



**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>Грицалик О., Шелюх О.М.</i> ОСОБЛИВОСТІ ВЕДЕННЯ БЕЗКОНФЛІКТНОЇ ДІЛОВОЇ КОМУНІКАЦІЇ..... | 99 |
| <i>Мельник В.О., Тимошук С.В.</i> ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ЗАСІБ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ПРОМИСЛОВОЇ БЕЗПЕКИ І КОНТРОЛЮ РІВНЯ ВТОМИ ПРАЦІВНИКІВ..... | 101 |
| <i>Кость О., Шелюх О.М.</i> ПРОБЛЕМА ГУМАНІСТИЧНИХ КОМУНІКАТИВНИХ УСТАНОВОК У ДІЛОВОМУ СПІЛКУВАННІ ФАХІВЦІВ З ОХОРОНИ ПРАЦІ..... | 103 |
| <i>Котович З.А., Шелюх О.М.</i> ЗАСОБИ ПСИХОЛОГІЧНОГО ВПЛИВУ В ТРУДОВОМУ КОЛЕКТИВІ..... | 103 |
| <i>Мала Х., Горностай О.Б.</i> ПРОФЕСІЙНІ ЗАХВОРЮВАННЯ – АКТУАЛЬНА ПРОБЛЕМА СУЧАСНОСТІ..... | 107 |
| <i>Виниченко М., Станіславчук О.В.</i> ОСНОВНІ ЧИННИКИ ПРИЧИН ВИРОБНИЧОГО ТРАВМАТИЗМУ В АВІАЦІЙНІЙ ГАЛУЗІ..... | 110 |
| <i>Шпак Т., Телегіна Г.В.</i> ВПЛИВ ГЛОБАЛЬНОЇ КОМП'ЮТЕРИЗАЦІЇ НА ПСИХОЛОГІЧНУ ДЕЗАДАПТАЦІЮ: НОВІ ВИКЛИКИ..... | 113 |
| <i>Полешко М.В., Телегіна Г.В.</i> КУЛЬТУРА ОХОРОНИ ПРАЦІ..... | 115 |
| <i>Наваляний В., Телегіна Г.В.</i> ПРОКРАСТИНАЦІЯ ЯК ФАКТОР ЩО ЗНИЖУЄ ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРАЦІ..... | 117 |
| <i>Гричанюк В., Телегіна Г.В.</i> НЕГАТИВНИЙ ВПЛИВ ІНФОРМАЦІЙНИХ НАВАНТАЖЕНЬ НА СУЧАСНУ ЛЮДИНУ..... | 120 |
| <i>Денисюк Р., Семенюк П.В.</i> ПРИЧИНИ ВИНИКНЕННЯ І ЗАХОДИ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ВИРОБНОГО ТРАВМАТИЗМУ | 122 |

УДК 004.5:371.715

НЕГАТИВНИЙ ВПЛИВ ІНФОРМАЦІЙНИХ НАВАНТАЖЕНЬ НА СУЧАСНУ ЛЮДИНУ

Гричанюк В.

Телегіна Г.В., кафедра промислової безпеки та охорони праці,
доцент, канд. мед. наук

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

У сучасному суспільстві велику роль відіграє інформація, адже: “хто володіє інформацією той володіє світом”, і це правда! Точна, достовірна, і своєчасна інформація може змінити світ.(1). Найпоширенішими інформаційними каналами є преса, телебачення, радіо, Інтернет і реклама. ЗМІ виконують низку функцій, найважливішими серед яких є: комунікативна, інформаційна, ретрансляційна. Нові інформаційні технології, які розвинулись за останні 30 років, викликали несприятливі наслідки. Враховуючи ту кількість та об'єм інформації, яка існує навколо сучасної людини, визнається, що її надлишок може негативно впливати як на якість прийнятих рішень (в соціальному аспекті), так і на стан здоров'я користувачів.

Проблема подолання або принаймі пом'якшення такого впливу вирішується першочергово в плані фільтрації інформаційного потоку. Як зазначає Томас Еріксен, “найнеобхідніше вміння в інформаційному суспільстві полягає в захисті себе від 99,99% пропонованої інформації, якої людина не хоче” (2). Тому особливе значення в наш час має інформаційна гігієна, тобто система знань, що вивчає закономірності впливу інформації на людину, та знаходить методи боротьби з агресивною інформацією. Адже в процесі її споживання неодмінно засмічується людська свідомість.

