Приложение 2

Форма оценки экологических и социальных рисков

УЗ "Бобруйский родильный дом"

(скрининг)

|  |  |
| --- | --- |
| Подкомпонент, в рамках которого производится оценка\* | Выбрать один из предложенных:  Подкомпонент 1.1. «Усиление потенциала отделений интенсивной терапии (анестезиологии и реанимации)»  Подкомпонент 1.3. «Поддержка службы лабораторной диагностики» |
| Юридический адрес организации здравоохранения | 213827 Могилевская обл.,  г. Бобруйск,  ул. Советская, д. 134 |
| Наименование организации здравоохранения | Учреждение здравоохранения  "Бобруйский родильный дом" |

\* При реализации в организации здравоохранения более одного подкомпонента оценка производится по каждому подкомпоненту отдельно

| **Вопрос** | **Ответ** | | **СЭС**  **актуальность** | **Действия, если «да»** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| да | нет |
| Включает ли подкомпонент строительные работы в организации (включая объекты по обращению с отходами), в том числе модернизацию, реконструкцию, капитальный (текущий) ремонт? |  | Нет | **СЭС**1 | ПУОСС, План взаимодействия с заинтересованными сторонами |
| Включает ли подкомпонент приобретение медицинских изделий и лекарственных средств для пациентов (включая неподтвержденные случаи SARS-CoV-2, подлежащие медицинскому наблюдению и/или изоляции)? | Да |  | **СЭС**5 | Деятельность исключена |
| Связан ли подкомпонент с какими-либо внешними объектами по обращению с отходами, такими как объекты использования, и (или) хранения, захоронения и обезвреживания отходов (согласно реестру объектов по использованию отходов и реестру объектов хранения, захоронения и обезвреживания отходов Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь) | Да |  | **СЭС**3 | ПУОСС, План взаимодействия с заинтересованными сторонами |
| Существует ли в организации надежная нормативная правовая база для контроля инфекционных заболеваний? | Да |  | **СЭС**1 | ПУОСС, План взаимодействия с заинтересованными сторонами |
| Существует ли в ОЗ надежная нормативная правовая база по обращению с медицинскими отходами? | Да |  | **СЭС1** | ПУОСС, План взаимодействия с заинтересованными сторонами |
| Включает ли подкомпонент трудоустройство новых работников? |  | Нет | **СЭС**2 | ПУОСС, План по управлению трудовыми ресурсами |
| Включает ли подкомпонент трансграничную транспортировку образцов (проб) инфекционных и опасных материалов? |  | Нет | **СЭС**3 | ПУОСС, план по управлению трудовыми ресурсами |
| Включает ли подкомпонент привлечение представителей МЧС / МВД во время строительства и / или эксплуатации организаций здравоохранения, оказывающих помощь пациентам с SARS-CoV-2? |  | Нет | **СЭС**4 | ПУОСС, план по управлению трудовыми ресурсами |
| Имеет ли подкомпонент значительный риск гендерного насилия, сексуальной эксплуатации и насилия, сексуального домогательства? |  | Нет | **СЭС**1 | ПУОСС, План взаимодействия с заинтересованными сторонами |

Руководитель организации здравоохранения:

И.И. Симоненко

(подпись, инициалы, фамилия)

Лицо, ответственное за разработку и реализацию ПУООС, проведение экологического и социального скрининга и мониторинга:

Г.А.Курлович

(подпись, инициалы, фамилия)

Приложение 3

План

по управлению окружающей и социальной средой (включая инфекционный контроль и управление медицинскими отходами)

в УЗ "Бобруйский родильный дом"

Объем и компоненты проекта «Экстренное реагирование на COVID-19 в Республике Беларусь» (далее – Проект) полностью согласованы с механизмом COVID-19 Fast Track Facility. При разработке Проекта учитывались лучшие практики других проектов, связанных с реагированием на COVID-19 в мире.

Проект реализуется Министерством здравоохранения Республики Беларусь (МЗ РБ) через специально созданную Группу руководства проектом (ГРП).

**Экологический и социальный риск**. Проект был подготовлен в соответствии с Рамочным документом по охране окружающей и социальной среды (РДООСС) с рейтингом экологического риска «Существенный» и рейтингом социального риска «Умеренный», в результате чего общий рейтинг риска РДООСС – «Значительный».

