

Перелік використаних джерел

1. АТ «Укрзалізниця». URL: https://www.uz.gov.ua/about/general_information/ (дата звернення: 29.09.2024).
2. Угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ = ADR) | Лабораторія ADR. Перевозення небезпечних вантажів – Лабораторія ADR в Україні. URL: <http://surl.li/tihaye> (дата звернення: 29.09.2024).
3. Нормативні документи КОТІФ. URL: https://uz.gov.ua/cargo_transportation/legal_documents/tsim_smgs/ (дата звернення: 29.09.2024).

DOI <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-173>

DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF A CRANE OPERATOR'S WORKSPACE AUDIT SYSTEM**РОЗРОБКА ТА ВПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ АУДИТУ РОБОЧОГО ПРОСТОРУ МАШИНІСТА КРАНА**

Cheberyachko S.I.,
*DSc (Engineering), Professor,
LLC “Technical university
“Metinvest polytechnica”,
Zaporizhzhia, Ukraine*

Чеберячко С.І.,
*д.т.н., професор,
ТОВ «Технічний університет
«Метінвест політехніка»,
м. Запоріжжя, Україна*

Cheberiyachko Yu.I.,
*DSc (Engineering), Professor,
LLC “Technical university
“Metinvest polytechnica”,
Zaporizhzhia, Ukraine*

Чеберячко Ю.І.,
*д.т.н., професор,
ТОВ «Технічний університет
«Метінвест політехніка»,
м. Запоріжжя, Україна*

Vasylychenko M.O.,
*Student (gr. 263-23-1m),
LLC “Technical university
“Metinvest polytechnica”,
Zaporizhzhia, Ukraine*

Васильченко М.О.,
*студент гр. 263-23-1м,
ТОВ «Технічний університет
«Метінвест політехніка»,
м. Запоріжжя, Україна*

Тема є доволі актуальною в наш час, адже сучасний світ вимагає підвищеної уваги до питань безпеки робочого простору.

Робоче місце -це первинна ланка виробництва, зона застосування праці одного або кількох (якщо робоче місце колективне) виконавців, визначена на підставі трудових та інших діючих норм і оснащена необхідними засобами для трудової діяльності. Робоче місце є місцем

здійснення виробничої чи будь-якої іншої робочої діяльності, яке повинне бути відповідно обладнане та спеціалізоване щодо виконуваної праці.

Метою курсового проекту є аналіз факторів, що впливають на працездатність машиніста крана, дослідження.

Мета та завдання даної роботи – зниження ризику виникнення профзахворювання та збільшення продуктивності праці. Постановка даної мети зумовила необхідність вирішення наступних завдань:

– дослідити сучасний стан робочого простору машиніста крана та виявлення проблемних зон.

Об'єктом дослідження є система управління робочого простору машиніста крана.

Предметом дослідження є методика проведення аудиту робочого місця машиніста крана.

Розробили методикау аудиту та чек-лист для робочого простору машиніста крана. Провели аудит по розробленій методиці.

Зробили аналіз результатів аудиту та виявлених проблемних зон. Розробили рекомендацій щодо покращення робочого простору машиніста крана. Під час проведення аудиту було виявлено ряд відхилення від норм та стандартів.

Рекомендації:

Негайно ремонтувати або замінювати устаткування, що не відповідає стандартам безпеки.

Внести корективи в організацію робочих процесів в цехах, де було виявлено відхилення від норм.

Провести ревізію вентиляційних систем.

Організувати цільове навчання для працівників, які потребують підвищення рівня знань з охорони праці.

Аудит робочого простору здійснює незалежну оцінку й аналіз усіх цих показників у сукупності, а отримані результати дозволяють зробити висновки та виявити невідповідності в аналізованій системі. Саме тому, що робочий простір є основною рушійною силою підприємства, його аудит дозволяє досягти іноді неочікуваних, але завжди дієвих результатів.

Перелік використаних джерел

1. Міжнародні стандарти контролю якості, аудиту, огляду, іншого надання впевненості та супутніх послуг: видання 2010 року, частина 1 / Пер. з англ.: Ольховікова О.Л., Селезньов О.В., Гик О.В., Біндер С.Г.