"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Директор Вінницького технічного коледжу

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.С. Домінський

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 р.

Питання з курсу «Охорона праці»

***для атестації співробітників коледжу***

1. Основні законодавчо-правові акти держави Україна з охорони праці.

2. Державне управління охороною праці. Державний нагляд за охороною праці.

3. Відповідальність посадових осіб за порушення законодавства з охорони праці.

4. Обов’язки адміністративно-технічного персоналу в області охорони праці.

5. Положення про навчання, інструктажі і перевірку знань з питань охорони праці.

6. Структура органів з охорони праці в коледжі. Організація охорони праці.

7. Правила внутрішнього розпорядку. Забезпечення здорових і безпечних умов

праці та навчання співробітників і студентів коледжу.

8. Виробничий травматизм, його причини.

9. Порядок розслідування та облік нещасних випадків на виробництві.

10.Заходи по запобіганню нещасних випадків на виробництві.

11. Розробка, укладення та виконання колективного договору.

12. Методи пропаганди та агітації з безпеки життєдіяльності. Посадові інструкції, їх структура.

13. Світлова та звукова сигналізація. Запобіжні надписи, сигнальні пофарбування.

Знаки безпеки.

14. План ліквідації аварій і план евакуації приміщень у випадку аварії.

15. Пожежна служба: положення про службу, основні завдання, функціональні обов'язки та права.

16. Обов'язки керівників об'єктів та інших посадових осіб щодо забезпечення пожежної безпеки об'єкту.

17. Основні причини виникнення пожеж на об’єкті.

18. Основні вимоги пожежної безпеки в будівлях і навчальних приміщеннях при експлуатації електрообладнання, опалювальних приладів, системи вентиляції, при проведенні електрозварювальних, паяльних та інших вогневих робіт.

19. Основні вимоги до утримання шляхів евакуації автоматичних систем пожежогасіння і автоматичної пожежної сигналізації.

20. Призначення і місцезнаходження на об’єкті засобів пожежогасіння, протипожежного інвентарю та обладнання. Правила їх використання.

21. Процеси горіння і пожежна небезпечність речовин і матеріалів.

22. Первинні засоби гасіння пожеж.

23. Міри безпеки при проведенні радіомонтажних робіт.

2

24. Вимоги безпеки при зберіганні та використанні агресивних хімічних речовин.

25. Пожежна безпека електроустановок та радіоапаратури.

26. Порядок повідомлення про пожежу в пожежну охорону, газорятувальні та інші аварійні служби.

27. Розслідування та облік пожеж, розробка заходів щодо запобігання пожеж та загибелі людей на них.

28. Радіонукліди та їх характеристики.

29. Іонізуюче випромінювання.

30. Джерело опромінювання людини, радіаційний фон.

31. Радіаційно небезпечні об’єкти в Україні.

32. Протирадіаційний захист населення. Індивідуальні і колективні засоби захисту. Правила поведінки людей на забрудненій радіоактивними речовинами території.

33. Профілактика радіаційних уражень.

34. Запобігання і накопичення радіонуклідів в організмі людини.

35. Служба радіаційної безпеки.

36. Закон України «Про дорожній рух». Правила дорожнього руху, їх значення в забезпеченні порядку і безпеки дорожнього руху.

37. Обов’язки пішоходів та пасажирів щодо забезпечення безпеки руху.

З8. Знаки дорожні та їх значення в загальній системі, організації дорожнього руху.

39. Дорожня розмітка та її характеристика.

40.Засоби регулювання дорожнього руху.

41. Умови перевезення людей. Перевезення дітей. Небезпечні наслідки невиконання правил перевезення людей.

42. Дія електричного стуму на організм людини. Види електротравм.

43. Фактори, які впливають на характер і наслідки враженням електричним струмом.

44. Можливі випадки враження електричним струмом на виробництві.

45. Захисні заземлення, занулення, відключення.

46. Характер розтікання струму в землі. Напруга дотику і напруга кроку.

