

ЗАВАНТАЖЕНО З САЙТУ ТЕСТУВАННЯ.УКР

Запобіжний санітарний нагляд

Категорія: **Гігієна дітей та підлітків**

Кількість запитань: **99**

1. Основна мета запобіжного саннагляду - дотримання санітарних правил та гігієнічних нормативів при проектуванні та будівництві

- * А) міських поселень**
- * В) сільських поселень**
- * С) окремих об'єктів**
- * D) окремих споруд**
- * Е) міських і сільських поселень, окремих об'єктів і споруд**

2. Основними задачами запобіжного саннагляду є

- * А) розробка санітарних правил та гігієнічних нормативів**
- * В) включення санправил та гігієнічних нормативів в документи з проектування та будівництва**
- * С) контроль за відведенням земельних ділянок під будівництво**
- * D) контроль за проектуванням**
- * Е) контроль за будівництвом**
- * F) контроль при прийомці об'єктів в експлуатацію**
- * G) розробка санітарних правил та гігієнічних нормативів, включення санправил та гігієнічних нормативів в документи з проектування та будівництва, контроль за відведенням земельних ділянок під будівництво, проектуванням**

3. Вибір земельної ділянки під будівництво дитячого дошкільного закладу не погоджений з санепідслужбою. Хто має відповідати

- A) проектна організація
- * В) замовник проекту**
- C) будівельна організація
- D) архітектурне управління (відділ) виконкому

4. Чи є санітарно-гігієнічна експертиза проекту складовою частиною комплексної державної експертизи

*** А) так**

В) ні

*** С) так, за певних умов**

5. Стадійність проектування об'єкту (одна, дві, три) при виборі земельної ділянки визначається

*** А) завданням на проектування**

В) архітектурно-планувальним завданням

С) технічними умовами

Д) даними про геологічні та гідрогеологічні умови будівництва

6. Для проведення комплексної державної експертизи інвестор (замовник) проектну документацію у повному обсязі направляє

*** А) органам Укрінвестекспертизи**

В) в санепідслужбу

С) в органи протипожежної безпеки

Д) в службу Держкомгідромета

7. При виборі земельної ділянки під будівництво профтехучилища санітарний лікар прийшов до висновку про необхідність проведення допоміжних інженерних розвідувань. Хто повинен їх організовувати та фінансувати

*** А) замовник (інвестор) проекту**

В) генеральний проектувальник

С) спеціалізована проектна організація

Д) спеціалізована розвідувальна організація

Е) на цій стадії не виконуються

8. Одержану від замовника (інвестора) проектну документацію служба Укрінвестекспертизи повинна передати відповідним юридичним особам для здійснення санітарно-гігієнічної експертизи у термін, діб

- * А) 3**
- В) 15
- С) 30
- Д) 45

9. Які основні вихідні матеріали необхідно мати санітарному лікарю для складання висновку щодо вибору земельної ділянки

- * А) ситуаційний план**
- * В) технічні умови**
- * С) паспорт типового проекту або основні дані по проекту**
- * Д) дані інженерних розвідувань та обстежень, якщо вони проводилися**
 - Е) розрізи та перетини будинку, що проектується
- * F) ситуаційний план, технічні умови, паспорт типового проекту або основні дані по проекту, дані інженерних розвідувань та обстежень, якщо вони проводилися, розрізи та перетини будинку, що проектується**
- * G) ситуаційний план, технічні умови, паспорт типового проекту або основні дані по проекту, дані інженерних розвідувань та обстежень, якщо вони проводилися**

10. Уповноважена юридична особа, яка провела санітарно-гігієнічну експертизу проектних матеріалів, зобов'язана свої висновки та пропозиції для комплексного висновку направити службі Укрінвестекспертизи в термін, діб

- * А) 30**
- В) 45
- С) 120

11. Загальний термін проведення комплексної державної експертизи проектних матеріалів не повинен перевищувати, діб

- * А) 45**
- В) 50
- С) 120

12. При проведенні санітарної експертизи проекту школи санітарний лікар виявив грубі відхилення від гігієнічних нормативів. Хто відповідає за якість проектної документації

- А) замовник проекту
- * В) проектна організація**
- С) будівельна організація
- Д) архітектурне управління (відділ) виконкому

13. інвестиційна програма та проект будівництва можуть бути затверджені за таких умов

- * А) при наявності позитивного висновку комплексної державної експертизи**
- В) при наявності негативного висновку комплексної державної експертизи
- С) без проведення комплексної державної експертизи

14. Уповноважені юридичні особи, які приймають участь у комплексній державній експертизі проектів будівництва, за невиявлення відхилень від держстандартів, норм та правил

- А) не несуть відповідальності
- * В) несуть відповідальність**
- * С) несуть відповідальність за певних умов**

