

Первичная аккредитация специалистов

**Паспорт экзаменационной
станции (типовой)**

**Технологии государственного
санитарно-эпидемиологического
надзора**

Специальность:

Медико-профилактическое дело



2018

Оглавление

1. Авторы.....	3
2. Уровень измеряемой подготовки.....	3
3. Профессиональный стандарт (трудовые функции)	3
4. Проверяемые компетенции	3
5. Продолжительность работы станции	3
6. Задача станции.....	3
7. Информация по обеспечению работы станции	4
7.2. Рабочее место аккредитуемого	4
7.3. Расходные материалы	4
8. Перечень ситуаций (сценариев) станции.....	4
9. Информация (брифинг) для аккредитуемого	5
10. Информация для членов АК.....	6
10.1. Действия вспомогательного персонала перед началом работы станции	6
10.2. Действия вспомогательного персонала в ходе работы станции.....	6
10.3. Действия членов АК перед началом работы станции	6
10.4. Действия членов АК в ходе работы станции.....	6
11. Нормативные и методические документы, используемые для создания оценочного листа (чек-листа).....	7
12. Информация для симулированного коллеги.....	8
13. Критерии оценивания действий аккредитуемого.....	8
14. Дефектная ведомость	9
15. Алгоритм выполнения навыка	10
16. Оценочный лист (чек-лист)	11
17. Медицинская документация.....	11
Приложение 1.....	12

1. Авторы

Сохошко И.А., Демченко В.Г., Ширинский В.А., Гудинова Ж.В., Костина Н.Н., Плотникова О.В., Ростиков В.П., Гегечкори И.В., Демакова Л.В., Жернакова Г.Н., Колчин А.С., Бакуменко А.В.

2. Уровень измеряемой подготовки

Выпускники образовательных организаций, получившие высшее образование по основной образовательной программе в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом в области образования «Здравоохранение и медицинские науки» по специальности «Медико-профилактическое дело» (уровень специалитета), успешно сдавшие государственную итоговую аттестацию и претендующие на должности врача по общей гигиене, врача-эпидемиолога.

Целесообразно заранее объявить аккредитуемым о необходимости приходить на второй этап в спецодежде (медицинская одежда, сменная обувь), иметь при себе авторучку.

3. Профессиональный стандарт (трудовые функции)

«Специалист в области медико-профилактического дела» (Приказ Минтруда России от 25 июня 2015 г. №399н).

А/01.7 Осуществление федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.

В/01.7 Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок.

Новая версия профессионального стандарта на стадии разработки.

4. Проверяемые компетенции

Осуществление федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.

Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок.

5. Продолжительность работы станции

Всего – 10' (на непосредственную работу – 8,5')

0,5' – ознакомление с заданием (брифингом)	0,5'
7,5' – предупреждение об оставшемся времени на выполнение задания	8'
1' – приглашение перейти на следующую станцию	9'
1' – смена аккредитуемых	10'

6. Задача станции

Демонстрация аккредитуемым умения применять законодательство Российской Федерации в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей, формулировать выводы на основе полученных результатов (на примере объекта, по государственному санитарно-эпидемиологическому надзору).

7. Информация по обеспечению работы станции

Для организации работы станции должны быть предусмотрены

7.1. Рабочее место члена аккредитационной комиссии (АК):

- стол, стул;
- компьютер с выходом в Интернет для заполнения электронного оценочного листа (чек-листа) и (или) распечатанные оценочные листы (чек-листы) в количестве, необходимом для рабочей смены;
- компьютер с трансляцией видеоизображения (по согласованию с председателем АК компьютер может находиться в другом месте, к которому члены АК должны иметь беспрепятственный доступ, чтобы иметь возможность пересмотреть видеозапись);
- папка с распечатанными паспортом станции, заданиями для аккредитуемых (брифингами) и копиями бланков протоколов.