47. 3ахист та захисні засоби і інструменти від поразки електричним струмом.

48. Перша допомога потерпілим від дії електричним струмом.

49. Закони України «Про охорону здоров'я та забезпечення санітарного та

епідемічного благополуччя населення».

50. Поняття гігієни навчання, праці та виробничої санітарії.

51. Шкідливі виробничі фактори і шум, вібрація, інфразвук, ультразвук, іонізуюче випромінювання.

52. Засоби індивідуального та колективного захисту, порядок забезпечення ними учасників навчально-виховного процесу.

53.Медичні огляди: попередні та періодичні.

54. Забруднення атмосфери, води, земель та її прогноз.

55. Очисні споруди. Безвідходні технології. Озеленення промислової зони.

56. Загальні закономірності залежності масштабів зруйнування і тяжкості наслідків аварій. Фактори, що характеризують небезпеку вибуху.

3

57. Перша допомога потерпілим при нещасних випадках, її правильність, доцільність, швидкість, рішучість, спокій. Черговість надання першої допомоги.

58. Перша допомога при кровотечі. Зупинка крові.

59. Прийоми реанімації. Непрямий масаж серця.

60. Перша допомога при забоях, вивихах, переломах.

61.Опіки. Перша допомога при термічних та хімічних опіках.

62. Правила транспортування потерпілих.

63. Перша допомога при харчових отруєннях.

64. Звільнення потерпілого від дії електричного струму і надання першої медичної допомоги.

65. Правила техніки безпеки при роботі на висоті.

66. Де повинна знаходитися аптечка першої допомоги у виробничому підрозділі?

Інженер з охорони

праці коледжу Ю.М. Костюк

4

ЛІТЕРАТУРА:

1. Закон України «Про охорону праці».

2. Закон України «Про пожежну безпеку».

3. Закон України «Про дорожній рух».

4. Закон України «Про охорону здоров’я».

5. Закон України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя

населення».

6. Кодекс Законів про працю України.

7. Закон України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування від

нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які

спричинили втрату працездатності».

8. Типове положення про навчання, інструктажі та перевірку знань з питань

охорони праці.

9. Типове положення про службу охорони праці.

10. Третьяков О.В., Зацарний В.В., Безсонний В.Л. Охорона праці: навчальний посібник / за ред. К.Н. Ткачука. Київ: Знання, 2013. 167с.

11. Атаманчук П.С., Мендерський В.В., Панчук О.П. Основи охорони праці: навч. посіб. Київ: Центр учбової літератури, 2015. 224 с.

12.Катренко Л.А., Кіт Ю.В., Пістун І.П. Охорона праці. Курс лекцій. Практикум: навч.посіб. Суми: Університетська книга, 2011. 540 с.

13. Запорожець О.І., Протоєрейський О.С., Франчук Г.М., та ін. Основи охорони праці. Підручник. Київ: Центр учбової літератури, 2014. 264 с.

14. Жидецький В.Ц., Джигирей В.С., Мельников О.В. Основи охорони праці,

Львів: Афіма, 2013 р. 415 с.

15. Жидецький В.Ц. Основи охорони праці, Львів: Афіма, 2012 р. 321 с.

16. Винокурова Л.Е., Васильчик М.В., Гаман М.В. Основи охорони праці,

Київ: Факт, 2015 р. 275 с.

17. Збірник нормативних документів з безпеки життєдіяльності, Основа, 2004 р.

Додаткова література:

1. Всеукраїнський науково – виробничий журнал «Охорона праці».

2. Всеукраїнський науково – популярний журнал «Безпека життєдіяльності».

3. Всеукраїнський науково – виробничий журнал «Пожежна та техногенна безпека».

Інтернет – ресурси:

1. Все про охорону праці. URL: <https://ru-ru.facebook.com/vseproop/>

2. Охорона праці онлайн. URL: <http://ohoronapraci.com.ua/>

3. Охорона праці очима інженера з охорони праці. URL: <http://www.xn----7sbb3ceaalef1cv2s.in.ua/>