

МІЖРЕГІОНАЛЬНА
АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ



МАУП



МАУП

Київ 2004



Підготовлено старшим викладачем *А. М. Яровою*

Затверджено на засіданні кафедри управління персоналом
(протокол № 12 від 03.12.03)

Схвалено Вченою радою Міжрегіональної Академії управління персоналом

Ярова А. М. Навчальна програма “Основи охорони праці” (для молодших спеціалістів, бакалаврів). — К.: МАУП, 2004. — 18 с.

Навчальна програма містить пояснювальну записку, навчально-тематичний план, програмний матеріал до вивчення дисципліни “Основи охорони праці”, теми рефератів, контрольні питання до тем 1–4, а також список рекомендованої літератури.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Програма вивчення дисципліни “Основи охорони праці” підготовлена згідно із Законом України “Про охорону праці” та на основі Типової програми Міністерства освіти України.

Мета викладання дисципліни “Основи охорони праці” — навчити майбутніх керівників і працівників підприємств та організацій застосовувати сучасні моделі управління охороною праці, умовами праці, безпекою праці на національному, регіональному і виробничому рівнях в умовах розвитку ринкової економіки; розвинути вміння вирішувати правові питання з охорони праці, застосовувати методи і засоби для збереження здоров’я людей і матеріальних цінностей.

Основні завдання дисципліни:

- навчити студентів основ теоретичних знань з охорони праці;
- навчити працювати із законодавчими і нормативно-технічними документами;
- виробити у студентів уміння вирішувати правові питання, проводити розслідування нещасних випадків на виробництві, складати інструкції з безпечної експлуатації устаткування, обладнання;
- виробити у студентів навички науково-дослідної діяльності, привчити їх до самостійності та відповідальності.

Вивчення дисципліни “Основи охорони праці” базується на знаннях із таких дисциплін, як “Фізика”, “Правознавство”, “Безпека життєдіяльності”, “Електротехніка”, “Економіка” і передбачає лекції, виконання практичних і самостійних завдань, розв’язання ситуаційних задач.

НАВЧАЛЬНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
вивчення дисципліни

“ОСНОВИ ОХОРОНИ ПРАЦІ”

№ пор.	Назва теми
1	Правові та організаційні основи охорони праці
2	Основи виробничої санітарії та гігієни праці
3	Основи електробезпеки
4	Основи безпеки праці на підприємствах і в організаціях
5	Пожежна безпека
6	Надання долікарської допомоги потерпілим від нещасних випадків

ПРОГРАМНИЙ МАТЕРІАЛ
до вивчення дисципліни

“ОСНОВИ ОХОРОНИ ПРАЦІ”

Тема 1. Правові та організаційні основи охорони праці

Поняття “охорона праці”. Законодавство України про охорону праці. Закон України “Про охорону праці”. Кодекс законів “Про працю”. Колективний договір. Державні галузеві й міжгалузеві нормативні акти з охорони праці.

Принципи державної політики з охорони праці.

Органи державного управління охороною праці, їх компетенція. Система управління охороною праці. Органи нагляду і контролю.

Відповідальність за порушення законодавства про охорону праці.

Навчання, інструктажі та перевірка знань працівників з питань охорони праці.

Планування і фінансування заходів з охорони праці.

Організація роботи з охорони праці на підприємствах, в організаціях і навчальних закладах. Служба охорони праці підприємства. Аналіз і оцінка стану охорони праці на підприємстві. Методи управління охороною праці на підприємстві.

Соціальне страхування від нещасних випадків.

Пільги і компенсації за важкі і шкідливі умови праці.

Література [л. 1–5; 7–13; 15–20; 24–27]

Тема 2. Основи виробничої санітарії та гігієни праці

Визначення і класифікація виробничих шкідливостей. Мікроклімат виробничих приміщень. Вплив мікроклімату на організм людини. Запиленість повітря. Освітлення виробничих приміщень. Шум, вібрації, електромагнітні поля, випромінювання та їх вплив на здоров'я людини.

