

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Институт общественного здоровья им. Ф.Ф. Эрисмана
Кафедра общей гигиены

Методические материалы по дисциплине:

Общая гигиена

основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров
высшей квалификации - программа ординатуры
32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина
32.08.07 Общая гигиена

1. КАКИЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ РЕГУЛИРУЮТ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ?

1) Все перечисленные документы

- 2) СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"
- 3) Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"
- 4) СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности факторов среды обитания для человека"

2. КАКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОТВЕЧАЕТ ЗА КОНТРОЛЬ СОБЛЮДЕНИЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ НОРМ?

1) Роспотребнадзор

- 2) Министерство здравоохранения Российской Федерации
- 3) Росздравнадзор
- 4) Росстандарт

3. КАКОЙ ДОКУМЕНТ УСТАНОВЛИВАЕТ ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ТРУДА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ?

1) СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности факторов среды обитания для человека"

- 2) Трудовой кодекс Российской Федерации
- 3) Федеральный закон "Об охране окружающей среды"
- 4) ГОСТ Р 12.1.005-88 "Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны"

4. КАКИЕ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ЯВЛЯЮТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ НАСЕЛЕНИЯ СОГЛАСНО ФЕДЕРАЛЬНОМУ ЗАКОНУ "О САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМ БЛАГОПОЛУЧИИ НАСЕЛЕНИЯ"?

1) Все перечисленные мероприятия

- 2) Регулярная дезинфекция общественных помещений
- 3) Контроль за качеством пищевых продуктов
- 4) Проведение профилактических прививок

5. КАКОЙ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ МЕТОДОВ ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИНФЕКЦИЙ В МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ?

1) Строгое соблюдение правил гигиены рук

- 2) Использование масок только пациентами
- 3) Регулярное проветривание помещений
- 4) Ограничение посещения пациентов родственниками

6. КАК ЧАСТО РЕКОМЕНДУЕТСЯ ОБРАБАТЫВАТЬ РУКИ АНТИСЕПТИКОМ МЕДИЦИНСКОМУ ПЕРСОНАЛУ В УСЛОВИЯХ СТАЦИОНАРА?

1) После каждого контакта с пациентом

- 2) Только перед началом рабочей смены
- 3) Только после работы с биологическими жидкостями

4) Один раз в час

7. КАКОЕ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ СРЕДСТВ ЯВЛЯЕТСЯ НАИМЕНЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТЕЙ В МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ?

1) Мыльный раствор

- 2) 70% этиловый спирт
- 3) Перекись водорода
- 4) Хлорсодержащие растворы

8. КАКОЙ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ФАКТОРОВ НАИБОЛЕЕ ВАЖЕН ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГИГИЕНЫ В ОПЕРАЦИОННОЙ?

1) Стерильность инструментов и поверхностей

- 2) Уровень влажности
- 3) Температура воздуха в помещении
- 4) Освещение

9. КАКОЙ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ МЕТОДОВ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ ОБРАБОТКИ РУК ПЕРЕД ХИРУРГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕДУРАМИ?

1) Хирургическая антисептика рук

- 2) Обработка рук спиртовым антисептиком
- 3) Мытье рук с мылом в течение 20 секунд
- 4) Использование перчаток без обработки рук

10. КАКОЙ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ МЕТОДОВ ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ ХИРУРГИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ?

1) Автоклавирование

- 2) Обработка ультрафиолетовым излучением
- 3) Кипячение в воде
- 4) Замачивание в спирте

11. К ЗАБОЛЕВАНИЮ ОРГАНА ЗРЕНИЯ, СВЯЗАННОМУ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ОТНОСЯТ

1) Поражение сетчатки и роговицы

- 2) Катаракту
- 3) Глаукому
- 4) Конъюнктивит

12. КАКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПОВЕДЕНИИ ШКОЛЬНИКОВ ОТМЕЧАЮТСЯ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 10 ЛЕТ?

1) Снижение физиологической потребности в двигательной активности

- 2) Снижение использования гаджетов
- 3) Увеличение физической активности
- 4) Увеличение вербального общения

13. КАКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДАЮТСЯ ДЛЯ РАБОТЫ С ИНТЕРАКТИВНЫМИ ДОСКАМИ?

1) Уровень искусственной освещенности не более 200 Лк

- 2) Увеличение времени использования до 60 минут
- 3) Увеличение яркости до 1000 кд/м²
- 4) Увеличение коэффициента пульсации до 20%

14. КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ СО СЛУХОМ БЫЛИ ВЫЯВЛЕНЫ У ШКОЛЬНИКОВ В ХОДЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ?

1) Высокая распространенность воспалительных заболеваний уха

- 2) Улучшение остроты слуха
- 3) Снижение воспалительных заболеваний уха
- 4) Увеличение времени на свежем воздухе

15. КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ СО ЗРЕНИЕМ ОТМЕЧАЮТСЯ У ШКОЛЬНИКОВ ВО ВРЕМЯ УЧЕБНОГО ДНЯ?

1) Значимые отклонения рефракции и аккомодации

- 2) Улучшение остроты зрения
- 3) Поражение сетчатки
- 4) Конъюнктивит

16. КАКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ШКОЛЬНИКОВ ОТМЕЧАЮТСЯ ИЗ-ЗА ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ?

1) Ухудшение показателей физического развития

- 2) Снижение нагрузки на нервную систему
- 3) Улучшение физического развития
- 4) Увеличение двигательной активности

17. К ПРОФЕССИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫМ ПСИХИЧЕСКИМ ФУНКЦИЯМ ЧЕЛОВЕКА ОТНОСЯТ:

1) Память

- 2) Осязание
- 3) Обоняние
- 4) Остроту зрения

18. ОСНОВОПОЛОЖНИКОМ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ГИГИЕНЫ ДЕТСТВА ЯВЛЯЕТСЯ:

1) Ф.Ф.Эрисман

- 2) А.П.Доброславин
- 3) М.Я.Мудров
- 4) Н.А.Тольский

19. ВЕДУЩИМ ПОКАЗАТЕЛЕМ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИМ СООТВЕТСТВИЕ НЕРВНО-ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ВОЗРАСТУ, ДЛЯ ДЕТЕЙ ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА ЯВЛЯЕТСЯ:

1) Развитие интеллекта

- 2) Развитие речи
- 3) Появление сюжетных игр
- 4) Появление ролевых игр

20. КАКИЕ ЖИРЫ СЧИТАЮТСЯ НАИБОЛЕЕ ВРЕДНЫМИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ?

1) Трансжиры

- 2) Мононенасыщенные жиры
- 3) Полиненасыщенные жиры
- 4) Омега-6 жирные кислоты

21. КАКОЙ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ПРОДУКТОВ ЯВЛЯЕТСЯ ИСТОЧНИКОМ ПОЛЕЗНЫХ ОМЕГА-3 ЖИРНЫХ КИСЛОТ?

- 1) Лосось
- 2) Маргарин
- 3) Сливочное масло
- 4) Картофельные чипсы

22. КАКОЕ ВЛИЯНИЕ ОКАЗЫВАЮТ ТРАНСЖИРЫ НА УРОВЕНЬ ХОЛЕСТЕРИНА В КРОВИ?

- 1) Повышают уровень ЛПНП и снижают уровень ЛПВП
- 2) Снижают уровень ЛПНП
- 3) Повышают уровень ЛПВП
- 4) Не влияют на уровень холестерина

23. КАКОЕ МАКСИМАЛЬНОЕ РЕКОМЕНДУЕМОЕ КОЛИЧЕСТВО НАСЫЩЕННЫХ ЖИРОВ В ДНЕВНОМ РАЦИОНЕ?

- 1) Не более 10% от Е сут.
- 2) Не менее 5% от Е сут.
- 3) Не менее 30% от Е сут.
- 4) Не менее 10% от Е сут.

24. КАКИЕ ЖИРЫ НЕОБХОДИМЫ ДЛЯ УСВОЕНИЯ ЖИРОРАСТВОРИМЫХ ВИТАМИНОВ (А, D, Е, К)?

- 1) Все типы жиров
- 2) Мононенасыщенные жир
- 3) Насыщенные жиры
- 4) Полиненасыщенные жиры

25. КАКИЕ ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНЫМ ИСТОЧНИКОМ КАЛЬЦИЯ ДЛЯ ЕЖЕДНЕВНОГО УПОТРЕБЛЕНИЯ?

- 1) Молоко и жидкие молочные продукты, хлеб, фрукты, овощи
- 2) Рыба и морепродукты
- 3) Яйца, кисломолочные напитки, мясо (и рыба)
- 4) Макароны изделия, крупы

26. ДЕФИЦИТ КАКОГО ВИТАМИНА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К НОЧНОЙ СЛЕПОТЕ?

- 1) Витамин А
- 2) Витамин В12
- 3) Витамин К
- 4) Витамин Е

27. КАКОЙ ВИТАМИН ПОМОГАЕТ В БОРЬБЕ С ОКИСЛИТЕЛЬНЫМ СТРЕССОМ И ЗАЩИЩАЕТ КЛЕТКИ ОТ ПОВРЕЖДЕНИЙ?

- 1) Витамин Е

- 2) Витамин В2
- 3) Витамин К
- 4) Витамин D

28. ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ ОРЕХОВ И СЕМЯН СКЛАДЫВАЕТСЯ ЗА СЧЕТ

1) Белков и жиров

- 2) Белков и углеводов
- 3) Жиров и углеводов
- 4) Углеводов

29. ОГРАНИЧЕНИЕ ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ В РАЦИОН СЫРОВ В БОЛЬШОМ КОЛИЧЕСТВЕ СВЯЗАНО С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ

1) Жира

- 2) Белка
- 3) Пищевых добавок
- 4) Углеводов

30. ПРОСТОЙ УГЛЕВОД, БОЛЕЕ СЛАДКИЙ, ЧЕМ САХАРОЗА

1) Фруктоза

- 2) Мальтоза
- 3) Лактоза
- 4) Глюкоза

31. КАКИЕ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ФАКТОРОВ ОТНОСЯТСЯ К ФИЗИЧЕСКИМ ВРЕДНЫМ ФАКТОРАМ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ?

1) Шум и вибрация

- 2) Токсичные химические вещества
- 3) Биологические агенты
- 4) Психологический стресс

32. КАКИЕ МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ НЕОБХОДИМЫ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ ШУМА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ?

1) Использование средств индивидуальной защиты (наушники, беруши)

- 2) Увеличение громкости звука
- 3) Увеличение рабочего времени
- 4) Уменьшение перерывов

33. ОДНИМ ИЗ МЕРОПРИЯТИЙ ПО БОРЬБЕ С МОНОТОНИЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ:

1) Увеличение числа элементов в трудовых операциях

- 2) Уменьшение числа элементов в трудовых операциях
- 3) Уменьшение времени выполнения трудовых операций
- 4) Сохранении постоянного темпа и ритма выполнимых операций

34. СТРУКТУРУ СЛУЖБЫ ОХРАНЫ ТРУДА ПРЕДПРИЯТИЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ:

1) Работодатель

- 2) Начальник службы охраны труда
- 3) Комитет (комиссия) по охране труда

4) Роспотребнадзор

35. УСЛОВИЯ ТРУДА ОКАЗЫВАЮТ ВЛИЯНИЕ НА:

1) Работоспособность и здоровье работника

2) Время воздействия яда на организм

3) Эффективность работы вентиляции

4) Микроклимат в цехе

36. КАКОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ МОЖЕТ РАЗВИТЬСЯ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ВИБРАЦИИ?

1) Вибрационная болезнь

2) Астма

3) Гипертония

4) Диабет

37. КАКОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ МОЖЕТ РАЗВИТЬСЯ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ШУМА?

1) Нейросенсорная тугоухость

2) Вибрационная болезнь

3) Полиневропатия

4) Кессонная болезнь

38. ДЛЯ БОРЬБЫ С ШУМОМ БОЛЕЕ РАЦИОНАЛЬНЫМ ЯВЛЯЕТСЯ УМЕНЬШЕНИЕ ШУМА

1) В источнике образования

2) За счет увеличения объема помещения

3) По пути распространения

4) Путем применения средств индивидуальной защиты

39. ПРИ ИЗМЕНЕНИИ УРОВНЯ ШУМА ЗА РАБОЧУЮ СМЕНУ БОЛЕЕ ЧЕМ НА 5 ДБА ОН НАЗЫВАЕТСЯ

1) Непостоянным

2) Постоянным

3) Тональным

4) Широкополосным

40. КАКИЕ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ МЕР ПОМОГАЮТ СНИЗИТЬ РИСК РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ?

1) Регулярные медицинские осмотры

2) Увеличение рабочего времени

3) Увеличение перерывов

4) Игнорирование симптомов усталости

41. КАКОЕ МИНИМАЛЬНОЕ РАССТОЯНИЕ ОТ ГЛАЗ ДО МОНИТОРА КОМПЬЮТЕРА РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ СОБЛЮДЕНИЯ ГИГИЕНЫ ТРУДА?

1) 50 см

2) 30 см

3) 70 см

4) 100 см

42. КАКИЕ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ФАКТОРОВ ОТНОСЯТСЯ К ХИМИЧЕСКИМ ВРЕДНЫМ ФАКТОРАМ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ?

1) Пыль и аэрозоли

2) Шум и вибрация

3) Психологический стресс

4) Освещение

43. НА ПРОИЗВОДСТВЕ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ СПУТНИКОМ ИНФРАЗВУКА ЯВЛЯЕТСЯ:

1) Низкочастотный шум

2) Высокочастотный шум

3) Вредные вещества

4) Вибрация

44. РАБОТЫ ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ И ЗРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ВЫПОЛНЯЮТСЯ ПРИ СИСТЕМЕ ОСВЕЩЕНИЯ

1) Комбинированной

2) Совмещенной

3) Местной

4) Общей

45. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕЛИЧИНА КОЭФФИЦИЕНТА ЕСТЕСТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ ДЛЯ УЧЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ СОСТАВЛЯЕТ (%)

1) Не менее 1,5

2) 0,5

3) Не менее 0,1

4) 1

46. КАКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ СЧИТАЕТСЯ ОПТИМАЛЬНЫМ ДЛЯ РАБОТЫ В ОФИСЕ?

1) Рассеянное естественное или искусственное освещение

2) Тусклое освещение

3) Яркое прямое освещение

4) Мигающее освещение

47. ОСНОВНЫМИ ГИГИЕНИЧЕСКИМИ ТРЕБОВАНИЯМИ К РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСКУССТВЕННОМУ ОСВЕЩЕНИЮ ЯВЛЯЮТСЯ

1) Достаточность и равномерность

2) Яркость и контрастность

3) Контрастность и равномерность

4) Достаточность и контрастность

48. РАЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ СПОСОБСТВУЕТ

1) Улучшению психоэмоционального состояния

2) Увеличению психоэмоционального напряжения

3) Заболеваемости органов зрения

4) Снижению качества выполняемой работы

49. КАКИЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ БЫЛИ ЗАПУЩЕНЫ?

1) Все перечисленные проекты

- 2) «Чистая вода»
- 3) «Демография»
- 4) «Здравоохранение»

50. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СПОСОБОВ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОПАДАНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ОРГАНИЗМ ЧЕРЕЗ КОЖУ?

1) Применение косметики

- 2) Питье воды
- 3) Употребление пищи
- 4) Потребление пищи

51. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПУТЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ ДЛЯ ПОПАДАНИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ОРГАНИЗМ?

1) Употребление пищи и воды

- 2) Инъекции
- 3) Вдыхание пыли или паров
- 4) Контакт с кожей

52. КАКОЙ МЕХАНИЗМ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ ДЛЯ АБСОРБЦИИ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ (ЛОС) ЧЕРЕЗ ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПУТИ?

1) Диффузия

- 2) Осмос
- 3) Активный транспорт
- 4) Фильтрация

53. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПУТЕЙ ПОСТУПЛЕНИЯ ТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ НАИБОЛЕЕ ОПАСЕН ДЛЯ ЛЮДЕЙ, РАБОТАЮЩИХ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ?

1) Трансдермальный

- 2) Пероральный
- 3) Ингаляционный
- 4) Инъекционный

54. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОЖЕТ УВЕЛИЧИТЬ РИСК ПОСТУПЛЕНИЯ МИКРОБНЫХ ТОКСИНОВ В ОРГАНИЗМ ЧЕРЕЗ ПИЩУ?

1) Неправильное хранение продуктов

- 2) Использование свежих ингредиентов
- 3) Приготовление пищи при высоких температурах
- 4) Употребление консервированных продуктов

55. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПУТЕЙ СЧИТАЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНЫМ ДЛЯ ПОСТУПЛЕНИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ОРГАНИЗМ ЧЕРЕЗ ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПУТИ?

1) Вдыхание пыли, содержащей свинец

- 2) Потребление загрязненной пищи
- 3) Контакт с кожей при работе с ртутью

4) Инъекции медицинских препаратов

56. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПУТЕЙ ПОСТУПЛЕНИЯ АЛЛЕРГЕНОВ В ОРГАНИЗМ НАИБОЛЕЕ ЧАСТО СВЯЗАН С РЕАКЦИЯМИ НА ПЫЛЬЦУ РАСТЕНИЙ?

- 1) Ингаляционный
- 2) Инъекционный
- 3) Пероральный
- 4) Трансдермальный

57. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОЖЕТ УВЕЛИЧИТЬ РИСК ПОСТУПЛЕНИЯ КАНЦЕРОГЕНОВ В ОРГАНИЗМ ЧЕРЕЗ ПИЩУ?

- 1) Подготовка на открытом огне (гриль или барбекю)
- 2) Употребление свежих овощей и фруктов
- 3) Использование оливкового масла для жарки
- 4) Потребление молочных продуктов

58. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПУТЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫМ ДЛЯ ПОПАДАНИЯ ТОКСИЧНЫХ ГАЗОВ, ТАКИХ КАК УГАРНЫЙ ГАЗ, В ОРГАНИЗМ?

- 1) Вдыхание отработанных газов автомобилей
- 2) Питье загрязненной воды
- 3) Контакт с кожей при работе с химикатами
- 4) Употребление некачественной пищи

59. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ МЕХАНИЗМОВ МОЖЕТ СПОСОБСТВОВАТЬ ПРОНИКНОВЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ ЧЕРЕЗ ПЛАЦЕНТАРНЫЙ БАРЬЕР У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН?

- 1) Диффузия через клеточные мембраны
- 2) Активный транспорт веществ
- 3) Фильтрация крови через почки
- 4) Эндоцитоз

60. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПУТЕЙ ПОСТУПЛЕНИЯ ТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ НАИБОЛЕЕ ХАРАКТЕРЕН ДЛЯ ЛЮДЕЙ, РАБОТАЮЩИХ С КРАСКАМИ И РАСТВОРИТЕЛЯМИ?

- 1) Ингаляционный и трансдермальный
- 2) Пероральный
- 3) Инъекционный
- 4) Контакт с водой

61. КАКОЙ ТИП МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ НА ВРЕДНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ?

- 1) Периодический
- 2) Предварительный
- 3) Внеплановый
- 4) Профилактический

62. КТО НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ОРГАНИЗАЦИЮ И ФИНАНСИРОВАНИЕ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ РАБОТНИКОВ?

- 1) Работодатель
- 2) Работники
- 3) Профсоюз
- 4) Министерство здравоохранения

63. КАК ЧАСТО РАБОТНИКИ, ЗАНЯТЫЕ НА ВРЕДНЫХ И ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ, ДОЛЖНЫ ПРОХОДИТЬ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ?

- 1) Каждый год
- 2) Раз в два года
- 3) Раз в три года
- 4) Раз в пять лет

64. В СООТВЕТСТВИИ С КАКИМ ДЕЙСТВУЮЩИМ ДОКУМЕНТОМ РАБОТНИКИ ДОЛЖНЫ ПРОХОДИТЬ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ?

