |
| 10 | Демонтаж, монтаж педали включения, ручки пульта управления | По мере необходимости |

**Боксы лабораторные, шкафы вытяжные. Измерительные приборы для измерения массы, объема, длины и других основных физических величин. Микротомы и вспомогательное оборудование к ним. Миксеры, центрифуги, смешиватели, встряхиватели и другое лабораторное оборудование. Ультразвуковые мойки и ванны. Проявочные машины и фонари для рентгеновских кабинетов. Анализаторы лабораторные .**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр основных, вспомогательных и дополнительных устройств и комплектности | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка целостности сетевых и заземляющих проводов\*, соединительных кабелей | Ежемесячно |
| 4 | Замена предохранителя, сетевых шнура и вилки | По мере необходимости |
| 5 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 6 | Контроль состояния узлов, механизмов и оптической системы, подверженных повышенному износу и загрязнению | Ежемесячно |
| 7 | Чистка механических узлов от пыли, грязи, следов окисления и коррозии, смазка механических двигающихся частей | Ежеквартально |
| 8 | Чистка оптики в кюветном отсеке и в блоке светофильтров | По мере необходимости и ежегодно |
| 9 | Замена источников излучения | По мере необходимости и ежегодно |
| 10 | Юстировка источников излучения | По мере необходимости и ежегодно |
| 11 | Замена комплектующих деталей с ограниченным сроком службы | По мере необходимости |
| 12 | Замена и дозаправка отработанных жидкостей, устранение течей системы промывки | По мере необходимости |
| 13 | Комплексная регулировка и настройка | По мере необходимости и ежегодно |
| 14 | Контроль и настройка метрологических параметров по инструкции о предповерочной подготовке | По мере необходимости и ежегодно |
| 15 | Контроль функционирования подвижных узлов | Ежемесячно |
| 16 | Контроль состояния режущих кромок | Ежемесячно |
| 17 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Лазерные установки и аппараты типов: Аппарат магнито ИК лазерный Ф 8-01,**

**«Милта-Ф-8-01» и др.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр основных, вспомогательных и дополнительных устройств и комплектности | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка целостности сетевых и заземляющих проводов\*, соединительных кабелей | Ежемесячно |
| 4 | Замена предохранителя, сетевых шнура и вилки | По мере необходимости |
| 5 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 6 | Проверка мощности лазерного излучения на выходе установки | По мере необходимости |
| 7 | Профилактическая очистка оптических элементов, находящихся в манипуляторах (согласно инструкции по эксплуатации) | Ежемесячно |
| 8 | Контроль состояния деталей, узлов, механизмов, устройств и приспособлений, подверженных повышенному износу | Ежемесячно |
| 9 | Проверка плавности механизма регулировки диаметра пучка излучателя | По мере необходимости |
| 10 | Смазка трущихся деталей механизма перемещения отражателя рассеивателя (согласно интсрукции по эксплуатации) | По мере необходимости |
| 11 | Удаление пыли с внутренних поверхностей аппарата | Ежегодно |
| 12 | Проверка и калибровка индикатора мощности лазерного излучения | По мере необходимости |
| 13 | Комплексная регулировка и настройка | По мере необходимости |
| 14 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Нагнетатели, гистеропомпы медицинские всех типов**

**Инсуфляторы всех типов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр аппарата, осмотр электрооборудования. Проверяется: состояние электропульта управления, состояние электроконтактов, надежность присоединения заземляющего провода, состояние сетевого шнура и сетевой вилки, заземляющего провода\* | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка работоспособности аппарата | Ежемесячно |
| 4 | Ревизия соединительных трубок | Ежемесячно |
| 5 | Замена предохранителя, лампы, сетевого шнура, сетевой вилки, деталей электросхемы, фильтров | По мере необходимости |
| 6 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 7 | Затяжка винтов крепежа | Ежемесячно |
| 8 | Замена соединительных трубок | По мере необходимости |
| 9 | Проверка срабатывания предохранительных клапанов | Ежемесячно |
| 10 | Проверка достоверности измерений параметров датчиков | 1 раз в полгода |
| 11 | Замена фильтрующих элементов | По мере необходимости |
| 12 | Проверка плотности соединений и контрольный осмотр | Ежемесячно |
| 13 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Наркозно-дыхательная аппаратура типов: МК-1-2, ВИАН 1-2 и другие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр изделия, его блоков, основных и вспомогательных устройств | Ежемесячно |
| 2 | Проверка целостности заземляющего и сетевого проводов, соединительных шлангов, сетевой вилки\* | Ежемесячно |
| 3 | Замена (ремонт) заземляющего, сетевого проводов (шнуров, кабелей), сетевой вилки | По мере надобности |
| 4 | Проверка органов управления, контроля, индикации и сигнализации на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывания выключателей | Ежеквартально |
| 5 | Замена предохранителя, лампы, выключателя | По мере необходимости |
| 6 | Проверка функционирования измерительных, дозировочных и блокировочных устройств | Ежемесячно |
| 7 | Проверка герметичности аппарата | Ежемесячно |
| 8 | Чистка рабочих поверхностей предохранительного клапана, проверка срабатывания | Ежемесячно |
| 9 | Промывка увлажнителя, водяного затвора, замена марлевых фильтров, проверка срабатывания | Ежеквартально |
| 10 | Проверка герметичности испарителя наркотической смеси | Ежеквартально |
| 11 | Замена фильтра воздуходувки | Ежеквартально |
| 12 | Протирка спиртом контактов плат (РО-6Н-05) | Ежемесячно |
| 13 | Смазка электродвигателя, золотника, кранов, регулятора объема, направляющих ползуна | Ежеквартально |
| 14 | Протирка спиртом приводного ремня, штока мехов | Ежемесячно |
| 15 | Замена большого и малого мехов, приводного ремня | По мере необходимости |
| 16 | Ремонт шлангов, замена клапанов, мембран, манжет, трубок, шлангов | По мере необходимости |
| 17 | Проверка герметичности соединений, состояния элементов нереверсивных клапанов, давления питания (БП-1), проверка технических характеристик согласно паспорта (Пневмокомп-1) | Ежегодно |
| 18 | Чистка капилляров, дюз | По мере надобности |
| 19 | Проверка состояния резины клапанов, мембран, манжет, трубок, шлангов | Ежегодно |
| 20 | Демонтаж и монтаж измерительных приборов для проведения их поверки | По мере надобности |
| 21 | Притирка клапанов | По мере надобности |
| 22 | Замена электрической платы (РО-6Н-05) | По мере надобности |
| 23 | Замена элементов электрической схемы | По мере надобности |
| 24 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Насосы инфузионные, перфузоры типа Perfusor Compac, DF-12M и другие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр аппарата, состояние сетевого шнура и сетевой вилки. | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка работоспособности аппарата, срабатывания тревог | Ежемесячно |
| 4 | Ревизия соединительных трубок | Ежемесячно |
| 5 | Замена предохранителя, лампы, сетевого шнура, сетевой вилки, деталей электросхемы, фильтра в глушителе | По мере необходимости |
| 6 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 7 | Проверка состояния и подтяжка крепежных элементов | Ежемесячно |
| 8 | Замена соединительных трубок | По мере необходимости |
| 9 | Проверка состояния батарей, аккумуляторов | Ежемесячно |
| 10 | Проверка точности дозировки | Ежегодно |
| 11 | Проверка состояния контактов батарейного/аккумуляторного отсека | Ежемесячно |
| 12 | Чистка от грязи,коррозии | По мере необходимости |
| 13 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Облучастели-рециркуляторы CH211-115, CH211-130, ОРУБп-3-3 «Кронт», ОРУБн-2-01 «Кронт», СПДС-60-Р и другие.**

