

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 1

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Надзвичайні ситуації та їх класифікація.
2. Міжнародне співробітництво в галузі охорони праці.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1\*. Як поділяються надзвичайні ситуації за масштабами поширення негативних наслідків і величиною збитків?

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| а) техногенні;       | е) комбіновані; |
| б) загальнодержавні; | ж) локальні;    |
| в) соціальні;        | з) районні;     |
| г) місцеві;          | и) регіональні. |
| д) об'єктові;        |                 |

2. Нормативний акт, який встановлює порядок розробки планів локалізації та ліквідації аварійних ситуацій і аварій на ПНО?

- а) ПЛАС;
- б) ПЛАНС;
- в) ПЛАЛ НС

3. Ким визначаються класи вибухонебезпечної зони середовища?

- а) технологами разом з електриками проектної або експлуатаційної організації;
- б) електриками-технологами;
- в) технологами.

4.\* На яких основних принципах базується державна політика в галузі охорони праці?

- а) пріоритет життя і здоров'я працівників;
- б) повної відповідальності роботодавця за створення безпечних і здорових умов праці;
- в) усе, що названо в п.п. 1 та 2.

5. В яких випадках настає страховий випадок?

- а) нещасний випадок на виробництві стався в робочий час;
- б) нещасний випадок по результатам якого оформлено акт форми Н-1;
- в) нещасний випадок по результатам якого комісія оформила акти форми Н-5.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ по Вищому навчальному закладу Укоопспілки  
«Полтавський університет економіки і торгівлі» від  
8 липня 2015 року № 152-Н «Про запровадження  
форм документів з підготовки кадрів у вищих  
навчальних закладах»  
Форма № П-4.06

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 2

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Уражаючі фактори надзвичайних ситуацій.
2. Поняття про професійне захворювання. Порядок розслідування.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Скільки існує видів стійкості народного господарств?
  - а) 5;
  - б) 6;
  - в) 4.
2. Що таке катастрофа у найбільш широкому змісті?
  - а) раптове лихо;
  - б) подію з трагічними наслідками, не передбачувану і несподівану ситуацію, з якою постраждале населення не може впоратися самостійно;
  - в) швидкі зміни навколишнього середовища які призводять до масової загибелі живих організмів.
3. Як називається масове інфекційне захворювання рослин?
  - а) епідемія;
  - б) епізоотія;
  - в) епіфітотія;
  - г) епіфлородермія.
4. Що є складовою законодавства про охорону праці?
  - а) Закон України «Про охорону праці», «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності», «Кодекс законів про працю України» та прийняті відповідно до них нормативно-правові акти.
  - б) Конституція України
  - в) усе, що названо в п.п. 1 та 2.
5. Які соціальні послуги та виплати здійснює Фонд спеціального страхування від нещасних випадків?
  - а) своєчасно та в повному обсязі відшкодовує шкоду заподіяну працівникові;
  - б) організує поховання померлого в наслідок н/в, відшкодовує вартість ритуальних послуг відповідно до місцевих умов;
  - в) забезпечує цілеспрямоване ефективне лікування.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 3

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Етапи розвитку і динаміка надзвичайних ситуацій.
2. Право працівників на пільги і компенсації за важкі та шкідливі умови праці.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Скільки розрізняють зон радіоактивного зараження території?
  - а) чотири;
  - б) сім;
  - в) п'ять;
  - г) шість.
2. Скільки процентів збитків становлять повні руйнування?
  - а) понад 80%;
  - б) понад 70%;
  - в) до 60%.
3. Здатність об'єкта в надзвичайних ситуаціях випускати продукцію у запланованому обсязі, необхідної номенклатури і відповідної якості, а у випадку впливу на об'єкт уражаючих факторів, стихійних лих та виробничих аварій – у мінімально короткі строки відновити своє виробництво.
  - а) стійкість роботи об'єкта;
  - б) стійкість роботи галузі НГ;
  - в) стійкість національного господарства.
4. Які права на охорону праці діють під час укладання трудового договору?
  - а) роботодавець повинен під розписку проінформувати працівника про умови праці та про наявність на його робочому місці небезпечних і шкідливих виробничих факторів;
  - б) працівнику не може пропонуватися робота, яка за медичним висновком протипоказана йому за станом здоров'я;
  - в) усе, що названо в п.п. 1 та 2.
5. Хто підлягає обов'язковому держаному страхуванню від нещасного випадку?
  - а) особи, які працюють на умовах трудового договору (контракту);
  - б) учні та студенти навчальних закладів, аспіранти, які залучені до будь-яких робіт;
  - в) особи, які утримуються у виправних, виховно-трудовах закладах та залучаються до трудової діяльності.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 4

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Ураження населення сильнодіючими ядучими речовинами.
2. Інструкція з питань охорони праці. Порядок розробки.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

