

ОСПЭ «Алгоритм противоэпидемических мероприятий в очаге инфекционного заболевания»
Алгоритм

№№	Шаги	Алгоритм действия
1	Дать характеристику конкретной эпидемиологической ситуации (предлагается несколько эпидемиологических ситуаций)	Устно проговорить, о чем свидетельствует конкретная эпидемиологическая ситуация?
2	Указать, кто возможный источник инфекции в данной эпидемиологической ситуации?	Перечислить все возможные источники инфекции в данной конкретной эпидемиологической ситуации
3	Описать механизм, возможные пути и факторы передачи инфекции в данной конкретной эпидемиологической ситуации?	Устно описать механизм, возможные пути и факторы передачи инфекции в данной конкретной эпидемиологической ситуации
4	Указать нормативный документ, которым должен руководствоваться врач-эпидемиолог при разработке противоэпидемических мероприятий в данной конкретной эпидемиологической ситуации	Необходимо назвать Приказы МЗ РК, регламентирующие работу эпидемиолога для проведения противоэпидемиологических мероприятий
5	Обозначить алгоритм противоэпидемических мероприятий в данной конкретной эпидемиологической ситуации.	Четко перечислить алгоритм противоэпидемических мероприятий в данной конкретной эпидемиологической ситуации

ОСПЭ «Анализ демографической ситуации»

Алгоритм действия

№№	Шаги	Алгоритм действия
1	Назвать к какой величине относится демографический показатель	Назвал к какой величине относится демографический показатель в конкретной ситуационной задаче. Относительная величина.
2	Определить явление и среду	Среда – общее количество рожденных детей, общее количество рожениц; явление - младенческая, неонатальная и постнеонатальная смертности, материнская смертность. Определил явление и среду в показателях конкретной ситуационной задачи: <ul style="list-style-type: none"> • Общее количество рожденных детей, рожениц, • Количество родившихся живыми, • Количество умерших в возрасте до 1 года, • Количество умерших 0-6 дней. • Количество умерших рожениц
3	Назвать показатель величины	Назвал показатель величины к какому относятся показатели в конкретной ситуационной задаче: <ul style="list-style-type: none"> • Интенсивный • Экстенсивный • Соотношения • Наглядности
4	Показать формулу расчета показателя	Показал формулу расчета показателя в конкретной ситуационной задаче: <ul style="list-style-type: none"> • младенческой, неонатальной смертности. • перинатальной смертности и мертворождаемости • материнской смертности
5	Рассчитать демографический показатель	Рассчитал демографический показатель в конкретной ситуационной задаче:

		<ul style="list-style-type: none">• рождаемости младенческой, неонатальной и постнеонатальной смертности.• Перинатальной смертности и мертворождаемости• Материнской смертности
--	--	---

Продолжительность 10 минут

ОСПЭ «Измерение уровня естественной освещенности в помещениях жилых и общественных зданий»

Алгоритм действия

№	Шаги	Алгоритм действия
1	Назначение прибора	Прибор предназначен для измерения коэффициента пульсации источников излучения и освещенности в видимой области спектра (380...760) нм. Диапазон измерения 10-200000 лк, пульсации 1-100%.
2	Устройство и принцип работы (описать устно)	<p>Приборы комбинированные выпускаются в компактном портативном исполнении. Конструктивно прибор состоит из двух функциональных блоков: измерительной головки (ИГ) и блока обработки информации (БОИ), связанных между собой гибким многожильным кабелем.</p> <p>Батарейный отсек расположен на обратной стороне БОИ. Сбоку корпуса БОИ расположен разъем для связи с ПК.</p> <p>На лицевой стороне БОИ расположены следующие органы управления и индикации:</p> <ul style="list-style-type: none">-жидкокристаллический индикатор;-кнопка питания ВКЛ./ВЫКЛ.;-кнопка управления РЕЖИМ;-кнопка подсветки индикатора ПОДСВЕТКА;
3	Выбор точек исследования (продемонстрировать технику выбораточек исследования)	<p>Контрольные точки размещают на пересечении вертикальной плоскости характерного разреза помещения и условной рабочей поверхности (или пола). Первую и последнюю точки принимают на расстоянии 1 м от поверхности наружных стен и внутренних перегородок (или оси колонн).</p> <p>Число контрольных точек должно быть не менее 5. В число контрольных точек должна входить точка, в которой нормируется освещенность согласно действующим нормам.</p>
4	Проведение исследований	Нажать кнопку «Hold», процесс обнулевания сопровождается надписью на индикаторе «Подождите, идет измерения». После пропадания предупреждающей надписи прибор переходит в основной режим измерений.