1) **Приказ Минздрава России от 28.01.2021 года № 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры"**

2) Приказ Министерства Здравоохранения Российской Федерации от 06.12.2021 года № 1122 н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок»

3) Федеральный закон от 17.09.1998 №157-ФЗ «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней» (с изменениями от 28.11.2018 года)

4) Приказ Минздрава России от 10 февраля 2016 N 83н "Об утверждении требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием"

65. ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕМ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ НАЗЫВАЕТСЯ

1) **Обработка отходов с применением технологий, ведущих к утрате всех опасных свойств**

- 2) Захоронение в местах, установленных действующим законодательством
- 3) Использование отходов в качестве вторичных ресурсов после соответствующей переработки
- 4) Изменение внешнего вида отходов

66. СМЕШЕНИЕ ОТХОДОВ РАЗЛИЧНЫХ КЛАССОВ В ОБЩЕЙ ЕМКОСТИ

- 1) **Недопустимо**
- 2) Допустимо
- 3) Зависит от класса отходов
- 4) Допустимо при дефиците одноразовых пакетов

67. ГЕНЕРАЛЬНАЯ УБОРКА ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ ВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ КЛАССОВ «Б» И «В» ПРОВОДИТСЯ НЕ РЕЖЕ 1 РАЗА В

- 1) Месяц
- 2) Год
- 3) Неделю
- 4) Полгода

68. К ИСКУССТВЕННОМУ ПУТИ ПЕРЕДАЧИ ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, ОТНОСИТСЯ

- 1) **Артифициальный**
- 2) Контактно-бытовой
- 3) Воздушно-пылевой
- 4) Воздушно-капельный

69. К СВОЙСТВУ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЕ УНИЧТОЖЕНИЕ БАКТЕРИЙ ОТНОСИТСЯ

- 1) **Бактерицидное**
- 2) Бактериостатическое
- 3) Вирулицидное
- 4) Фунгицидное

70. ПОСЛЕ ВЫПИСКИ ИЛИ СМЕРТИ ПАЦИЕНТА ПРОВОДЯТ ДЕЗИНФЕКЦИЮ

- 1) **Заключительную**
- 2) Профилактическую
- 3) Текущую
- 4) Предварительную

71. НЕРАЦИОНАЛЬНОМУ ПИТАНИЮ СООТВЕТСТВУЕТ (ВЫБЕРИТЕ НАИБОЛЕЕ ПОЛНЫЙ ОТВЕТ)

- 1) **Потребление поваренной соли > 5 г/сутки и/или фруктов и овощей < 400 г/сутки**
- 2) Потребление овощей < 400 г/сутки
- 3) Потребление поваренной соли > 5 г/сутки
- 4) Потребление поваренной соли > 5 г/сутки и сладких кондитерских изделий более 5 раз в неделю

72. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ВНЕПЛАНОВОГО МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА?

- 1) **Увольнение работника**
- 2) Изменение условий труда
- 3) Заболевание работника
- 4) Появление новых вредных факторов на производстве

73. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ НЕ УЧАСТВУЕТ В ПРОВЕДЕНИИ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ РАБОТНИКОВ?

- 1) **Хирург**
- 2) Терапевт
- 3) Офтальмолог
- 4) Стоматолог

74. КТО ИМЕЕТ ПРАВО НА ПОЛУЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ О РЕЗУЛЬТАТАХ МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА РАБОТНИКА?

1) Работодатель и сам работник

- 2) Только сам работник
- 3) Коллеги работника
- 4) Профсоюзные организации

75. КАКОВА ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ?

1) Предотвращение профессиональных заболеваний

- 2) Улучшение условий труда
- 3) Повышение производительности труда
- 4) Снижение затрат на здоровье работников

76. КАКИЕ РАБОТНИКИ ДОЛЖНЫ ПРОХОДИТЬ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ОСМОТР ПЕРЕД ПОСТУПЛЕНИЕМ НА РАБОТУ?

1) Все работники без исключения

- 2) Только работники, занимающиеся физическим трудом
- 3) Работники, занятые на вредных производствах
- 4) Работники, имеющие хронические заболевания

77. КАКОЙ ДОКУМЕНТ ОПРЕДЕЛЯЕТ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ ДЛЯ РАБОТЫ НА ОПРЕДЕЛЕННЫХ ДОЛЖНОСТЯХ?

1) Санитарные правила и нормы (СанПиН)

- 2) Трудовой договор
- 3) Локальные акты работодателя
- 4) Правила внутреннего распорядка

78. КАКОЙ СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПЕРИОДИЧЕСКОГО МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА ДЛЯ РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ НА ВРЕДНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ?

- 1) 1 год**
- 2) 2 года
- 3) 3 года
- 4) 5 лет

79. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ ДОЛЖЕН БЫТЬ В СОСТАВЕ КОМИССИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА?

1) Терапевт или врач общей практики

- 2) Анестезиолог
- 3) Психолог
- 4) Эндокринолог

80. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОЖЕТ СЛУЖИТЬ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ОТКАЗА В ДОПУСКЕ РАБОТНИКА К РАБОТЕ ПОСЛЕ МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА?

1) Наличие инфекционного заболевания в острой стадии

- 2) Наличие аллергии на пыльцу растений
- 3) Хроническое заболевание без обострения
- 4) Низкий уровень физической подготовки

81. В КАКОМ СЛУЧАЕ РАБОТНИК МОЖЕТ ПРОЙТИ ВНЕПЛАНОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ОСМОТР?

1) По требованию работодателя или по инициативе службы охраны труда

- 2) По желанию работника
- 3) По рекомендации коллеги
- 4) По запросу профсоюза

82. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ АСПЕКТОВ НЕ УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА РАБОТНИКОВ?

1) Уровень образования

- 2) Возраст работника
- 3) Пол работника
- 4) Профессиональная пригодность

83. КАКОЙ ДОКУМЕНТ ПОДТВЕРЖДАЕТ ПРОХОЖДЕНИЕ ВАКЦИНАЦИИ?

1) Прививочный сертификат

- 2) Медицинская справка
- 3) Трудовая книжка
- 4) Полис ОМС

84.КАКОЙ СРОК ДЕЙСТВИЯ ИМЕЕТ ВАКЦИНАЦИЯ ПРОТИВ ГЕПАТИТА В?

1) Пожизненно

- 2) 5 лет
- 3) 10 лет
- 4) 3 года

85. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ВАКЦИНАЦИИ?

1) Легкая простуда без температуры

- 2) Острые инфекционные заболевания
- 3) Хронические заболевания в стадии обострения
- 4) Аллергия на компоненты вакцины

86. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СРОКОВ ЯВЛЯЕТСЯ СТАНДАРТНЫМ ДЛЯ РЕВАКЦИНАЦИИ ВРОСЛЫХ ПРОТИВ ДИФТЕРИИ И СТОЛБНЯКА?

1) 10 лет

- 2) 7 лет
- 3) 15 лет
- 4) 5 лет

87.КАКОЕ КОЛИЧЕСТВО ДОЗ ВАКЦИНЫ ПРОТИВ ГЕПАТИТА В РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ ПОЛНОЙ ИММУНИЗАЦИИ?

1) Три дозы

- 2) Одна доза
- 3) Две дозы
- 4) Четыре дозы

88.КОГДА РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЕЛАТЬ ПРИВИВКУ ОТ ГРИППА?

1) Осенью перед эпидемией

- 2) Летом

- 3) Зимой
- 4) Весной

89. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ НЕ ВЛИЯЕТ НА РЕШЕНИЕ О ВАКЦИНАЦИИ РЕБЕНКА?

- 1) **Уровень дохода семьи**
- 2) Состояние здоровья ребенка
- 3) Мнение родителей
- 4) Рекомендации врача

90. КАКИЕ ВАКЦИНЫ ОБЯЗАТЕЛЬНЫ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ ОБЩЕПИТА СОГЛАСНО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ РФ?

- 1) **Все перечисленные**
- 2) Против гепатита А и В
- 3) Против кори и краснухи
- 4) Против гриппа
- 5) Против дифтерии и столбняка
- 6) Против дизентерии

91. КАКОЙ СРОК ПОСЛЕ ВАКЦИНАЦИИ НЕОБХОДИМО НАБЛЮДАТЬ ЗА СОТРУДНИКОМ В МЕДИЦИНСКОМ УЧРЕЖДЕНИИ?

- 1) **30 минут**
- 2) 15 минут
- 3) 1 час
- 4) 2 часа

92. ЧЕРЕЗ КАКОЕ МИНИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ПОСЛЕ ПРИВИВКИ ОТ ДРУГОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ МОЖНО СДЕЛАТЬ ПРИВИВКУ ОТ ГРИППА?

- 1) **1 месяц**
- 2) 2 недели
- 3) 1 год
- 4) 3 месяца

93. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВАКЦИН НЕ ТРЕБУЕТСЯ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ ОБЩЕПИТА?

- 1) **Против туберкулеза**
- 2) Против гепатита А
- 3) Против дизентерии
- 4) Против кори

94. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВАКЦИН ОБЯЗАТЕЛЬНО ТРЕБУЮТСЯ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ СЕТИ, СООРУЖЕНИЯ И ОБОРУДОВАНИЯ?

- 1) **Все перечисленные**
- 2) Против гепатита Б
- 3) Против дифтерии и столбняка
- 4) Против кори и краснухи
- 5) Против гриппа

95. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВАКЦИН ОБЯЗАТЕЛЬНО ТРЕБУЮТСЯ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ ОБЩЕПИТА?

- 1) **Против гепатита А, дизентерии, кори, гриппа, дифтерии и столбняка, краснухи**
- 2) Против кори, гепатита В, дифтерии и столбняка
- 3) Против краснухи, гриппа, ветряной оспы
- 4) Только против гепатита А и дизентерии

96. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВАКЦИН ОБЯЗАТЕЛЬНО ТРЕБУЮТСЯ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ, ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ?

- 1) **Все перечисленные**
- 2) Против гепатита Б
- 3) Против дифтерии и столбняка
- 4) Против кори и краснухи
- 5) Против гриппа

97. КАКАЯ ПЕРИОДИЧНОСТЬ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ И АТТЕСТАЦИИ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ, ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ?

- 1) **1 раз в 2 года**
- 2) 1 раз в год
- 3) 1 раз в 3 года
- 4) Каждые полгода

98. КАКАЯ ПЕРИОДИЧНОСТЬ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ И АТТЕСТАЦИИ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ, ОБЩЕПИТА?

- 1) 1 раз в год
- 2) **1 раз в 2 года**
- 3) 1 раз в 3 года
- 4) Каждые полгода

99. КАКАЯ ПЕРИОДИЧНОСТЬ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ И АТТЕСТАЦИИ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ СЕТИ, СООРУЖЕНИЯ И ОБОРУДОВАНИЯ?

- 1) **1 раз в 2 года**
- 2) 1 раз в год
- 3) 1 раз в 3 года
- 4) Каждые полгода

100. КТО СОГЛАСНО НАЦИОНАЛЬНОМУ КАЛЕНДАРЮ ПРИВИВОК ДОЛЖЕН БЫТЬ ОБЯЗАТЕЛЬНО ВАКЦИНИРОВАН ОТ КРАСНУХИ?

- 1) **Женщины до 25 лет, которые не болели краснухой, не были привиты в детстве или были привиты однократно**
- 2) Мужчины до 35 лет
- 3) Женщины до 55 лет, которые не болели краснухой, не были привиты в детстве или были привиты однократно.
- 4) Независимо от возраста и пола

101. К ОСНОВНЫМ ЗАДАЧАМ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА И ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ ОТНОСЯТСЯ : 1) ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРУППЫ ЗДОРОВЬЯ 2) ПРОВЕДЕНИЕ ВАКЦИНАЦИИ ПРОТИВ ГРИППА 3) ПРОВЕДЕНИЕ ФИТНЕС-ТЕСТИРОВАНИЯ 4) РАННЕЕ (СВОЕВРЕМЕННОЕ) ВЫЯВЛЕНИЕ СОСТОЯНИЙ, ЗАБОЛЕВАНИЙ И ФАКТОРОВ РИСКА И ИХ РАЗВИТИЯ.

- 1) 1 и 4
- 2) 1 и 2
- 3) 2 и 3
- 4) 4

102. К НИЗКОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ОТНОСИТСЯ

- 1) Менее 30 минут активной ходьбы в день;
- 2) Менее 45 минут активной ходьбы в день;
- 3) Менее 60 минут активной ходьбы в неделю;
- 4) Менее 60 минут активной ходьбы и 20 минут силовых упражнений в неделю.

103. ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ПРОВОДИТСЯ ЕЖЕГОДНО:

- 1) В возрасте 40 лет и старше
- 2) В любом возрасте старше 18 лет
- 3) По желанию пациента
- 4) У пациентов с 3 группой здоровья

104. К ФИЗИЧЕСКОМУ МЕТОДУ ДЕЗИНФЕКЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) Кипячение
- 2) Протирание
- 3) Встряхивание
- 4) Проветривание

105. УНИЧТОЖЕНИЕ НА ИЗДЕЛИЯХ ИЛИ В ИЗДЕЛИЯХ МИКРООРГАНИЗМОВ ВСЕХ ВИДОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ СПОРОВЫХ ФОРМ ЯВЛЯЕТСЯ ЦЕЛЬЮ

- 1) Стерилизации
- 2) Дезинфекции
- 3) Дезинсекции
- 4) Дератизации

106. К МЕРАМ ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИОННОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, НАПРАВЛЕННЫМ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА (ХОЗЯИНА ИНФЕКЦИИ), ОТНОСИТСЯ:

- 1) Иммунизация
- 2) Дезинфекционные мероприятия
- 3) Дезинсекционные мероприятия
- 4) Использование антибактериальных препаратов

107. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЧИТАЕТСЯ ОСНОВНЫМ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ?

- 1) Микробиологические показатели
- 2) Цветность

- 3) Запах
- 4) Температура

108. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ МЕТОДОВ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ОТ МИКРОБОВ?

1) Все перечисленные

- 2) Фильтрация
- 3) Хлорирование
- 4) Кипячение

109. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ МОЖЕТ БЫТЬ ПРИЗНАКОМ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ?

1) Нитраты

- 2) Кальций
- 3) Магний
- 4) Натрий

110. КАКОЙ МЕТОД ЧАЩЕ ВСЕГО ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ВОДЫ В БАСЕЙНАХ?

- 1) Хлорирование
- 2) Ультрафиолетовое облучение**
- 3) Озонирование
- 4) Использование соли

111. КАКОЙ ОРГАН ОТВЕЧАЕТ ЗА КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В РОССИИ?

1) Роспотребнадзор

- 2) Министерство здравоохранения
- 3) Министерство экологии
- 4) Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

112. КАКОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ МОЖЕТ БЫТЬ ВЫЗВАНО УПОТРЕБЛЕНИЕМ НЕКАЧЕСТВЕННОЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ?

1) Брюшной тиф

- 2) Грипп
- 3) ОРВИ
- 4) Ветряная оспа

113. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НЕ ОТНОСИТСЯ К ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ?

1) Общее число бактерий

- 2) рН воды
- 3) Цветность
- 4) Жесткость

114. ЧТО ТАКОЕ ЖЕСТКОСТЬ ВОДЫ И КАК ОНА ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ?

1) Количество минеральных солей в воде

- 2) Количество растворенных газов в воде

- 3) Уровень pH воды
- 4) Температура воды

115. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ МЕТОДОВ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ СПОСОБОМ ДЕЗИНФЕКЦИИ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ?

- 1) Ферментация
- 2) Ультрафиолетовое облучение
- 3) Озонирование
- 4) Кипячение

116. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОЖЕТ ВЛИЯТЬ НА КАЧЕСТВО ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В ГОРОДСКИХ СИСТЕМАХ ВОДОСНАБЖЕНИЯ?

- 1) Все перечисленные
- 2) Состояние трубопроводов
- 3) Погодные условия
- 4) Плотность населения

117. КАКОЙ УРОВЕНЬ ОБЩЕГО ХЛОРА В ВОДЕ БАССЕЙНА СЧИТАЕТСЯ ДОПУСТИМЫМ?

- 1) До 3.0 мг/л
- 2) До 1.0 мг/л
- 3) До 5.0 мг/л
- 4) До 7.0 мг/л

118. КАКОЙ УРОВЕНЬ СОДЕРЖАНИЯ ОБЩЕГО ЖЕЛЕЗА В ВОДЕ БАССЕЙНА СЧИТАЕТСЯ ДОПУСТИМЫМ?

- 1) До 0.3 мг/л
- 2) До 0.1 мг/л
- 3) До 0.5 мг/л
- 4) До 1.0 мг/л

119. КАКОЙ УРОВЕНЬ СОДЕРЖАНИЯ ОБЩЕГО АЗОТА В ВОДЕ БАССЕЙНА СЧИТАЕТСЯ ДОПУСТИМЫМ?

- 1) До 1.0 мг/л
- 2) До 2.0 мг/л
- 3) До 3.0 мг/л
- 4) До 5.0 мг/л

120. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ МЕТОДОВ АНАЛИЗА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАЛИЧИЯ ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ?

- 1) Метод ПЦР (полимеразной цепной реакции)
- 2) Метод колориметрии
- 3) Метод титрования
- 4) Метод хроматографии

121. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СОЕДИНЕНИЙ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ ИНДИКАТОРОМ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМИ ОТХОДАМИ?

- 1) **Нитраты**
- 2) Фосфаты
- 3) Сульфаты
- 4) Хлориды

122. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УКАЗЫВАЕТ НА ВОЗМОЖНОСТЬ НАЛИЧИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ В ВОДЕ?

- 1) **Все перечисленные**
- 2) БПК (биохимическая потребность в кислороде)
- 3) СOD (химическая потребность в кислороде)
- 4) Общее количество колиформных бактерий

123. КАКОЙ ЭЛЕМЕНТ ЧАЩЕ ВСЕГО ЯВЛЯЕТСЯ ИНДИКАТОРОМ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ ТЯЖЕЛЫМИ МЕТАЛЛАМИ?

- 1) **Свинец**
- 2) Кальций
- 3) Азот
- 4) Калий

124. КАКОЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВЫ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ СОДЕРЖАНИЕМ ГУМУСА?

- 1) **Органические вещества**
- 2) Кислотность
- 3) Содержание азота
- 4) Содержание фосфора

125. КАКОЙ ПРИБОР ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА В ВОЗДУХЕ?

- 1) **Газоанализатор**
- 2) Барометр
- 3) Анемометр
- 4) Гигрометр

126. КАКОЙ ГАЗ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ ИНДИКАТОРОМ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА В ГОРОДАХ?

- 1) **Озон**
- 2) Кислород
- 3) Углекислый газ
- 4) Азот

127. КАКОЙ ОСНОВНОЙ ИСТОЧНИК ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА ОКСИДАМИ АЗОТА?

- 1) **Автомобильные выхлопы**
- 2) Лесные пожары
- 3) Вулканическая активность
- 4) Сельское хозяйство

128. КАКОЙ УРОВЕНЬ СОДЕРЖАНИЯ СЕРОВОДОРОДА (H₂S) В ВОЗДУХЕ СЧИТАЕТСЯ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫМ?

- 1) **0.008 мг/м³**
- 2) 0.08 мг/м³
- 3) 0.8 мг/м³
- 4) 8 мг/м³

129. КАКОЙ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУРЫ СЧИТАЕТСЯ КОМФОРТНЫМ ДЛЯ БОЛЬШИНСТВА ЛЮДЕЙ В ОФИСНОЙ СРЕДЕ?

- 1) **20-24°C**
- 2) 16-18°C
- 3) 25-28°C
- 4) 30-32°C

130. КАКОЕ СОСТОЯНИЕ МОЖЕТ ВОЗНИКНУТЬ У ЧЕЛОВЕКА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРЕБЫВАНИИ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ?

- 1) **Тепловой удар**
- 2) Гипотермия
- 3) Гипертония
- 4) Обезвоживание

131. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ МЕТОДОВ ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ?

- 1) **Использование кондиционеров**
- 2) Регулярная вентиляция
- 3) Установка обогревателей
- 4) Закрытие всех окон и дверей

132. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОЖЕТ СПОСОБСТВОВАТЬ ПЕРЕГРЕВУ РАБОЧИХ МЕСТ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ?