**Камеры бактерицидные УФ всех типов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр основных, вспомогательных и дополнительных устройств и комплектности | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка целостности сетевых и заземляющих проводов (если имеются), соединительных кабелей | Ежемесячно |
| 4 | Замена предохранителя, сетевых шнура и вилки | По мере необходимости |
| 5 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 6 | Контроль работоспособности | Ежемесячно |
| 7 | Чистка приборов от пыли, грязи, следов окисления и коррозии | Ежемесячно |
| 8 | Диагностика и обслуживание вентилятора | По мере необходимости |
| 9 | Замена ламп | По истечении 8000 ч. Работы или при потере эмиссии |
| 10 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Аппаратура функциональной диагностики.**

**Электрокардиографы: HeartMirror IKO, ЭК1Г-1/3-07, АТ-101, Шиллер АТ-2, Альтон, ECG-1150 и другиие.**

**Мониторы суточного мониторирования по Холтеру: Миокард-Холтер, BPLab и другие. Мониторы прикроватные: BSM-2351K, PVM2703K,МПТР-03 «Тритон» и другие. Реографы: Мицар РЕО и другие. Спироанализаторы: Спиро С-100 и другие. Аппараты мониторирования носимые: АД .Аппараты ультразвуковые диагностические: Assuson 300, GE Vivid, Aloka, FUKUDA UF-750XT, остеоденситометры и другие. Видеокамеры эндоскопические: ЭВК-003 "ЭЛЕПС" и другие. Стойки эндоскопические: СПЛ 02- "АКСИ" и другие. Энцефалографические комплексы «Нейрон-спектр-3» и другие Прочая аппаратура функциональной диагностики .**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр основных, вспомогательных и дополнительных устройств и комплектности | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка целостности сетевых и заземляющих проводов\*\*, соединительных кабелей | Ежемесячно |
| 4 | Замена предохранителя, сетевых шнура и вилки | По мере необходимости |
| 5 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 6 | Контроль целостности и маркировки кабеля отведений, контактов, надежности функционального заземления | Ежемесячно |
| 7 | Проверка режимов работы прибора, системы индикации, работоспособность лентопротяжного механизма, наличие записи на носителе, состояния аккумуляторных батарей | Ежемесячно |
| 8 | Замена аккумуляторных батарей, подтягивание резьбовых соединений между контактами аккумуляторов в батарее | По мере необходимости |
| 9 | Проверка прохождения внутренних калибровочных сигналов, тест-сигналов и правильности калибровки сигналов | Ежемесячно |
| 10 | Регулировка параметров прибора по прохождению внутренних калибровочных сигналов | По мере необходимости |
| 11 | Регулировка прижима пера, накала пера, чистка пера от нагара, проверка надежности крепления держателя пера на оси ротора гальванометра | По мере необходимости |
| 12 | Проверка положения нулевой линии и эффективной ширины записи | Ежемесячно |
| 13 | Регулировка правильности установки пера на оси ротора гальванометра | По мере необходимости |
| 14 | Контроль прохождения внешнего калибровочного сигнала по всем отведениям | Ежеквартально |
| 15 | Регулировка прибора на соответствие параметров при прохождении внешнего и внутреннего калибровочных сигналов | По мере необходимости |
| 16 | Установка скорости движения носителя записи и проверка равномерности движения | Ежеквартально |
| 17 | Регулировка скорости движения носителя записи | По мере необходимости |
| 18 | Чистка роликов ведущего вала лентопротяжного механизма | По мере необходимости |
| 19 | Смазка механического редуктора привода лентопротяжного механизма | По мере необходимости |
| 20 | Предповерочная подготовка прибора | Ежегодно |
| 21 | Замена перьев, ремонт или замена кабеля отведений, переключателей, разъемов, элементов индикации | По мере необходимости |
| 22 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Микроскопы оптические и электронно-оптические всех типов. Кольпоскопы.Офтальмологическое оборудование. Прочие оптические приборы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр основных, вспомогательных и дополнительных устройств и комплектности | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка целостности сетевых и заземляющих проводов\*, соединительных кабелей | Ежемесячно |
| 4 | Замена предохранителя, сетевых шнура и вилки | По мере необходимости |
| 5 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 6 | Контроль состояния узлов, механизмов и оптической системы, подверженных повышенному износу и загрязнению | Ежемесячно |
| 7 | Чистка механических узлов от пыли, грязи, следов окисления и коррозии, смазка механических двигающихся частей | Ежеквартально |
| 8 | Чистка оптики в кюветном отсеке и в блоке светофильтров | По мере необходимости и ежегодно |
| 9 | Замена источников излучения | По мере необходимости и ежегодно |
| 10 | Юстировка источников излучения, оптики | По мере необходимости и ежегодно |
| 11 | Замена комплектующих деталей с ограниченным сроком службы | По мере необходимости |
| 12 | Замена и дозаправка отработанных жидкостей, устранение течей системы промывки | По мере необходимости |
| 13 | Комплексная регулировка и настройка | По мере необходимости и ежегодно |
| 14 | Контроль функционирования подвижных узлов | Ежемесячно |
| 15 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Отсасыватели хирургические типов: ОМ-1, ОХ-10-Я-ФП-04, Армед, АТМО8 и другие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр аппарата, осмотр электрооборудования. Проверяется: состояние электропульта управления, состояние электроконтактов, надежность крепления насоса, надежность присоединения заземляющего провода, состояние сетевого шнура и сетевой вилки, заземляющего провода\* | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка работоспособности аппарата | Ежемесячно |
| 4 | Ревизия соединительных трубок | Ежемесячно |
| 5 | Замена предохранителя, лампы, сетевого шнура, сетевой вилки, деталей электросхемы, фильтра в глушителе | По мере необходимости |
| 6 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 7 | Замена прокладки регулятора давления | Ежеквартально |
| 8 | Чистка и промывка клапанов, поплавков | Ежемесячно |
| 9 | Затяжка винтов крепления амортизаторов | Ежемесячно |
| 10 | Замена соединительных трубок | По мере необходимости |
| 11 | Замена масла в насосе | Ежемесячно |
| 12 | Демонтаж и монтаж манометра при поверке | Ежегодно |
| 13 | Замена манометра | По мере необходимости |

