

Министерство здравоохранения РФ  
Министерство здравоохранения Забайкальского края  
ГПОУ «Борзинское медицинское училище (техникум)»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГПОУ «БМУ»

\_\_\_\_\_ Т.В. Теменова

«15» мая 2020 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при  
коронавирусной инфекции COVID-19»**

**Для должностей: младшая медицинская сестра, санитар, санитар-  
водитель, сестра хозяйка**

Рассмотрено на заседании ЦМК  
«Сестринское дело»  
протокол № 3  
Председатель ЦМК

---

/Л.А. Кривенко/  
«15» мая 2020 г.

**Автор программы:** преподаватель первой категории ГПОУ «Борзинское медицинское училище (техникум)» Коврикова Г.П.

**Рецензент:** главная медсестра ГУЗ «Борзинская ЦРБ» Лопухова М.Г.

**Рецензия на дополнительную профессиональную программу  
«Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при  
коронавирусной инфекции COVID-19»**

Реализация дополнительной профессиональной программы «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19» направлена на удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей специалистов к обеспечению инфекционной безопасности сотрудников, предупреждение распространения инфекции, согласно Приказу Минздрава России от 19 марта 2020 года № 198н в редакции приказа Минздрава России от 02 апреля 2020 года № 264н.

Дополнительная профессиональная программа по специальности: «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19» разработана на основании нормативной и методической документации:

1. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ.
2. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
3. ОСТ 42-21-2-85. Стерилизация и дезинфекция изделий медицинского назначения. Методы, средства и режимы.
4. СанПиН 2.1.7.2790-10 Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами. Утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.12. 2010г. № 163.
5. СанПиН 2.1.3. 2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность». Утвержден постановлением главного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 года № 58.
6. Постановление от 28 ноября 2013 года N 64 Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СанПиН 1.3.3118-13 "Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности)".
7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 23 июля 2010 г. N 541н г. Москва «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения».
8. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 марта 2020 №198н «О временном порядке организации работы медицинских организаций в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19» (с изменениями и дополнениями).

9. Временные методические рекомендации Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 апреля 2020 версия 7 «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

Цель программы: формирование профессиональных компетенций у младшего медицинского персонала при работе с пациентами с новой коронавирусной инфекцией COVID-19

Объем учебных часов соответствует рабочему учебному плану по специальности: «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19».

Программа направлена на совершенствование профессиональной компетенции:

- Способность и готовность обеспечивать инфекционную безопасность пациента и медицинского персонала при оказании медицинской помощи при выявлении больных или лиц с подозрением на COVID-19
- Способность и готовность обеспечивать выполнение требований к санитарно-гигиеническому и противоэпидемическому режиму в медицинской организации в условиях распространения коронавирусной инфекции

Программа предусматривает обеспечение образовательного процесса учебно-методической, нормативной и правовой документацией по всем темам.

Трудоемкость - 36 академических часов

Форма обучения – заочная, с применением дистанционных образовательных технологий.

Образовательная программа «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19» реализуется с использованием дистанционных образовательных технологий.

В структуру учебно-методического оснащения курса входят: методические указания для обучающегося по работе с методическими материалами и освоению курса; учебно-тематический план образовательной программы; учебные материалы – лекции, мультимедиа файлы, задания для самоконтроля, тестовые задания для текущей и итоговой аттестации; нормативные документы; тематические интернет-ссылки.

Идентификация личности слушателя с применением элементов дистанционного образования осуществляется на протяжении всего периода обучения:

- в личном деле хранятся документы, подтверждающие личность слушателя
- переписка ведется с электронного почтового ящика, позволяющего идентифицировать личность слушателя
- контактный телефон позволяет связаться со слушателем.

Педагогические работники осуществляют контроль учебной работы обучающегося, осуществляют техническую поддержку по электронной почте, контролируют ход образовательного процесса, результаты промежуточной аттестации и результаты освоения образовательной программы.

