



**МАТЕРІАЛИ ДРУКУЮТЬСЯ
УКРАЇНСЬКОЮ, РОСІЙСЬКОЮ,
АНГЛІЙСЬКОЮ
ТА ПОЛЬСЬКОЮ
МОВАМИ**

**ЗБІРНИК
МАТЕРІАЛІВ**

*V ВСЕУКРАЇНСЬКА
НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ КУРСАНТІВ,
СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ
ТА АД'ЮНКТІВ*

**ПРОБЛЕМИ ТА
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ
ОХОРОНИ ПРАЦІ**

Львів – 2015

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

д-р техн. наук **Рак Т.Є.** – головний редактор
канд. техн. наук **Решкас А.Г.** – заступник головного редактора
д-р техн. наук **Ковалишин В.В.** – заступник головного редактора

д-р техн. наук **Гащук П.М.**
д-р техн. наук **Гуліда Е.М.**
д-р с.-г. наук **Кузик А.Д.**
д-р техн. наук **Семерак М.М.**
д-р фіз.-мат. наук **Стародуб Ю.П.**
канд. екон. наук **Горбань В.Б.**
канд. техн. наук **Горностай О.Б.**
канд. техн. наук **Мірус О.Л.**
канд. техн. наук **Меньшикова О.В.**
канд. техн. наук **Станіславчук О.В.**
канд. техн. наук **Чабанюк Я.М.**

<i>Наконечний І.В., Римар Т.І.</i> ЗАХИСТ ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ ВІД ПЕРЕПАДІВ НАПРУГИ МЕРЕЖІ У ВИПАДКУ ВИКОНАННЯ ЗВАРЮВАЛЬНИХ РОБІТ НА ЛІНІЇ ЕЛЕКТРОПЕРЕДАЧ.....	46
<i>Штай В.Б., Заяць М.Ф.</i> НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ СПАЛЮВАННЯ ДЕРЕВИНИ ТА СУМІШІ ДЕРЕВИНИ З ФРЕЗЕРНИМ ТОРФОМ.....	48
<i>Венчак Б.Р., Фірман В.М.</i> ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ЗАСІБ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ПРОМИСЛОВОЇ БЕЗПЕКИ І СТВОРЕННЯ БАЗИ ЗМОДЕЛЬОВАНИХ СИТУАЦІЙ.....	52
<i>Петрукович О.Д., Лук'яченко О.Є., Кравцов М.М.</i> РОЗРОБКА ЗАХОДІВ ЩОДО ПОЛІПШЕННЯ УМОВ ПРАЦІ НА РОБОЧИХ МІСЦЯХ З ПІДВИЩЕНИМ ТЕПЛОВИМ ВИПРОМІНЮВАННЯМ.....	53
<i>Продан Д.В., Швагер Н.Ю., Домнічев М.В., Нестеренко О.В.</i> ВИБУХОНЕБЕЗПЕЧНІ ПРЕДМЕТИ НЕКЛАСИЧНОГО ТИПУ В СУЧАСНИХ УМОВАХ.....	55
<i>Гапон М. В., Марич В.М.</i> ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ ПРИ ПРОКЛАДАННІ ІНТЕРНЕТ МЕРЕЖІ ПАТ «УКРТЕЛЕКОМ»... ..	58
<i>Радченко А.В., Марич В.М.</i> ПРОБЛЕМИ, ТА ЗАХОДИ ПОКРАЩЕННЯ УМОВ ОХОРОНИ ПРАЦІ В МАЛИХ ПІДПРИЄМСТВАХ.....	60
<i>Ласійчук Д., Килюшик О., Станіславчук О.В.</i> УМОВИ ПРАЦІ ЕКІПАЖІВ ПОВІТРЯНИХ СУДЕН.....	62

СЕКЦІЯ 3

ПРОФІЛАКТИКА ВИРОБНИЧОГО ТРАВМАТИЗМУ. КУЛЬТУРА ТА ПСИХОЛОГІЯ ПРАЦІ

<i>Світтозельська Л.В., Ясчник Р.В.</i> РЕАНІМАЦІЙНІ ЗАХОДИ ПРИ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЯХ.....	66
<i>Молчанова Т.О., Бардін О.І.</i> ПРОФІЛАКТИКА ВИРОБНИЧОГО ТРАВМАТИЗМУ У СФЕРІ ПРОМИСЛОВОГО АЛЬПІНІЗМУ.....	68

Сайт новин «Цензор.нет»http://censor.net.ua/news/331667/terroristy_na_donbasse_aktivno_miniruyut_dorogi_i_maskiruyut_bomby_pod_igrushki_shtab_ato

4. На Луганщині СБУ попередила терористичний акт на транспортній магістралі [Електронний ресурс] Сайт «Служби безпеки України» http://www.ssu.gov.ua/sbu/control/uk/publish/article.jsessionid=F0BDCDA915915CD8B3E56A1FF1E198B9.app1?art_id=138882&cat_id=39574

5. Террористы маскируют бомбы под игрушки и ручки [Електронний ресурс] Інтернет сайт «Биржевой лидер» http://www.profi-forex.org/novosti-mira/novosti-sng/ukraine/entry_1008241298.html

УДК 331.45

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ ПРИ ПРОКЛАДАННІ ІНТЕРНЕТ МЕРЕЖІ ПАТ «УКРТЕЛЕКОМ»

Гапон М. В.