**Рентгенодиагностические комплексы и аппараты всех типов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр основных, вспомогательных и дополнительных устройств и комплектности | При каждом посещении |
| 2 | Вскрытие пульта управления и его очистка | ежемесячно |
| 3 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств, проверка четкости фиксации механических и электрических тормозов, проверка срабатывания устройств безопасности (аварийный выключатель, блокировки, предупредительный фонарь), проверка срабатывания концевых выключателей первого и второго рабочих мест, наличия средств индивидуальной защиты | ежемесячно |
| 4 | Затяжка ослабленных крепежных соединений элементов, соединителей | ежемесячно |
| 5 | Проверка целостности сетевых и заземляющих проводов\*, соединительных и высоковольтных кабелей | ежемесячно |
| 6 | Чистка электрических контактов реле | ежемесячно |
| 7 | Замена предохранителя, сетевых шнура и вилки, сигнальных ламп, тросов, резисторов и других элементов | при необходимости |
| 8 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки, тросов | при необходимости |
| 9 | Проверка и регулировка ЭСУ, РЭОП, ССЯ, ВКУ | ежеквартально |
| 10 | Проверка работы электрических и механических диафрагм | ежемесячно |
| 11 | Проверка совместимости рентгеновского луча и светового центратора | ежеквартально |
| 12 | Проверка соответствия режимов работы рентгеновской трубки паспортным данным | ежеквартально |
| 13 | Проверка наличия защитных фильтров рентгеновских излучателей | при каждом посещении |
| 14 | Проверка состояния деталей, узлов, тросовых систем и потолочных механизмов, подверженных повышенному износу, выявление повреждений поверхностей и покрытий, следов коррозии, нарушения герметичности редукторов и рентгеновских излучателей, надежности стенового крепления (для дентальных РА) | ежегодно |
| 15 | Смазка подшипников, шестеренчатых и червячных передач, блоков тросовых систем и уравновешивающих устройств | ежеквартально |
| 16 | Проверка надежности заделки высоковольтных кабелей, наличия смазки высоковольтных наконечников и стаканов | ежегодно |
| 17 | Проверка и регулировка системы вращения анода, защиты рентгеновской трубки от перегрузки | ежеквартально |
| 18 | Проверка состояния привода дверей | ежемесячно |
| 19 | Комплексная наладка и регулировка аппарата | ежегодно |
| 20 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Светильники медицинские всех типов .Бестеневые светильники всех типов. Вспомогательные осветители всех типов Столы операционные всех типов .**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| ***Светильники медицинские*** | | |
| 1 | Внешний осмотр аппарата, осмотр электрооборудования. Проверяется: состояние электропульта управления, состояние электроконтактов, надежность крепления электрооборудования, надежность соединения электрических цепей, надежность присоединения заземляющего провода, состояние сетевого шнура и сетевой вилки, заземляющего провода\* | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Замена (ремонт) заземляющего, сетевого проводов (шнуров, кабелей), сетевой вилки, замена предохранителей и ламп | По мере необходимости |
| 4 | Замена предохранителя, лампы, элементов электросхемы | По мере необходимости |
| 5 | Чистка, подтяжка электрических контактов | Ежемесячно |
| 6 | Проверка крепления наконечников на клеммах аккумуляторных батарей | Ежемесячно |
| 7 | Проверка крепления светильника к потолку с обязательной отметкой в журнале технического обслуживания | Ежемесячно |
| 8 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |
| ***Столы операционные*** | | |
| *1* | Внешний осмотр изделий. Проверяется: состояние пультов управления, надежность крепления частей стола, состояние металлорукавов, надежность крепления деталей и узлов, надежность подключения заземляющего провода, отсутствие подтекания масла из гидросистемы | Ежемесячно |
| *2* | Проверка органов управления, защиты, контроля на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов | Ежемесячно |
| *3* | Подтяжка крепления панели и секций к столу | Ежемесячно |
| *4* | Контроль (при необходимости доливка) уровня масла в бачке | Ежемесячно |
| *5* | Проверка действия механизмов стола. Проверяется: исправность действия (легкость, плавность), а также выполнение функционального назначения (подъем, наклон, опускание) | Ежемесячно |
| *6* | Подтяжка гаек в местах соединения маслопровода | По мере необходимости |
| *7* | Смазка винтовых механизмов, трущихся деталей, частей и механизмов | 1 раз в полгода |
| *8* | Промывка фильтра, замена масла в гидравлической системе | не реже 1 раза в 2 года |
| *9* | Демонтаж, монтаж педали включения, ручки пульта управления | По мере необходимости |
| *10* | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Системы медгазоснабжения и их элементы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр оборудования СМГС и проверка комплектности: источника медгазоснабжения, трубопровода, вспомогательных устройств | Ежемесячно |
| 2 | Проверка целостности защитного заземления источника медгазоснабжения, трубопровода, вспомогательных устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка герметичности: |  |
|  | - вакуумной изоляции резервуара | По заявке Заказчика |
|  | - на обмерзание панелей испарителей | Ежемесячно |
|  | - мембран | Ежегодно |
|  | - сварных соединений в местах входа и выхода трубопроводов | Ежемесячно |
|  | - непосредственно трубопроводов внутренних и наружных | Ежемесячно |
|  | - мест соединений и уплотнений арматуры | Ежемесячно |
| 4 | Проверка подачи медгаза по системе внутренней разводки потребителей. Выявление и устранение неисправностей, препятствующих подаче газа по трубопроводу | По заявке Заказчика |
| 5 | Проверка исправности и работоспособности органов управления, контроля, индикации, сигнализации, пре-дохранительных устройств и арматуры:  - автоматического регулятора давления АРД;  - автоматического дренажного клапана АДК;  - устройств визуального и дистанционного контроля уровня;  - контрольно-измерительных приборов;  - предохранительных клапанов;  - электрического оборудования;  - регулятора вакуума;  - редукторов, вентилей. | Ежемесячно |
| 6 | Контроль состояния деталей, узлов, механизмов и устройств, подверженных повышенному износу: резьбовых соединений, сальниковых уплотнений, уплотнительных прокладок, прижимных пружинных устройств | Ежемесячно |
| 7 | Чистка механических и других рабочих систем, смазка сопрягающих элементов конструкции, отгрев запорной арматуры, дозаправка (замена) отработавших смазочных материалов вакуумнасоса, удаление (слив) из систем и отстойников продуктов отработки | По заявке Заказчика |
| 8 | Затяжка всех ослабленных крепежных элементов, стыковок, соединений | По заявке Заказчика |
| 9 | Замена уплотнений, сальников | По заявке Заказчика |
| 10 | Ремонт (замена) вентилей | По заявке Заказчика |
| 11 | Ремонт (замена) змеевиков | По заявке Заказчика |
| 12 | Устранение (пайка) негерметичности трубопровода | По заявке Заказчика |
| 13 | Демонтаж (монтаж) манометров для поверки | По заявке Заказчика и ежегодно |
| 14 | Комплексная настройка и регулировка предохранительных клапанов, АРД, АДК | По заявке Заказчика |
| 15 | Обезжиривание систем медгазоснабжения | По заявке Заказчика по результатам анализа |
| 16 | Испытание трубопровода на прочность | 1 раз в год |
| 17 | Испытание трубопровода на плотность | Ежегодно |

