

**Національна
Академія наук
України**



**Державна служба
гірничого нагляду
та промислової безпеки
України**

**ДУ «Національний науково-дослідний інститут
промислової безпеки та охорони праці»
(ДУ «ННДІПБОП»)**

ПРОБЛЕМИ ОХОРОНИ ПРАЦІ В УКРАЇНІ

Збірник наукових праць

Випуск 26

Київ 2013

УДК 331.45≈ 614.839; 546.49; 627.413; 6220.9

Проблеми охорони праці в Україні: Збірник наукових праць. – К.: ДУ «ННДПБОП», 2013. – Вип. 26. – 136 с.

У збірнику висвітлено низку проблемних питань з промислової безпеки та охорони праці в різних галузях економічної діяльності України, а саме:

щодо управління ризиком травматизму на виробничих підприємствах; дослідження впливу наглядової діяльності на рівень виробничого травматизму; дослідження тенденцій щодо якості матеріалів розслідування нещасних випадків за 2006...2012 роки; дослідження впливу користувачів персональних комп'ютерів на концентрації легких аероіонів;

проаналізовано умови праці персоналу щитів керування електростанцій та основні напрями робіт з їх поліпшення;

розглянуто аспекти промислової та радіаційної безпеки атомних електростанцій; питання охорони праці та безпеки життєдіяльності у концепції розвитку людини; загальні підходи до моніторингу фізичного стану металевих конструкцій для підвищення рівня охорони праці; питання розробки та дослідження силових можливостей безпечного та енергозберігаючого агрегату для розколу монолітних об'єктів;

висвітлено питання дослідженості психологічних аспектів виробничого травматизму; визначення цільових показників профілактичних заходів з охорони праці; сучасний стан нормативно-правового забезпечення сфери охорони праці в Україні; шляхи забезпечення охорони праці в структурі соціальної відповідальності;

представлено програмний комплекс для автоматизації вентиляційної системи навчально-лабораторних приміщень;

Збірник призначено для спеціалістів, науковців, викладачів і студентів вищих навчальних закладів.

Редакційна колегія:

В.Г. Здановський, д-р техн. наук, проф. (відповідальний редактор);

М.В. Назаренко, д-р техн. наук (заступник відповідального редактора);

А.О. Водяник, д-р техн. наук, проф.;

В.Д. Воробйов, д-р техн. наук, проф.;

О.Є. Кружилко, д-р техн. наук, с.н.с.;

О.Г. Левченко, д-р техн. наук, с.н.с.;

М.О. Лисюк, канд. техн. наук, с.н.с.;

Т.М. Таїрова, канд. хім. наук;

К.Н. Ткачук, д-р техн. наук, проф.;

Н.В. Остапчук (відповідальний секретар)

Друкується за рішенням ученої ради ДУ «ННДПБОП» від 26.09.2013 р.

За зміст, авторську позицію та достовірність наведених у статтях фактів, цитувань відповідальність несуть автори.