

**ДЕРЖАВНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«СМІЛЯНСЬКИЙ ЦЕНТР ПІДГОТОВКИ І ПЕРЕПІДГОТОВКИ
РОБІТНИЧИХ КАДРІВ»**

КЕЙС ІНФОРМАЦІЙНИХ БУКЛЕТІВ З ОХОРОНИ ПРАЦІ

**Розробили викладачі
професійно – теоретичної підготовки**

Надія БАРАНОВСЬКА

Тетяна БРАЦЮН

м.Сміла

2023 р.

Сучасний рівень розвитку науки й техніки, механізації й автоматизації виробничих процесів, упровадження новітніх технологій, зростальні потоки інформації вимагають від педагогічних працівників ЗП(ПТ)О більше приділяти якості підготовки майбутніх робітників. Працюючи над проблемою стимулювання пізнавальної діяльності учнів, підвищення цікавості до предмета «Охорона праці», було створено комплект дидактичних засобів навчання з тем: «Основи електробезпеки», «Основи пожежної безпеки», «Основи безпеки праці в галузі», «Основи гігієни праці» та «Надання першої допомоги при нещасних випадках».

Кейс інформаційних буклетів з охорони праці розроблений для учасників освітнього процесу з метою пропаганди охорони праці, підвищення рівня безпеки та гігієни праці, поглиблення та поширення знань з охорони праці та безпеки життєдіяльності та для використання педагогічними працівниками при підготовці кваліфікованих робітників у сфері професійної (професійно-технічної) освіти.

Матеріали розглянуто і схвалено на засіданні методичної комісії.

Протокол № 6 від 18 січня 2021 р.

ЗМІСТ

| | |
|--|----|
| Вступ | 4 |
| 1. Перелік інформаційних буклетів: | |
| 1.1 Електробезпека. Удар струмом..... | 5 |
| 1.2 Електробезпека. Колективні засоби захисту..... | 7 |
| 1.3 Електробезпека. Пам'ятка..... | 9 |
| 1.4 Пожежна безпека. Основні дії при пожежі..... | 11 |
| 1.5 Пожежна безпека. Типи вогнегасників..... | 13 |
| 1.6 Протипожежні заходи..... | 15 |
| 1.7 Якщо знайдено вибухонебезпечний предмет..... | 17 |
| 1.8 Основи гігієни праці..... | 19 |
| 1.9 Надання першої домедичної допомоги..... | 21 |
| 1.10 Пам'ятка. Коронавірус..... | 23 |
| 1.11 Вимоги з охорони праці для кухаря..... | 25 |
| 1.12 Безпека праці при виконанні кам'яних робіт..... | 27 |
| 1.13 Вимоги з охорони праці для слюсаря-ремонтника..... | 29 |
| 1.14 Вимоги з охорони праці для верстатника широкого профілю.. | 31 |
| 1.15 Вимоги з охорони праці для електрогазозварника..... | 33 |
| 2. Висновок..... | 35 |
| Список використаних джерел..... | 36 |

ВСТУП

Значну частину свого життя людина присвячує роботі. У сучасних умовах неможливо уявити собі успішне професійне зростання без належного рівня безпеки праці, відповідних знань та підготовки в цій сфері. Створення належних і безпечних умов праці є обов'язком роботодавця, а цінність життя й здоров'я людини є державним пріоритетом. Це є умовою збереження здоров'я та високого рівня працездатності людини.

Шлях кваліфікованого працівника починається в закладі професійної (професійно-технічної) освіти. Саме тут здобувачі освіти опановують безпечні прийоми праці, навчаються дбати про особисту безпеку та безпеку оточення. У сфері охорони праці інформація відіграє надважливу роль – від того, наскільки вона актуальна, вчасна і зручна у сприйнятті, багато в чому залежить якість і ефективність освоєння матеріалу слухачами. Тому метою навчання є донесення інформації із максимальною користю для слухачів, прагнення вдосконалюватися та прищеплювати нове бачення безпеки праці та гігієни праці, щоб надалі здобувачі освіти могли впевнено почуватися в обраній професії.

Удосконалення процесу навчання й виховання здобувачів освіти ЗП(ПТ)О значною мірою залежить від забезпечення освітнього процесу навчальною та методичною літературою, наочним приладдям та технічними засобами навчання, дидактичними матеріалами, тобто від комплексно-методичного забезпечення закладу освіти для якісної підготовки висококваліфікованих робітників.

Запропоновані інформаційні буклети можуть використовуватися в освітньому процесі як носії інформації та інструменти діяльності педагогічного працівника й здобувачів освіти та застосовуватися ними як окремо, так і спільно.

В И С Н О В О К

Тема безпечної праці завжди є актуальною – таку тенденцію диктує сьогодення. Нею треба цікавитися, вивчати та впроваджувати в освітній процес. У процесі навчання вкрай важливий позитивний підхід до охорони праці, оскільки необхідно формувати у здобувачів освіти впевненість у здатності працювати безпечно, та розвивати почуття відповідальності за власну безпеку.