Техніко-економічна оцінка впливу шкідливих факторів на ефективність праці робітників. Методи захисту людини від негативного впливу шкідливих факторів.

Література [I. 1–3; 26; III. 1; 3; 5; 6; 14; 16; 46; 49; IV. 4; 5; VI. 1; 3]

Тема 3. Основи електробезпеки

Поняття електробезпеки. Електрика промислова, статична, атмосферна. Особливості ураження електричним струмом. Аналіз небезпеки ураження людини електричним струмом. Види електричних травм.

Класифікація приміщень з електробезпеки. Засоби захисту в електроустановках. Захист від статичної електрики. Захисне заземлення, занулення, захисне відключення устаткування. Допуск до роботи з електрикою.

Література [II. 5; III. 2; 13; 15; 22; 47; 50; IV. 1; VI. 1; 3]

Тема 4. Основи безпеки праці на підприємствах і в організаціях

Визначення теми. Технічний прогрес і безпека праці. Умови праці на виробництві. Класи умов праці. Вплив санітарно-гігієнічних факторів виробництва на безпеку праці.

Виробничі травми та профзахворювання. Причини виробничого травматизму. Порядок розслідування та обліку нещасних випадків на виробництві. Основні технічні та організаційні засоби й заходи щодо боротьби з травматизмом і профзахворюваннями.

Класифікація устаткування. Вимоги безпеки праці при експлуатації механічного, теплового і холодильного устаткування. Вимоги безпеки щодо розташування виробничого обладнання, організації робочих місць.

Безпека при вантажно-розвантажувальних роботах. Безпека при експлуатації підійомно-транспортного обладнання. Безпечність тех-

нологічного процесу. Вимоги безпеки до конструкцій машин і механізмів.

Атестація робочих місць.

Розрахунок економічної ефективності для запобігання нещасних випадків на підприємстві.

Література [I. 1–3; 8; 9; 22–26; II. 7; III. 1; VI. 1; 3]

Тема 5. Пожежна безпека

Поняття теми. Значення пожежної безпеки. Основні нормативні документи в галузі пожежної безпеки. Характерні причини пожеж. Організаційні та технічні протипожежні заходи.

Пожежовибухонебезпечність об'єкта. Класифікація приміщень з пожежної безпеки. Вогнестійкість конструкцій, матеріалів. Види горіння і способи припинення його. Система запобігання пожежам. Порядок сумісного зберігання речовин і матеріалів. Пожежна безпека будівель і споруд. Засоби та способи пожежогасіння.

Пожежна сигналізація. Евакуація людей із будівель і приміщень.

Загальні принципи організації пожежної безпеки. Державний пожежний нагляд.

Література [I. 2; 25; III. 4; 7; 8; 12; 19; IV. 1; 2; VI. 2]

Тема 6. Надання долікарської допомоги потерпілим від нещасних випадків

Послідовність, принципи та засоби надання першої допомоги.

Перша допомога при запарошенні очей, пораненнях, вивихах, переломах. Види кровотечі й способи припинення її. Надання допомоги при втраті свідомості, шоку, тепловому та сонячному ударах, обмороженні.

Перша допомога при ураженні електричним струмом. Оживлення. Способи штучного дихання. Зовнішній масаж серця.

Література [I. 1; 3; VI. 3]

