

**ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ**

МАТЕРІАЛИ

**міжнародної науково-практичної конференції
молодих учених**

**«Проблеми та перспективи
забезпечення цивільного захисту»**

Харків – 2019

Проблеми та перспективи забезпечення цивільного захисту: матеріали міжнародної науково-практичної конференції молодих учених. – Харків: НУЦЗУ, 2019. – 494 с. Українською, російською, англійською та болгарською мовами.

Включено матеріали, які доповідались на міжнародній науково-практичній конференції молодих учених на базі Національного університету цивільного захисту України.

Розглядаються аспекти вдосконалення цивільного захисту держави.

Матеріали розраховані на інженерно-технічних працівників Державної служби України з надзвичайних ситуацій, науково-педагогічний склад та здобувачів вищої освіти навчальних закладів України та інших країн світу.

СКЛАД ОРГКОМІТЕТУ КОНФЕРЕНЦІЇ

Голова:

САДКОВИЙ

Володимир Петрович

ректор Національного університету цивільного захисту України, генерал-лейтенант служби цивільного захисту, доктор наук з державного управління, професор

Заступник голови:

АНДРОНОВ

Володимир Анатолійович

проректор з наукової роботи Національного університету цивільного захисту України, полковник служби цивільного захисту, Заслужений діяч науки та техніки України, доктор технічних наук, професор

Члени оргкомітету:

КАМЛЮК

Андрій Миколайович

заступник начальника з наукової та інноваційної діяльності Університету цивільного захисту Міністерства надзвичайних ситуацій Республіки Білорусь, підполковник внутрішньої служби, кандидат фізико-математичних наук, доцент, Республіка Білорусь

КРИВУЛЬКІН

Ігор Михайлович

директор науково-дослідного, проектно-конструкторського та технологічного інституту мікрографії, кандидат фізико-математичних наук

КУФТЕРІНА

Наталія Сергіївна

голова ради молодих вчених при Харківській обласній державній адміністрації, кандидат медичних наук, доцент

МІРЧЕВ

Ангел Блажев

завідувач кафедри економіки та менеджменту Університету «Проф. д-р Асен Златаров», доктор економічних наук, професор, Республіка Болгарія

ПАВЛЕНКО

Олена Пантеліївна

завідувач кафедри менеджменту природоохоронної діяльності Одеського державного екологічного університету, кандидат економічних наук, доцент

РАИМБЕКОВ

Кендебай Жанабильович

заступник начальника з наукової роботи Кокшетауського технічного інституту Комітету з надзвичайних ситуацій Міністерства внутрішніх справ Республіки Казахстан, кандидат фізико-математичних наук, полковник цивільного захисту, Республіка Казахстан

СИЛОВС

Марек Гунарович

заступник директора Коледжу пожежної безпеки та цивільного захисту Латвії, Республіка Латвія

СОФІЄВА

Ханим Рамізкизи

начальник відділу організації медичної і психологічної допомоги Головного управління організації з ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій МНС Республіки Азербайджан, майор медичної служби, Республіка Азербайджан

TIKHONENKOV Igor

Department of Chemistry, Ben-Gurion University of Negev, Beer-Sheva, Ph.D. on physics&mathematics, Israel

НОРМАТИВНІ ВИМОГИ ДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ ПРАЦІ НА РОБОЧОМУ МІСЦІ ТОКАРЯ

Фесенко Д.О., НУЦЗУ
НК – Малько О.Д., к.військ.н., доц., НУЦЗУ

У Національному класифікаторі України ДК 003:2010 «Класифікатор професій», затвердженому наказом Держспоживстандарту України від 28. 07. 2010 року №327, міститься професійна назва «Токар» з кодом 8211.Робітник цієї професії виготовляє, обробляє деталі та вироби на токарних верстатах. Він повинен знати: конструкцію і правила перевірки на точність токарних верстатів різних конструкцій; способи установки, кріплення, вивірювання деталей і методи визначення технологічної послідовності їхньої обробки; правила визначення режимів різання по довідниках і паспорту верстата.

Під робочим місцем токаря розуміється певна ділянка виробничої площі, яка оснащена токарним верстатом і засобами праці, необхідними для забезпечення процесу виробництва. Основними нормативними документами, що регламентують безпеку праці на робочому місці токаря, є: ГОСТ 12.3.025–80 ССБТ. «Обработка металлов резанием. Требования безопасности»; НАОП 1.4.10–1.02–83 «Правила з техніки безпеки і виробничої санітарії при холодній обробці металів» [1], ГОСТ 12.2.009–80 ССБТ. «Станки металлообработки. Общие требования к безопасности».

Вимоги до процесів обробки виробів на токарних верстатах викладені в маршрутних картах, технологічних інструкціях, картах технологічного процесу, операційних картах та інших технологічних документах. Як показує аналіз наявності і змісту зазначених технологічних документів, вимоги безпеки праці повинні виконуватися протягом усього технологічного процесу, включаючи операції технічного контролю, транспортування, складування об'єктів оброблення і збирання технологічних відходів виробництва.