Молодь, що освоює сьогодні професійну майстерність, працює в умовах більш високого рівня розвитку техніки і технології. Все це вимагає постійного зростання професійної майстерності. Тому вся діяльність викладача, майстра і навчальна і виробнича, і виховна повинні бути об'єднані єдиною стрижневою ідеєю - формуванням пізнавального інтересу до охорони праці та обраної професії.

Одним із шляхів є широке впровадження в освітній процес засобів навчання.

Кейс інформаційний буклетів в освітньому процесі має важливе дидактичне значення для засвоєння знань слухачами. Здобувачі освіти, працюючи з ілюстрованими буклетами, розвивають технічне мислення. Активізована зорова пам'ять допомагає ефективніше засвоїти і запам'ятати вивчений матеріал.

З огляду на той факт, що частина змісту типових навчальних програм із предмета «Охорона праці» є спільною для всіх без винятку професій, можна стверджувати, що матеріали з таких тем стануть корисними для усіх здобувачів освіти ЗП(ПТ)О.

ОСНОВНІ УМОВИ ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ

1. До всіх будівель має бути забезпечений вільний доступ.

2. На шляху евакуації має бути в справному стані робоче й аварійне освітлення, а також встановлені покажчики виходу.

3. Паління дозволено в спеціально відведених місцях із урнами та ємностями з водою. У цих місцях повинні бути вивішені знаки безпеки.

4. Двері у всіх приміщеннях повинні відчинятися в бік евакуаційного виходу.

5. На 50 осіб, що знаходяться в будівлі, має бути не менше одного евакуаційного виходу.

ОСНОВНІ ДІЇ ПРИ ПОЖЕЖІ

1 Повідомити за телефоном: **101**



- адресу об'єкта;
- місце розташування пожежі;
- чи є потерпілі;
- своє прізвище

2 Евакуювати людей:



- організувати по знаках напрямку руху;
- взяти з собою потерпілих

3 По можливості вжити заходи щодо гасіння пожежі:



- гасити вогнище пожежі підручними засобами пожежогасіння дотримуючись особистої безпеки;
- при необхідності знеструмити живлення

Контактна інформація
ДНЗ «Смілянський ЦПШРК»

Поштова адреса: 20700 м.Сміла, вул.Мазура, 26

Тел. (04733) 2-15-51; 0986126932

Електронна адреса: smila-centrprk@ukr.net

Сайт закладу:

<http://cpprk-dnz-smila.kl.com.ua>



Державний навчальний заклад
«Смілянський центр
підготовки і перепідготовки
робітничих кадрів»

Охорона праці Пожежна безпека



*Дотримуйтесь правил пожежної
безпеки! При виникненні
пожежі негайно викликайте
рятувальників за номером
телефону «101»!*

ПРИЧИНИ ВИНИКНЕННЯ ПОЖЕЖ:

- необережне поводження з вогнем у побуті;
- порушення пожежних норм і правил у технологічних процесах виробництва;
- Використання відкритого вогню у заборонених місцях



ВИДИ ПРОТИПОЖЕЖНИХ ІНСТРУКТАЖІВ:

- ➔ **ВСТУПНИЙ**
- ➔ **ПЕРВИННИЙ**
- ➔ **ПОВТОРНИЙ**
- ➔ **ПОЗАПЛАНОВАНИЙ**

ПЕРВИННІ ЗАСОБИ ПОЖЕЖОГАСІННЯ

Пожежні крани



Вогнегасники



Пожежний інструмент



Пожежний інвентар



ОСОБЛИВОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПОЖЕЖНИХ ШИТІВ

Пожежні щити призначені для розміщення в певному місці ручних вогнегасників, пожежного інвентарю та інструменту.

Заборонено прикріплювати пожежний інвентар до щита цвяхами або жорстким дротом і закривати раму на замок.

Пожежні щити повинні відчинятися без особливих зусиль і бути опломбовані.

На пожежних щитах необхідно зазначати їхні порядкові номери й номер телефону для виклику пожежної охорони.

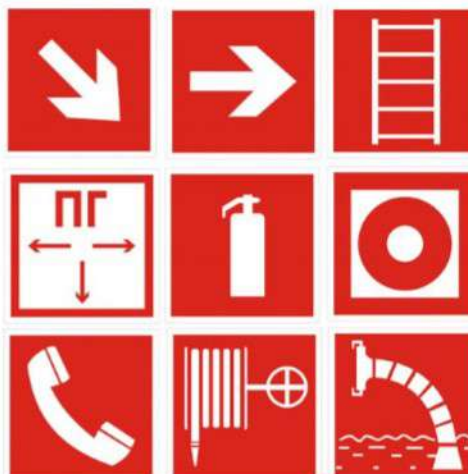


ПОРЯДОК ВИКОРИСТАННЯ ВОГНЕГАСНИКА



Струмінь подавати від
краю вогню, гасити з відс-
тані 1 метр. По закінченні
гасіння відпустити ва-
жіль.