Определены четыре основные области рисков для проекта:

(а) риски, связанные с ремонтом существующих организаций здравоохранения;

(б) риски, связанные с обращением медицинских отходов;

(в) риски, связанные с распространением вируса SARS-CoV-2 среди работников здравоохранения; а также

(г) риски, связанные с распространением COVID-19 среди населения в целом.

Эти риски охватываются следующими экологическими и социальными стандартами (СЭС): СЭС 1, СЭС 2, СЭС 3, СЭС 4 и СЭС 10.

В целом Проект направлен на закупку товаров и материалов, необходимых для контроля за распространением SARS-CoV-2, а также является источником финансовых средств для подпроектов в организациях здравоохранения (далее - ОЗ) Республики Беларусь.

Для каждой ОЗ должен быть подготовлен и реализован ПУОСС, который определяет ожидаемые экологические и социальные риски, меры, которые необходимо предпринять для снижения этих рисков, и охватывает все применимые положения соответствующих СЭС.

ПУОСС содержит мероприятия для трех этапов проекта: (i) Часть 1. Институциональная и административная; (ii) Часть 2. Экологические и социальные риски и меры по смягчению и контролю инфекций и деятельность по обращению с медицинскими отходами и (iii) Часть 3. План экологического и социального мониторинга. Мероприятия для каждого этапа ПУОСС обеспечивают управление экологическими и социальными рисками организаций, связанными с реагированием на SARS-CoV-2, а также предотвращение и минимизацию загрязнения окружающей среды и вероятности заражения индивидуумов, защиту общественного здоровья.