- 1) **Высокая температура окружающей среды**
- 2) Низкая влажность
- 3) Нормальная температура воздуха
- 4) Хорошая вентиляция

133. КАКОЙ УРОВЕНЬ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА СЧИТАЕТСЯ ОПТИМАЛЬНЫМ ДЛЯ БОЛЬШИНСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ?

- 1) **30-60%**
- 2) 20-30%
- 3) 60-80%
- 4) 80-100%

134. КАКОЙ УРОВЕНЬ ШУМА ДОПУСКАЕТСЯ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ СОГЛАСНО САНИТАРНЫМ НОРМАМ?

- 1) **70 дБ**
- 2) 50 дБ
- 3) 60 дБ
- 4) 80 дБ

135. КАКИЕ МЕРЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРЕДПРИНЯТЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОПТИМАЛЬНОГО МИКРОКЛИМАТА В ПОМЕЩЕНИЯХ С ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ?

- 1) **Установка кондиционеров и вентиляции**
- 2) Увеличение количества оборудования
- 3) Уменьшение площади окон
- 4) Уменьшение плотности рабочего графика

136. КАКОЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА (СО₂) В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕГО ПОМЕЩЕНИЯ НЕ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ ПО НОРМАМ РФ?

- 1) **0,3%**
- 2) 0,1%
- 3) 0,5%
- 4) 1,0%

137. КАКОЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН СЧИТАЕТСЯ ОПТИМАЛЬНЫМ ДЛЯ РАБОТЫ В ПОМЕЩЕНИЯХ С ВЫСОКОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ?

- 1) **20-22°C**
- 2) 16-18°C
- 3) 22-24°C
- 4) 24-26°C

138. КАКОЙ ПЕРИОДИЧНОСТЬЮ ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ ЗАМЕРЫ МИКРОКЛИМАТА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ СОГЛАСНО НОРМАМ РФ?

- 1) **Один раз в год**
- 2) Один раз в полгода
- 3) Один раз в квартал
- 4) Один раз в месяц

139. КАКОВА ОСНОВНАЯ ЗАДАЧА РОСПОТРЕБНАДЗОРА?

- 1) **Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения**
- 2) Контроль за ценами на товары
- 3) Регулирование налоговой политики
- 4) Организация спортивных мероприятий

140. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПУНКТОВ НЕ ВХОДИТ В ПОЛНОМОЧИЯ РОСПОТРЕБНАДЗОРА?

- 1) **Проведение судебных разбирательств**
- 2) Проведение санитарных экспертиз
- 3) Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения
- 4) Контроль за соблюдением законодательства в области защиты прав потребителей

141. КАКОЙ АКТ РЕГУЛИРУЕТ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РОСПОТРЕБНАДЗОРА?

- 1) **Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"**
- 2) Гражданский кодекс РФ
- 3) Уголовный кодекс РФ
- 4) Налоговый кодекс РФ

142. КАКОЙ СРОК ДЕЙСТВИЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ, ВЫДАННОГО РОСПОТРЕБНАДЗОРОМ?

1) Не ограничен по времени (при условии соблюдения санитарных норм)

- 2) 1 год
- 3) 3 года
- 4) 5 лет

143. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ДОКУМЕНТОВ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРИ ОТКРЫТИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ?

1) Положение о внутреннем распорядке

- 2) Лицензия на осуществление деятельности
- 3) Санитарно-эпидемиологическое заключение
- 4) Договор на вывоз отходов

144. КАКОЙ ОРГАН ОСУЩЕСТВЛЯЕТ КОНТРОЛЬ ЗА КАЧЕСТВОМ И БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ В РОССИИ?

1) Роспотребнадзор

- 2) Минпромторг России
- 3) Роскачество
- 4) Федеральная антимонопольная служба

145. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОДЛЕЖИТ ОБЯЗАТЕЛЬНОМУ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЮ СОГЛАСНО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ РФ?

1) Обработка и реализация медицинских изделий

- 2) Производство косметических средств
- 3) Осуществление образовательной деятельности
- 4) Осуществление торговли продуктами питания

146. В КАКОМ СЛУЧАЕ РОСПОТРЕБНАДЗОР МОЖЕТ ПРИОСТАНОВИТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ?

1) При выявлении нарушений санитарных норм и правил

- 2) При отсутствии лицензии
- 3) При наличии жалоб от сотрудников
- 4) При изменении руководства компании

147. В КАКОМ СЛУЧАЕ ГРАЖДАНЕ МОГУТ ОБРАТИТЬСЯ В РОСПОТРЕБНАДЗОР?

1) При нарушении их прав как потребителей

- 2) При необходимости получения кредита
- 3) При оформлении заграничного паспорта
- 4) При необходимости получения справки о доходах

148. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПРЕДМЕТОМ КОНТРОЛЯ РОСПОТРЕБНАДЗОРА?

1) Цены на товары и услуги

- 2) Качество питьевой воды
- 3) Уровень загрязнения воздуха
- 4) Состояние образовательных учреждений

149. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ДОКУМЕНТОВ МОЖЕТ БЫТЬ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ПРИВЛЕЧЕНИЯ К АДМИНИСТРАТИВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЕ САНИТАРНЫХ НОРМ?

- 1) **Протокол проверки Роспотребнадзора**
- 2) Акт судебного разбирательства
- 3) Жалоба от конкурента
- 4) Протокол собрания акционеров

150. КАКИЕ МЕРЫ МОЖЕТ ПРИМЕНИТЬ РОСПОТРЕБНАДЗОР В СЛУЧАЕ ВЫЯВЛЕНИЯ ЯВНЫХ НАРУШЕНИЙ САНИТАРНЫХ НОРМ?

- 1) **Наложить штраф и приостановить деятельность предприятия**
- 2) Выдать предупреждение и рекомендации
- 3) Провести повторную проверку через год
- 4) Направить материалы в суд для дальнейшего разбирательства

151. ВЕДУЩИМ ДОКУМЕНТ, РЕГУЛИРУЮЩИЙ САНИТАРНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ?

- 1) **ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"**
- 2) Конституция РФ
- 3) Гражданский кодекс РФ
- 4) Уголовный кодекс РФ

152. КАКОВА ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА № 52

- 1) **Защита здоровья граждан и предупреждение заболеваний**
- 2) Регулирование медицинских услуг
- 3) Контроль за качеством продуктов питания
- 4) Организация работы медицинских учреждений

153. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ДОКУМЕНТОВ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ В СИСТЕМЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА

- 1) **Санитарные правила и нормы (СанПиН)**
- 2) Устав медицинского учреждения
- 3) Лицензия на медицинскую деятельность
- 4) Программа профилактических прививок

154. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПЛАНОВЫХ И ВНЕПЛАНОВЫХ ПРОВЕРОК ОПРЕДЕЛЕН

- 1) **Федеральным законом Российской Федерации от 26.12.2008 года № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».**
- 2) Федеральным законом от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- 3) Трудовым кодексом
- 4) Кодексом РФ об административных правонарушениях (№ 195-ФЗ)

155. ДАТЬ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННАЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА – это

1) Единая федеральная централизованная система органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарно - эпидемиологический надзор в Российской Федерации.

2) Система органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарно-эпидемиологический надзор на территории Российской Федерации и входящих в систему здравоохранения.

3) Центры государственного санитарно-эпидемиологического надзора в субъектах Российской Федерации, составляющие сеть учреждений, осуществляющих государственный санитарно-эпидемиологический надзор на территории Российской Федерации и подчиняющихся Министерству здравоохранения Российской Федерации.

156. СПЕЦИАЛИСТЫ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПРЕДСТАВЛЯЮТ СОБОЙ

1) Гражданскими служащими

2) Муниципальными служащими

3) Военными служащими

4) Врачами

5) Служащими

157. ДАТЬ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫМ САНИТАРНО - ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ ПРАВИЛАМ И НОРМАТИВАМ

1) Нормативные правовые акты, устанавливающие санитарно - эпидемиологические требования (в том числе критерии безопасности и (или) безвредности факторов среды обитания для человека, гигиенические и иные нормативы), несоблюдение которых создает угрозу жизни или здоровью человека, а также угрозу возникновения и распространения заболеваний.

2) Нормативные акты, устанавливающие санитарно-эпидемиологические требования (в том числе критерии безопасности и (или) безвредности факторов среды обитания для человека.

3) Документы, издаваемые Министерством здравоохранения Российской Федерации, в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия.

158. КАКОЕ ИЗ НИЖЕПЕРЕЧИСЛЕННЫХ УСЛОВИЙ ЯВЛЯЕТСЯ КРИТЕРИЕМ ДЛЯ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ САНИТАРНОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ В РЕГИОНЕ

1) Уровень заболеваемости инфекционными заболеваниями

2) Количество зарегистрированных медицинских учреждений

3) Доступность лекарственных средств

4) Количество врачей на душу населения

159. КАКОВЫ ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ САНИТАРНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА?

1) Принцип доступности

2) Принцип превентивности

3) Принцип ответственности

4) Все вышеперечисленные

160. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ ВАЖНЫМ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ?

- 1) **Химический состав и наличие патогенных микроорганизмов**
- 2) Температура воды
- 3) Прозрачность воды
- 4) Вкус воды

161. ЧТО ДОЛЖНО БЫТЬ ВКЛЮЧЕНО В ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО САНИТАРНОЙ ОХРАНЕ ТЕРРИТОРИИ МЕДИЦИНСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

- 1) **Уборка и дезинфекция помещений**
- 2) Проведение культурных мероприятий
- 3) Организация питания сотрудников
- 4) Обучение сотрудников иностранным языкам

162. ЧТО ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ ИСТОЧНИКОМ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- 1) **Промышленные выбросы и отходы**
- 2) Увеличение зеленых насаждений
- 3) Развитие туристической инфраструктуры
- 4) Увеличение численности населения

163. КАКОЙ ОРГАН В РОССИИ ОТВЕЧАЕТ ЗА АККРЕДИТАЦИЮ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ?

- 1) **Росаккредитация**
- 2) Роспотребнадзор
- 3) Минздрав
- 4) ФСБ

164. КАКОЙ ДОКУМЕНТ ПОДТВЕРЖДАЕТ АККРЕДИТАЦИЮ ЛАБОРАТОРИИ?

- 1) **Аттестат аккредитации**
- 2) Лицензия
- 3) Санитарно-эпидемиологическое заключение
- 4) Договор аренды

165. КАКОЙ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ СТАНДАРТОВ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ АККРЕДИТАЦИИ ЛАБОРАТОРИЙ В РОССИИ?

- 1) **ISO/IEC 17025**
- 2) ISO 9001
- 3) ISO 14001
- 4) ISO 45001

166. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ КРИТЕРИЕМ АККРЕДИТАЦИИ ЛАБОРАТОРИИ?

- 1) **Число клиентов**
- 2) Соблюдение санитарных норм
- 3) Наличие современного оборудования

4) Наличие квалифицированного персонала

167. КТО ИМЕЕТ ПРАВО ПОДАТЬ ЗАЯВКУ НА АККРЕДИТАЦИЮ ЛАБОРАТОРИИ?

1) Юридические лица и индивидуальные предприниматели

- 2) Любой гражданин
- 3) Только государственные учреждения
- 4) Только научные организации

168. ЧТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННОГО НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЦЕЛЬЮ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ?

1) Стимулирование роста численности определенных бактерий

- 2) Улучшение санитарно-гигиенических условий
- 3) Предупреждение инфекционных заболеваний
- 4) Контроль за качеством пищевых продуктов
- 5) Профилактика хронических неинфекционных заболеваний

169. НАПРАВЛЕНИЕ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ» В ОБЛАСТИ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ

1) В гигиеническом обучении профессиональных групп населения и декретированных контингентов

- 2) Проведении мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний
- 3) Организации учета профилактических медицинских осмотров
- 4) В пропаганде эколого-гигиенических знаний

170. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ВРЕДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЧЕЛОВЕКА ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ОФИЦИАЛЬНО ОБОЗНАЧЕНО КАК ЗАДАЧА

1) Санитарии (Роспотребнадзор)

- 2) Специалисты в области экологии
- 3) Гигиены как науки
- 4) Специалистов лечебно-профилактических организаций

171. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПОДХОДОВ ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ?

1) Вакцинация

- 2) Изоляция заболевших
- 3) Улучшение санитарных условий
- 4) Обучение населения

172. В КАКОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ СЛЕДУЕТ ПРОВОДИТЬ ГИГИЕНИЧЕСКУЮ ЭКСПЕРТИЗУ ПАРТИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ?

1) Сначала изучается документация, осматривается упаковка, затем упаковка вскрывается, проводится органолептическая оценка, берутся пробы для анализа, проводится анализ, и в конце составляется акт и заключение.

2) Сначала берутся пробы для анализа, затем проводится осмотр и органолептическая оценка, и в конце составляется акт и заключение.

3) Сначала изучается документация, проводится органолептическая оценка, а затем составляется акт и заключение

173. ЧТО ПОНИМАЕТСЯ ПОД ТЕРМИНОМ “ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ” ПРОДУКТА?

- 1) **Комплекс свойств продукта, обеспечивающий организм необходимыми питательными веществами и энергией.**
- 2) Свойства продукта, обеспечивающие организм основными питательными веществами и энергией.
- 3) Соотношение аминокислот в белке продукта и потребностей организма.

174. НАЛИЧИЕ КАКИХ ВЕЩЕСТВ НЕДОПУСТИМО В СОСТАВЕ МОЛОКА?

- 1) **Посторонние примеси и консерванты.**
- 2) Бактериальная флора.
- 3) Казеин (молочный белок).
- 4) Витамины.

175. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЧАСТЬЮ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ЗА КАЧЕСТВОМ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

- 1) **Оценка вкусовых качеств**
- 2) Лабораторные исследования
- 3) Визуальный осмотр
- 4) Проверка условий хранения

176. КАКОЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ТРЕБОВАНИЙ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

- 1) **Соблюдение санитарных норм и правил**
- 2) Наличие Wi-Fi
- 3) Удобное расположение
- 4) Декоративное оформление

177. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВИДОВ СЫРЬЯ ДОЛЖЕН ИМЕТЬ СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- 1) **Мясо**
- 2) Овощи
- 3) Хлеб
- 4) Специи

178. КАКОЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТОВ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ ЗАМОРОЖЕННЫХ ТОВАРОВ

- 1) **-18 °С и ниже**
- 2) 0 °С
- 3) +4 °С
- 4) +10 °С

179. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ НЕ ВЛИЯЕТ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

1) Цвет стен в кухне

- 2) Качество воды
- 3) Условия транспортировки
- 4) Уровень квалификации персонала

180. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ МЕТОДОВ ЯВЛЯЕТСЯ ЭФФЕКТИВНЫМ ДЛЯ УНИЧТОЖЕНИЯ ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ НА КУХОННОЙ УТВАРИ

1) Высокотемпературная обработка

- 2) Мытье с мылом
- 3) Прополаскивание водой
- 4) Сушка на воздухе

181. КАКОЙ ДОКУМЕНТ НЕОБХОДИМО ПОЛУЧИТЬ ДЛЯ ОТКРЫТИЯ НОВОГО ЗАВЕДЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

1) Санитарно-эпидемиологическое заключение

- 2) Лицензия на продажу алкоголя
- 3) Сертификат соответствия
- 4) Договор аренды

182. КАКОЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ТРЕБОВАНИЙ ОТНОСИТСЯ К ОБОРУДОВАНИЮ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИЩИ

1) Оно должно быть легко очищаемым и дезинфицируемым

- 2) Оно должно быть ярким и привлекательным
- 3) Оно должно быть доступным для всех работников
- 4) Оно должно быть дорогим

183. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ МЕТОДОВ ЯВЛЯЕТСЯ ВАЖНЫМ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПЕРЕКРЕСТНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ НА КУХНЕ

1) Раздельное использование инструментов для различных продуктов

- 2) Использование одноразовой посуды
- 3) Применение ароматизаторов воздуха
- 4) Проведение культурных мероприятий

184. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ АСПЕКТОВ ДОЛЖЕН БЫТЬ УЧТЕН ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ТОРГОВЛИ НА ОТКРЫТЫХ РЫНКАХ

1) Защита продуктов от загрязнения и воздействия неблагоприятных погодных условий

- 2) Удобство для покупателей
- 3) Наличие мест для отдыха
- 4) Разнообразие представленных товаров

185. КАКОЙ ДОКУМЕНТ НЕОБХОДИМО ИМЕТЬ У ПРОДАВЦА, РЕАЛИЗУЮЩЕГО ПИЩЕВУЮ ПРОДУКЦИЮ НА РЫНКЕ

1) Санитарно-эпидемиологическое заключение

- 2) Лицензия на продажу алкоголя

- 3) Сертификат соответствия на упаковку
- 4) Договор аренды торгового места

186. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ НЕ ВЛИЯЕТ НА СТЕПЕНЬ ОСВЕЩЕННОСТИ В ПОМЕЩЕНИЯХ

- 1) **Наличие мебели**
- 2) Площадь окон
- 3) Цвет стен и потолка
- 4) Высота потолков

187. КАКОЙ УРОВЕНЬ ОСВЕЩЕННОСТИ (В ЛЮКСАХ) РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ ОФИСНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ СОГЛАСНО СОВРЕМЕННЫМ ГИГИЕНИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ

- 1) **300-500 люкс**
- 2) 50-100 люкс
- 3) 1000-1200 люкс
- 4) 150-200 люкс

188. КАКОЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ УТВЕРЖДЕНИЙ ВЕРНО ОТНОСИТЕЛЬНО ЕСТЕСТВЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ

- 1) **Естественное освещение необходимо для поддержания биоритмов человека.**
- 2) Естественное освещение не влияет на здоровье человека.
- 3) Естественное освещение может быть полностью заменено искусственным.
- 4) Естественное освещение не требуется в жилых помещениях.

189. КАКОЙ МИНИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ПЛОЩАДИ НА ОДНОГО РЕБЕНКА В ГРУППАХ ДЕТСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ ДОЛЖЕН СОСТАВЛЯТЬ СОГЛАСНО САНИТАРНЫМ НОРМАМ

- 1) **2,5 м²**
- 2) 1,5 м²
- 3) 3,5 м²
- 4) 4,0 м²

190. КАКОЕ ТРЕБОВАНИЕ ПРЕДЪЯВЛЯЕТСЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ПИТАНИЯ В ДЕТСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

- 1) **Питание должно соответствовать возрастным потребностям и быть сбалансированным.**
- 2) Питание должно быть разнообразным и включать только растительные продукты.
- 3) Питание должно быть организовано только в форме буфета.
- 4) Питание не требует специального контроля за качеством продуктов.

191. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ КРИТЕРИЕМ ДЛЯ ОЦЕНКИ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

- 1) **Наличие спортивных секций**
- 2) Уровень заболеваемости среди учащихся

- 3) Состояние вентиляции и освещения
- 4) Соблюдение режима дня

192. КАКОЕ ТРЕБОВАНИЕ ПРЕДЪЯВЛЯЕТСЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ОТДЫХА И ОЗДОРОВЛЕНИЯ ДЕТЕЙ В ЛАГЕРЯХ

- 1) **Обязательно наличие медицинского работника и аптечки первой помощи.**
- 2) Лагеря могут работать без медицинского обслуживания.
- 3) Дети должны находиться на свежем воздухе не менее 2 часов в день.
- 4) Дети могут спать в помещениях без окон.

193. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ АСПЕКТОВ ВАЖЕН ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДЕТЕЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

- 1) **Соблюдение правил противопожарной безопасности и эвакуации.**
- 2) Наличие видеонаблюдения во всех помещениях
- 3) Проведение регулярных спортивных мероприятий
- 4) Установка охранных систем только на входе.

194. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ТИПОВ ВИБРАЦИИ ОТНОСИТСЯ К ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ

- 1) **Вибрация от работающих машин и механизмов**
- 2) Музыкальная вибрация
- 3) Вибрация от природных катастроф
- 4) Вибрация, вызванная транспортом на улице

195. КАКОЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ВИБРАЦИИ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К РАЗВИТИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

- 1) **Вредное воздействие на сосудистую и нервную системы**
- 2) Увеличение силы мышц
- 3) Улучшение координации движений
- 4) Повышение уровня стресса

196. КАКОЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ УТВЕРЖДЕНИЙ О ВОЗДЕЙСТВИИ ВИБРАЦИИ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА ЯВЛЯЕТСЯ ВЕРНЫМ

- 1) **Длительное воздействие вибрации может привести к нарушениям в работе сердечно-сосудистой системы.**
- 2) Вибрация не оказывает значительного влияния на здоровье.
- 3) Вибрация может вызывать только физический дискомфорт.
- 4) Вибрация полезна для улучшения обмена веществ.

197. КАКОЕ ТРЕБОВАНИЕ ПРЕДЪЯВЛЯЕТСЯ К ВОДОСНАБЖЕНИЮ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, ТАКИХ КАК ВОКЗАЛЫ И АЭРОПОРТЫ

- 1) **Вода должна соответствовать санитарным нормам и проходить регулярный контроль качества**
- 2) Вода должна быть только бутилированной
- 3) Вода может быть любой, если она очищена фильтрами
- 4) Вода не требует проверки, если используется для технических нужд

198. КАКОЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ УТВЕРЖДЕНИЙ О САНИТАРНЫХ ТРЕБОВАНИЯХ К ГРУЗОВОМУ ТРАНСПОРТУ ЯВЛЯЕТСЯ ВЕРНЫМ

- 1) **Грузы, подлежащие санитарному контролю, должны быть упакованы в соответствии с установленными нормами.**
- 2) Грузовой транспорт не требует санитарного контроля.
- 3) Грузовой транспорт должен быть окрашен в светлые цвета.
- 4) Все грузы могут перевозиться без каких-либо ограничений.

199. КАКОВЫ ОСНОВНЫЕ МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ НА ОБЩЕСТВЕННОМ ТРАНСПОРТЕ

- 1) **Обеспечение вентиляции и регулярная дезинфекция контактных поверхностей**
- 2) Увеличение количества пассажиров в салоне
- 3) Запрет на использование масок
- 4) Проведение мероприятий только в случае вспышки заболеваний

200. КАКОЕ ТРЕБОВАНИЕ КАСАЕТСЯ ОРГАНИЗАЦИИ ПИТАНИЯ НА ОБЪЕКТАХ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- 1) **Питание должно соответствовать нормам безопасности и качества, а также условиям хранения.**
- 2) Питание может предоставляться без соблюдения санитарных норм.
- 3) Питание должно быть исключительно в упаковке.
- 4) Питание не требуется организовывать на вокзалах и аэропортах.

201. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ИМЕЮТ ВОДНЫЙ ПУТЬ ПЕРЕДАЧИ

- 1) **Гепатит А**
- 2) **Сальмонеллез**
- 3) **Холера**
- 4) **Тиф**

202. КАКОВЫ ОСНОВНЫЕ ОТЛИЧИЯ ЭПИДЕМИЙ ВОДНОГО ХАРАКТЕРА ОТ МАССОВЫХ ПИЩЕВЫХ ОТРАВЛЕНИЙ

- 1) **Эпидемии водного характера могут затрагивать большое количество людей одновременно**
- 2) Причиной массовых пищевых отравлений чаще всего являются вирусы
- 3) **Водные эпидемии могут быть вызваны загрязнением источников воды**
- 4) **Массовые пищевые отравления всегда связаны с конкретным продуктом питания**

203. КАКОЙ МЕТОД ПРОФИЛАКТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ С ВОДНЫМ ПУТЕМ ПЕРЕДАЧИ

- 1) **Хлорирование водопроводной воды**
- 2) Вакцинация против гепатита А
- 3) Обучение населения правилам личной гигиены
- 4) **Постоянный мониторинг качества воды**

204. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ УТВЕРЖДЕНИЙ О ПРОФИЛАКТИКЕ ЭПИДЕМИЙ ВОДНОГО ХАРАКТЕРА ЯВЛЯЕТСЯ ВЕРНЫМИ

- 1) Профилактика включает только санитарные мероприятия
- 2) **Обеспечение доступа к чистой питьевой воде имеет первостепенное значение**
- 3) Вакцинация населения является единственным способом предотвращения заболеваний
- 4) **Профилактика требует комплексного подхода и участия различных ведомств**

205. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ УТВЕРЖДЕНИЙ О САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЯХ К УСЛОВИЯМ ТРУДА ЯВЛЯЕТСЯ ВЕРНЫМИ

- 1) **Все рабочие места должны быть обеспечены вентиляцией**
- 2) Санитарные требования не касаются офисных работников
- 3) **Рабочее место должно быть организовано с учетом эргономических факторов**
- 4) Санитарные требования действуют только для производственных предприятий

206. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЯВЛЯЮТСЯ КРИТЕРИЕМ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

- 1) **Содержание углекислого газа (CO₂)**
- 2) **Уровень влажности**
- 3) Температура тела работников
- 4) Плотность населения в районе предприятия

207. ЧТО ИЗ СЛЕДУЮЩЕГО ДОЛЖНО БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕНО НА РАБОЧИХ МЕСТАХ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ РИСКА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

- 1) **Регулярные медицинские осмотры работников**
- 2) **Обучение работников правилам охраны труда**
- 3) Полная автоматизация всех процессов
- 4) **Наличие средств индивидуальной защиты**

208. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОГУТ ПРИВЕСТИ К УХУДШЕНИЮ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

- 1) **Неправильная организация рабочего процесса**
- 2) Высокая квалификация работников
- 3) Чистота и порядок на производстве
- 4) **Отсутствие регулярного контроля за состоянием рабочих мест**

209. КАКИЕ МИКРОЭЛЕМЕНТЫ МОГУТ БЫТЬ ДЕФИЦИТНЫМИ В РЕГИОНАХ С БЕДНЫМИ ПОЧВАМИ

- 1) **Йод**
- 2) **Селен**
- 3) Кальций
- 4) **Медь**

210. КАКОЕ ВЛИЯНИЕ МОЖЕТ ОКАЗАТЬ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДОЕМОВ ТЯЖЕЛЫМИ МЕТАЛЛАМИ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

- 1) **Повышение риска онкологических заболеваний**
- 2) **Развитие заболеваний печени**
- 3) Увеличение заболеваемости остеопорозом
- 4) **Нервно-психические расстройства**

211. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОГУТ ВЛИЯТЬ НА БИОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ПРОВИНЦИИ

- 1) **Геологический состав почвы**
- 2) **Климатические условия**
- 3) Уровень сельскохозяйственного производства
- 4) **Наличие промышленных предприятий**

212. КАКИЕ МИКРОЭЛЕМЕНТЫ ИГРАЮТ ВАЖНУЮ РОЛЬ В ПОДДЕРЖАНИИ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ЧЕЛОВЕКА

- 1) **Цинк**
- 2) **Железо**
- 3) **Селен**
- 4) Магний

213. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ТРЕБОВАНИЙ ОТНОСЯТСЯ К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ НОРМАМ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ, ГДЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРОДАЖА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

- 1) **Наличие системы вентиляции**
- 2) **Обеспечение доступа света и воздуха**
- 3) Установка ковровых покрытий
- 4) **Регулярная дезинфекция поверхностей**

214. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ УТВЕРЖДЕНИЙ О ТРЕБОВАНИЯХ К ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВАМ, ПЕРЕВОЗЯЩИМ ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ, ЯВЛЯЮТСЯ ВЕРНЫМИ

- 1) **Транспортные средства должны быть чистыми и сухими**
- 2) **Запрещается использование транспортных средств, ранее перевозивших опасные грузы**
- 3) **Температурный режим должен поддерживаться в соответствии с характером груза**
- 4) Транспортные средства могут быть не оборудованы системой охлаждения

215. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ ЯВЛЯЮТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА В ПОМЕЩЕНИЯХ

- 1) **Наличие аварийных выходов**
- 2) **Регулярное обучение сотрудников по охране труда**
- 3) Отсутствие освещения в производственных помещениях
- 4) **Обеспечение санитарных узлов для работников**

216. КАКИЕ МЕРЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРЕДПРИНЯТЫ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ ВОДЫ

- 1) **Контроль за сбросом сточных вод**
- 2) **Установка очистных сооружений**

3) Разрешение на сброс отходов без предварительной очистки

4) **Проведение регулярного мониторинга качества воды**

217. ЧТО ИЗ СЛЕДУЮЩЕГО ДОЛЖНО БЫТЬ УЧТЕНО ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

1) **Наличие лицензии на продажу алкоголя**

2) **Соблюдение норм хранения продуктов**

3) Отсутствие системы контроля за качеством продуктов

4) **Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты**

218. КАКИЕ УСЛОВИЯ ДОЛЖНЫ БЫТЬ СОБЛЮДЕНЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ НА ПРЕДПРИЯТИИ

1) **Хранение в закрытых, хорошо проветриваемых помещениях**

2) Размещение рядом с продуктами питания

3) **Наличие четкой маркировки и инструкций по обращению**

4) Использование любых контейнеров без учета их состояния

219. ЧТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННОГО ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЕМ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ (НАПРИМЕР, НА ПРОИЗВОДСТВЕ С ВРЕДНЫМИ ФАКТОРАМИ)

1) **Проведение регулярных медицинских осмотров сотрудников**

2) **Обеспечение доступа к учебным материалам по охране труда**

3) Отказ от использования средств индивидуальной защиты

4) **Наличие плана эвакуации в случае чрезвычайной ситуации**

220. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ УТВЕРЖДЕНИЙ О САНИТАРНЫХ НОРМАХ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ТУАЛЕТОВ ЯВЛЯЮТСЯ ВЕРНЫМИ

1) **Должны быть обеспечены условия для мытья рук**

2) Необязательно наличие вентиляции

3) **Регулярная уборка и дезинфекция обязательны**

4) Можно использовать одноразовые туалетные принадлежности

221. КАКОВЫ ТРЕБОВАНИЯ К ОСВЕЩЕНИЮ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ

1) Естественное освещение должно составлять не менее 20% от общего

2) **Искусственное освещение должно обеспечивать уровень не менее 300 люкс для основных рабочих зон**

3) Освещение может быть произвольным, без учета стандартов

4) **Необходимо избегать резких теней и бликов**

222. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ УТВЕРЖДЕНИЙ О ДЕЗИНФЕКЦИИ ЯВЛЯЮТСЯ ВЕРНЫМИ

1) Дезинфекция должна проводиться только в случае эпидемии

2) **Используемые дезинфицирующие средства должны соответствовать установленным требованиям**

3) Процедура дезинфекции должна проводиться с учетом типа обрабатываемой поверхности

4) Дезинфекция не требуется в помещениях, где используется антибактериальная косметика

223. ЧТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННОГО ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЕМ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ С БИОЛОГИЧЕСКИМИ АГЕНТАМИ

1) Наличие лицензии на работу с биологическими материалами

2) Обучение персонала правилам работы с биологическими агентами

3) Использование средств индивидуальной защиты

4) Рабочие могут не проходить медицинские осмотры

224. КАКОВЫ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

1) Уровень углекислого газа не должен превышать 0,1%

2) Запахи и загрязняющие вещества не должны превышать допустимые нормы

3) Температура воздуха должна быть не ниже 18°C в зимний период

4) Необязательно проводить регулярный контроль за качеством воздуха

225. ЧТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННОГО ОТНОСИТСЯ К САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ К ВОДОСНАБЖЕНИЮ

1) Вода должна быть безопасной для здоровья человека

2) Необязательно проводить анализы на наличие микробиологических загрязнений

3) Система водоснабжения должна быть защищена от загрязнений

4) Вода может содержать любые химические вещества в неограниченных количествах

226. КАКОВЫ ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ В ХОЛОДИЛЬНИКАХ

1) Температура хранения должна быть ниже 4°C для большинства продуктов

2) Продукты могут храниться без упаковки и маркировки

3) Разные виды продуктов следует хранить отдельно, чтобы избежать перекрестного загрязнения

4) Холодильники необходимо регулярно очищать и дезинфицировать

227. КАКОВЫ ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ УБОРКИ В УЧРЕЖДЕНИЯХ

1) Уборка должна проводиться ежедневно

2) Для уборки можно использовать любые моющие средства

3) Специальные требования к уборке должны быть прописаны в санитарных правилах

4) Уборка не требует использования средств индивидуальной защиты

228. ЧТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННОГО ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ В ОТНОШЕНИИ ИНФЕКЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

1) Обучение персонала методам предотвращения инфекций

2) Наличие изоляторов для пациентов с инфекционными заболеваниями

- 3) Регулярное проведение дезинфекции и стерилизации инструментов**
4) Персонал может не проходить вакцинацию против инфекционных заболеваний

229. КАКОВЫ ТРЕБОВАНИЯ К ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА В ОБЛАСТИ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1) Все сотрудники должны проходить обучение перед началом работы**
2) Обучение должно проводиться только для медицинского персонала
3) Регулярное обновление знаний по санитарным нормам обязательно
4) Обучение не требуется для тех, кто работает менее года

230. КАКОВЫ ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВОДЫ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ В МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

- 1) Вода должна соответствовать санитарным нормам и стандартам**
2) Воду можно использовать без предварительного анализа качества
3) Для питьевых нужд должна использоваться только бутилированная вода
4) Вода должна регулярно проверяться на наличие патогенных микроорганизмов

231. ЧТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННОГО ЯВЛЯЕТСЯ ПРИЗНАКОМ НАРУШЕНИЯ САНИТАРНЫХ НОРМ В УЧРЕЖДЕНИИ

- 1) Наличие плесени на стенах и потолках**
2) Чистота и порядок в помещениях
3) Неправильное хранение медикаментов и медицинских материалов
4) Регулярная дезинфекция помещений

232. КАКОВЫ ТРЕБОВАНИЯ К ЛИЧНОЙ ГИГИЕНЕ МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА

- 1) Персонал должен регулярно мыть руки с мылом и антисептиками**
2) Использование одноразовых перчаток не обязательно
3) Персонал должен носить чистую форму и соблюдать порядок в личной гигиене
4) Личная гигиена не требует контроля со стороны руководства

233. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ИСТОЧНИКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ЯВЛЯЮТСЯ АНТРОПОГЕННЫМИ

- 1) Выбросы от промышленных предприятий**
2) Автомобильный транспорт
3) Пыльца растений
4) Сжигание ископаемого топлива

234. КАКОЕ ВЛИЯНИЕ АТМОСФЕРНЫЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ МОГУТ ОКАЗЫВАТЬ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

- 1) Увеличение заболеваемости респираторными заболеваниями**
2) Улучшение общего состояния здоровья
3) Развитие аллергических реакций
4) Ухудшение сердечно-сосудистой системы

235. КАКИЕ МЕРЫ МОГУТ ПОМОЧЬ В СНИЖЕНИИ ВОЗДЕЙСТВИЯ АТМОСФЕРНЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ

- 1) **Проведение регулярных медицинских осмотров для населения**
- 2) **Информирование граждан о состоянии атмосферного воздуха**
- 3) **Запрет на использование всех видов транспорта**
- 4) **Создание зеленых зон и увеличение озеленения городов**

236. КАКОЕ ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА МОГУТ ОКАЗАТЬ ВЫСОКИЕ УРОВНИ ОЗОНА В ПРИЗЕМНОМ СЛОЕ

- 1) **Повышение уровня кислорода в крови**
- 2) **Ухудшение функций легких**
- 3) **Раздражение дыхательных путей**
- 4) **Увеличение физической выносливости**

237. КАКИЕ МЕРЫ МОГУТ БЫТЬ ПРЕДПРИНЯТЫ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ

- 1) **Стимулирование перехода на экологически чистые виды топлива**
- 2) **Увеличение использования одноразовых пластиковых изделий**
- 3) **Поддержка инициатив по озеленению городов**
- 4) **Построение новых автодорог для увеличения автомобильного потока**

238. КАКИЕ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УЧИТЫВАЮТСЯ ПРИ ГИГИЕНИЧЕСКОМ НОРМИРОВАНИИ КАЧЕСТВА ВОДОЕМОВ

- 1) **Уровень pH**
- 2) **Наличие тяжелых металлов**
- 3) **Температура воды**
- 4) **Скорость течения воды**

239. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПРИНЦИПОВ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНЫМИ ДЛЯ ГИГИЕНИЧЕСКОГО НОРМИРОВАНИЯ ШУМА

- 1) **Определение допустимого уровня звукового давления**
- 2) **Учет времени воздействия шума на человека**
- 3) **Оценка источников шума и их расстояния до жилых зон**
- 4) **Увеличение скорости движения на дорогах**

240. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОГУТ ВЛИЯТЬ НА МИКРОКЛИМАТ В ПОМЕЩЕНИЯХ

- 1) **Уровень влажности**
- 2) **Концентрация углекислого газа (CO₂)**
- 3) **Наличие растений**
- 4) **Цвет стен**

241. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЙ МОГУТ БЫТЬ РЕКОМЕНДОВАНЫ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ УРОВНЯ ШУМА В ГОРОДСКОЙ СРЕДЕ

- 1) **Установка звукоизоляционных окон**
- 2) **Озеленение территорий**
- 3) **Увеличение ширины дорог**
- 4) **Создание шумозащитных экранов**

242. КАКИЕ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ВЕЩЕСТВ МОГУТ БЫТЬ ПРИЧИНОЙ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ

- 1) Пестициды
- 2) Отходы производства
- 3) Углекислый газ (CO₂)
- 4) Нефтепродукты

243. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ МЕТОДОВ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- 1) Мониторинг качества воздуха
- 2) Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС)
- 3) Проведение медицинских осмотров населения
- 4) Лабораторные исследования образцов почвы и воды

244. КАКОВЫ ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ ГИГИЕНИЧЕСКОГО НОРМИРОВАНИЯ

- 1) Защита здоровья населения
- 2) Оптимизация использования природных ресурсов
- 3) Обеспечение комфортных условий труда и жизни
- 4) Увеличение производительности труда

245. ЧТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННОГО МОЖЕТ БЫТЬ ИСТОЧНИКОМ РАДИАЦИОННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ

- 1) Ядерные электростанции
- 2) Солнечное излучение
- 3) Медицина (например, рентгенография)
- 4) Химические заводы

246. КАКОЕ ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА МОЖЕТ ОКАЗАТЬ ПОВЫШЕННОЕ СОДЕРЖАНИЕ НАТРИЯ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ

- 1) Увеличение артериального давления
- 2) Развитие остеопороза
- 3) Нарушение работы почек
- 4) Увеличение риска сердечно-сосудистых заболеваний

247. КАКОВЫ ОСНОВНЫЕ МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ, СВЯЗАННЫХ С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ СОЛЕЙ В ВОДЕ

- 1) Регулярный мониторинг качества воды
- 2) Использование фильтров для очистки воды
- 3) Увеличение потребления соли в рационе
- 4) Обучение населения о вреде солей в воде

248. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОЖЕТ СПОСОБСТВОВАТЬ УЛУЧШЕНИЮ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

- 1) Установка систем водоочистки

- 2) Регулярная дезинфекция источников воды
- 3) Увеличение использования пластиковых бутылок
- 4) Контроль за состоянием водоемов

249. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СИМПТОМОВ МОЖЕТ УКАЗЫВАТЬ НА ОТРАВЛЕНИЕ СВИНЦОМ ПРИ УПОТРЕБЛЕНИИ ЗАГРЯЗНЕННОЙ ВОДЫ

- 1) Головная боль
- 2) Тошнота и рвота
- 3) Повышение температуры
- 4) Проблемы с памятью

250. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ЗАГРЯЗНЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

- 1) Промышленные выбросы
- 2) Сельскохозяйственные удобрения
- 3) Строительство новых жилых комплексов
- 4) Естественные природные процессы

251. МЕТОДОМ ХРОНОМЕТРАЖНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОПРЕДЕЛЯЮТ

- 1) Время выполнения видов работ или пребывания в рабочих позах при выполнении работы
- 2) Чередование труда и активного отдыха
- 3) Последовательность и системность в работе
- 4) Скрытый период зрительно-моторной реакции

252. ИТОГИ ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ ПОДВОДЯТСЯ, НЕ ПОЗДНЕЕ ЧЕМ ЗА

- 1) 30 дней
- 2) 10 дней
- 3) 20 дней
- 4) 15 дней

253. УСЛОВИЯ ТРУДА ПО ГИГИЕНИЧЕСКИМ КРИТЕРИЯМ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА

- 1) Оптимальные, допустимые, вредные, опасные
- 2) Оптимальные, безопасные, неблагоприятные
- 3) Оптимальные, безопасные, опасные
- 4) Благоприятные, безопасные, вредные, неблагоприятные

254. ПРИ ПРОВЕДЕНИИ В ПОМЕЩЕНИЯХ АКУШЕРСКОГО СТАЦИОНАРА УБОРКИ ПО ТИПУ ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ БАКТЕРИЦИДНОЕ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЕ ОБЛУЧЕНИЕ ПРОВОДЯТ

- 1) Дважды (после обработки дезинфицирующим средством и после протирания их ветошью, смоченной в водопроводной воде; однократно после окончания уборки
- 2) Однократно до начала уборки
- 3) Однократно после окончания уборки
- 4) Кратность определяется заведующим отделением.