- 1\*. Документи планування заходів ЦЗ на ОГ
  - а) розпорядження про удосконалення системи ЦЗ ОГ;
  - б) наказ про підсумки підготовки з ЦЗ на 20\_\_-рік;
  - в) план дій органів управління при загрозі НС;
  - г) план заходів, спрямованих на попередження виникнення НС (зведений план) і др.;
  - д) матеріали про створення резервного фонду.
2. До яких вибухонебезпечних сховищ відносяться зони класів 20, 21, 22?
  - а) пилоповітряні зони;
  - б) повітряні зони;
  - в) пароповітряні зони.
3. За якою формулою розраховується площа можливого хімічного зараження (ЗМХЗ)?
  - а)  $S_{ЗМХЗ} = 1,72 \cdot 10^{-3} \cdot Г^2 \cdot \varphi$ ;
  - б)  $S_{ЗМХЗ} = 8,72 \cdot 10^{-3} \cdot Г^2 \cdot \varphi$ ;
  - в)  $S_{ЗМХЗ} = 8,72 \cdot 10^{-3} \cdot Г \cdot \varphi$ .
4. Якщо умови праці не відповідають вимогам законодавства як повинен діяти працівник?
  - а) відмовитись від дорученої роботи й негайно повідомити про це та відмову безпосереднього керівника або роботодавця;
  - б) має право розірвати трудовий договір і отримати вихідну допомогу в розмірі не менше тримісячного заробітку;
  - в) усе, що названо в п.п. 1 та 2.
5. Хто здійснює керівництво організацією адміністративно-громадського контролю на підприємстві?
  - а) служба охорони праці з головою комітету профспілки;
  - б) роботодавець за участю уповноваженого трудового колективу з питань охорони праці;
  - в) керівника структурних підрозділів за участю уповноваженого трудового колективу підрозділу з питань охорони праці.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 5

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Способи захисту населення в надзвичайних ситуаціях.
2. Відшкодування шкоди заподіяної потерпілому при нещасних випадках.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. У місті виявили склад застарілих боєприпасів з часів минулої війни. До якого класу слід віднести цю надзвичайну ситуацію?
  - а) 1-й - техногенного характеру;
  - б) 2-й - природного характеру;
  - в) 3-й - соціально-політичного характеру;
  - г) 4-й - воєнного характеру.
2. Через скільки років повинен переглядатись ПЛАС?
  - а) через 3 роки;
  - б) через 5 років;
  - в) через 2 роки;
  - г) один раз в рік.
3. Які класи пожежонебезпечних зон Ви знаєте?
  - а) П – I, П-II;
  - б) В – II;
  - в) С – III;
  - г) П – I, П – II, П – III.
4. Як законодавство охороняє працю жінок?
  - а) жінки користуються рівноправними правами з чоловіками при виконаннілюбих робіт;
  - б) забороняється застосування праці жінок на важких роботах і на роботах із шкідливими або небезпечними умовами праці;
  - в) жінки мають право працювати в шкідливих або небезпечних умовах праці, якщо вони не мають неповнолітню дитину.
5. В який термін проводиться повторний інструктаж з пожежної безпеки?
  - а) один раз в 3 місяці;
  - б) один раз в півроку;
  - в) один раз на рік.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 6

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Ліквідація наслідків прояву природних і техногенних небезпек. Рятувальні та інші невідкладні роботи.
2. Класифікація шкідливих виробничих факторів.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Скільки процентів збитків становлять слабкі руйнування?
  - а) до 10%;
  - б) до 20%;
  - в) до 30%.
2. Можливість забезпечення виробництва у воєнний час с/г продукцією, енергоносіями, транспортом, зв'язком, що необхідно для успішного ведення війни і підтримки життєдіяльності держави
  - а) стійкість роботи об'єкта;
  - б) стійкість роботи галузі НГ;
  - в) стійкість національного господарства.
3. Що таке надзвичайні умови?
  - а) умови, що склалися на певній території в результаті аварії, катастрофи, природного явища, які можуть спричинити або спричинили людські жертви, збиток здоров'ю людей або основним виробничим засобам, призвели до значних матеріальних втрат, порушення умов життєдіяльності людей;
  - б) подія, у тому числі катастрофа, аварія, пожежа, стихійне лихо, епідемія, епізоотія, епіфітотія, яка за своїми наслідками становить загрозу життю або здоров'ю населення чи призводить до завдання матеріальних збитків;
  - в) умови, що складаються як наслідок дії одного або кількох одночасно діючих факторів (особливостей місцевості, метеорологічних умов, антропогенної діяльності тощо), котрі посилюють прояв небезпек, викликаних надзвичайною подією.
4. Хто на підприємстві забезпечує функціонування систему управління охороною праці?
  - а) Работодавець;
  - б) служба охорони праці;
  - в) трудовий колектив.
5. Які автоматичні установки пожежогасіння використовуються для офісів?
  - а) дренчерні;
  - б) спринклерні;
  - в) «САМ-6».

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 7

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Евакуаційні заходи в надзвичайних ситуаціях.
2. Державна політика в галузі охорони праці.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. На скільки категорій діляться всі виробництва за вибуховою, вибухо-пожежною, пожежною небезпекою?
  - а) шість;
  - б) чотири;
  - в) п'ять;
  - г) дві.
2. За якою формулою розраховується площа прогнозованих зон хімічного зараження (ПЗХЗ)
  - а)  $S_{ПЗХЗ} = K \cdot \Gamma^2 \cdot N^{0,2}$ ;
  - б)  $S_{ПЗХЗ} = K \cdot \Gamma \cdot N^{0,2}$ ;
  - в)  $S_{ПЗХЗ} = K \cdot \Gamma^{0,2} \cdot N^2$ .
3. Скільки визначають зон при прогнозуванні вибуху газоповітряної суміші?
  - а) чотири;
  - б) три;
  - в) п'ять;
4. Хто відповідає за створення в кожному структурному підрозділі, робочому місці умов праці відповідно до нормативно-правових актів?
  - а) керівник підрозділу;
  - б) роботодавець;
  - в) інженер з охорони праці.
5. Які категорії виробництв відносяться до вибухонебезпечних?
  - а) А,Б,В;
  - б) Б,В,Г;
  - в) А,Б.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 8

