

# Меры реагирования на распространение COVID-19 в местных сообществах

## Временные рекомендации

7 марта 2020 г.



Всемирная организация здравоохранения

Европейское региональное бюро

### Общая информация

30 января Всемирная организация здравоохранения объявила вспышку коронавирусного заболевания 2019 г. (COVID-19) чрезвычайной ситуацией в области общественного здравоохранения, имеющей международное значение (ЧСЗМЗ). По состоянию на 4 марта 2020 г. случаи заболевания COVID-19 были зарегистрированы в 77 странах.

Несколько стран сумели снизить или остановить передачу вируса COVID-19. Стратегический план обеспечения готовности и реагирования на COVID-19 направлен на замедление и прекращение передачи инфекции; предотвращение вспышек и снижение темпов распространения заболевания; обеспечение оптимального ухода за всеми пациентами, особенно тяжелобольными; минимизацию негативного воздействия эпидемии на системы здравоохранения, социальные службы и экономическую деятельность.

Странам необходимо иметь комплексный пакет мер для обеспечения готовности в следующих ситуациях: отсутствие случаев заболевания; единичные случаи; кластеры случаев; передача инфекции внутри местных сообществ; или передача инфекции в масштабах всей страны. Приоритеты и интенсивность работы в каждой технической области зависят от того, какой сценарий в настоящее время развивается в стране или ее части. В настоящем документе приведены рекомендации по мерам реагирования в связи с передачей COVID-19 внутри местных сообществ.

В документе также собраны технические рекомендации по руководству мерами реагирования в связи с передачей инфекции внутри местных сообществ для государственных органов, работников здравоохранения и других ключевых заинтересованных сторон. Документ будет обновляться по мере поступления

новой информации или технических руководящих указаний. Для стран, которые уже готовят или осуществляют меры реагирования, настоящий документ также может служить контрольным перечнем, позволяющим выявить оставшиеся пробелы.

Доступные рекомендации и учебные материалы сгруппированы по десяти направлениям.

1. Национальная координация
2. Информирование о рисках и взаимодействие с местными сообществами
3. Меры по охране общественного здоровья
4. Ведение пациентов и медицинские услуги
5. Профилактика инфекций и инфекционный контроль
6. Эпиднадзор и оценка рисков и степени тяжести заболевания
7. Национальные системы лабораторий
8. Материально-техническое обеспечение и управление закупками и снабжением
9. Поддержка работы служб жизнеобеспечения
10. Исследования и разработки

### Национальная координация

#### Краткое описание

Чрезвычайно важно задействовать механизмы координации как можно раньше – задолго до начала широкого распространения инфекции внутри местных сообществ. Необходимо пересмотреть существующие национальные планы обеспечения готовности и системы управления инцидентами в области общественного здравоохранения, интегрировав в них общегосударственный подход и принцип участия всего общества. Несмотря на то, что заболевание COVID-19 отличается от гриппа, существующий план обеспечения готовности к пандемии гриппа будет уместной отправной точкой. До появления медицинских мер борьбы с COVID-19 опорой

для стратегии профилактики и контроля будут меры в области общественного здравоохранения, направленные на сокращение интенсивности передачи инфекции.

### Рекомендуемые действия

#### Прежде всего, следует:

- укрепить предполагающие участие всего общества механизмы координации для поддержания готовности и мер реагирования, в том числе в секторах здравоохранения, транспорта, туризма, торговли, финансов, безопасности и т. д.; задействовать оперативные центры по ЧС в области общественного здравоохранения и другие системы реагирования на чрезвычайные ситуации уже на раннем этапе;
- привлечь внимание общественности к ее активной роли в принятии ответных мер;
- привлечь ключевых партнеров к разработке национальных и субнациональных планов обеспечения готовности и мер реагирования, используя в качестве основы существующие планы, такие как план обеспечения готовности к пандемии гриппа;
- актуализировать планы обеспечения готовности больниц и местных сообществ; обеспечить достаточное количество помещений, персонала и расходных материалов для удовлетворения резко возросших медицинских потребностей населения.