15. У випадку зміни положень та вимог нормативних документів (наприклад, вийшли нові ДБН) проектні організації повинні

- * А) внести в проекти необхідні зміни**
- * В) внести зміни на основі доручення замовника**
- * С) внести зміни з урахуванням фактичного стану будівництва**
- * D) внести в проекти необхідні зміни, внести зміни на основі доручення замовника, з урахуванням фактичного стану будівництва**
- * Е) внести в проекти необхідні зміни, внести зміни з урахуванням фактичного стану будівництва**

16. Проектна організація при прив'язуванні проекту зобов'язана

- * А) виправити помилки, повідомити про помилки організацію, яка розробила проект, повідомити про помилки організацію, яка розповсюджує проект**
- * В) повинна виправити помилки без повідомлення**
- * С) виправити помилки**
- * D) повідомити про помилки організацію, яка розробила проект**
- * Е) повідомити про помилки організацію, яка розповсюджує проект**

17. Хто має право на розробку проектної документації або її розділів

- * А) юридичні особи незалежно від форми власності**
- * В) фізичні особи незалежно від форми власності**
- * С) юридичні і фізичні особи незалежно від форми власності**

18. При розробці проектної документації для будівництва об'єктів для дітей та підлітків, повинні враховуватися рішення, прийняті в

- * А) генеральних планах поселень**
- * В) проектах детального планування**
- * С) проектах забудови мікрорайонів**
- D) зараз немає необхідності в такому врахуванні**
- * Е) генеральних планах поселень, проектах детального планування, проектах забудови мікрорайонів**

19. Інвестор (замовник) має право використовувати

- * А) типові проекти**
- В) індивідуальні проекти без згоди авторів
- * С) проекти для повторного використання**
- * D) індивідуальні проекти за згодою авторів**
- * Е) типові проекти, проекти для повторного використання, індивідуальні проекти за згодою авторів**

20. Метою санітарної експертизи теплозахисних властивостей огорожувальних конструкцій є контроль

- * А) відповідності будівельно-кліматичній зоні**
- * В) відповідності розрахунковій зовнішній температурі**
- С) захисту зовнішньої поверхні від дії атмосферних опадів
- D) захисту внутрішньої поверхні від дії виробничої та побутової вологи

21. При прив'язуванні типового проекту дитячого дошкільного закладу додаткові втрати тепла добавляються до основних, якщо приміщення орієнтовано на

- А) південь
- * В) північ**
- * С) схід**
- * D) північний схід**
- * Е) північ, схід, північний схід**

22. Теплозахисні властивості огорожувальних конструкцій споруд для дітей та підлітків за санітарно-гігієнічними умовами оцінюються за

- * А) загальним опором теплопередачі**
- * В) коефіцієнтом теплопередачі**
- С) коефіцієнтом теплопровідності
- * D) загальним опором теплопередачі, коефіцієнтом теплопередачі**

23. Теплозахисні властивості заповнень віконних отворів будинків для дітей та підлітків за санітарно-гігієнічними умовами оцінюються за

- * А) загальним опором теплопередачі**
- * В) коефіцієнтом теплопередачі**
- С) коефіцієнтом теплопровідності
- * D) загальним опором та коефіцієнтом теплопередачі**

24. Яку розрахункову середню зимову температуру зовнішнього повітря слід використовувати для розрахунку теплозахисних властивостей огорожувальних конструкцій шкіл, виходячи із санітарно-гігієнічних умов

- * А) найбільш холодної п'ятиденки з забезпеченням 0,92**
- В) найбільш холодної доби з забезпеченням 0,92
- С) найбільш холодної доби з забезпеченням 0,98
- D) найбільш холодних трьох днів з забезпеченням 0,92

25. При проведенні санітарної експертизи ситуаційного плану земельної ділянки школи санітарний лікар повинен оцінити

- * А) відповідність розміщення школи генеральному плану поселення**
- * В) можливість впливу оточуючого середовища на умови навчання та здоров'я школярів**
- * С) відповідність площі ділянки діючим нормативам**
- * D) відповідність розмірів між межою ділянки та прилеглими будинками діючим нормативам**
- * Е) усе перераховане**

26. При проведенні санітарної експертизи генерального плану земельної ділянки дитячого дошкільного закладу санітарний лікар має змогу оцінити відповідність діючим нормативам

- * А) площі ділянки**
- * В) озеленення**
- * С) зонування ділянки**
- * D) розташування групових майданчиків**
- * Е) господарської зони**
- * F) організації під'їздів**
- G) висоти приміщень
- * Н) площі ділянки, озеленення, зонування ділянки, розташування групових майданчиків, господарської зони, організації під'їздів, висоти приміщень**
- * -) площі ділянки, озеленення, зонування ділянки, розташування групових майданчиків, господарської зони, організації під'їздів**