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Прогнозування надзвичайних ситуацій.
2. СУОП. Впровадження і функціонування.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. У місті стався прорив магістральної каналізаційної мережі. В кількох багатоповерхових будинках припинили водопостачання. До якого рівня слід віднести цю надзвичайну ситуацію?
  - а) до регіонального рівня;
  - б) до локального рівня;
  - в) до місцевого рівня;
  - г) до районного рівня;
  - д) до об'єктового рівня.
2. Як називається процес знезараження територій від наслідків хімічного зараження місцевості?
  - а) дегазація;
  - а) дезінфекція;
  - б) дезактивація;
  - в) дератизація;
  - г) дезінсекція.
3. До якого класу пожеж відноситься клас «А»?
  - а) пожежі твердих речовин;
  - б) пожежі горючих рідин;
  - в) пожежі металів.
4. В яких випадках створюється служба охорони праці?
  - а) на підприємстві працює більше 20 осіб;
  - б) на підприємстві працює більше 50 осіб;
  - в) кількість працюючих не впливає, а приймає рішення роботодавець.
5. На основі яких документів Державна служба гірничого нагляду та промислової безпеки реєструє ліфт?
  - а) письмової заяви організації-власника, паспорта ліфта, акта технічної готовності;
  - б) документа, який підтверджує наявність навченого і атестованого спеціаліста, або договору із спеціалізованою організацією на проведення технічного обслуговування і ремонту ліфта;
  - в) усе, що перераховано в п.п. 1,2.



ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 9

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Фінансування заходів із запобігання та ліквідації надзвичайних ситуаціях.
2. Безпечна експлуатація ліфтів на підприємствах галузі.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Чим прийнято характеризувати опір конструкцій дії ударної хвилі
  - а) надмірним тиском у фронті ударної хвилі;
  - б) тиском відбивання;
  - в) навантаженням від сейсмовибухових хвиль.
2. Скільки головних фаз розвитку проходить будь-який інвестиційний проект?
  - а) чотири;
  - б) три;
  - в) шість.
3. Якою одиницею виміру характеризується термін «осередок ураження»?
  - а) Р/м<sup>2</sup> (рентгенами на квадратний метр);
  - б) кількістю загиблих і постраждалих осіб;
  - в) гривнями;
  - г) км<sup>2</sup>;
  - д) кПа.
4. Основними завданнями служби охорони праці є?
  - а) відповідальність за впровадження профілактичних заходів спрямованих на покращення умов праці на підприємстві;
  - б) організація проведення профілактичних заходів спрямованих на покращення умов праці;
  - в) розробка заходів направлених на покращення умов праці на підприємстві.
5. До якої категорії по вибухопожежній і пожежній безпеці відносяться приміщення для зберігання товарів в аерозольних упаковках і легкозаймальних рідин?
  - а) А;
  - б) Б;
  - в) В.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 10

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Поняття державного резерву, його склад, призначення.
2. Призначення, порядок і періодичність проведення атестації робочих місць за умовами праці. Карта умов праці.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Як розраховується ширина площі РЗХЗ при конвекції?
  - а)  $Ш = 0,3 \cdot \Gamma^{0,95}$ ;
  - б)  $Ш = 0,2 \cdot \Gamma^{0,95}$ ;
  - в)  $Ш = 0,5 \cdot \Gamma^{0,95}$ .
2. Швидкість поширення повітря ударної хвилі?
  - а) 335 км;
  - б) 250 км;
  - в) 290 км.
3. Вихідні дані для оцінки фізичної стійкості.
  - а) конструктивні особливості елементів, форма та габарити елементів, характеристики міцності тощо;
  - б) форма та габарити елементів, характеристики міцності;
  - в) конструктивні особливості елементів, форма та габарити елементів.
4. Хто складає звіти з охорони праці за встановленою формою?
  - а) бухгалтерія (гол. бухгалтер);
  - б) служба кадрів;
  - в) служба охорони праці.
5. Ким проводиться технічне посвідчення посудин, що працюють під тиском і пройшли реєстрацію?
  - а) експертом експертно-технічного центру;
  - б) спеціалістом підприємства;
  - в) представником заводу виготовлювача.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 11

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Шляхи і способи підвищення стійкості роботи об'єктів у НС.
2. Поняття про професійні захворювання, професійну та виробничо обумовлену захворюваність.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Які заходи передбачає радіаційний і хімічний захист населення в разі радіоактивного або хімічного забруднення місцевості?
  - а) встановлення карантину в районах забруднення;
  - б) встановлення обсервації в районах забруднення;
  - в) проведення санітарної обробки населення;
  - г) розгортання пересувних медичних лабораторій для проведення біохімічних аналізів крові у постраждалих.
2. До якого класу пожеж відносяться клас «С»?
  - а) пожежі газів;
  - б) пожежі рідин;
  - в) пожежі твердих речовин.
3. Стан приземного шару повітря, який виникає переважно вранці при сонячній погоді і невеликих швидкостях вітру, приземні шари повітря прогриваються швидше ніж верхні, і виникають вертикально-висхідні потоки повітря:
  - а) ізотермія;
  - б) інверсія;
  - в) конвекція.
4. Хто веде облік, аналіз причин виробничого травматизму, професійних захворювань, аварій та заподіяної ними шкоди?
  - а) служба кадрів;
  - б) бухгалтерія;
  - в) служба охорони праці.
5. Які документи необхідно направити в експертно-технічний центр для реєстрації посудини, що працює під тиском?
  - а) паспорт посудини, посвідчення про якість монтажу;
  - б) договір на проведення реєстрації;
  - в) паспорт запобіжного клапану.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 12

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Цивільна оборона і Цивільний захист населення в Україні.
2. Встановлення зв'язку нещасного випадку з виробництвом.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

