**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»**

**Питання, задачі та завдання для поточного та підсумкового контролю**

**з дисципліни** **«БЕЗПЕКА ПРАЦІ ТА ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ»**

**Харків - 2019 р.**

**Контрольні питання до іспиту**

1. Назвіть діючі нормативно-правові акти по охороні праці , що забезпечують безпечну роботу в галузі?

2. З якою метою проводиться атестація робочих місць за умовами праці?

3. Наказ по підприємству про результати атестації зберігається протягом якого часу?

4. За чиї кошти проводиться атестація робочих місць за умовами праці?

5. З якою періодичністю повинна проводитися атестація робочих місць за умовами праці?

6.На які групи поділяють робочі місця за результатами атестації робочих місць?

**7.** Хто входить до складу комісії з атестації робочих місць?

8. За витратами енергії до якої категорії робіт відноситься праця користувачів ПЕОМ?

9. Де виникає електростатичний потенціал при роботі користувачів на ПЕОМ?

10. Яка мета розрахунку природного освітлення?

11. Від яких факторів залежать ступінь та характер впливу електромагнітних випромінювань на людину?

12. Які методи боротьби з шумом застосовують в приміщеннях з ПЕОМ?

13. Який вид штучного освітлення необхідно використовувати в офісних приміщеннях з ПЕОМ?

14. Хто підлягає обов’язковому соціальному страхуванню від нещасних випадків на виробництві згідно закону України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності»?

15. Які заходи електробезпеки використовують в приміщеннях галузі, де виконуються роботи на ПЕОМ?

16. До якої категорії слід віднести приміщення, в яких обертаються горючий пил або волокна, легкозаймисті і горючі рідини, та можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші, при займанні яких в приміщенні розвивається надлишковий тиск вибуху, що перевищує 5 кПа?

17.Який вид випромінювання виникає при роботі ВДТ ПЕОМ?

18.Які витрати можна віднести до виплат працівникам, що постраждали внаслідок травм та професійних захворювань?

19.Які заходи захисту використовують від електромагнітного випромінювання?

20. Чи є ПЕОМ джерелом рентгенівського випромінювання?

21. Який вид освітлення необхідно використовувати в офісних приміщеннях з ПЕОМ?

22. Яке значення, згідно норм, не повинен перевищувати рівень шуму в приміщеннях з ПЕОМ (для робіт оператора комп’ютерного набору)?

23. Які технічні засоби електробезпеки використовують в приміщеннях з ПЕОМ?

24. До якої категорії слід віднести приміщення, в яких обертаються горючі і важкогорючі рідини, тверді горючі і важкогорючі речовини і матеріали, та речовини і матеріали, здатні при взаємодії з водою, киснем повітря або між собою лише горіти?

25.Які витрати можна віднести до виплат працівникам, що постраждали внаслідок травм та професійних захворювань?

26. Які заходи захисту необхідно застосовувати для забезпечення нормованих рівнів вібрації на робочих місцях з ЕОМ?

27. Від яких факторів залежать ступінь та характер впливу електромагнітних випромінювань на людину?

28. Які організаційні заходи електробезпеки використовують в приміщеннях з ПЕОМ?

29. До якої категорії слід віднести приміщення, в яких обертаються негорючі речовини і матеріали в холодному стані?

30. Які заходи захисту необхідно застосовувати для забезпечення нормованих рівнів шуму на робочих місцях з ЕОМ?

31 Які витрати можна віднести до виплат працівникам, що постраждали внаслідок травм та професійних захворювань?

32. Які заходи захисту використовують від електромагнітного випромінювання?

33. Яка площа приміщення повинна приходитися на одне робоче місце з ЕОМ?

34. Хто є страхувальником від нещасних випадків на виробництві згідно закону України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності»?

35. Які конструктивні заходи електробезпеки використовують в приміщеннях з ПЕОМ?

36 Яка мета розрахунку штучного освітлення?