27. До складу архітектурно-будівельних креслень об'єктів житлово-громадського призначення, які має оцінювати санітарний лікар, входять

- * А) фасади**
- * В) поповерхові плани**
- * С) розрізи**
- * D) перетини**
- E) схеми систем вентиляції
- F) схеми систем опалення
- * G) фасади, поповерхові плани, розрізи, перетини, схеми систем вентиляції, опалення**
- * Н) фасади, поповерхові плани, розрізи, перетини**

28. При проведенні санітарної експертизи архітектурно-будівельних планів санітарний лікар має змогу оцінити відповідність діючим нормативам

- * А) набору приміщень**
- * В) площі приміщень**
- * С) функціонального розміщення приміщень**
- * D) природного освітлення**
- Е) висоти приміщень
- * F) набору приміщень, площі приміщень, функціонального розміщення приміщень, природного освітлення, висоти приміщень**
- * G) набору приміщень, площі приміщень, функціонального розміщення приміщень, природного освітлення**

29. При проведенні санітарної експертизи схем систем вентиляції будинків та споруд для дітей та підлітків санітарний лікар має змогу оцінити

- * А) діаметри повітрогонів**
- * В) об'єм повітря в куб. м. що проходить крізь повітрогони за годину**
- * С) відмітки рівня висоти розміщення повітрогонів**
- * D) обладнання вентиляційних установ**
- Е) координаційні вісі будинку (споруди) та відстані між ними
- * F) діаметри повітрогонів, об'єм повітря в куб. м. що проходить крізь повітрогони за годину, відмітки рівня висоти розміщення повітрогонів, обладнання вентиляційних установ, координаційні вісі будинку (споруди) та відстані між ними**
- * G) діаметри повітрогонів, об'єм повітря в куб. м. що проходить крізь повітрогони за годину, відмітки рівня висоти розміщення повітрогонів, обладнання вентиляційних установ**

30. Забезпечення фізіологічно обґрунтованого повітряного кубу для кожної дитини або підлітка, які знаходяться у приміщенні, є основою для розрахунку

*** А) природної каналної витяжної вентиляції**

*** В) кватирок та фрамуг**

С) локальної витяжної механічної вентиляції

Д) загальнообмінної припливної вентиляції

Е) загальнообмінної витяжної вентиляції

*** F) природної каналної вентиляції, кватирок та фрамуг**

Г) локальної витяжної механічної, загальнообмінної припливної, загальнообмінної витяжної вентиляції

31. Забезпечення рівнів граничного допустимих концентрацій забруднень в приміщенні або на робочому місці є основою для розрахунку

*** А) загальнообмінної припливно-витяжної вентиляції**

В) природної каналної витяжної вентиляції

С) кватирок та фрамуг

Д) загальнообмінної припливно-витяжної вентиляції, природної каналної витяжної вентиляції, кватирок та фрамуг

32. До складу санітарно-технічних креслень вентиляції об'єктів житлово-громадського призначення, які має оцінювати лікар, входить

*** А) схеми припливних та витяжних механічних систем**

*** В) план-схема розміщення вентиляційних систем**

*** С) установчі креслення припливних та витяжних камер**

Д) план-схема розміщення люків для замірів та прочистки повітрогонів

*** Е) схеми припливних та витяжних механічних систем, план-схема розміщення вентиляційних систем, установчі креслення припливних та витяжних камер, план-схема розміщення люків для замірів та прочистки повітрогонів**

*** F) схеми припливних та витяжних механічних систем, план-схема розміщення вентиляційних систем, установчі креслення припливних та витяжних камер**

33. Зниженню рівнів структурного шуму в проектах систем припливної механічної вентиляції будинків шкіл сприяє застосування

*** А) віброоснов для вентиляційних агрегатів**

- В) гнучких вставок на повітрогонах
- С) повітрогонів з неметалевих матеріалів
- Д) шумогасних пристроїв різних конструкцій
- Е) гнучких вставок на повітрогонах, повітрогонів з неметалевих матеріалів, шумогасних пристроїв різних конструкцій

34. Зниженню рівнів повітряного шуму в проектах систем припливної механічної вентиляції будинків шкіл сприяє застосування

- А) віброоснов для вентиляційних агрегатів
- * В) гнучких вставок на повітрогонах**
- * С) повітрогонів з неметалевих матеріалів**
- * Д) шумогасних пристроїв різних конструкцій**
- * Е) віброоснов для вентиляційних агрегатів, гнучких вставок на повітрогонах, повітрогонів з неметалевих матеріалів, шумогасних пристроїв різних конструкцій**
- * Ф) гнучких вставок на повітрогонах, повітрогонів з неметалевих матеріалів, шумогасних пристроїв різних конструкцій**