**Воздушные стерилизаторы, термостаты: ГП-80СПУ, ГП-20СПУ и другие**

**Шкафы сушильные ШС-80, ШСС-250 и другие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| ***Для всех видов аппаратов*** | | |
| 1 | Внешний осмотр аппарата. Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и сигнализации на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов. Проверка целостности и надежности подключения сетевого шнура, сетевой вилки и провода заземления \* | Ежемесячно |
| 2 | Замена предохранителей, ламп, сетевого шнура, вилки, провода заземления, электронагревателей, термометров, электродвигателей | По мере необходимости |
| 3 | Замена элементов электрической схемы, замена коммутационных и установочных изделий | По мере необходимости |
| 4 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |
| ***Шкафы сушильно-стерилизационные типов ШСС-80, ШСС-180 и др.*** | | |
| 5 | Замена смазки: в буксе привода вентилятора, в подшипниках электродвигателя, в петлях и ручках створок шкафа | Ежеквартально |
| 6 | Проверка состояния и чистка контактов: реле коммутирующего устройства, автоматического выключателя | Ежеквартально |
| 7 | Проверка крепления механических контактов на соединительных платах коммутирующего устройства, зажимах электродвигателя и электронагревателя | Один раз в полгода |
| 8 | Проверка (регулировка) ремня привода вентилятора, проверка привода заслонки вентилятора | Один раз в полгода |
| 9 | Замена ремня, уплотнительных прокладок створок стеркамеры, реле времени | По мере необходимости |
| ***Стерилизаторы воздушные типа ГП-20, ГП-40, ГП-80*** | | |
| 10 | Контроль автоматического поддержания температуры внутри стеркамеры на всех режимах | Один раз в полгода |
| 11 | Контроль режимов работы электрической схемы | Ежегодно |
| 12 | Контроль температуры срабатывания при аварийном перегреве | Один раз в полгода |
| 13 | Подстройка температурных режимов | По мере необходимости |
| 14 | Проверка электродвигателя с целью не допустить загрязнения, проверка механических креплений и электрических контактов | Ежеквартально |
| 15 | Проверка крепления электронагревателей, чистка изоляционных втулок и контактных стержней | Ежегодно |
| 16 | Проверка внешнего вида магнитного пускателя, состояния крепления контактных зажимов и состояния контактов | Ежеквартально |
| 17 | Затяжка креплений магнитного пускателя, чистка контактов | По мере необходимости |
| 18 | Проверка плотности закрывания двери стерилизатора | Один раз в полгода |
| 19 | Регулировка прижатия двери стеркамеры к корпусу, замена уплотнительной прокладки | По мере необходимости |
| ***Термостаты, термостатирующие устройства*** | | |
| 20 | Контроль автоматического поддержания температуры | Один раз в полгода |
| 21 | Контроль режимов работы электрической схемы | Ежегодно |
| 22 | Перестройка температурных режимов | По мере необходимости |

**Стерилизаторы паровые типов: ВК-75, ВК-75-01, ГК-100, ВК-30-01 и их модификации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр стерилизатора, осмотр электрооборудования ЦСО. Проверяется: состояние электрошкафа или электрощитка, состояние электроконтактов, надежность крепления электрооборудования, надежность соединения электрических цепей, надежность подключения заземляющего провода, состояние металлорукавов | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и сигнализации на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание пускателей | Ежемесячно |
| 3 | Замена предохранителей, ламп индикации | По мере надобности |
| 4 | Замена (ремонт) сетевого шнура, провода заземления,  сетевой вилки, деталей электрической схемы\* | По мере надобности |
| 5 | Смазка винта корпуса прижима стерилизационной камеры (для стерилизаторов ВК-30 и ВК-74) | Ежеквартально |
| 6 | Смазка резьбовой части откидных болтов стерилизационной камеры (для стерилизаторов ВК-30 и ВК-75) | Ежемесячно |
| 7 | Подтяжка резьбовых соединений запорных устройств | По мере надобности |
| 8 | Осмотр центрального затвора дверей, проверка состояния и крепления деталей, проверка регулировки рычагов, контроль захода рычагов в окна пластин стерилизационной камеры при снятом кожухе, проверка состояния резьбы ходового винта и гайки. Смазка затвора и рычагов. | 1 раз в полгода |
| 9 | Смазка подшипников центрального затвора | Ежеквартально |
| 10 | Проверка герметичности соединений, плотности закрывания стерилизационной камеры | Ежемесячно |
| 11 | Замена прокладок стерилизационной камеры, парогенератора | По мере надобности |
| 12 | Очистка от накипи и механических загрязнений трубопровода и арматуры трубопровода стерилизатора, электронагревателей, парогенератора, стерилизационной камеры | 1 раз в полгода |
| 13 | Замена вентилей | По мере надобности |
| 14 | Очистка от накипи и механических загрязнений обратного клапана и конденсатоотводчика, притирка рабочих поверхностей | Ежеквартально |
| 15 | Замена клапанов, конденсатоотводчика | По мере надобности |
| 16 | Очистка от накипи электромагнитных вентилей:  - прочистка калиброванного и загрузочного отверстий  - промывка поршня, сердечника с удалением механических загрязнений и накипи | Ежеквартально |
| 17 | Проверка герметичности затвора электромагнитных вентилей, очистка затвора от накипи | Ежемесячно |
| 18 | Чистка, проверка срабатывания предохранительного клапана | Ежемесячно |
| 19 | Замена предохранительного клапана | По мере надобности |
| 20 | Частичная разборка насоса, очистка от грязи, накипи,  ржавчины, промывка в бензине | Ежегодно |
| 21 | Замена прокладок | По мере надобности |
| 22 | Проверка крепления насоса и набивка сальников | Ежемесячно |
| 23 | Очистка водоуказательного стекла | Ежеквартально |
| 24 | Замена водоуказательного стекла | По мере надобности |
| 25 | Очистка датчика уровня воды | Ежеквартально |
| 26 | Замена датчика уровня воды | По мере надобности |
| 27 | Чистка электрических контактов реле, пускателей, выключателей | Ежемесячно |
| 28 | Замена электрооборудования: пускателей, выключателей и т.п. | По мере надобности |
| 29 | Демонтаж манометров перед поверкой | Ежегодно |
| 30 | Монтаж манометров | Ежегодно |
| 31 | Замена манометров | По мере надобности |

