

## **Вопросы с вариантами ответов по специальности «Лабораторное дело» для аккредитации**

Купить базу вопросов с ответами можно здесь:  
<https://medik-akkreditacia.ru/product/laboratornoe-delo/>

### **РАБОТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВРЕДНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ ДОЛЖНА ПРОВОДИТЬСЯ**

- 1) в вытяжном шкафу
- 2) специальном кабинете
- 3) в обычном помещении с приточно-вытяжной вентиляцией
- 4) боксе

### **МЯГКИЙ ИНВЕНТАРЬ В ОБЩЕЖИТИЯХ (МАТРАЦ, ПОДУШКИ, ОДЕЯЛО) ДОЛЖЕН ПОДВЕРГАТЬСЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ**

- 1) 1 раз в 2 года
- 2) ежегодно
- 3) 1 раз в 6 мес
- 4) ежеквартально

### **НАИБОЛЕЕ ЗАЩИЩЕННЫМИ ВОДОИСТОЧНИКАМИ ОТ ВНЕШНЕГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ**

- 1) реки
- 2) почвенные
- 3) межпластовые
- 4) грунтовые

### **КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА СОХРАНЕНИЕ И УКРЕПЛЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

- 1) реабилитация
- 2) лечение
- 3) профилактика
- 4) диагностика

### **К УГЛЕВОДАМ, ПРАКТИЧЕСКИ НЕРАСЩЕПЛЯЕМЫМ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА ОТНОСИТСЯ**

- 1) клетчатка
- 2) лактоза
- 3) глюкоза

4) сахароза

**К ФИЗИЧЕСКОМУ МЕТОДУ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОДЫ ОТНОСИТСЯ**

- 1) хлорирование
- 2) ультразвук
- 3) озонирование
- 4) серебрение

**ЕЖЕДНЕВНАЯ ОБРАБОТКА ТРАНСПОРТА,**

**ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ПРОДУКТОВ СОСТОИТ ИЗ**

- 1) дезинфекции
- 2) промывки холодной водой
- 3) промывки горячей водой
- 4) промывки горячей водой с кальцинированной содой

**УБОРКА ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ВХОДИТ В ОБЯЗАННОСТЬ**

- 1) проживающих
- 2) администрации общежития
- 3) управляющей компании
- 4) посетителей

**ДЛЯ ОТБОРА ПРОБ ПРОДУКТОВ И БЛЮД НЕ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- 1) стерильные полотенца
- 2) стерильные ножи
- 3) стерильные ложки
- 4) стерильные банки

**ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ СОДЕРЖАНИЯ НИТРИТОВ ДОБАВЛЯЮТ**

- 1) реактив Несслера
- 2) трилон Б
- 3) серная кислота
- 4) реактив Грисса

**ОСНОВНЫМ ПРЕИМУЩЕСТВОМ МЕТОДА ГАЗОВОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ПРИ ИЗМЕРЕНИИ КОНЦЕНТРАЦИЙ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ**

**В ВОЗДУХЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) высокая чувствительность
- 2) определение каждого компонента в воздушной смеси
- 3) экономичность
- 4) простота проведения анализа

**САМЫМ ОПАСНЫМ ИЗ ИЗВЕСТНЫХ МИКРОБНЫХ ТОКСИНОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) ботулотоксин

- 2) фузариотоксин
- 3) тетродотоксин
- 4) афлатоксин

### **ЧТО ТАКОЕ ФИБРОГЕННОЕ ДЕЙСТВИЕ ПЫЛИ**

- 1) действие, вызывающее заболевания всех органов и систем человека
- 2) действие, при котором в легких происходит разрастание соединительной ткани, нарушающее нормальное строение и функции органа
- 3) действие, вызывающее хронические заболевания глаза – век, конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей
- 4) действие химических веществ на работающего человека, в процессе которого развивается профессиональное заболевание органов дыхания

### **СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПРОВОДИТСЯ**

- 1) отделом социально-гигиеническим мониторингом управления Роспотребнадзора федерального уровня
- 2) Роспотребнадзором совместно с другими федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными осуществлять государственный надзор
- 3) отделом социально-гигиеническим мониторингом Федерального центра гигиены и эпидемиологии
- 4) отделами органов и учреждений Роспотребнадзора регионального уровня

### **АБСОЛЮТНОЕ ГОЛОДАНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ**

- 1) уменьшением поступления белка
- 2) отсутствием поступления пищи и воды
- 3) уменьшением поступления витаминов
- 4) отсутствием только воды

### **ПРОБЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ОСОБЫХ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ (ПРИ ПОНИЖЕННЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ) ДОЛЖНЫ БЫТЬ**

- 1) помещены в сумку-холодильник или обложены сухим льдом
- 2) помещены в полиэтиленовый пакет и доставлены в лабораторию в течение одного часа с момента отбора
- 3) помещены в стеклянную посуду
- 4) помещены в термопакет и доставлены в лабораторию в течение двух часов с момента отбора

### **ЕСЛИ ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ ЗВУКА ЗА РАБОЧУЮ СМЕНУ СОСТАВЛЯЕТ БОЛЕЕ 5 ДБА, ШУМ НАЗЫВАЕТСЯ**

- 1) непостоянным
- 2) широкополосным
- 3) постоянным
- 4) тональным

### **ПРИ ВЫБОРЕ МЯСОПРОДУКТОВ ЕЖЕСУТОЧНОГО РАЦИОНА ВЗРОСЛОГО ЗДОРОВОГО**

## **ЧЕЛОВЕКА НЕОБХОДИМО ОТДАВАТЬ ПРЕДПОЧТЕНИЕ**

- 1) консервам
- 2) нежирным мясу и птице
- 3) замороженным полуфабрикатам
- 4) колбасным изделиям

## **ПРАВИЛА ЛИЧНОЙ ГИГИЕНЫ ПРЕДПОЛАГАЮТ МЫТЬЕ И ДЕЗИНФЕКЦИЮ РУК ПЕРСОНАЛОМ**

- 1) перед приемом пищи
- 2) перед выходом из цеха
- 3) после посещения туалетной комнаты
- 4) до начала работы

## **ОПТИМАЛЬНЫМ ЦВЕТОМ ДЛЯ КЛАССНОЙ ДОСКИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) зеленый
- 2) синий
- 3) белый
- 4) черный

## **СЕРНИСТЫЙ ГАЗ ОБРАЗУЕТСЯ ПРИ СЖИГАНИИ**

- 1) угля
- 2) древесины
- 3) бензина
- 4) природного газа

## **ПОКАЗАТЕЛЬ, КОСВЕННО СВИДЕТЕЛЬСТВУЮЩИЙ О СТЕПЕНИ ОСВОБОЖДЕНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ОТ ВИРУСОВ ПРИ ЕЕ ОБРАБОТКЕ**

- 1) мутность
- 2) цветность
- 3) наличие остаточного хлора
- 4) наличие остаточного алюминия

## **В СОСТАВ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ВХОДИТ КИСЛОРОД В КОНЦЕНТРАЦИИ (%)**

- 1) 78
- 2) 50
- 3) 0,4
- 4) 21

## **НАИБОЛЕЕ ОПАСНЫМ ПУТЕМ ПОСТУПЛЕНИЯ ЯДОВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) желудочно-кишечный тракт
- 2) кожные покровы
- 3) дыхательные пути
- 4) слизистые оболочки

## **В РЫБЕ И МОРЕПРОДУКТАХ РЕГЛАМЕНТИРУЮТСЯ**

- 1) полихлорированные бифенилы, токсичные элементы, радионуклиды
- 2) нитраты, нитриты, нитрозамины
- 3) диоксины, патулин, нитриты
- 4) метафос, 2,4 бензпирен, нитраты

### **ЗАБОЛЕВАНИЯ, КОТОРЫЕ ПЕРЕДАЮТСЯ ЧЕРЕЗ ЗАГРЯЗНЕННУЮ ПОЧВУ**

- 1) краснуха
- 2) корь
- 3) пневмония
- 4) столбняк

### **ПЕРЕВОЗИТЬ СЫРЫЕ МОЛОЧНЫЕ ПОЛУФАБРИКАТЫ И ГОТОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ МОЛОКА СЛЕДУЕТ**

- 1) вместе
- 2) одним транспортом, но в разное время
- 3) при температуре окружающей среды
- 4) отдельным транспортом

### **РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЦЕХОВ ПИЩЕВОГО ОБЪЕКТА ДОЛЖНО ОБЕСПЕЧИВАТЬ ПОТОЧНОСТЬ РАЗДЕЛЬНОЙ**

### **ОБРАБОТКИ ПРОДУКЦИИ**

- 1) мяса и птицы
- 2) различных видов сырых овощей
- 3) различных видов рыбы и морепродуктов
- 4) сырой и готовой к употреблению

### **ДИАГНОЗ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ СПЕЦИАЛИСТОМ**

- 1) медицинской организации с количеством коек более 1000
- 2) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»
- 3) Управления Роспотребнадзора
- 4) центра профессиональной патологии

### **КОЭФФИЦИЕНТ ЕСТЕСТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ ПОМЕЩЕНИЙ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ МЕТОДОМ**

- 1) геометрическим
- 2) гравиметрическим
- 3) светотехническим
- 4) графоаналитическим

### **СТОЧНЫЕ ВОДЫ ИНФЕКЦИОННЫХ ОТДЕЛЕНИЙ БОЛЬНИЦ**

- 1) перед спуском в городскую канализацию подвергаются очистке и

обеззараживанию

- 2) подвергаются третичной очистке
- 3) обеззараживаются перед спуском в городскую канализацию
- 4) отводятся в городскую канализацию без обработки

#### **ПРИ ОТБОРЕ ВОДЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАСТВОРЕННОГО КИСЛОРОДА ВОДУ**

- 1) в кислородную склянку добавляют NaOH
- 2) не существует
- 3) фиксируют кислород раствором  $MnCl_2$  и  $KI$  NaOH
- 4) отбирают в стерильную склянку

#### **МЕРЫ ПО МИНИМИЗАЦИИ ИЛИ УСТРАНЕНИЮ РИСКА**

- 1) полный запрет производства, применения источника вредного фактора
- 2) ограничение числа экспонируемых лиц
- 3) ограничение сферы использования источника риска или территорий с такими источниками
- 4) ограничение или полный запрет прямого контакта человека с вредным фактором

#### **ЛИЧНАЯ ДИСТАНЦИЯ ПРИ ПОВСЕДНЕВНОМ ОБЩЕНИИ МЕДИЦИНСКОГО РАБОТНИКА С ПАЦИЕНТОМ (\_\_\_ СМ)**

- 1) 400-750
- 2) 400-550
- 3) 120-400
- 4) 45-120

#### **САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К АВТОТРАНСПОРТУ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОМУ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ СКОРОПОРТЯЩИХСЯ И ОСОБО**

##### **СКОРОПОРТЯЩИХСЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ВКЛЮЧАЮТ НАЛИЧИЕ**

- 1) регулярной дезинфекции
- 2) охлаждаемого кузова, обеспечивающего температурный режим
- 3) путевки с отметкой о техосмотре
- 4) кузова, обитого нержавеющей сталью

#### **ПОНЯТИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ**

- 1) острое заболевание (отравление), возникающее у работников при нарушении нормируемых условий трудовой деятельности
- 2) заболевание, возникающее исключительно или преимущественно в результате воздействия на организм неблагоприятных условий труда и профессиональных вредностей
- 3) заболевание, развивающееся у работников, занятых в определенной профессии
- 4) заболевание, развивающееся у работников с большим стажем работы в результате действия неблагоприятных условий труда и профессиональной вредности

## **К НЕИОНИЗИРУЮЩИМ ИЗЛУЧЕНИЯМ ОТНОСЯТСЯ**

- 1) электромагнитное излучение радиочастотного диапазона
- 2) излучение магнитного поля промышленной частоты
- 3) рентгеновское излучение
- 4) излучение электростатического поля

## **ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ ТОВАРЫ, РАЗРЕШЕННЫЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ В МЕЛКОРОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛЕ, ПРИ НАЛИЧИИ ОДНОГО РАБОЧЕГО МЕСТА**

- 1) только мясо и мясопродукты
- 2) все продукты питания без исключения
- 3) овощи, фрукты
- 4) продукты питания в промышленной упаковке

## **С МОМЕНТА ПОЛУЧЕНИЯ ЭКСТРЕННОГО ИЗВЕЩЕНИЯ РАССЛЕДОВАНИЕ СЛУЧАЯ ОСТРОГО ПРОФЗАБОЛЕВАНИЯ (ОТРАВЛЕНИЯ) ДОЛЖНО ПРОВОДИТЬСЯ В ТЕЧЕНИЕ**

- 1) 24 часов
- 2) 48 часов
- 3) 90 часов
- 4) 72 часов

## **ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ИНТЕРВАЛ, ПРИ КОТОРОМ КОЛИЧЕСТВО МЕЗОФИЛЬНЫХ УСЛОВНО-ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ В ПИЩЕ УДВАИВАЕТСЯ КАЖДЫЕ 15-20 МИНУТ, СОСТАВЛЯЕТ**

- 1) 50° - 60°С
- 2) 0° - 6°С
- 3) 15° - 45°С
- 4) 8° - 14°С

## **ЭРГОНОМИКА, КАК РАЗДЕЛ ГИГИЕНЫ ТРУДА, РЕШАЕТ ЗАДАЧУ НАУЧНОГО ОБОСНОВАНИЯ**

- 1) мероприятий по обеспечению оптимальных гигиенических условий трудовой деятельности: микроклимат, шум, освещение, организация вентиляции, обращение с отходами
- 2) оптимальных для здоровья работающих режимов труда и отдыха
- 3) гигиенических регламентов организации рабочих мест в системах «человек – машина»
- 4) мероприятий по снижению воздействия на здоровье работающих химических факторов производственной среды

## **ОБОРУДОВАНИЕ, ТАРА, ИНВЕНТАРЬ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЯИЧНОЙ МАССЫ, ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ СЛЕДУЕТ**

### **ТЩАТЕЛЬНО ПРОМЫВАТЬ И ДЕЗИНФИЦИРОВАТЬ ЛЮБЫМ**

- 1) моющим и дезинфицирующим средством с последующим промыванием водой при температуре не ниже 65°С

- 2) разрешенным моющим средством с последующим промыванием водой при температуре не ниже 60°C
- 3) моющим и дезинфицирующим средством с последующим промыванием водой при температуре не ниже 60°C
- 4) разрешенным моющим и дезинфицирующим средством с последующим промыванием водой при температуре не ниже 65°C

**ПАЦИЕНТ ВПРАВЕ САМОСТОЯТЕЛЬНО ПРИНИМАТЬ РЕШЕНИЕ О СОГЛАСИИ НА МЕДИЦИНСКОЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВО ПРИ ДОСТИЖЕНИИ ИМ ВОЗРАСТА (\_\_\_\_ ЛЕТ)**

- 1) 21
- 2) 16
- 3) 15
- 4) 18

**ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ СВЕДЕНИЙ, СОСТАВЛЯЮЩИХ ВРАЧЕБНУЮ ТАЙНУ, БЕЗ СОГЛАСИЯ ГРАЖДАНИНА ДОПУСКАЕТСЯ ПРИ НАЛИЧИИ**

- 1) обращения представителей средств массовой информации
- 2) письменного обращения адвоката, имеющего нотариально оформленную доверенность
- 3) письменного обращения близких родственников пациента
- 4) угрозы распространения инфекционных заболеваний

**ПРИ СИНДРОМЕ «ОСТРЫЙ ЖИВОТ» НЕОБХОДИМО**

- 1) применить холод, вызвать скорую помощь
- 2) передать «актив» в поликлинику
- 3) применить наркотические анальгетики, вызвать скорую помощь
- 4) применить антибиотики, вызвать скорую помощь

**ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ УШИБАХ ВКЛЮЧАЕТ**

- 1) проведение пункции сустава
- 2) применение пузыря со льдом
- 3) самомассаж
- 4) наложение согревающего компресса

**БОЛЕЕ ЧАСТАЯ (1 РАЗ В ГОД), ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ПРОВОДИТСЯ В ОТНОШЕНИИ**

**ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И РАБОТНИКОВ, СВЯЗАННЫХ С ПРОИЗВОДСТВОМ, ХРАНЕНИЕМ И ТРАНСПОРТИРОВКОЙ**

- 1) хлебо-булочных изделий
- 2) рыбы и рыбной продукции
- 3) овощей и фруктов
- 4) кремово-кондитерской продукции

**БАТОМЕТР НЕОБХОДИМ**

- 1) определения pH
- 2) отбора проб воды
- 3) измерения температуры
- 4) измерения глубины водоема

#### **ШИПОВНИК ЯВЛЯЕТСЯ ИСТОЧНИКОМ ВИТАМИНА**

- 1) «С»
- 2) «А»
- 3) «Е»
- 4) «В6»

#### **РЕЗУЛЬТАТЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ДОВОДЯТСЯ ДО СВЕДЕНИЯ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРЕДПРИЯТИЯ В ТЕЧЕНИЕ \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- 1) 7
- 2) 3
- 3) 1
- 4) 5

#### **СТЕРИЛИЗАТОРЫ ПОДЛЕЖАТ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ ПОСЛЕ ИХ УСТАНОВКИ (РЕМОНТА), А ТАКЖЕ В ХОДЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕ РЕЖЕ**

- 1) 2 раз в год в порядке государственного санитарно-эпидемиологического контроля
- 2) 2 раз в год в порядке межведомственного контроля
- 3) 2 раз в год в порядке производственного контроля
- 4) 1 раз в год в порядке производственного контроля

#### **ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОРИСТОСТИ ХЛЕБА ПРОВОДИТСЯ**

- 1) рефрактометром
- 2) бутирометром
- 3) лактоденсиметром
- 4) прибором Журавлева

#### **В КАБИНЕТАХ, ГДЕ ПРОВОДИТСЯ ОБРАБОТКА ИНСТРУМЕНТОВ, СЛЕДУЕТ ПРЕДУСМАТРИВАТЬ**

- 1) раковины с широкой чашей и с высокими смесителями
- 2) устройства для обработки и сушки суден, клеенок
- 3) отдельную раковину для мытья рук или двугнездную раковину (мойку)
- 4) умывальники с установкой смесителей с локтевым управлением и дозаторами для антисептиков

#### **В ПРОЦЕССЕ ОТБОРА ПРОБ СОСТАВЛЯЕТСЯ**

- 1) предписание
- 2) акт отбора проб
- 3) акт проверки
- 4) протокол исследования проб пищевых продуктов

**ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА СБОРОМ, ВРЕМЕННЫМ ХРАНЕНИЕМ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕМ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ ПРОВОДИТСЯ НЕ РЕЖЕ**

- 1) 2 раза в месяц
- 2) 1 раза в месяц
- 3) 1 раза в 6 месяцев
- 4) 1 раза в 3 месяца

**СБРОС ЛЮБЫХ СТОЧНЫХ ВОД В ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ**

- 1) в водохранилища энергетического назначения
- 2) в пределах третьего пояса зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения
- 3) в пределах первого пояса зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения
- 4) в реки с продолжительностью ледостава более 3-х месяцев

**ПРИ ВЫБОРЕ МЕТОДА УТИЛИЗАЦИИ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ НАИМЕНЬШЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ИМЕЕТ ПОКАЗАТЕЛЬ**

- 1) этажности жилой застройки
- 2) вида почвы
- 3) размера территории населенного места
- 4) морфологического состава мусора

**К ИСТОЧНИКАМ ВИТАМИНА «С» ОТНОСЯТСЯ ПРОДУКТЫ**

- 1) сливочное масло
- 2) горох
- 3) огурцы
- 4) черная смородина

**МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРИИ ДОЛЖНЫ РАЗМЕЩАТЬСЯ**

- 1) в отдельно стоящем здании или в изолированной части здания.
- 2) на последнем этаже здания
- 3) вспомогательных помещениях первого этажа здания
- 4) в жилых зданиях

**ПРИ НАПИСАНИИ СПРАВКИ ИЗЛАГАЮТСЯ**

- 1) все факты и аргументы в произвольной форме
- 2) в первой части конкретные данные, а во второй – факты, послужившие поводом к ее написанию
- 3) в первой части факты, послужившие поводом к ее написанию, во второй – конкретные данные
- 4) в первой части доводы, послужившие поводом к ее написанию, во второй – статистические данные

**ПИЩЕВЫМ ПРОДУКТОМ, ИСТОЧНИКОМ ВИТАМИНА «С» ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) плоды шиповника

- 2) морковь
- 3) хлеб
- 4) мясо

### **СПРАВКА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ**

- 1) факты, послужившие поводом к ее написанию
- 2) устное сообщение о каком-либо событии
- 3) документ, подтверждающий какие-либо факты или события
- 4) документ, где приводятся конкретные данные

### **НАИБОЛЕЕ ПРАВИЛЬНОЕ И ПОЛНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЯ «ПИТАНИЕ» ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) обеспечение организма человека субстратами для обеспечения процессов метаболизма
- 2) процесс удовлетворения потребности человека в пищевых веществах и энергии
- 3) обеспечение клеток организма органическими и неорганическими компонентами, необходимыми для обеспечения их функционирования
- 4) сложный процесс поступления, переваривания, всасывания и усвоения в организме пищевых веществ, необходимых для покрытия его энергетических трат, построения и возобновление клеток и тканей тела и регуляции функций организма