Марич В.М., викладач кафедри промислової безпеки
та охорони праці

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

Щодня Інтернетом користуються мільйони людей, він став рушієм світового ринку інформації і бізнесу. Важко заперечити той факт, що саме завдяки розвитку Інтернет-ресурсів, явище «інформаційного вибуху» охопило наш світ.

Інтернет – світова комп'ютерна мережа, яка складена з різноманітних комп'ютерних мереж, об'єднаних стандартними угодами про спробу обміну інформацією і єдиною системою адресації [1].

Глобальна мережа та зв'язок заповнюють наш час. Можливості Інтернет стають дедалі ширшими. Завдяки зв'язку ми скорочуємо сотні кілометрів між рідними. Мережна технологія вже серйозно зарекомендувала себе як найкраще джерело інформації і стрімко розвивається у суспільстві. Задля того щоб ці системи належно функціонували діє Публічне акціонерне товариство «Укртелеком».

Для цього задіюють роботи підвищеної небезпеки, а саме: ремонтні, монтажні, будівельні та інші роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра, крім робіт верхолазних та скелелазних, що виконуються на висоті 5 метрів і більше над поверхнею ґрунту, з перекриття або робочого настилу та робіт, що виконуються за допомогою підйомних і підвісних кошиків, механічних підйомачів та будівельних підйомників.

Як свідчить аналіз виробничого травматизму більше 80% нещасних випадків сталося з організаційних причин в результаті халатного відношення працівників усіх рівнів до виконання своїх функціональних обов'язків відсутності елементарної дисципліни і порядку на робочих місцях недоліків в організації безпечного проведення робіт порушення нормативних актів з охорони праці як потерпілими так і посадовими особами тобто за причинами для ліквідації яких не треба значних матеріальних витрат і які можуть бути усунені в будь-якому структурному підрозділі. Поряд з охороною праці не менш важливим є стан пожежної безпеки. Аналіз розслідування справ по пожежах показує, що найбільш поширеними причинами пожеж в Укртелекомі є: необережне поводження з вогнем; порушення правил монтажу та експлуатації електроустаткування, несправність виробничого обладнання; навмисні підпали та інше. Значною мірою їх виникненню сприяє безвідповідальне ставлення керівників та інших посадових осіб до забезпечення пожежної безпеки ігнорування приписів пожежного нагляду. Статистика травматизму вказує на те, що найбільше травм сталося в наслідок падіння потерпілого -38,5% [2].

Згідно з Законом України "Про охорону праці" та нормативно-правовими актами з охорони праці безпосередню відповідальність за охорону життя і здоров'я працюючих у Товаристві несе Голова правління, який забезпечує функціонування системи управління охороною праці.

Для ефективного здійснення передачі даних необхідне суворе дотримання діючих у Товаристві правил охорони праці. Роботи з електроустановками є джерелом підвищеної небезпеки, і до його експлуатації пред'являються підвищені вимоги. Тому актуальним та важливим в контексті вивчення прокладання повітряних опор та підземних шляхів є розгляд питання про організацію роботи з охорони праці у ПАТ «Укртелеком» [3].

Література:

1. <http://kodeksy.com.ua/dictionary/i/internet.htm>;
2. <http://www.fpsu.org.ua/>;
3. <http://text.normativ.ua/doc9201.htm>.

УДК 331.45**ПРОБЛЕМИ, ТА ЗАХОДИ ПОКРАЩЕННЯ УМОВ
ОХОРОНИ ПРАЦІ В МАЛИХ ПІДПРИЄМСТВАХ***Радченко А.В.***Марич В.М.**, викладач кафедри промислової безпеки
та охорони праці**Львівський державний університет безпеки життєдіяльності**

Основою забезпечення сталого розвитку економіки України є створення безпечних та нешкідливих умов праці на всіх підприємствах незалежно від їх форми власності та виду трудової діяльності. Актуальність питань охорони праці особливо характерна для малих підприємств.

В організаціях малого бізнесу робота з охорони праці або взагалі не ведеться, або ведеться від випадку до випадку, тобто безсистемно. На більшості малих підприємств відсутні служби та фахівці з охорони праці, не ведеться робота з атестації робочих місць, не виділяються кошти на забезпечення працівників засобами індивідуального захисту. Роботодавці не обізнані не тільки про специфіку організації охорони життя і здоров'я найманих працівників при виконанні окремих видів робіт, але і в загальних питаннях цієї теми. І тільки зіштовхуючись із проблемами які вже мають місце, роботодавці починають замислюватися і робити заходи щодо приведення їх діяльності у відповідність до норм законодавства з охорони праці, керівники малих підприємств дізнаються про необхідність дотримання вимог охорони праці найчастіше вперше під час перевірок. Керівнику малого підприємства буває важко самому розібратися в складних правових та організаційних питаннях охорони праці, а мати в штаті спеціаліста з охорони праці не по