- 1\*. Що з переліченого відноситься до рятувальних робіт?
  - а) прокладання шляхів руху рятувальним колон;
  - б) локалізація і ліквідація пожеж;
  - в) розшук потерпілих та надання першої допомоги;
  - г) розвідка осередку ураження;
  - д) обвали стін;
  - е) санітарна обробка людей;
  - ж) ветеринарна обробка с.г. тварин;
  - з) відновлювання будівель.
2. На якому етапі розвитку надзвичайної ситуації діють первинні фактори ураження?
  - а) на першому;
  - б) на другому;
  - в) на третьому;
  - г) на четвертому;
  - д) на п'ятому.
- 3\*. В яких випадках передбачається загальна евакуація населення?
  - а) загроза катастрофічного затоплення місцевості;
  - б) аварія на вибухонебезпечному об'єкті;
  - в) небезпечне радіоактивне забруднення територій;
  - г) забруднення територій сильнодіючими ядучими речовинами (СДЯР).
4. Хто забезпечує належне оформлення і зберігання документації з питань охорони праці?
  - а) роботодавець;
  - б) служба охорони праці;
  - в) працівники архіву.
5. Які посудини під тиском підлягають реєстрації в експертно-технічному центрі?
  - а) посудини, що працюють під тиском пари або газу вище 0,07 МПа;
  - б) посудини, що працюють під тиском з температурою вище 105 °С;
  - в) прилади парового та водяного опалення.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 13

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Єдина державна система цивільного захисту.
2. Адміністративно-громадський контроль за станом охорони праці.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Які необхідно провести першочергові заходи з виявлення інженерної обстановки при НС?
  - а) оцінити умови входження у вогнище ураження;
  - б) оцінити руйнування, умови, види і обсяги інженерних робіт у вогнищі;
  - в) оцінити руйнування і обсяги робіт з локалізації аварій на КЕМ;
  - г) оцінити необхідні заходи по запобіганню вибухів, пожеж, затоплень та інших наслідків у ході робіт.
2. Коли об'єкт є нестійким проти ударної хвилі, сейсмічної хвилі і бурі?
  - а)  $\Delta P_{\phi \text{lim}} > \Delta P_{\phi \text{max}}$ ;
  - б)  $\Delta P_{\phi \text{lim}} < \Delta P_{\phi \text{max}}$ .
- 3\*. З якою метою проводяться рятувальні та інші невідкладні роботи?
  - а) своєчасного ведення розвідки;
  - б) ремонту та відновлення ліній зв'язку, енергетичних мереж;
  - в) порятунку людей та надання допомоги ураженим;
  - г) локалізації аварій та усунення ушкоджень;
  - д) створення умов для відновлювальних робіт.
4. Хто організовує забезпечення підрозділів нормативно-правовими актами та актами з охорони праці, що діють в межах підприємств?
  - а) роботодавець;
  - б) служба охорони праці;
  - в) планово-фінансовий відділ.
5. Скільки установлено кваліфікаційних груп по електробезпеці?
  - а) 3 групи;
  - б) 5 груп;
  - в) 7 груп.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 14

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Стан природної безпеки в Україні.
2. Фонд соціального страхування від нещасних випадків.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. За якою формулою визначається радіус зони виникнення пожежі після повітряного вибуху
  - а)  $R_{пож} = 17,5 \cdot \sqrt{Q}$ ;
  - б)  $R_{пож} = 1,6 \cdot \sqrt[3]{Q}$ ;
  - в)  $R_{пож} = 17,5 \cdot \sqrt[3]{Q}$ .
2. Стан приземного шару повітря, який виникає ввечері при ясній погоді, приземні шари повітря прогріваються повільніше ніж верхні, і виникають вертикально-низхідні потоки повітря:
  - а) ізотермія;
  - б) інверсія;
  - в) конвекція.
3. Збитки від втрати життя та здоров'я населення складаються з:
  - а) втрати від вибуття трудових ресурсів з виробництва, витрати на виплату допомоги на поховання, витрати на виплату пенсій у разі втрати годувальника;
  - б) втрати від вибуття трудових ресурсів з виробництва, витрати на виплату пенсій у разі втрати годувальника, втрати від отримання людиною інвалідності;
  - в) втрати від легкого нещасного випадку, втрати від тяжкого нещасного випадку, втрати від отримання людиною інвалідності, втрати від загибелі людини.
4. Хто організовує на підприємстві навчання з питань охорони праці?
  - а) служба з охорони праці;
  - б) відділ кадрів;
  - в) роботодавець.
5. Як часто проводиться перевірка знань для персоналу, який обслуговує діючі електроустановки?
  - а) Один раз в півріччя;
  - б) один раз на рік;
  - в) один раз в три роки.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 15

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Використання засобів індивідуального та колективного захисту.
2. Порядок опрацювання розділу “Охорона праці” колективного договору (“Угоди з охорони праці”).

Практичне завдання

*Розв’язати тести:*

- 1\*. Як поділяються надзвичайні ситуації за масштабами поширення негативних наслідків і величиною збитків?
  - а) техногенні;
  - б) загальнодержавні;
  - в) соціальні;
  - г) місцеві;
  - д) об’єктові;
  - е) комбіновані;
  - ж) локальні;
  - з) районні;
  - и) регіональні.
2. Які рівні аварій в залежності від їх масштабів Ви знаєте?
  - а) «А», «Б», «В».
  - б) «А», «Б».
  - в) «А», «В».
  - г) «А», «Б», «В», «Г».
3. До яких вибухонебезпечних сховищ відносяться зони класів 20, 21, 22?
  - а) пилоповітряні зони;
  - б) повітряні зони;
  - в) пароповітряні зони.
4. Хто забезпечує контроль за своєчасним і правильним наданням працівникам пільг і компенсацій за важкі та шкідливі умови праці?
  - а) служба кадрів;
  - б) бухгалтерія;
  - в) служба з охорони праці.
5. Який фактор впливає на наслідки електроушкодження організму людини?
  - а) напруга;
  - б) електричний опір людини;
  - в) сила струму.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 16

