

Часть 1. Институциональная и административная				
Страна	Республика Беларусь			
Название Проекта	Экстренное реагирование на COVID-19 в Республике Беларусь			
Объем проекта и его содержание	Целью реализации Проекта является укрепление отдельных аспектов системы здравоохранения Республики Беларусь для ответных мер в отношении вспышки коронавирусной инфекции COVID-19 (SARS-CoV-2), оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации. Проект направлен на: (i) усиление потенциала отделений интенсивной терапии (анестезиологии и реанимации) организаций здравоохранения; (ii) повышение эффективности скорой (неотложной) медицинской помощи на догоспитальном этапе; (iii) поддержку службы лабораторной диагностики; (iv) поддержку коммуникационной стратегии и плана реагирования на чрезвычайную ситуацию, связанную с распространением COVID-19.			
Ответственные лица по управлению (Ф.И.О. и контактная информация)	Всемирный банк (Руководитель проекта Эльвира Анадолу)	ОУП (Руководитель группы Андрей Анатольевич Кобель)	Учреждение здравоохранения “Брестский областной родильный дом” __главный врач Шугай В.П. _ 21 02 01_____ (данные лица, ответственного за реализацию проекта лицо)	
Ответственные лица за реализацию (Ф.И.О. и контактная информация)	Специалист Всемирного банка по РДООСС Аркадий Капчелеа	Лицо, осуществляющее надзор за реализацией РДООСС Светлана Владимировна Дедович	Зам.главного врача <u>Захаренкова Т.В.</u> 21 63 96 (данные лица, ответственного за реализацию РДООСС в ОЗ)	<hr/> <i>(подрядчик, при наличии)</i> <hr/>
ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА				
Наименование ОЗ	Учреждение здравоохранения “Брестский областной родильный дом”			
Местоположение объекта, включая приложение с картой ОЗ	2224 013 Брестская область, г.Брест, ул.Кирова, 62. Учреждение здравоохранения “Брестский областной родильный дом” расположено <u>в черте города</u> . Занимаемая площадь составляет более 10600 м ² . Граничит с юго-западной стороны с УО «Брестский государственный колледж связи», с юго-восточной стороны УЗ «Брестская детская областная больница», с западной и северной стороны расположены жилые дома. удаленность от жилых зон 35 м.; от УЗ «Брестская областная детская больница» - 300м.. На расстоянии 300м. располагается бульвар Комонавтов, на расстоянии 1 км от объекта - бульвар Шевченко, на расстоянии 1км.500м. расположена пойма реки Мухавец (Набережная, городской сад).			
Географическое описание местности	Рельеф города равнинный. По территории города протекают реки Западный Буг и Мухавец. Объект располагается за пределами водоохраных и прибрежных зон водных объектов. Прилегающая территория объекта озелена. Климат - умеренно континентальный. Средняя температура января - около -5,2 ⁰ С, июля +19 ⁰ С. Осадков 520 - 645 мм в год. Преобладающие ветры - западные. Среднегодовые скорости ветра на открытых участках 4 - 6 м/с. Возможны сильные ветры любого направления скоростью до 30м/с. Зима пасмурная. Наблюдаются частые оттепели, гололеды.			