ПОЖЕЖНІ ЗНАКИ



ПРИ ПОЖЕЖІ
ДЗВОНИТИ **101**



Контактна інформація
ДНЗ «Смілянський ЦППРК»
Поштова адреса: 20700 м.Сміла, вул.Мазура, 26
Тел. (04733) 2-15-51; 0986126932
Електронна адреса: smila-centpprk@ukr.net
Сайт закладу:
<http://cpprk-dnz-smila.kl.com.ua>



Державний навчальний заклад
«Смілянський центр
підготовки і перепідготовки
робітничих кадрів»

Охорона праці Пожежна безпека



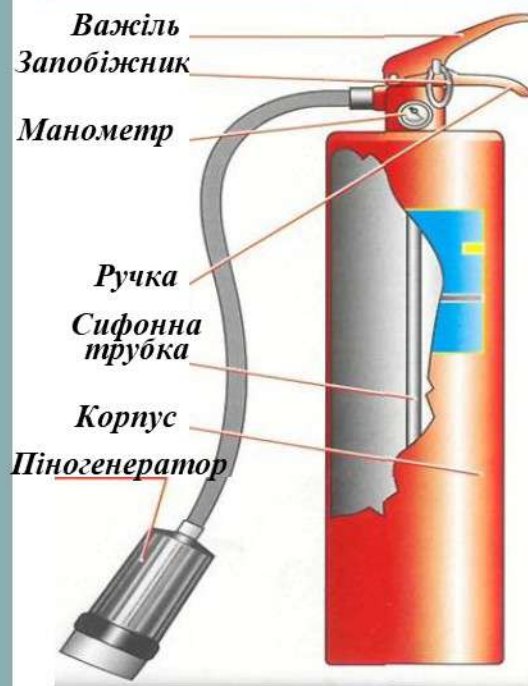
*Знання правил пожежної безпеки
та дотримання протипожежного
режиму у закладах освіти
є запорукою безпечної
життєдіяльності учасників
освітнього процесу!*

ТИПИ ВОГНЕГАСНИКІВ

ВОДОПІННИ для гасіння пожеж класів А та В

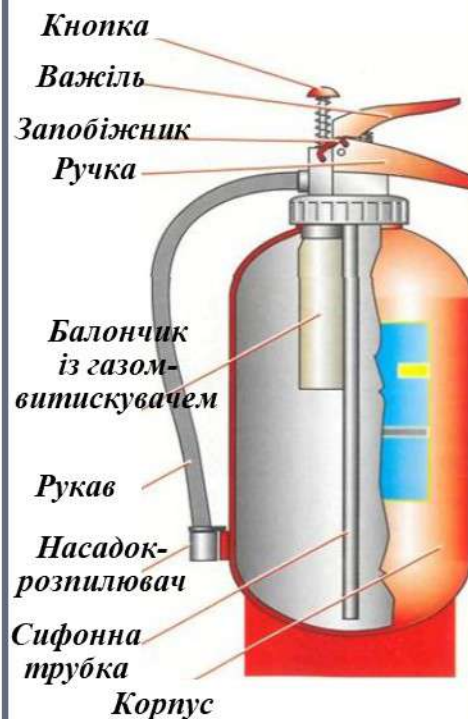
Під дією стисненого повітря заряд водяного розчину піноутворювача через сифонну трубку потрапляє до піногенератора, де змішується з повітрям та утворює піну, яка викидається.

ВОГНЕГАСНИК ВВП-5 (водопінний, закачний)



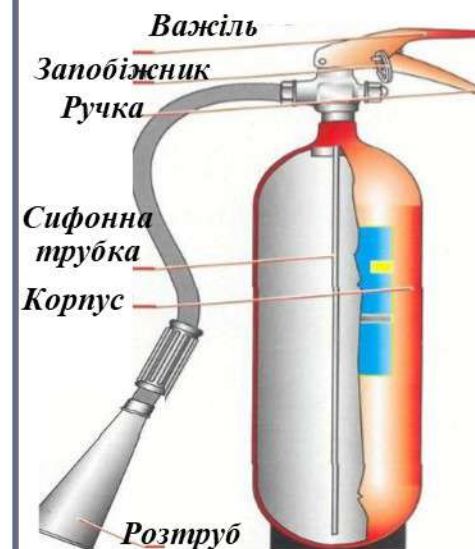
ПОРОШКОВІ
для гасіння пожеж
класів А, В, С та (Е)
Під дією газу-
витискувача викидається
заряд вогнегасного
порошку.

ВОГНЕГАСНИК ПОРОШКОВИЙ ВП-5Б



ВУГЛЕКИСЛОТНІ
для гасіння пожеж
класів В та (Е)
Вуглекислота (CO_2)
витискується в розтруб,
де утворюється «сніг»,
який викидається.