35. Поправки на характер та умови дії шуму вносяться в

- А) допустимі рівні шуму
- * В) нормативні рівні шуму**
- С) вихідну шумову характеристику джерела
- Д) очікувані рівні шуму в розрахункових точках
- Е) необхідне зниження шуму в розрахункових точках
- Ф) допустимі рівні шуму, вихідну шумову характеристику джерела, очікувані рівні шуму в розрахункових точках, необхідне зниження шуму в розрахункових точках

36. Розрахункові точки в акустичних розрахунках зниження шуму в вентиляційних установках повинні знаходитись

- * А) на робочих місцях найближчих до джерел шуму**
- * В) в приміщеннях, для яких допустимі рівні найменші**
- С) в приміщеннях, для яких допустимі рівні найбільші
- Д) в приміщеннях, для яких не існує допустимих рівнів

37. На яких етапах містобудівного проектування слід контролювати дотримання санітарних норм інсоляції приміщень будинків для дітей та підлітків

- А) схема районного планування
- В) генплан поселення
- * С) вибір ділянки під будівництво**
- * Д) проект прив'язування будинку**
- * Е) проект реконструкції будинку**
- Ф) схема районного планування, генплан поселення
- * Г) вибір ділянки під будівництво, проект прив'язування будинку, проект реконструкції будинку**

38. Для визначення тривалості інсоляції фасадів будинків установ для дітей та підлітків санітарному лікарю потрібні

- * А) контрольно-інсоляційний графік**
- * В) генеральний план, де вказані орієнтація та поверховість будівель**
- С) архітектурно-будівельні поповерхові плани будинку
- Д) розрізи та перетини будинку
- * Е) контрольно-інсоляційний графік, генеральний план, де вказані орієнтація та поверховість будівель, архітектурно-будівельні поповерхові плани будинку, розрізи та перетини будинку**
- * Ф) контрольно-інсоляційний графік та генплан**

39. В якому документі є карта будівельно-кліматичного районування України

*** А) ДБН 360-92 Містобудування. Планування та забудова міських та сільських поселень**

В) Положення про державний санітарно-епідеміологічний нагляд в Україні, затверджений постановою Кабміну України від 22.06.99 р. № 1109

С) Закон України "Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення"

Д) Національний план дій з гігієни навколишнього середовища. МОЗ, МОНС, К., 1998

40. До складу комісії по виборі ділянки під будівництво будинку або установи для дітей та підлітків входять представники

*** А) проектної організації**

*** В) виконкому**

*** С) держкомприроди**

Д) міністерства внутрішніх справ

*** Е) санепідслужби**

*** F) архітектури**

*** G) замовника**

*** Н) проектної організації, виконкому, держкомприроди, міністерства внутрішніх справ, санепідслужби, архітектури, замовника**

*** -) проектної організації, виконкому, держкомприроди, санепідслужби, архітектури, замовника**

41. Аераційний режим територій земельних ділянок шкіл та дитячих дошкільних установ санітарний лікар оцінює, ознайомившись з

*** А) картою аерації мікрорайону**

В) розою вітрів в місті розташування метеостанції

С) розою забруднення атмосферного повітря

Д) картою забруднення повітряного середовища району або міста

42. Основою для побудови карти аерації мікрорайону є визначення

- * А) площі вітрового затінення**
- * В) необхідного відсотку зниження швидкості руху повітря**
- * С) швидкості руху повітря на висоті 2 м**
- D) швидкості руху повітря на висоті 30 м
- * Е) площі вітрового затінення, необхідного відсотку зниження швидкості руху повітря, швидкості руху повітря на висоті 2 і 30 м**
- * F) площі вітрового затінення, необхідного відсотку зниження швидкості руху повітря, швидкості руху повітря на висоті 2 м**

43. Вже існуючі заходи зниження рівнів шуму в розрахункових точках при акустичному розрахунку внесені в

- A) вихідну шумову характеристику джерела
- B) нормативні рівні шуму
- C) допустимі рівні шуму
- * D) очікувані рівні шуму**
- E) вихідну шумову характеристику джерела, нормативні і допустимі рівні шуму

44. Стадійність проектування будинків та споруд для дітей та підлітків залежить від

- * А) складності об'єкту**
- B) будівельно-кліматичної зони
- C) місця розташування
- D) розрахункової зимової зовнішньої температури

45. Узгоджується та затверджується проект будинку або споруди для дітей та підлітків найчастіше на стадії

- * А) проекта**
- B) робочої документації
- C) ескізного проекта
- D) техніко-економічного обґрунтування інвестицій

46. Всі запроектовані заходи по зниженню рівнів шуму в розрахункових точках при акустичному розрахунку внесені в