		<p>Расположить фотометрическую головку параллельно плоскости измеряемого объекта, и держать датчик на уровне 30-50 см, от рабочей поверхности стола или оборудования у работника.</p> <p>Подождите 2-3 секунд и считайте с цифрового индикатора измеренное значение.</p>
5	<p>Гигиеническая оценка естественной освещенности в соответствии с нормативными документами.</p>	<p>Полученные результаты исследования сравнивает с нормативными данными.</p> <ul style="list-style-type: none"> - СП РК 2.04-104-2012 «Естественное и искусственно освещение» - ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности».

Продолжительность -10 минут

ОСПЭ «Измерение уровни шума на рабочем месте»

№	Шаги	Алгоритм действия
1	Назначение прибора для измерения шума	Прибор предназначен для измерения уровней звукового давления в контролируемых полосах частот (например, 31,5; 63; 125 Гц и т. п.), а также для измерения уровней звука (дБА) на рабочем месте
2	Условия хранения прибора	Хранение в закрытых помещениях с естественной вентиляцией, температура от -40 до +40 С, влажность при температуре -25 С до 98%.
3	Устройство и принцип работы прибора	<p>Прибор представляет собой малогабаритный моноблок с автономным питанием от аккумуляторов и состоит из блока измерительного, предусилителя микрофонного, микрофонов конденсаторных, вибропреобразователя.</p> <p>Принцип работы основан на преобразовании звукового давления с помощью микрофона или ускорения с помощью вибропреобразователя в электрический сигнал, обрабатываемый далее специализированным микропроцессором. Информация о режиме работы прибора и измеренных величинах отображается на цветном дисплее блока измерительного.</p> <p>Прибор имеет энергонезависимую память для записи служебной информации и результатов измерений. Результаты из энергонезависимой памяти прибора могут быть переписаны на стандартный USB флэш диск, или переданы в персональный компьютер с помощью программного обеспечения, поставляемого с прибором.</p> <p>Предусмотрена зарядка аккумуляторов прибора с помощью сетевого адаптера из комплекта поставки. В случае необходимости, аккумуляторы могут быть заменены стандартными батарейками типоразмера АА.</p>
4	Проведение исследования	Установить измеритель в рабочее положение (горизонтальное или вертикальное) и механическим корректором нуля установить стрелку на отметку 0 шкалы 0-1. Установить переключатели измерителя в положения: «РОД работы»-«Т» «ДЛТ1», «dB»-80

		«ДЛТ». «dВ»-50 Зафиксировать показания измерителя, оно должно быть в пределах сектора, указанного на шкале измерителя. Держать микрофон на уровне слуха у работника.
5	Гигиеническая оценка уровня шума в соответствии с нормативными документами.	Полученные результаты сравнивает с нормативными данными. -ГОСТ ISO 9612-2016 Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерения на рабочих местах; - СП «Гигиенические нормативы к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека». Утверждены приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 169;

Продолжительность 10 минут

ОСПЭ «Экспертиза временной нетрудоспособности»

Алгоритм для задачи

№№	Шаги	Алгоритм действия
1	Какой документ выдан врачом в каждом конкретном случае? (предлагается несколько клинических случаев, где необходимо врачу определить степень нетрудоспособности пациента: справка или листок временной нетрудоспособности)	Назвать документ, который выдается врачом в каждом конкретном случае
2	На сколько дней выдадут листок временной нетрудоспособности?	Обозначить количество дней временной нетрудоспособности в каждом конкретном случае
3	Каким приказом руководствуется лечащий врач клиники?	Назвать номер Приказ МЗ РК
4	Листок временной нетрудоспособности кем подписывается?	Назвать, кто подписывает Листок временной нетрудоспособности в каждом конкретном случае
5	На сколько дней дополнительно продлевается листок временной нетрудоспособности?	Назвать условия продлевания листка временной нетрудоспособности в каждом конкретном случае