ВОГНЕГАСНИК ВУГЛЕКИСЛОТНИЙ ВВК-5



ОСНОВНІ СПОСОБИ ПРИПИНЕННЯ ГОРІННЯ

охолоджен-
ня горю-
чих речо-
вин або зо-
ни горіння

ізоляція
горючих
речовин
або окисни-
ка (повіт-
ря) від зони
горіння

розбавлен-
ня повітря
чи горю-
чих речо-
вин

хімічне га-
льмування



КЛАСИ ПОЖЕЖ



Горіння твердих
речовин, що су-
проводжується
тлінням

Горіння рідких
або твердих речо-
вин, які розтоп-
люються

Горіння газоподі-
бних речовин

Горіння металів
та їх сплавів

Горіння електроу-
становок під на-
пругою

Контактна інформація

ДНЗ «Смілянський ЦШПРК»

Поштова адреса: 20700 м.Сміла, вул.Мазура, 26

Тел. (04733) 2-15-51; 0986126932

Електронна адреса: smila-centpprk@ukr.net

Сайт закладу:

<http://cppprk-dnz-smila.kl.com.ua>



Державний навчальний заклад
«Смілянський центр
підготовки і перепідготовки
робітничих кадрів»

Охорона праці



Протипожежні заходи



101

СЛУЖБА ПОРЯТУНКУ

ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ РЯТУЄ ЖИТТЯ!

ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Пожежа - це неорганізоване і неконтрольоване горіння, внаслідок якого полум'я знищує все, що зустрічається на його шляху.

Пожежна безпека - це стан об'єкта, за якого виникає можливість пожежі.

Протипожежний стан - це комплекс встановлених норм і правил поведінки людей, виконання робіт і експлуатації об'єкта, спрямованих на забезпечення пожежної безпеки.

Горіння - це швидкодіюча хімічна реакція сполучення речовини з окисником, яка супроводжується виділенням тепла і випромінюванням світла.



Необхідними елементами горіння є:

- Горюча речовина
- Окиснювач
- Джерело займання

ВИДИ ГОРІННЯ



Вибух



Спалах



Займання



Самозаймання



Тління

ПРОТИПОЖЕЖНА АВТОМАТИКА

Засоби
протипожежної
автоматики

Установки
автоматичного
пожежогасіння

Установки
автоматичної
пожежної
сигналізації



СТУПЕНІ ШКІДЛИВИХ УМОВ ПРАЦІ

I ст.

Викликає функціональні зміни, які виходять за межі фізіологічних коливань і підвищують ризик погіршення здоров'я.

II ст.

Призводять до збільшення виробничих захворювань, які виникають після 10 років роботи і більше. Професійна працездатність не втрачається.

III ст.

Призводить до збільшення рівнів захворюваності з тимчасовою втратою працездатності, до розвитку важких форм профзахворювань (із втратою професійної працездатності).

IV ст.

Високий ризик появи важких форм гострих професійних захворювань.



ВАЖЛИВО ЗНАТИ!!!

На підприємстві з кількістю працюючих 50 і більше осіб роботодавець створює службу охорони праці.

На підприємстві з кількістю працюючих менше 20 осіб для виконання функцій служби охорони праці можуть залучатися сторонні спеціалісти на договірних засадах, які мають відповідну підготовку.

Роботодавець зобов'язаний створити на робочому місці в кожному структурному підрозділі умови праці відповідно до нормативно-правових актів, а також забезпечити додержання вимог охорони праці.

Працівники під час прийняття на роботу і в процесі роботи повинні проходити за рахунок роботодавця інструктаж, навчання з питань охорони праці, з надання домедичної допомоги потерпілим від нещасних випадків на виробництві.

Контактна інформація
ДНЗ «Смілянський ЦППРК»

Поштова адреса: 20700 м.Сміла, вул.Мазура, 26

Тел. (04733) 2-15-51; 0986126932

Електронна адреса: smila-centpprk@ukr.net

Сайт закладу:

<http://cpprk-dnz-smila.kl.com.ua>



Державний навчальний заклад
«Смілянський центр
підготовки і перепідготовки
робітничих кадрів»

Охорона праці



Основи гігієни праці



Завдання охорони праці - звести до мінімуму імовірність ураження або захворювання робітника з однозначним забезпеченням комфорту для досягнення максимальної продуктивності праці.

ОСНОВНІ ПОНЯТТЯ ОХОРОНИ ПРАЦІ

Держава створює умови для повної зайнятості працездатного населення, рівні можливості для громадян у виборі професій і трудової діяльності, затверджує програми навчання, підготовки і перепідготовки працівників.

Умови праці

Безпечні
умови праці

Робоче місце

Шкідливий
виробничий фактор

Небезпечний
виробничий фактор

ОСНОВНІ ШКІДЛИВІ ВИРОБНИЧІ ФАКТОРИ



Шум – сукупність різних за силою і частотою звуків, що заважають сприйняттю необхідних для людини сигналів.



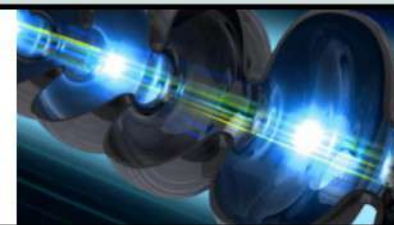
Іонізаційне випромінювання – будь-який вид випромінювання, взаємодія якого з середовищем призводить до виникнення електричних зарядів різних знаків α , β , γ випромінювання.