#### Помимо этого, рекомендуется:

- установить параметры и системы мониторинга для оценки эффективности принимаемых мер, фиксировать накопленный опыт для использования в текущей и будущей деятельности по обеспечению готовности и мер реагирования;
- подготовиться к одобрению регулирующими органами, выдаче регистрационного свидетельства и пострегистрационному надзору за изделиями, связанными с COVID-19 (например, методов лабораторной диагностики, лекарств, вакцин), после их появления.

### Ресурсы

#### Стратегический план по обеспечению готовности и реагирования в отношении COVID-19

Определяет стратегические действия, к которым следует прибегать в рамках национальной и международной деятельности по разработке национальных и региональных оперативных планов с учетом конкретных условий.

Документ доступен на [английском](#) и [русском](#) языках.

#### Сеть центров по проведению операций при чрезвычайных ситуациях в сфере общественного здравоохранения

Содержит полезные ресурсы для стран, которые задействуют собственные центры по проведению операций при чрезвычайных ситуациях в сфере общественного здравоохранения.

Документ доступен на [английском](#) и [французском](#) языках.

#### Учебный курс «Платформа OpenWHO: новые респираторные вирусы, включая COVID-19»

Способы диагностики, профилактики, лечения и контроля. Курс доступен на [английском](#), [арабском](#), [китайском](#), [французском](#), [португальском](#), [русском](#) и [испанском](#) языках.

### Информирование о рисках и взаимодействие с местными сообществами

#### Краткое описание

Необходимо заблаговременно объявлять и разъяснять общественности и другим секторам общества стратегии и вмешательства по обеспечению готовности и мерам реагирования в связи с COVID-19, повторяя эти процедуры при каждом внесении изменений. Важно информировать людей о том, что известно о передаче вируса, а также о мерах, принимаемых для профилактики передачи вируса и борьбы с ней. Для формирования и сохранения авторитета и доверия необходимо гибкое, открытое, постоянное и детальное информирование, учитывающее и отражающее представления общественности. Следует разработать системы для упреждающего управления «информационной эпидемией» дезинформации путем выявления страхов, слухов и ложных сведений и реагирования на них.

#### Рекомендуемые действия

##### Прежде всего, следует:

- задействовать национальные планы в области информирования о рисках и взаимодействия с местными сообществами в связи с COVID-19, используя существующие процедуры информирования в связи с пандемией гриппа или другими событиями в области общественного здравоохранения;
- использовать единый механизм информирования о мерах профилактики и контроля; взаимодействовать со средствами массовой информации, сетями общественного здравоохранения и местных общественных организаций, местными органами власти и НПО, а также другими секторами (например, здравоохранения, образования, бизнеса, туризма, охраны окружающей среды, животноводства, производства продуктов питания и сельского хозяйства);
- поощрять культурно приемлемое и неравнодушное участие местного населения в деле выявления и оперативного реагирования на общественные представления и борьбы с дезинформацией.

##### Помимо этого, рекомендуется:

- провести анализ восприятия рисков, групп высокого

риска, препятствий и факторов, способствующих эффективному информированию общественности.

### Ресурсы

[Контрольные перечни в области информирования о рисках и взаимодействия с местными сообществами \(ИРВС\)](#)

Руководство по применению эффективных стратегий ИРВС, включая рекомендованные цели ИРВС и действия для стран, в которых выявлены подтвержденные случаи COVID-19. Документ доступен на [английском](#), [китайском](#), [французском](#) и [русском](#) языках.

Руководство ВОЗ по обеспечению готовности и мерам реагирования в области информирования о рисках и взаимодействия с местными сообществами (ИРВС) в связи с новым коронавирусом 2019 г. (2019-nCoV)

[Готовится к публикации: Стратегия в области информирования о рисках и взаимодействия с местными сообществами](#)

[Готовится к публикации: Методы информирования о рисках для работников здравоохранения](#)

[Готовится к публикации: Методы взаимодействия с местными сообществами для представителей ВОЗ](#)

Учебный курс «Платформа OpenWHO: новые респираторные вирусы, включая COVID-19»

Модуль С: Информирование о рисках и вовлечение общественности.