### **АКТ ОТБОРА ПРОБ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ЗАПОЛНЯЕТ**

- 1) помощник санитарного врача по гигиене питания
- 2) рядовой работник пищевого объекта
- 3) лаборант санитарно-гигиенической лаборатории
- 4) представитель администрации пищевого объекта

### **ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОДУКТОВ И СМЫВОВ В ЛАБОРАТОРИЮ ДОСТАВЛЯЮТ ПРОБЫ, В ТЕЧЕНИЕ \_\_\_\_\_ ЧАСОВ**

- 1) 6
- 2) 2
- 3) 24
- 4) 10

### **ДОКУМЕНТ, ОФОРМЛЯЕМЫЙ ПРИ ОТБОРЕ ПРОБ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ИЛИ ГОТОВЫХ БЛЮД ОБСЛЕДУЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ ИЛИ ТОРГОВЛИ**

- 1) протокол лабораторных исследований
- 2) акт отбора проб для лабораторных или бактериологических исследований
- 3) акт обследования пищевого объекта
- 4) накладная на продукт или блюдо

### **ПРИНЦИПОМ АСПИРАЦИОННОГО ВЕСОВОГО**

### **(ГРАВИМЕТРИЧЕСКОГО) МЕТОДА ИЗМЕРЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ПЫЛИ ВВОЗДУХЕ**

## **ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) сбор и взвешивание пыли, оседающей на каких-либо поверхностях
- 2) взвешивание пыли, оседающей на чашке Петри
- 3) определение разницы массы фильтра после и до оседания на него частичек пыли

из воздуха

- 4) определение разницы массы фильтра перед проведением измерения и после завершения аспирации через него воздуха

## **ХАРАКТЕРИСТИКА ПОНЯТИЯ ТОЧКА ОТБОРА ПРОБЫ**

- 1) место, где производится анализ
- 2) отраженное в документах место в контролируемой зоне, где производится отбор пробы для дальнейших исследований
- 3) пространство возле любого производственного оборудования, где производится отбор пробы для дальнейших исследований
- 4) любое помещение на производстве, где производится отбор пробы для дальнейших исследований

## **РАСШИРЕННЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ НА СТАНЦИИ ВОДОПОДГОТОВКИ ПРОВОДЯТ С ЦЕЛЬЮ ВЫБОРА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЛЯ**

- 1) природоохранного контроля качества воды
- 2) контроля водоснабжения гарантирующей организацией
- 3) санитарно-эпидемиологического контроля водоснабжения
- 4) производственного контроля качества воды

## **ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ОБЩЕЙ ЖЕСТКОСТИ ВОДЫ ДОБАВЛЯЮТ**

- 1) реактив Несслера
- 2) аммиак
- 3) трилон Б
- 4) реактив Грисса

## **АСПИРАЦИОННЫЙ МЕТОД ОТБОРА ПРОБ (ОБРАЗЦОВ) ВОЗДУХА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- 1) газовой пипеткой
- 2) электрическим, водяным аспиратором
- 3) газовым анализатором
- 4) резиновой камерой

## **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ И ПЕРИОДИЧЕСКИХ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ РАБОТНИКОВ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

- 1) Федеральным законом РФ № 323-ФЗ
- 2) Федеральным законом РФ № 426-ФЗ
- 3) приказом Минтруда и социальной защиты РФ № 642н
- 4) приказом Минздравсоцразвития РФ № 302н

**ГИГИЕНИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ И АТТЕСТАЦИЯ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОТОРЫХ СВЯЗАНА С КОММУНАЛЬНЫМ И БЫТОВЫМ ОБСЛУЖИВАНИЕМ ПРОВОДИТСЯ**

- 1) 1 раз в два года
- 2) не проводится
- 3) при поступлении на работу
- 4) 1 раз в год

**ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ МАКСИМАЛЬНО РАЗОВОЙ ПДК (ПДКМР) ДЛЯ ВЕЩЕСТВ I КЛАССА ОПАСНОСТИ ДОЛЖЕН ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ**

- 1) не менее 1 раза в 30 дней
- 2) не менее 1 раза в 60 дней
- 3) не менее 1 раза в 10 дней
- 4) не менее 1 раза в 20 дней

**ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА РУК РЕГЛАМЕНТИРОВАНА**

- 1) СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»
- 2) СП 3.5.1378-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности»
- 3) СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»
- 4) СП 3.1/3.2.3146-13 «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней»

**ОСНОВНАЯ ЗАДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО САНИТАРНО - ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ**

- 1) контроль процесса самоочищения водных объектов
- 2) контроль состояния биоценоза водных объектов
- 3) надзор за работой гидротехнических сооружений
- 4) надзор за качеством воды в пунктах 1 и 2 категории водопользования населения

**МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦОВ ИГРУШЕК ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОГО ИСПЫТАНИЯ**

- 1) 3
- 2) 5
- 3) 4
- 4) 1

**ПАРОВОЙ МЕТОД ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ**

- 1) пластмассы
- 2) коррозионно-нестойких металлов, силиконовой резины
- 3) термолабильных материалов
- 4) металлов, стекла, резины, латекса и текстиля

## **ДЛЯ ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ АТМОСФЕРНЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ НА УРОВЕНЬ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИМИ БОЛЕЗНЯМИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ**

- 1) концентрации длительных периодов осреднения
- 2) результатов производственного контроля
- 3) концентрации коротких периодов осреднения (разовые концентрации)
- 4) «подфакельных» проб

## **ОТБОР ПРОБ (ОБРАЗЦОВ) ОТ ПОДКОНТРОЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ, ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОГО, ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО**

### **ИССЛЕДОВАНИЯ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- 1) руководителем лаборатории управления по надзору
- 2) специалистом центра стандартизации и метрологии
- 3) специалистом, имеющим специальную подготовку и право проводить отбор проб (образцов)
- 4) работником надзорной организации

## **ПРИЗНАКОМ ВОССТАНОВЛЕНИЯ СЕРДЕЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) появление самостоятельного дыхания
- 2) бледность
- 3) помутнение роговицы
- 4) появление пульсации на сонных артериях

## **ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ УГАРНЫМ ГАЗОМ ВКЛЮЧАЕТ МЕРОПРИЯТИЯ**

- 1) вывести пострадавшего из зоны загазованности, ввести сердечные гликозиды
- 2) вывести пострадавшего из зоны загазованности, вызвать скорую помощь, расстегнуть стесняющую одежду
- 3) вызвать газовую службу
- 4) вызвать скорую помощь, одеть на пострадавшего противогаз

## **ПЛАНОВЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ УСЛОВИЙ ТРУДА В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- 1) при поступлении жалоб в Роспотребнадзор
- 2) не чаще одного раза в год
- 3) ежегодно
- 4) ежеквартально

## **УБОРОЧНЫЙ ИНВЕНТАРЬ (ТЕЛЕЖКИ, МОПЫ, ЕМКОСТИ, ВЕТОШЬ, ШВАБРЫ) ДОЛЖЕН ИМЕТЬ**

- 1) четкую маркировку и храниться в туалете для пациентов
- 2) цветовую маркировку и храниться в выделенном помещении
- 3) цветовое кодирование и храниться непосредственно в кабинете, палате
- 4) четкую маркировку или цветовое кодирование с учетом функционального назначения помещений и видов уборочных работ, храниться в выделенном

помещении

### **ПЕРИОДИЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ ПРОВОДЯТСЯ С ЦЕЛЬЮ**

- 1) изучения заболеваемости работников с временной утратой трудоспособности
- 2) повышения производительности труда
- 3) сокращения трудовых потерь
- 4) динамического наблюдения за состоянием здоровья работающих в условиях воздействия вредных и (или) опасных профессиональных факторов

### **ХАРАКТЕРИСТИКА ПОНЯТИЯ ПАРТИЯ ПРОДУКТОВ**

- 1) продукты одного наименования, выпущенные одной сменой при соблюдении одинаковых технологических условий и имеющих одно качественное удостоверение
- 2) пищевые продукты одного наименования
- 3) пищевые продукты одного наименования с одинаковым сроком годности
- 4) группа пищевых продуктов, предназначенных для гигиенической экспертизы

### **НЕДОСТАТОЧНОЕ ПОСТУПЛЕНИЕ В ОРГАНИЗМ ЖЕЛЕЗА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ**

- 1) проницаемостью сосудов
- 2) нарушением водного обмена
- 3) снижением прочности костей
- 4) анемией

### **В ЦЕЛЯХ ПРОФИЛАКТИКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ**

- 1) план профилактических и противоэпидемических мероприятий, который, утверждается руководителем
- 2) график контрольных мероприятий соблюдения санитарно-гигиенического режима
- 3) программа обучающих мероприятий персонала
- 4) план-график проведения конференций

### **К МЕТОДАМ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ ДЕТЕЙ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ ОТНОСЯТСЯ**

- 1) стенды, брошюры
- 2) показы мультфильмов, беседы в классе
- 3) экскурсии на информационные выставки
- 4) встречи и общение со старшеклассниками

### **ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЛАГОПРИЯТНЫХ УСЛОВИЙ ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ ПРИ НИЗКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ НЕОБХОДИМО СОЗДАТЬ**

- 1) высокую влажность и слабую подвижность воздуха
- 2) низкую влажность и достаточную подвижность воздуха
- 3) высокую влажность и достаточную подвижность воздуха
- 4) низкую влажность и слабую подвижность воздуха

## **ГДЕ И ПРИ КАКИХ УСЛОВИЯХ ДОЛЖЕН ПРОВОДИТЬСЯ ОТБОР ПРОБ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ**

- 1) отбор проб должен проводиться в зоне дыхания при характерных производственных условиях
- 2) отбор проб должен проводиться на уровне головы работника
- 3) отбор проб должен проводиться в точках, определяемых лицом, выполняющим отбор проб
- 4) отбор проб должен проводиться в зоне дыхания через 4 часа от начала смены

## **САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫЕ ЗОНЫ ДЛЯ ПИЩЕВЫХ ОБЪЕКТОВ ПРОЕКТИРУЮТСЯ ИСХОДЯ ИЗ**

- 1) профиля объекта
- 2) класса опасности объекта
- 3) мощности объекта
- 4) площади, занимаемой объектом

## **В КАКИХ ТОЧКАХ ИЗМЕРЯЮТ ОБЩУЮ ВИБРАЦИЮ, ВОЗДЕЙСТВУЮЩУЮ НА СТОЯЩЕГО ЧЕЛОВЕКА**

- 1) на месте опоры ног
- 2) на полу в точке контакта человека с вибрирующей поверхностью
- 3) на полу в точке, где вибрация имеет максимальное значение
- 4) на сиденье и на полу

## **КАЛИБРОВКА ШУМОМЕРА ПРОВОДИТСЯ**

- 1) перед измерениями и после
- 2) раз в квартал
- 3) по необходимости от одного раза месяц
- 4) при поверке прибора

## **БОЛЕЕ ЧАСТАЯ (1 РАЗ В ГОД) ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ПРОВОДИТСЯ В ОТНОШЕНИИ**

### **ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И РАБОТНИКОВ, СВЯЗАННЫХ С ПРОИЗВОДСТВОМ,**

### **ХРАНЕНИЕМ И ТРАНСПОРТИРОВКОЙ И РЕАЛИЗАЦИЕЙ**

- 1) мясо-молочной продукции
- 2) рыбы и рыбной продукции
- 3) овощей и фруктов
- 4) хлебо-булочных изделий

## **ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ПРОИЗВОДИТСЯ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ**

- 1) органолептическим и химическим
- 2) микробиологическим и химическим

- 3) химическим, микробиологическим, органолептическим
- 4) микробиологическим и органолептическим

### **ПЛАНОВАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОВОДИТСЯ**

- 1) как разовое мероприятие в помещениях организаций, находящихся в неудовлетворительном санитарном состоянии
- 2) при выявлении источника инфекции (больные, носители) в стационарах (отделениях), амбулаторно-поликлинических организациях любого профиля
- 3) с целью не допустить распространения возбудителей инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи и их переносчиков в отделениях из соседних отделений
- 4) систематически при отсутствии в них инфекций связанных с оказанием медицинской помощи, когда источник возбудителя не выявлен и возбудитель не выделен

### **КАК ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЕЙ ЭЛЕКТРО-МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ КОМПЬЮТЕРОВ**

- 1) при выключенных компьютерах с периферийными устройствами и системами общего и местного освещения
- 2) при включенных компьютерах с периферийными устройствами и системами общего и местного освещения
- 3) при выключенных компьютерах с периферийными устройствами, но при включенных системах общего и местного освещения
- 4) при включенных компьютерах с периферийными устройствами, но при выключенных системах общего и местного освещения

### **ВИДОМ ИЗЛУЧЕНИЯ, ОБЛАДАЮЩИМ САМОЙ ВЫСОКОЙ ПРОНИКАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТЬЮ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) гамма излучение
- 2) бета-излучение
- 3) альфа-излучение
- 4) инфракрасное

### **ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОННЫХ И СТЕРИЛИЗАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ**

- 1) предписания Роспотребнадзора
- 2) плана производственного контроля
- 3) программы профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи
- 4) приказа главного врача больницы

### **ХРАНЕНИЕ МОЮЩИХ И ДЕЗИНФЕКЦИОННЫХ СРЕДСТВ ДОЛЖНО ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ**

- 1) в таре (упаковке) изготовителя, снабженной этикеткой, на стеллажах, в специально предназначенных местах

- 2) в каждом отделении в специально предназначенных местах
- 3) в закрытой емкости на стеллажах, в специально предназначенных местах
- 4) в подвале учреждения на стеллажах, в специально предназначенных мешках

### **ИЗМЕРЕНИЕ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ ВОЗДУХА ПРОВОДИТСЯ**

- 1) психрометром
- 2) метеометром
- 3) актинометром
- 4) фотометром

### **ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ КРАХМАЛА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ**

- 1) картофель
- 2) мед
- 3) виноград
- 4) яйца

### **ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА В ВОДЕ ДОБАВЛЯЮТ**

- 1) калий йодистый
- 2) барий хлористый
- 3) аммиак
- 4) щелочь

### **САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА И НОРМАТИВЫ**

- 1) устанавливают оптимальные и предельно допустимые уровни влияния комплекса факторов среды обитания человека на его организм
- 2) устанавливают гигиенические и эпидемиологические критерии безопасности и безвредности отдельных факторов среды обитания человека для его здоровья
- 3) объединяют требования отдельных санитарных правил, норм и гигиенических нормативов
- 4) устанавливают обязательные к исполнению требования по организации и проведению госсанэпиднадзора

### **ВЕДУЩАЯ РОЛЬ В ЭТИОЛОГИИ ЭНДЕМИЧЕСКОГО ЗОБА ПРИНАДЛЕЖИТ**

#### **ЙОДУ, СОДЕРЖАЩЕМУСЯ В**

- 1) атмосферном воздухе
- 2) пище
- 3) питьевой воде
- 4) почве

### **ПРИ ИЗМЕРЕНИЯХ УЛЬТРАЗВУКА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- 1) люксметр
- 2) анализатор спектра
- 3) яркомер
- 4) виброметр

## **ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ СОДЕРЖАНИЯ АЗОТА АММОНИЙНЫХ СОЛЕЙ ДОБАВЛЯЮТ**

- 1) реактив Грисса
- 2) трилон Б
- 3) реактив Несслера
- 4) йод

## **КАКОЙ ВИД КОНТРОЛЯ ДОЛЖЕН БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕН ПРИ ВОЗМОЖНОМ ПОСТУПЛЕНИИ В ВОЗДУХ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ВРЕДНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ С ОСТРО НАПРАВЛЕННЫМ МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ**

- 1) непрерывный контроль с сигнализацией о превышении ПДК
- 2) непрерывный с сигнализацией о превышении ПДК в 2 раза
- 3) периодический с сигнализацией о превышении ПДК
- 4) периодический с сигнализацией о превышении ПДК в 2 раза

## **ФАЛЬСИФИЦИРУЮТ МОЛОКО С ПОМОЩЬЮ**

- 1) соды
- 2) сахара
- 3) соли
- 4) жира

## **ГОССАНЭПИДНАДЗОР ЗА ТЕКУЩИМ СОСТОЯНИЕМ ПИЩЕВЫХ ОБЪЕКТОВ ЯВЛЯЕТСЯ ФОРМОЙ**

- 1) контроля производственных процессов
- 2) оценки соответствия требованиям санитарного законодательства
- 3) управления процессом производства
- 4) организации производственного контроля

## **ЧТО ТАКОЕ ВОЗБУЖДЕНИЕ**

- 1) активный физиологический процесс, которым некоторые живые клетки (нервные, мышечные, железистые) отвечают на внешнее воздействие
- 2) состояние, характеризуемое повышенным уровнем функционирования нервных клеток
- 3) состояние, характеризуемое повышенным тонусом организма человека
- 4) активный физиологический процесс, обеспечивающий адекватное восприятие воздействий факторов и условий среды обитания

## **В ИНФЕКЦИОННОМ БОКСЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТСЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ**

- 1) приточная с механическим побуждением
- 2) вытяжная с естественным побуждением
- 3) приточно-вытяжная с преобладанием притока
- 4) местная вытяжная вентиляция

## **СТАЦИОНАРНЫЙ ПОСТ НАБЛЮДЕНИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ РОСГИДРОМЕТА ОСУЩЕСТВЛЯЕТ**

- 1) постоянный контроль загрязнения
- 2) ведомственный контроль
- 3) периодический контроль загрязнения
- 4) производственный контроль загрязнения

#### **В СУХОЖАРОВОМ ШКАФУ СТЕРИЛИЗУЮТ**

- 1) изделия из резины
- 2) изделия из пластмассы
- 3) лабораторную посуду
- 4) изделия из металла

#### **ПРИ ИЗУЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ИНФАРКТОМ МИОКАРДА СРЕДИ ЛИЦ УМСТВЕННОГО И ФИЗИЧЕСКОГО ТРУДА ЕДИНИЦЕЙ НАБЛЮДЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) больной человек
- 2) работающий человек
- 3) взрослый человек
- 4) больной язвенной болезнью желудка

#### **ВЕНТИЛЯЦИЯ, С ПОМОЩЬЮ КОТОРОЙ В ПОМЕЩЕНИЯХ СОЗДАЮТСЯ И АВТОМАТИЧЕСКИ ПОДДЕРЖИВАЮТСЯ ОПТИМАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ МИКРОКЛИМАТА И ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- 1) воздушное душирование
- 2) приточно-вытяжной
- 3) приточной
- 4) кондиционированием

#### **ПРИНЦИП РАБОТЫ ПИЩЕБЛОКА**

- 1) принцип взаимозаменяемости
- 2) принцип контролируемости
- 3) принцип совмещенности
- 4) принцип поточности технологического процесса

#### **ПЕРВЫМ ЭТАПОМ МЕРОПРИЯТИЙ ПО НАДЗОРУ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) подготовка к мероприятию по надзору
- 2) привлечение нарушителей санитарного законодательства к ответственности
- 3) ведение делопроизводства по проведению мероприятий по надзору
- 4) планирование мероприятий

#### **ПЫЛЬ, СОДЕРЖАЩАЯ ДВУОКИСЬ КРЕМНИЯ, ВЫЗЫВАЕТ ЗАБОЛЕВАНИЯ**

- 1) дыхательной системы (силикоз)
- 2) кроветворной системы
- 3) костной системы
- 4) глаз

#### **КОМБИНИРОВАННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) сочетание верхнего и бокового естественного освещения
- 2) освещение, при котором к естественному освещению добавляется искусственное освещение
- 3) освещение, при котором используются разные типы светильников
- 4) освещение, при котором одновременно используются люминесцентные лампы и лампы накаливания

### **МИКОТОКСИКОЗЫ – ЭТО ТОКСИКОЗЫ, ВЫЗЫВАЕМЫЕ**

- 1) биологическими природными токсикантами
- 2) токсинами микроскопических грибов
- 3) токсинами ядовитых грибов
- 4) токсинами ядовитых грибов и микроскопических грибов

### **УСЛОВИЯ, КОТОРЫЕ ВЫЗЫВАЮТ УВЕЛИЧЕНИЕ**

#### **ТЕПЛОТДАЧИ ЗА СЧЕТ ИСПАРЕНИЯ ПОТА**

- 1) понижение температуры
- 2) увеличение влажности воздуха
- 3) повышение температуры
- 4) усиление физической нагрузки

### **ОТБОР ПРОБ ДОЛЖЕН НАЧИНАТЬСЯ С**

- 1) знакомства с условиями транспортировки
- 2) проверки документации на данную партию продукта
- 3) знакомства с условиями хранения (реализации) данной партии
- 4) наружного осмотра всей партии