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Сили і засоби цивільного захисту.
2. Обов'язки роботодавця щодо розслідування нещасних випадків.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Чим прийнято характеризувати опір конструкцій дії ударної хвилі
  - а) надмірним тиском у фронті ударної хвилі;
  - б) тиском відбивання;
  - в) навантаженням від сейсмовибухових хвиль.
2. Як можна характеризувати транспортні аварії за динамікою розгортання (швидкістю і раптовістю)?
  - а) вони розгортаються раптово;
  - б) вони розгортаються швидко;
  - в) вони розгортаються помірно швидко;
  - г) вони розгортаються повільно.
3. Який вид прогнозування складається до виникнення надзвичайної ситуації?
  - а) оперативний прогноз;
  - б) терміновий прогноз;
  - в) довгостроковий прогноз;
  - г) реалістичний прогноз.
4. Служба охорони праці має право зупиняти роботу виробництв, дільниць, машин, механізмів у разі порушень, які створюють загрозу життю або здоров'ю працівників?
  - а) Має право;
  - б) має право після узгодження з роботодавцем;
  - в) не має права.
5. Який документ підтверджує перелік робочих місць з шкідливими та небезпечними умовами праці?
  - а) «Карта умов праці»;
  - б) результати замірів показників шкідливих і небезпечних виробничих факторів які оформлені протоколами згідно Державних стандартів;
  - в) наказ по підприємству.



ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 17

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Надзвичайні ситуації, їх ознаки та причини виникнення.
2. Забезпечення на підприємствах галузі необхідного рівня освітлення робочих місць.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Скільки розрізняють зон радіоактивного зараження території?
  - а) чотири;
  - б) сім;
  - в) п'ять;
  - г) шість.
2. Скільки процентів збитків становлять сильні руйнування?
  - а) від 30-70%;
  - б) від 20-50%;
  - в) від 15-40%.
3. Можливість забезпечення виробництва у воєнний час с/г продукцією, енергоносіями, транспортом, зв'язком, що необхідно для успішного ведення війни і підтримки життєдіяльності держави
  - а) стійкість роботи об'єкта;
  - б) стійкість роботи галузі НГ;
  - в) стійкість національного господарства.
4. Відповідно до характеру та місця проведення інструктажі з питань охорони праці поділяються?
  - а) вступний;
  - б) на робочому місці;
  - в) вступний і на робочому місці.
5. В якому документі наведено обсяг робіт на підприємстві по проведенню атестації?
  - а) в постанові Кабінету Міністрів України №442 від 1.08.1992 р.;
  - б) в наказі керівника підприємства;
  - в) в плані роботи комісії, який затверджується роботодавцем.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 18

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Визначення ступенів вогнестійкості приміщень, будинків і споруд.
2. Спеціальне розслідування нещасних випадків.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

- 1\*. В яких випадках передбачається загальна евакуація населення?
  - а) загроза катастрофічного затоплення місцевості;
  - б) аварія на вибухонебезпечному об'єкті;
  - в) небезпечне радіоактивне забруднення територій;
  - г) забруднення територій сильнодіючими ядучими речовинами (СДЯР).
2. До якого класу пожеж відносяться клас «С»?
  - а) пожежі газів;
  - б) пожежі рідин;
  - в) пожежі твердих речовин.
3. Стан приземного шару повітря, який виникає ввечері при ясній погоді, приземні шари повітря прогріваються повільніше ніж верхні, і виникають вертикально-низхідні потоки повітря:
  - а) ізотермія;
  - б) інверсія;
  - в) конвекція.
4. Які документи підтверджують про проходження вступного інструктажу?
  - а) реєстрація в журналі;
  - б) реєстрація в журналі та документі про прийняття на роботу;
  - в) реєстрація в трудовій книжці.
5. Яка періодичність проведення атестації?
  - а) визначається у колективному договорі;
  - б) не рідше одного разу на 5 років;
  - в) не рідше одного разу на 10 років.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 19

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Принципи цивільного захисту.
2. Служба охорони праці на підприємстві.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Що таке катастрофа в екологічній інтерпретації?
  - а) раптове лихо;
  - б) подію з трагічними наслідками, не передбачувану і несподівану ситуацію, з якою постраждале населення не може впоратися самостійно;
  - в) швидкі зміни навколишнього середовища які призводять до масової загибелі живих організмів.
2. Як називають надзвичайну ситуацію метеорологічного походження, що являє собою атмосферне утворення з обертальним рухом повітря навколо вертикальної (або майже вертикальної) осі з низьким тиском усередині?
  - а) вихор;
  - б) смерч;
  - в) ураган;
  - г) цунамі;
  - д) буря;
  - е) шторм;
  - ж) шквал.
- 3\*. На які об'єкти не поширюється ПЛАС?
  - а) на ядерні установки;
  - б) військові об'єкти;
  - в) шахти;
  - г) на всі види транспорту, крім трубопровідного;
  - д) трубопровідний транспорт.
4. Яка основна мета атестації робочих місць за умов праці?
  - а) виявлення на робочих місцях шкідливих та небезпечних виробничих факторів;
  - б) розробка комплексних заходів щодо оптимізації рівня гігієни і безпеки;
  - в) регулювання відносин між роботодавцем та працівниками у реалізації пільгового пенсійного забезпечення, а також пільг та компенсацій за роботу в несприятливих умовах.
5. В яких випадках проводиться цільовий інструктаж?
  - а) при виконання робіт, що не пов'язані з безпосередніми обов'язками за фахом;
  - б) під час екскурсій та організації масових заходів;
  - в) під час ліквідації аварії та виконанні робіт на які оформляється наряд допуск.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 20