Курс доступен на [английском](#), [французском](#), [китайском](#) и [испанском](#) языках.

## Меры по охране общественного здоровья

### Краткое описание

Меры по охране общественного здоровья способны замедлить передачу и распространение инфекционных заболеваний. Эти меры могут принимать форму вмешательств в области персональной защиты, создания безопасной среды, ограничения контактов и перемещения людей. В настоящее время не существует вакцин или специальных лекарственных препаратов для лечения COVID-19. Вмешательства в области общественного здравоохранения являются и будут являться важными инструментами для сокращения интенсивности передачи и профилактики распространения COVID-19.

### Рекомендуемые действия:

- определить обоснование и критерии применения мер по ограничению контактов,

таких как отмена массовых собраний или закрытие школ.

### Меры по охране общественного здоровья

Данный документ, разработанный в отношении гриппа, содержит рекомендации по применению вмешательств в области персональной защиты, создания безопасной среды и ограничения контактов, актуальные для COVID-19 и других респираторных инфекций, передаваемых контактным и воздушно-капельным путем. См. также особые рекомендации для COVID-19 ниже.

Документ доступен на [английском](#) языке.

Ситуация	Вмешательство
Рекомендуется во <b>всех</b> ситуациях	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Гигиена рук</li> <li>• Респираторная гигиена</li> <li>• Медицинские маски для пациентов с симптомами</li> <li>• Изоляция и лечение больных</li> <li>• Мониторинг здоровых контактировавших лиц на предмет симптомов</li> <li>• Советы по охране здоровья для путешественников</li> <li>• Гигиена окружающей среды</li> </ul>
Возможно на основе оценки местной и/или глобальной ситуации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Меры по недопущению скопления людей (т. е. массовых мероприятий)</li> <li>• Закрытие школ и другие меры</li> <li>• Отмена движения общественного транспорта и/или</li> <li>• Закрытие предприятий или другие меры</li> <li>• Карантин (контактировавших лиц без симптомов) и/или изоляция (заболевших) в интересах общественного здоровья</li> </ul>

### Рекомендации относительно планирования массовых мероприятий в контексте COVID-19

В документе изложены основные рекомендации относительно планирования массовых мероприятий, предназначенные для их организаторов.

Документ доступен на [английском](#) и [русском](#) языках.

### Принципы помещения в карантин отдельных лиц в контексте сдерживания коронавирусного заболевания (COVID-19)

Руководство для государств-членов по карантинным мерам в отношении отдельных лиц в контексте сдерживания COVID-19. Документ доступен на [английском](#) языке.

## Ведение пациентов и медицинские услуги

### Краткое описание

Медицинские учреждения должны быть готовы к значительному увеличению количества случаев заболевания COVID-19, продолжая при этом предоставление основных медицинских услуг. Для снижения риска заражения других людей или пациентов вирусом COVID-19, установления очередности лечения тяжелобольных и находящихся в группах высокого риска пациентов, а также управления потребностями в персонале, помещениях и расходных материалах им будут необходимы системы сортировки (триажа) пациентов. Для многих стран ключевым партнером по оказанию медицинских услуг может стать частный сектор.

### Рекомендуемые действия

#### Прежде всего, следует:

- наладить массовую сортировку пациентов, выделить в медицинских учреждениях зоны для проведения скрининга и отделения для лечения и интенсивной терапии (включая обеспечение персоналом, помещениями и расходными материалами, в том числе кислородом);
- распространить руководство для поставщиков медицинских услуг по лечению COVID-19 и тяжелых острых респираторных инфекций с использованием международных стандартов и стандартов ВОЗ, в том числе для оказания помощи на уровне местных сообществ;
- обеспечить доступность руководства по домашнему уходу за пациентами с легкими симптомами COVID-19 и рекомендовать обращаться в медицинские учреждения при ухудшении симптомов;
- содействовать оказанию всесторонней медицинской, продовольственной и психосоциальной помощи пациентам с COVID-19;
- продолжать плановое и экстренное медицинское обслуживание населения.

