

Перечень практических навыков
для оценки в симулированных условиях для проведения второго этапа
первичной аккредитации лиц, завершивших освоение основных
образовательных программ среднего профессионального
медицинского и фармацевтического образования

Специальность 32.02.01 Медико-профилактическое дело

1. Измерение и оформление протокола измерения уровня искусственной освещенности при общей системе освещения в учебном кабинете общеобразовательной организации
2. Измерение и оформление протокола измерения уровня искусственной освещенности при общей системе освещения в кабинете технического черчения и рисования общеобразовательной организации
3. Измерение и оформление протокола измерения уровня искусственной освещенности при общей системе освещения в кабинете информатики общеобразовательной организации
4. Измерение и оформление протокола измерения уровня искусственной освещенности при общей системе освещения в групповой дошкольной образовательной организации
5. Измерение и оформление протокола измерения уровня искусственной освещенности при общей системе освещения на рабочем месте на участке цеха металлообработки
6. Измерение и оформление протокола измерения уровня искусственной освещенности при общей системе освещения в спортивном зале образовательной организации
7. Измерение и оформление протокола измерения уровня шума в спальном помещении жилого помещения
8. Измерение и оформление протокола измерения уровня шума в кабинете врача
9. Измерение и оформление протокола измерения уровня шума на рабочем месте в производственном помещении
10. Измерение и оформление протокола измерения уровня шума в административном помещении промышленного предприятия
11. Измерение и оформление протокола измерения уровня шума в спальном помещении дошкольной образовательной организации
12. Измерение и оформление протокола измерения уровня шума в операционном блоке медицинской организации
13. Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха на рабочем месте в теплый период года при выполнении работ средней тяжести 2б
14. Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха в палате детского стационара в теплый период года

15. Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха в групповой дошкольной образовательной организации
16. Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха в жилой комнате в холодный период года
17. Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха в учебном классе общеобразовательной организации
18. Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха на рабочем месте в теплый период года при выполнении работ средней тяжести 2б
19. Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха в палате детского стационара в теплый период года
20. Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха в групповой дошкольной образовательной организации
21. Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха в жилой комнате в холодный период года
22. Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха в учебном классе общеобразовательной организации
23. Измерение и оформление протокола измерения скорости движения воздуха в учебном классе общеобразовательной организации
24. Измерение и оформление протокола измерения скорости движения воздуха в жилой комнате в теплый период года
25. Измерение высоты стола и стула учебной мебели в учебном кабинете общеобразовательной организации и оценка правильности цветовой маркировки
26. Измерение высоты стола и стула детской мебели в групповой комнате дошкольной образовательной организации и оценка правильности цветовой маркировки
27. Отбор проб методом смывов с рабочего стола в операционной
28. Отбор проб методом смывов с тумбочки в послеоперационной палате
29. Отбор проб методом смывов со столовых стаканов в раздаточной пищеблока после обработки для обнаружения бактерий группы кишечной палочки
30. Отбор проб методом смывов с рук персонала, работающего в перевязочной
31. Отбор проб методом смывов со специализированной одежды повара предприятия общественного питания для микробиологического исследования
32. Отбор проб методом смывов со столовых тарелок в раздаточной пищеблока после обработки для обнаружения бактерий группы кишечной палочки
33. Отбор проб методом смывов с инвентаря и оборудования пищеблока общеобразовательной организации на бактерии группы кишечной палочки

34. Отбор проб питьевой воды на микробиологическое исследование на промышленном предприятии с централизованным водоснабжением
35. Отбор проб пищевых продуктов при подозрении на ботулизм
36. Отбор образцов хлорсодержащих дезинфицирующих средств на химический анализ в медицинской организации в рамках программы производственного контроля
37. Отбор «суточных проб» пищевых продуктов в детском оздоровительном лагере при проведении расследования вспышки пищевой токсикоинфекции
38. Расчет светового коэффициента (СК) в учебном классе общеобразовательного учреждения с оформлением гигиенического заключения
39. Измерение и оформление протокола измерения скорости движения воздуха в жилой комнате в холодный период года
40. Отбор проб холодных блюд на бактерии группы кишечной палочки в буфете педагогического колледжа при расследовании вспышки кишечной инфекции среди студентов
41. Приготовление 5 литров рабочего раствора препарата «Дихлор» для дезинфекции поверхностей в дошкольной образовательной организации по случаю заболевания кишечной инфекцией среди детей с последующим контролем качества заключительной дезинфекции методом смывов
42. Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Жавель Солид» для дезинфекции поверхностей в кишечном отделении инфекционного стационара
43. Гигиеническая обработка рук медицинского персонала процедурного кабинета терапевтического отделения стационара и взятие смывов с рук для контроля эффективности обработки рук
44. Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Жавель Солид» для проведения заключительной дезинфекции в домашнем очаге вирусного гепатита А
45. Приготовление 10 литров рабочего раствора препарата «Дихлор» для проведения заключительной дезинфекции в домашнем очаге брюшного тифа с последующим контролем качества заключительной дезинфекции методом смывов
46. Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Дихлор» для проведения заключительной дезинфекции в группе дошкольной образовательной организации по случаю заболевания дифтерии
47. Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Дихлор» для проведения заключительной дезинфекции по случаю микроспории в группе детского дома
48. Приготовление 10 литров рабочего раствора препарата «Жавель Солид» для обработки поверхностей помещений палатного отделения терапевтического стационара с последующим контролем качества текущей дезинфекции методом смывов

49. Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Жавель Солид» для проведения генеральной уборки перевязочного кабинета поликлиники

50. Приготовление рабочего раствора препарата «Биодез-Экстра» для проведения дезинфекции, совмещённой с предстерилизационной очисткой медицинских изделий, с последующим проведением качества предстерилизационной обработки методом постановки азопирамовой пробы

Справочная информация:

Из перечня практических навыков 2018 года удалено 20 навыков, в том числе:

- Измерение и оформление протокола измерения микроклимата на рабочем месте в теплый период года при выполнении работ средней тяжести
- Измерение и оформление протокола измерения микроклимата в палате детского стационара в теплый период года
- Измерение и оформление протокола измерения микроклимата в игровой дошкольной образовательной организации
- Измерение и оформление протокола измерения микроклимата в жилом помещении в холодный период года
- Измерение и оформление протокола измерения микроклимата в учебном кабинете общеобразовательной организации
- Измерение и оформление протокола измерения уровня электромагнитного поля на рабочем месте пользователя ПЭВМ
- Измерение и оформление протокола измерения уровня электромагнитного поля в кабинете информатики общеобразовательной организации
- Измерение и оформление протокола измерения уровня инфракрасного излучения на рабочем месте в промышленном цехе с избытками тепла
- Измерение и оформление протокола измерения уровня ультрафиолетового излучения в медицинском кабинете
- Измерение и оформление протокола измерения уровня радиации в рентгеновском кабинете поликлиники
- Измерение и оформление протокола измерения радиоактивной загрязненности проб пищевых продуктов
- Измерение и оценка расстояний при расстановке мебели в учебном кабинете общеобразовательной организации
- Отбор образцов хлорсодержащих препаратов на химический анализ в медицинской организации в рамках программы производственного контроля
- Отбор проб воздуха аппаратом Кротова на микробиологическую обсемененность в «чистой» операционной хирургического стационара в рамках производственного контроля

– Отбор проб почвы (песка) из песочниц детской дошкольной образовательной организации на яйца гельминтов в исследовании случаев заболевания токсокарозом среди детей

– Приготовление 6 литров рабочего раствора препарата «Дихлор» для дезинфекции поверхностей в кишечном отделении инфекционного стационара с последующим контролем качества текущей дезинфекции методом смывов

– Приготовление 10 литров рабочего раствора препарата «Дихлор» для проведения заключительной дезинфекции в домашнем очаге вирусного гепатита А с последующим проведением контроля качества заключительной дезинфекции методом смывов

– Приготовление 20 литров рабочего раствора препарата «Дихлор» для проведения заключительной дезинфекции в групповой дошкольной образовательной организации по случаю заболевания дифтерией с последующим контролем качества заключительной дезинфекции методом смывов

– Приготовление 30 литров рабочего раствора препарата «Дихлор» для проведения заключительной дезинфекции по случаю микроспории в групповой детского дома с последующим контролем качества заключительной дезинфекции методом смывов

– Приготовление 5 литров рабочего раствора препарата «Жавель Солид» для проведения генеральной уборки перевязочного кабинета поликлиники с последующим проведением контроля качества текущей дезинфекции методом смывов

В перечень практических навыков 2019 года добавлено 20 новых навыков вместо удаленных, в том числе:

– Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха на рабочем месте в теплый период года при выполнении работ средней тяжести 2б

– Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха в палате детского стационара в теплый период года

– Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха в групповой дошкольной образовательной организации

– Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха в жилой комнате в холодный период года

– Измерение и оформление протокола измерения температуры воздуха в учебном классе общеобразовательной организации

– Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха на рабочем месте в теплый период года при выполнении работ средней тяжести 2б

– Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха в палате детского стационара в теплый период года

- Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха в групповой дошкольной образовательной организации
- Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха в жилой комнате в холодный период года
- Измерение и оформление протокола измерения относительной влажности воздуха в учебном классе общеобразовательной организации
- Измерение и оформление протокола измерения скорости движения воздуха в учебном классе общеобразовательной организации
- Измерение и оформление протокола измерения скорости движения воздуха в жилой комнате в теплый период года
- Отбор образцов хлорсодержащих дезинфицирующих средств на химический анализ в медицинской организации в рамках программы производственного контроля
- Расчет светового коэффициента (СК) в учебном классе общеобразовательного учреждения с оформлением гигиенического заключения
- Измерение и оформление протокола измерения скорости движения воздуха в жилой комнате в холодный период года
- Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Жавель Солид» для дезинфекции поверхностей в кишечном отделении инфекционного стационара
- Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Жавель Солид» для проведения заключительной дезинфекции в домашнем очаге вирусного гепатита
- Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Дихлор» для проведения заключительной дезинфекции в группе дошкольной образовательной организации по случаю заболевания дифтерии
- Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Дихлор» для проведения заключительной дезинфекции по случаю микроспории в группе детского дома
- Приготовление 10 литров рабочего раствора дезинфицирующего средства «Жавель Солид» для проведения генеральной уборки перевязочного кабинета поликлиники

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
по специальности 32.02.01 Медико-профилактическое дело

Вы помощник врача по общей гигиене ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» и по распоряжению главного государственного санитарного врача по территории участвуете в составе комиссии по проведению санитарно-гигиенической оценки условий обучения, воспитания и питания в общеобразовательной организации.

По заданию врача по гигиене детей и подростков Вам необходимо провести инструментальные измерения и дать оценку освещенности и параметров микроклимата в учебных классах школы. У Вас есть приборы для проведения измерений и нормативная правовая документация.

По заданию врача эпидемиолога Вам необходимо провести отбор смывов с объектов внешней среды на пищеблоке на бактерии группы кишечной палочки. У Вас есть набор для взятия смывов и нормативная правовая документация.

В ходе проведения мероприятий по контролю в школе один из сотрудников внезапно упал без признаков жизни. Проведите базовую сердечно-легочную реанимацию.

Примерный перечень оснащения и оборудования
для демонстрации практических навыков в симулированных условиях
по специальности 32.02.01 Медико-профилактическое дело

1. Письменный стол
2. Стул
3. Рабочий стол (для размещения таблички для имитации объекта, оснащения, используемого для отбора проб (образцов), объекта измерения)
4. Люксметр – прибор для измерения освещенности
5. Объекты для проведения отбора проб (образцов):
 - тумбочка прикроватная
 - фантом руки
 - стаканы, столовые тарелки
 - манекен взрослого человека в специализированной одежде повара пищеблока предприятия общественного питания
5. Оснащение для отбора проб (образцов):
 - пробирки стерильные с питательной средой (2 мл стерильного раствора хлорида натрия или 0,1% водный раствор пептона), закрытые ватно-марлевой пробкой в упаковке¹
 - тампон-зонд в пробирке стерильный сухой с аппликатором, в упаковке^{*}
 - пинцет анатомический металлический стерильный в упаковке^{*}
 - лоток почкообразный стерильный в упаковке^{*}
 - салфетки марлевые стерильные 5 x 5 см в упаковке^{*}
 - контейнер для транспортировки проб (образцов) стерильный в упаковке^{*}
 - штатив для пробирок
 - транспортная сумка
6. Кожный антисептик для обработки рук в упаковке^{*}
7. Перчатки медицинские стерильные в упаковке^{*}
8. Таблички с надписью объектов имитации:
 - «классная комната»
 - «класс технического черчения»
 - «компьютерный класс»
 - «групповая комната дошкольной образовательной организации»
 - «цех металлообработки, инструментальные работы на оборудовании для резки»
 - «спортивный зал»
 - «рабочий стол операционного блока»
 - «тумбочка в послеоперационной палате»
 - «перевязочная»
 - «раздаточная пищеблока»
9. Ёмкость-контейнер с педалью для медицинских отходов класса «Б»

10. Пакет для утилизации медицинских отходов класса «Б» желтого цвета

11. Нормативные правовые документы:

- ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»

- ГОСТ Р 55710-2013 «Освещение рабочих мест внутри зданий. Нормы и методы измерения»

- МУК 4.2.2942-11 «Методы санитарно-бактериологических исследований объектов окружающей среды, воздуха и контроля стерильности в лечебных организациях»

- МУ 2657-82 «Методические указания по санитарно-бактериологическому контролю на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами»

12. Маркер/карандаш по стеклу

13. Шариковая ручка с синими чернилами для заполнения аккредитуемым документации

14. Формы документации:

- бланк протокола измерений параметров освещенности в производственных, общественных и жилых помещениях (Приложение В, рекомендуемое к ГОСТ 24940-2016)*

- бланк акта отбора проб (образцов) продукции для микробиологических исследований (форма 342/у)*

ⁱ количество рассчитывается, исходя из числа аккредитуемых