7.2. Рабочее место аккредитуемого

Станция должна имитировать кабинет врача по общей гигиене и включать оборудование (оснащение)¹

- стол рабочий;
- стул;
- компьютер с установленным MS Office (MS Word, MS Excel) с выходом в Интернет

7.3. Расходные материалы

Не предусмотрены

8. Перечень ситуаций (сценариев) станции

Таблица 1

Перечень ситуаций (сценариев) станции по оценке технологии государственного санитарно-эпидемиологического надзора

№ пп	№ оценочного листа (чек-листа)	Ситуация
1.	001	Проведение гигиенического обследования объекта продовольственной торговли. Ситуация 1
2.	001	Проведение гигиенического обследования объекта продовольственной торговли. Ситуация 2
3.	001	Проведение гигиенического обследования предприятия общественного питания. Ситуация 3
4.	001	Проведение гигиенического обследования предприятия общественного питания. Ситуация 4

¹ Перечень обязательного оснащения кабинета (станции) не отражает перечень оснащения реального кабинета, а содержит только тот минимум, который необходим для решения конкретной задачи данной экзаменационной станции. По усмотрению организаторов кабинет может быть дополнительно оснащён в соответствии с нормативной базой, но не создавал при этом помех для основной цели работы на станции

5.	001	Проведение гигиенического обследования плавательного бассейна. Ситуация 5
6.	001	Проведение гигиенического обследования городской больницы. Ситуация 6
7.	001	Проведение гигиенического обследования жилого дома. Ситуация 7
8.	001	Проведение гигиенического обследования состояния территории. Ситуация 8
9.	001	Проведение гигиенического обследования отделения рентгенодиагностики. Ситуация 9
10.	001	Проведение гигиенического обследования состояния радиационной безопасности в стоматологической клинике. Ситуация 10
11.	001	Проведение гигиенического обследования производственного объекта. Ситуация 11
12.	001	Проведение гигиенического обследования производственного объекта. Ситуация 12
13.	001	Проведение гигиенического обследования производственного объекта. Ситуация 13
14.	001	Проведение гигиенического обследования производственного объекта. Ситуация 14
15.	001	Проведение гигиенического обследования производственного объекта. Ситуация 15
16.	001	Проведение гигиенического обследования производственного объекта. Ситуация 16
17.	001	Проведение гигиенического обследования предприятия общественного питания. Ситуация 17
18.	001	Проведение гигиенического обследования детского дошкольного учреждения. Ситуация 18
19.	001	Проведение гигиенического обследования детского дошкольного учреждения. Ситуация 19
20.	001	Проведение гигиенического обследования детского дошкольного учреждения. Ситуация 20

Ситуации представлены в виде презентаций на рабочем столе компьютера.

9. Информация (брифинг) для аккредитуемого

Ситуации №1-20

Вы врач по общей гигиене Центра гигиены и эпидемиологии. По поручению управления Роспотребнадзора Вы пришли на объект, подлежащий государственному санитарно-эпидемиологическому надзору, для оценки выполнения требований санитарного законодательства.

В Вашем компьютере имеется файл ИМЯ ФАЙЛА, в котором содержится информация о результатах санитарно-гигиенического обследования объекта (результаты исследования показателей микроклимата, естественного и искусственного освещения, организации и эффективности вентиляции, выполнения требований к санитарно-эпидемиологическому режиму и т.д.).

Ознакомьтесь с представленными материалами и сделайте вывод о соответствии/несоответствии состояния объекта требованиям санитарного законодательства.

Примечание: файлы ситуаций будут предоставлены ответственным лицам за первичную аккредитацию до начала аккредитации (пример задания в Приложении 1).

10. Информация для членов АК

10.1. Действия вспомогательного персонала перед началом работы станции

1. Проверка соответствия оформления и комплектования станции ОСКЭ типовому паспорту с учётом количества аккредитуемых лиц.
2. Проверка наличия письменного задания (брифинга) перед входом на станцию.
3. Проверка готовности трансляции видеозаписей в комнату видеонаблюдения.
4. Проверка выхода в Интернет.
5. Распечатка бумажных оценочных листов (чек-листов) в количестве, необходимом для рабочей смены члена АК (в случае использования бумажных вариантов).
6. Выполнение иных мероприятий, необходимых для нормальной работы станции.

10.2. Действия вспомогательного персонала в ходе работы станции

1. Приведение станции после работы каждого аккредитуемого в первоначальный вид.
2. Включение видеокамеры при команде: «Прочтите задание...».
3. Контроль качества аудиовидеозаписи действий аккредитуемого (при необходимости).
4. Не менее чем через 1,5' после выхода аккредитуемого пригласить следующего аккредитуемого.

10.3. Действия членов АК перед началом работы станции

1. Проверка готовности станции к работе (наличие необходимых расходных материалов, письменного задания (брифинга), наличие нужного сценария).
2. Подготовка оценочного листа (чек-листа), сверка своих персональных данных – ФИО и номера цепочки, название проверяемого навыка.
3. Активизация на компьютере Единой базы данных ОС (Минздрав России) по второму этапу аккредитации.