Ультрафіолетове випромінювання є електродугове зварювання, плазмове обладнання, газорозрядні лампи.



Вібрація – механічні коливання твердих тіл, які сприймаються вестибулярним апаратом та дотиком. Джерелом вібрації є механічні, пневматичні та електричні інструменти ударної або обертальної дії.



Лазерне випромінювання використовують у техніці, медицині.



Дія шкідливих речовин (шкідливі пара, газу тощо).

Джерелами електромагнітного випромінювання є потужні телевізійні та радіомовні станції, вимірювальні прилади тощо.

ЗВІЛЬНЕННЯ ПОТЕРПІЛОГО ВІД ДІЇ ЕЛЕКТРОСТРУМУ



Звільнити потерпілого відкидан-
ням проводу ізольованою штангою



Звільнити потерпілого відтягуван-
ням за сухий одяг



Звільнити потерпілого перерубу-
ванням проводів

КЛАСИФІКАЦІЯ КРОВОТЕЧ



Артеріальна кровотеча—кров виті-
кає швидко, під тиском, яскраво чер-
воного кольору.

Венозна кровотеча—кров вишнево-
го кольору витікає постійно.

Капілярна кровотеча-пошкодження
невеликих судин.

Контактна інформація
ДНЗ «Смілянський ЦПШРК»
Поштова адреса: 20700 м.Сміла, вул.Мазура, 26
Тел. (04733) 2-15-51; 0986126932
Електронна адреса: smila-centpprk@ukr.net
Сайт закладу:
<http://cpprk-dnz-smila.kl.com.ua>



Державний навчальний заклад
«Смілянський центр
підготовки і перепідготовки
робітничих кадрів»

Охорона праці



Надання першої домедичної допомоги



Запам'ятайте!
Від Ваших дій залежить
життя людини!

ВИДИ ПЕРЕЛОМІВ



Закритий перелом



Відкритий перелом

Види фіксації при
травмах гомілки
та передпліччя



Фіксація кінцівок
у положенні максима-
льного згинання у суг-
лобах при кровотечі



Із передпліччя



Із плеча

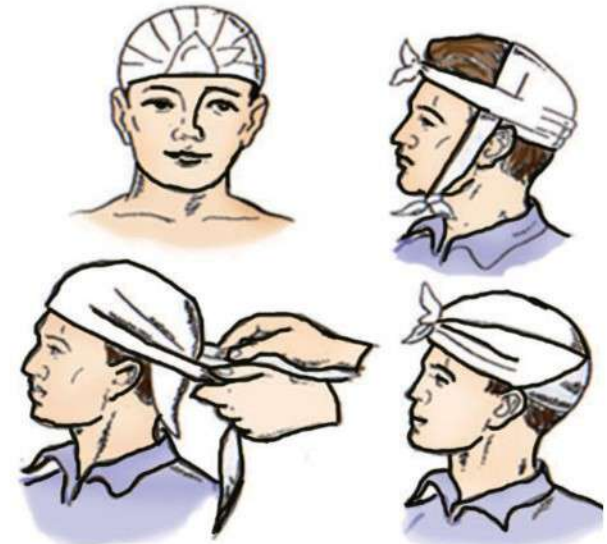


Із гомілки



Із стегна

Накладання пов'язки при
черепно-мозковій травмі



При травмі голови можливий перелом черепа і струс мозку. Перша допомога: потерпілого потрібно покласти на спину, зафіксувати голову з двох боків м'якими валиками з одягу, накласти тугу пов'язку, покласти на голову охолоджувальний компрес і забезпечити спокій до прибуття лікаря.

Накладання шини
при переломі стегна



Як подолати стрес під час спалаху коронавірусу COVID-19?



Спілкування з людьми, яким ви довіряєте, може допомогти. **Більше розмовляйте з друзями та родичами.**

Слідкуйте за інформацією з **надійних джерел**: Міністерство охорони здоров'я України, ВООЗ, Товариство Червоного Хреста України.



Згадайте, які методи боротьби із стресом вам допомагали в минулому, і використовуйте ці методи зараз.

Якщо ви не можете виходити з дому, намагайтеся вести здоровий спосіб життя: правильно харчуйтеся, достатньо відпочивайте, робіть фізичні вправи



ВАЖЛИВО ЗНАТИ!!!

> Як передається коронавірус?

Вірус не циркулює у повітрі, він не здатний переміщатись на великі відстані. Вірус є тільки в крапельках, які людина видихає під час кашлю чи чхання.

Відстань—це гарантія безпеки. Заразитись неможливо навіть від інфікованої людини, якщо ви знаходитесь на відстані понад 1,5 метри.