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Права та обов'язки громадян України у сфері цивільного захисту.
2. Структура державного управління охороною праці в Україні.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Швидкість поширення повітря ударної хвилі?
  - а) 335 км;
  - б) 250 км;
  - в) 290 км.
2. Коли об'єкт є стійким проти ударної хвилі, сейсмічної хвилі і бурі?
  - а)  $\Delta P_{\phi \text{lim}} > \Delta P_{\phi \text{max}}$ ;
  - б)  $\Delta P_{\phi \text{lim}} < \Delta P_{\phi \text{max}}$ .
3. якою сумою в Україні оцінюються збитки від нещасного випадку, що призвів до загибелі дорослої людини працездатного віку?
  - а) 740 тис. гривень;
  - б) 470 тис. гривень;
  - в) 47 тис. гривень;
  - г) життя людини не можна оцінювати у вартісному вимірі.
4. Які документи повинні бути у керівника підрозділу для проведення інструктажів на робочому місці?
  - а) інструкція з охорони праці та журнал реєстрації інструктажів;
  - б) копія наказу про зарахування на роботу;
  - в) усе, що вказано в п.п. 1 та 2.
5. Що відноситься до шкідливих виробничих факторів?
  - а) фактори середовища і трудового процесу, вплив яких на працюючих за певних умов можуть викликати професійне захворювання, тимчасове або стійке зниження працездатності, тощо;
  - б) фізичні, хімічні, біологічні фактори;
  - в) фактори трудового процесу (важкість та напруженість праці).

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 21

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Загальні принципи оперативного (аварійного) планування заходів щодо зниження ризиків і зменшення масштабів НС.
2. Нормалізація виробничого середовища та трудового процесу на підприємствах галузі.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Які класи пожежонебезпечних зон Ви знаєте?
  - а) П – I, П-II;
  - б) В – II;
  - в) С – III;
  - г) П – I, П – II, П – III.
2. Як розраховується ширина площі РЗХЗ при конвекції?
  - а)  $Ш = 0,3 \cdot \Gamma^{0,95}$ ;
  - б)  $Ш = 0,2 \cdot \Gamma^{0,95}$ ;
  - в)  $Ш = 0,5 \cdot \Gamma^{0,95}$ .
3. Якою є прогнозована в ураженому населеному пункті структура санітарних втрат населення при НС?
  - а) травми –30...40%, опіки – 25...30%, отруєння – 25...30%;
  - б) травми –50...60%, опіки – 25...30%, отруєння – 5...10%;
  - в) травми –40...50%, опіки – 20...30%, отруєння – 10...20%.
4. Терміни проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці посадових осіб?
  - а) при призначенні на посаду;
  - б) раз на три роки;
  - в) усе, що вказано в п.п. 1 та 2.
5. Які акти складаються за результатами розслідування н/в пов'язаного з виробництвом:
  - а) за формами Н-1;
  - б) за формами Н-1, Н-5;
  - в) за формами Н-5.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 22

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Інженерний захист територій.
2. Причини та умови ураження електричним струмом.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Як називається масове інфекційне захворювання рослин?
  - а) епідемія;
  - б) епізоотія;
  - в) епіфітотія;
  - г) епіфлородермія.
- 2\*. Документи планування заходів ЦЗ на ОГ
  - а) розпорядження про удосконалення системи ЦЗ ОГ;
  - б) наказ про підсумки підготовки з ЦЗ на 20\_\_-рік;
  - в) план дій органів управління при загрозі НС;
  - г) план заходів, спрямованих на попередження виникнення НС (зведений план) і др.;
  - д) матеріали про створення резервного фонду.
3. До якого класу пожеж відноситься клас «А»?
  - а) пожежі твердих речовин;
  - б) пожежі горючих рідин;
  - в) пожежі металів.
4. Хто визначає які інструкції повинні розроблятися для працівників підприємства:
  - а) роботодавець;
  - б) служба охорони праці з керівниками підрозділів;
  - в) хто відзначений в п.1 та 2.
5. Хто організує проведення розслідування нещасних випадків на виробництві:
  - а) керівник підрозділу де стався нещасний випадок;
  - б) служба охорони праці;
  - в) роботодавець.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 23

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Характеристика можливих надзвичайних ситуацій в Полтаві і в Полтавській області.
2. Основні технічні заходи електробезпеки на підприємствах галузі.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Що мають забезпечити інженерно-технічні заходи?
  - а) підвищену стійкість виробничих споруд, технологічних ліній, до впливу уражаючих факторів під час надзвичайних ситуацій;
  - б) підвищену стійкість устаткування, комунікацій об'єкта до впливу уражаючих факторів під час надзвичайних ситуацій;
  - в) все вище перелічене.
2. Що таке катастрофа у найбільш широкому змісті?
  - а) раптове лихо;
  - б) подію з трагічними наслідками, не передбачувану і несподівану ситуацію, з якою постраждале населення не може впоратися самостійно;
  - в) швидкі зміни навколишнього середовища які призводять до масової загибелі живих організмів.
3. У місті виявили склад застарілих боєприпасів з часів минулої війни. До якого класу слід віднести цю надзвичайну ситуацію?
  - а) 1-й - техногенного характеру;
  - б) 2-й - природного характеру;
  - в) 3-й - соціально-політичного характеру;
  - г) 4-й - воєнного характеру.
4. Хто розробляє інструкції з охорони праці для працівників підрозділу?
  - а) спеціаліст служби охорони праці;
  - б) керівник підрозділу;
  - в) спеціаліст відповідно наказу роботодавця.
5. Як проводиться річне планування заходів з охорони праці?
  - а) наказом роботодавця;
  - б) заходами в «Коллективному договорі»;
  - в) прийняттям «Угоди з охорони праці».