37. Яке значення не повинна перевищувати потужність експозиційної дози рентгенівського випромінювання на відстані 0,05 м від екрана ЕОМ?

38. Які використовують заходи захисту людей від дії іонізуючого випромінювання?

39. Які витрати можна віднести до виплат компенсацій працівникам, за роботу у важких та шкідливих умовах?

40. З допомогою яких соціально-економічних показників можна оцінити результати проведення заходів щодо поліпшення умов праці?

41. Які заходи захисту від електростатичного поля використовують в приміщеннях з ПЕОМ?

42. Яким часом, згідно нормативних документів, обмежують постійне перебування робітника біля ПЕОМ під час роботи?

43. Які схемно - конструктивні заходи електробезпеки використовують в приміщеннях з ПЕОМ?

44. Хто є страховиком від нещасних випадків на виробництві згідно закону України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності»?

45. Хто на підприємстві галузі повинен створити систему управління охороною праці?

46. Які витрати підприємства можна віднести до виплат штрафів та інших компенсацій через несприятливі умови праці?

47**.** Які використовують заходи захисту людей від дії іонізуючого випромінювання?

48. Хто, згідно закону України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності», здійснює управління Фондом соціального страхування від нещасних випадків?

49. З яким навантаженнями пов’язана праця користувачів ПЕОМ?

50. Які витрати підприємства можна віднести до групи витрат на ліквідування наслідків аварій та нещасних випадків?

51. Які заходи захисту від електростатичного поля використовують в приміщеннях з ПЕОМ?

52. Чи може Фонд соціального страхування від нещасних випадків, згідно закону України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності», відмовити у страхових виплатах застрахованому?

53. Які схемно - конструктивні заходи електробезпеки використовують в приміщеннях з ПЕОМ?

54. Які витрати підприємства можна віднести до виплат працівникам компенсацій за роботу в несприятливих умовах?

55. З допомогою яких соціальних показників можна оцінити результати проведення заходів щодо поліпшення умов праці?

56. Які використовують заходи захисту людей від дії іонізуючого випромінювання?

57. Хто відшкодовує шкоду, заподіяну працівникові внаслідок ушкодження його здоров’я або у разі смерті працівника?

58. Який об’єм приміщення повинен приходитися на одне робоче місце з ЕОМ?

59. Які диференціації при визначенні страхових тарифів для підприємств передбачені законом України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності»?

60. Які джерела штучного освітлення, згідно ДСанПіН 3.3.2-007-98, необхідно використовувати в приміщеннях з ПЕОМ?

61. Які витрати можна віднести до виплат працівникам, що постраждали внаслідок травм та професійних захворювань?

62. З допомогою яких соціальних показників можна оцінити результати проведення заходів щодо поліпшення умов праці?

63. Які заходи захисту від електростатичного поля використовують в приміщеннях з ПЕОМ?

64.Яка відстань від монітора до очей оператора ПЕОМ повинна бути, згідно НПАОП 0.00-1.28-10?

65. Хто, згідно закону України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності», здійснює нагляд за діяльністю Фонду соціального страхування?

66. Які лампи, як правило, застосовують у виробничих приміщеннях галузі, в тому числі з ПЕОМ, висотою до 6 метрів?

67. Які витрати підприємства можна віднести до групи витрат на профілактику травматизму?

68. З допомогою яких економічних показників можна оцінити результати проведення заходів щодо поліпшення умов праці?

69. Які джерела іонізуючого випромінювання можуть бути на виробництві?

70. На кого лягає відповідальність за утримання промислового підприємства у належному протипожежному стані?

71. За рахунок яких коштів, згідно закону України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності», здійснюється фінансування Фонду соціального страхування?

72. Хто видає наказ, згідно якого повинна бути організована та проведена атестація робочих місці?

73. Які витрати підприємства можна віднести до виплат працівникам, що постраждали внаслідок травм та професійних захворювань?

74. З допомогою яких соціально-економічних показників можна оцінити результати проведення заходів щодо поліпшення умов праці?