- A) вихідну шумову характеристику джерела
- B) нормативні рівні шуму
- C) допустимі рівні шуму
- D) очікувані рівні шуму

*** E) необхідне зниження рівнів шуму**

- F) вихідну шумову характеристику джерела, нормативні, допустимі і очікувані рівні шуму

47. За умовами шумозахисту дитячі дошкільні заклади слід розміщувати на територіях, де рівні зовнішнього шуму не перевищують, дБА

*** A) 45**

*** B) 50**

*** C) 55**

D) 60

E) 65

F) 70

48. Ділянки дитячих дошкільних закладів слід розміщати в зонах вітрового затінення, якщо на території міста переважають вітри зі швидкістю, м/с

A) 0,5-0,7

B) 1-1,5

C) 2-2,5

D) 3-4

*** E) 5-7**

49. Вибір земельної ділянки під будівництво будинку або споруди для дітей та підлітків - це

*** А) попереднє погодження місця будівництва об'єкту, варіанти або варіант його розміщення**

В) остаточна передача ділянки замовнику після затвердження проекту

*** С) організація та проведення необхідних інженерних розвідувань**

50. Відведення земельної ділянки під будівництво будинку або споруди для дітей та підлітків - це

А) попереднє погодження місця будівництва об'єкту, варіанти або варіант його розміщення

*** В) остаточна передача ділянки замовнику після затвердження проекту**

С) організація та проведення необхідних інженерних розвідувань

51. До складу санітарно-побутових приміщень, які розміщуються на будівельному майданчику, повинні входити

*** А) гардеробна, кімната для прийому їжі, відпочинку, сушіння одягу, взуття, духова та убиральня**

*** В) гардеробна**

*** С) кімната для прийому їжі, відпочинку**

*** D) кімната для сушіння одягу, взуття**

*** Е) духова та убиральня**

*** F) кімнати гігієни жінок**

*** G) гардеробна, кімната для прийому їжі, відпочинку, сушіння одягу, взуття, духова та убиральня, кімнати гігієни жінок**

52. Будівництво будинку або споруди для дітей та підлітків здійснюється за кресленнями

А) ескізного проекту

В) проекту

*** С) робочої документації**

53. Стадії проектування будинку або споруди для дітей та підлітків визначають

- * А) проектувальник**
- * В) заявник**
- * С) інвестор**
- * D) замовник (інвестор) разом з проектувальником**

54. Затвердженню підлягає

- * А) тільки одна стадія розробленого проекту будинку або споруди для дітей та підлітків**
- В) дві стадії
- С) всі стадії

55. Запобіжний санітарний нагляд за будинками та установами для дітей та підлітків, який здійснює санітарний лікар, складається з таких основних етапів

- * А) вибір та відведення земельної ділянки під забудову**
- * В) експертиза проекту**
- * С) нагляд на стадії будівництва об'єкту**
- * D) нагляд за новозбудованим об'єктом при введенні його в експлуатацію**
- * Е) вибір та відведення земельної ділянки під забудову, експертиза проекту, нагляд на стадії будівництва об'єкту, нагляд за новозбудованим об'єктом при введенні його в експлуатацію**
- * F) вибір та відведення земельної ділянки під забудову, експертиза проекту, нагляд на стадії будівництва об'єкту**

56. Яким чином санітарний лікар може ознайомитись з виконаними закритими роботами під час будівництва будинку або споруди для дітей та підлітків

- * А) за загальним журналом робіт**
- * В) за актами на закриті роботи**
- * С) знаходячись на будівництві під час їх проведення**
- * D) зі слів керівника або прораба будівництва**
- * Е) за загальним журналом робіт, за актами на закриті роботи, знаходячись на будівництві під час їх проведення, зі слів керівника або прораба будівництва**
- * F) за загальним журналом робіт, за актами на закриті роботи**

57. Коли найдоцільніше провести перше обстеження будинку дитячого дошкільного закладу, що будується

- А) до початку риття котловану**
- * В) після закінчення риття котловану, перед початком закладки фундаменту**
- * С) після закінчення закладки фундаменту**
- * D) при проведенні монтажних робіт вище нульового циклу**

58. Коли найдоцільніше провести лабораторний контроль за якістю питної води у школі, що будується

- * А) після пробної подачі води**
- * В) після закінчення будівництва**
- * С) перед прийомом**

59. Вбудовано-прибудовані до житлових будинків установи для дітей та підлітків приймаються до експлуатації

- * А) за окремим актом**
- * В) одночасно з прийомкою останньої секції житлового будинку**
- С) за загальним актом для всього будинку**
- * D) за окремим або загальним актом для всього будинку**

60. При обстеженні об'єкту для дітей та підлітків на стадії нульового циклу санітарний лікар контролює

