

Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Львівський державний університет
безпеки життєдіяльності

**X Міжнародна
науково-практична конференція
молодих вчених, курсантів і студентів**

**ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ
РОЗВИТКУ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ**



Львів - 2015



МАТЕРІАЛИ ДРУКУЮТЬСЯ
УКРАЇНСЬКОЮ, РОСІЙСЬКОЮ,
АНГЛІЙСЬКОЮ
ТА ПОЛЬСЬКОЮ
МОВАМИ

**ЗБІРНИК НАУКОВИХ
ПРАЦЬ**

*X Міжнародної науково-
практичної конференції
молодих вчених, курсантів
та студентів*

**ПРОБЛЕМИ ТА
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ
ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ**

Львів – 2015

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

д-р техн. наук Рак Т.С. – головний редактор
канд. техн. наук Рудик Ю.І. – заступник головного редактора

д-р техн. наук Гащук П.М.
д-р техн. наук Гуліда Е.М.
д-р техн. наук Ковалишин В.В.
д-р психол. наук Кривошишина О.А.
д-р с.-г. наук Кузик А.Д.
д-р техн. наук Рак Ю.П.
д-р техн. наук Семерак М.М.
д-р фіз.-мат. наук Стародуб Ю.П.
канд. техн. наук Боднар Г.Й.
канд. екон. наук Горбань В.Б.
канд. техн. наук Горностай О.Б.
канд. геол. наук Карабин В.В.
канд. техн. наук Кирилів Я.Б.
канд. техн. наук Малець І.О.
канд. екон. наук Повстин О.В.

<i>Шулика В.А.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПОЛУЧЕНИЯ ПРЕССОВАННОГО ШАМОТНОГО УЛЬТРАЛЕГКОВОСА НА ЕГО ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	351
<i>Щурко О.В.</i> ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ШЛЯХОМ УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМ ОБЛІКУ ПАСАЖИРІВ.....	353
<i>Яхницький Р.І.</i> АНАЛІЗ УМОВ ПРАЦІ ПРАЦІВНИКІВ СТРАДЧИВСЬКОГО НАВЧАЛЬНО-ВИРОБНИЧОГО ЛІСОКОМБІНАТУ НА ВІДПОВІДНІСТЬ ВИМОГАМ НОРМАТИВНО-ПРАВОВИХ АКТІВ З ОХОРОНИ ПРАЦІ.....	355
<i>Яценцій О.-Р.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ УМОВ ПРАЦІ НА ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАФТОБАЗІ WOG ЩОДО ВИМОГ З ОХОРОНИ ПРАЦІ.....	357

СЕКЦІЯ 8

УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ ТА ПРОГРАМАМИ
У СФЕРІ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

<i>Бокач В. М.</i> SWOT-АНАЛІЗ ПРОЄКТІВ АДАПТАЦІЇ ЛЮДЕЙ З ІНВАЛІДНІСТЮ У СОЦІУМІ.....	359
<i>Гавриць А.П., Александров С.О.</i> ПРОЦЕС МОДЕЛЮВАННЯ ВОДОЗБІРНИХ БАСЕЙНІВ ПРИКОРДОННИХ ТЕРИТОРІЙ ПОЛЬЩІ ТА УКРАЇНИ.....	361
<i>Господарик Д.Ю.</i> ОСОБЛИВОСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОЄКТІВ ВЛАНТУВАННЯ АВТОНОМНОГО ВУЛИЧНОГО ОСВІТЛЕННЯ ГІБРИДНОГО ТИПУ З ВИКОРИСТАННЯМ ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧИХ ТЕХНОЛОГІЙ.....	363
<i>Коваль М. Т.</i> ВІПРОВАДЖЕННЯ ВСЕПОГОДНОЇ АВТОМАТИЧНОЇ ДИСТАНЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ВІЯВЛЕННЯ ЛІСОВИХ ПОЖЕЖ І ЕКОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ.....	366
<i>Урсуляк П.П., Будчик П.Б.</i> ПРОЄКТ ВИЗНАЧЕННЯ ЗОН ЗАТОПЛЕННЯ ПАВОДКОВИМИ ВИДАМИ ДЛЯ ДОСЯГНЕННЯ СТАБІЛЬНОГО РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІЙ.....	367
<i>Садигова Ю. Б., Прохоров М. О.</i> МОДЕЛЬ ПРОЄКТУ СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ БАЗОЮ ДАНИХ ОСОБОВОГО СКЛАДУ СИЛОВИХ СТРУКТУР.....	369
<i>Станько С.П.</i> ОПТИМІЗАЦІЯ СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ ЗА ПЕРЕМІЩЕННЯМ ГРОМАДСЬКОГО ТРАНСПОРТУ ШЛЯХОМ ВІПРОВАДЖЕННЯ СУПУТНИКОВИХ НАВІГАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ: ПРОЄКТНО-ОРІЄНТОВАНИЙ ПІДХІД.....	371
<i>Чубенко М.А.</i> РЕАЛІЗАЦІЯ ОСВІТНІХ ПРОЄКТІВ В СФЕРІ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ ЗА ДОПОМОГОЮ ІНТЕРНЕТ-ТЕЛЕБАЧЕННЯ.....	373
<i>Явірська Д. М.</i> ОСНОВНІ ТЕНДЕНЦІЇ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОЄКТІВ БУДІВНИЦТВА ТА РЕКОНСТРУКЦІЇ МОСТІВ З УРАХУВАННЯМ ЄВРОПЕЙСЬКИХ СТАНДАРТИВ.....	374
<i>Яслик І. М.</i> ОЦІНЮВАННЯ ЕНЕРГОЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ В ПРОЄКТАХ РОЗВИТКУ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ.....	376