	<p>Территория Брестской области расположена на Полесской низменности, в бассейнах рек Западный Буг и Щара, принадлежащих к бассейну Балтийского моря и на востоке в бассейне реки Припять, принадлежащей к бассейну Черного моря.</p>
<p><i>Характеристика организации здравоохранения, в которой располагается объект</i></p>	<p>4. Тип ОЗ - Родильный дом (с гинекологическими отделениями и медико-генетической консультацией)..</p> <p>5. Указать профиль организации здравоохранения (структурного подразделения) для оказания медицинской помощи пациентам с COVID-19 (SARS-CoV-2) – обсервационное отделение;</p> <p>На основании приказов главного врача от 17.04.2020 № 70-о «Об организации оказания медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам с вероятной или подтвержденной инфекцией COVID-19 в УЗ «Брестский областной родильный дом» и от 29.04.2020 №77-о «Об организации оказания медицинской помощи беременным в условиях COVID-19 инфекции», для оказания медицинской помощи пациенткам с COVID-19 Койки гинекологического отделения №1 (60), акушерско-обсервационного отделения (60), отделения обсервационного детского, отделением для новорожденных детей с перинатальной патологией(20) с палатами интенсивной терапии и реанимации перепрофилированы в инфекционные инфекционными.</p> <p>Согласно приказу главного врача от 29.07.2020 № 98-о с 01.08.2020 и по настоящее время 15 коек акушерско-обсервационного отделения определены как инфекционные койки, для оказания медицинской помощи беременным, роженицам, родильницам и гинекологическим пациенткам с коронавирусной инфекцией.</p> <p>6. Описать функции и требования к уровню инфекционного контроля, например классы чистоты помещений и т.д.;</p> <p>Функции: имеется план-график проведения производственного лабораторного (инфекционного) контроля с ежеквартальным анализом его проведения.</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> -контроль за полнотой и своевременностью выявления случаев инфекционных заболеваний; назначение и контроль проведения санитарно - противозoonиологических мероприятий, направленных на недопущение распространения инфекционных заболеваний; - контроль за соблюдением требований санитарно-эпидемиологического законодательства при оказании медицинской помощи пациентам в учреждении здравоохранения; -проверка знаний персонала по вопросам инфекционных заболеваний; <p>Административные обходы проводятся согласно плана работы на год. ГУ «БОЦГЭ и ОЗ» и ГУ «БЗЦГиЭ» осуществляет контроль качества текущей дезинфекции помещений, обсемененности воздушной среды, микробиологической чистоты рабочих растворов дезинфекционных средств и антисептиков, контроль качества изделий медицинского назначения</p> <p>7. Водоснабжение осуществляется от ЦТП двумя вводами. Вода после повысительных насосов в ЦТП подается: в объединенную систему хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода и к теплообменнику, для снабжения горячей водой. Трубопроводы систем холодного и горячего водоснабжения выполнены из стальных водогазопроводных труб.</p> <p>Отвод сточных вод осуществляется по внутренним сетям канализации в наружные сети и далее на существующие очистные сооружения, где</p>