ТЕМИ РЕФЕРАТІВ

1. Соціально-економічна оцінка умов праці.
2. Економічні методи управління охороною праці.
3. Світовий досвід управління умовами та охороною праці.
4. Методи оцінки умов праці.
5. Сучасні проблеми поліпшення умов праці.
6. Система захисту працівників на виробництві та її вдосконалення.
7. Розвиток охорони праці в Україні.
8. Планування та стимулювання діяльності з охорони праці.
9. Науково-технічний прогрес і охорона праці.
10. Організація охорони праці в Японії.
11. Охорона праці в ринкових умовах.
12. Організація служби охорони праці в Канаді.
13. Методи управління охороною праці.
14. Міжнародні нормативно-правові акти про охорону праці.
15. Економічна відповідальність підприємств за порушення умов праці.
16. Реформування системи охорони праці.
17. Травматизм і захворювання на виробництві.
18. Стимулювання природоохоронної діяльності підприємств.
19. Міжнародне співробітництво в галузі охорони праці.
20. Соціально-економічне забезпечення охорони праці в Україні.
21. Травматизм на виробництві, його соціально-економічне значення.
22. Шкідливі виробничі фактори та засоби захисту від них.
23. Актуальні проблеми гігієни праці.
24. Методи вивчення виробничого травматизму.
25. Розвиток пожежної безпеки в умовах ринкової економіки.
26. Засоби захисту від пожежі на виробництві.
27. Атестація робочих місць за умовами праці.
28. Дія електромагнітних полів на людину та захист від них.
29. Захисні заходи в електроустановках.
30. Комп'ютеризація служби охорони праці.

КОНТРОЛЬНІ ПИТАННЯ ДО ТЕМИ 1

1. Дати визначення змісту “охорона праці”.
2. Що регулює Закон України “Про охорону праці”?
3. Назвати і дати характеристику організаційно-технічним заходам і засобам з охорони праці.
4. Які вимоги до охорони праці жінок передбачені законодавством України?
5. Які законодавчі акти входять до законодавства України з охорони праці? Дати їх характеристику.
6. Назвати санітарно-гігієнічні заходи щодо охорони праці, охарактеризувати їх.
7. Як організована служба охорони праці на виробництві?
8. Види відповідальності за порушення законодавства про охорону праці.
9. Назвати державні галузеві нормативні акти.
10. Які статті Конституції України визначають питання охорони праці?
11. Розказати про систему управління охороною праці.
12. Які організації здійснюють нагляд за охороною праці?
13. Які методи управління охороною праці застосовуються на підприємстві?
14. Які пільги і компенсації надаються тим, хто працює у важких і шкідливих умовах?
15. Які види інструктажів проводяться на виробництві і в організаціях?
16. За рахунок чого здійснюється фінансування заходів з охорони праці?
17. Які основні чинники впливають на ситуацію у сфері охорони праці, що складається в Україні?
18. У чому суть соціального страхування від нещасних випадків і професійних захворювань?

КОНТРОЛЬНІ ПИТАННЯ ДО ТЕМИ 2

1. Дати визначення поняття “виробнича санітарія”.
2. Які шкідливі фактори є на виробництві?
3. Які види освітлення корисні для людини? Дати обґрунтування.
4. Дія шуму на організм людини. Яка небезпека існує в цьому?

5. Чому вібрації належать до шкідливого виробничого фактору?
6. Які методи захисту людини від негативного впливу шкідливих чинників?
7. Які параметри характеризують мікроклімат виробничого середовища?

КОНТРОЛЬНІ ПИТАННЯ ДО ТЕМИ 3

1. У чому особливості дії електричного струму на організм людини?
2. Від чого залежить ступінь ураження людини електричним струмом?
3. Охарактеризувати електричні травми.
4. Які колективні засоби захисту застосовуються на виробництві?
5. У чому призначення захисного заземлення і як воно працює?
6. Що називається зануленням? Його призначення.
7. Який захист від статичної електрики застосовується на виробництві?
8. У чому полягає небезпечність статичної електрики?
9. Які класи приміщень з електробезпеки є в навчальному закладі?

КОНТРОЛЬНІ ПИТАННЯ ДО ТЕМИ 4

1. Дати визначення понять “професійне захворювання”, “виробнича травма” і “нещасний випадок”.
2. Основні причини травмування на виробництві.
3. Який порядок розслідування нещасних випадків на виробництві?
4. Які класи умов праці існують на виробництві? Дати характеристику.
5. Які нещасні випадки беруться на облік?
6. Що таке “засіб колективного та індивідуального захисту”?
7. Які вимоги безпеки праці при експлуатації механічного устаткування?
8. Які вимоги безпеки праці при експлуатації теплового і холодильного устаткування?
9. Які вимоги безпеки до конструкцій машин і механізмів?
10. З якою метою проводиться атестація робочих місць?