10.4. Действия членов АК в ходе работы станции

1. Идентификация личности аккредитуемого (внесение идентификационного номера) в оценочном листе (чек-листе).
2. Проведение регистрации последовательности и правильности действий/расхождения действий аккредитуемого в соответствии с параметрами в оценочном листе (чек-листе).
3. Ведение минимально необходимого диалога с аккредитуемым от лица пациента и обеспечение дополнительными вводными для выполнения ситуации (сценария) (таблице 2).

Примечание: Для членов АК с небольшим опытом работы на станции допускается увеличение промежутка времени для подготовки станции и заполнения оценочного листа

(чек-листа). Промежуток времени в таком случае должен быть равен периоду работы станции (10 минут).

Целесообразно использовать помощь вспомогательного персонала (сотрудников образовательной и или научной организации), обеспечивающего подготовку рабочего места в соответствии с оцениваемой ситуацией.

Таблица 2

Примерные тексты вводной информации в рамках диалога члена АК и аккредитуемого

№ п/п	Действие аккредитуемого	Текст вводной
1.	При входе аккредитуемого	Дать вводную: «Представьтесь, пожалуйста!»
2.	После получения информации об основании для выполнения измерения	Сказать: «Вы можете приступить к работе»
3.	За минуту до окончания работы аккредитуемого на станции	Сообщить: «У Вас осталась одна минута»
4.	По окончании выполнения практического навыка	Сказать: «Спасибо, можете перейти на следующую станцию».

Примечание: Нельзя высказывать требования типа: «Продолжайте!», «Не так быстро!» и т.п.; задавать вопросы: «И что дальше?», «Как долго?» и т.п.

Важно! В случае если аккредитуемому обоснованно понадобился какой-то материал или инструмент, которого не оказалось, то вопрос решается в пользу аккредитуемого с указанием в протоколе, что аккредитуемый, считается сдавшим по техническим причинам.

11. Нормативные и методические документы, используемые для создания оценочного листа (чек-листа)

1. Приказ Минздрава России от 02.06.2016 г. №334н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов»
2. Приказ Минтруда России от 25.06.2015г. №399н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела»
3. Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ (ред. от 03.07.2016) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изм. и доп., вступ. в силу с 04.07.2016)
4. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 №302н (ред. от 05.12.2014) «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»
5. Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 №224 (ред. от 04.04.2017) «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.07.2007 №9866).
6. СанПиН 2.2.4.3359-16 «Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах»

7. ГН 2.2.5.1313-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны»
8. СП 2.2.1.1312-03 «Гигиенические требования к проектированию вновь строящихся и реконструируемых промышленных предприятий»
9. СП 2.3.6.1066-01 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям торговли и обороту в них продовольственного сырья и пищевых продуктов
10. СанПиН 2.3.6.1079-01 Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья
11. СанПиН 42-128-4690-88. «Санитарные правила содержания территорий населенных мест»
12. СанПиН 2.1.7.1287-03. «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы»
13. «Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества. СанПиН 2.1.2.1188-03»
14. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»
15. СанПиН 2.1.2.2645-10 «Требования к условиям проживания в жилых зданиях и помещениях»
16. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010). Санитарные правила и нормативы СП 2.6.1.2612-10
17. Нормы радиационной безопасности НРБ –99/2009. СанПиН 2.6.1.2523-09
18. Гигиенические требования к устройству и эксплуатации рентгеновских аппаратов и проведению рентгенологических исследований. СанПиН 2.6.1.1192-03
19. ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»
20. ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»
21. СанПиН 2.3.2.1324-03 «Гигиенические требования к срокам годности и условиям хранения пищевых продуктов»
22. СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций»
23. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»
24. СанПиН 2.4.4.3155-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы стационарных организаций отдыха и оздоровления детей»

12. Информация для симулированного коллеги

Не предусмотрено

13. Критерии оценивания действий аккредитуемого

В электронном оценочном листе (чек-листе) проводится отметка о наличии/отсутствии действий в ходе их выполнения аккредитуемым с помощью активации кнопок:

- «Да» – действие было произведено;
- «Нет» – действие не было произведено.

Внимание! При внесении данных о нерегламентированных и небезопасных действиях, в случае, если они не совершались, необходимо активировать кнопку «Да». При наличии таких действий у аккредитуемого напротив конкретно обозначенного

действия, которое не должно совершаться, активируется кнопка «Нет», что означает, что действия аккредитуемого не совпали с требованиями этого не делать.