### **С МОМЕНТА ВСКРЫТИЯ УПАКОВКИ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ ИЗ ВСКРЫТЫХ**

#### **ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ УПАКОВОК РАЗРЕШАЕТСЯ В ТЕЧЕНИЕ**

- 1) 24 часов
- 2) 12 часов
- 3) 36 часов
- 4) 18 часов

### **ПРИЗНАКОМ ПИЩЕВОГО ОТРАВЛЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) нарушение кратности приема пищи
- 2) заразность
- 3) связь заболевания с приемом определенной пищи
- 4) спорадический характер

### **К ОСНОВНОЙ ГРУППЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ МЕХАНИЗМ ПЕРЕДАЧИ БОТУЛИЗМА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ, ОТНОСЯТСЯ**

- 1) овощи

- 2) продукты домашнего консервирования
- 3) рыбные продукты
- 4) колбасные изделия

**ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ ВОЗДУХА В ЖИЛОМ ПОМЕЩЕНИИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- 1) шумомер
- 2) кататермометр
- 3) анемометр
- 4) люксметр

**НОРМА УДЕЛЬНОГО ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ НА 1 ЖИТЕЛЯ ЗАВИСИТ ОТ**

- 1) степени благоустройства жилого фонда
- 2) вида источника водоснабжения
- 3) защищенности источника водоснабжения
- 4) водообильности источника водоснабжения

**СОДЕРЖАНИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ИЗМЕРЯЕТСЯ В СЛЕДУЮЩИХ ЕДИНИЦАХ**

- 1) мг/м<sup>3</sup>
- 2) кл/ м<sup>3</sup>
- 3) %
- 4) мг/кг

**К САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИМ МЕТОДАМ ЗАЩИТЫ ОТ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- 1) организация рабочего места
- 2) использование минимального уровня для достижения поставленной цели
- 3) контроль за уровнем опасных и вредных производственных факторов на рабочем месте
- 4) рациональное размещение лазерных технологических установок

**ИНФОРМИРОВАННОЕ ДОБРОВОЛЬНОЕ СОГЛАСИЕ ПАЦИЕНТА НА МЕДИЦИНСКОЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВО ОФОРМЛЯЕТСЯ**

- 1) после первичного осмотра врачом
- 2) перед постановкой диагноза
- 3) перед медицинским вмешательством
- 4) после медицинского вмешательства

**В ГИГИЕНИЧЕСКОМ ОТНОШЕНИИ БОЛЕЕ ПРИЕМЛЕМЫМ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ**

- 1) озера
- 2) межпластовые воды
- 3) грунтовые воды
- 4) реки

### **ИСТОЧНИКАМИ ВИБРАЦИИ НА ПРОИЗВОДСТВЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- 1) высокие температуры
- 2) виброуплотнение бетона
- 3) химические вещества
- 4) погружение на глубину

### **ИСТОЧНИКОМ КАЛИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) лимон
- 2) курага
- 3) масло
- 4) огурец

### **ОСНОВНЫМ ИСТОЧНИКОМ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА В ГОРОДАХ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) автотранспорт
- 2) тепловые электростанции
- 3) пожары
- 4) промышленность

### **ПЕРВООЧЕРЕДНЫМ МЕРОПРИЯТИЕМ ПРИ УТОПЛЕНИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) восстановление проходимости дыхательных путей
- 2) внутривенное введение лекарственных средств
- 3) закрытый массаж сердца
- 4) кислородотерапия

### **ПРИ НАРУЖНОМ АРТЕРИАЛЬНОМ КРОВОТЕЧЕНИИ КРОВЬ**

- 1) алого цвета, бьёт струей
- 2) темно-вишнево цвета, бьёт струей
- 3) алого цвета, вытекает медленно
- 4) темно-вишневого цвета, вытекает медленно

### **ПРИ ОТБОРЕ ПРОБ (ОБРАЗЦОВ) ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ИСПЫТАНИЙ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕРКИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОФОРМЛЯЕТСЯ**

- 1) протокол отбора проб (образцов)
- 2) постановление об отборе проб
- 3) экспертное заключение по отбору проб
- 4) аналитическая справка о результатах отбора

### **ДОПУСТИМО ЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОДНОРАЗОВЫХ МАСОК ПОВТОРНО**

- 1) да
- 2) нет
- 3) допустимо, если маску использовали незначительное количество времени
- 4) допустимо после обработок масок

## **ПРИ ОТБОРЕ ПРОБ БЛЮДА В РАЗДАТОЧНОЙ В СТЕРИЛЬНУЮ БАНКУ ПЕРЕНОСЯТ С ТАРЕЛКИ**

- 1) ½ порции
- 2) всю порцию
- 3) 100 г от всей порции
- 4) 50 г от всей порции

## **ПОТРЕБЛЕНИЕ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ С ПОВЫШЕННОЙ КОНЦЕНТРАЦИЕЙ НИТРАТОВ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИЧИНОЙ РАЗВИТИЯ**

- 1) синдрома метгемоглобинемии
- 2) Флюороза
- 3) эндемического зоба
- 4) мочекаменной болезни

## **ДОКУМЕНТ, КОТОРЫЙ НАПРАВЛЯЕТСЯ ОРГАНАМ РОСПОТРЕБНАДЗОРА И НЕОБХОДИМ ДЛЯ ПЕРВИЧНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ В КЛИНИКЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БОЛЕЗНЕЙ**

- 1) листок временной нетрудоспособности
- 2) копия трудовой книжки
- 3) справка КЭК
- 4) санитарно-гигиеническая характеристика условий труда

## **ДЛЯ ПЕРСПЕКТИВНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ АНАЛИЗ**

- 1) дисперсионный
- 2) «копия-пара»
- 3) корреляционный
- 4) регрессионный

## **ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОЕ ПОЛЕ (ЭСП) ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) электрическое поле со свойствами отрицательных зарядов
- 2) электрическое поле, с параметрами, постоянными во времени
- 3) электрическое поле неподвижных электрических зарядов
- 4) электрическое поле с постоянными параметрами напряжения

## **КО ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ САНИТАРНО БЫТОВОГО ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ОТНОСЯТСЯ**

- 1) моря
- 2) водохранилища
- 3) участки водного объекта, используемые для рекреационного водопользования
- 4) малые реки

## **ОБРАЗОВАНИЕ МЕТГЕМОГЛОБИНА РАЗВИВАЕТСЯ ПРИ**

- 1) алкогольной интоксикации
- 2) резус-конflikте
- 3) действии микробных токсинов

4) отравлении сильными окислителями

**К ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ОТНОСЯТСЯ**

- 1) мутность, брожение
- 2) цветность, прозрачность
- 3) железо, марганец, хлор
- 4) запах, вкус

**ИЗВЛЕЧЕНИЕ КРУПНЫХ ОТБРОСОВ ПРИ ОЧИСТКЕ СТОЧНЫХ ВОД ПРОВОДИТСЯ НА**

- 1) решетках
- 2) ковшах
- 3) фильтрах
- 4) сетках

**К ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ ВОДЫ, ОТНОСЯТСЯ**

- 1) жесткость
- 2) запах
- 3) железо
- 4) водородный показатель

**ЧАСТОТА КОНТРОЛЯ ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ 1 РАЗ В**

- 1) смену
- 2) неделю
- 3) час
- 4) сутки

**МЕДИЦИНСКИЙ ТЕРМОМЕТР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА ПО УСТРОЙСТВУ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) нормальным
- 2) минимальным
- 3) специальным
- 4) максимальным

**ОТБОР ПРОБ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТСЯ ОТ ПОВЕРХНОСТИ ЗЕМЛИ НА ВЫСОТЕ**

- 1) 2 метра
- 2) 0,5 метра
- 3) 1,0 метр
- 4) 3,0 метра

**ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ (НЕСООТВЕТСТВИИ) РЕЗУЛЬТАТОВ ГИГИЕНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРАВИЛАМ И НОРМАТИВАМ ПОМОЩНИК ВРАЧА ПО ОБЩЕЙ ГИГИЕНЕ ДОЛЖЕН ПРОВЕРИТЬ**

- 1) наличие описания приборов, которые использовались в исследованиях

- 2) правильность использования нормативной документации
- 3) наличие орфографических ошибок
- 4) правильность оформления титульного листа

**СМЕСЬ, СОСТОЯЩАЯ ИЗ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД И ПРОМЫШЛЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД, ДОПУЩЕННЫХ К ПРИЕМУ В КАНАЛИЗАЦИЮ**

- 1) промышленные сточные воды
- 2) фановые сточные воды
- 3) хозяйственно-бытовые сточные воды
- 4) городские сточные воды

**ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО РЕЖИМА НА ПРЕДПРИЯТИИ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПРОВОДИТСЯ ГЕНЕРАЛЬНАЯ УБОРКА**

- 1) 1 раз в квартал
- 2) 1 раз в неделю
- 3) 1 раз в месяц
- 4) ежедневно

**ПОТРЕБЛЕНИЕ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ С ПОВЫШЕННЫМИ КОНЦЕНТРАЦИЯМИ СОЛЕЙ КАЛЬЦИЯ И МАГНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ФАКТОРОМ РИСКА РАЗВИТИЯ**

- 1) эндемического зоба
- 2) мочекаменной болезни
- 3) флюороза
- 4) синдрома метгемоглобинемии

**ОТМЕТЬТЕ ОСНОВНУЮ ГРУППУ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩУЮ МЕХАНИЗМ ПЕРЕДАЧИ СТАФИЛОКОККОВОГО ТОКСИКОЗА**

- 1) мясные продукты
- 2) молочные продукты
- 3) рыбные продукты и морепродукты
- 4) винегреты, салаты, овощи, фрукты

**В СУТОЧНОМ РАЦИОНЕ ПИТАНИЯ ЗДОРОВОГО ЧЕЛОВЕКА ОПТИМАЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ БЕЛКОВ, ЖИРОВ И УГЛЕВОДОВ ДОЛЖНО СОСТАВЛЯТЬ**

- 1) 1:2:3
- 2) 1:1:4
- 3) 3:2:1
- 4) 5:4:3

**К ЭКЗОГЕННЫМ ПИРОГЕННЫМ ОБЪЕКТАМ ОТНОСИТСЯ**

- 1) асептический некроз
- 2) распад злокачественной опухоли
- 3) микробный токсин
- 4) гемолиз эритроцитов

## **ЭКЗОГЕННАЯ НОРМОБАРИЧЕСКАЯ ГИПОКСИЯ ПРИВОДИТ К РАЗВИТИЮ**

- 1) газового алкалоза
- 2) метаболического ацидоза
- 3) газового ацидоза
- 4) выделительного алкалоза

## **ПРИ РАСЧЁТЕ КОМПЛЕКСНОЙ НАГРУЗКИ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ДЕТСКОЕ НАСЕЛЕНИЕ УЧИТЫВАЕТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ**

- 1) шумовой нагрузки
- 2) загрязнения воздуха производственной среды
- 3) загрязнения воздуха жилых и общественных зданий
- 4) водной нагрузки

## **ПОТРЕБЛЕНИЕ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ С ПОВЫШЕННОЙ КОНЦЕНТРАЦИЕЙ ФТОРА ЯВЛЯЕТСЯ ПРИЧИНОЙ РАЗВИТИЯ**

- 1) флюороза
- 2) мочекаменной болезни
- 3) эндемического зоба
- 4) синдрома метгемоглобинемии

## **МИНЕРАЛЬНЫЕ ПРИМЕСИ СТОЧНЫХ ВОД ЗАДЕРЖИВАЮТСЯ С ПОМОЩЬЮ**

- 1) решеток
- 2) фильтров
- 3) сеток
- 4) песколовков

## **ТЕРМОСТАТОМ НАЗЫВАЕТСЯ ПРИБОР, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ ДЛЯ**

- 1) равномерного нагрева и поддержания постоянной температуры
- 2) постоянного поддержания влажности
- 3) длительного нагревания вещества до невысокой температуры
- 4) сушки веществ

## **КОНФЛИКТ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КАК**

- 1) влияние, основанное на принуждении
- 2) способность оказывать влияние на отдельные личности
- 3) отсутствие согласия между двумя или более сторонами
- 4) побуждение других к достижению целей организации

## **ПРИ РАЗРАБОТКЕ СТРАТЕГИИ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ В РЕГИОНЕ НЕОБХОДИМО УЧИТЫВАТЬ ДВИЖЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ**

- 1) механическое и возрастное
- 2) механическое, естественное и социальное
- 3) механическое и естественное
- 4) механическое и социальное

## **ЦИНГА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ДЕФИЦИТОМ ВИТАМИНА**

- 1) «К»
- 2) «Д»
- 3) «С»
- 4) «РР»

## **ФАЗЫ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ОЗНАЧАЮТ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЕ ПЕРИОДЫ ИЗМЕНЕНИЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ**

- 1) периода, который обусловлен биологическими ритмами
- 2) на протяжении рабочей смены
- 3) на протяжении суток, рабочей смены, рабочего цикла, учебного времени
- 4) на протяжении суток

## **ПРИ ПОРЕЗЕ ИЛИ ПРОКОЛЕ, РАНУ МЕДИЦИНСКОГО РАБОТНИКА НЕОБХОДИМО ОБРАБОТАТЬ**

- 1) 5% спиртовой настойкой йода
- 2) кожным антисептиком
- 3) антибиотиком
- 4) раствором фурацилина

## **АЛГОРИТМ ДЕЙСТВИЙ МЕДИЦИНСКОГО РАБОТНИКА ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ВЫПОЛНЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ МАНИПУЛЯЦИЙ**

- 1) провести обработку, записать аварию в журнал, составить акт об аварийной ситуации, проконсультироваться у инфекциониста, начать профилактическое лечение
- 2) провести обработку, записать аварию в журнал, начать профилактическое лечение
- 3) провести обработку записать аварию в журнал
- 4) провести обработку, начать профилактическое лечение

## **СМЫВЫ С РУК И САНИТАРНОЙ ОДЕЖДЫ БЕРУТСЯ**

- 1) у всех работников пищевого объекта
- 2) у работников складских помещений
- 3) у работников, имеющих дело с продукцией, не подвергающейся в дальнейшем тепловой обработке
- 4) у работников горячего цеха

## **ПРИБОР ДЛЯ ОТБОРА ПРОБ ВОЗДУХА**

- 1) люксметр
- 2) аспиратор
- 3) батометр
- 4) психрометр

**В МЕСТАХ ВОДОЗАБОРА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПРОИЗВОДИТ ОТБОР ПРОБ ИЗ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ, ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИХ И ОБОБЩЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ В КОЛИЧЕСТВЕ НЕ МЕНЕЕ**

- 1) 2 раза в месяц
- 2) 12 раз в год
- 3) 6 раз в квартал
- 4) 4 раз в год

**ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- 1) аспиратор
- 2) барометр
- 3) психрометр
- 4) люксметр

**ТОЧКИ ИЗМЕРЕНИЯ ВОЗДУШНОГО УЛЬТРАЗВУКА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ, НА КОТОРОМ ВЫПОЛНЯЮТСЯ РАБОТЫ В ПОЛОЖЕНИИ СТОЯ, РАСПОЛОЖЕНЫ НА ВЫСОТЕ**

- 1) 1,3 м от уровня основания
- 2) 1 м от уровня основания (пола, площадки)
- 3) 1,7 м от уровня основания
- 4) 1,5 м от уровня основания

**БЛЮДА, ДОПУСКАЮЩИЕСЯ К РЕАЛИЗАЦИИ В**

**ОРГАНИЗАЦИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ**

- 1) карамель
- 2) молочные каши
- 3) яичница-глазунья
- 4) сырокопченые колбасы

**ПОСТОЯННЫЙ ШУМ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) уровень звука за рабочую смену, изменяющийся во времени не более чем на 1 БА
- 2) уровень звука за рабочую смену, изменяющийся во времени не более чем на 10 дБА
- 3) уровень звука за рабочую смену, изменяющийся во времени не более чем на 5 дБА
- 4) уровень звука за рабочую смену, изменяющийся во времени не более чем на 1 дБА

**МАРШРУТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВКЛЮЧАЕТ**

- 1) транспортирующие среды
- 2) непосредственно воздействующие на человека среды
- 3) первично загрязняемые среды
- 4) источник загрязнения окружающей среды

## **ТИП ЛЕЙКОЦИТОЗА, РАЗВИВАЮЩИЙСЯ ПРИ ГЛИСТНЫХ ИНВАЗИЯХ**

- 1) лимфоцитарный
- 2) эозинофильный
- 3) моноцитарный
- 4) нейтрофильный

## **ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ СООТВЕТСТВИЯ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ СТРУКТУРЫ И ОРГАНИЗАЦИИ УРОКА ПРОВОДИТСЯ**

- 1) анализ оценок на уроке
- 2) хронометраж каждого раздела (этапа) урока
- 3) психологическое тестирование
- 4) анализ расписания

## **МЕСТНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) освещение, дополнительное к общему, создаваемое светильниками, концентрирующими световой поток непосредственно на рабочем месте
- 2) освещение, создаваемое в отдельных участках помещения
- 3) освещения, при котором естественный световой поток с помощью специальных устройств направляется на рабочее место
- 4) естественное освещение, усиленное светильниками для лучшего освещения рабочих мест

## **ИЗ ПЕРЕЧНЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН В ГОРОДЕ ИСКЛЮЧАЕТСЯ**

- 1) ландшафтно-рекреационная
- 2) административная
- 3) селитебная
- 4) производственная

## **ПОНИЖЕННОЕ СОДЕРЖАНИЕ ФТОРА В ВОДЕ, ПИЩЕ ПРИВОДИТ**

- 1) метгемоглобинемии
- 2) кариесу
- 3) флюорозу
- 4) эндемическому зобу

## **САНИТАРНОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВЫ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ**

- 1) наличием яиц гельминтов
- 2) влажностью
- 3) температурой
- 4) гигроскопичностью

## **ВОДА ОТКРЫТЫХ ВОДОЕМОВ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ**

- 1) высокой минерализацией
- 2) низким содержанием взвешенных веществ
- 3) бактериальной обсемененностью
- 4) постоянством состава

### **БОКОВОЕ ЕСТЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) естественное освещение помещения светом через световые проёмы в наружных стенах здания
- 2) естественное освещение помещения с использованием специальных устройств, направляющих естественный свет на рабочую поверхность сбоку
- 3) естественное освещение помещения, создающее наиболее комфортные условия для зрительной работы
- 4) естественное освещение помещения, при котором свет падает на рабочую поверхность сбоку

### **СПЕЦИАЛИСТЫ ЦЕНТРА ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ ПРИВЛЕКАЮТСЯ ДЛЯ**

- 1) отбора проб (образцов) для исследования
- 2) принятия управленческих решений
- 3) оформления акта по результатам проведенных мероприятий по надзору
- 4) лабораторных и инструментальных исследований

### **К ИСТОЧНИКАМ ПОЛИНЕНАСЫЩЕННЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ОТНОСИТСЯ**

- 1) подсолнечное масло
- 2) бараний жир
- 3) овощи
- 4) говяжий жир

### **ОПТИМАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИЕЙ ОКОН ПОМЕЩЕНИЙ С ПЭВМ И ВДТ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) юг, юго-восток
- 2) восточные румбы
- 3) север, северо-восток
- 4) юг, юго-запад

### **ЕДИНИЦЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ ЯРКОСТИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) лм/м<sup>2</sup>
- 2) кд/стер
- 3) кд/м<sup>2</sup>
- 4) лм/стер

### **ОЦЕНКА ЗАПАХА ВОДЫ ПРОВОДИТСЯ**

- 1) процентах
- 2) баллах
- 3) мг/л
- 4) градусах

### **НАИБОЛЕЕ ЯДОВИТЫМИ ГРИБАМИ ЯВЛЯЮТСЯ**

- 1) подберезовик
- 2) бледная поганка
- 3) сыроежка

4) мухомор

### **ЕДИНИЦЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ ШУМА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) люкс
- 2) децибел (дБ)
- 3) паскаль
- 4) герц

### **ПЕРЕДАЧА ВОЗБУДИТЕЛЕЙ КИШЕЧНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЧЕЛОВЕКУ ИЗ ПОЧВЫ ПРОИСХОДИТ**

- 1) через повреждения кожи человека
- 2) через пищевые продукты
- 3) воздушно-капельным путём
- 4) через почвенную пыль

### **С ПОМОЩЬЮ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ПОКАЗАТЕЛЯМИ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ВЕДЕТСЯ**

- 1) ранжирование по выраженности проблемных ситуаций
- 2) определение экономического ущерба, наносимого здоровью населения
- 3) установление количественных зависимостей
- 4) подтверждение экспериментальных данных на животных

### **АВТОМАТИЗМОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) выработка навыков, обеспечивающих высокое качество выполняемой работы
- 2) выполнение действий с помощью произвольных рефлекторных двигательных реакций
- 3) выполнение какой-либо работы с использованием автоматических устройств
- 4) действие, реализуемое без непосредственного участия сознания

### **ПЕРЕЧЕНЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ДАННЫХ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ФОНДА СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) состояние подконтрольных объектов Роспотребнадзора; состояние здоровья детского населения; риск для здоровья
- 2) качество жизни населения; состояние водоснабжения городских и сельских поселений; состояние здоровья работающего населения
- 3) демографические показатели; состояние медицинского обслуживания населения; состояние питания населения
- 4) состояние среды обитания человека; здоровье населения; социально-экономическое состояние территории

### **КОНЦЕНТРАЦИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ ВЫРАЖАЕТСЯ В**

- 1) процентах
- 2) мг/м<sup>3</sup>
- 3) граммах
- 4) мл

**ЕДИНИЦЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ ЕСТЕСТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ В ПОМЕЩЕНИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) люкс
- 2) люмен
- 3) дБ
- 4) КЕО

**ДАЙТЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЮ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ**

- 1) потенциальная способность человека выполнять определенный объем работы без дополнительного напряжения физиологических ресурсов
- 2) потенциальная способность человека обеспечить заданную производительность труда
- 3) степень способности человека к выполнению работы, определяемой функциональным состоянием организма и уровнем здоровья
- 4) потенциальная способность человека на протяжении заданного времени и с определенной эффективностью выполнить максимально возможное количество работы

**СОГЛАСНО САНИТАРНЫМ ПРАВИЛАМ РАЗДЕЛОЧНЫЕ ДОСКИ НА ПИЩЕБЛОКЕ МОЖНО ХРАНИТЬ**

- 1) на раковине
- 2) в полиэтиленовых пакетах
- 3) в тканевых (марлевых) мешках
- 4) установленными на ребро в металлических кассетах

**К ГЕОГЕЛЬМИНТАМ ОТНОСИТСЯ**

- 1) печеночный сосальщик
- 2) широкий лентец
- 3) трихинелла
- 4) аскариды

**ЦЕЛЮ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) защита жизни и здоровья человека, а также защита потребителей от ложной информации, вводящих их в заблуждение
- 2) защита окружающей среды, растений, животных
- 3) защита жизни и здоровья человека
- 4) защита жизни и здоровья человека, окружающей среды, растений, животных, а также защита потребителей от ложной информации, вводящих их в заблуждение

**ОПТИМАЛЬНАЯ НАПОЛНЯЕМОСТЬ КЛАССА СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ ЧЕЛОВЕК**

- 1) 25
- 2) 20
- 3) 30
- 4) 15

## **ПЛАНИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ УПРАВЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЕМ НАСЕЛЕНИЯ НАЧИНАЕТСЯ**

- 1) анализа финансового обеспечения реализации плана
- 2) разработки вариантов и направлений деятельности
- 3) построения дерева целей
- 4) оценки кадровых возможностей решения задачи

## **ОСНОВНЫМ КЛИНИЧЕСКИМ СИМПТОМОМ ОБМОРОКА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) потеря сознания
- 2) сердцебиение
- 3) зуд кожных покровов
- 4) понижение артериального давления

## **ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ОСМОТР ПРОВОДИТСЯ**

- 1) при подозрении развития у работника профессионального заболевания
- 2) в случае распоряжения руководителя предприятия
- 3) при приеме на работу с вредными и (или) опасными условиями труда
- 4) после выхода работника из отпуска

## **ПИЩЕВЫМ ПРОДУКТОМ БОГАТЫМ ВИТАМИНОМ «А» ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) картофель
- 2) печень рыб
- 3) клюква
- 4) сахар

## **ОТБОР ПРОБ НА ОБЪЕКТАХ ПРОИЗВОДИТСЯ**

- 1) по заказу третьих лиц
- 2) по заказу производства
- 3) один раз, перед открытием объекта
- 4) в плановом порядке

## **ЛАКТОДЕНСИМЕТР ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

- 1) крахмала
- 2) содержания жира
- 3) плотности молока
- 4) соды

## **РЫБА ЯВЛЯЕТСЯ ИСТОЧНИКОМ**

- 1) витамина С
- 2) фосфора
- 3) витамина В
- 4) углеводов

## **ПРОСТЕРИЛИЗОВАННЫЕ ХИМИЧЕСКИМ МЕТОДОМ ИНСТРУМЕНТЫ ХРАНЯТ В**

## **СТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ КОРОБКЕ С ФИЛЬТРОМ В ТЕЧЕНИЕ**

- 1) 12 часов
- 2) 24 часов
- 3) 6 суток
- 4) 3 суток

## **ХИМИЧЕСКИМ СПОСОБАМ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОДЫ ОТНОСИТСЯ**

- 1) облучение гамма-лучами
- 2) облучение УФЛ
- 3) хлорирование
- 4) кипячение

## **ГЛАВНОЙ ЗАДАЧЕЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПИЩЕВЫХ ОТРАВЛЕНИЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) идентификация причинного фактора отравления с целью установления окончательного диагноза
- 2) установление идентичности штаммов, выделенных из различных лабораторных материалов
- 3) выработка тактики специфического лечения
- 4) выявление подозреваемого продукта

## **СОГЛАСНО САНПИН 2.2.4.1191-03 ПРИ РАБОТАХ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ СТОЯ, ИЗМЕРЕНИЕ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО ПОЛЯ (ЭСП) ПРОВОДИТСЯ**

- 1) в двух точках на высоте 0,5 м и 1,0 м от опорной поверхности
- 2) в трех точках на высоте 0,5; 1,0 и 1,7 м от опорной поверхности
- 3) в трех точках на высоте 0,3; 1,2 и 1,7 м от опорной поверхности
- 4) в одной точке на высоте 1,7 м от опорной поверхности

## **КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ, МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ДРУГИЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРИИ РАЗМЕЩАЮТСЯ**

- 1) на первом этаже здания
- 2) на последнем этаже здания
- 3) в цокольном помещении
- 4) в изолированных непроходных отсеках зданий

## **НАУКА О ПИТАНИИ (НУТРИЦИОЛОГИЯ) ОПРЕДЕЛЯЕТ**

- 1) раздел гигиены, изучающий физиологические процессы организма человека
- 2) общее понятие, интегрирующее комплекс наук, своей методологией способствующих решению проблем питания населения
- 3) раздел гигиены, изучающий качество и значение пищевых продуктов
- 4) наука, изучающая свойства и значение пищевых компонентов

## **ПОГЛОТИТЕЛЬНЫЙ РАСТВОР ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) растворы химических веществ, улавливающие вредные вещества из воздушной среды за счет разницы зарядов веществ в растворах и вредных веществ

- 2) растворы химических веществ, улавливающие вредное вещество в воздухе за счет избирательной химической активности
- 3) растворы, поглощающие из воздуха аэрозоли и пыль
- 4) растворы химических веществ, за счет абсорбции улавливающие из воздушной среды вредные вещества

### **ПЕРВООЧЕРЕДНОЕ МЕРОПРИЯТИЕ У ПОСТРАДАВШЕГО БЕЗ СОЗНАНИЯ ПОСЛЕ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ**

- 1) интубация трахеи
- 2) фиксация шейного отдела позвоночника с помощью шины-воротника
- 3) выполнение тройного приема Сафара
- 4) внутривенное введение глюкокортикоидных препаратов

### **НАИБОЛЕЕ БЛАГОПРИЯТНЫМ С ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ТОЧКИ ЗРЕНИЯ МЕТОДОМ ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ТВЕРДЫХ ОТБРОСОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) мусороперерабатывающие заводы
- 2) свалки
- 3) поля компостирования
- 4) мусоросжигательные заводы

### **ИСТОЧНИКОМ АМИНОКИСЛОТ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) молоко и молочные продукты
- 2) крупы
- 3) макаронные изделия
- 4) фрукты

### **РАБОЧИМИ ПРОФЕССИЯМИ ПОДВЕРЖЕННЫМИ РИСКУ ЗАБОЛЕТЬ ПНЕВМОКОНИОЗАМИ ЯВЛЯЮТСЯ**

- 1) пескоструйщик
- 2) столяр
- 3) кондитер
- 4) кузнец

### **ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА РАБОТНИКА В ТЕЧЕНИЕ СМЕНЫ ШУМОВ С РАЗНЫМИ ВРЕМЕННЫМИ И СПЕКТРАЛЬНЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ РАССЧИТЫВАЕТСЯ ИЛИ ИЗМЕРЯЕТСЯ**

- 1) уровень звука
- 2) уровень звукового давления
- 3) уровень звукового давления в октавных полосах
- 4) эквивалентный уровень звука

### **К ПИЩЕВЫМ ПРОДУКТАМ, ВЫЗЫВАЮЩИМ БОТУЛИЗМ ОТНОСЯТСЯ**

- 1) макароны с фаршем
- 2) консервы домашнего приготовления
- 3) кремовые изделия

4) яйца

**ПРОБЫ, ОТОБРАННЫЕ ОТ ВЕСОВЫХ ПРОДУКТОВ (В ТРАНСПОРТНОЙ ТАРЕ: ЯЩИКАХ, МЕШКАХ, КОНТЕЙНЕРАХ И ДР.) ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПОМЕЩЕНЫ**

- 1) в эмалированную посуду для отбора проб
- 2) в сухую деревянную посуду с плотно закрывающимися крышками
- 3) в чистые сухие банки с притертыми стеклянными или хорошо пригнанными резиновыми пробками, или заворачивают в пергамент, подпергамент, целлофан, полимерную пленку, или упаковывают в пластмассовые коробки с крышками
- 4) в посуду для отбора проб из нержавеющей стали с плотными крышками

**ПРИ НАЛИЧИИ В ВОЗДУХЕ НЕСКОЛЬКИХ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ КОНТРОЛЬ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ**

- 1) необходимо проводить по всем выявленным веществам,
- 2) необходимо проводить по веществам выбранным по усмотрению работодателя
- 3) необходимо проводить по наименее опасным и характерным веществу
- 4) необходимо проводить по наиболее опасным и характерным веществам

**СОСТАВ ГОРОДСКИХ СТОЧНЫХ ВОД, ПОСТУПАЮЩИХ НА СТАНЦИЮ АЭРАЦИИ, ЗАВИСИТ ОТ**

- 1) размера селитебной зоны
- 2) количества населения
- 3) величины города
- 4) наличия локальной очистки на промышленных объектах

**ДЛЯ ДЕТЕЙ ПЕРВЫХ ЛЕТ ЖИЗНИ ДОПУСКАЕТСЯ ПРОИЗВОДСТВО БЕЛЫХ ИЗ МАТЕРИАЛОВ**

- 1) смешанных синтетических и натуральных
- 2) синтетических
- 3) натуральных
- 4) искусственных

**ПРИ СОСТАВЛЕНИИ ЕЖЕДНЕВНОГО МЕНЮ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТСЯ НЕ ВКЛЮЧАТЬ ОДНОИМЕННЫЕ БЛЮДА И ГАРНИРЫ В ТЕЧЕНИЕ**

- 1) 7 дней
- 2) 5 дней
- 3) 1 дня
- 4) 3 дней

**ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ИСКУССТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- 1) анемометр
- 2) психрометр
- 3) аспиратор
- 4) люксметр

### **ПРОБЫ ТВЁРДОГО МАСЛА ОТБИРАЮТ**

- 1) ложкой
- 2) щупом
- 3) пипеткой
- 4) цилиндром Виноградова

### **ЭНДЕМИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) флюороз
- 2) туберкулез
- 3) ботулизм
- 4) холера

### **МАССА ОБЪЕДИНЕННОЙ ПРОБЫ ПОЧВЫ ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ**

- 1) 1000 г
- 2) 500 г
- 3) 100 г
- 4) 50 г

### **СУТОЧНАЯ ПРОБА ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ (ПИЩИ) НАПИЩЕБЛОКАХ УЧРЕЖДЕНИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ХРАНИТСЯ**

- 1) не менее 48 часов
- 2) не более 1 суток
- 3) не более 12 часов
- 4) в течение 1 рабочего дня

### **К ТОКСИЧЕСКИМ ГАЛЛЮЦИНОГЕННЫМ ВЕЩЕСТВАМ, СОДЕРЖАЩИМСЯ В МУХОМОРАХ, ОТНОСЯТСЯ**

- 1) мускарин, имцимол, иботеновая кислота
- 2) фаллоидин, мускарин
- 3) тетродотоксин, ботулотоксин
- 4) аманитин, ацигеловир

### **ОПАСНЫЕ (ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ) УСЛОВИЯ ТРУДА (4 КЛАСС) ХАРАКТЕРИЗУЮТСЯ**

- 1) уровнями факторов рабочей среды, превышающими гигиенические нормативы
- 2) уровнями факторов рабочей среды и трудового процесса, которые могут стать причиной производственных аварий
- 3) уровнями факторов рабочей среды, обуславливающими повышение показателей заболеваемости работников
- 4) уровнями производственных факторов рабочей среды, воздействие которых в течение рабочей смены (или ее части) создает угрозу для жизни, высокий риск развития острых профессиональных поражений, в т. ч. и тяжелых форм

### **ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ (ОБСЛЕДОВАНИЯ) ПРОВОДЯТСЯ**

- 1) во внерабочее время

- 2) в рабочее время
- 3) в период отпуска
- 4) во время регламентированного перерыва

### **ПРИ НАЛИЧИИ В ОРГАНИЗАЦИИ МЕЛКОРОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ ОДНОГО РАБОЧЕГО МЕСТА ДОПУСКАЕТСЯ РЕАЛИЗАЦИЯ**

- 1) продукции только в промышленной упаковке
- 2) только плодоовощной продукции
- 3) только хлебобулочных изделий
- 4) только не скоропортящейся продукции

### **СБАЛАНСИРОВАННОЕ РАЦИОНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ**

- 1) в энергетическом отношении и по содержанию белков, жиров, углеводов, в зависимости от пола, возраста, рода деятельности
- 2) по содержанию белков, жиров, углеводов
- 3) только в энергетическом отношении в зависимости от рода деятельности
- 4) только по микроэлементному составу

### **ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ ЛИЧНОЙ ГИГИЕНЫ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ НЕСЕТ**

- 1) лично нарушитель соответствующих правил
- 2) администратор
- 3) цеховой санитарный врач
- 4) руководитель предприятия

### **ОСНОВОЙ ДЛЯ СИНТЕЗА В ПОЧВЕ НИТРОЗОСОЕДИНЕНИЙ МОЖЕТ БЫТЬ ИЗБЫТОЧНОЕ ВНЕСЕНИЕ В НЕЁ**

- 1) азотных удобрений
- 2) пестицидов
- 3) фосфорных удобрений
- 4) калийных удобрений

### **МИНЕРАЛЬНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ, ПРИДАЮЩИМ ОСОБУЮ ПРОЧНОСТЬ КОСТЯМ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) натрий
- 2) фосфор
- 3) кальций
- 4) калий

### **ПОД ЗДОРОВЬЕМ ПОНИМАЮТ СОСТОЯНИЕ**

- 1) физического, психического и социального благополучия человека, при котором отсутствуют заболевания
- 2) высокого уровня жизни
- 3) отсутствия расстройства функций органов
- 4) отсутствия расстройств функций органов и систем организма

## **В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НОРМИРОВАНИЕ АПДФ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПО**

- 1) респирабельной фракции пыли
- 2) по пылевой нагрузке
- 3) гравиметрическому показателю
- 4) по числу волокон в объеме воздуха

## **О РЕЗУЛЬТАТАХ ОСМОТРА ПАРТИИ ДОЛЖЕН БЫТЬ СОСТАВЛЕН**

- 1) заключение
- 2) протокол
- 3) свидетельство
- 4) акт

## **НАЛОЖЕНИЕ ШТРАФА ОТНОСИТСЯ К ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

- 1) административной
- 2) дисциплинарной
- 3) материальной
- 4) уголовной

## **ДАЙТЕ ПОЛНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЮ «РАБОЧАЯ ЗОНА»**

- 1) пространство высотой до 1,5 м над уровнем пола или площадки, на котором находятся места постоянного пребывания работников
- 2) пространство высотой до 2 м над уровнем пола или площадки, на котором находятся места постоянного или временного (непостоянного) пребывания работников
- 3) постоянное место, где работник находится большую часть своего рабочего времени (более 50%)
- 4) пространство высотой до 3 м над уровнем пола или площадки, на котором находятся места постоянного пребывания работников

## **НОРМАТИВ ФТОРА В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ**

- 1) максимальное противокариозное действие и возможное наличие флюороза 1 степени у 10% населения
- 2) максимальное противofлюорозное действие
- 3) противокариозное действие
- 4) оптимальный уровень фтора

## **ПОДАГРА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ РАССТРОЙСТВОМ ОБМЕНА**

- 1) жирового
- 2) углеводного
- 3) белкового
- 4) пуринового

## **ДЛЯ ОТБОРА ПРОБ ВОДЫ ИЗ ОТКРЫТОГО ВОДОИСТОЧНИКА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- 1) керамический патрон
- 2) батометр
- 3) аспиратор
- 4) психрометр

**В СОВРЕМЕННОЙ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ПЫЛИ В ВОЗДУХЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ МЕТОД**

- 1) аспирационный весовой (гравиметрический)
- 2) колориметрический
- 3) атомно-абсорбционный
- 4) хроматографический

**ЕДИНИЦЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ ОСВЕЩЕННОСТИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) люкс
- 2) стильб
- 3) кандела
- 4) децибел

**ТРАНСПОРТ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ПРОДУКТОВ, ДЕЗИНФИЦИРУЮТ**

- 1) три раза в неделю
- 2) два раза в неделю
- 3) ежедневно
- 4) один раз в неделю

**ЕДИНЫЙ ДОКУМЕНТ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ (СВИДЕТЕЛЬСТВО О ГОСРЕГИСТРАЦИИ ПО ЕДИНОЙ ФОРМЕ) УТВЕРЖДЁН**

- 1) приказом Роспотребнадзора
- 2) приказом Минздрава России
- 3) решением комиссии Таможенного союза
- 4) постановлением Правительства РФ

**СПИСОК РАБОТНИКОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПЕРИОДИЧЕСКОМУ МЕДИЦИНСКОМУ ОСМОТРУ, СОГЛАСОВЫВАЕТСЯ С**

- 1) работодателем (юридическими и физическими лицами) независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности
- 2) территориальным управлением Роспотребнадзора
- 3) ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии"
- 4) профсоюзным комитетом

**ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ УТОМЛЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ**

- 1) угрозой здоровью
- 2) инвалидностью
- 3) обратимостью
- 4) необратимостью

## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ ХАРАКТЕРИЗУЮТ**

- 1) совокупность технического и методического обеспечения документоведения
- 2) процессы автоматизированной обработки информации в медицине и здравоохранении
- 3) процессы компьютерного предоставления информации для принятия решений
- 4) процессы создания, сбора, обработки, накопления, хранения, поиска, распространения и потребления информации

## **КЛАССОВ ОПАСНОСТИ ВРЕДНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ СУЩЕСТВУЕТ**

- 1) 3 класса (1 класс – чрезвычайно опасные, 2 класс – высокоопасные, 3 класс – опасные)
- 2) 3 класса (1 класс – высокоопасные, 2 класс – опасные, 3 класс – умеренно опасные)
- 3) 2 класса (1 класс – чрезвычайно опасные, 2 класс – высокоопасные)
- 4) 4 класса (1 класс – чрезвычайно опасные, 2 класс – высокоопасные, 3 класс – умеренно опасные, 4 класс – малоопасные)

## **К ОСНОВНЫМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ ЗВУКОВЫХ ВОЛН ОТНОСЯТСЯ**

- 1) частота, длина волны, интенсивность
- 2) частота, длина волны, амплитуда
- 3) частота, длина волны, направленность
- 4) частота, длина волны, спектральный состав

## **КАКОЙ МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ИЗМЕРЯЕТСЯ В М/С**

- 1) относительная влажность воздуха
- 2) температура воздуха
- 3) скорость воздуха
- 4) абсолютная влажность воздуха

## **В КАКИХ ЕДИНИЦАХ ИЗМЕРЯЮТСЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ВРЕДНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ**

- 1) мг/м<sup>3</sup>
- 2) кл/м<sup>3</sup>
- 3) мг/л
- 4) мл/м<sup>3</sup>

## **ПОРЯДОК ВЫЯВЛЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ (ОТРАВЛЕНИЙ) ОПРЕДЕЛЕН**

- 1) ФЗ № 52 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- 2) постановление Правительства РФ
- 3) приказом Минздравсоцразвития России
- 4) Трудовым кодексом РФ

## **К ОСНОВНОЙ ГРУППЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩУЮ МЕХАНИЗМ**

### **ПЕРЕДАЧИ ТОКСИКОИНФЕКЦИЙ, ОТНОСЯТСЯ**

- 1) молочные продукты
- 2) мясные продукты
- 3) рыбные продукты и морепродукты
- 4) винегреты, салаты, овощи, фрукты

### **ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СКОРОСТИ ВОЗДУХА НА ВЫХОДНЫХ ОТВЕРСТИЯХ, ПРИТОЧНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- 1) термоанемометр
- 2) реометр
- 3) анемометр
- 4) микроанемометр

### **БАКТЕРИОНОСИТЕЛЕМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) клинически здоровый человек, выделяющий во внешнюю среду патогенные микроорганизмы
- 2) человек, с повышенным артериальным давлением
- 3) человек, больной чесоткой
- 4) человек, больной туберкулезом

### **КАКОЙ НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЙ ПУТЬ ЗАРАЖЕНИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ**

- 1) половой
- 2) через продукты питания и посуду
- 3) контактно-бытовой, через одежду, постель
- 4) воздушно-капельный