	<p>происходит их полная биологическая очистка в естественных условиях. Сети канализации выполнены из канализационных полипропиленовых и чугунных труб.</p> <p>Теплоснабжение осуществляется от городских тепловых сетей по зависимой схеме с системами регулирования отпуска тепловой энергии. Трубопроводы систем теплоснабжения стальные электросварные.</p> <p>8. Описать структуру коечного фонда по отделениям в ОЗ (включая отделения интенсивной терапии, отделения реанимации, общей терапии и т.д.), В учреждении здравоохранения “Брестский областной родильный дом” развернуто 342 койки, из них 6 коек отделения анестезиологии и реанимации, 6 коек анестезиологии и реанимации для детей, 110 гинекологических коек, 140 акушерских коек, 60 коек патологии беременности, 20 коек отделения для новорожденных и недоношенных детей с перинатальной патологией + амбулаторная служба (медико-генетическая консультация).</p>																																			
<p>Система инфекционного контроля и обращения с отходами</p>	<p>Система инфекционного контроля и обращения с отходами в ОЗ:</p> <p>9. Описать тип, источник и годовой норматив образования медицинских отходов, образующихся в ОЗ, включая твердые, жидкие, опасные и неопасные (если они значительны).</p> <table border="1" data-bbox="480 846 1560 2072"> <thead> <tr> <th data-bbox="480 846 791 1025">Наименование отходов</th> <th data-bbox="791 846 935 1025">Код отхода</th> <th data-bbox="935 846 1099 1025">Степень опасности или класс опасности</th> <th data-bbox="1099 846 1402 1025">Источник</th> <th data-bbox="1402 846 1560 1025">Годовой норматив</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="480 1025 791 1249">Острые предметы необеззараженные (необезвреженные)</td> <td data-bbox="791 1025 935 1249">7710803</td> <td data-bbox="935 1025 1099 1249">1-й</td> <td data-bbox="1099 1025 1402 1249">Процедурные, операционные, реанимации, родовые, смотровые</td> <td data-bbox="1402 1025 1560 1249">0,49т</td> </tr> <tr> <td data-bbox="480 1249 791 1384">Острые предметы обеззараженные (обезвреженные)</td> <td data-bbox="791 1249 935 1384">7710102</td> <td data-bbox="935 1249 1099 1384">4-й</td> <td data-bbox="1099 1249 1402 1384">Химическая дезинфекция</td> <td data-bbox="1402 1249 1560 1384">0,49т</td> </tr> <tr> <td data-bbox="480 1384 791 1608">Одноразовые шприцы, бывшие в употреблении, необеззараженные (необезвреженные)</td> <td data-bbox="791 1384 935 1608">7710803</td> <td data-bbox="935 1384 1099 1608">1-й</td> <td data-bbox="1099 1384 1402 1608">Процедурные, операционные, реанимации, родовые, смотровые</td> <td data-bbox="1402 1384 1560 1608">1,168т</td> </tr> <tr> <td data-bbox="480 1608 791 1832">Одноразовые шприцы, бывшие в употреблении, необеззараженные (необезвреженные)</td> <td data-bbox="791 1608 935 1832">7710801</td> <td data-bbox="935 1608 1099 1832">4-й</td> <td data-bbox="1099 1608 1402 1832">Химическая дезинфекция</td> <td data-bbox="1402 1608 1560 1832">1,17т</td> </tr> <tr> <td data-bbox="480 1832 791 2011">Анатомические отходы необеззараженные (необезвреженные)</td> <td data-bbox="791 1832 935 2011">7710301</td> <td data-bbox="935 1832 1099 2011">1-й</td> <td data-bbox="1099 1832 1402 2011">Операционные, родовые</td> <td data-bbox="1402 1832 1560 2011">0,36т</td> </tr> <tr> <td data-bbox="480 2011 791 2072">Анатомические</td> <td data-bbox="791 2011 935 2072">7710101</td> <td data-bbox="935 2011 1099 2072">4-й</td> <td data-bbox="1099 2011 1402 2072">Химическая</td> <td data-bbox="1402 2011 1560 2072">0,36т</td> </tr> </tbody> </table>	Наименование отходов	Код отхода	Степень опасности или класс опасности	Источник	Годовой норматив	Острые предметы необеззараженные (необезвреженные)	7710803	1-й	Процедурные, операционные, реанимации, родовые, смотровые	0,49т	Острые предметы обеззараженные (обезвреженные)	7710102	4-й	Химическая дезинфекция	0,49т	Одноразовые шприцы, бывшие в употреблении, необеззараженные (необезвреженные)	7710803	1-й	Процедурные, операционные, реанимации, родовые, смотровые	1,168т	Одноразовые шприцы, бывшие в употреблении, необеззараженные (необезвреженные)	7710801	4-й	Химическая дезинфекция	1,17т	Анатомические отходы необеззараженные (необезвреженные)	7710301	1-й	Операционные, родовые	0,36т	Анатомические	7710101	4-й	Химическая	0,36т
Наименование отходов	Код отхода	Степень опасности или класс опасности	Источник	Годовой норматив																																
Острые предметы необеззараженные (необезвреженные)	7710803	1-й	Процедурные, операционные, реанимации, родовые, смотровые	0,49т																																
Острые предметы обеззараженные (обезвреженные)	7710102	4-й	Химическая дезинфекция	0,49т																																
Одноразовые шприцы, бывшие в употреблении, необеззараженные (необезвреженные)	7710803	1-й	Процедурные, операционные, реанимации, родовые, смотровые	1,168т																																
Одноразовые шприцы, бывшие в употреблении, необеззараженные (необезвреженные)	7710801	4-й	Химическая дезинфекция	1,17т																																
Анатомические отходы необеззараженные (необезвреженные)	7710301	1-й	Операционные, родовые	0,36т																																
Анатомические	7710101	4-й	Химическая	0,36т																																