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

І. Законодавчі та нормативні акти

1. Закон України “Про охорону праці” від 14 жовтня 1992 р. № 2695-ХП // Законодавство України про охорону праці: У 3 т. — К., 1995. — Т. 1. — С. 265–291.
2. Закон України “Про пожежну безпеку” від 17 груд. 1993 р. // Законодавство України про охорону праці. — Т. 3. — С. 507–530.
3. Закон України “Про забезпечення санітарного і епідемічного благополуччя населення” від 24 лютого 1994 р. // Законодавство України про охорону праці. — Т. 3. — С. 532–566.
4. *Положення про розслідування і облік нещасних випадків, професіональних захворювань та аварій на підприємствах, в установах і організаціях:* Затв. постановою Кабінету Міністрів України від 10 серпня 1993 р. № 623 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 344–408.
5. *Правила відшкодування власником підприємства, установи і організації або уповноваженим ним органом збитків, завданих працівнику ушкодженням здоров'я, які пов'язані з виконанням трудових обов'язків:* Затв. постановами Кабінету Міністрів України від 23 червня 1993 р. № 472 зі змін. і допов. та від 18 липня 1993 р. № 492 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 410–422.
6. *Положення про державний, галузеві, регіональні фонди охорони праці і фонди охорони праці підприємств:* Затв. постановою Кабінету Міністрів України від 7 жовтня 1993 р. № 838 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 474–478.
7. *Положення про порядок накладення штрафів на підприємства, установи і організації за порушення нормативних актів про охорону праці:* Затв. постановою Кабінету Міністрів України від 17 вересня 1993 р. № 754 // Законодавство України про охорону праці: У 3 т. — К., 1995. — Т. 1. — С. 492–496.
8. *Положення про видачу Державним комітетом з нагляду за охороною праці власнику підприємства, установи, організації або уповноваженому ним органу дозволу на початок роботи підприємства, установи, організації:* Затв. постановою Кабінету Міністрів України від 6 жовтня 1993 р. № 831 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 2. — С. 194–197.

9. *Типове* положення про службу охорони праці: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 3 серпня 1993 р. № 73 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 311–329.
10. *Типове* положення про комісію з питань охорони праці на підприємствах: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 3 серпня 1993 р. № 73 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 331–334.
11. *Типове* положення про роботу уповноважених трудових колективів з питань охорони праці: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 336–341.
12. *Типове* положення про навчання, інструктаж і перевірку знань працівників з питань охорони праці: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 4 квітня 1994 р. № 30 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 424–458.
13. *Положення* про навчання неповнолітніх професій, які пов'язані з тяжкою працею та роботою у шкідливих і небезпечних умовах праці: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 30 грудня 1994 р. № 130 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 3. — С. 442–451.
14. *Перелік* посадових осіб, які повинні проходити попередню і періодичну перевірку знань з охорони праці: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 11 жовтня 1993 р. № 94 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 470–472.
15. *Інструкції* про порядок перерахування, обліку і витрати засобів державних, галузевих, регіональних фондів охорони праці і фондів охорони праці підприємств: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці і М-ва фінансів України від 29 січня 1994 р. № 4 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 480–490.
16. *Інструкція* щодо застосування Положення про порядок накладення штрафів на підприємство, установу й організацію за порушення нормативних актів про охорону праці: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці, М-ва фінансів України і М-ва економіки України від 25 липня 1994 р. № 71а // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 498–504.