Велику кількість інформації ми отримуємо у фоновому режимі, тому для скорочення необхідного обсягу інформації потрібно визначитися з метою пошуку. Коли ми вмикаємо телевізор або радіо, то не завжди є активними шукачем потрібної інформації. Частіше відбувається пасивне споживання того мотлоху, який нав'язується названими засобами комунікації. Термін «інформаційне забруднення» почали використовувати з 2003 року, але обговорення

негативного впливу надмірних об'ємів інформації, з якої потрібно вибирати лише найнеобхіднішу, розпочались ще у кінці ХХ століття, коли почалася інформаційна революція.

За значенням і впливом на психосоматичний стан людини інформаційне забруднення прирівнюється деякими авторами (3) до екологічного забруднення внаслідок промислового виробництва, шкода від якого завдає значних збитків. Не менш небезпечним на сьогодні є забруднення звуковими сигналами, які теж є носіями інформації, яку ми змушені сприймати поза власним бажанням. У процесі еволюції людина адаптувалася до впливу природних шумів, проте в умовах сучасних інформаційних технологій виникають небезпечні порушення психофізіологічних систем, що проявляється у втомі, дратівливості, головних болях, зниженні імунітету, розвитку неврозів (4).

Як метод боротьби з інформаційним перевантаженням можна запропонувати його обмеження або відключення – так звані розвантажувальні дні. Люди повинні обирати той обсяг інформації який зможуть опрацювати без зайвої напруги для свого здоров'я. Для захисту суспільства інформаційний простір повинен бути захищений від проникнення інформації, яка пропагує жорстокість, розбрат, насилля, порнографію та інші негативні моделі поведінки. Фільтрацію інформації у соціальних мережах та видалення агресивної інформації необхідно поєднувати з позитивними духовними процесами (релігія, мистецтво, музика тощо).

Можна стверджувати, що завдяки своїй біологічній природі, людина піддається навіюванню, наслідувальності і вразливості. Сучасна людина формується й живе в особливій, спотвореній реальності, де ЗМІ створюють сприятливий ґрунт для прихованого неконтрольованого впливу на свідомість людини (5).

Література:

1. *Городенко Л. М. Засоби масової комунікації у контексті громадської думки: формування, функціонування, жанрові прийоми* <http://disser.com.ua/content/242464.html>.
2. *Еріксен Томас Гілланд. Тиранія моменту: Швидкий і повільний час в інформаційну добу / Пер. з англ. В. Дмитрука. – Львів: Кальварія, 2004. – 196 с.*
3. *Міжнародний Конгрес "Етика и гуманизм". Сборник трудов. – 25-29 апреля 2005, Крым – Алушта. – 97 с*

4. Горшков В.Г. Звуковое информационное загрязнение окружающей среды / Горшков В.Г., Макарьева А. М. // Экология и образование. М.: , 2001. – № 3-4.
5. Щербина В. Сітьова кіберкомунікація як соціальний феномен // Соціологія: теорія, методи, маркетинг. – 2002.

УДК 331.45:351.743(477)

ПРИЧИНИ ВИНИКНЕННЯ І ЗАХОДИ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ВИРОБНОГО ТРАВМАТИЗМУ

Денисюк Роман

Семенюк П.В., старший викладач кафедри
промислової безпеки та охорони праці

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

Рівні виробничого травматизму і професійної захворюваності є основними показниками стану охорони праці в тій чи іншій сфері економічної діяльності, регіоні і в цілому в державі. Впродовж останніх трьох років виробничий травматизм, як загальний, так і зі смертельним наслідком, в Україні знижується. Проблема виробничого травматизму в Україні є дуже гострою – щорічно на виробництві травмується близько 50 тис. чоловік, з них 1,5 тис. гинуть, понад 3,5 тис. отримують професійні захворювання. Через непрацездатність щорічно втрачається 2,5-3 млн. людино-днів, середня важкість кожної травми досягла 25,1 людино-дня непрацездатності. Науковий аналіз виробничих травм доводить, що вони виникають, по перше, внаслідок незадовільних умов праці, що не відповідають санітарно-гігієнічним вимогам. Кількість працівників, зайнятих в умовах, що не відповідають санітарно-гігієнічним нормам, становить: у добувній промисловості **71,3%** від загальної кількості працюючих; на виробництві коксу та продуктів нафтопереробки – **59,0%**; готових металевих виробів, крім машин і устаткування – **52,8%**; на виробництві хімічних речовин і хімічної продукції – **41,0%**; в промисловості – **35,8%**; у постачанні електроенергії, газу, пару та кондиційованого повітря – **33,0%**. [3, с.2]. Другою, не менш важливою