### **ТРОЙНОЙ ПРИЕМ САФАРА ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ**

- 1) поворот головы вправо, открывание рта, валик под голову
- 2) разгибание головы назад, выведение нижней челюсти вперед, открывание рта
- 3) поворот головы влево, открывание рта, валик под голову
- 4) сгибание головы, открывание рта, валик под плечи

### **ПЕРИСТАЛЬТИКА КИШЕЧНИКА УСИЛИВАЕТСЯ С ПОМОЩЬЮ**

- 1) клетчатки
- 2) глюкозы
- 3) крахмала
- 4) сахарозы

### **ОСНОВНЫМ МЕРОПРИЯТИЕМ ПО СНИЖЕНИЮ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРУ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) планировочные
- 2) технологические
- 3) законодательные
- 4) санитарно-технические

### **РАБОТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ВЫСОКИМ РИСКОМ ОБРАЗОВАНИЯ АЭРОЗОЛЯ В**

## **МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ**

- 1) в отдельных боксированных помещениях
- 2) в вытяжном шкафу
- 3) специальном кабинете
- 4) в обычном помещении с приточно-вытяжной вентиляцией

## **ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ТЕПЛОМ УДАРЕ ВКЛЮЧАЕТ МЕРОПРИЯТИЯ**

- 1) перенести пострадавшего в прохладное место, положить холод на проекции крупных сосудов
- 2) провести непрямой массаж сердца
- 3) придать пострадавшему боковое положение
- 4) дать прохладное питье

## **ВОЗБУДИТЕЛЕМ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ТОКСИКОЗОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) кишечная палочка
- 2) сальмонелла
- 3) протей
- 4) стафилококк

## **ВРЕДНЫМ ВЕЩЕСТВОМ, ПОПАДАЮЩИМ В ПИЩУ ИЗ ПРОРОСШЕГО ЗЕЛЕННОГО КАРТОФЕЛЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) гепарин
- 2) амигдалин
- 3) мускарин
- 4) соланин

## **ГИГИЕНИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ КЛАССИФИКАЦИИ УСЛОВИЙ ТРУДА ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) показатели, характеризующие степень нарушений состояния здоровья, обусловленных вредными факторами рабочей среды и трудового процесса
- 2) показатели, характеризующие условия труда и факторы трудового процесса
- 3) показатели, характеризующие степень нарушений состояния здоровья работников, обусловленных вредными факторами рабочей среды и трудового процесса
- 4) показатели, характеризующие степень отклонений параметров факторов рабочей среды и трудового процесса от действующих гигиенических нормативов

## **РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ЗАБОЛЕВАНИЙ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) все случаи зарегистрированных заболеваний населения за ряд лет
- 2) совокупность новых, нигде ранее не учтенных и впервые в данном году выявленных среди населения заболеваний
- 3) совокупность всех имеющихся среди населения заболеваний, впервые выявленных как в данном году, так и в предыдущие годы, но по поводу которых больной вновь обратился в данном году
- 4) количество дней болезни населения за год

## **К СООРУЖЕНИЯМ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ОТНОСИТСЯ**

- 1) первичный отстойник
- 2) решетка
- 3) аэротенк
- 4) песколовка

## **ВИДЫ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЯ САНИТАРНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ОПРЕДЕЛЯЕТ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН**

- 1) Кодекс об административных правонарушениях Российской Федерации
- 2) Положение об осуществлении государственного санитарно-эпидемиологического надзора в РФ: утверждено постановлением Правительства РФ № 569 от 15.09.2005 г.
- 3) Уголовный кодекс Российской Федерации
- 4) О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения: Федеральный закон № 52-ФЗ от 30.03.1999

## **К ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ ЗОНАМ В ГОРОДЕ ОТНОСИТСЯ**

- 1) административная зона
- 2) зона специального назначения
- 3) зона сельскохозяйственных угодий
- 4) производственная зона

## **РАБОТНИКИ ПИЩЕБЛОКА МЕНЯЮТ СПЕЦИАЛЬНУЮ ОДЕЖДУ**

- 1) один раз в 3 дня
- 2) по мере загрязнения, но не реже 1-го раза в сутки
- 3) один раз в неделю
- 4) один раз в 4 дня

## **ОБЩАЯ ЖЕСТКОСТЬ ВОДЫ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ**

- 1) солей Ca и Mg
- 2) железа
- 3) нитритов
- 4) фтора

## **ПРИ ПРОВЕДЕНИИ САНИТАРНО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ НАРУШЕНИЯ САНИТАРНОГО РЕЖИМА ПИЩЕВОГО ОБЪЕКТА ОГРАНИЧАВАЮТСЯ ВЫЯВЛЕНИЕМ**

- 1) БГКП
- 2) дрожжей
- 3) S. aureus
- 4) сальмонелл

## **ФАКТОРЫ РИСКА СОЦИАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВЫЯВЛЯЮТСЯ ПРИ**

- 1) периодических медосмотрах
- 2) социологических исследованиях
- 3) специальной оценке условий труда

4) предварительных медосмотрах

### **УНИЧТОЖЕНИЕ ПАТОГЕННЫХ И УСЛОВНО-ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ НАЗЫВАЕТСЯ**

- 1) дератизация
- 2) дезинсекция
- 3) дезинфекция
- 4) дезодорация

### **ПРОЦЕНТ ОТДАЧИ ТЕПЛА ОРГАНИЗМОМ ЧЕЛОВЕКА, ПРИХОДЯЩИЙСЯ НА ДОЛЮ ИЗЛУЧЕНИЯ**

- 1) 10
- 2) 25
- 3) 30
- 4) 45

### **ВЫСОКИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ НИТРАТОВ В ВОДЕ И ПИЩЕ ПРИВОДИТ**

- 1) флюорозу
- 2) метгемоглобинемии
- 3) кариесу
- 4) эндемическому зобу

### **ПИЩЕВАРЕНИЕ – ЭТО**

- 1) физиологический процесс, обеспечивающий клеточные структуры организма человека питательными компонентами
- 2) совокупность физиологических процессов, обеспечивающих утилизацию структурными элементами организма человека пищевых веществ и энергии
- 3) совокупность физиологических процессов, обеспечивающих организм человека пищевыми веществами и энергией
- 4) начальный этап ассимиляции пищи у человека и животных, заключающийся в превращении исходных пищевых структур в компоненты, лишенные видовой специфичности, всасывании их и участии в промежуточном обмене

### **ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ РЕГЛАМЕНТИРУЕТ**

- 1) Федеральный закон № 323 – ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ»
- 2) Гражданский Кодекс РФ
- 3) Программа развития здравоохранения
- 4) Трудовой Кодекс РФ

### **НЕАТТЕСТОВАННЫЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ**

### **ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА И РАБОТНИКИ, СВЯЗАННЫЕ С ПРОИЗВОДСТВОМ, ХРАНЕНИЕМ, ТРАНСПОРТИРОВКОЙ И РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ**

- 1) подлежат дисциплинарному взысканию
- 2) направляются на повторное обучение
- 3) увольняются
- 4) подлежат административному взысканию

### **ПРИЗНАК, ХАРАКТЕРНЫЙ ТОЛЬКО ДЛЯ ПЕРЕЛОМА**

- 1) кровоподтёк
- 2) крепитация костных отломков
- 3) припухлость
- 4) нарушение функции конечности

### **ЦЕЛЬ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА**

- 1) изучение здоровья населения
- 2) обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения
- 3) динамичное наблюдение за состоянием среды обитания человека
- 4) изучение факторов и условий среды обитания человека

### **БЛИЖАЙШИЙ К МЕСТУ СПУСКА СТОЧНЫХ ВОД ПУНКТ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ НАД СОСРЕДОТОЧЕННЫМ СБРОСОМ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**

- 1) на расстоянии суточного пробега воды от места спуска сточных вод предприятия
- 2) на расстоянии 5 км по течению от места спуска сточных вод предприятия
- 3) у первого ниже по течению пункта санитарно-бытового водопользования
- 4) не далее 500 м по течению от места спуска сточных вод предприятия

### **АЭРОЗОЛЬЮ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ФИБРОГЕННОГО ДЕЙСТВИЯ НАЗЫВАЮТ ПЫЛЬ, СОДЕРЖАЩУЮ**

- 1)  $Al_2O_3$
- 2)  $SiO_2$
- 3)  $CaO$
- 4)  $Fe_2O_3$

### **СОГЛАСНО ФЗ №52 «О САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМ БЛАГОПОЛУЧИИ НАСЕЛЕНИЯ», ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНЫХ УСЛОВИЙ ТРУДА УСТАНОВЛИВАЮТСЯ**

- 1) решениями профсоюзных организаций
- 2) решениями рабочих собраний
- 3) санитарными правилами и иными нормативно-правовыми актами
- 4) приказами администрации

### **К ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ ВОДЫ ОТНОСЯТСЯ**

- 1) окраска, радужность
- 2) запах, привкус, цветность, мутность
- 3) прозрачность, взвешенность частиц почвы
- 4) общая жесткость, примесь агрохимикатов

## **СОДЕРЖАНИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ**

- 1) ПДК воздуха селитебной зоны
- 2) ПДУ загрязнения кожи рук
- 3) ПДК среднесуточной
- 4) ПДК среднесменной

## **ПРИ НОРМИРОВАНИИ СОДЕРЖАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ ПРОВОДИТСЯ УЧЕТ**

- 1) фтора
- 2) свинца
- 3) ртути
- 4) мышьяка

## **БУРЫЙ ЦВЕТ ПОКРОВОВ СОЛЕННОЙ РЫБЫ НАЗЫВАЕТСЯ**

- 1) закал
- 2) загар
- 3) фуксии
- 4) ржавчина

## **УСЛОВИЯ ТРУДА ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) совокупность факторов трудового процесса и рабочей среды, в которой осуществляется деятельность человека
- 2) совокупность факторов трудового процесса и рабочей среды, оказывающих вредное действие на здоровье работника
- 3) условия производственной деятельности, исключающие возможность неблагоприятных последствий со стороны здоровья у работников
- 4) совокупность факторов трудового процесса и рабочей среды, определяемых использованием машин и механизмов

## **ТОНКИЕ ФРАКЦИИ ПЫЛИ В АТМОСФЕРНЫХ ВЫБРОСАХ УЛАВЛИВАЮТСЯ С ПОМОЩЬЮ**

- 1) жалюзийного пылеуловителя
- 2) электрофилтра
- 3) пылеотстойной камеры
- 4) экономайзера

## **СТРУКТУРА ЦЕНТРА МЕДИЦИНЫ ТРУДА ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

- 1) приказом отдела (департамента) здравоохранения региона
- 2) учредителем в зависимости от структуры производств с вредными и опасными условиями труда
- 3) Министром здравоохранения Российской Федерации
- 4) региональным законодательным собранием

## **ТРЕБОВАНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ И АТТЕСТАЦИИ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И РАБОТНИКОВ, СВЯЗАННЫХ С**

## **ПРОИЗВОДСТВОМ, ХРАНЕНИЕМ, ТРАНСПОРТИРОВКОЙ И РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ СОДЕРЖИТСЯ В**

- 1) ФЗ-273 «Об образовании в РФ»
- 2) ФЗ-52 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- 3) ФЗ-273 «Об образовании в РФ»
- 4) ФЗ-323 «Об основах охраны здоровья граждан РФ»

## **ПОРЯДОК ХРАНЕНИЯ ОБРАЗЦОВ ПРОДУКТОВ, СТОЙКИХ К ХРАНЕНИЮ (КРУПА, МУКА, САХАР) В ЛАБОРАТОРИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В СЛЕДУЮЩЕМ**

- 1) должны храниться в сухом месте, до выдачи результатов, остатки используются для нужд лаборатории
- 2) должны храниться в холодном месте, для предотвращения плесневения, после выдачи протоколов исследования уничтожаются
- 3) хранение продуктов после проведения их исследования запрещено
- 4) должны храниться под замком в сухом прохладном месте, до выдачи протоколов исследования организации направившей образцы, после чего остатки могут храниться в течение 10 дней и уничтожаются

## **СОДЕРЖАНИЕ ГИСТАМИНА КОНТРОЛИРУЕТСЯ В**

- 1) курице, индюшке, утке
- 2) рыбе семейств лососевых, скумбриевых, тунцовых, сельдевых
- 3) говядине, баранине, свинине
- 4) рыбе семейств карповых, частиковых, осетровых

## **К ПРИНЦИПУ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- 1) адаптивность
- 2) изменчивость
- 3) систематичность
- 4) коммуникативность

## **ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ ИСПОЛЬЗУЮТ ТОЛЬКО СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ АВТОТРАНСПОРТ С НАДПИСЯМИ**

- 1) "продукты"
- 2) логотипа производителя
- 3) наименования изготовителя
- 4) "молоко"

## **СПЕЦИАЛИСТ ПО ГИГИЕНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПРОВОДИТ**

- 1) лекции
- 2) учебную практику
- 3) экскурсию в музей
- 4) подготовку санитарного бюллетеня

## **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ОТБОРА ПРОБ ВОДЫ В**

### **РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ЗАВИСИТ**

- 1) численности обслуживаемого населения
- 2) типа распределительной сети
- 3) степени благоустройства населенного пункта
- 4) вида источника водоснабжения

### **ОТБОР ОБРАЗЦОВ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НЕ ОБЯЗАТЕЛЕН**

- 1) в случаях, когда возникают разногласия в процессе экспертизы
- 2) в случаях, когда собственник товара не согласен на отбор
- 3) при явных признаках порчи и признании их непригодными для питания
- 4) если качество продукта вызывает сомнение или отдельные свойства продукта не могут быть выявленными на месте

### **АКТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ МЕРОПРИЯТИЯ ПО НАДЗОРУ ОФОРМЛЯЕТ**

- 1) любой участник мероприятия по надзору
- 2) специалист-эксперт
- 3) специалист управления Роспотребнадзора
- 4) специалист Центра гигиены и эпидемиологии

### **ЗАПИСЬ О ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ГИГИЕНИЧЕСКОМ ОБУЧЕНИИ И АТТЕСТАЦИИ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И РАБОТНИКОВ,**

### **СВЯЗАННЫХ С ПРОИЗВОДСТВОМ, ХРАНЕНИЕМ, ТРАНСПОРТИРОВКОЙ И РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ПЕРСОНАЛА ДЕЛАЕТСЯ В**

- 1) личной медицинской книжке
- 2) личном листке по учету кадров
- 3) сертификате о профессиональном гигиеническом обучении
- 4) трудовой книжке

### **БАКТЕРИЦИДНЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЮТ ЛУЧИ**

- 1) инфракрасные
- 2) зеленые
- 3) ультрафиолетовые
- 4) видимые

### **КОЛИЧЕСТВО ЖИЗНЕСПОСОБНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ В ЕДИНИЦЕ ОБЪЕМА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИЗМЕРЕНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ) ПО БИОЛОГИЧЕСКОМУ ФАКТОРУ ИЗМЕРЯЕТСЯ В ЕДИНИЦАХ**

- 1) мл
- 2) мг
- 3) мЗ
- 4) КОЕ

### **ПОДЗЕМНЫЕ ИСТОЧНИКИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КАЧЕСТВО ВОДЫ КОТОРЫХ ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НА ПИТЬЕВУЮ ВОДУ, НО СОЛЕВОЙ СОСТАВ**

## **НЕПОСТОЯННЫЙ И ЗАВИСИТ ОТ ВРЕМЕНИ ГОДА, ОТНОСЯТСЯ К КЛАССУ**

- 1) 2-ому
- 2) 1-ому
- 3) 4-ому
- 4) 3-ему

## **САНПИН «ПИТЬЕВАЯ ВОДА» УСТАНОВЛИВАЮТ ПРЕДЕЛЫ СОДЕРЖАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ**

- 1) оптимальные для здоровья
- 2) нижние
- 3) верхние
- 4) оптимальные физиологические

## **ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ СУЛЬФАТОВ В ВОДЕ ДОБАВЛЯЮТ**

- 1) хлорид бария
- 2) крахмал
- 3) аммиак
- 4) йод

## **ИСТОЧНИКОМ ЗАРАЖЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ**

- 1) кошки
- 2) больной человек
- 3) собаки
- 4) комары, мухи

## **ПРОЦЕСС ВРАБАТЫВАНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ КАК**

- 1) период работы с наиболее высоким уровнем работоспособности
- 2) период работы, характеризуемый изменением физиологического статуса работающего
- 3) динамика функционального состояния человека в процессе рабочего цикла
- 4) процесс вхождения в текущую деятельность, привычный рабочий ритм

## **НАИБОЛЬШЕЙ УДЕЛЬНОЙ РАДИОАКТИВНОСТЬЮ ИЗ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОБЛАДАЕТ**

- 1) песок
- 2) гранит
- 3) глинозем
- 4) кирпич

## **МИНИМАЛЬНАЯ ВЕЛИЧИНА КЕО В ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ НОРМИРУЕТСЯ С УЧЕТОМ**

- 1) местности
- 2) теплового действия света
- 3) действия света на биоритмы организма
- 4) бактерицидного действия света

## **ЭКЗОГЕННАЯ ГИПОБАРИЧЕСКАЯ ГИПОКСИЯ РАЗВИВАЕТСЯ ПРИ**

- 1) крупозной пневмонии
- 2) трансмуральном инфаркте
- 3) острой кровопотере
- 4) горной болезни

## **ЦЕНТРОМ МЕДИЦИНЫ ТРУДА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) подразделение здравоохранения, организующее гигиеническое образование и воспитание работающего населения
- 2) подразделение администрации региона, координирующая деятельность по охране здоровья работающего населения
- 3) организационная форма медицинских организаций, обеспечивающая мероприятия по охране здоровья работающих
- 4) форма организации медико-профилактической службы хозяйствующего субъекта, обеспечивающая безопасность жизнедеятельности и охрану здоровья работников в процессе их труда

## **ОСТРАЯ ИНТОКСИКАЦИЯ РАБОТНИКОВ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ОКСИДОМ УГЛЕРОДА (СО) ПРОЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) лейкоцитозом
- 2) метгемоглобинемией
- 3) ретикулоцитозом
- 4) карбоксигемоглобинемией

## **ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ФОНД (ФИФ) СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ**

- 1) каталог нормативных и методических документов
- 2) реестр наиболее опасных объектов
- 3) базу данных о состоянии среды обитания человека и здоровья населения
- 4) перечень и характеристики основных факторов и условий среды обитания человека

## **ЧЕМ ОЦЕНИВАЕТСЯ ИНТЕНСИВНОСТЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ В ВОЛНОВОЙ ЗОНЕ**

- 1) электрической и магнитной составляющей
- 2) магнитной составляющей
- 3) плотностью потока энергии
- 4) электрической составляющей

## **ИЗМЕРЕНИЕ ОСВЕЩЕННОСТИ ПРОВОДЯТСЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛЮКСОМЕТРОВ, ОСНОВНАЯ ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ КОТОРЫХ СОСТАВЛЯЕТ**

- 1) 5%
- 2) 20%
- 3) 15%

4) 10%

**ОБЩИМ ДЛЯ ВСЕХ ОТРАВЛЕНИЙ ЯДОВИТЫМИ ПО СВОЕЙ ПРИРОДЕ РАСТЕНИЯМИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) поражение крови
- 2) поражение ЦНС
- 3) короткий инкубационный период
- 4) развитие иммунодефицита

**КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ ОБТУРАЦИИ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ**

- 1) отсутствие голоса, кашля
- 2) сухой кашель со свистящими хрипами
- 3) звонкий голос, сухой кашель
- 4) цианоз, нарушения дыхания

**ПОЛОЖЕНИЕ ПАЦИЕНТА ПОСЛЕ УСПЕШНОЙ РЕАНИМАЦИИ, ПРИ ОЖИДАНИИ БРИГАДЫ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

- 1) положение Трендэленбурга
- 2) устойчивое боковое положение
- 3) положение на спине с приподнятыми ногами
- 4) на животе лицом вниз

**ПОЛИС ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ ДОЛЖЕН НАХОДИТЬСЯ**

- 1) на посту медицинской сестры
- 2) в страховой организации
- 3) на руках у застрахованного гражданина
- 4) у врача в ординаторской

**ЗА НАРУШЕНИЕ САНИТАРНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ МОГУТ БЫТЬ ПРИВЛЕЧЕНЫ К ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

- 1) дисциплинарной, административной и уголовной
- 2) административной и уголовной
- 3) дисциплинарной и административной
- 4) дисциплинарной и уголовной

**ЦЕЛЬЮ КОНСЕРВИРОВАНИЯ СРЕДНИХ ПРОБ МОЛОКА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) предотвращение размножения первичной и вторичной микрофлоры молока
- 2) предотвращение размножения молочнокислых микроорганизмов в молоке
- 3) предотвращение размножения патогенной микрофлоры молока
- 4) сохранение физико-химических свойств молока

**ЗАРЕГИСТРИРОВАННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ, ВЫЗВАННОЕ ЗООНОЗНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ, ДОЛЖНО РАССЛЕДОВАТЬСЯ ПОСЛЕ ПОЛУЧЕНИЯ ЭКСТРЕННОГО ИЗВЕЩЕНИЯ**