В случае демонстрации аккредитуемым других (не внесенных в пункты оценочного листа (чек-листа)) небезопасных или ненужных действий, необходимо зафиксировать эти действия в дефектной ведомости (раздел 14 паспорта) станции, а в оценочный лист (чек-лист) аккредитуемого внести только количество совершенных нерегламентированных и небезопасных действий.

Каждая позиция вносится членом АК в электронный оценочный лист (пока этого не произойдет, лист не отправится).

Для фиксации показателя времени необходимо активировать электронный оценочный лист (чек-лист), как только аккредитуемый приступил к выполнению задания, а вносить показатель, как только аккредитуемый закончил измеряемый этап задания.

14. Дефектная ведомость

Станция Технологии государственного санитарно-эпидемиологического надзора Образовательная организация _____				
№	Список нерегламентированных и небезопасных действий, отсутствующие в оценочном листе (чек-листе)	Номер аккредитуемого	Дата	Подпись члена АК
№	Список дополнительных действий, имеющих важное значение, не отмеченных в оценочном листе (чек-листе)	Номер аккредитуемого	Дата	Подпись члена АК

Дополнительные замечания к организации станции в следующий эпизод аккредитации _____

ФИО члена АК

Подпись

15. Алгоритм выполнения навыка

Номер ситуации: 1-20

Проверяемые навыки: способность к осуществлению федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей;

способность к проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок.

№	Действие аккредитуемого	Критерий оценки
1.	Ознакомиться с заданием	Выполнить
2.	Выбрать нормативно-правовую документацию, используемую при проведении санитарно-эпидемиологического обследования	Выполнить
3.	Указать, какие документы Вы можете запросить на объекте в процессе обследования	Выполнить
4.	Оценить выполнение требований к санитарно-эпидемиологическому режиму на объекте (правильно оценить параметр(ы) 1)	Выполнить
5.	Оценить выполнение требований к санитарно-эпидемиологическому режиму на объекте (правильно оценить параметр(ы) 2)	Выполнить
6.	Оценить выполнение требований к санитарно-эпидемиологическому режиму на объекте (правильно оценить параметр(ы) 3)	Выполнить
7.	Правильно сделать вывод о соответствии/несоответствии санитарно-эпидемиологических требований в данной ситуации (1)	Выполнить
8.	Правильно сделать вывод о соответствии/несоответствии санитарно-эпидемиологических требований в данной ситуации (2)	Выполнить
9.	Правильно указать возможное влияние факторов среды на здоровье лиц, присутствующих на объекте	Выполнить
10.	Правильно сделать общий вывод о соответствии/несоответствии состояния объекта требованиям санитарно - эпидемиологических правил	Выполнить
11.	Правильно выбрать, каких действий требует от врача санитарно-эпидемиологическая ситуация на объекте	Выполнить
Завершение испытания		
12.	При команде: «Осталась одна минута»	Продолжать выполнение задания
13.	Перед выходом	Сказать: «До свидания»
Нерегламентированные и небезопасные действия		
14.	Невнимательность	
15.	Другие нерегламентированные и небезопасные действия	
16.	Общее впечатление эксперта	Задание выполнено профессионально

Приложение 1

Пример задания

Задание 01

Станция «Технологии государственного санитарно-эпидемиологического государственного надзора»

В/01.7 Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок

С/01.7 Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий

Вы – врач по общей гигиене Центра гигиены и эпидемиологии, участвуете в проведении обследования объекта продовольственной торговли.

1. Выберите нормативную документацию, используемую при проведении санитарно-эпидемиологического обследования.

1. СП 2.3.6.1066-01 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям торговли и обороту в них продовольственного сырья и пищевых продуктов».

2. СанПиН 2.3.6.1079-01 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья».

3. Постановление Правительства РФ от 29 сентября 1997 г. №1263 «Положение о проведении экспертизы некачественных и опасных продовольственного сырья и пищевых продуктов, их использовании или уничтожении».

2. Укажите, какие документы Вы можете запросить на объекте в процессе обследования.

1. Программа производственного контроля

2. Протоколы лабораторных исследований

3. Личные медицинские книжки сотрудников

4. Экстренные извещения по ф. 58у

3. Оцените выполнение требований к санитарно-эпидемиологическому режиму на объекте.

В помещении фасовки продуктов, оснащенном моечными ваннами и раковиной для мытья рук, отсутствует кран на раковине для мытья рук.

1. Санитарно-эпидемиологические требования к режиму выполняются, т.к. в исключительных случаях для мытья рук допустимо использование моечных ванн.