УДК 331.45:351.743(477)

**УДОСКОНАЛЕННЯ УМОВ ПРАЦІ НА ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ
НАФТОБАЗІ WOG ЩОДО ВИМОГ З ОХОРОНИ ПРАЦІ**

Яценцій О.-Р.

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

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

Відомо, що однією із найважливіших складових економіки України є нафтопереробна промисловість, тому ця промисловість має тенденцію, як кількісного так і якісного росту, що призводить до підвищення рівня безпеки праці на цих об'єктах.

Для забезпечення безпеки на Тернопільській нафтобазі WOG розроблено та впроваджуються нові форми і методи запобігання та ліквідації НС.

При порушенні технологічного процесу на підприємстві може утворитися аварійна ситуація з негативними наслідками. Тому щоб цього не трапилось керівництву об'єкта необхідно дотримуватися та забезпечувати дотримання вимог безпеки праці персоналом об'єкта.

Проведенням моніторингом безпеки на Тернопільській нафтобазі WOG було встановлено, що спеціальне протипожежне водопостачання відповідає вимогам нормативних документів, згідно з результатами перевірки електрообладнання і блискавко захисту, порушень не виявлено, технологічне обладнання, яке знаходиться на підприємстві та призначене для використання пожежонебезпечних та вибухонебезпечних речовин і матеріалів, відповідає вимогам технологічного регламенту, на випадок несправностей та аварій передбачено захисні заходи, які обмежують масштаб та наслідки пожежі, генеральний план об'єкта знаходиться у задовільному стані, висота обвалування відповідає вимогам.

Однак, слід відзначити, що на підприємстві значно більше витрат припадає на пільги та компенсації, що пов'язані з небезпечними і шкідливими умовами праці, ніж на техніку безпеки, заходи щодо запобігання виробничому травматизму і захворюваності та нормалізації умов праці.

До робіт на об'єктах нафтогазодобувної промисловості допускаються особи, що пройшли медичний огляд згідно з Порядком проведення медичних оглядів працівників певних категорій, затвердженим наказом Міністерства охорони здоров'я України від 21.05.2007 № 246.

Організація і порядок навчання, проведення інструктажів, перевірки знань з питань охорони праці та пожежної безпеки й допуску персоналу до самостійної роботи здійснюється відповідно до вимог Типового положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці, затвердженого наказом Держнаглядохоронипраці України від 26.01.2005 N 15,

Працівники Тернопільської нафтобази WOG забезпечуються необхідними для трудового процесу спеціальним одягом, спеціальним взуттям та іншими засобами індивідуального захисту в установленому порядку. Усі виробничі бригади і місця роботи забезпечуються аптечками з набором медикаментів, інструментів і перев'язувальних матеріалів для надання першої долікарняної допомоги.

Рух транспорту на об'єкті організований за схемою маршрутів руху транспортних та пішохідних потоків. Схема маршрутів руху вивішена в місцях стоянки автотранспорту, перед в'їздом на територію підприємства. Транспорт при в'їзді на територію обладнаний іскрогасником.

При порушенні технологічного процесу на підприємстві може утворитися аварійна ситуація з негативними наслідками. Тому щоб цього не трапилось керівництву об'єкту необхідно дотримуватися та забезпечувати дотримання вимог безпеки праці персоналом об'єкту.

Література

1. Конституція України;
2. Закон України «Про охорону праці»;
3. Інструкція , щодо гасіння пожеж в резервуарах із нафтою та нафтопродуктами. Наказ МНС України від 16.02.2004 р. № 75;
4. „Правила безпеки праці в органах і підрозділах МНС України”. Наказ МНС України від 07.05.07 р. № 312;
5. Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища». – Київ, 1991