**Установки стоматологические: Дэнтек-1, Viktor-100 и другие. Кресла стоматологические: КСМ-03 и другие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр изделия, его блоков, основных и вспомогательных устройств | Ежемесячно |
| 2 | Проверка целостности заземляющего, сетевого и соединительных проводов (шнуров, кабелей), сетевой вилки, жгута электродов\* | Ежемесячно |
| 3 | Замена (ремонт) заземляющего, сетевого проводов (шнуров, кабелей), сетевой вилки | По мере надобности |
| 4 | Проверка органов управления, контроля, индикации и сигнализации на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывания выключателей, пускателей | Ежемесячно |
| 5 | Замена предохранителя, лампы, выключателя, пускателя | По мере необходимости |
| 6 | Проверка состояния деталей и узлов, подверженных повышенному износу, герметичности вентилей, кранов, трубопровода, шлангов воды и воздуха | Ежемесячно |
| 7 | Ремонт (замена) вентиля, крана, шлангов воды и воздуха | По мере необходимости |
| 8 | Чистка механических и других рабочих систем | Ежеквартально |
| 9 | Затяжка ослабленных крепежных элементов, уплотнений, сальников, стыковок, соединителей | По мере необходимости |
| 10 | Чистка электрических контактов ПРУ и контактов пускателей | По мере необходимости |
| 11 | Ремонт педали включения | По мере необходимости |
| 12 | Чистка фильтров воды и воздуха, стакана масленки | Ежемесячно |
| 13 | Замена фильтров | По мере необходимости |
| 14 | Слив воды и масла из масловодосборника, чистка масловодосборника, замена фильтра | Ежемесячно |
| 15 | Смазка роликов, подшипников роликов и держателя наконечника жесткого рукава | Ежемесячно |
| 16 | Смазка подшипников вентилятора, направляющих пружин рычага светильника, направляющих блока тянущих роликов | Ежеквартально |
| 17 | Смазка подшипников электродвигателя (в зависимости от модели изделия) | Ежеквартально |
| 18 | Контроль уровня масла в компрессоре с его заменой | Ежемесячно |
| 19 | Замена фильтроэлементов водяных и воздушных фильтров | Ежемесячно и по мере надобности |
| 20 | Чистка коллектора от угольного нагара, протирка | По мере надобности |
| 21 | Удаление угольной пыли с внутренних частей электродвигателя | 1 раз в полгода |
| 22 | Проверка уровня масла в масленках кресла, доливка масла | По мере надобности |
| 23 | Смазка подшипников электродвигателя компрессора | 1 раз в полгода |
| 24 | Продувка ресивера компрессора, замена его фильтрующего элемента, мембраны | По мере надобности |
| 25 | Проверка состояния монтажа и паек, лакокрасочных покрытий | Ежегодно |
| 26 | Удаление пыли и грязи с внутренних поверхностей | Ежегодно |
| 27 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Установки электрохимические типов: «КАРАТ»,  СТЭЛ-10Н и другие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр аппарата, осмотр электрооборудования. Проверяется: состояние электропульта управления, состояние электроконтактов, надежность крепления электрооборудования, надежность соединения электрических цепей, надежность присоединения заземляющего провода, состояние сетевого шнура и сетевой вилки, заземляющего провода\* | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Замена (ремонт) заземляющего, сетевого проводов (шнуров, кабелей), сетевой вилки, замена предохранителей и ламп | По мере необходимости |
| 4 | Проверка герметичности аппарата, присоединение трубопроводов | Ежемесячно |
| 5 | Замена резиновых прокладок, трубок, устранение нарушений герметичности | По мере необходимости |
| 6 | Замена электрооборудования: выключателей, клапанов замена элементов электрической схемы | По мере необходимости |
| 7 | Контроль состояния, чистка электродов | Один раз в полгода |
| 8 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Физиотерапевтическая аппаратура.**

**Аппараты для УВЧ-терапии типов: УВЧ-66, УВЧ-80-3, УВЧ-30, УВЧ-70-01Р Аппараты УЗ-терапии типов: УЗТ 1.01Ф, УЗТ 1.07Ф и др. Аппараты для дарсанвализации типов: Искра-1.Аппараты для гальванизации типов: Поток-1.**

**Аппараты магнитотерапии типов: АВИМП. Аппараты ДДТ-терапии типов: СНИМ-1. Аппарат ДМВ-терапии типов: Ранет. Аппарат СМТ-терапии типов: Амплипульс-4, Амплипульс-5. Ингаляторы типов: Туман, Альбедо, Бореали др. Аппараты магнито-ИК лазерные типов: Милта Ф-8-01. Аппараты НЧ-магнитотерапии типов: Магнитер АМТ-01, Магнитер АМТ-02, Полюс-1, Полюс-101. Аппараты СМВ-терапии типов: Луч-4, Луч-11. Облучатель ультрафиолетовый: УГН-1, БОП-4. Матрасы медицинские термоэлектрические. Аппараты для индуктотермии типов: ИКВ-4. Аппараты для литотрипсии всех видов. Аппараты для дарсонвализации ДЕ-212 КАРАТ и др.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр основных, вспомогательных и дополнительных устройств и комплектности | Ежемесячно |
| 2 | Проверка органов управления, защиты, контроля, индикации и системы защиты на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание переключающих устройств | Ежемесячно |
| 3 | Проверка целостности сетевых и заземляющих проводов\*, соединительных кабелей | Ежемесячно |
| 4 | Замена предохранителя, сетевых шнура и вилки | По мере необходимости |
| 5 | Ремонт сетевого шнура, сетевой вилки | По мере необходимости |
| 6 | Контроль состояния проводов (фидеров) пациента, электродов, излучателей (для УЗ-терапии) | Ежемесячно |
| 7 | Чистка приборов от пыли, грязи, следов окисления и коррозии, смазка механических двигающихся частей, вентиляторов | Один раз в полгода |
| 8 | Замена предохранителей, ламп, электродов, пропайка кабелей и фидеров | По мере необходимости |
| 9 | Комплексная регулировка и настройка | По мере необходимости и ежегодно |
| 10 | Контроль и настройка метрологических параметров по инструкции о предповерочной подготовке | По мере необходимости и ежегодно |
| 11 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Хирургическое и лапароскопическое оборудование. Аппараты ЭХВЧ, электроножи, коагуляторы и прочее оборудование для обеспечения хирургического вмешательства. Оборудование для лапароскопии. Литотриптеры всех типов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр изделия, его блоков, основных и вспомогательных устройств | Ежемесячно |
| 2 | Проверка целостности заземляющего, сетевого и соединительных проводов (шнуров, кабелей), сетевой вилки, жгута электродов\* | Ежемесячно |
| 3 | Замена (ремонт) заземляющего, сетевого проводов (шнуров, кабелей), сетевой вилки | По мере надобности |
| 4 | Проверка органов управления, контроля, индикации и сигнализации на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывания выключателей, пускателей | Ежемесячно |
| 5 | Замена предохранителя, лампы, выключателя, пускателя | По мере необходимости |
| 6 | Проверка состояния деталей и узлов, подверженных повышенному износу, расходных элементов | Ежемесячно |
| 7 | Ремонт (замена) соединительных кабелей | По мере необходимости |
| 8 | Чистка механических и оптических рабочих систем | Ежеквартально |
| 9 | Затяжка ослабленных крепежных элементов, уплотнений, сальников, стыковок, соединителей | По мере необходимости |
| 10 | Проверка легкости и надежности сочленения внешних рабочих элементов. | Ежемесячно |
| 11 | Ремонт педали включения | По мере необходимости |
| 12 | Проверка геометрии и светопропускания оптических элементов, четкости изображения | Ежемесячно |
| 13 | Проверка углов обзора и глубины резкости оптики | По мере необходимости |
| 14 | Инструментальный контроль параметров | Согласно контракту на ТО |