- 1) спустя час

- 2) немедленно
- 3) через сутки
- 4) через 2 часа

### **СОСТОЯНИЕ ОРГАНИЗМА ПЕРЕУТОМЛЕНИЯ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) необратимостью, может перейти в болезнь
- 2) благоприятно для здоровья
- 3) обратимостью
- 4) отсутствием опасности для здоровья

### **ТЕКУЩИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ НА ОБЪЕКТАХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ**

#### **ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- 1) гражданами, использующими данную пищевую продукцию
- 2) региональным Управлением Роспотребнадзора
- 3) Центром гигиены и эпидемиологии
- 4) юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями

### **ОСВЕЩЕННОСТЬ НА ПОВЕРХНОСТИ ЭКРАНА ВДТ НЕ ДОЛЖНА БЫТЬ БОЛЕЕ (ЛК)**

- 1) 400
- 2) 600
- 3) 300
- 4) 500

### **ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ХЛЕБНОЙ ПРОДУКЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ТОЛЬКО СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ АВТОТРАНСПОРТ С НАДПИСЯМИ**

- 1) "хлеб"
- 2) логотип производителя
- 3) наименование фирмы-изготовителя
- 4) "продукты"

### **ПРИ ДИАРЕЕ РАЗВИВАЕТСЯ СЛЕДУЮЩИЙ ПРИЗНАК**

- 1) гипергидратация
- 2) гиперволемиа
- 3) гипогидратация
- 4) отеки

### **ПРИ ВЫБОРЕ ИСТОЧНИКА ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ПИТЬЕВОГО**

### **ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРЕДСТАВЛЕНЫ АНАЛИЗЫ ПРОБ ВОДЫ ЗА ТРИ ГОДА, ОТБИРАЕМЫХ**

- 1) посезонно
- 2) 1 раз в полгода
- 3) ежемесячно

4) 1 раз в год

**ПРИ КОРРЕЛЯЦИОННОМ АНАЛИЗЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ КОЭФФИЦИЕНТ**

- 1) регрессии
- 2) вариации
- 3) корреляции
- 4) соотношения

**НАКОПЛЕНИЕ СВИНЦА В РАСТЕНИЯХ ПРОИСХОДИТ**

- 1) вблизи автомагистралей
- 2) горах
- 3) полях
- 4) водоемах

**ОСНОВНЫМ ОРГАНОМ В ПРОЦЕССЕ ДЕЗИНТОКСИКАЦИИ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ В ОРГАНИЗМЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) кишечник
- 2) костная ткань
- 3) печень
- 4) кожа

**ОТБОР ПРОБ (ОБРАЗЦОВ) ДЕТСКОЙ ОДЕЖДЫ И ОБУВИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ ИХ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ**

- 1) Санитарных правил и норм РФ
- 2) Единых санитарно-гигиенических требований
- 3) менеджмента качества
- 4) Технического регламента РФ

**ИЗМЕРЕНИЕ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА ПРОВОДЯТСЯ С ПОМОЩЬЮ**

- 1) барометра
- 2) психрометра
- 3) термометра
- 4) анемометра

**ПРИ ОЦЕНКЕ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ УЧИТЫВАЕТСЯ ТАКОЙ ФАКТОР, ВЛИЯЮЩИЙ НА РОЖДАЕМОСТЬ, КАК**

- 1) охват населения контрацепцией
- 2) миграцию населения
- 3) состояние здоровья родителей
- 4) возраст вступления в брак

**МИКРООРГАНИЗМЫ, ОБРАЗУЮЩИМ СПОРЫ В ПОЧВЕ ОТНОСЯТСЯ ВОЗБУДИТЕЛИ**

- 1) малярии
- 2) брюшного тифа
- 3) ботулизма

4) дифтерии

**ПРИЕМ, ПРИМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНОГО ТЕЛА ИЗ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ**

- 1) Тренделенбурга
- 2) Нечипоренко
- 3) Геймлиха
- 4) Пастернацкого

**ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТМОРОЖЕНИИ ВКЛЮЧАЕТ МЕРОПРИЯТИЯ**

- 1) провести непрямой массаж сердца
- 2) опросить пострадавшего
- 3) оценить безопасность
- 4) устранить фактор холодовой агрессии

**РАЗДЕЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ОДНОЙ ПРОБЕ ВОЗДУШНО ГАЗОВОЙ СМЕСИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ МЕТОД**

- 1) фотолюминесцентный
- 2) гравиметрический
- 3) газохроматографический
- 4) колориметрический

**ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ КЛИЕНТОВ В ПАРИКМАХЕРСКОЙ ОДНО РАБОЧЕЕ МЕСТО ДОЛЖНО ИМЕТЬ**

- 1) 3 набора инструментов
- 2) 1 набор инструментов
- 3) количество наборов, кратное числу посетителей
- 4) 2 набора инструментов

**ГРУППА ИСПЫТУЕМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДОЛЖНА БЫТЬ ОДНОРОДНА ПО СЛЕДУЮЩИМ ПРИЗНАКАМ**

- 1) полу, возрасту и стажу
- 2) весу, росту и месту жительства
- 3) социальному положению, доходам и образованию
- 4) образованию, условиям жизни и месту жительства

**ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ПЫЛИ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ФИБРОГЕННОГО ДЕЙСТВИЯ (АПФД) ИСПОЛЬЗУЕТСЯ МЕТОД**

- 1) весовой
- 2) спектрофотометрии
- 3) спектрального анализа
- 4) хроматографический

**НАИБОЛЕЕЗНАЧИМЫМИ В ГИГИЕНИЧЕСКОМ ОТНОШЕНИИ ВОЗДУХА ЖИЛОГО**

## **ДОМА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) формальдегид
- 2) оксид азота
- 3) оксид углерода
- 4) свинец

## **ЗАПАС ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УБОРКИ ПОМЕЩЕНИЙ ДОЛЖЕН СОСТАВЛЯТЬ**

- 1) на 1 год
- 2) 1 кг
- 3) на 1 месяц
- 4) на 3 месяца

## **В КАКИХ СЛУЧАЯХ ДОЛЖЕН БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕН НЕПРЕРЫВНЫЙ КОНТРОЛЬ СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНОГО ХИМИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ С СИГНАЛИЗАЦИЕЙ О ПРЕВЫШЕНИИ ПДК ПРИ ВОЗМОЖНОМ ПОСТУПЛЕНИИ В ВОЗДУХ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ**

- 1) любого вредного химического вещества
- 2) вредных химических веществ с остронаправленным механизмом действия
- 3) отравляющих веществ
- 4) канцерогенов

## **НА СООТВЕТСТВИЕ КАКОМУ ДОКУМЕНТУ ОЦЕНИВАЕТСЯ ПРОБА**

- 1) СП 2.3.6.1066-01 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям торговли и обороту в них продовольственного сырья и пищевых продуктов
- 2) Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)
- 3) СанПиН 2.3.6.1079-01 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья»
- 4) ФЗ от 02.01.2000 № 29-ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов»

## **ПРИБОРОМ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) психрометр Ассмана
- 2) анемометр
- 3) аспиратор
- 4) секундомер

## **ОТБОР ПРОБ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ**

### **БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОИЗВОДЯТ В ПОСУДУ**

- 1) продезинфицированную
- 2) чисто вымытую
- 3) произвольную
- 4) стерильную

## **ПОНЯТИЕ ДИНАМИКИ РАБОТОСПОСОБНОСТИ**

- 1) снижение работоспособности человека и производительности труда в динамике рабочего цикла
- 2) изменения работоспособности человека, обусловленные динамикой (силовыми отношениями) основных нервных процессов в функциональных системах, составляющих основу деятельности
- 3) изменения работоспособности человека по мере вхождения в рабочий ритм
- 4) изменения работоспособности человека, приводящие к снижению производительности труда

## **ПРЕВРАЩЕНИЕ ВЫБРОСОВ АВТОТРАНСПОРТА В ФОТООКСИДАНТЫ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- 1) водяными парами
- 2) ультрафиолетовыми лучами
- 3) азотом
- 4) углекислым газом

## **ПРОМЫШЛЕННАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ, КАК РАЗДЕЛ ГИГИЕНЫ ТРУДА, РЕШАЕТ ЗАДАЧУ**

- 1) научного обоснования мероприятий по снижению воздействия на здоровье работающих химических факторов производственной среды
- 2) научного обоснования оптимальных для здоровья работающих режимов труда и отдыха
- 3) научного обоснования гигиенических регламентов организации рабочих мест в системах «человек – машина»
- 4) научного обоснования мероприятий по обеспечению оптимальных гигиенических условий трудовой деятельности: микроклимат, шум, освещение, организация вентиляции, обращение с отходами и т.д.

## **ВЫБОРОЧНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) обследование всех без исключения единиц изучаемой совокупности
- 2) наблюдение в порядке текущей регистрации
- 3) наблюдение, приуроченное к одному какому-либо моменту
- 4) наблюдение, охватывающее часть единиц совокупности для характеристики целого

## **ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ КИШЕЧНЫМИ ИНФЕКЦИЯМИ НЕОБХОДИМО**

- 1) регулярно принимать душ, ванну, посещение маникюрного кабинета
- 2) проходить флюорографическое обследование
- 3) регулярно и тщательно мыть руки, употреблять питьевую воду из проверенных источников, употреблять в пищу только мытые овощи и фрукты
- 4) исследовать кровь на ВИЧ- инфекцию и ВГС

## **МОНИТОРИНГ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) система наблюдения за происходящими в атмосферном воздухе природными

явлениями

- 2) кратность отбора проб атмосферного воздуха
- 3) система наблюдения за состоянием атмосферного воздуха
- 4) оценка и прогноз состояния атмосферного воздуха

### **ВОДА ДОЛЖНА БЫТЬ ПИТЬЕВОГО КАЧЕСТВА В ТОЧКАХ ВОДОПРОВОДА**

- 1) перед поступлением в распределительную сеть и в местах водоразбора
- 2) перед поступлением в распределительную сеть, в местах водоразбора и в местах водозабора
- 3) перед поступлением в распределительную сеть
- 4) в местах водозабора

### **ХИМИЧЕСКИМ СОЕДИНЕНИЕМ, ВЫЗЫВАЮЩИМ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ ОПУХОЛИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) азот
- 2) окись углерода
- 3) бенз(а)пирен
- 4) окись серы

### **ВОЗДЕЙСТВИЕ ОБЩЕЙ ВИБРАЦИИ НА ЧЕЛОВЕКА НЕОБХОДИМО ИЗМЕРЯТЬ**

- 1) только в вертикальной плоскости по оси Z
- 2) только в горизонтальной плоскости по осям X и Y
- 3) 1 м от уровня основания (пола, площадки)
- 4) в вертикальной и горизонтальной плоскостях по осям X, Y, Z

### **ПОД МЕДИЦИНСКОЙ УСЛУГОЙ ПОНИМАЮТ**

- 1) комплекс мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни
- 2) комплекс медицинских вмешательств, направленных на распознавание состояний
- 3) медицинское вмешательство, направленное на профилактику, диагностику, лечение заболеваний
- 4) мероприятия, направленные на поддержание здоровья

### **ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ПЕРИОДА КЛИНИЧЕСКОЙ СМЕРТИ ПРИ НОРМАЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ТЕЛА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)**

- 1) 4-6
- 2) 15-20
- 3) 1-2
- 4) 30-40

### **ФОРМАМИ ВИНЫ АДМИНИСТРАТИВНЫХ ПРАВОНАРУШЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- 1) легкомыслие, небрежность
- 2) неосторожность, небрежность
- 3) легкомыслие, умысел
- 4) умысел, неосторожность

## **ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОТБОРА ПРОБ КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ УПАКОВОК, ПОДЛЕЖАЩИХ ВСКРЫТИЮ, СОСТАВЛЯЕТ**

- 1) 1% единиц упаковки от общего их количества в партии
- 2) 3% единиц упаковки от общего их количества в партии
- 3) 5% единиц упаковки от общего их количества в партии
- 4) 10% единиц упаковки от общего их количества в партии

## **ПОНЯТИЕ СИСТЕМА «ЧЕЛОВЕК-МАШИНА» (СЧМ)**

- 1) система производства, при которой максимально используется современная техника
- 2) сложная многофункциональная система, состоящая из технического устройства, информационного обеспечения, человека-оператора и среды их взаимодействия
- 3) система производства, в которой широко используется робототехника
- 4) система производства, при которой максимально используются автоматизация и механизация трудовой деятельности

## **ОСНОВНОЙ ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКТОР, ВОЗДЕЙСТВУЮЩИЙ НА ОРГАНИЗМ РЕБЕНКА В КАБИНЕТЕ ИНФОРМАТИКИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ**

- 1) ионизирующее излучение
- 2) инфракрасное излучение
- 3) шум
- 4) электромагнитные поля

## **ПРИ ПОКРАСКЕ МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПАРОВ РАСТВОРИТЕЛЕЙ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- 1) бокс
- 2) вытяжной шкаф
- 3) кожух
- 4) бортовой отсос

## **УРОВНИ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ ИЗМЕРЯЮТСЯ В**

- 1) Лк
- 2) %
- 3) дБ
- 4) Н

## **ОСНОВНЫМ КОЛИЧЕСТВЕННЫМ КРИТЕРИЕМ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИМ УРОВЕНЬ ЗДОРОВЬЯ НАЦИИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) уровень детской смертности
- 2) трудовой потенциал населения
- 3) средняя продолжительность жизни
- 4) ожидаемая продолжительность здоровой жизни

## **ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ И РЕЖИМ ИНСОЛЯЦИИ ПОМЕЩЕНИЙ И УЧАСТКОВ**

## **ТЕРРИТОРИИ ЖИЛОЙ ЗОНЫ ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ МЕТОДОМ**

- 1) светотехническим
- 2) графоаналитическим
- 3) геометрическим
- 4) экспресс-экспериментальным

## **НА ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДЫ ВОДНОГО ОБЪЕКТА ОРГАНИЧЕСКИМИ ВЕЩЕСТВАМИ УКАЗЫВАЕТ**

- 1) БПК
- 2) цветность
- 3) общая жесткость
- 4) мутность

## **ОБЪЕКТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ**

- 1) посуда и инвентарь
- 2) сырье и готовая продукция
- 3) критические контрольные точки
- 4) работники

## **МАССА СРЕДНЕЙ ПРОБЫ ТВЁРДОГО МАСЛА СОСТАВЛЯЕТ**

- 1) 100 граммов
- 2) 30 граммов
- 3) 20 граммов
- 4) 50 граммов

## **ТРАНСПОРТИРОВКА ПРОБ (ОБРАЗОВ) ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В УСЛОВИЯХ**

- 1) обеспечивающих сохранение их качества и безопасность, специально оборудованным для таких целей транспортным средством
- 2) использования любого автотранспорта
- 3) обеспечивающих сохранение упаковки
- 4) использования общественного автотранспорта

## **ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ВЛИЯНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В СОСТОЯНИИ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ НА ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНА ГРУППА НАСЕЛЕНИЯ**

- 1) взрослые
- 2) дети
- 3) подростки
- 4) пожилые

## **РЕЗУЛЬТАТЫ ОТБОРА ПРОБ ВНОСЯТСЯ В**

- 1) протокол исследования проб пищевых продуктов
- 2) акт отбора проб
- 3) предписание

4) акт проверки

### **ИСТОЧНИКАМИ УГЛЕВОДОВ ЯВЛЯЮТСЯ**

- 1) яйца
- 2) мясо
- 3) рыба
- 4) картофель

### **ЕДИНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ**

#### **САНЭПИДНАДЗОРУ (КОНТРОЛЮ) НА ТАМОЖЕННОЙ ГРАНИЦЕ И ТАМОЖЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА УТВЕРЖДЁН**

- 1) приказом Минздрава России
- 2) решением комиссии Таможенного союза
- 3) постановлением Правительства РФ
- 4) приказом Роспотребнадзора

#### **ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ РАБОЧИХ МЕСТ С ПЭВМ РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ РАБОЧИМИ СТОЛАМИ И ВИДЕОМОНИТОРАМИ (В НАПРАВЛЕНИИ ТЫЛА ПОВЕРХНОСТИ ОДНОГО ВИДЕОМОНИТОРА И ЭКРАНА ДРУГОГО) ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ**

- 1) 1 м
- 2) 4 м
- 3) 3 м
- 4) 2 м

#### **ГЛАВНЫМ ОБЪЕКТОМ САНИТАРНО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) вода централизованного водоснабжения
- 2) готовые блюда
- 3) хозяйственно-бытовые сточные воды
- 4) смывы с рук

#### **ПРОВЕДЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ОБЕСПЕЧИВАЕТ**

- 1) разработку предложений для принятия решений в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения
- 2) обоснование санкций для нарушителей санитарного законодательства
- 3) разработку новых нормативных требований к факторам и условиям среды обитания человека
- 4) обоснование мер снижения экологического прессинга

#### **НА СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ОКАЗЫВАЮТ ВЛИЯНИЕ**

- 1) антропогенные факторы
- 2) наследственные факторы
- 3) социальные факторы
- 4) медицинские факторы

**ТРЕБОВАНИЕМ К ВОДЕ ПИТЬЕВОЙ ЯВЛЯЕТСЯ \_\_\_\_\_ ЦВЕТ**

- 1) бесцветный
- 2) желтоватый
- 3) красноватый
- 4) зеленоватый

**СЛОЖНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО ПОЧВЫ,**

**ОБРАЗУЮЩЕЕСЯ ИЗ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- 1) гумус
- 2) материнская порода
- 3) зольный остаток
- 4) рухляк

**ПРИЧИНОЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОРОКА СОЛЕННОЙ РЫБЫ «РЖАВЧИНЫ» ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) соприкосновение с ржавой тарой
- 2) взаимодействие с солью
- 3) развитие бактерии пигментообразующих
- 4) окисление жира

**СУТОЧНУЮ ПРОБУ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ (ПИЩИ) НА ПИЩЕБЛОКАХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ОТБИРАЮТ ДЛЯ**

- 1) организации питания детей в случае срыва поставок продуктов питания
- 2) лабораторного исследования на калорийность и полноту вложения
- 3) лабораторных исследований при плановом санитарно-эпидемиологическом обследовании
- 4) лабораторного исследования в случае пищевых отравлений

**К ПИЩЕВЫМ МИКОТОКСИКОЗАМ ОТНОСЯТСЯ ОТРАВЛЕНИЯ**

- 1) микроскопическими грибами
- 2) грибами
- 3) протеем
- 4) стафилококками

**К ФУНКЦИИ ОРГАНОВ РОСПОТРЕБНАДЗОРА В САНИТАРНОЙ ОЧИСТКЕ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА ОТНОСИТСЯ**

- 1) контроль за соблюдением санитарного законодательства
- 2) проведение дезинфекции
- 3) координация работы управляющих компаний
- 4) организация сбора и накопления ТБО

**ГИГИЕНИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ И ВОСПИТАНИЕ ПРИЗВАНО ВОСПОЛНИТЬ**

- 1) отсутствие культурных и этических навыков
- 2) недостаток знаний и умений в области общей педагогики

- 3) социальную политику по увеличению потенциала здоровья
- 4) отсутствующие умения и навыки здорового и безопасного образа жизни

### **ОСНОВНЫМ ВРЕДНЫМ ФАКТОРАМ ПРИ РАБОТЕ ЛАЗЕРНЫХ УСТАНОВОК ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) ЭМП диапазона радиочастот
- 2) шум
- 3) ионизирующие излучения
- 4) прямое лазерное излучение

### **ПЕРИМЕТРАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАСТРОЙКИ МИКРОРАЙОНА ПОЗВОЛЯЕТ**

- 1) снизить скорость ветра и уровни транспортного шума
- 2) повысить скорость ветра и уровни транспортного шума
- 3) повысить скорость ветра и снизить уровни транспортного шума
- 4) снизить скорость ветра и усилить уровни транспортного шума

### **ПРОМЫШЛЕННАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ, КАК РАЗДЕЛ ГИГИЕНЫ ТРУДА, РЕШАЕТ ЗАДАЧУ**

- 1) научного обоснования гигиенических регламентов организации рабочих мест в системах «человек – машина»
- 2) научного обоснования мероприятий по обеспечению оптимальных гигиенических условий трудовой деятельности: микроклимат, шум, освещение, организация вентиляции, обращение с отходами
- 3) научного обоснования оптимальных для здоровья работающих режимов труда и отдыха
- 4) токсикологической оценки вредных веществ промышленного происхождения с целью их гигиенической регламентации

### **ПРОДУКТОМ, ВЫЗЫВАЮЩИМ ОТРАВЛЕНИЕ СОЛАНИНОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) хлеб
- 2) мясо
- 3) томаты
- 4) картофель

### **ПОПАДАНИЕ В РАНУ ЧЕЛОВЕКА ЗАГРЯЗНЕННОЙ ПОЧВЫ МОЖЕТ ЯВИТЬСЯ ПРИЧИНОЙ ЗАБОЛЕВАНИЯ**

- 1) туляремией
- 2) столбняком
- 3) холерой
- 4) сальмонеллезом

### **ФОРМЫ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

- 1) амбулаторная, экстренная, стационарная
- 2) скорая, стационарная, амбулаторная
- 3) неотложная, амбулаторная, стационарная
- 4) экстренная, неотложная, плановая