#### Помимо этого, рекомендуется:

- обновить программы обучения сотрудников больниц и амбулаторий, повторить ранее пройденный материал;
- принимать участие в работе сетей клинических специалистов для оказания помощи в определении клинических характеристик COVID-19, решения проблем, связанных с оказанием клинической помощи, и стимуляции глобального сотрудничества.

### Ресурсы

[Клиническое руководство по ведению пациентов с тяжелой острой респираторной инфекцией при подозрении на COVID-19](#)

Предназначено для медицинских работников, оказывающих медицинскую помощь госпитализированным пациентам – взрослым и детям – с тяжелой острой респираторной инфекцией при подозрении на инфицирование COVID-19.

Документ доступен на [английском](#) и [русском](#) языках.

[Домашний уход за пациентами при подозрении на инфицирование новым коронавирусом \(COVID-19\), сопровождающимся легкими симптомами](#)

Рекомендации ВОЗ по безопасному домашнему уходу за пациентами при подозрении на инфицирование новым коронавирусом (COVID-19), сопровождающимся легкими симптомами.

Документ доступен на [английском](#) и [русском](#) языках.

[Готовится к публикации: Руководство по безопасному и надлежащему снабжению кровью в связи с COVID-19](#)

[Готовится к публикации: Обеспечение готовности больниц в связи с COVID-19](#)

Глобальное руководство находится в процессе разработки. В настоящий момент доступны руководства для [ПАОЗ](#) и [ЕРБ ВОЗ](#).

[Учебный курс «Платформа OpenWHO: учебный курс по клинической терапии тяжелой острой респираторной инфекции \(ТОРИ\)»](#)

Модуль 1. Введение в nCoV и ПИИК

Модуль 2. Клинические синдромы и патофизиология сепсиса и ОРДС

Модуль 3. Сортировка пациентов (триаж)

Модуль 4. Наблюдение за пациентами

Модуль 5. Диагностика

Модуль 6. Оксигенотерапия

Модуль 7. Антимикробные препараты

Модуль 8. Сепсис

Модуль 9. Искусственная вентиляция легких

Модуль 10. Седация

Модуль 11. Передовые подходы к профилактике осложнений

Модуль 12. Отлучение от инвазивной искусственной вентиляции легких

Модуль 13. Качество оказания помощи при критических состояниях

Модуль 14. Обеспечение готовности к пандемии и этические соображения

Курс доступен на [английском](#) языке.

[Профилактика инфекций и инфекционный контроль](#)

**Краткое описание**

Медицинские учреждения должны быть готовы к значительному увеличению количества случаев заболевания COVID-19. Медицинские работники должны уметь распознавать признаки и симптомы, выявлять известные осложнения и назначать соответствующее лечение, принимая при этом меры самозащиты. Профилактика инфицирования медицинских работников и предотвращение распространения COVID-19 среди пациентов являются ключевыми факторами для успешного осуществления мер профилактики и реагирования, защиты работников здравоохранения и сохранения доверия к системе здравоохранения. Медицинские учреждения частного сектора необходимо включать во все планы и мероприятия ПИИК.

### Рекомендуемые действия

#### Прежде всего, следует:

- выявить и мобилизовать обученный персонал, обладающий соответствующими полномочиями и техническими знаниями, для осуществления мероприятий ПИИК в подверженных рискам медицинских учреждениях;
- применять сортировку пациентов, раннее выявление заболевания, меры административного, экологического и технического контроля, средства индивидуальной защиты. Обеспечить пациентов и их семьи наглядными указаниями (учебными материалами на соответствующих языках) по распознаванию респираторных симптомов и соблюдению респираторной гигиены;
- составить протоколы направления пациентов и национальный план по управлению снабжением средствами индивидуальной защиты (СИЗ) и возможностям быстрого развертывания дополнительного персонала (количество и компетенции);
- внедрить план наблюдения за медицинским персоналом, контактирующим с подтвержденными случаями COVID-19, на предмет респираторных заболеваний, и предоставления отчетности о случаях инфицирования в системе здравоохранения.

#### Помимо этого, рекомендуется:

- контролировать соблюдение ПИИК и WASH (водоснабжения, санитарии и гигиены) в отдельных медицинских учреждениях и общественных местах с использованием системы оценки ПИИК, системы самооценки гигиены рук, инструментов контроля за соблюдением гигиены рук и пособия по улучшению водоснабжения, санитарии и гигиены в медицинских учреждениях.