**Холодильники. морозильники медицинские всех типов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Вид работ** | **Периодичность** |
| 1 | Внешний осмотр. Проверка органов управления, контроля, индикации на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов. Проверка целостности и надежности подключения сетевого шнура, сетевой вилки и провода заземления \* | Ежемесячно |
| 2 | Замена предохранителей, ламп, сетевого шнура, вилки, провода заземления, термореле | По мере необходимости |
| 3 | Замена элементов электрической схемы, замена коммутационных и установочных изделий | По мере необходимости |
| 4 | Чистка радиаторов, компрессорного отсека | Ежеквартально |
| 5 | Проверка состояния и чистка контактов: реле коммутирующего устройства, автоматического выключателя | Ежеквартально |
| 6 | Проверка крепления механических контактов на соединительных платах коммутирующего устройства, зажимах электродвигателя | Один раз в полгода |
| 7 | Проверка (регулировка) прилегания уплотнительных прокладок дверей | Один раз в полгода |
| 8 | Проверка (регулировка) устойчивости холодильника | По мере необходимости |
| 9 | Контроль автоматического поддержания температуры | Один раз в год |
| 10 | Чистка корпуса и внешних элементов от коррозии. Подкрашивание | Один раз в год |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **От Заказчика**  Главный врач  **«ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск** |  | **От Исполнителя** |
|  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Морозов М.В./ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

Приложение № 2

к Договору №22082000012 от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

**Калькуляция с перечнем оборудования**

Стоимость Услуг составляет: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **От Заказчика**  Главный врач  «ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск |  | **От Исполнителя** |
|  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Морозов М.В./ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/./ |

Приложение № 3

к Договору №22082000012 от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

|  |  |
| --- | --- |
| *«Согласовано»*  ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск»  Главный врач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.В. Морозов  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.  м.п. | *«Утверждаю»*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  м.п. |

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН-ГРАФИК ОКАЗАНИЯ УСЛУГ**

по плановому техническому обслуживанию медицинского оборудования

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование отделения** | 1 неделя месяца | | | | | 2 неделя месяца | | | | | 3 неделя месяца | | | | | 4 неделя месяца | | | | |
| п | в | с | ч | п | п | в | с | ч | п | п | в | с | ч | п | п | в | с | ч | п |
| Стационар  214025, Смоленская обл., г. Смоленск, 1-й Краснофлотский пер., д. 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОАР |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гематологическое отделение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гинекологическое отделение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Лаборатория |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Неврологическое отделение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Оперблок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Приемное отделение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Терапевтичаское отделение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Урологическое отделение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Физиотерапевтическое отделение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хирургическое отделение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ЦСО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Эндоскопическое, УЗИ отделения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ревматологическое отделение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Онкологическое отделения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Производственная аптека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Поликлиника №1  214005, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Свердлова д.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Все отделения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Поликлиника №2  214010, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Горная, д.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Все отделения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Поликлиника №3  215111, Смоленская обл., г. Вязьма, ул. Кашена, д.15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Все отделения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Главный инженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Приложение № 4

к Договору №22082000012 от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

|  |  |
| --- | --- |
| *«Согласовано»*  ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск»  Главный врач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.В. Морозов  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.  м.п. | *«Утверждаю»*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  м.п. |