## **В ЛИЧНЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ КНИЖКИ РАБОТНИКОВ ПИЩЕВЫХ ОБЪЕКТОВ ВНОСЯТ ДАННЫЕ О ПРОХОЖДЕНИИ**

- 1) только периодических медицинских осмотров и обследований
- 2) предварительного и периодических медицинских осмотров и обследований, результатах аттестации по итогам гигиенического обучения
- 3) только предварительного медицинского осмотра и результатах аттестации по итогам гигиенического обучения
- 4) предварительного медицинского осмотра, сведения о ранее сделанных прививках

## **ОСНОВНОЙ ПРИЧИНОЙ ЗНАЧИТЕЛЬНОГО НАКОПЛЕНИЯ (ЗА СЧЕТ ИНТЕНСИВНОГО РАЗМНОЖЕНИЯ) БАКТЕРИЙ В ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТАХ ЯВЛЯЕТСЯ НЕСОБЛЮДЕНИЕ**

- 1) микробиологических нормативов продовольственного сырья
- 2) личной гигиены персоналом пищевого объекта
- 3) температурного режима и сроков хранения
- 4) товарного соседства при хранении продуктов

## **ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭПИДЕМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ИЗ ПОДЗЕМНОГО ИСТОЧНИКА НЕОБХОДИМО ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ТЕРМОТОЛЕРАНТНЫХ КОЛИФОРМНЫХ БАКТЕРИЙ И**

- 1) общего микробного числа
- 2) общего числа микроорганизмов, цист лямблий
- 3) общего числа колифагов, цист лямблий
- 4) общей обсеменности

## **УЛЬТРАЗВУК ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ЧАСТОТОЙ**

- 1) от 20Гц – 20 кГц
- 2) выше 20 кГц
- 3) свыше 50 кГц
- 4) ниже 20Гц

## **ИНТЕНСИВНОСТЬ ГЕОМАГНИТНОГО ПОЛЯ (ГМП) ОЦЕНИВАЕТСЯ**

- 1) в единицах напряженности электрического поля и в единицах магнитной индукции
- 2) в единицах напряженности электрического поля, в единицах напряженности магнитного поля и в единицах индукции магнитного поля
- 3) в единицах напряженности электрического поля и в единицах напряженности магнитного поля
- 4) в единицах напряженности магнитного поля или единицах индукции магнитного поля

## **СТЕПЕНЬ ОБСЕМЕНЕНИЯ ПИЩЕВОГО СЫРЬЯ И ПРОДУКТОВ МИКРООРГАНИЗМАМИ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ПРИ ПОМОЩИ МЕТОДОВ**

- 1) органолептических
- 2) микробиологических

- 3) химических
- 4) физико-химических

### **РЕКОМЕНДУЕМОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ЕСТЕСТВЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ КЛАССОВ, КАБИНЕТОВ**

- 1) правостороннее
- 2) перед рабочими местами
- 3) совмещенное
- 4) левостороннее

### **ДЕЗИНСЕКЦИЯ И ДЕРАТИЗАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ПИЩЕБЛОКА УЧРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ДОЛЖНА ПРОВОДИТЬСЯ**

- 1) работниками специализированных организаций
- 2) специально обученным сотрудником учреждения для детей и подростков
- 3) медицинским работником учреждения
- 4) работниками пищеблока

### **НЕВЕРБАЛЬНЫЕ СПОСОБЫ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ**

- 1) голос
- 2) слова
- 3) жесты
- 4) эмоции

### **НАИБОЛЕЕ ОПТИМАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИЕЙ ОКОН В КЛАССНЫХ КОМНАТАХ СЧИТАЕТСЯ**

- 1) восточная
- 2) западная
- 3) северная
- 4) южная

### **ПРОВЕРКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ, ТЕКУЩИЕ РЕМОНТЫ, ОЧИСТКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ СИСТЕМ МЕХАНИЧЕСКОЙ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ПРОВОДИТСЯ**

- 1) один раз в год
- 2) ежемесячно
- 3) 1 раз в квартал
- 4) 1 раз в неделю

### **ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ПРИВОДИТ К СНИЖЕНИЮ**

- 1) электрического и магнитного поля
- 2) электрического поля
- 3) магнитного поля
- 4) положительно заряженных аэроионов

### **ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ ТАРЫ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОТБОРА**

### **ПРОБ, СЛЕДУЕТ ПРОИЗВОДИТЬ ВСКРЫТИЕ**

- 1) каждой неисправной единицы упаковки
- 2) 5% от общего количества неисправных единиц упаковки
- 3) 1% от общего количества неисправных единиц упаковки
- 4) 10% от общего количества неисправных единиц упаковки

### **ПРИ СРАВНЕНИИ ИНТЕНСИВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ПОЛУЧЕННЫХ НА ОДНОРОДНЫХ ПО СВОЕМУ СОСТАВУ СОВОКУПНОСТЯХ, НЕОБХОДИМО ПРИМЕНЯТЬ**

- 1) оценку показателей соотношения
- 2) стандартизацию
- 3) оценку достоверности разности показателей
- 4) определение относительной величины

### **НОРМЫ ПЛОТНОСТИ ЗАСТРОЙКИ МИКРОРАЙОНА ЗАВИСЯТ ОТ**

- 1) площади населенного пункта
- 2) численности населения
- 3) этажности жилых зданий
- 4) климата

### **ПРИМЕНЯЕМЫЕ РЕАГЕНТЫ, ВЕЩЕСТВА И ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ ХИМЧИСТКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ**

- 1) кассовый чек
- 2) документы, подтверждающие их безопасность
- 3) таможенную декларацию
- 4) товарную накладную на приобретение

### **ХЛОРИД БАРИЯ НЕОБХОДИМ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ В ВОЗДУХЕ**

- 1) оксида серы
- 2) двуокиси азота
- 3) пыли
- 4) хлористого водорода

### **СУЩНОСТЬ ПРИНЦИПА ОТНОСИТЕЛЬНОСТИ ГИГИЕНИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В**

- 1) необходимости пересмотра норм при появлении новых научных данных
- 2) действии гигиенических нормативов на определенной территории
- 3) действии гигиенических нормативов в конкретной стране
- 4) неопределенности гигиенических нормативов

### **РАБОТНИКИ ПРЕДУПРЕЖДАЮТСЯ ОБ УВОЛЬНЕНИИ ПО СОКРАЩЕНИЮ ЧИСЛЕННОСТИ ШТАТА НЕ МЕНЕЕ ЧЕМ ЗА**

- 1) одну неделю
- 2) две недели
- 3) два месяца
- 4) один месяц

## **ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ НОСОВОМ КРОВОТЕЧЕНИИ**

- 1) усадить, запрокинув голову назад
- 2) усадить, слегка наклонив голову вниз
- 3) уложить на бок
- 4) уложить на ровную поверхность с возвышенным головным концом

## **ОСВЕЩЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) создание освещенности предметов, обеспечивающей возможность зрительного восприятия этих предметов
- 2) степень освещенности объектов в зависимости от конкретных условий
- 3) получение, распределение и использование световой энергии для обеспечения благоприятных условий видения
- 4) создание освещенности предметов, соответствующей гигиеническим нормативам

## **ФЛЮОРОГРАФИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ОРГАНОВ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ НЕОБХОДИМО ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ**

- 1) ВИЧ/СПИДа
- 2) чесотки
- 3) туберкулёза
- 4) гонореи

## **В ЦЕЛЯХ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ МАССОВЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ И**

### **ОТРАВЛЕНИЙ, ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ПИЩЕВЫХ ТОВАРОВ РАЗРЕШЕН**

- 1) любой автотранспорт в зависимости от вида товара
- 2) только грузовой автотранспорт
- 3) только специализированный автотранспорт
- 4) любой автотранспорт в зависимости от объема товара

## **РН ВОДЫ ОПРЕДЕЛЯЮТ С ПОМОЩЬЮ**

- 1) титратора
- 2) фотометра
- 3) иономера
- 4) аспиратора

## **В ЦЕЛЯХ ВЕДЕНИЯ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ИСПОЛЬЗУЮТСЯ РЕЗУЛЬТАТЫ НАБЛЮДЕНИЙ**

- 1) федеральных органов исполнительной власти
- 2) Росгидрометцентра
- 3) центров гигиены и эпидемиологии
- 4) Роспотребнадзора

## **ДАННЫЕ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ (НЕСООТВЕТСТВИИ)**

**РЕЗУЛЬТАТОВ ГИГИЕНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРАВИЛАМ И НОРМАТИВАМ ПОМОЩНИК ВРАЧА ПО ОБЩЕЙ ГИГИЕНЕ ДОЛЖЕН ВНЕСТИ В**

- 1) журнал регистрации проверяемого предприятия
- 2) картотеку проверяемого предприятия
- 3) электронный журнал
- 4) рабочую тетрадь главного государственного санитарного врача

**ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ АЗОТА НИТРИТОВ В ВОДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ МЕТОД**

- 1) фотометрический
- 2) нефелометрический
- 3) титриметрический
- 4) радиологический

**В ОРГАНИЗАЦИЯХ ТОРГОВЛИ ЗАПРЕЩЕНА НАРЕЗКА И ПРОДАЖА ЧАСТЯМИ**

- 1) масла сливочного
- 2) тортов
- 3) сыров
- 4) колбасных изделий

**С ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ТОЧКИ ЗРЕНИЯ НАИБОЛЕЕ**

**ПРИЕМЛЕМЫМИ СИСТЕМАМИ ОТОПЛЕНИЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- 1) воздушное и паровое
- 2) панельное и воздушное
- 3) паровое и пароводяное
- 4) водяное и панельное

**ОСВЕЩЕННОСТЬ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ ПРИ ИСКУССТВЕННЫХ ИСТОЧНИКАХ СВЕТА НОРМИРУЕТСЯ ТЕМ ВЫШЕ, ЧЕМ**

- 1) больше контраст объекта с фоном
- 2) больше объект различения
- 3) светлее фон
- 4) меньше объект различения

**В ПАТОГЕНЕЗЕ ФЛЮОРОЗА ВЕДУЩИЙ ФАКТОР, НАРУШЕНИЕ**

- 1) водно-солевого баланса
- 2) белкового обмена
- 3) кислотно-щелочного равновесия
- 4) фосфорно-кальциевого обмена

**ДЛЯ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ПРИВЯЗКИ ОБЪЕКТОВ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДАННЫЕ**

- 1) справочные данные Интернета

- 2) земельного кадастра и специальных измерений
- 3) налоговой системы
- 4) администраций регионов и муниципальных образований

### **ОТБОР ПРОБ МАСЛА ПРОВОДЯТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- 1) ниже 10 0С и нагретым в воде щупом до температуры 38+2 С
- 2) ниже 20 0С нагретым в воде щупом до 38+2 С
- 3) ниже 5 С цилиндром Виноградова
- 4) выше 30 С столовой ложкой

### **ВРЕДНЫЙ ФАКТОР РАБОЧЕЙ СРЕДЫ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может вызывать профессиональное заболевание
- 2) фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может обуславливать снижение его работоспособности и производительности труда
- 3) фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может обуславливать нарушение его гомеостаза
- 4) фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может вызывать профессиональное заболевание или другое нарушение состояния здоровья, повреждение здоровья потомства

### **ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ЦЕНТРЫ (ИЛЦ) СОЗДАЮТСЯ**

- 1) при управлении Роспотребнадзора
- 2) при администрации региона
- 3) при ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в регионе»
- 4) как самостоятельно функционирующие субъекты предпринимательской деятельности

### **ОТБОР ПРОБ (ОБРАЗЦОВ) ДЕТСКОЙ ПОСУДЫ**

#### **ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ ИХ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ**

- 1) Санитарных норм и правил, действующих на территории Российской Федерации
- 2) Технического регламента РФ
- 3) Единых санитарно-гигиенических требований
- 4) менеджмента качества

#### **ПРИ ВЫБОРЕ ИСТОЧНИКА ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ПИТЬЕВОГО**

- 1) 1 раз в год
- 2) посезонно
- 3) ежемесячно
- 4) 1 раз в полгода

**ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ИНТЕРВАЛ, ПРИ КОТОРОМ КОЛИЧЕСТВО МЕЗОФИЛЬНЫХ УСЛОВНО-ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ В ПИЩЕ УДВАИВАЕТСЯ КАЖДЫЕ 15-20 МИНУТ, СОСТАВЛЯЕТ**

- 1) 50° - 60°C
- 2) 8° - 14°C
- 3) 15° - 45°C
- 4) 0° - 6°C

### **ЛЮКС ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) единицу измерения силы света, количественно выражающую распространение светового потока в 1 люмен в телесном углу (лм/стер)
- 2) единицу измерения освещенности, количественно выражающую распространение светового потока в 1 люмен в телесном углу (лм/стер)
- 3) единицу измерения силы света, количественно выражающая распространение светового потока в 1 люмен на поверхности 1 м<sup>2</sup> (лм/м<sup>2</sup>)
- 4) единицу измерения освещенности, количественно выражающая распространение светового потока в 1 люмен на поверхности 1 м<sup>2</sup> (лм/м<sup>2</sup>)

### **НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ СИСТЕМА ФИНАНСИРОВАНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) страховой
- 2) бюджетной
- 3) государственной
- 4) бюджетно-страховой

### **ИСТОЧНИКОМ КАЛЬЦИЯ И ФОСФОРА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) творог
- 2) зеленый лук
- 3) вермишель
- 4) картофель

### **ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ ОЧЕРЕДНОСТИ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НЕСКОЛЬКИМ ПАЦИЕНТАМ МЕДИЦИНСКИЙ РАБОТНИК РУКОВОДСТВУЕТСЯ**

- 1) медицинскими показаниями
- 2) возрастом пациента
- 3) личными отношениями
- 4) социальным статусом пациента

### **К ПРОДУКТАМ ПИТАНИЯ, ОБЛАДАЮЩИМ АТЕРОГЕННЫМИ СВОЙСТВАМИ, ОТНОСЯТСЯ**

- 1) сухофрукты
- 2) маргарин и сливочное масло
- 3) морковь, свекла
- 4) растительные масла

### **ПОВЕРХНОСТЬ, НА КОТОРУЮ НЕОБХОДИМО УЛОЖИТЬ ПАЦИЕНТА ПРИ КЛИНИЧЕСКОЙ СМЕРТИ**

- 1) твердая

- 2) мягкая
- 3) любая
- 4) наклонная

#### **ЕЖЕДНЕВНАЯ ОБРАБОТКА ТРАНСПОРТА,**

- 1) промывки холодной водой
- 2) дезинфекции
- 3) промывки горячей водой с кальцинированной содой
- 4) промывки горячей водой

#### **РАЗМЕРЫ СЕЛИТЕБНОЙ ЗОНЫ НАСЕЛЕННОГО МЕСТА ЗАВИСЯТ**

- 1) численности градообразующей группы населения
- 2) количества населения
- 3) характера градообразующих факторов
- 4) этажности застройки

#### **ДИАГНОЗ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ СПЕЦИАЛИСТОМ**

- 1) Управления Роспотребнадзора
- 2) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»
- 3) медицинской организации с количеством коек более 1000
- 4) центра профессиональной патологии

"},"id":"Б","is\_correct":false,"html":"

медицинской организации с количеством коек более 1000

#### **ГЛАВНОЙ ЗАДАЧЕЙ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ НАСЕЛЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения, предупреждение, выявление и ликвидация опасного и вредного влияния среды обитания человека на его здоровье
- 2) осуществление государственного санитарно-эпидемиологического надзора за выполнением предприятиями, организациями, учреждениями и гражданами санитарно-гигиенических и противоэпидемических норм
- 3) проведение лабораторных исследований (испытаний)
- 4) осуществление комплекса социальных, экономических, медицинских и профилактических мероприятий, направленных на сохранение здоровья человека и его будущих поколений

#### **ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ ИСПОЛЬЗУЮТ ТОЛЬКО СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ АВТОТРАНСПОРТ С НАДПИСЯМИ**

- 1) \"молоко\"
- 2) \"продукты\"
- 3) логотипа производителя

4) наименования изготовителя

### **ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПОЛЯ ХАРАКТЕРИЗУЮТСЯ**

- 1) магнитной проницаемостью
- 2) длиной волны
- 3) диэлектрической проницаемостью
- 4) эффективной температурой

### **К ПЕРВОЙ КАТЕГОРИИ САНИТАРНО-БЫТОВОГО ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ОТНОСЯТСЯ**

- 1) участки водного объекта, используемые для рыбохозяйственных целей
- 2) водохранилища
- 3) участки водного объекта – нерестилища ценных пород рыб
- 4) участки водного объекта, используемые в качестве источников питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения, а также водоснабжения предприятий пищевой промышленности

### **ВРАЧЕБНУЮ ТАЙНУ СОСТАВЛЯЕТ ИНФОРМАЦИЯ О**

- 1) возможных последствиях
- 2) поводе обращения за медицинской помощью
- 3) факте обращения за оказанием медицинской помощи, состоянии здоровья и диагнозе
- 4) прогнозе и исходах болезни

### **ИЗ ПИЩЕВЫХ ОТРАВЛЕНИЙ ИСКЛЮЧЕНЫ ЗАБОЛЕВАНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С АЛИМЕНТАРНЫМ ПОСТУПЛЕНИЕМ В ОРГАНИЗМ**

- 1) пестицида
- 2) соланина
- 3) фазина
- 4) алкоголя

### **НЕАТТЕСТОВАННЫЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ**

- 1) подлежат административному взысканию
- 2) подлежат дисциплинарному взысканию
- 3) увольняются
- 4) направляются на повторное обучение

### **ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПИЩЕВЫХ ОТРАВЛЕНИЙ**

- 1) выработка тактики специфического лечения
- 2) вс? перечисленное верно
- 3) установление идентичности штаммов, выделенных из различных лабораторных материалов
- 4) идентификация причинного фактора отравления с целью установления окончательного диагноза

### **ТЕКУЩИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ НА ОБЪЕКТАХ**

## **ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ**

- 1) региональным Управлением Роспотребнадзора
- 2) Центром гигиены и эпидемиологии
- 3) юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями
- 4) гражданами, использующими данную пищевую продукцию

## **ПРИНЦИПОМ АСПИРАЦИОННОГО ВЕСОВОГО**

- 1) сбор и взвешивание пыли, оседающей на каких-либо поверхностях
- 2) взвешивание пыли, оседающей на чашке Петри
- 3) определение разницы массы фильтра перед проведением измерения и после

завершения аспирации через него воздуха

- 4) определение разницы массы фильтра после и до оседания на него частичек пыли из воздуха

## **ПРИМЕНЕНИЕ ПИЩЕВЫХ КРАСИТЕЛЕЙ В ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТАХ ИСКЛЮЧАЕТСЯ В**

- 1) соках фруктовых
- 2) кондитерских изделиях
- 3) прохладительных напитках
- 4) колбасных изделиях

## **СРЕДНЕЙ ПРОБОЙ НАЗЫВАЮТ**

- 1) средневзвешенную порцию продукта, для экспертизы
- 2) продукт, взятый из середины ящика
- 3) законсервированную пробу, отобранную согласно ГОСТ 13928-84
- 4) часть продукта, отобранного из всех емкостей или единиц упаковки, представленные для экспертизы

## **СЛОЖНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО ПОЧВЫ,**

- 1) рухляк
- 2) зольный остаток
- 3) материнская порода
- 4) гумус

## **МАГНИТНОЕ ПОЛЕ (МП) ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) форма материи, которая создается заряженными частицами (заряженными частицами и магнитными моментами атомных носителей магнетизма и др.)
- 2) электромагнитное поле с преимущественной магнитной составляющей
- 3) электромагнитное поле, обладающее свойствами магнита
- 4) электромагнитное поле, возникающее под действием магнита

## **С ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ТОЧКИ ЗРЕНИЯ НАИБОЛЕЕ**

- 1) водяное и панельное
- 2) панельное и воздушное

- 3) воздушное и паровое
- 4) паровое и пароводяное

### **БОКОВОЕ ЕСТЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) естественное освещение помещения, создающее наиболее комфортные условия для зрительной работы
- 2) естественное освещение помещения с использованием специальных устройств, направляющих естественный свет на рабочую поверхность сбоку
- 3) естественное освещение помещения, при котором свет падает на рабочую поверхность сбоку
- 4) естественное освещение помещения светом через световые проемы в наружных стенах здания

### **ОБОРУДОВАНИЕ, ТАРА, ИНВЕНТАРЬ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЯИЧНОЙ МАССЫ, ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ СЛЕДУЕТ**

- 1) моющим и дезинфицирующим средством с последующим промыванием водой при температуре не ниже 65°C
- 2) разрешенным моющим и дезинфицирующим средством с последующим промыванием водой при температуре не ниже 65°C
- 3) моющим и дезинфицирующим средством с последующим промыванием водой при температуре не ниже 60°C
- 4) разрешенным моющим средством с последующим промыванием водой при температуре не ниже 60°C