### Ресурсы

#### Рекомендации по применению медицинских масок

Предназначены для специалистов в области общественного здравоохранения и ПИИК, руководителей системы здравоохранения, медицинских и социальных работников. Посвящены использованию медицинских масок для защиты от COVID-19 в местных сообществах, в домашних условиях и в медицинских учреждениях.

Документ доступен на [английском](#) и [русском](#) языках.

#### Стандартные меры предосторожности в здравоохранении

Памятка с контрольным перечнем для инфекционного контроля.

Документ доступен на [английском](#) и [русском](#) языках.

#### Часто задаваемые вопросы о мерах инфекционного контроля для охраны здоровья медицинских работников, оказывающих помощь пациентам

ПИИК для охраны здоровья медицинских работников, оказывающих помощь пациентам с подозреваемым или подтвержденным заболеванием COVID-19.

Документ доступен на [английском](#) и [русском](#) языках.

#### Система оценки ПИИК

Руководство ВОЗ по основным компонентам программ ПИИК на уровне учреждений экстренной медицинской помощи.

Документ доступен на [английском](#) языке.

#### Система самооценки гигиены рук и инструменты контроля за соблюдением гигиены рук

Инструмент, помогающий провести ситуационный анализ популяризации и практики гигиены рук в медицинском учреждении.

Документ доступен на [английском](#), [французском](#) и [испанском](#) языках.

#### Пособие по улучшению водоснабжения, санитарии и гигиены в медицинских учреждениях (WASH FIT)

Основанная на анализе рисков методика улучшения и поддержания инфраструктуры в устойчивом рабочем состоянии и инструментарий для медицинских учреждений.

Документ доступен на [английском](#), [арабском](#), [французском](#), [русском](#) и [испанском](#) языках.

#### Рациональное использование средств индивидуальной защиты при коронавирусном заболевании (COVID-19)

Рекомендации ВОЗ по рациональному использованию СИЗ в системе здравоохранения и местных сообществах, включая работу с грузами.

Документ доступен на [английском](#) языке.

#### Готовится к публикации: Оценка подверженности медицинских работников риску заражения и управление риском в контексте вируса COVID-19

Учебный курс «Платформа OpenWHO: профилактика инфекций и инфекционный контроль (ПИИК) в отношении нового коронавируса (COVID-19)»

1. Программы ПИИК
2. Цепочка передачи
3. Гигиена рук и респираторная гигиена
4. Безопасность инъекций
5. Деконтаминация
6. Гигиена окружающей среды
7. Утилизация отходов
8. Меры предосторожности в отношении передачи инфекции

Документ доступен на [английском](#) языке.

Учебный курс «Платформа OpenWHO – ePROTECT: респираторные инфекции»

1. Острые респираторные инфекции (ОРИ) как проблема общественного здравоохранения: введение
2. Цепочка передачи
3. Способы защиты от ОРИ
4. Меры элементарной гигиены
5. Ношение медицинской маски

Документ доступен на [английском](#) и [французском](#) языках.

## Эпиднадзор и оценка рисков и степени тяжести заболевания

### Краткое описание

В случае передачи инфекции внутри местных сообществ на значительной части территории страны служба эпиднадзора, вероятно, должна будет перейти от ежедневной отчетности об отдельных случаях заболевания к менее частому (например, еженедельному) предоставлению сводных данных для целей мониторинга динамики заболеваемости. ВОЗ обеспечит рекомендации по предоставлению сводных данных. ВОЗ рекомендует применять подход к эпиднадзору, основанный на Глобальной системе по эпиднадзору за гриппом и принятию ответных мер (ГСЭГО) или аналогичных системах, позволяющих осуществлять контроль с задействованием меньшего количества ресурсов. Плановый эпиднадзор дополнит специальные исследования факторов риска, тяжести заболевания, клинического лечения, динамики передачи инфекции у медицинских работников или в условиях близких контактов, а также другие исследования, посвященных COVID-19.

