

Державна служба надзвичайних ситуацій України Національний університет цивільного захисту України

# Двомовний тлумачний словник професійної термінології працівників ДСНС України

Харків 2021

#### УДК 811.111:811.161.2] `373:614.8](038)

#### Лексико-семантичне дослідження професійної термінології працівників ДСНС України

У дослідженні зафіксовані сучасні українські терміни й термінологічні словосполучення та їхні англійські відповідники в галузі цивільного захисту. Словник містить слова та словосполучення українською та англійською мовою. Видання призначене для фахівців Державної служби з надзвичайних ситуацій України, працівників наукових установ і видавництв, викладачів, аспірантів, ад'юнктів і здобувачів вищої освіти.

### Lexical and semantic study of professional terminology of employees of the State Emergency Service of Ukraine

The study records modern Ukrainian terms and terminological phrases and their English counterparts in the field of civil defense. The dictionary contains words and phrases in Ukrainian and English. The publication is intended for specialists of the State Emergency Service of Ukraine, employees of scientific institutions and publishing houses, teachers, graduate students, associate professors, and graduates.

Лексико-семантичне дослідження професійної термінології працівників ДСНС України. Словник / За заг. ред. Ірини Боганової. Харків, НУЦЗУ, 2021. — 204 с.

Lexical and semantic study of professional terminology of employees of the State Emergency Service of Ukraine. Dictionary / Edited by Irina Boganova. Kharkiv, NUCDU,  $2021.-204\,\mathrm{p}$ .

#### ЗМІСТ

Вступне слово	4
Українсько-англійський тлумачник	5
Англійсько-український тлумачник	.118
Список лжерел	203





#### Вступне слово

Одним із головних завдань сучасної термінологічної науки є практичний аспект уніфікації та стандартизації наявної термінології шляхом створення галузевих словників. Представлене дослідження зумовлено потребою систематизувати сучасну українську й запозичену професійну термінологію в галузі цивільного захисту й допомогти майбутнім фахівцям опанувати її як в українській, так і в англійській мовах.

Потреба укладання такого словника постала особливо гостро у період стрімкого поповнення термінології лексичними одиницями на позначення нових реалій різних професійних сфер. Словник покликаний не лише дати тлумачення термінів і термінологічних сполучень, а й продемонструвати їхнє вживання в певному контексті як українською, так і англійською мовами. З цією метою ілюстративний матеріал дібрано з оригінальних текстів за професійним спрямуванням у ділянці цивільного захисту.

У словнику подано як міжгалузеві, так і вузькоспеціальні українські й запозичені терміни та їхні відповідники англійською мовою, що значно сприятиме засвоєнню й розумінню особливостей уживання цих термінологічних одиниць у професійному мовленні.

Словник містить реєстр українських та іншомовних термінів, поданих в алфавітному порядку, і їхній переклад англійською мовою в першій частині та, відповідно, аналогічний реєстр англійських термінів і їхній переклад українською мовою у другій частині, що має на меті полегшити пошук потрібних термінів та визначити особливості їх функціонування у професійному контексті, а також сприятиме розширенню міжнародних зв'язків у сфері професійного спілкування та обміну досвідом фахівців Державної служби з надзвичайних ситуацій України зі спеціалістами-представниками інших країн.



#### аварійно-рятувальний маршрут

можливий стан і місце розташування потенційних жертв, а також доступ до цих місць та з них.

#### автоматичне визначення місця розташування автомобіля (AVL)

Система, яка визначає місце розташування надзвичайної ситуації, а також місцезнаходження найближчого транспортного засобу реагування за допомогою GPS та комп'ютеризованих карт.

#### автоматично

Якщо щось відбувається **автоматично**, це відбувається само собою, без когось.

#### автономний повітряно-дихальний апарат

Автономний повітряно-дихальний апарат – це пристрій, який забезпечує «чисте повітря» для пожежного, щоб дихати при вході в токсичне або киснево недостатнє середовище.

#### rescue profile

A **rescue profile** is the probable status and location of potential victims as well as access in and out of those locations.