255. ПРИ НАЛИЧИИ В РОДИЛЬНОМ ДОМЕ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ ПАЦИЕНТКИ С ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ

- 1) Прием гинекологических больных должен быть изолирован от беременных;
- 2) Должны приниматься совместно с беременными, поступающими в наблюдательное отделение;
- 3) Должны приниматься совместно с беременными, поступающими в физиологическое отделение.

256. В ПАЛАТАХ НАБЛЮДАТЕЛЬНОГО АКУШЕРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ ЕЖЕДНЕВНАЯ УБОРКА С ПРИМЕНЕНИЕМ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ ПРОВОДИТСЯ

- 1) Не проводится
- 2) 2 раза в день
- 3) 3 раза в день
- 4) 5 раз в день
- 5) 1 раз в день

257. МАКСИМАЛЬНОЕ ЧИСЛО КОЕК В БОКСАХ И ПОЛУБОКСАХ ИНФЕКЦИОННОГО ОТДЕЛЕНИЯ

- 1) 2 койки
- 2) 1 койка
- 3) 3 койки
- 4) 7 коек
- 5) Вместимость определяется решением главного врача стационара

258. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ЭТАПОВ ЯВЛЯЕТСЯ ПЕРВЫМ В ПРОЦЕССЕ ОЦЕНКИ РИСКА НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

- 1) Идентификация опасностей
- 2) Оценка воздействия
- 3) Характеризация риска
- 4) Управление рисками

259. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ ИГРАЕТ КЛЮЧЕВУЮ РОЛЬ В ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ ПРИ ОЦЕНКЕ РИСКА

- 1) Исторические данные о заболеваниях
- 2) Наличие научных исследований
- 3) Уровень загрязнения окружающей среды
- 4) Все вышеперечисленное

260. ЧТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННОГО ЯВЛЯЕТСЯ ВАЖНЫМ АСПЕКТОМ ЭТАПА УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ

- 1) Разработка и внедрение мер по снижению риска
- 2) Формулирование гипотезы
- 3) Сбор данных о заболеваемости
- 4) Определение уровня воздействия

261. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ДОКУМЕНТОВ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ В СИСТЕМЕ РИСК-ОРИЕНТИРОВАННОГО КОНТРОЛЯ В РОССИИ

- 1) **Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"**
- 2) Кодекс об административных правонарушениях
- 3) Постановление Правительства РФ о порядке проведения проверок
- 4) Федеральный закон "О защите прав потребителей"

262. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПРИНЦИПОВ НЕ ОТНОСИТСЯ К РИСК-ОРИЕНТИРОВАННОМУ НАДЗОРУ

- 1) **Проведение проверок только по жалобам граждан**
- 2) Снижение административной нагрузки на добросовестных предпринимателей
- 3) Прозрачность и открытость в работе контролирующих органов
- 4) Оценка рисков на основе научных данных и исследований

263. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПОДХОДОВ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РИСК-ОРИЕНТИРОВАННОГО КОНТРОЛЯ

- 1) **Применение технологий мониторинга и анализа данных**
- 2) Увеличение числа внеплановых проверок
- 3) Ужесточение наказаний за нарушения
- 4) Сокращение количества инспекторов

264. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ДОКУМЕНТОВ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ НА ПРЕДПРИЯТИИ

- 1) **Санитарные правила и нормы (СанПиН)**
- 2) Устав предприятия
- 3) Гражданский кодекс РФ
- 4) Кодекс об административных правонарушениях

265. КАКИЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ВКЛЮЧЕНЫ В ПРОГРАММУ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

- 1) Описание производственных процессов
- 2) План мероприятий по улучшению условий труда
- 3) Методики лабораторных исследований
- 4) **Все вышеперечисленное**

266. КАКУЮ РОЛЬ ИГРАЕТ МОНИТОРИНГ В ПРОГРАММЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

- 1) **Позволяет выявлять отклонения от норм и стандартов**
- 2) Он не является обязательным элементом программы
- 3) Используется только для отчетности перед контролирующими органами
- 4) Является этапом, который проводится только один раз в год

267. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ АСПЕКТОВ ЯВЛЯЕТСЯ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫМ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

1) Учет специфики производственного процесса и возможных рисков

- 2) Учет финансовых затрат на программу
- 3) Наличие большого количества документов
- 4) Подбор сотрудников для работы в офисе

268. КАКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИМЕЕТ ОБУЧЕНИЕ ПЕРСОНАЛА В РАМКАХ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

1) Обучение помогает повышать уровень осведомленности о санитарных нормах и правилах

- 2) Не имеет значения, так как контроль осуществляется автоматически
- 3) Обучение необходимо только для новых сотрудников
- 4) Обучение не требуется, если программа написана правильно

269. КАКОЙ ОРГАН ОСУЩЕСТВЛЯЕТ КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ ПРОГРАММ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ

1) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор)

- 2) Министерство финансов
- 3) Министерство образования
- 4) Прокуратура

270. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПРИНЦИПОВ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВОПОЛАГАЮЩИМ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

1) Принцип профилактики и предупреждения негативных факторов

- 2) Принцип минимизации затрат
- 3) Принцип выбора наиболее простых решений
- 4) Принцип максимизации прибыли

271. КТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ОТВЕЧАЕТ ЗА КОНТРОЛЬ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕМ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ УЧРЕЖДЕНИЯМИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА

1) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

- 2) Министерство здравоохранения
- 3) Федеральная антимонопольная служба
- 4) Росстат

272. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПРИНЦИПОВ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВОПОЛАГАЮЩИМ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ УЧРЕЖДЕНИЯМИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА

1) Принцип открытости и доступности информации

- 2) Принцип максимизации прибыли
- 3) Принцип минимизации затрат
- 4) Принцип жесткого контроля

273. КАКИЕ МЕРЫ МОГУТ БЫТЬ ПРИМЕНЕНЫ К УЧРЕЖДЕНИЯМ РОСПОТРЕБНАДЗОРА В СЛУЧАЕ НЕИСПОЛНЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ

- 1) Наложение штрафов и административных санкций
- 2) Увольнение сотрудников
- 3) Публикация негативной информации в СМИ
- 4) Изменение руководства учреждения

274. КТО ОСУЩЕСТВЛЯЕТ КОНТРОЛЬ ЗА КАЧЕСТВОМ ВЫПОЛНЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ УЧРЕЖДЕНИЯМИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА

- 1) Центральный аппарат Роспотребнадзора
- 2) Общественные организации
- 3) Региональные органы власти
- 4) Министерство финансов РФ

275. ЧТО ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННОГО ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ КОМПОНЕНТОМ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ

- 1) Определение источников загрязнения
- 2) Оценка экономических последствий
- 3) Анализ социальных факторов
- 4) Оценка уровня образования населения

276. ЭФФЕКТИВНЫЙ И ЭКОНОМИЧНЫЙ ПУТЬ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ВОСПИТАНИЯ И УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ, ЯВЛЯЕТСЯ УРОВЕНЬ РАБОТЫ

- 1) Популяционный
- 2) Индивидуальный
- 3) Территориальный
- 4) Групповой

277. КОНЦЕПЦИЯ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ РАЗРАБОТАНА В СООТВЕТСТВИИ

- 1) Конституцией Российской Федерации
- 2) Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (1999)
- 3) Федеральным законом «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» (2011)
- 4) Федеральным законом «О физической культуре»

278. НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ МЕТОДОМ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ВОСПИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) Устная пропаганда
- 2) Смешанная пропаганда
- 3) Изобразительная пропаганда
- 4) Печатная пропаганда

279. ОБЩЕСТВЕННАЯ ПРОФИЛАКТИКА В ВОПРОСАХ СОХРАНЕНИЯ И УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ ПРЕДПОЛАГАЕТ ЛИЧНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

- 1) **В координации усилий всех служб отрасли**
- 2) В координации усилий органов здравоохранения
- 3) В координации усилий органов государственной власти
- 4) В координации усилий органов на муниципальном уровне

280. САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ ПРОВОДИТСЯ В СООТВЕТСТВИИ

- 1) **Местными условиями и задачами, стоящими перед различными типами лечебно-профилактических учреждений**
- 2) Документами правообладателями на исполнение этих работ
- 3) Лицензией лечебно-профилактического учреждения на право деятельности в этой области
- 4) Документами регионального направления в области профилактической медицины

281. КАКИЕ ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВЬЯ

- 1) **Здоровое питание, оптимальная величина суточной двигательной активности, закаливание, рациональный режим дня, соблюдение личной гигиены, отсутствие вредных привычек**
- 2) Рациональный режим дня, соблюдение личной гигиены, отсутствие вредных привычек, закаливание организма
- 3) Здоровое питание, рациональный режим дня, отсутствие вредных привычек
- 4) Оптимальная величина суточной двигательной активности, закаливание, рациональный режим дня, соблюдение личной гигиены, отсутствие вредных привычек

282. НАПРАВЛЕНИЕ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ» В ОБЛАСТИ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ

- 1) **В гигиеническом обучении профессиональных групп населения и декретированных контингентов**
- 2) Проведении мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний
- 3) Организации учета профилактических медицинских осмотров населения
- 4) В пропаганде эколого-гигиенических знаний

283. КАКИЕ ПУТИ СНИЖЕНИЯ НЕГАТИВНОГО ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ РИСКА НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

- 1) **Формирование мотивации к здоровому образу жизни и улучшение природой и социальной среды**
- 2) Совершенствование больнично-поликлинической помощи населению
- 3) Улучшение природой и социальной среды
- 4) Улучшение качества жизни и социального благосостояния населения

284. В КАЧЕСТВЕ ОБЪЕКТА ГИГИЕНИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ НАИБОЛЕЕ ПРИСТАЛЬНОГО ВНИМАНИЯ ТРЕБУЮТ

- 1) **Дети**

- 2) Работники административного аппарата
- 3) Лица пожилого и пенсионного возраста
- 4) Работники промышленных предприятий

285. КАКОЙ ПРОЦЕНТ ЗАНИМАЕТ ОБРАЗ ЖИЗНИ СРЕДИ ФАКТОРОВ, УЧАСТВУЮЩИХ В ФОРМИРОВАНИИ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

- 1) **50%**
- 2) 30%
- 3) 9%
- 4) 20%

286. ОСНОВНОЙ ФАКТОР, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЙ ЗДОРОВЬЕ – ЭТО

- 1) **Образ жизни**
- 2) Наследственность
- 3) Экология
- 4) Здравоохранение

287. АТТЕСТАЦИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОНТИНГЕНТОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПРОВОДИТСЯ

- 1) **ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»**
- 2) Центрами профпатологии
- 3) Образовательными учреждениями, имеющими лицензию
- 4) Центрами медицинской профилактики

288. СКОЛЬКО ЧАСОВ ОБУЧЕНИЯ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ОЧНАЯ ЧАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

- 1) **6-12 часов**
- 2) 4 часа
- 3) 3 часа
- 4) 1 час

289. ОБЩЕГОСУДАРСТВЕННЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛОМ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) **Санитарные нормы (СН)**
- 2) Государственный стандарт (ГОСТ)
- 3) Отраслевые правила и нормы промышленной санитарии
- 4) Ведомственные нормы

290. ДОПУСТИМЫЕ ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА (ТЕМПЕРАТУРА, ВЛАЖНОСТЬ, СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ ВОЗДУХА) РАБОЧЕЙ ЗОНЫ УСТАНОВЛЕННЫ С УЧЕТОМ СТЕПЕНИ

- 1) **Тяжести работы**
- 2) Напряженности работы
- 3) Тяжести и напряженности работы
- 4) Коэффициент физической активности

291. ЧТО ПОДРАЗУМЕВАЕТСЯ ПОД ТЕРМИНОМ "ЭКСПОЗИЦИЯ" В КОНТЕКСТЕ ОЦЕНКИ РИСКА

- 1) **Степень контакта человека с вредным фактором**
- 2) Влияние фактора на здоровье человека
- 3) Уровень загрязнения окружающей среды
- 4) Вероятность развития заболевания

292. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПОДХОДОВ ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ, СВЯЗАННЫМИ С ФАКТОРАМИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- 1) **Принятие мер по снижению воздействия и информирование населения**
- 2) Игнорирование рисков до появления проблем
- 3) Увеличение уровня загрязнения для изучения его последствий
- 4) Ожидание международных рекомендаций

293. КАКОЕ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ДЕЙСТВИЙ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ВНЕПЛАНОВОЙ ПРОВЕРКИ

- 1) **Изменение законодательства**
- 2) Поступление жалоб от граждан
- 3) Выявление признаков угрозы санитарно-эпидемиологическому благополучию
- 4) Периодическая проверка документации

294. ДОКУМЕНТОМ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ ОРГАНИЗАЦИЮ САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫХ ЗОН ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) **СанПиН 2.2.1/2.1.567-96 "Санитарно-защитные зоны..."**
- 2) СанПиН "Гигиенические требования к охране атмосферного воздуха населенных мест"
- 3) ГОСТ "Правила контроля качества воздуха населенных мест"
- 4) СНиП "Планировка и застройка городских и сельских поселений"

295. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИМЕРОМ БИОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА

- 1) **Микроорганизмы**
- 2) Пестициды
- 3) Тяжелые металлы
- 4) Ультрафиолетовое излучение

296. КАКОЙ МЕТОД ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКИ РИСКА

- 1) **Метод статистического моделирования**
- 2) Метод сравнительного анализа
- 3) Метод экспертных оценок
- 4) Метод наблюдения

297. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ФАКТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ ОЦЕНКИ САНИТАРНОГО СОСТОЯНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

- 1) **Уровень освещения и вентиляции**

- 2) Наличие удобной мебели
- 3) Эстетический вид интерьера
- 4) Доступность для посетителей

298. КАКОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НЕ ПОДЛЕЖИТ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ СОГЛАСНО СП 2.1.3678-20

1) Проведение культурных мероприятий

- 2) Строительство жилых зданий
- 3) Продажа продуктов питания
- 4) Производство химических веществ

299. КАКОЕ ТРЕБОВАНИЕ КАСАЕТСЯ ОСВЕЩЕНИЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ СОГЛАСНО СП 2.1.3678-20

1) Освещение должно обеспечивать комфортные условия для работы и отдыха

- 2) Освещение должно быть исключительно искусственным
- 3) Освещение должно быть минимальным для экономии электроэнергии
- 4) Освещение должно меняться в зависимости от времени года

300. КАКОВЫ ТРЕБОВАНИЯ К ВЕНТИЛЯЦИИ В ПОМЕЩЕНИЯХ СОГЛАСНО СП 2.1.3678-20:

1) Вентиляция должна обеспечивать постоянный приток свежего воздуха и удаление загрязненного

- 2) Вентиляция должна быть только естественной
- 3) Вентиляция не требуется в помещениях с кондиционерами
- 4) Вентиляция должна быть отключена во время работы оборудования

301. АКСЕЛЕРАЦИЯ ВКЛЮЧАЕТ:

1) Ускорение роста и развития

- 2) Увеличение продолжительности жизни
- 3) Увеличение продолжительности репродуктивного периода
- 4) Изменение структуры заболеваемости

302. ДЕЦЕЛЕРАЦИЯ ЭТО:

1) Ускорение роста и развития

2) Замедление темпов соматического развития

- 3) Уменьшение продолжительности жизни
- 4) Изменение структуры заболеваемости

303. ГОТОВНОСТЬ К СИСТЕМАТИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ФОРМИРУЕТСЯ:

1) У девочек раньше, чем у мальчиков

- 2) У мальчиков раньше, чем у девочек
- 3) У мальчиков и девочек одновременно
- 4) Половые различия значения не имеют

304. С ПОЗИЦИЙ ПСИХОГИГИЕНЫ ЛЕВОРУКИХ ДЕТЕЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ ПИСЬМУ СЛЕДУЕТ:

- 1) Обязательно переучивать
- 2) Переучивать по желанию педагога или родителей
- 3) Обучать письму аналогично праворуким детям
- 4) **Обучать письму левой рукой с использованием специальных приемов**

305. ПРИЗНАКАМИ УТОМЛЕНИЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ЯВЛЯЮТСЯ:

- 1) **Снижение продуктивности труда**
- 2) Повышение работоспособности
- 3) **Появление чувства усталости**
- 4) **Ухудшение регуляции физиологических функций**

306. НАИБОЛЕЕ НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СТУДЕНТОВ ОТМЕЧАЮТСЯ НА:

- 1) **1 курсе**
- 2) 3 курсе
- 3) 4 курсе
- 4) 5 курсе

307. КИНЕЗОФИЛИЯ – ЭТО:

- 1) **Естественная биологическая потребность ребенка в движении**
- 2) Отношение времени, затраченного на движения, к общему времени физкультурного занятия
- 3) Суммарная величина разнообразных движений за определенный промежуток времени
- 4) Способность ребенка к выполнению разнообразных двигательных актов

308. СУТОЧНАЯ ДВИГАТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ ДОШКОЛЬНИКА ВОСПОЛНЯЕТСЯ В БОЛЬШЕЙ МЕРЕ ВО ВРЕМЯ:

- 1) Утренней гимнастик
- 2) Физкультурных минуток на занятиях
- 3) **Подвижных игр на воздухе**
- 4) Занятий по физическому воспитанию по программе дошкольного учреждения

309. К ОСНОВНЫМ ПРИНЦИПАМ ЗАКАЛИВАНИЯ ОТНОСЯТСЯ:

- 1) **Учет состояния здоровья и степени закаленности**
- 2) **Постепенность**
- 3) **Систематичность**
- 4) Малая Трудоемкость проведения

310. ЗАКАЛИВАЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ЛУЧШЕ ВСЕГО НАЧИНАТЬ:

- 1) Зимой
- 2) Весной
- 3) **Летом**
- 4) Осенью

311. ЗАКАЛИВАНИЕ ДЕТЕЙ СЛЕДУЕТ НАЧИНАТЬ:

- 1) **В момент отсутствия острых заболеваний**
- 2) В период реконвалесценции острых заболеваний
- 3) **В период компенсации хронических заболеваний ребенка**
- 4) В период субкомпенсации хронических заболеваний ребенка

312. ВЕДУЩАЯ РОЛЬ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВРАЧЕБНО-ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОНСУЛЬТАЦИИ ШКОЛЬНИКОВ ПРИНАДЛЕЖИТ:

- 1) Специалисту территориального отдела Роспотребнадзора
- 2) Заведующему дошкольно-школьным отделом детской поликлиники
- 3) **Врачу-Педиатру**
- 4) Врачу-терапевту

313. ПЕРВАЯ ВРАЧЕБНО-ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ ДОЛЖНА БЫТЬ ПРОВЕДЕНА:

- 1) При поступлении в детское дошкольное учреждение
- 2) При поступлении в школу
- 3) **В 5-6 классе**
- 4) При поступлении на работу или профессиональное обучение

314. ПРИЧИНАМИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ГИПОВИТАМИНОЗОВ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ МОГУТ ЯВЛЯТЬСЯ:

- 1) Недостаточное поступление витаминов с пищей
- 2) Климато-географические особенности регион
- 3) Нарушение всасывания при заболеваниях желудочно-кишечного тракта
- 4) **Все ответы верны**

315. СУТОЧНУЮ ПРОБУ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ (ПИЩИ) ХРАНЯТ:

- 1) 24 часа
- 2) **Не менее 48 часов**
- 3) Не более 48 часов
- 4) Разное время в зависимости от вида продукции

316. СУТОЧНУЮ ПРОБУ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ(ПИЩИ) ОТБИРАЮТ:

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

317. АТТЕСТАЦИЯ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И РАБОТНИКОВ УЧРЕЖДЕНИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПРОВОДИТСЯ:

- 1) В управлении образования
- 2) В управлении здравоохранения
- 3) В управлении Роспотребнадзора

4) В федеральных бюджетных учреждениях здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии»

318. НЕАТТЕСТОВАННЫЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА И РАБОТНИКИ УЧРЕЖДЕНИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

- 1) **Направляются на повторное обучение**
- 2) Увольняются с занимаемой должности
- 3) Подвергаются административному взысканию
- 4) Подвергаются дисциплинарному взысканию

319. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ПЕРСОНАЛА УЧРЕЖДЕНИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ МОЖЕТ ПРОВОДИТЬСЯ

- а) В очной форме
- б) В очно-заочной форме
- в) В заочной форме
- г) **Все ответы верны**

320. ЗАПИСЬ О ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ГИГИЕНИЧЕСКОМ ОБУЧЕНИИ ПЕРСОНАЛА ДЕТСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ ДЕЛАЕТСЯ

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

321. НАБЛЮДЕНИЕ ЗА АДАПТАЦИЕЙ РЕБЕНКА К ДОШКОЛЬНОМУ УЧРЕЖДЕНИЮ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ:

- 1) **Воспитатели**
- 2) **Медицинский работник дошкольного учреждения**
- 3) **Психолог**
- 4) Администрация дошкольного учреждения

322. ПРИ РАБОТЕ С ПЭВМ НАИБОЛЬШИЕ ИЗМЕНЕНИЯ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ОТМЕЧАЮТСЯ В СОСТОЯНИИ:

- 1) **Зрительного анализатора**
- 2) Нервно-мышечного аппарата
- 3) Иммунной системы
- 4) Кроветворной системы

323. ПРИ РАССТАНОВКЕ ПЭВМ В УЧЕБНОМ КЛАССЕ ОПТИМАЛЬНЫМ ВАРИАНТОМ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) **Периметральная расстановка**
- 2) Центральная расстановка
- 3) Расстановка рядами
- 4) Расстановка полукругом

324. С ГИГИЕНИЧЕСКИХ ПОЗИЦИЙ К НЕДОСТАТКАМ НОУТБУКОВ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ШКОЛЬНИКОВ ОТНОСЯТСЯ:

- 1) Увеличение уровня шума
- 2) Малая толщина
- 3) Малый вес
- 4) **отсутствие возможности свободного передвижения клавиатуры**

325. ШКОЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ ДЕЛИТСЯ НА ГРУППЫ С УЧЕТОМ:

- 1) Возраста детей
- 2) Пола детей
- 3) Состояния здоровья детей
- 4) **Длины тела детей**

326. ПРИ РАССТАНОВКЕ ШКОЛЬНОЙ МЕБЕЛИ В КЛАССЕ ОСНОВНОЙ СВЕТОВОЙ ПОТОК ДОЛЖЕН ПАДАТЬ НА РАБОЧЕЕ МЕСТО:

- 1) Справа
- 2) **Слева**
- 3) Спереди
- 4) Сзади

327. ДЛЯ УЧАЩИХСЯ НАЧАЛЬНОЙ СТУПЕНИ ОБУЧЕНИЯ ОСНОВНЫМ ВИДОМ УЧЕБНОЙ МЕБЕЛИ ЯВЛЯЮТСЯ:

- 1) **Парты**
- 2) Столы ученические (одноместные и двухместные) и стулья
- 3) Столы ученические (одноместные и двухместные) и скамейки
- 4) Конторки

328. УЧЕБНАЯ МЕБЕЛЬ, ИЗГОТОВЛЕННАЯ ИЗ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МОЖЕТ ВЫДЕЛЯТЬ

- 1) Диоксид углерода
- 2) **Формальдегид**
- 3) Окись азота
- 4) Оксид углерода

329. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ САНИТАРНЫХ ПРАВИЛ В ДЕТСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ В СООТВЕТСТВИИ С ФЗ-52 «О САНИТАРНО ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМ БЛАГОПОЛУЧИИ НАСЕЛЕНИЯ» (1999Г) ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ:

- 1) Специалистами по гигиене детей и подростков ТО Роспотребнадзора
- 2) Врачами педиатрами территориального ЛПУ
- 3) **Индивидуальными предпринимателями или юридическими лицами**
- 4) Органами местного самоуправления

330. НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННОЙ ФОРМОЙ ЛЕТНИХ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ В РФ ЯВЛЯЮТСЯ:

- 1) Загородные стационарные учреждения
- 2) Учреждения с дневным пребыванием детей**
- 3) Санаторно-курортные учреждения
- 4) Палаточные лагеря

331. В РАСТИТЕЛЬНЫХ БЕЛКАХ, В ОТЛИЧИЕ ОТ ЖИВОТНЫХ БЕЛКОВ

- 1) Имеется дефицит ряда незаменимых аминокислот**
- 2) Имеется дефицит всех незаменимых аминокислот
- 3) Имеется избыток ряда незаменимых аминокислот
- 4) Имеется избыток всех незаменимых аминокислот

332. ГЛИКОГЕН ПОСТУПАЕТ В ОРГАНИЗМ

- 1) С мясом, рыбой**
- 2) С молоком, яйцами
- 3) С овощами, фруктами
- 4) С зерновыми, бобовыми

333. ВИТАМИН С ПОВЫШАЕТ БИОДОСТУПНОСТЬ

- 1) Гемового железа
- 2) Растительного железа**
- 3) Селена в орехах
- 4) Цинка в морепродуктах

334. ПИЩЕВЫЕ ИСТОЧНИКИ СКРЫТОГО ЖИРА И САХАРА

- 1) Шоколад
- 2) Майонез
- 3) Чипсы
- 4) Все ответы верны**

335. АСКОРБИНОВАЯ КИСЛОТА НЕ СИНТЕЗИРУЕТСЯ

- 1) У всех млекопитающих
- 2) У человека**
- 3) У морских свинок
- 4) У крыс

336. СУЛЬФИДРЕДУЦИРУЮЩИЕ КЛОСТРИДИИ РЕГЛАМЕНТИРУЮТСЯ В

- 1) Молочных консервированных продуктах
- 2) Замороженных овощах
- 3) Яйцах
- 4) Мясных и рыбных продуктах в вакуумных упаковках**

337. ПРИ ВЫБОРЕ МЯСОПРОДУКТОВ ЕЖЕСУТОЧНОГО РАЦИОНА ВЗРОСЛОГО ЗДОРОВОГО ЧЕЛОВЕКА НЕОБХОДИМО ОТДАВАТЬ ПРЕДПОЧТЕНИЕ

- 1) Нежирным сортам мяса и птицы**
- 2) Колбасным изделиям

- 3) Замороженным полуфабрикатам
- 4) Консервам

338. ЕЖЕДНЕВНОМУ ВКЛЮЧЕНИЮ В РАЦИОН РЫБНЫХ БЛЮД МОЖЕТ ПРЕПЯТСТВОВАТЬ ИХ

- 1) Низкая биологическая ценность
- 2) Высокая энергетическая ценность
- 3) **Высокая приедаемость**
- 4) Низкая перевариваемость

339. ОСНОВНОЙ СПОСОБ ДЛИТЕЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ РЫБЫ, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ В ДАЛЬНЕЙШЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛЮБОЙ ПРИЕМ КУЛИНАРНОЙ ОБРАБОТКИ

- 1) Посол
- 2) Сушка
- 3) Копчение
- 4) **Замораживание**

340. РЫБА МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ У ЧЕЛОВЕКА СЛЕДУЮЩИХ ГЕЛЬМИНТОЗОВ

- 1) Тениидоза
- 2) **Описторхоза**
- 3) **Дифиллоботриоза**
- 4) Трихинеллеза

341. БЛАГОПРИЯТНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ РАЗВИТИЯ КЛОСТРИДИЙ БОТУЛИЗМА СУЩЕСТВУЮТ В РЫБЕ

- 1) Живой
- 2) Маринованной
- 3) Мороженной
- 4) **Копченой**

342. ОГРАНИЧЕНИЕ ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ В РАЦИОН СЫРОВ В БОЛЬШОМ КОЛИЧЕСТВЕ СВЯЗАНО С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ

- 1) Белка
- 2) **Жира**
- 3) Углеводов
- 4) Пищевых добавок

343. ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРИЧИНА БОЛЕЗНИ ЯКОБА-КРЕЙТЦВЕЛЬДТА

- 1) **Прионы**
- 2) Вирус гриппа
- 3) Стафилококки
- 4) Вирус Ящура

344. ТУГОПЛАВКИЕ РАСТИТЕЛЬНЫЕ МАСЛА

- 1) Оливковое
- 2) Льняное
- 3) Пальмовое**
- 4) Кунжутное

345. ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ «ПИЩЕВОЕ ОТРАВЛЕНИЕ» УСТАНОВЛИВАЮТ ПОСЛЕ

- 1) Анализа первичных симптомов заболевания
- 2) Сбора пищевого анамнеза и выявления «подозреваемого» продукта
- 3) Получения данных лабораторных исследований**
- 4) Анализа эпидемиологической обстановки

346. ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПОДЛЕЖИТ

- 1) Продукция детского питания**
- 2) Плодоовощная продукция
- 3) Молочная продукция
- 4) Мясная продукция

347. ПИЩЕВАЯ ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ ПИТАНИЯ СПОРТСМЕНОВ ОТНОСИТСЯ К

- 1) Новой
- 2) Специализированной**
- 3) Диетической
- 4) Профилактической

348. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ ПОДЛЕЖАТ

- 1) Пищевые продукты животного происхождения
- 2) Непереработанная пищевая продукция животного происхождения**
- 3) Пищевые продукты растительного происхождения
- 4) непереработанная пищевая продукция растительного происхождения

349. СРОКИ ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ОБОСНОВЫВАЮТСЯ И УСТАНОВЛИВАЮТСЯ

- 1) Органами по сертификации
- 2) Контрольно-надзорными органами
- 3) Изготовителем**
- 4) Министерством здравоохранения

350. ГЕЛЬМИНТОЗ, ПРИЧИНОЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ КОТОРОГО У ЧЕЛОВЕКА, ЯВЛЯЕТСЯ ЗАРАЖЁННАЯ РЫБА:

- 1) Эхинококкоз
- 2) Трихинеллез
- 3) Тенниоз
- 4) Описиорхоз**

351. ИНДЕКС МАССЫ ТЕЛА РАССЧИТЫВАЕТСЯ КАК ОТНОШЕНИЕ:

- 1) **Массы тела в кг к росту в м²**
- 2) Массы тела в кг к росту в см²
- 3) Роста в м² к массе тела в кг
- 4) Роста в см² к массе тела в кг

352. ИЗБЫТОК НАТРИЯ В РАЦИОНЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К РАЗВИТИЮ:

- 1) Артроза тазобедренных суставов
- 2) **Артериальной гипертензии**
- 3) Артериальной гипотензии
- 4) Подагры

353. ИЗБЫТОК ПУРИНОВ В ОРГАНИЗМЕ СВЯЗАН СО ЗНАЧИТЕЛЬНЫМ УПОТРЕБЛЕНИЕМ:

- 1) Молочных изделий
- 2) Яиц
- 3) Кондитерских изделий
- 4) **Мясопродуктов**

354. К ПРОБИОТИЧЕСКИМ МИКРООРГАНИЗМАМ НЕ ОТНОСЯТСЯ:

- 1) Ацидофильные палочки
- 2) Ацидофильные палочки
- 3) Лактобактерии
- 4) **Кандиды**

355. ОРЕХИ И СЕМЕНА СОДЕРЖАТ НЕСКОЛЬКО ЭНЕРГОНЕСУЩИХ НУТРИЕНТОВ, ОСНОВНЫМ ИЗ КОТОРЫХ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) Белок
- 2) **Жир**
- 3) Сахароза
- 4) Крахмал

356. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И НОРМАТИВЫ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ НЕ ОБЕСПЕЧИВАЮТ:

- 1) **Физиологическую полноценность**
- 2) Благоприятные органолептические свойства
- 3) Безвредность химического состава
- 4) Эпидемиологическую безопасность

357. САНИТАРНЫМ ПОКАЗАТЕЛЕМ СВЕЖЕГО ФЕКАЛЬНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ЯВЛЯЮТСЯ:

- 1) Цитобактерии
- 2) Клебсиеллы
- 3) **Эшерихии Коли**
- 4) Энтеробактерии

358. ПОСТОЯНСТВО ХИМИЧЕСКОГО И БАКТЕРИАЛЬНОГО СОСТАВА ВОДЫ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ ИСТОЧНИКОВ:

- 1) **Межпластовых**
- 2) Поверхностных
- 3) Искусственных
- 4) Почвенных

359. ПРИ ВЫБОРЕ ИСТОЧНИКА ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАИБОЛЬШЕЕ ПРЕДПОЧТЕНИЕ ОТДАЕТСЯ ВОДАМ:

- 1) Искусственным
- 2) Грунтовым
- 3) Поверхностным
- 4) **Подземным**

360. ОПРЕСНЕНИЕ – ЭТО ОЧИСТКА ВОДЫ ОТ

- 1) Болезнетворных бактерий
- 2) Радиоактивных веществ
- 3) Взвешенных механических примесей
- 4) **Избытка солей**

361. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП ОБРАБОТКИ ВОДЫ НА ВОДОПРОВОДЕ ИЗ ПОВЕРХНОСТНОГО ИСТОЧНИКА

- 1) **Обеззараживание**
- 2) Отстаивание
- 3) Фильтрование
- 4) Смешивание

362. АРТЕЗИАНСКИЕ ВОДЫ

- 1) **Межпластовые напорные воды**
- 2) Грунтовые воды
- 3) Межпластовые безнапорные воды
- 4) Верховодка

363. ВОДЫ, КОТОРЫЕ НАХОДЯТСЯ ПОД ДАВЛЕНИЕМ В ВОДОНОСНОМ СЛОЕ, ЗАКЛЮЧЕННОМ МЕЖДУ ВОДОУПОРНЫМИ СЛОЯМИ

- 1) Глубинные
- 2) Грунтовые
- 3) Верховодка
- 4) **Артезианские**

364. К ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ ВОДЫ ОТНОСЯТСЯ

- 1) Запах, привкус, прозрачность
- 2) Запах, привкус, цветность, общая жесткость
- 3) Запах, привкус, окраска
- 4) **Запах, привкус, цветность, мутность**

365. ОСНОВНОЙ ЗАДАЧЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗСО ДЛЯ ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) **Исключение возможности загрязнения воды источника в месте водозабора и предохранение водозаборных и водопроводных сооружений от загрязнения и повреждения**
- 2) Исключение возможности загрязнения воды источника в месте водозабора
- 3) Ограничение загрязнения воды источника в месте водозабора
- 4) Ограничение загрязнения воды источника в месте водозабора и предохранение водозаборных и водопроводных сооружений от загрязнения и повреждения

366. МЕЖПЛАСТОВЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ ХАРАКТЕРИЗУЮТСЯ:

- 1) Незащищенностью от загрязнений
- 2) Высоким содержанием микроорганизмов
- 3) **Постоянством химического состава**
- 4) Непостоянством солевого состава

367. К СПЕЦИАЛЬНЫМ МЕТОДАМ ОБРАБОТКИ ВОДЫ ОТНОСЯТСЯ:

- 1) **Обезжелезивание**
- 2) Фильтрация
- 3) Озонирование
- 4) Обеззараживание

368. ЛЕГИОНЕЛЛЕЗ – ЗАБОЛЕВАНИЕ, СВЯЗАННОЕ

- 1) С потреблением воды
- 2) **С занятием в бассейнах**
- 3) **С использованием душевых установок**
- 4) **С использованием кондиционеров**

369. ОСНОВНАЯ ЗАДАЧА МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГОРОДСКИХ СТОЧНЫХ ВОД:

- 1) Задержание патогенных микроорганизмов
- 2) Задержание цист лямблий и яиц гельминтов
- 3) Разложение и минерализация органических веществ, находящихся в растворенном и коллоидном состоянии
- 4) **Снижение концентрации взвешенных веществ**

370. ХАРАКТЕРНОЕ СВОЙСТВО ВОДЫ ИЗ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ:

- 1) Отсутствие кислорода
- 2) **Высокое количество взвешенных веществ**
- 3) Низкое количество взвешенных веществ
- 4) Высокая минерализация

371. ЧТО ОЗНАЧАЕТ ТЕРМИН «ГОРОДСКИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ»:

- 1) **Смесь хозяйственно-бытовых и промышленных сточных вод**

- 2) Подземные воды
- 3) Дождевые воды
- 4) Талые воды

372. ЕСТЕСТВЕННЫЕ ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ПРОВИНЦИИ ИГРАЮТ ВЕДУЩУЮ РОЛЬ В ВОЗНИКНОВЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ:

- 1) **Эндемических**
- 2) Природно-очаговых
- 3) Эпидемических
- 4) Пандемических

373. ПОПАДАНИЕ В РАНУ ЧЕЛОВЕКА ЗАГРЯЗНЕННОЙ ПОЧВЫ МОЖЕТ ЯВИТЬСЯ ПРИЧИНОЙ ЗАБОЛЕВАНИЯ:

- 1) Туляремия
- 2) Холера
- 3) Сальмонеллез
- 4) **Столбняк**

374. ДЛЯ КАКИХ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ПОЧВА ЯВЛЯЕТСЯ ПРИРОДНЫМ БИОТОПОМ?