Соответствующие меры и передовые методы по смягчению экологических и социальных последствий документированы в Руководстве Всемирного Банка Environmental Health and Safety (EHS) Guidelines, Руководстве ВОЗ COVID-19 Guidelines и в других передовых международных отраслевых практиках (Good International Industry Practices (GIIPs)). Они должны соблюдаться в совокупности с учетом локальных страновых условий. При определении мер по смягчению экологических и социальных последствий должно проводиться надлежащее вовлечение заинтересованных сторон, включая активное участие медицинских работников и специалистов по обращению с медицинскими отходами.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Часть 1. Институциональная и административная** | | | | | |
| **Страна** | Республика Беларусь | | | | |
| **Название проекта** | Экстренное реагирование на COVID-19 в РБ | | | | |
| **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: (iii) поддержку службы лабораторной диагностики УЗ "Бобруйский родильный дом". | | | | |
| **Ответственные лица по управлению (Ф.И.О. и контактная информация)** | Всемирный банк  (Руководитель проекта Эльвира Анадолу) | | | ОУП  (Руководитель группы Андрей Анатольевич Кобель) | УЗ "Бобруйский родильный дом" главный врач  Симоненко Ирина Ивановна  тел: 80225 43-17-72  тел. моб. +37529 669-44-47 |
| **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 | Начальник хозяйственной службы УЗ "Бобруйский родильный дом"  Курлович Геннадий Аркадьевич  тел: 80225 71-57-38  тел. моб. +37544 548-29-49 |
| **ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА** | | | | | |
| **Наименование ОЗ** | | 1. УЗ "Бобруйский родильный дом" | | | |
| **Местоположение объекта, включая приложение с картой ОЗ** | | 1. Юридический адрес:   213827 Могилевская обл., г. Бобруйск, ул. Советская, 134.  Объект расположен в северо-восточной части г. Бобруйска в жилых кварталах в 1 км от реки Березина и зеленой зоны.  Схема расположения учреждения прилагается. | | | |
| **Географическое описание местности** | | 1. Климат умерено-континентальный, рельеф местности -равнина.   В районе объекта нет источников поверхностных и грунтовых вод.  Зеленая зона расположена в районе бассейна реки Березина. | | | |
| **Характеристика организации здравоохранения, в которой располагается объект** | | 1. УЗ "Бобруйский родильный дом" является перинатальным центром второго уровня для оказания медицинской помощи беременным, роженицам родильницам и пациентам с заболеванием гинекологического профиля. 2. Учреждение не оказывает медицинскую помощь пациентам с COVID-19. 3. В учреждении используются помещения четырех классов чистоты.   1 класс – операционные для проведения высокотехнологичных и сложных хирургических медицинских вмешательств.  2 класс – иные операционные; послеоперационные палаты; стерилизационные помещения стерильной зоны в центральном стерилизационном отделении.  3 класс – предоперационные; родильные залы; перевязочные; манипуляционные; процедурные; прививочные кабинеты; палаты и залы анестезиологии и реанимации интенсивной терапии; палаты для недоношенных грудных, травмированных новорожденных детей.  4 класс – палаты хирургических отделений, послеродовые палаты.   1. Водоснабжение осуществляется от городской водопроводной сети давления 3 bar. Водоотведение (канализация) производится в городскую канализацию сеть.   Теплоснабжение осуществляется централизовано от городских тепловых сетей.   1. В структуру коечного фонда учреждения включены:   - гинекологические отделения – 80 коек;  - отделение патологии беременных – 45 коек;  - акушерское физиологическое отделение – 30 коек;  - акушерское обсервационное отделение - 35 коек;  - отделение анестезиологии и реаниматологии – 6 коек;  - отделение анестезиологии и реаниматологии недоношенных новорожденных – 8 коек;  - клинико-диагностическая лаборатория с ПЦР отделом. | | | |
| **Система инфекционного контроля и обращения с отходами** | | 9. Медицинские отходы образуются в учреждении в результате деятельности по оказанию медицинской помощи беременным, роженицам, родильницам и пациентам с заболеваниями гинекологического профиля.  Все отходы образующиеся в учреждении разделяются по наименованиям, видам и классам опасности и подлежат обязательному сбору и учету в части их образования, хранения, использования, передачи на переработку специализированным предприятиям и удаления не подлежащих использованию (переработке) отходов производства на объемы хранения и захоронения отходов.  Годовой норматив образования неопасных отходов – 105 тонн в год:  - отходов 1-го класса опасности (ртутные термометры, люминесцентные лампы, трубки) – 596 шт. в год;  - отходов 3-го класса опасности (ПЭТ бутылки, целлулоид, фотопленки) – 573 кг в год;  - отходы фиксажных растворов – 115 кг в год.  10. Организация обращения с отходами производства, которые образуются в учреждении, заключается в функционировании системы по обращению и учету отходов основой, которой является четкое распределение ответственности и обязанностей руководящего состава учреждения и исполнителей, установленных в Инструкции по обращению с отходами производства и приказом главного врача учреждения.  Доставка лекарственных средств, изделий медицинского назначения, медицинской техники, имущества и других товаров осуществляется транспортом поставщиков по договорам.  Образующиеся отходы собираются в течение смены (по месту образования) в специально отведенных местах для сбора и накопления отходов производства, раздельно по наименованиям, видам, классам опасности и другим признакам.  Обезвреживание отходов в учреждении осуществляется методом стерилизации на объекте обезвреживания отходов, эксплуатация которого производится в соответствии с требованиями, установленными законодательством.  Отходы, которые могут быть использованы в качестве вторичного сырья, используются на объектах по использованию отходов в соответствии с техническими правовыми актами.  Хранение отходов допускается на период накопления количества отходов до объема одной транспортной единицы.  Периодичность вывода отходов, допускаемое количество накопления отходов производства, необходимое для перевозки на объекты захоронения, обезвреживания отходов и (или) на объекты по использованию отходов (одна транспортная единица), указаны в Инструкции по обращению с отходами производства.  Отработанные СИЗ, костюмы, маски обезвреживающие методом стерилизации - код отхода 7710104, затем передаются на захоронение.  Обеззараженные отходы производства, бытовые отходы вывозятся на полигон ТБО «Бабино».  