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 24

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Засоби гасіння пожеж.
2. Вимоги безпеки до виробничих і допоміжних приміщень.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. До якої групи СДЯР відносяться аміак та азотна кислота?
  - а) речовини з переважно задушливою дією;
  - б) метаболічні сполуки;
  - в) речовини задушливої та загально отруйної дії.
2. Скільки існує ступенів руйнувань населених пунктів?
  - а) чотири;
  - б) сім;
  - в) п'ять;
  - г) шість.
3. Здатність об'єкта в надзвичайних ситуаціях випускати продукцію у запланованому обсязі, необхідної номенклатури і відповідної якості, а у випадку впливу на об'єкт уражаючих факторів, стихійних лих та виробничих аварій – у мінімально короткі строки відновити своє виробництво.
  - а) стійкість роботи об'єкта;
  - б) стійкість роботи галузі НГ;
  - в) стійкість національного господарства.
4. Які розділи повинна мати інструкція?
  - а) загальні положення, вимоги безпеки до виконання робіт;
  - б) загальні положення, вимоги безпеки перед початком роботи, вимоги безпеки під час виконання роботи, вимоги безпеки після закінчення роботи, вимоги безпеки в аварійних ситуаціях;
  - в) структура визначається в наказі роботодавця.
5. За якими напрямками здійснюється планування робіт з охорони праці на підприємстві?
  - а) перспективне планування;
  - б) річне планування;
  - в) оперативне.



ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 25

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Ліквідація наслідків прояву природних і техногенних небезпек.
2. Первинні засоби пожежогасіння.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

- 1\*. Які категорії населення підлягають вивезенню (виведенню) при частковій евакуації в першу чергу?
  - а) вихованці дитячих будинків і інтернатів;
  - б) студенти;
  - в) працівники органів виконавчої влади;
  - г) працівники медичних закладів;
  - д) пенсіонери та інваліди разом із членами їхніх сімей.
2. Класифікація вогнегасників за видом вогнегасної речовини
  - а) вуглекислотні, порошкові, пінні;
  - б) кислотні, порошкові, вуглеводні.
- 3\*. Які Ви знаєте категорії населення, яке зазнає опромінення?
  - а) категорія – А;
  - б) категорія – Б;
  - в) категорія – В;
  - г) категорія – Г.
4. Хто забезпечує необхідну кількість затвердженими інструкціями підрозділ?
  - а) служба кадрів;
  - б) служба охорони праці;
  - в) керівництво підрозділу.
5. Хто організовує на підприємстві навчання з питань охорони праці?
  - а) служба з охорони праці;
  - б) відділ кадрів;
  - в) роботодавець.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ по Вищому навчальному закладу Укоопспілки  
«Полтавський університет економіки і торгівлі» від  
8 липня 2015 року № 152-Н «Про запровадження  
форм документів з підготовки кадрів у вищих  
навчальних закладах»  
Форма № П-4.06

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 26

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Оцінка хімічної обстановки при зараженні території СДЯР.
2. Основні законодавчі та нормативно правові акти з охорони праці в галузі.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Що таке надзвичайні умови?
  - а) умови, що склалися на певній території в результаті аварії, катастрофи, природного явища, які можуть спричинити або спричинили людські жертви, збиток здоров'ю людей або основним виробничим засобам, призвели до значних матеріальних втрат, порушення умов життєдіяльності людей;
  - б) подія, у тому числі катастрофа, аварія, пожежа, стихійне лихо, епідемія, епізоотія, епіфітотія, яка за своїми наслідками становить загрозу життю або здоров'ю населення чи призводить до завдання матеріальних збитків;
  - в) умови, що складаються як наслідок дії одного або кількох одночасно діючих факторів (особливостей місцевості, метеорологічних умов, антропогенної діяльності тощо), котрі посилюють прояв небезпек, викликаних надзвичайною подією.
2. У місті стався прорив магістральної каналізаційної мережі. В кількох багатоповерхових будинках припинили водопостачання. До якого рівня слід віднести цю надзвичайну ситуацію?
  - а) до регіонального рівня;
  - б) до локального рівня;
  - в) до місцевого рівня;
  - г) до районного рівня;
  - д) до об'єктового рівня.
3. До яких вибухонебезпечних середовищ відносяться зони класів 0, 1, 2?
  - а) газопароповітряні зони;
  - б) пароповітряні зони;
  - в) пилоповітряні зони.
4. Термін перегляду інструкцій підприємства для робіт з підвищеною небезпекою?
  - а) не рідше одного разу на 5 років;
  - б) не рідше одного разу на 3 роки;
  - в) щорічно.
5. Який фактор впливає на наслідки електроушкодження організму людини?
  - а) напруга;
  - б) електричний опір людини;
  - в) сила струму.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 27