Регулярные оценки рисков на региональном, национальном и субнациональном уровнях (в том числе в особых условиях, например на малых островах) должны оставаться ориентиром для принятия мер профилактики и контроля, наиболее подходящих к местным условиям.

Оценка клинической тяжести заболевания COVID-19 необходима для понимания масштабов повышенной заболеваемости и смертности, оценки воздействия на системы здравоохранения и планирования будущих потребностей. При оценке тяжести заболевания COVID-19 страны могут опираться на свой опыт применения протоколов по гриппу или другим заболеваниям.

### Рекомендуемые действия

#### Прежде всего, следует:

- распространить в государственном и частном секторах здравоохранения национальные определения случаев для целей эпиднадзора и информировать об их изменениях по мере необходимости;
- применять стратегии эпиднадзора для мониторинга и передачи информации о динамике, тяжести и воздействии заболевания на систему здравоохранения и другие системы.

#### Помимо этого, рекомендуется:

- продолжать проведение оценок рисков по мере необходимости. Использовать глобальные, региональные и/или национальные и местные оценки рисков для управления деятельностью или внесения изменений в стратегию реагирования;
- создать механизмы использования анализа эпиднадзора и оценки рисков для пересмотра национальных планов по обеспечению готовности и мерам реагирования.

### Ресурсы

[Готовится к публикации: Глобальный эпиднадзор для мониторинга передачи COVID-19 внутри местных сообществ](#)

[Учебный курс «Платформа OpenWHO: новые респираторные вирусы, включая COVID-19»](#)

Модуль А: Общая информация о новых респираторных вирусах, включая COVID-19

Модуль В: Обнаружение новых респираторных вирусов, включая COVID-19: эпиднадзор и лабораторные исследования

Курс доступен на [английском](#), [арабском](#), [китайском](#), [французском](#), [португальском](#), [русском](#) и [испанском](#) языках.

## Национальные системы лабораторий

### Краткое описание

В случае передачи инфекции внутри местных сообществ на значительной части территории страны лаборатории должны будут подготовиться к существенному увеличению количеству проб, подлежащих анализу на наличие

COVID-19. По мере расширения знаний о динамике передачи и клинике заболевания станет возможным использование клинической диагностики пациентов с подозрением на COVID-19. Лабораторные исследования могут снова стать важными для ведения пациентов в том случае, если будет разработана специфическая терапия COVID-19.

Если лабораториям необходимо изменить масштабы проведения исследований, то для сбора информации о динамике и воздействии заболевания и эволюции вируса можно использовать учреждения дозорного и недозорного эпиднадзора. Страны должны поддерживать доступ к признанной ВОЗ международной референс-лаборатории по COVID-19, а также обеспечивать доступность необходимых расходных материалов, реагентов и протоколов.

### Рекомендуемые действия

#### Прежде всего, следует:

- подготовиться к увеличению количества проб, поступающих в лабораторию для анализа;
- обеспечить доступность реактивов, расходных материалов и лабораторных протоколов;
- поддерживать доступ к признанной ВОЗ международной референс-лаборатории по COVID-19.

#### Помимо этого, рекомендуется:

- участвовать в системах планового эпиднадзора для мониторинга динамики и воздействия заболевания и эволюции вируса; регулярно высылать изоляты в референс-лаборатории в соответствии с рекомендациями ВОЗ.

### Ресурсы

[Временные рекомендации ВОЗ по биологической безопасности в лабораторных условиях в связи с COVID-19](#)

Временные рекомендации по биологической безопасности в лабораторных условиях, включая требования к упаковке и транспортировке проб, для участников лабораторной работы, связанной с COVID-19.

Документ доступен на [английском](#) и [русском](#) языках.

[Молекулярные методы анализа для диагностики COVID-19](#)

Техническое руководство по протоколам молекулярного метода анализа для выявления COVID-19.

Документ доступен на [английском](#) языке.

### Назначенные ВОЗ референс-лаборатории по COVID-19

Страны, в которых отсутствуют возможности для проведения исследований, могут направлять пробы в назначенные ВОЗ референс-лаборатории по COVID-19 для проведения исследований. Перечень признанных ВОЗ референс-лабораторий, инструкцию по отправке проб и форму заказа вы можете найти по ссылке.