11. Ответственным лицом в учреждении для контроля инфекционных заболеваний назначена заместитель главного врача по медицинской части Климина Елена Николаевна.  Ответственным лицом в учреждении для контроля обращения с отходами назначен начальник хозяйственной службы Курлович Геннадий Аркадьевич.  12. Применимые меры по управлению обращением с отходами:  - минимизация, повторное использование и переработка отходов включая методы и процедуры для минимизации образования отходов;  - доставка и хранение образцов, проб, реагентов, лекарственных препаратов и медицинских изделий, включая методы и процедуры для минимизации рисков, связанных с доставкой, получением, хранением опасных медицинских товаров;  - сортировка отходов, упаковка и маркировка – необходимость проводить разделение на места их образования и применять принятый на международном уровне метод их упаковки и маркировки;  - 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 маршрутов, а так же дезинфекция инструментов, помещений обеспечение гигиены и безопасности соответствующих вспомогательных работников учреждения, таких как санитарки, сестры-хозяйки;  - хранение отходов – наличие нескольких площадок для хранения отходов, предназначенных для различных типов отходов, их надлежащее обслуживание и дезинфекция, а так же вывоз инфекционных отходов из хранилища учреждения для утилизации в течение 24 часов;  - транспортировка и вывоз отходов на объекты по использованию, обеззараживанию и (или) захоронению отходов за пределами площадок. | | | |
| **Готовность к чрезвычайным ситуациям** | | В учреждении имеется утвержденный План предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на случай воздействия инфекционных агентов, радиации, случайные выбросы инфекционных или опасных веществ в окружающую среду, выхода из строя медицинского оборудования, прекращения подачи энергоресурсов, пожара.  Ответственными лицами за его исполнение назначены:  - заместителем главного врача по медицинской части Климина Елена Николаевна;  - специалист по мобилизационной подготовке и гражданской обороне Стешенко Александр Николаевич. | | | |
| **ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО** | | | | | |
| **Национальное и местное законодательство и разрешения, применяемые к проектной деятельности** | | | 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:  Закон от 18 июля 2016 г. № 399-З «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду»;  Закон Республики Беларусь от 7 января 2012 г. № 340-З «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;  Закон Республики Беларусь от 23 июня 2008 г. № 356-З «Об охране труда»;  Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 19.01.2017 № 47 «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду»;  Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30.10.2020 № 624 «О мерах по предотвращению распространения инфекционного заболевания»;  Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 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 пациентов 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 IFC 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. | | |
| **РАЗМЕЩЕНИЕ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ОБСУЖДЕНИЕ** | | | | | |
| **Определить, когда и где документ был размещен и проведено его общественное обсуждение** | | | 14. План по управлению окружающей и социальной средой размещен на веб-сайте УЗ "Бобруйский родильный дом" 07.04.2021 г. | | |
| **ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ И НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА** | | | | | |
| **Реализация институциональных механизмов. Запланированные / проведенные мероприятия по наращиванию потенциала организации** | | | 15. Определены ответственные на каждом этапе полного цикла инфекционного контроля и обращения с отходами в организации:  - доставка и хранение лекарственных препаратов и медицинских изделий, образцов проб, реагентов – главная медсестра Гриченок Наталья Александровна, ответственный за аптеку медсестра Лебедева Ульяна Васильевна;  - сортировка отходов, упаковка, маркировка и разделение отходов на месте их образования – старшие медицинские сестры отделений;  - транспортировка отходов к объекту обезвреживания и площадкам временного хранения – сестры хозяйки, санитарки отделений;  - обезвреживание опасных отходов и транспортировка их на площадки временного хранения медсестра Гриченок Наталья Александровна, старшая медсестра Николаева Зинаида Григорьевна;  - хранение отходов на площадках, транспортировка и вывоз отходов на объекты по использованию, обезвреживанию и (или) захоронению отходов – начальник хозяйственной службы Курлович Геннадий Аркадьевич.  16. Назначены ответственные в учреждении:  - за инфекционный контроль и безопасность заместитель главного врача по медицинской части Климина Елена Николаевна и главная медсестра Гриченок Наталья Александровна;  - за работу по обращению с отходами начальник хозяйственной службы Курлович Геннадий Аркадьевич.  17. Приказом главного врача учреждения от 12.01.2021 г. «Об упорядочении системы обращения с отходами в учреждении» определены ответственность должностных лиц организации за инфекционный контроль и обращение с отходами.  18. В учреждении все структурные подразделения вовлечены в систему координации обращения отходов и регулярного анализа проблем и результатов работы.  Информация образования отходов отражается в книге учета отходов производства, а именно:  - ежедневно в структурных подразделениях, на объектах по обезвреживанию в книгах ежедневного учета (ПОД-9);  - ежемесячно в учреждении в книге общего учета (ПОД-10).  В целях выявления всех образующихся отходов в учреждении, а так же их количественных и качественных показателей проводится инвентаризация отходов.  19. Ответственных по системе управления информацией для отслеживания и регистрации потоков отходов в организации назначен начальник хозяйственной службы Курлович Геннадий Аркадьевич.  20. Обучение работников по обращению с отходами производства в учреждении организуется:  - работники по управлению обращения с отходами (начальник хозяйственной службы, главная медсестра) – в Государственных учреждениях образования один раз в 5 лет:  - медицинские сестры, санитарки, сестры хозяйки проходят обучение и инструктаж в учреждении два раза в год под руководством главной медсестры и начальника хозяйственной службы.  21. Ответственные за рассмотрение обращений работников по вопросам инфекционного контроля и обращения с отходами назначен заместитель главного врача по медицинской части Климина Елена Николаевна. | | |