отходы обеззараженные (обезвреженные)			дезинфекция	
Отходы, загрязненные кровью или биологическими жидкостями неинфицирующими, обеззараженные (необезвреженные)	7710302	1-й	Процедурные, операционные, реанимации, родовые, смотровые	5,60т
Отходы, загрязненные кровью или биологическими жидкостями неинфицирующими, обеззараженные (обезвреженные)	7710104	4-й	Химическая дезинфекция	5,60т
Прочие медицинские отходы охраны здоровья людей, не вошедшие в группу IA	7719900	4-й	Медицинская деятельность	0,60т
Аптекарская тара испорченная или отработанная	7730600	4-й	Аптека	0,96т
Отходы производства подобные отходам жизнедеятельности населения			Жизнедеятельность пациентов. Жизнедеятельность персонала.	60,20т
Стеклобой ампульный загрязненный	3140846	4-й	Медицинская деятельность	0,03т

10. Бытовые отходы, образующиеся в учреждении вывозятся на полигон ТБО, опасные на спец полигон для захоронения, медицинские отходы - на объекты согласно реестру объектов по использованию отходов и реестру объектов хранения, захоронения и обезвреживания отходов Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, СИЗ используемые в учреждении подлежат дезинфекции и дальнейшей утилизации как бытовые отходы (код отходов по классификатору 9120400)

11. Указать ответственных лиц в ОЗ для контроля инфекционных заболеваний

	<p>и обращения с отходами.</p> <p>В учреждении издан приказ от 05.01.2021 №17 «О назначении ответственных лиц по обращению с отходами производства» Начальник хозяйственной службы – Ярошик М.А. Главная медицинская сестра – Федорова З.Ю. Инженер – Лисовская И.С. Агент по снабжению – Полищук Ю.М.</p> <p>12. Применимые меры по управлению обращением с отходами <i>(по каждому подпункту ответить да, нет, не предусмотрено)</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • минимизация, повторное использование и переработка отходов, включая методы и процедуры для минимизации образования отходов; повторное использование и переработка отходов не предусмотрены • доставка и хранение образцов, проб, реагентов, лекарственных препаратов и медицинских изделий, включая методы и процедуры для минимизации рисков, связанных с доставкой, получением и хранением опасных медицинских товаров; ДА • сортировка отходов, упаковка, и маркировка – необходимо проводить разделение отходов на месте их образования и применять принятый на международном уровне метод их упаковки и маркировки; ДА • сбор и транспортировка на месте – применение методов и процедур для своевременного удаления надлежащим образом упакованных и маркированных отходов с использованием специально предназначенной упаковки, средств перемещения и маршрутов, а также дезинфекция соответствующих инструментов и помещений, обеспечение гигиены и безопасности соответствующих вспомогательных работников здравоохранения, таких как санитарки, сестры-хозяйки и т.д.; ДА • хранение отходов – наличие нескольких площадок для хранения отходов, предназначенных для различных типов отходов, их надлежащее обслуживание и дезинфекция, а также вывоз инфекционных отходов из хранилища ОЗ для утилизации в течение 24 часов; ДА • обработка и утилизация отходов на месте (например, мусоросжигательная установка) – проведение должной проверки существующей мусоросжигательной установки и изучение ее технической исправности, технологической мощности, эксплуатационных характеристик и возможностей оператора, исходя из чего, - обеспечение корректирующих мер; НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО • транспортировка и вывоз отходов на объекты по использованию, обезвреживанию и (или) захоронению отходов за пределами площадки – объекты могут включать мусоросжигательные установки, полигон для захоронения опасных отходов, которые также нуждаются в должной проверке, предоставляя, при необходимости, корректирующие меры, согласованные с государственным органом или операторами частного сектора; ДА • очистка сточных вод – поскольку сточные воды сбрасываются в городскую канализационную систему, предоставьте доказательства того, что ОЗ обеспечивает соответствие сточных вод всем действующим санитарным нормами правилам, а городская станция очистки сточных вод может обрабатывать тип сбрасываемых сточных вод. ДА
<p>Готовность чрезвычайным ситуациям</p>	<p>к 13. Предоставить информацию по работе в чрезвычайных ситуациях (утечка, профессиональное воздействие инфекционных агентов или радиации, случайные выбросы инфекционных или опасных веществ в окружающую</p> <p>и</p>