Контактна інформація
ДНЗ «Смілянський ЦППРК»

Поштова адреса: 20700 м.Сміла, вул.Мазура, 26

Тел. (04733) 2-15-51; 0986126932

Електронна адреса: smila-centpprk@ukr.net

Сайт закладу:

<http://cpprk-dnz-smila.kl.com.ua>



Державний навчальний заклад
«Смілянський центр
підготовки і перепідготовки
робітничих кадрів»

Пам'ятка



Коронавірус



#ЗАЛИШАЙСЯСВІДОМИМ

#STOPКОРОНАВІРУС

ЯК ЗНИЗИТИ РИЗИК ІНФІКУВАННЯ КОРОНАВІРУСОМ?



Мийте руки з милом (мінімум 20 с) або дезінфекційними засобами із вмістом спирту

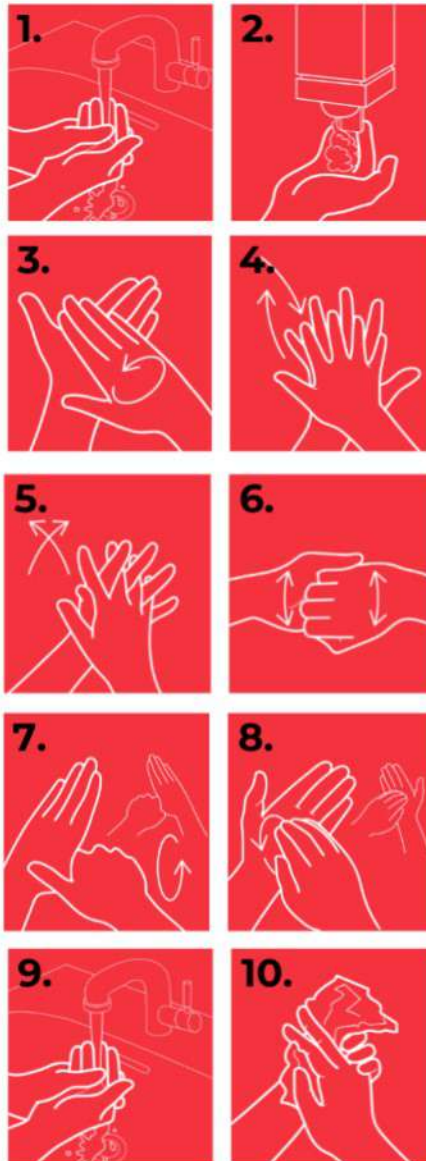


Під час кашлю та чхання прикривайте рот і ніс серветкою або згином ліктя; відразу викидайте серветку і мийте руки

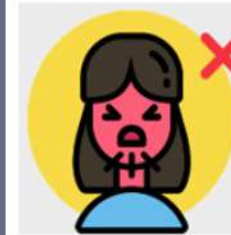


Тримайтеся на відстані від людей, у яких кашель або підвищена температура

ЯК ПРАВИЛЬНО МИТИ РУКИ?



ЯК ЗБЕРЕГТИ ЗДОРОВ'Я ПІД ЧАС ПОДОРОЖЕЙ



Уникайте близького контакту з людьми, у яких підвищена температура та кашель



Намагайтеся не торкатися очей, носа



Одразу ж викидайте одноразову маску після використання і мийте руки після того, як зняли її



ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ (ЗІЗ)



Каска



Налокітники



Наколінники



Протишумові
навушники



Окуляри



СЛЮСАР ЗОБОВ'ЯЗАНИЙ:

- під час роботи бути уважним, не відволікатися самому і не відволікати інших;
- виконувати лише ту роботу, яка доручена керівником, і не передоручати її будь-кому іншому;
- знати будову та умови безпечної експлуатації обладнання, з яким йому доводиться працювати;
- працювати лише зі справним інструментом та обладнанням;
- дотримуватися правил особистої гігієни, правил внутрішнього розпорядку, трудової дисципліни;
- дотримуватися вимог інструкцій з безпечної експлуатації обладнання підприємства-виробника та інструкцій з охорони праці для конкретних видів робіт.

Контактна інформація

ДНЗ «Смілянський ЦППРК»

Поштова адреса: 20700 м.Сміла, вул.Мазура, 26

Тел. (04733) 2-15-51; 0986126932

Електронна адреса: smila-centpprk@ukr.net

Сайт закладу:

<http://cpprk-dnz-smila.kl.com.ua>



Державний навчальний заклад
«Смілянський центр
підготовки і перепідготовки
робітничих кадрів»

Охорона праці



Вимоги з охорони праці для слюсаря-ремонтника



**Виконання правил охорони
праці - запорука безаварійної
роботи без травм!**

ДО РОБОТИ СЛЮСАРЕМ- РЕМОНТНИКОМ ДОПУСКАЮТЬСЯ:

- особи не молодше 18 років

- особи, які пройшли професійну підготовку за спеціальністю

- особи, які пройшли медичний огляд

- особи, які пройшли вступний та первинний інструктаж з охорони праці



СЛЮСАРЕВІ ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:



Допускати в робочу зону сторонніх осіб



Захаращувати своє робоче місце



Зберігати на робочому місці легкозаймисті рідини та промаслений обтиральный матеріал