У технологічній документації на оброблення різанням вказані засоби захисту працюючих. Крім того, при роботі металлообробних верстатів мають виконуватися вимоги до забезпечення електробезпеки і освітлення робочих місць.

Згідно до наказу Міністерства праці та соціальної політики України від 29.01.1998 № 9 «Про затвердження Положення про розробку інструкцій з охорони праці» та «Положення про розробку інструкцій з охорони праці (НПАОП 0.00-4.15-98) повинна бути розроблена «Інструкція з охорони праці для токаря».

Відповідно до наказу Міністерства охорони здоров'я України від 21.05.07 р. № 246 «Про затвердження Порядку проведення медичних оглядів працівників певних категорій» робота на токарних верстатах відноситься до переліку робіт, для виконання яких необхідний обов'язковий періодичний медичний огляд. Порядок проведення медичних оглядів працівників затверджується наказом директора заводу.

У доповіді більш широко розкриваються вимоги НПАОП до забезпечення безпеки праці на робочому місці токаря.

ЛІТЕРАТУРА

1. Микола Федоренко. Безпечна організація робочого місця. Токар./М. Федоренко//. Охорона праці і пожежна безпека. – 2017 - №11 - С. 25 -27.

Сєгіна Є.Є., Маркін О.С., Іваненко Т.С., НУК ім. Адм. Макарова Проблеми відходів упаковки.....	402
Смоленська І.В., НУЦЗУ Виробничий травматизм – проблема сучасності.....	403
Сніжко С.О., НУЦЗУ Попередження професійних ризиків майстра виробничого навчання.....	404
Суденков Д.С., НУЦЗУ Ризики використання засобів індивідуального захисту.....	405
Терещенко К.О., НУЦЗУ Культура виробництва як фактор інтенсифікації діяльності сучасних підприємств.....	406
Тимошенко О.Ю., ДВНЗ УДХТУ Стан сучасного травматизму та рівень професійної захворюваності на промислових об'єктах України.....	407
Тимошенко Б.О., НУЦЗУ Вплив несприятливих виробничих чинників на працівників морського порту.....	408
Ткаченко Я.В., НУЦЗУ Попередження професійних ризиків робітників лабораторії.....	409
Товолжанська Є.С., НУЦЗУ Підвищення рівня охорони праці в ветеринарній медицині.....	410
Томчук Н.М., НУЦЗУ Вплив лісових пожеж на забрудненість ґрунтів важкими металами.....	411
Трофименко Д.С., НУК ім. Адм. Макарова Проблеми техногенно-екологічної безпеки науково-дослідних лабораторій.....	412
Фесенко Д.О., НУЦЗУ Нормативні вимоги до забезпечення безпеки праці на робочому місці токаря.....	413
Цимбал Б.М., НУЦЗУ Підвищення рівня охорони праці при експлуатації гідравлічних насосів безрозбірним відновленням плунжерних пар.....	414
Чорний В.С., НУЦЗУ Попередження електричного ризику.....	415
Яценко М.Р., НУЦЗУ Сутність та особливості зарубіжного досвіду мотивації у сфері охорони праці (на прикладі Нідерландів).....	416

Секція 9. Публічне управління у сфері цивільного захисту

Апальков Д.А., НУЦЗУ Державна політика інноваційного розвитку економіки України.....	417
Бондарєв І.І., НУЦЗУ Напрями державного управління в системі дистанційного навчання вищих навчальних закладів України.....	418
Вавренюк С.А., НУЦЗУ Європейські тенденції розвитку післядипломної освіти.....	419
Вербицький О.В., НУЦЗУ Державне управління у сфері цивільного захисту в контексті формування соціальної безпеки.....	420
Вєтров Б.В., Лопатченко І.М., НУЦЗУ Механізми професійної відповідальності державних службовців в контексті етичних норм.....	421
Гавришук Є.В., НУЦЗУ Міжнародний досвід підвищення енергоефективності економіки.....	422
Горінова В.В., НУЦЗУ Екологічна освіта в країнах ЄС як головне державно-управлінське завдання.....	423
Гусаров К.О., НУЦЗУ Запобігання статусної несумісності в умовах вимушених міграційних процесів.....	424
Кузнєцова А.Ю., НУЦЗУ Визначення методологічного наповнення базових понять напрямку цивільний захист.....	425
Ладний І.А., Редченко О.О., НУЦЗУ Аналіз ефективності механізмів державного управління у сфері безпеки поведінки з твердими побутовими відходами.....	426
Махортов П.П., НУЦЗУ Сучасний стан нормативно-правового забезпечення державного управління цивільним захистом як складової національної безпеки України.....	427