Освоение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации завершается итоговой аттестацией в форме тестирования. При подготовке к итоговой аттестации обучающиеся обеспечиваются контрольно-измерительными материалами и допускаются к итоговой аттестации после изучения тем в объеме, предусмотренном тематическим планом.

Лицам, освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации и успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

Данная программа актуальна и может быть рекомендована для подготовки младшего медицинского персонала, осуществляющего свои профессиональные обязанности при работе с пациентами с новой коронавирусной инфекцией COVID-19

Рецензент: главная медсестра ГУЗ «Борзинская ЦРБ»

\_\_\_\_\_ М.Г. Лопухова

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### Цель реализации программы

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19» направлена на:

- формирование профессиональных компетенций у младшего медицинского персонала при работе с пациентами с новой коронавирусной инфекцией COVID-19.

### Профессиональные компетенции

ПК 1	Способность и готовность обеспечивать инфекционную безопасность пациента и медицинского персонала при оказании медицинской помощи при выявлении больных или лиц с подозрением на COVID-19
ПК 2.	Способность и готовность обеспечивать выполнение требований к санитарно-гигиеническому и противоэпидемическому режиму в медицинской организации в условиях распространения коронавирусной инфекции

В ходе совершенствования указанных профессиональных компетенций специалисты должны знать:

- виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для утилизации отходов класса В при контакте с больными COVID-19;
- средства и способы перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в медицинской организации в условиях новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- требования инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима при транспортировке материальных объектов с новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- правила гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19;
- правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий;
- правила хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств, дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий;
- методы безопасного обезвреживания чрезвычайно эпидемиологически опасных отходов (материалы, инструменты, предметы, загрязненные кровью и / или другими биологическими жидкостями; пищевые отходы из инфекционных отделений, материалы,

контактировавшие с больными инфекционными болезнями, вызванными микроорганизмами 1-й и 2-й групп патогенности);

- правилах смены постельного белья, правила кормления пациента с COVID-19.

**должны уметь:**

- согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима COVID-19;
- использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- производить уборку помещений в очаге COVID-19, использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов;
- осуществлять туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировать тело до места временного хранения и доставлять трупный материал в лабораторию медицинской организации;
- руководствоваться санитарно-эпидемиологическими требованиями соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19;
- соблюдать условия безопасной транспортировки и перемещения пациента с COVID-19;
- соблюдать правила безопасной транспортировки биологического материала от пациента с COVID-19 в лабораторию медицинской организации, работы с медицинскими отходами.

### **Уровень образования слушателя**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19» предназначена для повышения квалификации младшего медицинского персонала, имеющего среднее общее образование

**Нормативный срок освоения программы – 36 часов**

### **Форма обучения**

Заочная, с применением дистанционных образовательных технологий.

Образовательная программа «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19» реализуется с использованием дистанционных образовательных технологий.

В структуру учебно-методического оснащения курса входят: методические указания для обучающегося по работе с образовательным порталом и освоению курса; учебно-тематический план образовательной программы; учебные материалы – лекции, мультимедиа файлы, задания для самоконтроля, тестовые задания для текущей и итоговой аттестации; нормативные документы; тематические интернет-ссылки.

Идентификация личности слушателя с применением элементов дистанционного образования осуществляется на протяжении всего периода обучения: договор на оказание образовательных услуг подписывается лично кандидатом на обучение; в личном деле хранятся документы, подтверждающие личность слушателя; переписка ведется с электронного почтового ящика, позволяющего идентифицировать личность слушателя; контактный телефон позволяет связаться со слушателем.

Педагогические работники осуществляют контроль учебной работы обучающегося, осуществляют техническую поддержку по электронной почте, контролируют ход образовательного процесса, результаты промежуточной аттестации и результаты освоения образовательной программы.