- 1) Иерсинии
- 2) Шигеллы
- 3) **Клостридии**
- 4) Бруцеллы

375. ВОЗБУДИТЕЛИ СЛЕДУЮЩИХ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ ПОСТОЯННЫМИ ОБИТАТЕЛЯМИ ПОЧВЫ:

- 1) Брюшного тифа
- 2) **Ботулизма**
- 3) Гепатита А
- 4) **Сибирской язвы**

376. РАЗМЕР РАСЧЕТНОЙ САНИТАРНО-ЗАЩИТНОЙ ЗОНЫ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ I И II КЛАССА ОПАСНОСТИ МОЖЕТ БЫТЬ ИЗМЕНЕН

- 1) Министром природных ресурсов и экологии Российской Федерации или его заместителем
- 2) Руководителем Федеральной службы по надзору в сфере природопользования или его заместителем
- 3) Главным Государственным санитарным врачом субъекта Российской Федерации или его заместителем
- 4) **Главным Государственным санитарным врачом Российской Федерации или его заместителем**

377. Размер расчетной санитарно-защитной зоны для предприятий III и IV класса опасности может быть изменен

- 1) Министром природных ресурсов и экологии Российской Федерации или его заместителем
- 2) Главным Государственным санитарным врачом субъекта Российской Федерации или его заместителем**
- 3) Руководителем Федеральной службы по надзору в сфере природопользования или его заместителем
- 4) Главным Государственным санитарным врачом Российской Федерации или его заместителем

378. ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ СЗЗ ОЦЕНКА РИСКА ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВРЕДНЫХ ВЫБРОСОВ ПРОВОДИТСЯ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ

1) I и II классов вредности

- 2) II класса вредности
- 3) III класса вредности
- 4) IV класса вредности

379. ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ СЗЗ В МЕТРАХ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ И ПРОИЗВОДСТВ ПЕРВОГО КЛАССА

- 1) 100
- 2) 300
- 3) 500
- 4) 1000**

380. ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ СЗЗ В МЕТРАХ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ И ПРОИЗВОДСТВ ВТОРОГО КЛАССА

- 1) 500**
- 2) 100
- 3) 1000
- 4) 300

381. ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ СЗЗ В МЕТРАХ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ И ПРОИЗВОДСТВ ТРЕТЬЕГО КЛАССА

- 1) 500
- 2) 1000
- 3) 300**
- 4) 100

382. ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ СЗЗ В МЕТРАХ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ И ПРОИЗВОДСТВ ЧЕТВЕРТОГО КЛАССА

- 1) 500
- 2) 1000
- 3) 300
- 4) 100**

383. ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ СЗЗ В МЕТРАХ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ И ПРОИЗВОДСТВ ПЯТОГО КЛАССА

- 1) 50**

- 2) 1000
- 3) 300
- 4) 500

384. В САНИТАРНО-ЗАЩИТНОЙ ЗОНЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБЪЕКТА ДОПУСКАЕТСЯ РАЗМЕЩАТЬ

- 1) Здания и сооружения для обслуживания работников указанного объекта
- 2) Комплексы водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды
- 3) Объекты пищевых отраслей промышленности
- 4) Объекты по производству лекарственных веществ

385. БЕНЗ(А)ПИРЕН ЯВЛЯЕТСЯ ФАКТОРОМ РИСКА РАЗВИТИЯ У НАСЕЛЕНИЯ

- 1) Злокачественных новообразований
- 2) Психических заболеваний
- 3) Аллергических заболеваний
- 4) Сердечно-сосудистых заболеваний

386. ОСНОВНЫМ ДОКУМЕНТОМ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИМ СТРАТЕГИЮ В ОБЛАСТИ УСТАНОВЛЕНИЯ ГРАНИЦ СЗЗ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) ФЗ «Об охране окружающей среды»
- 2) ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
- 3) СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов"
- 4) ГОСТ «Правила контроля качества атмосферного воздуха»

387. РАЗМЕЩЕНИЕ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ КВАРТИР В ЦОКОЛЬНЫХ И ПОДВАЛЬНЫХ ЭТАЖАХ

- 1) Допускается
- 2) Не допускается
- 3) Допускается при согласовании Роспотребнадзора
- 4) Допускается при согласии проживающих

388. ГИГИЕНИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫМИ ФАКТОРАМИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) Инфракрасное излучение
- 2) Электромагнитное поле
- 3) Ионизирующее излучение
- 4) Шум

389. ОТДЕЛЬНЫЙ ВЪЕЗД НА УЧАСТКЕ БОЛЬНИЦЫ НЕОБХОДИМ ДЛЯ

- 1) Патологоанатомического корпуса
- 2) Лечебного корпуса
- 3) Садово-парковой зоны
- 4) Поликлиники

390. В ПРИГОРОДНОЙ ЗОНЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНО РАЗМЕЩАТЬ ЛПУ

- 1) **Туберкулезные**
- 2) Родильные дома
- 3) Детские
- 4) Женские консультации

391. ДОПУСКАЕТСЯ ЛИ ДЕЛАТЬ ПРОХОДНЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ (ПОМЕЩЕНИЯ) С АСЕПТИЧЕСКИМ РЕЖИМОМ:

- 1) **Нет**
- 2) Да, при наличии приточно-вытяжной вентиляции с высокоэффективными бактериальными фильтрами
- 3) Да, при наличии шлюзов
- 4) Да, по согласованию с органами Росздравнадзора

392. СТИРКА ОДЕЖДЫ МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА ДОЛЖНА ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ:

- 1) Централизованно, без сортировки
- 2) **Централизованно, отдельно от белья больных**
- 3) Индивидуально, в домашних условиях
- 4) Централизованно, с бельем от больных, не имеющего видимых загрязнений

393. ПЕРЕСЫПАТЬ (ПЕРЕГРУЖАТЬ) НЕУПАКОВАННЫЕ ОТХОДЫ КЛАССОВ Б И В ИЗ ОДНОЙ ЕМКОСТИ В ДРУГУЮ:

- 1) **Не допускается**
- 2) Допускается при заполнении емкости менее чем на 1/3
- 3) Допускается только при работающем бактерицидном рециркуляторе
- 4) Допускается при использовании персоналом средств индивидуальной защиты

394. ГИГИЕНИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ НОРМАТИВОВ КЕО В ПОМЕЩЕНИЯХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ОСНОВАНО НА УЧЕТЕ:

- 1) Теплового действия света
- 2) **Общеоздоровительного действия света**
- 3) Бактерицидного действия света
- 4) **Психофизиологического действия света**

395. ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ШУМ – ЭТО:

- 1) Колебания звуковых частот, распространяющихся в достаточно протяженных твердых телах
- 2) Шум, в спектре которого имеются слышимые дискретные тона
- 3) **Шум с непрерывным спектром шириной более одной октавы**
- 4) Шум с максимумом звукового давления в области частот от 400 до 1000 Гц

396. ПЕРВЫМИ И НАИБОЛЕЕ РАННИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ДЕЙСТВИЯ ШУМА НА ЧЕЛОВЕКА ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) **Жалобы на раздражающее действие, беспокойство, нарушение сна**
- 2) Нарушения со стороны гормонального звена стресса

- 3) Изменения со стороны ЭКГ
- 4) Циркуляторные нарушения периферических отделов верхних и нижних конечностей

397. КУМУЛЯЦИЯ – ЭТО:

- 1) **Накопление вещества или его метаболитов в организме**
- 2) Снижение токсических эффектов
- 3) Выведение вещества из организма
- 4) Процесс разрушения яда в организме

398. СИНЕРГИЗМ – ЭТО:

- 1) Накопление вещества в организме
- 2) Выведение вещества из организма
- 3) Снижение токсических эффектов
- 4) **Взаимное усиление токсического эффекта веществ**

399. СПЕЦИФИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ВРЕДНОГО ВЕЩЕСТВА – ЭТО:

- 1) **Способность оказывать избирательное действие на определенные системы и функции организма**
- 2) Действие вещества после его всасывания в организм
- 3) Снижение токсических эффектов
- 4) Накопление вещества в организме

400. DL50 - ЛЕТАЛЬНАЯ ДОЗА ВЕЩЕСТВА, ВЫЗЫВАЮЩАЯ ГИБЕЛЬ

- 1) 70% подопытных животных
- 2) **50% подопытных животных**
- 3) 100% подопытных животных
- 4) 90% подопытных животных

401. СОГЛАСНО ФЗ № 52 «О САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМ БЛАГОПОЛУЧИИ НАСЕЛЕНИЯ» ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНЫХ УСЛОВИЙ ТРУДА ВОЗЛАГАЕТСЯ НА:

- 1) **Индивидуальных предпринимателей и юридических лиц**
- 2) Госсанэпиднадзор;
- 3) Работников и служащих предприятия
- 4) Профсоюзные организации

402. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ УСЛОВИЙ ТРУДА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ:

- 1) Должностными лицами государственной санитарно-эпидемиологической службы
- 2) **Индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами**
- 3) Государственной инспекцией труда
- 4) Отраслевыми профсоюзами

403. ВОЗДЕЙСТВИЕ ВРЕДНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ФАКТОРА НА РАБОТНИКА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ ЕГО К:

1) Профессиональному заболеванию

- 2) Травме
- 3) Астеновегетативному и астеноневротическому синдрому
- 4) Инфекционному заболеванию в быту

404. КОМУ ОБЯЗАТЕЛЬНЫ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА?

- 1) Людям при работе на дачных участках
- 2) Домохозяйкам
- 3) Юридическим и физическим лицам**
- 4) Надомным работникам

405. НА КОГО ВОЗЛАГАЮТСЯ ОБЯЗАННОСТИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНЫХ УСЛОВИЙ И ОХРАНЕ ТРУДА?

- 1) На работника
- 2) На работодателя**
- 3) На специалиста Роспотребнадзора
- 4) На врача по гигиене труда

406. УТОМЛЕНИЕ – ЭТО:

- 1) Нарушение производственного динамического стереотипа
- 2) Временное снижение работоспособности, вызванное выполнением работы**
- 3) Функциональные изменения в органах и системах организма
- 4) Возникновение застойного торможения в центрах головного мозга

407. КАКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ СЛЕДУЕТ РЕКОМЕНДОВАТЬ ДЛЯ БОРЬБЫ С МОНОТОНИЕЙ НА ПРОИЗВОДСТВЕ?

- 1) Освоение экономных приемов работы
- 2) Организация рациональной рабочей позы
- 3) Чередование выполняемых рабочих операций**
- 4) Показ кинофильмов в процессе работы

408. КАКИЕ ПРИЗНАКИ УТОМЛЕНИЯ ВОЗНИКАЮТ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ФИЗИЧЕСКОЙ РАБОТЫ?

- 1) Повышение мышечной силы
- 2) Снижение показателя выносливости**
- 3) Снижение минутного объема дыхания
- 4) Уменьшение показателя треморометри

409. ВИДЫ УМСТВЕННОЙ ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- 1) Труд землекопа
- 2) Труд грузчиков
- 3) Труд учащихся и студентов**
- 4) Труд шахтера

410. В ТЕЧЕНИЕ РАБОЧЕЙ СМЕНЫ РЕГЛАМЕНТИРОВАННЫЕ ПЕРЕРЫВЫ ВВОДЯТ:

- 1) В середине фазы высокой работоспособности
- 2) В начале снижения работоспособности**
- 3) В конце фазы вработываемости
- 4) В фазе «конечного порыва»

411. ПЫЛЬ — ЭТО АЭРОЗОЛЬ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО:

- 1) Фиброгенного действия**
- 2) Токсического действия
- 3) Аллергенного действия
- 4) Раздражающего

412. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ ОСВЕЩЕННОСТИ:

- 1) Люмен
- 2) Кандела
- 3) Люкс**
- 4) Стильб

413. ПРИ ПОКРАСКЕ МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПАРОВ РАСТВОРИТЕЛЕЙ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- 1) Бортовой отсос
- 2) Кожух
- 3) Бокс
- 4) Вытяжной шкаф**

414. ПРИ ИЗМЕНЕНИИ УРОВНЯ ШУМА ЗА РАБОЧУЮ СМЕНУ БОЛЕЕ, ЧЕМ НА 5 ДБА, ОН НАЗЫВАЕТСЯ:

- 1) Широкополосным
- 2) Постоянным
- 3) Тональным
- 4) Непостоянным**

415. ПРИ ИЗМЕНЕНИИ УРОВНЯ ШУМА ЗА РАБОЧУЮ СМЕНУ НЕ БОЛЕЕ, ЧЕМ НА 5 ДБА, ОН НАЗЫВАЕТСЯ:

- 1) Широкополосным
- 2) Постоянным**
- 3) Колеблющимся во времени
- 4) Тональным

416. УЛЬТРАЗВУК ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ МЕХАНИЧЕСКИЕ КОЛЕБАНИЯ УПРУГОЙ СРЕДЫ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ (ОКТАВНЫХ):

- 1) 16 Гц и ниже
- 2) 16 кГц и выше**
- 3) от 31,5 до 8 кГц

4) до 20 Гц

417. ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ СПУТНИКОМ ИНФРАЗВУКА НА ПРОИЗВОДСТВЕ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) Пыль
- 2) Вредные вещества
- 3) Электромагнитные поля
- 4) **Низкочастотный шум**

418. ИСТОЧНИКОМ КАКОГО ВИДА ВИБРАЦИИ ЯВЛЯЮТСЯ КЛЕПАЛЬНЫЕ, ОТБОЙНЫЕ МОЛОТКИ, ЭЛЕКТРО- И БЕНЗОМОТОРНЫЕ ПИЛЫ?

- 1) Общей
- 2) **Местной**
- 3) Общей и местной
- 4) Транспортная

419. ОСНОВНЫМ ВРЕДНЫМ ФАКТОРАМ ПРИ РАБОТЕ ЛАЗЕРНЫХ УСТАНОВОК ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) Шум
- 2) **Прямое лазерное излучение**
- 3) Гамма-излучение
- 4) ЭМП диапазона радиочастот

420. ОСНОВНОЙ ПУТЬ ВЫДЕЛЕНИЯ ИЗ ОРГАНИЗМА ЯДОВ, ХОРОШО РАСТВОРИМЫХ В ВОДЕ:

- 1) Через лёгкие
- 2) **Через почки**
- 3) Через пищеварительную систему
- 4) Через кожу

421. ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ АЭРОЗОЛЕЙ ПРИМЕНЯЮТ СЛЕДУЮЩИЙ СПОСОБ ИХ ВВЕДЕНИЯ:

- 1) **Ингаляционный**
- 2) Внутривенный
- 3) Внутривентриальный
- 4) Внутримышечный

422. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ МЕДОСМОТРЫ ДЛЯ УСТРАИВАЮЩИХСЯ НА ПРЕДПРИЯТИЕ С ВРЕДНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА ПРОВОДЯТ С ЦЕЛЬЮ:

- 1) Предупреждения респираторных заболеваний
- 2) **Профилактики профессиональной заболеваемости**
- 3) Достижения высокой производительности труда.
- 4) Выявления туберкулеза

423. МЕДИЦИНСКУЮ КОМИССИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ НА РАБОТУ С ВРЕДНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА И ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДОСМОТРОВ В ЛЕЧЕБНОМ УЧРЕЖДЕНИИ ВОЗГЛАВЛЯЕТ:

- 1) Главврач лечебного учреждения
- 2) Врач-профпатолог**
- 3) Специалист территориального управления (врач по гигиене труда) Роспотребнадзора
- 4) Работодатель

424. ПО КЛИНИЧЕСКОМУ ТЕЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ МОГУТ БЫТЬ:

- 1) Только острыми
- 2) Только хроническими
- 3) Острыми и хроническими**
- 4) Подострые

425. КТО НЕСЕТ ЮРИДИЧЕСКУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРИЕМ НА РАБОТУ ЛИЦ, НЕ ПРОШЕДШИХ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ МЕДОСМОТР ЛИБО НЕ ДОПУЩЕННЫХ К РАБОТАМ ПО МЕДИЦИНСКИМ ПОКАЗАНИЯМ?

- 1) Администрация предприятия**
- 2) Врач по гигиене труда (специалист ТУ Роспотребнадзора)
- 3) Главный врач медицинского предприятия
- 4) Профсоюзная организация.

426. ПРЕИМУЩЕСТВЕННО С КАКИМИ ВРЕДНЫМИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ФАКТОРАМИ В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ СВЯЗАНЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ?

- 1) Физическими
- 2) Химическими**
- 3) Биологическими
- 4) Психофизиологическими

427. СПЕЦОДЕЖДУ ХАРАКТЕРИЗУЮТ СЛЕДУЮЩИЕ ПРИЗНАКИ – ОНА:

- 1) Выдается бесплатно**
- 2) Приобретается рабочим на собственные средства
- 3) Защищает работающих от производственных вредностей**
- 4) Защищает домашнюю одежду работающих от загрязнения

428. ЗА ЧЕЙ СЧЕТ ПРИОБРЕТАЮТСЯ И ВЫДАЮТСЯ СИЗ?

- 1) Работодателя**
- 2) Работника
- 3) Сотрудников Роспотребнадзора
- 4) Профсоюзов

429. ПРИ УТОМЛЕНИИ ПОКАЗАТЕЛИ ТРЕМОРОМЕТРИИ:

- 1) Повышаются**

- 2) Снижаются
- 3) Не изменяются
- 4) Меняются периодически

430. ПСИХИЧЕСКАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО ЗНАЧИМАЯ ФУНКЦИЯ ЧЕЛОВЕКА – ЭТО:

1) Память

- 2) Острота зрения
- 3) Обоняние
- 4) Осязание

431. ПСИХИЧЕСКАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО ЗНАЧИМАЯ ФУНКЦИЯ ЧЕЛОВЕКА – ЭТО:

1) Внимание

- 2) Острота зрения
- 3) Обоняние
- 4) Осязание

432. ПСИХИЧЕСКАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО ЗНАЧИМАЯ ФУНКЦИЯ ЧЕЛОВЕКА – ЭТО:

1) Мышление

- 2) Острота зрения
- 3) Обоняние
- 4) Осязание

433. ОСНОВНОЙ И НАИБОЛЕЕ ОПАСНЫЙ ПУТЬ ПОСТУПЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЯДОВ В ОРГАНИЗМ:

1) Ингаляционный

- 2) Дермальный
- 3) Резорбтивный
- 4) Пероральный

434. ВАЖНЕЙШИЙ ВРЕДНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ФАКТОР ПРИ РАБОТЕ В КЕССОНЕ:

1) Повышенное атмосферное давление

- 2) Неблагоприятный микроклимат
- 3) Загрязнение воздушной среды смазочными материалами
- 4) Пониженное атмосферное давление

435. ПОНИЖЕННОЕ АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ, КАК ВРЕДНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ФАКТОР, МОЖЕТ ДЕЙСТВОВАТЬ НА:

1) Промышленных альпинистов

- 2) Промышленных водолазов
- 3) Экипажи подводных лодок
- 4) Рабочих в кессонах

436. КАКОЙ ИЗ ФАКТОРОВ ОТНОСИТСЯ К ПАРАМЕТРАМ МИКРОКЛИМАТА НА ПРОИЗВОДСТВЕ?

- 1) **Скорость движения воздуха**
- 2) Атмосферное давление
- 3) Уровень радиации
- 4) Теплоощущение человека

437. КАКОЙ ИЗ ФАКТОРОВ ОТНОСИТСЯ К ПАРАМЕТРАМ МИКРОКЛИМАТА НА ПРОИЗВОДСТВЕ?

- 1) **Температура воздуха**
- 2) Атмосферное давление
- 3) Уровень радиации
- 4) Теплоощущение человека

438. КАКОЙ ИЗ ФАКТОРОВ ОТНОСИТСЯ К ПАРАМЕТРАМ МИКРОКЛИМАТА НА ПРОИЗВОДСТВЕ?

- 1) **Влажность**
- 2) Атмосферное давление
- 3) Уровень радиации
- 4) Теплоощущение человека

439. СПЕЦИФИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ФИЗИЧЕСКОГО НАПРЯЖЕНИЯ НА ЖЕНСКИЙ ОРГАНИЗМ МОЖЕТ ПРОЯВИТЬСЯ В ВИДЕ:

- 1) **Дисменореи**
- 2) Стенокардии
- 3) Миозита
- 4) Варикозного расширения вен нижних конечностей

440. ФИКСИРОВАННАЯ РАБОЧАЯ ПОЗА «СИДЯ» У ЖЕНЩИН ПРИ ЗНАЧИТЕЛЬНОМ СТАЖЕ РАБОТЫ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К РАЗВИТИЮ:

- 1) **Застойных процессов в малом тазу**
- 2) Поражений желудочно-кишечного тракта
- 3) Патологий сердечно-сосудистой системы
- 4) Патологий дыхательной системы

441. АНАТОМО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЖЕНСКОГО ОРГАНИЗМА ЗАКЛЮЧАЮТСЯ В:

- 1) **Меньшей мышечной силе**
- 2) Меньшей васкуляризации кожи
- 3) Меньшей жизненной емкости сердца
- 4) Большем ударном объеме сердца

442. МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ (ОБСЛЕДОВАНИЯ) ПРОВОДЯТСЯ:

- 1) **В рабочее время**
- 2) Во время обеденного перерыва

- 3) Во внерабочее время
- 4) Во время регламентированного перерыва

443. ДО КАКОГО ВОЗРАСТА РАБОТНИКИ ПРОХОДЯТ ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ЕЖЕГОДНЫЕ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ(ОБСЛЕДОВАНИЯ)?