- * А) організацію будівельних робіт на майданчику**
- * В) умови праці та відпочинку будівельників**
- * С) вплив робіт на санітарні умови життя населення поблизу майданчика**
D) кількість санітарно-технічних приладів
- * Е) організацію будівельних робіт на майданчику, умови праці та відпочинку будівельників, вплив робіт на санітарні умови життя населення поблизу майданчика, кількість санітарно-технічних приладів**
- * F) організацію будівельних робіт на майданчику, умови праці та відпочинку будівельників, вплив робіт на санітарні умови життя населення поблизу майданчика**

61. Санітарно-побутові приміщення та прилади для працюючих на будівельному майданчику повинні

- * А) відповідати гігієнічним вимогам**
- * В) бути закінчені до початку основних будівельно-монтажних робіт**
- * С) відповідати гігієнічним вимогам, бути закінчені до початку основних будівельно-монтажних робіт**

62. При розміщенні установ для дітей та підлітків в поселенні 0,8 ГДК забруднюючих речовин в атмосферному повітрі повинні дотримуватись на територіях

- A) дитячих дошкільних закладів та шкіл
- * В) дитячих парків**
- * С) спортивних баз та споруд на відкритому повітрі**
- * D) дитячих дошкільних закладів та шкіл, дитячих парків, спортивних баз та споруд на відкритому повітрі**
- * Е) дитячих парків, спортивних баз та споруд на відкритому повітрі**

63. Розміщення будинку або споруди для дітей та підлітків з урахуванням орієнтації здійснюється проектувальниками при

- * А) виборі земельної ділянки**
- * В) розробці типового проекту**
- * С) розробці індивідуального проекту**
- * D) прив'язуванні проекту до ділянки**

64. Найменший коефіцієнт природної освітленості (КПО) групових, спалень, медичної кімнати, палат ізолятора, залів для музичних та гімнастичних занять повинен бути не менше, %

- A) 0,5
- B) 1
- * C) 1,5**

65. В класі школи на найбільш віддаленому учбовому місті коефіцієнт природної освітленості (КПО) повинен бути не менше, %

- A) 0,5
- B) 1
- * C) 1,5**

66. В основних приміщеннях дитячих установ, де діти знаходяться тривалий час та виконують зорову роботу, світловий коефіцієнт повинен бути не менше

- * А) 1:4**
- B) 1:5
- C) 1:6
- D) 1:7
- E) 1:8

67. В приміщеннях з нетривалим перебуванням дітей (приймона, роздягальня, рекреаційні приміщення тощо) світловий коефіцієнт можна знизити до таких значень

*** A) 1:5-1:6**

B) 1:7-1:8

C) 1:9-1:10

68. При використанні люмінісцентних ламп рівень освітленості групових кімнат дитячих дошкільних закладів на висоті 0,5 м. від підлоги повинен складати не менше, лк

A) 75

B) 100

C) 150

*** D) 200**

E) 300

69. При використанні люмінісцентних ламп рівень освітленості на столах в приміщеннях для навчання шестирічних дітей повинен складати не менше, лк

A) 75

B) 100

C) 150

D) 200

*** E) 300**

70. На якій стадії запобіжного саннагляду санітарний лікар має змогу оцінити рельєф, гідрогеологічні умови, санітарний стан ґрунту ділянки майбутнього будівництва об'єкту

*** A) при виборі ділянки під забудову**

B) при розгляді проекту

C) при розробці санітарних вимог та гігієнічних нормативів

71. Що може стати підставою для винесення постанови органами санітарного нагляду про призупинення будівництва будинку або споруди для дітей та підлітків

- * А) наявність суттєвих відхилень від санітарних правил та гігієнічних нормативів**
- * В) використання заборонених будівельних матеріалів**
- * С) негативний вплив будівельного майданчика на умови життя населення**
- * D) невідповідність умов праці будівельників санітарно-гігієнічним нормативам**

72. Які лабораторні дослідження та виміри може використати санітарний лікар для об'єктивної оцінки збудованого об'єкту

- * А) дослідження питної води**
- * В) дослідження повітря закритих приміщень**
- * С) виміри освітленості**
- * D) виміри шуму та вібрації**
- Е) виміри теплопровідності будівельних матеріалів
- * F) дослідження питної води, повітря закритих приміщень, виміри освітленості, шуму та вібрації, теплопровідності будівельних матеріалів**
- * G) дослідження питної води, повітря закритих приміщень, виміри освітленості, шуму та вібрації**

73. Як санітарний лікар має оформити свою незгоду приймати новозбудований об'єкт в експлуатацію під час роботи державної прийомної комісії

- * А) не підписуючи акт державної комісії про приймання об'єкту в експлуатацію**
- * В) складаючи свою "окрему думку" в довільній формі**
- С) складаючи свою "окрему думку" в затвердженій формі
- * D) не підписуючи акт державної комісії про приймання об'єкту в експлуатацію, складаючи свою "окрему думку" в довільній формі**