17. *Перелік* робіт з підвищеною небезпекою: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 30 листопада 1993 р. № 123 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 460–468.
18. *Перелік* робіт, де необхідний професійний відбір: Затв. наказом М-ва охорони здоров'я України і Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 23 вересня 1994 р. № 263/121 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 3. — С. 348–351.
19. *Перелік* важких робіт зі шкідливими та небезпечними умовами праці, на яких забороняється використання праці неповнолітніх: Затв. наказом М-ва охорони праці України від 31 березня 1994 р. № 46 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 354–440.
20. *Перелік* важких робіт зі шкідливими та небезпечними умовами праці, на яких забороняється використання праці жінок: Затв. наказом М-ва охорони праці України від 29 грудня 1993 р. № 256 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 3. — С. 316–344.
21. *Граничні норми* піднімання і переміщення тяжких предметів жінками: Затв. наказом М-ва охорони праці України від 10 грудня 1993 р. № 241 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 3. — С. 346.
22. *Положення* про медичне обстеження працівників певних категорій: Затв. наказом М-ва охорони праці України від 31 берез. 1994 р. № 45 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 3. — С. 286–314.
23. *Спільні рекомендації* державних органів і профспілок про зміст розділу “Охорона праці” в колективному договорі (угоді, трудовому договорі) // Законодавство України про охорону праці. — Т. 1. — С. 505–517.
24. *Порядок* розробки і затвердження власником нормативних актів про охорону праці, які діють на підприємстві: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 21 грудня 1993 р. № 132 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 2. — С. 282–285.
25. *Рекомендації* Держнаглядохоронпраці щодо застосування Порядку розробки та затвердження власником нормативних актів про охорону праці, які діють на підприємстві // Законодавство України про охорону праці. — Т. 2. — С. 286–314.

26. *Єдина державна система показників обліку умов та безпеки праці*: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 31 березня 1994 р. № 27 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 2. — С. 222–242.
27. *Типове положення про базову (головну) організацію, міністерство, відомство, об'єднання підприємств з питань нормотворчої діяльності у сфері охорони праці*: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 8 липня 1994 р. № 66 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 2. — С. 300–305.
28. *Положення про експертно-технічний центр (госпрозрахунковому підрозділі) Держнаглядохоронпраці України*: Затв. наказом Держ. ком. України з нагляду за охороною праці від 21 листопада 1994 р. № 116 // Законодавство України про охорону праці. — Т. 2. — С. 336–360.

II. Міжгалузеві нормативні акти

1. *Правила технічної експлуатації електроустановок споживачів і Правила техніки безпеки при експлуатації електроустановок споживачів*: Затв. Міненерго СРСР від 21.12.84 зі змін. 1988 р.
2. *Правила пожежної безпеки в Україні*. — К.: Укрархбудінформ, 1995.
3. *Санітарні правила організації технологічних процесів і гігієнічні вимоги до виробничого устаткування № 104273 / М-во охорони здоров'я СРСР*.
4. *Санітарні норми проектування промислових підприємств. СН 245-71 / М-во охорони здоров'я СРСР*.

III. Міждержавні стандарти системи стандартів безпеки праці

1. *ГОСТ 12.00.003-74. ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация*.
2. *ГОСТ 12.1.002-84. СБТ. Электрические поля промышленной частоты. Допустимые уровни напряженности и требования к проведению контроля на рабочих местах*.
3. *ГОСТ 12.1.003-84. ССБТ. Шум. Общие требования безопасности*.