Документ доступен на [английском](#) языке.

### Учебный курс «Платформа OpenWHO: новые респираторные вирусы, включая COVID-19»

Модуль В: Обнаружение новых респираторных вирусов, включая COVID-19: эпиднадзор и лабораторные исследования. Курс доступен на [английском](#), [арабском](#), [китайском](#), [французском](#), [португальском](#), [русском](#) и [испанском](#) языках.

## Материально-техническое обеспечение и управление закупками и снабжением

### Краткое описание

Необходимо пересмотреть механизмы материально-технического обеспечения в целях поддержки мер по профилактике и контролю в связи с COVID-19 и ожидать резкого прироста потребностей во всех ключевых областях (например, кадровые ресурсы, развертывание новых сотрудников, снабжение).

### Рекомендуемые действия:

- внедрить системы контроля за цепочками снабжения, безопасности, перевозки, управления хранением и распределением наборов материально-технических средств для борьбы с COVID-19, дополнительных комплектов медицинских средств для пациентов и других необходимых товаров внутри страны;
- проводить регулярную проверку запасов расходных материалов на основе наборов материально-технических средств для борьбы с COVID-19 и комплектов медицинских средств для пациентов с COVID-19; сформировать централизованные складские запасы для ведения пациентов с COVID-19.

### Наборы материально-технических средств для борьбы с болезнями

Перечень основных расходных материалов с описаниями и техническими спецификациями в соответствии с рекомендациями ВОЗ по мерам реагирования на вспышку COVID-19.

Документ доступен на [английском](#) и [русском](#) языках.

## Поддержка работы служб жизнеобеспечения

### Краткое описание

Передача COVID-19 внутри местных сообществ может привести к перебоям в работе служб жизнеобеспечения затронутых местных сообществ в случае отсутствия проверенных планов по обеспечению их бесперебойного

функционирования.

#### Рекомендуемые действия:

- адаптировать к COVID-19 и осуществлять национальные межсекторальные планы обеспечения готовности к чрезвычайным ситуациям и бесперебойного функционирования служб жизнеобеспечения (при наличии таких планов);
- сотрудничать с учреждениями ООН и другими партнерами для идентификации и поддержки функционирования важнейших служб (например, в области водоснабжения и санитарии, топливно-энергетического комплекса, продовольственного обеспечения, телекоммуникаций/интернета, финансов, правоохранительной деятельности, образования и транспорта), предоставления необходимых ресурсов и базовых кадров.

#### Ресурсы

[Обеспечение готовности к пандемии на основе принципа участия всего общества](#)

Документ описывает методы поддержания работы служб жизнеобеспечения во время вспышки заболевания.

Документ доступен на [английском](#) языке.

#### Исследования и разработки

##### Краткое описание

Информация для стран, участвующих в исследованиях и разработках в области диагностики, вакцинации и терапии COVID-19.

#### Рекомендуемые действия:

- при наличии национальных ресурсов присоединиться к международным научно-исследовательским программам и протоколам специальных исследований ВОЗ (применение незарегистрированных препаратов из соображений гуманности, контролируемое применение незарегистрированных и экспериментальных вмешательств в экстренных ситуациях).

#### Ресурсы

[COVID-19: программа исследований и разработок](#)

Веб-сайт с информацией о вакцинах, терапии, диагностике и глобальной координации усилий. Документ доступен на [английском](#) языке.

© Всемирная организация здравоохранения, 2020. Все права защищены. Настоящий документ является предварительным. Содержание данного документа не является окончательным, а текст может быть изменен

перед публикацией. Данный документ запрещается аннотировать, сокращать, цитировать, воспроизводить, передавать, распространять, переводить или адаптировать целиком или полностью в любой форме и любыми способами без разрешения Всемирной организации здравоохранения.

Originally issued in English by the World Health Organization HQ in Geneva, under the title Responding to community spread of COVID-19: interim guidance, 7 March 2020.

Doc #: WHO/COVID 19/Community\_Transmission/2020.1