2. Санитарно-эпидемиологические требования к режиму не выполняются, т.к. для мытья рук использование моечных ванн недопустимо.

3. Санитарно-эпидемиологические требования к режиму выполняются, т.к. для мытья рук допустимо использование моечных ванн.

4. Оцените выполнение требований к санитарно-эпидемиологическому режиму на объекте.

Протокол лабораторных испытаний № 59 от 23.01.20__

Наименование пробы (образца) – вода водопроводная.

Цель исследования – на соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» по микробиологическим показателям.

Результаты исследования пробы (образца)

Микробиологические показатели

№	Показатели	Единицы измерения	Результат исследования	Допустимые уровни	НТД на методы исследования
1	Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	0	отсутствие	МУК 4.2...
2	Общие колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	2	отсутствие	МУК 4.2...
3	Общее микробное число	число образующих колоний бактерий в 1 мл	46	не более 50	МУК 4.2...

1. Исследованная проба воды питьевой соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» по представленным микробиологическим показателям.

2. Исследованная проба воды питьевой не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» по показателю – общие колиформные бактерии – обнаружено 2 в 100 мл, при допустимом уровне – «отсутствие».

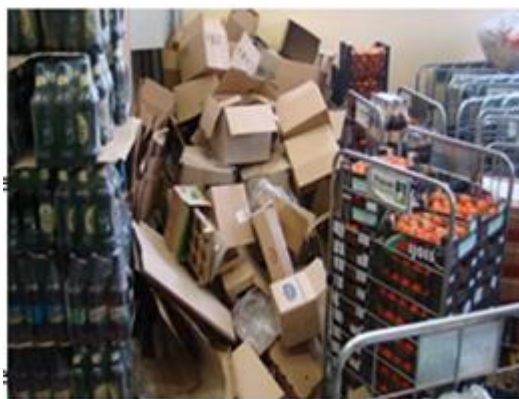
5. Оцените выполнение требований к санитарно-эпидемиологическому режиму на объекте.

Санитарную одежду персонал имеет собственную и стирает самостоятельно.

1. Санитарно-эпидемиологический режим на объекте не выполняется в отношении обеспечения персонала санитарной одеждой и организации её централизованной стирки.

2. Санитарно-эпидемиологический режим на объекте выполняется.

6. Сделайте вывод о соответствии/несоответствии санитарно-эпидемиологическим требованиям данной ситуации. Ситуация в одном из складских помещений:



1. Условия хранения соответствуют требованиям санитарно-эпидемиологических правил: это допустимо как рабочий момент.

2. Условия хранения не соответствуют требованиям санитарно-эпидемиологических правил - нарушены правила товарного соседства: совместное хранение напитков и фруктов, тары.

3. Условия хранения не соответствуют требованиям санитарно-эпидемиологических правил: в складских помещениях для пищевых продуктов не допускается хранение тары и упаковки.

7. Сделайте вывод о соответствии/несоответствии санитарно-эпидемиологическим требованиям данной ситуации. В коридоре торговой организации находятся упаковки с кисломолочной продукцией (из-за отсутствия свободного холодильного оборудования со слов сопровождающего).

1. Данная ситуация соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям, так как продукт будет реализован в пределах срока годности.

2. Данная ситуация санитарно-эпидемиологическим требованиям не соответствует, так как количество принимаемых скоропортящихся пищевых продуктов должно соответствовать объему работающего холодильного оборудования, а складирование вне складских помещений не допускается.

8. Укажите возможное влияние факторов среды на здоровье лиц, присутствующих на объекте. Не соответствуют требованиям нормативных документов результаты исследования водопроводной воды, нарушены условия хранения кисломолочной продукции.

1) Острые пищевые отравления.

2) Хронические интоксикации.

3) Микотоксикоз.

9. Сделайте общий вывод о соответствии / несоответствии состояния объекта требованиям санитарно-эпидемиологических правил.

1. Состояние объекта соответствует требованиям санитарно-эпидемиологических правил.

2. Состояние объекта требованиям санитарно-эпидемиологических правил соответствует по отдельным параметрам.

3. Состояние объекта требованиям санитарно-эпидемиологических правил не соответствует.

10. Выберите, каких действий требует от специалиста Управления Роспотребнадзора санитарно-эпидемиологическая ситуация на объекте.

1. Составить Акт проверки по результатам проведенного мероприятия по контролю (надзору).
2. Составить Протокол об административном правонарушении.
3. Составить Предписание об устранении выявленных нарушений.

Примечание: правильный ответ – **красный** шрифт