74. Система гідроізоляції для будинку або споруди, яка відповідає гідрологічним умовам будівельного майданчика, розробляється проектувальником при

- A) виборі земельної ділянки
- B) розробці типового проекту
- C) розробці індивідуального проекту

*** D) прив'язуванні проекту до ділянки**

75. Вирішення цокольних та підвальних поверхів будинків для дітей та підлітків проектант уточнює при

- A) відведенні земельної ділянки
- B) розробці типового проекту
- C) розробці індивідуального проекту

*** D) прив'язуванні проекту до ділянки**

76. Відповідність заповнень віконних отворів в будинку зовнішній розрахунковій зимовій температурі поселення проектант уточнює при

- A) відведенні земельної ділянки
- B) розробці типового проекту
- C) розробці індивідуального проекту

*** D) прив'язуванні проекту до ділянки**

77. Кількість та тип приладів опалення та вентиляційних пристроїв в будинку для дітей та підлітків уточнюється при

- A) відведенні земельної ділянки
- B) розробці типового проекту
- C) розробці індивідуального проекту

*** D) прив'язуванні проекту до ділянки**

78. Нормативні значення сумісного освітлення класів шкіл передаються

*** А) коефіцієнтами природної освітленості**

В) світловим коефіцієнтом

С) питомою потужністю

79. Відсутність внутрішнього водогону в дошкільних дитячих закладах

*** А) не допускається ні в якому випадку**

*** В) допускається в неканалізованих районах**

*** С) допускається для ясел-садків, наповнюваність яких менше 50 місць**

*** D) допускається в неканалізованих районах, для ясел-садків, наповнюваність яких менше 50 місць**

80. За санітарними правилами для дітей ясельного віку висота встановлення умивальників над підлогою складає, см

А) 30

*** В) 40**

С) 50

81. За санітарними правилами висота встановлення умивальників над підлогою в школах та школах-інтернатах складає, см

А) 30

В) 40-50

*** С) 60-70**

82. В спорудах для дітей та підлітків вузли приєднання внутрішніх мереж водопостачання та каналізації до зовнішніх мереж проєктант уточнює на стадії

А) відведення земельної ділянки

В) розробки типового проєкту.-

С) розробки індивідуального проєкту

*** D) прив'язування проєкту до ділянки**

83. Архітектурно-планувальна композиція при проектуванні та будівництві установ для дітей та підлітків повинна вирішуватися з позицій

- * А) розділу дитячих колективів за віком**
- * В) об'єднання приміщень за функціональним призначенням**
- * С) забезпечення зручних функціональних зв'язків між приміщеннями**
- * D) профілактики проникнення в основні приміщення забруднень, шуму, тощо**
- * Е) оптимального рішення світлового, повітряно-теплого режимів**
- * F) розділу дитячих колективів за віком, об'єднання приміщень за функціональним призначенням, забезпечення зручних функціональних зв'язків між приміщеннями, профілактики проникнення в основні приміщення забруднень, шуму, тощо, оптимального рішення світлового,**

84. Основними причинами обмеження застосування полімерних матеріалів в будівництві установ та споруд для дітей та підлітків є

- * А) хімічна нестабільність**
- * В) здатність до накопичення статичної електрики**
- * С) низька теплостійкість та горючість**
- D) стійкість до корозії та водонепроникненість**
- * Е) хімічна нестабільність, здатність до накопичення статичної електрики, низька теплостійкість та горючість, стійкість до корозії та водонепроникненість**
- * F) хімічна нестабільність, здатність до накопичення статичної електрики, низька теплостійкість та горючість**

85. Напруженість поля статичної електрики на поверхні полімерних покриттів підлог, що використовуються при будівництві дитячих та підліткових установ, не повинна перевищувати, в/см

- * А) 150**
- B) 200**
- C) 250**
- D) 300**

86. Напруженість поля статичної електрики на поверхні полімерних покриттів підлог, що використовуються при будівництві дитячих та підліткових установ, залежить від

- * А) матеріала покриття**
- * В) температури повітря в приміщенні**
- * С) відносної вологості повітря приміщення**
- D) вмісту хімічних забруднювачів в повітрі приміщення
- * Е) матеріала покриття, температури повітря в приміщенні, відносної вологості повітря приміщення, вмісту хімічних забруднювачів в повітрі приміщення**
- * F) матеріала покриття, температури повітря в приміщенні, відносної вологості повітря приміщення**

87. В яких випадках доцільно використовувати розрахунковий метод визначення коефіцієнту природної освітленості

- * А) при реконструкції будинку через зміни глибини закладання основних учбових приміщень**
- B) при відведенні земельних ділянок в умовах затіненої забудови
- C) при розгляді проектів прив'язування будинків в умовах затіненої забудови