### **ОТБОР ПРОБ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ**

- 1) произвольную
- 2) чисто вымытую
- 3) стерильную
- 4) продезинфицированную

### **ФЛЮОРОГРАФИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ОРГАНОВ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ НЕОБХОДИМО ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ**

- 1) ВИЧ/СПИДа
- 2) гонореи
- 3) туберкулеза
- 4) чесотки

### **ДОКУМЕНТ, УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ ОБОСНОВАННОСТЬ ВРЕМЕННОГО ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТНИКОМ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБЯЗАННОСТЕЙ**

- 1) полис ОМС
- 2) СНИЛС
- 3) медицинская карта
- 4) листок временной нетрудоспособности

## **К ОСНОВНОЙ ФУНКЦИИ БЕЛКОВ ДЛЯ ДЕТСКОГО ОРГАНИЗМА ОТНОСИТСЯ**

- 1) обеспечение полиненасыщенными жирными кислотами
- 2) энергетическая
- 3) обеспечение витаминами
- 4) пластическая

## **ЕДИНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ**

- 1) приказом Минздрава России
- 2) постановлением Правительства РФ
- 3) решением комиссии Таможенного союза
- 4) приказом Роспотребнадзора

## **ПРИ КОАГУЛЯЦИИ ВОДЫ ДОБАВЛЯЮТ**

- 1) фтор
- 2) озон
- 3) хлор
- 4) сероокислый алюминий

## **В ОРГАНИЗАЦИЯХ ТОРГОВЛИ ЗАПРЕЩЕНА НАРЕЗКА И ПРОДАЖА ЧАСТЯМИ**

- 1) сыров
- 2) тортов

"},"id":"Б","is\_correct":false,"html":"

сыров

- 3) колбасных изделий
- 4) масла сливочного

## **ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ ИСКУССТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ**

- 1) люкс
- 2) кандела
- 3) стильб
- 4) люмен

## **ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ХЛЕБНОЙ ПРОДУКЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ТОЛЬКО СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ АВТОТРАНСПОРТ С НАДПИСЯМИ**

- 1) \"хлеб\"
- 2) \"продукты\"
- 3) логотип производителя
- 4) наименование фирмы-изготовителя

## **ДЕЙСТВИЕ СЕРНИСТОГО ГАЗА ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ПОРАЖЕНИИ СИСТЕМЫ**

- 1) костной
- 2) дыхательной
- 3) пищеварительной

4) сосудистой

### **АТТЕСТАЦИЯ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И РАБОТНИКОВ, СВЯЗАННЫХ С ПРОИЗВОДСТВОМ, ХРАНЕНИЕМ, ТРАНСПОРТИРОВКОЙ И РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ**

- 1) В центрах гигиены и эпидемиологии
- 2) В управлении Роспотребнадзора
- 3) В управлении здравоохранения
- 4) В управлении образования

### **СРЕДНЮЮ ПРОБУ ЖИРА ОТ ТУШИ ЖИВОТНОГО НЕОБХОДИМО ОТОБРАТЬ**

- 1) с каждой исследуемой туши или ее части
- 2) со средней части исследуемой туши или ее части
- 3) из тонкой части жира туши
- 4) с области грудины

### **В МЕСТАХ УСТАНОВКИ РАКОВИН СЛЕДУЕТ ПРЕДУСМАТРИВАТЬ ОТДЕЛКУ ПОСЛЕДНИХ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ НА ВЫСОТУ**

- 1) 0,6 м от пола и на ширину не менее 20 см от оборудования и приборов с каждой стороны
- 2) 1,6 м от пола и на ширину не менее 20 см от окна и стен с каждой стороны
- 3) 1,5 м от пола и на ширину не менее 20 см от оборудования и приборов с каждой стороны
- 4) 1,6 м от пола и на ширину не менее 20 см от оборудования и приборов с каждой стороны

### **ОТБОР ПРОБ (ОБРАЗЦОВ) ДЕТСКОЙ ПОСУДЫ**

- 1) Технического регламента РФ
- 2) Санитарных норм и правил, действующих на территории Российской Федерации
- 3) менеджмента качества
- 4) Единых санитарно-гигиенических требований

### **ОПТИМАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА (1 КЛАСС) ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) условия, при которых выполняющий работу получает от ее результатов максимальное удовлетворение
- 2) условия, при которых выполняющий работу имеет возможность полноценного отдыха во время перерывов
- 3) условия, при которых сохраняется высокий уровень производительности труда
- 4) условия, при которых сохраняется здоровье работника и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня работоспособности

### **БОЛЕЕ ЧАСТАЯ (1 РАЗ В ГОД), ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ПРОВОДИТСЯ В ОТНОШЕНИИ**

- 1) рыбы и рыбной продукции
- 2) хлебо-булочных изделий

- 3) кремово-кондитерской продукции
- 4) овощей и фруктов

### **ЗАЛПОВОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ОЦЕНИВАЕТСЯ С ПОМОЩЬЮ ПДК**

- 1) среднесменной
- 2) среднесуточной
- 3) максимально-разовой
- 4) среднегодовой

### **ОСНОВНЫМ ДОКУМЕНТОМ, ОФОРМЛЯЕМЫМ ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБЪЕКТА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) предписание
- 2) акт обследования
- 3) постановление о штрафных санкциях
- 4) протокол лабораторных исследований

### **БОТУЛИЗМ МОЖЕТ ВОЗНИКНУТЬ ПРИ УПОТРЕБЛЕНИИ ГРИБОВ**

- 1) отварных
- 2) соленых
- 3) жареных
- 4) маринованных в герметической емкости

### **САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К АВТОТРАНСПОРТУ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОМУ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ СКОРОПОРТЯЩИХСЯ И ОСОБО**

- 1) путевки с отметкой о техосмотре
- 2) охлаждаемого кузова, обеспечивающего температурный режим
- 3) регулярной дезинфекции
- 4) кузова, обитого нержавеющей сталью

### **КАКИЕ ДАННЫЕ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОТРАЖЕНЫ В ЗАКЛЮЧЕНИИ ИССЛЕДОВАНИЯ ОБРАЗЦА ПИЩЕВОГО ПРОДУКТА ИЛИ СЫРЬЯ**

- 1) заключение о способе его использования для производителя и населения
- 2) показатели качества пищевого продукта
- 3) оценка качества и безопасности образца
- 4) оценка свойств, качества исследуемого образца и пригодности его для питания на основании результатов исследования

### **ЦЕЛЬЮ РЕГИСТРАЦИИ МЕДИЦИНСКИХ ДОКУМЕНТОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) удобство размещения в картотеке
- 2) обеспечение их ответственности
- 3) контроль
- 4) статистический поиск информации

### **КОМПЛЕКСНАЯ ЭКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕКА**

## **ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ**

- 1) районирования территории по степени антропогенной нагрузки
- 2) ранжирования территорий по выраженности проблемных ситуаций
- 3) установления взаимосвязи между факторами среды обитания и состоянием здоровья населения
- 4) осуществления Роспотребнадзором при разработке схем и проектов генпланов городов, промышленных зон

## **ОСНОВНЫМ ПРЕИМУЩЕСТВОМ МЕТОДА ГАЗОВОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ПРИ ИЗМЕРЕНИИ КОНЦЕНТРАЦИЙ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ**

- 1) определение каждого компонента в воздушной смеси
- 2) простота проведения анализа
- 3) экономичность
- 4) высокая чувствительность

## **РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЦЕХОВ ПИЩЕВОГО ОБЪЕКТА ДОЛЖНО ОБЕСПЕЧИВАТЬ ПОТОЧНОСТЬ РАЗДЕЛЬНОЙ**

- 1) различных видов рыбы и морепродуктов
- 2) мяса и птицы
- 3) сырой и готовой к употреблению
- 4) различных видов сырых овощей

## **ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ИНСТРУМЕНТОВ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ**

- 1) УФО
- 2) спирт
- 3) хлорсодержащие средства
- 4) моющие средства

## **МЕТОДИЧЕСКИЙ ДОКУМЕНТ, КОТОРЫЙ НЕОБХОДИМО УКАЗЫВАТЬ В ПРОТОКОЛАХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГАЗОАНАЛИЗАТОРОВ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- 1) ГОСТ 12.1.014-84 «ССБТ. Воздух рабочей зоны. Метод измерения концентрации вредных веществ индикаторными трубками»
- 2) руководство по эксплуатации газоанализатора
- 3) СанПиН
- 4) ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».

## **ВЕДУЩАЯ РОЛЬ В ЭТИОЛОГИИ ЭНДЕМИЧЕСКОГО ЗОБА ПРИНАДЛЕЖИТ**

- 1) пище
- 2) питьевой воде
- 3) атмосферном воздухе
- 4) почве

## **ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ «ПИЩЕВОЕ ОТРАВЛЕНИЕ» УСТАНОВЛИВАЮТ ПОСЛЕ**

- 1) анализа эпидемиологической обстановки
- 2) получения данных лабораторных исследований
- 3) анализа первичных симптомов заболевания
- 4) сбора пищевого анамнеза и выявления «подозреваемого» продукта

## **БЛЮДА, ДОПУСКАЮЩИЕСЯ К РЕАЛИЗАЦИИ В**

- 1) карамель
- 2) яичница-глазунья
- 3) молочные каши
- 4) сырокопченые колбасы

## **О ДОСТАТОЧНОЙ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ ПЕРСОНАЛА ГОСТИНИЦЫ СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ ПОКАЗАТЕЛЬ**

- 1) ежеквартального премирования сотрудников
- 2) 100% охвата персонала курсовой подготовкой
- 3) отсутствия в учреждении нарушений санитарно-противоэпидемического режима
- 4) отсутствия жалоб на работу учреждения

## **ВЕРХНЕЕ ЕСТЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) естественное освещение помещения, при котором солнечные лучи падают на рабочую поверхность в направлении, близком вертикальному
- 2) естественное освещение помещения с устройством световых потолков
- 3) естественное освещение помещения через фонари, световые проемы в стенах в местах перепада высот здания
- 4) естественное освещение помещения прямыми солнечными лучами

## **ПРИ ПЕРЕДОЗИРОВКЕ ИНСУЛИНА РАЗВИВАЕТСЯ КОМА**

- 1) гипогликемическая
- 2) гипергликемическая
- 3) кетоацидотическая
- 4) лактат-ацидотическая

## **ВИД КРОВОТЕЧЕНИЯ, ПРИ КОТОРОМ В КАЧЕСТВЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИМЕНЯЮТ ЖГУТ**

- 1) капиллярное
- 2) паренхиматозное
- 3) венозное
- 4) артериальное

## **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ОТБОРА ПРОБ ВОДЫ В**

- 1) численности обслуживаемого населения
- 2) вида источника водоснабжения
- 3) типа распределительной сети
- 4) степени благоустройства населенного пункта

## **БОЛЕЕ ЧАСТАЯ (1 РАЗ В ГОД) ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ПРОВОДИТСЯ В ОТНОШЕНИИ**

- 1) рыбы и рыбной продукции
- 2) хлебо-булочных изделий
- 3) мясо-молочной продукции
- 4) овощей и фруктов

## **ОТБОР ПРОБ (ОБРАЗЦОВ) ОТ ПОДКОНТРОЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ, ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОГО, ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО**

- 1) специалистом, имеющим специальную подготовку и право проводить отбор проб (образцов)
- 2) руководителем лаборатории управления по надзору
- 3) специалистом центра стандартизации и метрологии
- 4) работником надзорной организации

## **ЕДИНИЦЕЙ КИСЛОТНОСТИ МОЛОКА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) градус Кельвина
- 2) градус Цельсия
- 3) градус Тернера
- 4) процент

## **ЧТО ОЗНАЧАЕТ ПОНЯТИЕ ВНИМАНИЕ**

- 1) способность человека адекватно воспринимать информацию, поступающую из окружающей среды
- 2) сосредоточенность, избирательная направленность познавательной деятельности человека или высших позвоночных животных на определенный объект, значимый в данный момент
- 3) способность человека выбирать блоки информации, наиболее значимые для его жизнедеятельности
- 4) способность человека с наивысшей скоростью решать интеллектуальные задачи

## **УСЛОВИЯ, КОТОРЫЕ ВЫЗЫВАЮТ УВЕЛИЧЕНИЕ**

- 1) понижение температуры
- 2) усиление физической нагрузки
- 3) увеличение влажности воздуха
- 4) повышение температуры

## **ТЕКУЩИЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ЗДОРОВЬЯ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) уровень здоровья индивидуума, рассматриваемый в системе статистического наблюдения
- 2) уровень здоровья индивидуума, определяемый при медицинском осмотре
- 3) состояние самоорганизации для обеспечения жизненной активности человека, реализации своих социальных и биологических функций
- 4) уровень здоровья индивидуума, определяемый его образом жизни

## **ЕСТЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) освещение помещений источниками, близкими по спектру солнечной радиации
- 2) освещение, создаваемое направленным или рассеянным солнечным светом или светом неба (прямым или отраженным), проникающим через световые проемы помещения
- 3) освещение открытых участков земной поверхности
- 4) освещение помещений прямыми солнечными лучами

## **ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ И ПРОДУКЦИИ НОВОГО ВИДА, ВВОЗИМОЙ НА ТАМОЖЕННУЮ ТЕРРИТОРИЮ, ПРОВОДИТСЯ**

- 1) при подготовке к производству и выпуску в оборот
- 2) до ее ввоза впервые на таможенную территорию Таможенного союза
- 3) при подготовке контракта на поставку в Российскую Федерацию
- 4) при пересечении государственной границы Российской Федерации

## **ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ УСЛОВИЕ МЕДИЦИНСКОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА**

- 1) направление врача/фельдшера
- 2) информированное добровольное согласие гражданина /законного представителя
- 3) заявление родственников, проживающих совместно с гражданином
- 4) согласие гражданина, заверенное нотариусом

## **ГИГИЕНИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ И АТТЕСТАЦИЯ**

- 1) сотрудниками территориальных отделов Федеральной службы Роспотребнадзора
- 2) сотрудниками Центра гигиены и эпидемиологии
- 3) медицинскими работниками учреждений для детей и подростков
- 4) руководителями учреждений для детей и подростков

## **МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРОВОДЯТСЯ В СООТВЕТСТВИИ**

- 1) Федеральным законом от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- 2) Национальной концепцией профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП) от 06.11.2011
- 3) Федеральным законом от 17.09.1998 № 157-ФЗ «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней»
- 4) Федеральным законом № 323-ФЗ от 21.11.2011г. «Об основах здоровья граждан в Российской Федерации»

## **ПРИ РАСЧЕТЕ КОМПЛЕКСНОЙ НАГРУЗКИ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ДЕТСКОЕ НАСЕЛЕНИЕ УЧИТЫВАЮТСЯ ПОКАЗАТЕЛИ**

- 1) шумовой нагрузки
- 2) загрязнения воздуха производственной среды
- 3) загрязнения атмосферного воздуха

4) загрязнения воздуха жилых и общественных зданий

**ПРИБОРОМ, КОТОРЫМ ИЗМЕРЯЕТСЯ ОСВЕЩЕННОСТЬ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) люксметр
- 2) анемометр
- 3) метеометр
- 4) актинометр

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПРИ РЕШЕНИИ ВОПРОСА О СПУСКЕ СТОЧНЫХ ВОД В ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ ОТНОСЯТСЯ К ВОДЕ ВОДНОГО ОБЪЕКТА**

- 1) у первого после спуска сточных вод пункта питьевого, хозяйственно-бытового или рекреационного водопользования
- 2) на участке нагула рыб ценных пород
- 3) на участках, используемых для рыбохозяйственных целей
- 4) на 0,5 км ниже места спуска сточных вод

**ПРИЧИНОЙ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ ТЯЖЕЛЫМИ МЕТАЛЛАМИ МОЖЕТ БЫТЬ ИЗБЫТОЧНОЕ ВНЕСЕНИЕ В НЕЕ**

- 1) полимикродобрений
- 2) калийных удобрений
- 3) фосфорных удобрений
- 4) пестицидов

**ИНФРАЗВУК ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ЧАСТОТОЙ**

- 1) ниже 20Гц
- 2) от 20Гц – 20 кГц
- 3) больше 20 кГц
- 4) свыше 50 кГц

**В ИНФЕКЦИОННОМ ОТДЕЛЕНИИ САМОСТОЯТЕЛЬНЫМ ВЫХОДОМ НА УЛИЦУ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ**

- 1) полубокс
- 2) бокс
- 3) палатная секция
- 4) боксированная палата

**В ЦЕЛЯХ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ МАССОВЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ И**

- 1) любой автотранспорт в зависимости от объема товара
- 2) только грузовой автотранспорт
- 3) любой автотранспорт в зависимости от вида товара
- 4) только специализированный автотранспорт

**ЗАПИСЬ О ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ГИГИЕНИЧЕСКОМ ОБУЧЕНИИ И АТТЕСТАЦИИ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И РАБОТНИКОВ,**

- 1) личной медицинской книжке
- 2) личном листке по учету кадров
- 3) сертификате о профессиональном гигиеническом обучении
- 4) трудовой книжке

### **К ВИДАМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ОТНОСЯТСЯ**

- 1) первичная медико-санитарная, специализированная, скорая и паллиативная
- 2) специализированная, социальная и санитарная
- 3) высокотехнологичная, реабилитационная
- 4) экстренная, неотложная, плановая

### **ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ ОСВЕЩЕННОСТИ**

- 1) Люкс
- 2) Кандела
- 3) Люмен
- 4) Стильб

### **СВЕДЕНИЯ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЕ ОРГАНАМИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПЕРВИЧНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ В КЛИНИКЕ ПРОФЗАБОЛЕВАНИЙ**

- 1) санитарно-гигиеническая характеристика условий труда
- 2) листок временной нетрудоспособности
- 3) копия трудовой книжки
- 4) направление лечебно – профилактического учреждения

### **С МОМЕНТА ВСКРЫТИЯ УПАКОВКИ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ ИЗ ВСКРЫТЫХ**

- 1) 24 часов
- 2) 36 часов
- 3) 12 часов
- 4) 18 часов

### **ИЗМЕРЕНИЯ НАПРЯЖЕННОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ И МАГНИТНОГО ПОЛЯ ЧАСТОТОЙ 50 ГЦ ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ**

- 1) на высоте 0,5; 1,0 и 1,8 м от поверхности земли, пола помещения
- 2) на высоте 0,5, 0,8 и 1,7 м от поверхности земли
- 3) на высоте 0,5; 1,5 и 1,8 м от поверхности земли, пола помещения или площадки обслуживания оборудования и на расстоянии 0,8 м от оборудования и конструкций, стен зданий и сооружений
- 4) на высоте 0,5; 1,5 и 1,8 м от поверхности земли, пола помещения или площадки обслуживания оборудования и на расстоянии 0,5 м от оборудования и конструкций, стен зданий и сооружений

### **УЛЬТРАЗВУК ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ МЕХАНИЧЕСКИЕ КОЛЕБАНИЯ УПРУГОЙ СРЕДЫ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ (ОКТАВНЫХ)**

- 1) 20 Гц и ниже

- 2) 16 Гц и ниже
- 3) 16 кГц и выше
- 4) от 31,5 до 8 кГц

### **ЗАРАЖЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА АСКАРИДОЗОМ ЧАЩЕ ВСЕГО ВОЗМОЖНО**

- 1) через кровь во время переливания крови
- 2) через почву, песок, овощи, зелень
- 3) трансплацентарно
- 4) по воздуху

### **РЫБА МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ У ЧЕЛОВЕКА СЛЕДУЮЩИХ ВИДОВ ГЕЛЬМИНТОЗА**

- 1) трихинеллеза
- 2) тениидоза
- 3) аскаридоза
- 4) дифиллоботриоза или описторхоза

### **СООТНОШЕНИЕ НЕПРЯМОГО МАССАЖА СЕРДЦА И ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНОЙ РЕАНИМАЦИИ ВЗРОСЛОМУ ПОСТРАДАВШЕМУ СОСТАВЛЯЕТ**

- 1) 10:2
- 2) 15:2
- 3) 30:2
- 4) 10:1

### **АКТ ОТБОРА ПРОБ НЕ СОДЕРЖИТ ИНФОРМАЦИЮ О \_\_\_\_\_ НА ОБСЛЕДУЕМУЮ ПАРТИЮ**

- 1) сопроводительной документации
- 2) дате и времени отбора проб
- 3) наименование обследуемого предприятия
- 4) место отбора проб

### **СПИСОК РАБОТНИКОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПЕРИОДИЧЕСКОМУ МЕДИЦИНСКОМУ ОСМОТРУ, СОГЛАСОВЫВАЕТСЯ С**

- 1) профсоюзным комитетом
- 2) работодателем (юридическими и физическими лицами) независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности
- 3) ФБУЗ \"Центр гигиены и эпидемиологии\"
- 4) территориальным управлением Роспотребнадзора

### **ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПОЛЕ (ЭМП) ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- 1) электрическое поле, обуславливающее придание среде магнитных свойств
- 2) совокупность как переменного электрического, так и неразрывно с ним связанного магнитного поля
- 3) электрическая энергия, обусловленная геомагнитным полем

4) магнитное поле, обуславливающее придание среде электрических свойств