## Учебный план

№	Наименование темы	Дистанционные образовательные технологии, всего часов
1	Мероприятия по профилактике заражения медицинских работников	<b>12</b>
2	Дезинфекция в специализированных медицинских учреждениях по COVID-19	<b>12</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Виды дезинфекции и дезинфицирующие средства, применяемые в очаге коронавирусной инфекции COVID-19</li></ul>	4
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Дезинфекция поверхностей, предметов и воздуха в помещениях</li></ul>	4
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Особенности бельевого режима и доставки пищи при коронавирусной инфекции</li></ul>	4
3	Утилизация медицинских отходов в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями	<b>10</b>
	Экзамен	<b>2</b>
	<b>Итого</b>	<b>36</b>

**СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**  
**«Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19»**

Наименование тем	Содержание учебного материала	Объем часов
1	2	3
Мероприятия по профилактике заражения медицинских работников	Гигиенические аспекты профилактики COVID-19. Требования к проведению дезинфекционных мероприятий в МО. Обработка постельного белья и спецодежды персонала. Требования к спецодежде персонала. Технология и правила использования перчаток. Требования к обработке рук персонала.	12
Дезинфекция в специализированных медицинских учреждениях по COVID-19	Дезинфекция. Виды, методы и средства. Принципы камерного обеззараживания. Требования к проведению санитарной обработки медперсонала и пациентов.	12
Утилизация медицинских отходов в соответствии с санитарно-эпидемическими требованиями	Требования к сбору, перемещению, условиям временного хранения и транспортирования медицинских отходов. Требования к работе персонала и запреты при работе с медицинскими отходами.	10
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>2</b>
<b>Всего</b>		<b>36</b>

## Требования к итоговой аттестации

Освоение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19» завершается итоговой аттестацией в форме тестирования. При подготовке к итоговой аттестации обучающиеся обеспечиваются контрольно-измерительными материалами и допускаются к итоговой аттестации после изучения тем в объеме, предусмотренном тематическим планом.

Обучающиеся допускаются к итоговой аттестации после изучения разделов в объеме, предусмотренном тематическим планом

Для итогового контроля разработан банк тестовых заданий и несколько вариантов по 60 тестовых заданий. Тестирование обучающихся проводится с помощью дистанционных образовательных технологий и электронного обучения посредством интернет-сервиса для создания онлайн тестов. Результаты тестирования вносятся в «Итоговую (зачетную) ведомость»: процент результативности и отметка по четырехбалльной системе.

Критерии оценки тестового контроля:

Процент результативности (правильных ответов)	балл (оценка)	
95 +100%	5	Отлично
85 + 94%	4	Хорошо
70-84%	3	Удовлетворительно
менее 70%	2	Неудовлетворительно

## Документ об образовании

Лицам, освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации и успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается Удостоверение о повышении квалификации.

## Требования к информационному обеспечению программы

1. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ.
2. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
3. ОСТ 42-21-2-85. Стерилизация и дезинфекция изделий медицинского назначения. Методы, средства и режимы.
4. СанПиН 2.1.7.2790-10 Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами. Утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.12. 2010г. № 163.
5. СанПиН 2.1.3. 2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность». Утвержден постановлением главного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 года № 58.

6. Постановление от 28 ноября 2013 года N 64 Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СанПиН 1.3.3118-13 "Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности)".
7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 23 июля 2010 г. N 541н г. Москва «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения».
8. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 марта 2020 №198н «О временном порядке организации работы медицинских организаций в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19» (с изменениями и дополнениями).
9. Временные методические рекомендации Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 апреля 2020 версия 5 «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

#### **Электронные источники:**

1. [Агентство медицинской информации Минздравсоц](#)
2. [Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.](#)
3. [ФГУЗ Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.](#)
4. [Центральный НИИ организации и информатизации здравоохранения.](#)
5. Методические указания к дезинфицирующим средствам, нормативные документы.
6. [Сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации.](#)
7. [Сайт Департамента здравоохранения города Москвы.](#)
8. Официальный сайт для информирования населения по вопросам коронавирусной инфекции.
9. [Сайт Всемирной организации здравоохранения.](#)
10. [Интернет-ресурс, посвященный всем аспектам предупреждения, выявления и борьбы с коронавирусом.](#)
11. [Сайт Роспотребнадзора.](#)