88. Які показники впливають на нормальний коефіцієнт природної освітленості основних приміщень дитячих та підліткових установ 1, 2, 4 та 5 поясів світлового клімату

- * А) коефіцієнт сонячності клімату**
- * В) коефіцієнт світлового клімату**
- C) коефіцієнт теплопровідності віконного скла
- * D) коефіцієнт сонячності клімату, світлового клімату, теплопровідності віконного скла**
- * Е) коефіцієнт сонячності клімату, світлового клімату**

89. До складу проекту житлово-господарського призначення входять

- * А) документи**
- * В) пояснювальна записка**
- * С) ситуаційний та генеральний плани**
- * D) архітектурно-будівельні креслення**
- * Е) технологічні креслення**
- * F) санітарно-технічні креслення**
- * G) кошторис**
- * Н) документи, пояснювальна записка, ситуаційний та генеральний плани, архітектурно-будівельні креслення, технологічні креслення, санітарно-технічні креслення, кошторис**

90. Пічне опалення у школах

- А) не допускається**
- * В) допускається в одноповерхових школах**
- * С) допускається в школах з кількістю місць не більше 80**
- * D) допускається в одноповерхових школах, в школах з кількістю місць не більше 80**

91. Пічне опалення в дитячих дошкільних закладах

- А) не допускається**
- * В) допускається в сільських поселеннях**
- * С) допускається в одноповерхових будівлях**
- * D) допускається в дитячих дошкільних закладах з кількістю місць не більше 50**
- * Е) допускається в сільських поселеннях, в одноповерхових будівлях, в дитячих дошкільних закладах з кількістю місць не більше 50**

92. В проектах дитячих дошкільних закладів підлоги з підігріванням передбачаються в

- * А) групових для дітей ясельного віку**
- * В) групових для дітей дошкільного віку**
- * С) в спальнях та роздягальнях для дітей з вадами опорно-рухового апарату**
D) залах для музикальних та фізкультурних занять
- * Е) групових для дітей ясельного, дошкільного віку, в спальнях та роздягальнях для дітей з вадами опорно-рухового апарату, залах для музикальних та фізкультурних занять**
- * F) групових для дітей ясельного, дошкільного віку, в спальнях та роздягальнях для дітей з вадами опорно-рухового апарату**

93. В системах припливної штучної вентиляції повинні застосовуватись повітрогони з таких матеріалів

- * А) бетонні**
- * В) залізобетонні**
- * С) тонколистова оцинкована сталь**
D) азбестоцементовані
- * Е) бетонні, залізобетонні, тонколистова оцинкована сталь, азбестоцементовані**
- * F) бетонні, залізобетонні, тонколистова оцинкована сталь**

94. Які фактори враховуються при визначенні площі земельної ділянки дитячого дошкільного закладу

- A) загальна кількість населення в поселенні
- B) кількість дитячого населення дошкільного віку в поселенні
- C) територіальні розміри поселення
- * D) число місць в ДДУ**

95. Які об'єкти можна розмістити в санітарно-захисній зоні промислового підприємства

- A) дитячі дошкільні заклади
- B) школи
- C) спортивні споруди та дитячі парки загального користування

*** D) професійно-технічні училища підприємства**

E) дитячі дошкільні заклади, школи, спортивні споруди та дитячі парки загального користування

96. За рахунок чого може бути досягнуто дотримання норм інсоляції при будівництві гуртожитку професійно-технічного училища

- * A) правильного вибору типового проекту**
- * B) правильної орієнтації будинку**
- * C) достатньої відстані до прилеглих будинків**
- * D) правильного взаємного розміщення споруд**
- * E) правильного вибору типового проекту, правильної орієнтації будинку, достатньої відстані до прилеглих будинків, правильного взаємного розміщення споруд**
- * F) правильної орієнтації будинку, достатньої відстані до прилеглих будинків, правильного взаємного розміщення споруд**

97. Приймання в експлуатацію державною приймальною комісією будинків або установ для дітей та підлітків без підпису представника держсаннагляду

- * A) не допускається**
- B) допускається
- C) допускається за певних умов

98. Нормативом інсоляції приміщень та території будинків та установ для дітей та підлітків є термін

- A) одержання ерітемної дози
- * В) досягнення бактерицидного ефекту**
- * С) безперервного сонячного опромінення**
- D) сумарного сонячного опромінення
- E) сонячного опромінення з разовою перервою

99. Територія України за ступенями екологічного благополуччя поділяється на

- * А) задовільна**
- * В) напружена**
- * С) критична**
- * D) кризова**
- * Е) катастрофічна**
- * F) задовільна, напружена, критична, кризова, катастрофічна**