Вживати їжу безпосередньо на робочому місці



Проходити і стояти під піднятим вантажем



Вмикати машини, верстати та механізми, робота яких не дозволена керівництвом



Палити, користуватися відкритим вогнем на робочому місці



Торкатися оголених електричних проводів, кабелів електроустановок



При свердлінні працювати в рукавицях



При свердлінні тримати деталь руками

БЕЗПЕКА РОБІТ НА МЕТА- ЛОБРОБНИХ ВЕРСТАТАХ

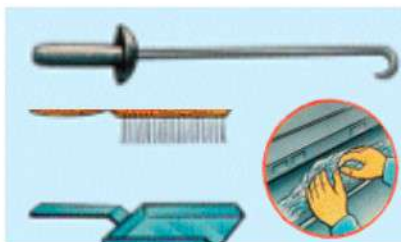
Світильник повинен бути
направлений в робочу зону
і не сліпити очі (напруга –42В)



Використовуйте місцеве освітлення
тільки разом із загальним



Крупну стружку видаляйте
крючком, а дрібну - щіткою



ВЕРСТАТНИК ЗОБОВ'ЯЗАНИЙ:

- Виконувати правила внутрішнього трудового розпорядку.
- Користуватись спецодягом та засобами індивідуального захисту.
- Пам'ятати про особисту відповідальність за виконання правил охорони праці та відповідальність за колег по роботі.
- Виконувати тільки ту роботу, по якій проінструктований та яка доручена керівником робіт.
- Працювати тільки на тому верстаті, по правилам безпечної експлуатації якого проінструктований.
- Не допускати сторонніх осіб на своє робоче місце.
- Вміти надавати першу медичну допомогу потерпілим від нещасних випадків.
- Вміти користуватись первинними засобами пожежогасіння.

Контактна інформація

ДНЗ «Смілянський ЦППРК»

Поштова адреса: 20700 м.Сміла, вул.Мазура, 26

Тел. (04733) 2-15-51; 0986126932

Електронна адреса: smila-centpprk@ukr.net

Сайт закладу:

<http://cpprk-dnz-smila.kl.com.ua>



Державний навчальний заклад
«Смілянський центр
підготовки і перепідготовки
робітничих кадрів»

Охорона праці



Вимоги з охорони праці
для верстатника широкого профілю



**Виконання правил охорони
праці - запорука безаварійної
роботи без травм!**

БЕЗПЕКА РОБІТ НА МЕТАЛООБРОБНИХ ВЕРСТАТАХ

Застосовуйте засоби індивідуального захисту очей та обличчя



Спецодяг повинен бути заправлений



ЗАСТІБНІТЬ
УСІ ГУДЗИКИ



ПРИБЕРІТЬ
ВОЛОССЯ
ПІД
ГОЛОВНИЙ
УБІР

Працювати
в рукавицях
ЗАБОРОНЕНО!



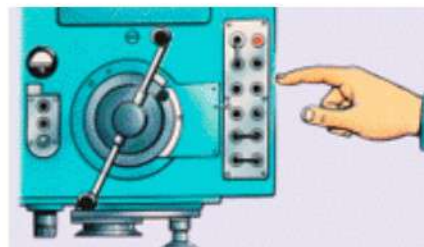
НЕ відволікайтесь розмовами, не приймайте їжу



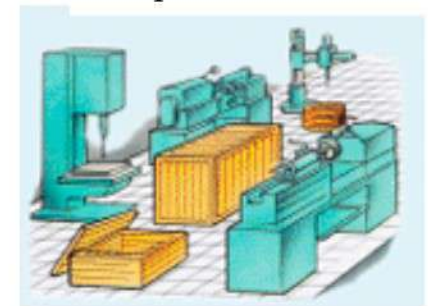
НЕ нагнітайте гаєчний ключ трубой або іншими важелями



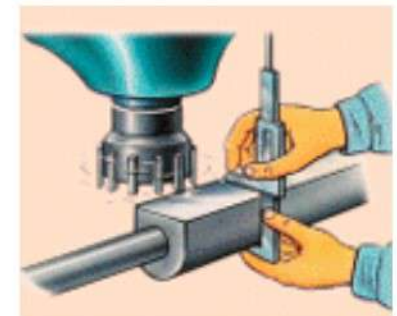
ЗАБОРОНЕНО
вмикати незнайомі
кнопки та важелі



НЕ заходьте проходи між верстатами сторонніми



НЕ допускайте попадання рук в зону дії інструменту під час роботи верстата



Не намагайтесь усунути несправності електроприладів самостійно



ЗАБОРОНЕНО!



ЕЛЕКТРОГАЗОЗВАРНИК ЗОБОВ'ЯЗАНИЙ:

- Виконувати правила внутрішнього трудового розпорядку.
- Користуватись спецодягом та засобами індивідуального захисту.
- Пам'ятати про особисту відповідальність за виконання правил охорони праці та відповідальність за колег по роботі.
- Виконувати зварювальні роботи слід тільки в межах робочого місця з дозволу керівника робіт або за нарядом-допуском.
- Обгороджувати місця електрозварювання необхідно пересувними щитами, якщо робота виконується за межами kabіни. При збудженні дуги слід попередити оточуючих та працюючих поруч окликом "ЗАКРИЙСЯ!".
- Не допускати сторонніх осіб на своє робоче місце.
- Вміти надавати першу медичну допомогу потерпілим від нещасних випадків.
- Вміти користуватись первинними засобами пожежогасіння.