4. *ГОСТ 12.1.004-91*. ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.
5. *ГОСТ 12.1.005-88*. ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
6. *ГОСТ 12.1.006-84*. ССБТ. Электромагнитные поля радиочастот. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля.
7. *ГОСТ 12.1.007-76*. ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
8. *ГОСТ 12.1.010-76*. ССБТ. Взрывобезопасность. Общие требования.
9. *ГОСТ 12.1.012-90*. ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования.
10. *ГОСТ 12.1.013-78*. ССБТ. Строительство. Электробезопасность. Общие требования.
11. *ГОСТ 12.1.014-84*. ССБТ. Воздух рабочей зоны. Метод измерения концентраций вредных веществ индикаторными трубками.
12. *ГОСТ 12.1.018-93*. ССБТ. Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования.
13. *ГОСТ 12.1.019-79*. ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты.
14. *ГОСТ 12.1.029-80*. ССБТ. Средства и методы защиты от шума. Классификация.
15. *ГОСТ 12.1.030-81*. ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление.
16. *ГОСТ 12.1.036-81*. ССБТ. Шум. Допустимые уровни в жилых и общественных зданиях.
17. *ГОСТ 12.1.038-82*. ССБТ. Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов.
18. *ГОСТ 12.1.041-83*. ССБТ. Пожаровзрывобезопасность горючих пылей. Общие требования.
19. *ГОСТ 12.1.044-89*. ССБТ. Пожаровзрывобезопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.
20. *ГОСТ 12.2.003-91*. ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности.
21. *ГОСТ 12.2.006-87*. ССБТ. Безопасность аппаратуры электронной сетевой и сходных с ней устройств, предназначенных

- для бытового и аналогичного общего применения. Общие требования и методы испытаний.
22. ГОСТ 12.2.020-76. ССБТ. Электрооборудование взрывозащитное. Классификация. Маркировка.
 23. ГОСТ 12.2.022-80. ССБТ. Конвейеры. Общие требования безопасности.
 24. ГОСТ 12.2.032-78. ССБТ. Рабочее место при выполнении работ сидя. Общие эргономические требования.
 25. ГОСТ 12.2.033-78. ССБТ. Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования.
 26. ГОСТ 12.2.049-80. ССБТ. Оборудование производственное. Общие эргономические требования.
 27. ГОСТ 12.2.053-91. ССБТ. Краны штаблеры. Требования безопасности.
 28. ГОСТ 12.2.061-81. ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.
 29. ГОСТ 12.2.062-81. ССБТ. Оборудование производственное. Ограждения защитные.
 30. ГОСТ 12.2.064-81. ССБТ. Органы управления производственным оборудованием. Общие требования безопасности.
 31. ГОСТ 12.2.071-90. ССБТ. Краны грузоподъемные. Краны контейнерные. Требования безопасности.
 32. ГОСТ 12.2.085-82. ССБТ. Сосуды, работающие под давлением. Клапаны предохранительные. Требования безопасности.
 33. ГОСТ 12.2.092-94. ССБТ. Оборудование электромеханическое и электронагревательное для предприятий общественного питания. Общие технические требования по безопасности и методы испытаний.
 34. ГОСТ 12.2.096-83. ССБТ. Котлы паровые с рабочим давлением пара до 0,07 Мпа. Требования безопасности.
 35. ГОСТ 12.2.124-90. ССБТ. Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности.
 36. ГОСТ 12.3.002-75. ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности.
 37. ГОСТ 12.3.009-76. ССБТ. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности.
 38. ГОСТ 12.3.010-82. ССБТ. Тара производственная. Требования безопасности при эксплуатации.

39. ГОСТ 12.3.020-80. ССБТ. Процессы перемещения грузов на предприятиях. Общие требования безопасности.
40. ГОСТ 12.3.046-91. ССБТ. Установки пожаротушения автоматические. Общие требования.
41. ГОСТ 12.4.009-83. ССБТ. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание.
42. ГОСТ 12.4.011-89. ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация.
43. ГОСТ 12.4.021-75. ССБТ. Системы вентиляционные. Общие требования.
44. ГОСТ 12.4.026-76. ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности.
45. ГОСТ 12.4.040-78. ССБТ. Органы управления производственным оборудованием. Обозначения.
46. ГОСТ 12.4.123-83. ССБТ. Средства коллективной защиты от инфракрасных излучений. Общие технические требования.
47. ГОСТ 12.4.124-83. ССБТ. Средства защиты от статического электричества. Общие технические требования.
48. ГОСТ 12.4.011-89. ССБТ. Средства коллективной защиты работающих от воздействий механических факторов.
49. ГОСТ 12.4.154-85. ССБТ. Устройства экранирующие для защиты от электрических полей промышленной частоты. Общие технические требования, основные параметры и размеры.
50. ГОСТ 12.4.155-85. ССБТ. Устройства защитного отключения. Классификация. Общие технические требования.