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Оцінка радіаційної обстановки при викидах РР.
2. Завдання страхування від нещасних випадків.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Як розраховується радіус зони дії продуктів вибуху газоповітряної суміші?
  - а)  $R_2 = 3,72 \cdot R_1$ ;
  - б)  $R_2 = 11,7 \cdot R_1$ ;
  - в)  $R_2 = 1,7 \cdot R_1$ .
2. Вихідні дані для оцінки фізичної стійкості.
  - а) конструктивні особливості елементів, форма та габарити елементів, характеристики міцності тощо;
  - б) форма та габарити елементів, характеристики міцності;
  - в) конструктивні особливості елементів, форма та габарити елементів.
- 3.\* З якою метою проводяться рятувальні та інші невідкладні роботи?
  - а) своєчасного ведення розвідки;
  - б) ремонту та відновлення ліній зв'язку, енергетичних мереж;
  - в) порятунку людей та надання допомоги ураженим;
  - г) локалізації аварій та усунення ушкоджень;
  - д) створення умов для відновлювальних робіт.
4. Які соціальні послуги та виплати здійснює Фонд спеціального страхування від нещасних випадків?
  - а) своєчасно та в повному обсязі відшкодовує шкоду заподіяну працівникові;
  - б) організує поховання померлого в наслідок н/в, відшкодовує вартість ритуальних послуг відповідно до місцевих умов;
  - в) забезпечує цілеспрямоване ефективне лікування.
5. Як законодавство охороняє працю жінок?
  - а) жінки користуються рівноправними правами з чоловіками при виконанні любых робіт;
  - б) забороняється застосування праці жінок на важких роботах і на роботах із шкідливими або небезпечними умовами праці;
  - в) жінки мають право працювати в шкідливих або небезпечних умовах праці, якщо вони не мають неповнолітню дитину.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ по Вищому навчальному закладу Укоопспілки  
«Полтавський університет економіки і торгівлі» від  
8 липня 2015 року № 152-Н «Про запровадження  
форм документів з підготовки кадрів у вищих  
навчальних закладах»  
Форма № П-4.06

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 28

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Оцінювання пожежної обстановки.
2. Комісія по розслідуванню нещасного випадку. Порядок утворення, склад і обов'язки.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Як розраховується ширина площі ПЗХЗ при інверсії?
  - а)  $Ш = 0,3 \cdot \Gamma^{0,6}$ ;
  - б)  $Ш = 0,2 \cdot \Gamma^{0,6}$ ;
  - в)  $Ш = 0,01 \cdot \Gamma^{0,6}$ .
2. Скільки процентів збитків становлять слабкі руйнування?
  - а) до 10%;
  - б) до 20%;
  - в) до 30%.
3. Скільки етапів включає в себе організація і порядок дослідження стійкості роботи об'єкта господарювання (ОГ)
  - а) 2 етапи;
  - б) 3 етапи;
  - в) 4 етапи.
4. Які автоматичні установки пожежогасіння використовуються для офісів?
  - а) дренчерні;
  - б) спринклерні;
  - в) «САМ-6».
4. В яких випадках створюється служба охорони праці?
  - а) на підприємстві працює більше 20 осіб;
  - б) на підприємстві працює більше 50 осіб;
  - в) кількість працюючих не впливає, а приймає рішення роботодавець.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 29

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Поділ НС за швидкістю та раптовістю їх розвитку.
2. Органи державного нагляду за охороною праці.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Як називається масове інфекційне захворювання рослин?
  - а) епідемія;
  - б) епізоотія;
  - в) епіфітотія;
  - г) епіфлородермія.
- 2\*. На які об'єкти не поширюється ПЛАС?
  - а) на ядерні установки;
  - б) військові об'єкти;
  - в) шахти;
  - г) на всі види транспорту, крім трубопровідного;
  - д) трубопровідний транспорт.
3. На скільки категорій діляться всі виробництва за вибуховою, вибухо-пожежною, пожежною небезпекою?
  - а) шість;
  - б) чотири;
  - в) п'ять;
  - г) дві.
4. Основними завданнями служби охорони праці є?
  - а) відповідальність за впровадження профілактичних заходів спрямованих на покращення умов праці на підприємстві;
  - б) організація проведення профілактичних заходів спрямованих на покращення умов праці;
  - в) розробка заходів направлених на покращення умов праці на підприємстві.
5. Хто організовує на підприємстві навчання з питань охорони праці?
  - а) служба з охорони праці;
  - б) відділ кадрів;
  - в) роботодавець.

Примітка: Позначка \* біля номера питання означає багатоваріантну відповідь.

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Комплексне контрольне завдання (робота)  
з навчальної дисципліни «Цивільний захист та охорона праці»  
для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістра

Варіант 30

Теоретичне завдання

*Підготувати відповіді на питання:*

1. Види і способи знезараження продовольчих і непродовольчих товарів, сировини і води.
2. Дослідження та профілактика виробничого травматизму та профзахворювань.

Практичне завдання

*Розв'язати тести:*

1. Коли об'єкт є стійким проти ударної хвилі, сейсмічної хвилі і бурі?
  - а)  $\Delta P_{\phi \text{lim}} > \Delta P_{\phi \text{max}}$ ;
  - б)  $\Delta P_{\phi \text{lim}} < \Delta P_{\phi \text{max}}$ .
2. Комплекс заходів з ліквідації забруднення р/а речовинами, зараження хімічними і біологічними засобами, це:
  - а) санітарна обробка;
  - б) ліквідація забруднень;
  - в) масштабні заходи;
  - г) комплексні заходи.
3. Як можна характеризувати транспортні аварії за динамікою розгортання (швидкістю і раптовістю)?
  - а) вони розгортаються раптово;
  - б) вони розгортаються швидко;
  - в) вони розгортаються помірно швидко;
  - г) вони розгортаються повільно.
4. Який фактор впливає на наслідки електроушкодження організму людини?
  - а) напруга;
  - б) електричний опір людини;
  - в) сила струму.
5. Яка періодичність проведення атестації?
  - а) визначається у колективному договорі;
  - б) не рідше одного разу на 5 років;
  - в) не рідше одного разу на 10 років.