**Перечень**

параметров, подлежащих инструментальному контролю технического состояния

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование МО** | **Перечень контролируемых параметров** |
| **Оборудования для лучевой диагностики** | | |
| 1 | Рентген- диагностические аппараты и комплексы | 1. Суммарная фильтрация пучка рентгеновского излучения. 2. Точность выполнения установок анодного напряжения, слой половинного ослабления. 3. Проверка формы кривой и пульсаций анодного напряжения. 4. Точность выполнения установок силы анодного тока. 5. Точность выполнения установок количества электричества. 6. Точность установки длительности экспозиции. 7. Повторяемость дозы излучения в режиме снимка в ручном и автоматическом режимах. 8. Линейность дозы излучения при заданном анодном напряжении. 9. Измерение радиационного выхода. 10. Наличие сигнализации при времени облучения ,превышающем 5 мин. 11. Совпадение оптического (светового) и рентгеновского полей излучения. 12. Проверка ухода центрального луча рентгеновского излучения при изменении положения штатива и изменении фокусного расстояния. 13. Усиление перемещения подвижных частей экраноснимочного устройства аппарата. 14. Доза (мощность дозы) рентгеновского излучения в плоскости приемника излучения при заданных значениях порогового контраста и разрешающей способности. 15. Качество изображения (размер рабочего поля , разрешающая способность, минимальный контраст , динамический диапазон , искажение изображения). 16. Работоспособность вспомогательных функций. 17. Работоспособность системы стабилизации яркости или экспонометрии. 18. Работоспособность дополнительных функций (защита трубки от перегрузки, измерение мАс и т.п.). |
| **Наркозодыхательное, дыхательное, реанимационное, хирургическое оборудование** | | |
| 2 | Аппараты искусственной вентиляции легких | 1. Проверка герметичности дыхательного контура. 2. Проверка срабатывания предохранительного клапана. 3. Проверка установки дыхательного объема и минутной вентиляции. 4. Измерение частоты дыхания на заданных уставках. 5. Проверка соответствия требованиям по электробезопасности. |
| 3 | Дефибрилляторы | 1. Проверка формы импульса при нагрузке, для внешней и внутренней дефибриляции. 2. Проверка амплитуды тока первого и второго полупериода во всех положениях. 3. Проверка соотношения амплитуды токов первого и второго полупериода. 4. Сопротивление цепей аппарата и электрическая прочность изоляции. |
| 4 | Электрокаогуляторы (электрогножи) | 1. Измерение номинальной выходной мощности. 2. Измерение частоты генератора. 3. Измерение электрического сопротивления изоляции:   - сетевая цепь- рабочая часть  - сетевая цепь- корпус  - рабочая часть- корпус |
| **Физиотерапевтическая аппаратура** | | |
| 5 | Аппараты для электрической стимуляции | 1. Измерение частоты несущих колебаний. 2. Определение отклонения частоты модулирующего напряжения от номинального значения. 3. Определение отклонения коэффициента модуляции от номинального значения. 4. Определение отклонения длительности серий и пауз от номинального значения. 5. Определение погрешности индикации тока в цепи пациента. 6. Измерения тока утечки:   - без нарушений на корпус  - на пациента при единичном нарушении   1. Измерение электрического сопротивления изоляции:   - сетевая цепь- рабочая часть  - сетевая цепь- корпус  - рабочая часть- корпус |
| 6 | Лазерные терапевтические аппараты | 1. Измерение средней ( интегральной) мощности лазерного излучения лазерной головки. 2. Измерение частоты повторения импульсов. 3. Измерение длительности экспозиции. 4. Проверка соответствия требованиям по электробезопасности. |
| 7 | Аппараты для ультразвуковой терапии | 1. Измерение напряжения на выходе электронного блока. 2. Измерение длительности рабочего импульса. 3. Измерение интенсивности ультразвуковых колебаний. 4. Проверка работоспособности аппарата при изменении напряжения сети относительно номинального напряжения. 5. Проверка соответствия требованиям по электробезопасности. |
| 8 | Аппараты для УВЧ-терапии | 1. Измерение выходной мощности. 2. Измерение рабочей частоты. 3. Проверка работоспособности аппарата при изменении напряжения сети относительно номинального напряжения. 4. Проверка соответствия требованиям по электробезопасности. |
| 9 | Аппараты для гальванизации | 1. Проверка величины максимального тока пациента. 2. Проверка коэффициента пульсации тока в цепи пациента. 3. Проверка работоспособности аппарата при изменении напряжения сети относительно номинального на ± 10%. 4. Проверка соответствия требованиям по электробезопасности. |
| 10 | Аппараты для магнитотерапии | 1. Измерение величины магнитной индукции излучателя на всех пределах регулятора интенсивности. 2. Измерение частоты тока питающего индукторы. 3. Проверка работоспособности аппарата при изменении напряжения сети относительно номинального напряжения. 4. Проверка соответствия требованиям по электробезопасности. |
| 11 | Аппараты для терапии электросном | 1. Измерение частоты следования импульсов всего частотного диапазона аппарата. 2. Измерение длительности импульсов при максимальной величине тока на выходе аппарата в пределах всего частотного диапазона аппарата. 3. Измерение максимальной амплитуды импульсного тока. 4. Измерение величины дополнительной постоянной составляющей (ДПС) при максимальном выходном токе аппарата. 5. Проверка погрешности измерителя амплитуды импульсного тока. 6. Проверка погрешности измерителя ДПС. 5.2.6. 7.Проверка системы защиты и блокировки. 7. Проверка работоспособности аппарата при изменении напряжения сети относительно номинального напряжения на ±10%. |
| 12 | Аппараты для дарсонвализации | * 1. Проверка величины выходного тока.   2. Измерение частоты высокочастотных импульсно-модулированных колебаний.   3. Проверка работоспособности аппарата при изменении напряжения сети относительно номинального напряжения на ±10%.   4. Проверка соответствия требованиям по электробезопасности. |
| **Светильники операционные (стационарные и передвижные)** | | |
| 14 | Светильники (операционные: стационарные, передвижные, осветители, светильники на стоматологических машинах) | 1. Измерение усилия перемещения по осям светоизлучающей головки. 2. Измерение диаметра светового пятна и рабочего расстояния. 3. Измерение освещенности рабочего поля. 4. Определение диаметра поля обслуживаемого светильником. 5. Проверка соответствия требованиям по электробезопасности. |
| **Стерилизационное оборудование** | | |
| 15 | Сухожаровые стерилизаторы | 1. Проверка рабочих режимов по температуре и выдержки. 2. Проверка срабатывания аварийного реле при перегреве. 3. Аттестация температурного поля стерилизационной камеры. 4. Проверка соответствия требованиям по электробезопасности. |
| **Стоматологическое оборудование.** | | |
| 16 | Стоматологические установки (стационарные, портативные) | 1. Измерение давление воздуха в пневмосети. 2. Измерение частоты вращения инструмента электробормашины. 3. Проверка производительности слюноотсоса. 4. Измерение освещенности, создаваемой светильником. 5. Проверка соответствия требованиям электробезопасности. |
| **Аппараты УЗ – диагностики** | | |
| 17 | УЗ сканеры | 1. Определение глубины УЗ зондирования. 2. Определение абсолютной погрешности измерения длины пути в продольном направлении. 3. Определение абсолютной погрешности измерения длины пути в поперечном направлении. 4. Проверка разрешающей способности в продольном направлении. 5. Проверка разрешающей способности в поперечном направлении. 6. Проверка соответствия требованиям электробезопасности. |
| **Эндоскопическое оборудование** | | |
| 18 | Эндоскопы (гастро-, бронхо-, дуэдоскопы и др.) | 1. Проверка на герметичность. 2. Проверка качества визуализации и угла поля обзора рабочей зоны. 3. Проверка глубина резкости. 4. Проверка диапазона угла изгиба дистального конца. |

Главный инженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Приложение № 5

к Договору №22082000012 от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

|  |  |
| --- | --- |
| *«Согласовано»*  ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск»  Главный врач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.В. Морозов  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.  м.п. | *«Утверждаю»*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  м.п. |

**Перечень**

медицинской техники, подлежащей инструментальному контролю технического состояния