IV. Державні стандарти України з безпеки праці

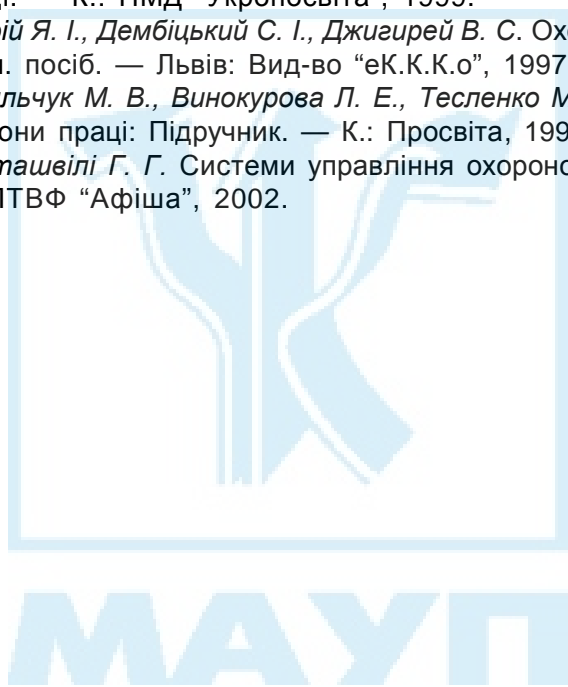
1. ДСТУ 2156-93. ССБП. Безпека промислових підприємств. Терміни і визначення.
2. ДСТУ 2272-93. ССБП. Пожежна безпека. Терміни і визначення.
3. ДСТУ 2293-93. ССБП. Охорона праці. Терміни і визначення.
4. ДСТУ 2300-93. ССБП. Вібрація. Терміни і визначення.
5. ДСТУ 2325-93. ССБП. Шум. Терміни і визначення.

V. Довідкова література

1. *Безопасность труда в промышленности: Справочник / Сост. К. Н. Ткачук, П. Я. Галушко, Р. В. Сабарно и др. — К.: Техника, 1982.*

VI. Підручники та навчальні посібники

1. *Шеляков О. П., Оберемок В. Н., Шевченко Л. А. Охорона праці. — К.: НМД “Укрпосвіта”, 1999.*
2. *Бедрій Я. І., Дембіцький С. І., Джигирей В. С. Охорона праці: Навч. посіб. — Львів: Вид-во “еК.К.К.о”, 1997.*
3. *Васильчук М. В., Винокурова Л. Е., Тесленко М. Я. Основи охорони праці: Підручник. — К.: Просвіта, 1997.*
4. *Гогіташвілі Г. Г. Системи управління охороною праці. — К.: ПТВФ “Афіша”, 2002.*



З М І С Т

Пояснювальна записка	3
Навчально-тематичний план вивчення дисципліни “Основи охорони праці”	4
Програмний матеріал до вивчення дисципліни “Основи охорони праці”	4
Теми рефератів	7
Контрольні питання до теми 1	8
Контрольні питання до теми 2	8
Контрольні питання до теми 3	9
Контрольні питання до теми 4	9
Список рекомендованої літератури	10

Відповідальний за випуск *Н. В. Медведєва*
Редактор *О. В. Лук'янчук*
Комп'ютерне верстання *Т. В. Кулік*

МАУП

Зам. № ВКЦ-1707

Міжрегіональна Академія управління персоналом (МАУП)
03039 Київ-39, вул. Фрометівська, 2, МАУП