<p><i>реагированию</i></p>	<p>среду, выход из строя медицинского оборудования и очистных сооружений, пожар); информацию о наличии утвержденного Плана реагирования на чрезвычайные ситуации (ПРЧС) и ответственных лиц за его исполнение в соизмерении с уровнями риска или о необходимости его разработки.</p> <p>Приказом главного врача от 24.04.2020 №75-о «О создании органов управления и сил Государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны» создана комиссия по чрезвычайным ситуациям, приказом от 30.07.2019 «О назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность» и приказом главного врача от 28.01.2021 №46 утвержден план основных мероприятий предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в УЗ “Брестский областной родильный дом” ответственным лицом определен специалист по мобилизационной подготовке и гражданской обороне Демидюк М.В.</p> <p>В 2020 году совместно с Брестским городским отделом по чрезвычайным ситуациям проведено тактико-специальное учение по организации тушения пожаров на объектах учреждения, с работниками проведена штабная тренировка с отработкой действий по эвакуации пациентов и персонала при возникновении чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Также обновлен приказ главного врача от 05.01.2021 № 26-о «Об организации проведения подготовки (переподготовки) медицинских работников по заболеваниям, имеющим международное значение.»</p>
<p>РАЗМЕЩЕНИЕ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ОБСУЖДЕНИЕ</p>	
<p><i>Определить, когда и где документ был размещен и проведено его общественное обсуждение</i></p>	<p>14. Информация размещена на сайте</p>
<p>ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ И НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА</p>	
<p><i>Реализация институциональных механизмов. Запланированные / проведенные мероприятия по наращиванию потенциала организации</i></p>	<p>15. Определить ответственных на каждом этапе полного цикла инфекционного контроля и обращения с отходами в организации; Приказ главного врач от 10.02.2020 №47-о «О создании комиссии по профилактике ИСМП»</p> <p>16 Определить ответственных за инфекционный контроль и биобезопасность, а также за работу по обращению с отходами; В учреждении издан приказ главного врач от 10.02.2020 №47-о «О создании комиссии по профилактике ИСМП» И приказ от 05.01.2021 №17 «О назначении ответственных лиц по обращению с отходами производства»</p> <p>17 Каким документом определяется ответственность руководителя ОЗ за инфекционный контроль и утилизацию отходов; Ответственность руководителя ОЗ за утилизацию отходов определяется Законом Республики Беларусь «Об обращении с отходами» от 20 июля 2007 г. № 271-З</p> <p>18 Вовлечение всех соответствующих структурных подразделений ОЗ и создание внутриведомственной команды для управления, координации и регулярного анализа проблем и результатов работы;</p>