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование изделия** | **Тип, марка** | **Заводской номер** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |
| 12 |  |  |  |
| 13 |  |  |  |
| 14 |  |  |  |
| 15 |  |  |  |
| 16 |  |  |  |
| 17 |  |  |  |
| 18 |  |  |  |
| 19 |  |  |  |
| 20 |  |  |  |
| 21 |  |  |  |
| 22 |  |  |  |
| 23 |  |  |  |
| 24 |  |  |  |
| 25 |  |  |  |
| 26 |  |  |  |
| 27 |  |  |  |
| 28 |  |  |  |
| 29 |  |  |  |
| 30 |  |  |  |
| 31 |  |  |  |
| 32 |  |  |  |
| 33 |  |  |  |
| 34 |  |  |  |
| 35 |  |  |  |
| 36 |  |  |  |
| 37 |  |  |  |
| 38 |  |  |  |
| 39 |  |  |  |
| 40 |  |  |  |
| 41 |  |  |  |
| 42 |  |  |  |
| 43 |  |  |  |
| 44 |  |  |  |
| 45 |  |  |  |
| 46 |  |  |  |
| 47 |  |  |  |
| 48 |  |  |  |
| 49 |  |  |  |
| 50 |  |  |  |
| 51 |  |  |  |
| 52 |  |  |  |
| 53 |  |  |  |
| 54 |  |  |  |
| 55 |  |  |  |
| 56 |  |  |  |
| 57 |  |  |  |
| 58 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 59 |  |  |  |
| 60 |  |  |  |
| 61 |  |  |  |
| 62 |  |  |  |
| 63 |  |  |  |
| 64 |  |  |  |
| 65 |  |  |  |
| 66 |  |  |  |
| 67 |  |  |  |
| 68 |  |  |  |
| 69 |  |  |  |
| 70 |  |  |  |
| 71 |  |  |  |
| 72 |  |  |  |
| 73 |  |  |  |
| 74 |  |  |  |
| 75 |  |  |  |
| 76 |  |  |  |
| 77 |  |  |  |
| 78 |  |  |  |
| 79 |  |  |  |
| 80 |  |  |  |
| 81 |  |  |  |
| 82 |  |  |  |
| 83 |  |  |  |
| 84 |  |  |  |
| 85 |  |  |  |
| 86 |  |  |  |
| 87 |  |  |  |
| 88 |  |  |  |
| 89 |  |  |  |
| 90 |  |  |  |
| 91 |  |  |  |
| 92 |  |  |  |
| 93 |  |  |  |
| 94 |  |  |  |
| 95 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 96 |  |  |  |
| 97 |  |  |  |
| 98 |  |  |  |
| 99 |  |  |  |
| 100 |  |  |  |
| 101 |  |  |  |
| 102 |  |  |  |
| 103 |  |  |  |
| 104 |  |  |  |
| 105 |  |  |  |
| 106 |  |  |  |
| 107 |  |  |  |
| 108 |  |  |  |
| 109 |  |  |  |
| 110 |  |  |  |
| 111 |  |  |  |
| 112 |  |  |  |
| 113 |  |  |  |
| 114 |  |  |  |
| 115 |  |  |  |
| 116 |  |  |  |
| 117 |  |  |  |
| 118 |  |  |  |
| 119 |  |  |  |
| 120 |  |  |  |
| 121 |  |  |  |
| 122 |  |  |  |
| 123 |  |  |  |
| 124 |  |  |  |
| 125 |  |  |  |
| 126 |  |  |  |
| 127 |  |  |  |
| 128 |  |  |  |
| 129 |  |  |  |
| 130 |  |  |  |
| 131 |  |  |  |
| 132 |  |  |  |
| 133 |  |  |  |
| 134 |  |  |  |
| 135 |  |  |  |
| 136 |  |  |  |
| 137 |  |  |  |
| 138 |  |  |  |
| 139 |  |  |  |
| 140 |  |  |  |
| 141 |  |  |  |
| 142 |  |  |  |
| 143 |  |  |  |
| …. |  |  |  |

Главный инженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Приложение № 6

к Договору №22082000012 от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

|  |  |
| --- | --- |
| *«Согласовано»*  ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск»  Главный врач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.В. Морозов  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.  м.п. | *«Утверждаю»*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  м.п. |

**Календарный план-график**

проведения работ по инструментальному контролю технического состояния

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование изделия** | **Тип, марка** | **Заводской номер** | **1 квартал** | | | **2 квартал** | | | **3 квартал** | | | **4 квартал** | | |
| **1м** | **2м** | **3м** | **1м** | **2м** | **3м** | **1м** | **2м** | **3м** | **1м** | **2м** | **3м** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Главный инженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Приложение № 7

к Договору №22082000012 от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

|  |  |
| --- | --- |
| *«Согласовано»*  ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск» Главный врач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.В. Морозов  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. м.п. | *«Утверждаю»*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  м.п. |

**ОБРАЗЕЦ**

Протокол № \_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г.

инструментального контроля основных технических параметров

медицинской техники

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Владелец : ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск» | | | | |
| Наименование МО:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | |
| Тип/марка: МО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | |
| зав.ном.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ год выпуска \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | |
| **№** | **Наименование проведенных работ** | **Соответствие техническим требованиям.** | |
| **Соответствует** | **Не соответствует** |
| 1 | Внешний осмотр изделия, проверка защитных и декоративных покрытий, дополнительных устройств и комплектности. |  |  |
| 2 | Инструментальная проверка целостности заземляющего и сетевого кабеля, кабеля пациента и соединений. |  |  |
| 3 | Проверка органов управления, контроля, индикации, сигнализации на целостность, четкость срабатывания и фиксации переключателей и реле. |  |  |
| 4 | Инструментальная проверка электробезопасноти (проверка сопротивление изоляции и токов утечки). |  |  |
| 5 | Инструментальная проверка основных выходных параметров согласно эксплуатационной документации на аппарата |  |  |
| Наименование параметра | Должное значение | Фактическое |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**При поведении проверки использовалось следующие приборы и вспомогательное оборудование**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование СИ и вспомогательного оборудования** | **ТИП** | **Заводской номер** | **Дата поверки**  **(действительно до)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**В ходе проведения ИКТС обнаружены следующие недостатки :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ: разрешена эксплуатация МТ/ запрещена эксплуатация МТ**

**не нужное зачеркнуть**

Услуги оказал:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ М.П.

Услуги принял: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение № 8

к Договору №22082000012 от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

**ОБРАЗЕЦ**

Акт сдачи-приемки оказанных услуг **№ \_\_\_\_\_\_\_\_**

по техническому обслуживанию медицинской техники

Наименование: ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск»

Исполнитель:

проведено техническое обслуживание медицинской техники (далее – Т.О.), включенной в Перечень (приложение) к договору за **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Замечания и предложения «Заказчика» к качеству оказанных услуг: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

2.Изменение стоимости ТО в результате (включения, исключения МТ)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование МТ | Заводской номер/год выпуска | Причина исключения МТ | Включение МТ | Стоимость обслуживания  в месяц |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |

Итого:

4. Ведомость расхода запасных частей и материалов используемых при ТО:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование запчасти | Кол-во | Ед. изм. | Цена, руб. | Сумма, руб. | Наименование оборудования | Зав. номер |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **ИТОГО** |  |  |  | **0,00** |  |  |

Увеличение (уменьшение ) стоимость ТО за \_\_\_\_\_\_\_\_\_ месяц составляет **\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)** рубля 00 копеек.

Стоимость ТО за \_\_\_\_\_\_\_месяц по договору составляет \_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рубля \_\_ копейки, в том числе НДС (\_\_\_%) / или НДС не облагается на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *)*.

Всего: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб. \_\_\_ копеек (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей 00 коп.) в том числе НДС (\_\_\_%) / или НДС не облагается на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *)*.

Главный инженер *Исполнителя*:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

|  |  |
| --- | --- |
| Исполнитель: | Заказчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ | Главный врач  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Морозов М.В. |
| М.П. | М.П. |

Акт вручен «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г. Представитель Заказчика :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Счет № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г. вручен «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **От Заказчика**  Главный врач  «ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Смоленск |  | **От Исполнителя** |
|  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Морозов М.В./ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_./ |