Контактна інформація

ДНЗ «Смілянський ЦППРК»

Поштова адреса: 20700 м.Сміла, вул.Мазура, 26

Тел. (04733) 2-15-51; 0986126932

Електронна адреса: smila-centrpprk@ukr.net

Сайт закладу:

<http://cprk-dnz-smila.kl.com.ua>



Державний навчальний заклад
«Смілянський центр
підготовки і перепідготовки
робітничих кадрів»

Охорона праці



Вимоги з охорони праці для електрогазозварника



**Виконання правил охорони
праці - запорука безаварійної
роботи без травм!**

БЕЗПЕКА РОБІТ ПІД ЧАС ЗВАРЮВАЛЬНИХ РОБІТ



Зварювальні роботи на висоті виконують з лісів, підмостків, інвентарних площадок, підвісних люльок.

Зварювальник повинен користуватись вогнестійким запобіжним поясом і страхувальним канатом з карабіном.

Працювати в касці. Для електродів використовувати колчан, а для огарків-пенал.

ЩИТКИ ЗВАРЮВАЛЬНИКА



З наголовним кріпленням



Із полімерних матеріалів з автоматичним затемненням світлофільтрів



З системою подачі повітря в зону дихання зварювальника

ОКУЛЯРИ ЗАХИСНІ



ВИТЯЖНИЙ ПРИСТРІЙ



МЕТАЛЕВІ ЕКРАНИ



БРЕЗЕНТОВА ВОГНЕСТІЙКА ШТОРА



В И С Н О В О К

Тема безпечної праці завжди є актуальною – таку тенденцію диктує сьогодення. Нею треба цікавитися, вивчати та впроваджувати в освітній процес. У процесі навчання вкрай важливий позитивний підхід до охорони праці, оскільки необхідно формувати у здобувачів освіти впевненість у здатності працювати безпечно, та розвивати почуття відповідальності за власну безпеку.

Молодь, що освоює сьогодні професійну майстерність, працює в умовах більш високого рівня розвитку техніки і технології. Все це вимагає постійного зростання професійної майстерності. Тому вся діяльність викладача, майстра і навчальна і виробнича, і виховна повинні бути об'єднані єдиною стрижневою ідеєю - формуванням пізнавального інтересу до охорони праці та обраної професії.

Одним із шляхів є широке впровадження в освітній процес засобів навчання.

Кейс інформаційний буклетів в освітньому процесі має важливе дидактичне значення для засвоєння знань слухачами. Здобувачі освіти, працюючи з ілюстрованими буклетами, розвивають технічне мислення. Активізована зорова пам'ять допомагає ефективніше засвоїти і запам'ятати вивчений матеріал.

З огляду на той факт, що частина змісту типових навчальних програм із предмета «Охорона праці» є спільною для всіх без винятку професій, можна стверджувати, що матеріали з таких тем стануть корисними для усіх здобувачів освіти ЗП(ПТ)О.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Атаманчук П.С., Мендерецький В.В., Панчук О.П., Чорна О.Г. Безпека життєдіяльності: навч. посіб. Київ: Центр учбової літератури, 2011. 276с.
2. Васильчук М.В., Дуброва Н.Й. Збірник нормативних документів з безпеки життєдіяльності. Київ: 2007. 944 с.
3. Винокурова Л.Е., Васильчик М.В., Гаман М.В. Основи охорони праці: навч. посіб. Київ: 2005. 344 с.
4. Жидецький В.Ц., Джигирей В.С., Мельников О.В. Основи охорони праці: навч. посіб. Львів: 1999. 350 с.
5. Одарченко М.С. Основи охорони праці: підручник. Харків: ХДУ, 2017. 334 с.
6. Пилипишин С.М., Переймибіда В.М., Пилипишин Г.М. Охорона праці в навчально-виховних закладах. Методичні рекомендації. Тернопіль: 2000. 178 с.
7. Про освіту: Закон України від 05.06.2017 № 2145-VIII.
URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19> (дата звернення: 23.02.2021).
8. Про охорону праці: Закон України від 14.10.1992 № 2695-XII.
URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2694-12> (дата звернення: 24.02.2021).
9. Про пожежну безпеку: Закон України від 02.10.2012 № 5403-VI.
URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3745-12> (дата звернення: 24.02.2021).
10. Про цивільний кодекс: Закон України від 16.01.2003 № 435-IV.
URL: <https://ips.ligazakon.net/document/T030435> (дата звернення: 24.02.2021).
11. Фандеєв М. Первинні засоби пожежогасіння. Кейс-метод під час викладання предмета «Охорона праці» *Профтехосвіта*. № 1. 2020. С.30.