	<p>Приказ главного врач от 10.02.2020 №47-о «О создании комиссии по профилактике ИСМП», приказ главного врача от 05.01.2021 №17 «О назначении ответственных лиц по обращению с отходами производства»</p> <p>19 Определить ответственных по системе управления информацией для отслеживания и регистрации потоков отходов в ОЗ; Приказ главного врача от 05.01.2021 №17 «О назначении ответственных лиц по обращению с отходами производства»</p> <p>20 Мероприятия по наращиванию потенциала ОЗ и обучение работников, в том числе работников по управлению обращения с отходами, санитарок, сестер-хозяек и т.д. (сторонние поставщики услуг по обращению с отходами также должны пройти соответствующее обучение); приказом главного врача от 28.01.2021 №46 утвержден план основных мероприятий предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в УЗ “Брестский областной родильный дом”</p> <p>приказ главного врача от 05.01.2021 № 26-о «Об организации проведения подготовки (переподготовки) медицинских работников по заболеваниям, имеющим международное значение.».</p> <p>В программе обучения участвуют все категории медицинского персонала: врачи, средние медицинские работники и младший персонал. Занятия проводятся с отработкой практических навыков.</p> <p>Проведение ежегодного планового контроля знаний и практических навыков по соблюдению требований санитарно-эпидемиологического законодательства.</p> <p>Проведение инструктажей по обращению с медицинскими отходами на рабочих местах среди среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>21 Предоставить информацию по ответственным лицам со стороны руководства ОЗ, которые ответственные за рассмотрение обращений работников по вопросам инфекционного контроля и обращения с отходами. Заместитель главного врача Левун АН Начальник хозяйственной службы – Ярошик М.А. Главная медицинская сестра – Федорова З.Ю. Заведующие структурными подразделениями</p>
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО	
<p><i>Национальное и местное законодательство и разрешения, применимые к проектной деятельности</i></p>	<p>Нормативная правовая база Проекта включает в себя ряд национальных законов, норм и правил, экологических и социальных стандартов и руководств Группы Всемирного Банка, а также руководящих документов ВОЗ:</p> <p>Закон от 18 июля 2016 г. № 399-3 «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду»;</p> <p>Закон Республики Беларусь от 7 января 2012 г. № 340-3 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;</p> <p>Закон Республики Беларусь от 23 июня 2008 г. № 356-3 «Об охране труда»;</p> <p>Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 19.01.2017 № 47 «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду»;</p> <p>Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30.10.2020 № 624 «О мерах по предотвращению распространения инфекционного заболевания»;</p> <p>Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от</p>

10.04.2020 № 36 «О реализации постановления Совета Министров Республики Беларусь от 08.04.2020 № 208»;

Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.02.2018 № 14 «Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»;

Приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь № 1106 от 20.10.2020 «О некоторых вопросах оказания медицинской помощи пациентам с инфекцией COVID-19»;

Экологические и социальные стандарты ВБ:

СЭС1 – Оценка и управление экологическими и социальными рисками и воздействиями;

СЭС2 – Труд и условия труда;

СЭС3 – Ресурсы и эффективность, предотвращение загрязнения и управление им;

СЭС4 – Здоровье и безопасность сообщества;

Руководящие принципы ГБОС по охране окружающей среды и технике безопасности (Общие руководящие принципы ГБОС: (a) ГБОС 2.5 – Биологические опасности; (b) ГБОС 2.7 – Средства индивидуальной защиты (СИЗ); (c) ГБОС 3.5 – Перевозка опасных материалов; и, (d) ГБОС 3.6 – Профилактика заболеваний);

Руководство ИФС по охране окружающей среды, здоровья и безопасности для организаций здравоохранения;

Техническое руководство Всемирной Организации Здравоохранения по следующим вопросам:

- (i) лабораторная биобезопасность,
- (ii) профилактика инфекций и борьба с ними,
- (iii) права, роли и обязанности работников здравоохранения, в том числе ключевые аспекты безопасности и гигиены труда,
- (iv) водоснабжение, санитария, гигиена и утилизация отходов,
- (v) карантин лиц,
- (vi) рациональное использование СИЗ,
- (vii) источники и распределение кислорода для центров обработки COVID-19.