- 1) До 21 года
- 2) До 20 лет
- 3) До 25 лет
- 4) До 45 лет

444. ОСНОВНЫМ ПРИНЦИПОМ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) **Приоритет профилактических мер в области здравоохранения**
- 2) Самообеспечение граждан в случае утраты здоровья
- 3) Платность и софинансирование медицинской помощи для инвалидов
- 4) Расширение показаний для лечения в круглосуточных стационарах

445. ДОКУМЕНТ, ВЫДАВАЕМЫЙ ЦГИЭ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ПРОВЕДЕНИЕ САНИТАРНО- ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ О СООТВЕТСТВИИ (НЕСООТВЕТСТВИИ) ПРЕДМЕТА САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ГОСУДАРСТВЕННЫМ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ ПРАВИЛАМ И НОРМАТИВАМ, ТЕХНИЧЕСКИМ РЕГЛАМЕНТАМ - ЭТО:

- 1) **Экспертное заключение.**
- 2) Акт обследования.
- 3) Протокол исследования.
- 4) Санитарно-эпидемиологическое заключение

446. КАКИЕ ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА ИМЕЮТ ПРАВО СОСТАВЛЯТЬ ПРОТОКОЛ О НАРУШЕНИИ САНИТАРНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

- 1) Врачи по гигиене питания
- 2) Врачи-лаборанты
- 3) Сотрудники ЦГиЭ
- 4) **Лица, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор**

447. САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ НАСЕЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ПОСРЕДСТВОМ:

- 1) Профилактики заболеваний
- 2) Проведения социально-гигиенического мониторинга
- 3) Мер по гигиеническому воспитанию и обучению населения и пропаганде здорового образа жизни

4) **Все ответы верны**

448. ОХРАНУ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ В РФ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ОРГАНЫ И УЧРЕЖДЕНИЯ:

- 1) Государственного здравоохранения
- 2) Частного здравоохранения

3) Медико-социальной защиты

4) Все ответы верны

449. ПРИНЦИПАМИ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ:

1) Актуальность

2) Научность

3) Преемственность

4) Все ответы верны

450. ПРИНЦИПАМИ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ:

1) Актуальность

2) Научность

3) Преемственность

4) Все ответы верны

451. БАКТЕРИАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ, ПЕРЕДАЮЩИЕСЯ ВОДНЫМ ПУТЕМ:

1)Холера

2)Дифтерия

3)Ангина

4)Скарлатина

452.ЗАБОЛЕВАНИЯ, ПЕРЕДАЮЩИЕСЯ ВОДНЫМ ПУТЕМ

1) Паратиф

2) Гепатит «С»

3) Стоматит

4) Клещевой энцефалит

453. ЗАБОЛЕВАНИЯ, ПЕРЕДАЮЩИЕСЯ ВОДНЫМ ПУТЕМ:

1) Гепатит «А»

2) Грипп

3)Гепатит В

4) Гепатит С

454. К МИКРОЭЛЕМЕНТАМ, УЧАСТВУЮЩИМ В АНТИОКСИДАНТНОЙ КЛЕТОЧНОЙ ЗАЩИТЕ, ОТНОСИТСЯ:

1)Медь

2) Кобальт

3) Ванадий

4)Молибден

455.ПАРАФАРМАЦЕВТИКИ СОДЕРЖАТ:

1) Органические кислоты

- 2) Полиненасыщенные жирные кислоты
- 3) Компоненты микроорганизмов
- 4) Витамины и минеральные вещества

456. МЕТОДОМ ИЗУЧЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) **Весовой**
- 2) Балансовый
- 3) Лабораторный
- 4) Бюджетный

457. ОСОБЕННОСТЬЮ НОРМИРОВАНИЯ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) **Специфичность норм**
- 2) Безвредность показателей
- 3) Дозо-эффективная зависимость санитарных правил
- 4) Ужесточение условий воздействия

458. МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ АНТРОПОМЕТР ПРИ ИЗМЕРЕНИИ РОСТА СТОЯ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ СТРОГО ВЕРТИКАЛЬНО ОТ ОБСЛЕДУЕМОГО:

- 1) **вперед**
- 2) С правого бока
- 3) Впереди
- 4) У левого плеча

459. ВОЗРАСТНОЙ ИНТЕРВАЛ ДЛЯ ГРУППИРОВКИ ДЕТЕЙ ОТ 7 ДО 18 ЛЕТ СОСТАВЛЯЕТ:

- 1) **1 год**
- 2) 3 месяца
- 3) 6 месяцев
- 4) 2 года

460. ФИЗИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ОЦЕНИВАЕТСЯ КАК «НИЗКОЕ» ПРИ ВЕЛИЧИНАХ СИГМАЛЬНЫХ ОТКЛОНЕНИЙ:

- 1) **от - 2 до - 3**
- 2) от + 1 до -1
- 3) от - 1 до -2
- 4) от + 1 до + 2

461. БИОЛОГИЧЕСКИМ ВОЗРАСТ ПРЕДСТАВЛЯЕТ:

- 1) Совокупность морфо-функциональных свойств организма, зависящих от индивидуального темпа роста развития
- 2) Период, прожитый ребенком от рождения до момента медицинского обследования

- 3) Состояние морфо-функциональных свойств и качеств, а также уровень биологического развития
- 4) Комплекс морфологических и функциональных свойств организма, определяющих запас жизненных сил

462. ФИЗИОМЕТРИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЕМ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) Сила мышц кисте
- 2) Частота сердечных сокращений
- 3) Уровень пульсового давления
- 4) Форма грудной клетки

463. К СОМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ ОТНОСИТСЯ:

- 1) Степень полового развития
- 2) Величина артериального давления
- 3) Состояние мускулатуры
- 4) Уровень физической подготовленности

464. ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЛИНЫ ТЕЛА ИСПОЛЬЗУЮТ: АНТРОПОМЕТР (1), ТОЛСТОТНЫЙ ЦИРКУЛЬ (2), РОСТОМЕР (3), САНТИМЕТР (4)

- 1) **1,3,4**
- 2) 2,3
- 3) 1,2
- 4) 2,4

465. ДЕТИ, КОТОРЫЕ В ТЕЧЕНИЕ ГОДА БОЛЕЮТ 2 РАЗА (1), 3 РАЗА (2), 4 РАЗА (3), 5 РАЗ (4), СЧИТАЮТСЯ ЧАСТО БОЛЕЮЩИМИ:

- 1) **3,4**
- 2) 2,3,4
- 3) 4
- 4) 1,2,3,4

466. ОДНИМ ИЗ ФАКТОРОВ РИСКА НЕПРАВИЛЬНОГО СРАСТАНИЯ КОСТЕЙ ТАЗА У ДЕВУШЕК -ПОДРОСТКОВ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) **Ношении обуви на высоких каблуках**
- 2) Неправильная посадка учащихся за партой
- 3) Длительные физические нагрузки на позвоночник
- 4) Большая масса ранца со школьными учебниками

467. МЕХАНИЗМ ОБРАЗОВАНИЯ ВИТАМИНА D3 ОБУСЛОВЛЕН:

- 1) **Его синтезом из холестерина в коже**
- 2) Расщеплением меланина кожи
- 3) Неферментной

4) Индукцией синтеза кальций-связывающих белков

468.АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЕ ОРГАНИЗМА УЧАСТВУЕТ:

- 1) Цинк
- 2) Хром
- 3) Фтор
- 4) Кобальт

469.МИКРОЭЛЕМЕНТ, С ДЕФИЦИТОМ КОТОРОГО СВЯЗЫВАЮТ РАЗВИТИЕ ЭНДЕМИЧЕСКОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ:

- 1) Йод
- 2) Бром
- 3) Хром
- 4) Кобаль

470. ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН –

- 1) Система мер политического, экономического, правового, социального, научного, медицинского, в том числе санитарно-противоэпидемического, характера, осуществляемых органами государственной власти РФ, субъектов РФ, органами местного самоуправления, организациями, их должностными лицами и иными лицами, гражданами в целях профилактики заболеваний, сохранения и укрепления физического и психического здоровья каждого человека, поддержания его
- 2) Система мер политического, экономического, правового, социального, научного, медицинского, в том числе санитарно-противоэпидемического, характера, осуществляемых органами государственной власти РФ, субъектов РФ, органами местного самоуправления
- 3) Система мер политического, экономического, правового, социального, научного, медицинского характера, осуществляемых медицинскими организациями
- 4) Система мер политического, экономического, правового, социального, научного, медицинского характера, осуществляемых организациями, их должностными лицами и иными лицами, гражданами в целях профилактики заболеваний, сохранения и укрепления физического и психического здоровья каждого человека, поддержания его долголетней активной жизни, предоставления ему медицинской помощи

471. КАЧЕСТВО МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ – СОВОКУПНОСТЬ ХАРАКТЕРИСТИК, ОТРАЖАЮЩИХ:

- 1) Своевременность оказания медицинской помощи, правильность выбора методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации при оказании медицинской помощи, степень достижения запланированного результата
- 2) Своевременность оказания медицинской помощи, правильность выбора методов профилактики, диагностики, лечения
- 3) Своевременность оказания медицинской помощи в полном объеме
- 4) Своевременность оказания медицинской помощи в полном объеме и степень достижения запланированного результата

472. ОКАЗАНИЕ ПЕРВИЧНОЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИКО- САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ:

- 1) По направлению врача-терапевта участкового, врача-педиатра участкового, врача общей практики (семейного врача), фельдшера, врача-специалиста, а также в случае самостоятельного обращения гражданина в медицинскую организацию, с учетом порядков оказания медицинской помощи
- 2) По направлению врачебной комиссии или в случае самостоятельного обращения гражданина в медицинскую организацию, с учетом порядков оказания медицинской помощи
- 3) Только по направлению врачебной комиссии
- 4) По направлению врача-терапевта участкового, врача-педиатра участкового, врача общей практики (семейного врача), фельдшера, врача-специалиста

473. ОРГАНИЗАЦИЯ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ОСНОВЫВАЕТСЯ НА ФУНКЦИОНИРОВАНИИ И РАЗВИТИИ:

- 1) Государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения
- 2) Государственной, муниципальной систем здравоохранения
- 3) Государственной, и частной систем здравоохранения
- 4) Муниципальной и частной систем здравоохранения

474. К ВИДАМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ОТНОСЯТСЯ:

- 1) Первичная медико-санитарная помощь; специализированная, в том числе высокотехнологичная, скорая медицинская помощь; паллиативная медицинская помощь
- 2) Первичная медико-санитарная помощь; специализированная, в том числе высокотехнологичная, скорая медицинская помощь
- 3) Первичная медико-санитарная помощь; специализированная
- 4) Первичная медико-санитарная помощь

475. МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ МОЖЕТ ОКАЗЫВАТЬСЯ В СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЯХ:

- 1) Вне медицинской организации; амбулаторно; в дневном стационаре; стационарно
- 2) Амбулаторно; в дневном стационаре; стационарно
- 3) В амбулаторно и стационарно
- 4) Только амбулаторно

476. ПЕРВИЧНАЯ МЕДИКО-САНИТАРНАЯ ПОМОЩЬ (ПМСП) ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВОЙ СИСТЕМЫ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ МЕРОПРИЯТИЯ ПО:

- 1) Профилактике, диагностике, лечению заболеваний и состояний, медицинской реабилитации, наблюдению за течением беременности, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
- 2) Диагностике, лечению заболеваний и состояний, медицинской реабилитации,

наблюдению за течением беременности, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

- 3) Профилактике, диагностике, лечению заболеваний и состояний, медицинской реабилитации, наблюдению за течением беременности
- 4) Профилактике неинфекционной заболеваемости

477. МЕДИЦИНСКИЙ ОСМОТР ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ КОМПЛЕКС ВМЕШАТЕЛЬСТВ, НАПРАВЛЕННЫХ НА:

- 1) Выявление патологических состояний, заболеваний и факторов риска их развития**
- 2) Выявление патологических состояний и заболеваний
- 3) Заболеваний и факторов риска их развития
- 4) Выявление патологических состояний и факторов риска их развития

478. АККРЕДИТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТА – ПРОЦЕДУРА ОПРЕДЕЛЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ ГОТОВНОСТИ ЛИЦА, ПОЛУЧИВШЕГО ВЫСШЕЕ ИЛИ СРЕДНЕЕ МЕДИЦИНСКОЕ ИЛИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ:

- 1) К осуществлению медицинской деятельности по определенной медицинской специальности в соответствии с установленными порядками оказания медицинской помощи и со стандартами медицинской помощи либо фармацевтической деятельности**
- 2) К осуществлению медицинской деятельности по определенной медицинской специальности
- 3) К осуществлению медицинской деятельности по определенной медицинской специальности в соответствии с установленными порядками оказания медицинской помощи
- 4) К осуществлению медицинской деятельности по определенной или нескольким медицинским специальностям в соответствии с установленными порядками оказания медицинской помощи

479. АККРЕДИТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПО ОКОНЧАНИИ ИМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ СРЕДНЕГО, ВЫСШЕГО И ПОСЛЕВУЗОВСКОГО МЕДИЦИНСКОГО И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ, А ТАКЖЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ:

- 1) Не реже одного раза в пять лет в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти**
- 2) Не реже одного раза в три года в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти
- 3) Не реже одного раза в год в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти
- 4) Не реже одного раз, согласно порядка, установленном уполномоченного федеральным органом исполнительной власти

480. ПОД БИОГЕОХИМИЧЕСКИМИ ЭНДЕМИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПОНИМАЮТ ЗАБОЛЕВАНИЯ, ВЫЗВАННЫЕ НЕДОСТАТОЧНЫМ ИЛИ ИЗБЫТОЧНЫМ ПОСТУПЛЕНИЕМ В ОРГАНИЗМ:

- 1) **Микроэлементов**
- 2) Биопродуцентов
- 3) Нутриентов
- 4) Токсикантов

481. МИКРОЭЛЕМЕНТЫ ИЗБЫТОЧНОЕ ПОСТУПЛЕНИЕ КОТОРЫХ В ОРГАНИЗМ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИЧИНОЙ ЭНДЕМИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛЮДЕЙ И ЖИВОТНЫХ:

- 1) **Фтор**
- 2) Марганец
- 3) Молибден
- 4) Серебро

482. ПРИЧИНА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ФЛЮОРОЗА УПОТРЕБЛЕНИЕ ВОДЫ С:

- 1) **Высоким содержанием фтора**
- 2) Низким содержанием фтора
- 3) Высоким содержанием стронция
- 4) Низким содержанием стронция

483. ВОДОИСТОЧНИКИ, ВОДА КОТОРЫХ СОДЕРЖИТ ВЫСОКИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ФТОРА:

- 1) **Межпластовые воды**
- 2) Вода фьордо
- 3) Грунтовые воды
- 4) Реки

484. ПРОЯВЛЕНИЕ ЗУБНОГО ФЛЮОРОЗА:

- 1) **Хрупкость зубов**
- 2) Стоматиты
- 3) Гингивиты
- 4) Кашель

485. УПОТРЕБЛЕНИЕ ВОДЫ С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ НИТРИТОВ И НИТРАТОВ- ПРИЧИНА РАЗВИТИЯ:

- 1) **Водно-нитратной метгемоглобинемии**
- 2) Флюороз
- 3) Кариеса
- 4) Легионеллез

486. ХАРАКТЕРНЫЕ ПРИЗНАКИ ВОДНЫХ ЭПИДЕМИЙ:

- 1) **Быстрый подъем кривой заболеваемости**
- 2) Постепенный подъем кривой заболеваемости
- 3) Неравномерный подъем кривой заболеваемости
- 4) Медленный подъем кривой заболеваемости

487. ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ ПРОВЕДЕНИЕ КОНТРОЛЬНО-НАДЗОРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ:

1) **«О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» от 26.12.2008 № 294-ФЗ**

- 2) «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля(надзора)» от 28.12. 2012 № 137-ФЗ
- 3) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 .№ 52-Ф
- 4) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21.11.2011 N 323-Ф

488. ПОДГОТОВКА ЕЖЕГОДНЫХ СВОДНЫХ ПЛАНОВ ПРОВЕДЕНИЯ ПЛАНОВЫХ ПРОВЕРОК ОРГАНАМИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ:

1) **Постановлением Правительства Российской Федерации от 28.10.2009 № 847 «Об утверждении положения о направлении органами государственного контроля (надзора) и муниципального контроля в органы прокуратуры проектов ежегодных планов проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, а также формы и содержания сводного плана проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»**

- 2) Совместными приказами Генеральной прокуратуры Российской Федерации и Роспотребнадзора
- 3) Совместными приказами территориальных органов прокуратуры и органов Роспотребнадзора
- 4) Приказами Генеральной прокуратуры Российской Федерации

489. ПРОВЕДЕНИЕ ВНЕПЛАНОВЫХ ПРОВЕРОК, ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫХ ОРГАНАМИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА СОГЛАСОВЫВАЮТСЯ С:

1) **Территориальными органами прокуратуры**

- 2) Генеральной прокуратурой Российской Федерации и Управлениями внутренних дел
- 3) Органами внутренних дел
- 4) Природоохранной прокуратурой

490. ЕЖЕГОДНЫЙ ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ ПЛАНОВЫХ ПРОВЕРОК ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ И ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ:

1) **Размещается на официальных сайтах Генеральной прокуратуры и территориальных органов прокуратуры**

- 2) Публикуется в «Российской газете» и региональных газетах
- 3) Издается типографским способом
- 4) Издается в печатаных изданиях

491. ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ В МЕДИЦИНЕ ПРЕДПОЛАГАЕТ:

1) Верно всё

- 2) Улучшение санитарно- гигиенического воспитания
- 3) Искоренение вредных привычек
- 4) Расширение массовых профилактических осмотров, диспансеризация населения, повышение их качества и эффективности

492. ПРИ ИЗУЧЕНИИ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ХРОНИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ В КАЧЕСТВЕ ЕДИНИЦ НАБЛЮДЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

1) Больной, случай

- 2) Болезнь
- 3) Верно все
- 4) Случай

493. БОЛЕЗНЕННОСТЬ:

1) Совокупность всех имеющихся среди населения заболеваний, впервые выявленных в данном году и зарегистрированных в предыдущие годы

- 2) Совокупность заболеваний, впервые выявленных среди населения в данном году
- 3) Совокупность патологии среди населения, устанавливаемая при медицинских осмотрах
- 4) Совокупность патологии среди населения, устанавливаемая при анкетировании

494. ОДНОМОМЕНТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИМЕНЯЮТСЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ:

1) Хронических заболеваний

- 2) Острых заболеваний
- 3) Инфекционных заболеваний
- 4) заболеваний злокачественными новообразованиям

495. ИССЛЕДОВАНИЯ «СЛУЧАЙ-КОНТРОЛЬ» НАПРАВЛЕННЫ НА ПОИСКИ:

1) Причины

- 2) Эффекта
- 3) Причины и эффекта одновременно
- 4) Канцерогенного эффекта

496. КАКОЙ ИСТОЧНИК ИНФОРМАЦИИ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ОЦЕНКИ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ:

1) Данные диспансерного учета

- 2) Данные медицинских осмотров
- 3) Сведения о смертности
- 4) Обращаемость в лечебно-профилактические учреждения

497. К МИКРОЭЛЕМЕНТАМ С АНТИОКСИДАНТНОЙ НАПРАВЛЕННОСТЬЮ ОТНОСИТСЯ:

- 1) **Марганец**
- 2) Молибден
- 3) Кремний
- 4) Ванадий

498. ПРИЧИНОЙ РАЗВИТИЯ ЭНДЕМИЧЕСКОГО ЗОБА МОЖЕТ ЯВЛЯТЬСЯ:

- 1) **Недостаточное содержание йода в пищевых продуктах**
- 2) Употребление воды с низкими концентрациями йода
- 3) Отсутствие в рационе питания гойтерогенов
- 4) Преимущественное употребление продуктов животного происхождения

499. ГИПОВИТАМИНОЗ РИБОФЛАВИНА МОЖЕТ ПРОЯВЛЯТЬСЯ:

- 1) **Хейлозом**
- 2) Экхимозами
- 3) Депигментацией кожи
- 4) Расслоением ногтей

500. МЕТОД ИЗУЧЕНИЯ ПИТАНИЯ, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВОПРОС О СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ:

- 1) **Анкетный**
- 2) Бюджетный
- 3) Опросно-Весовой
- 4) Балансовый