#### **AVL**

**AVL** (Automatic Vehicle Location) is a system that identifies the location of an emergency incident as well as the location of the closest response vehicle by using GPS and computerized maps.

#### automatically

If something happens **automatically**, it happens on its own without someone making it.

#### **SCBA**

A **SBCA** (self-contained breathing apparatus) is a device that provides clean air for a firefighter to breathe when entering toxic or oxygen-deficient environments.

#### автотроща

Інцидент, в якому автомобіль або автомобілі стикаються з об'єктами, пішоходами або іншими автомобілями.

#### crash

A **crash** is an incident in which a car or cars collide with objects, pedestrians, or other cars.

#### агент

Хімічна речовина, впливовий організм.

#### agent

An **agent** is a chemical substance, organism, or natural force that has an effect on something.

#### адреса

Назва вулиці й номер будинка.

#### address

An **address** is the street name and street number of a location.

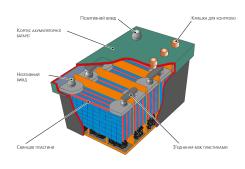
#### активувати

Призвести щось до робочого стану.

#### activate

To **activate** something is to make it operational.

#### акумулятор



**Акумулятор** є пристроєм, який забезпечує електроенергію двигун.

#### battery

A **battery** is a device that provides electricity for an engine.

#### ампутація

#### Видалення кінцівок, пальців рук або ніг через травму або медичну процедуру.

#### amputation

An **amputation** is the removal of a person's limbs, fingers, or toes, either by injury or medical procedure.

#### антифриз

## Речовина, яка додається у воду для зниження температури її замерзання.

#### antifreeze

**Antifreeze** is a substance added to water to lower its freezing point.

#### артикулювати

#### Говорити точно й зрозуміло.

#### articulate

If someone is **articulate**, he or she speaks precisely and understandably.

#### асфіксія

## Неможливість дихати, що дуже швидко може призвести до смерті.

#### asphyxiation

**Asphyxiation** is the inability to breathe, which can very quickly lead to death.

#### багажник

#### Багажник - це місце для зберігання в задній частині автомобіля.

#### trunk

A **trunk** is a storage space in the back of an automobile.

#### балкон

#### balcony

**Балкон** відкритий майданчик, на верхніх поверхах будівлі.

A **balcony** is an outdoor area on a surface that extends from an upper story of a building



#### бампер

Металева або пластикова конструкція на передній і задній частині рами транспортного засобу, яка поглинає удар від зіткнення для того, щоб захистити транспортний засіб.

#### bumper

A **bumper** is a metal or plastic structure on the front and back of a vehicle's frame that absorbs shock in order to protect the vehicle.

#### бар'єр

**Бар'єр** є фізичною структурою між двома речами.

#### barrier

A **barrier** is a physical structure between two things or area.

#### батальйон

Підрозділ у пожежному депо, який включає в себе декілька екіпажів в окремій зоні.

#### battalion

A **battalion** is a division within a fire department that includes multiple companies in a particular area.

#### бездіяльність

Стан невиконання будь-яких дій.

#### inactivity

**Inactivity** is the state of not taking action.

#### безконтактна фурнітура

Будь-який тип замка на дверях, який не вимагає ключа чи спеціальних знань для відмикання.

#### no-knowledge hardware

A **No-knowledge hardware** is any type of lock on a door that does not require a key or special knowledge in order to unlock.

#### безпека життєдіяльності

Турбота про захист здоров'я та особисту безпеку людей, що вважається першочерговим

#### life safety

**Life safety** is the concern for the protection of people's health and personal security, and is considered

завданням у надзвичайних ситуаціях.

the first priority in emergency situations.

#### бензин

## Пальне на основі нафти, що використовується в більшості автомобілів.

#### gasoline

A **Gasoline** is a flammable petroleum-based fuel used in most automobiles.

#### бервуха

## Невеликий шматочок матеріалу, який поміщається в отвір вуха для захисту від гучних звуків.

#### ear plug

An **ear plug** is a small piece of material that is placed in the opening of the ear to protect against loud noises.

#### блокування ніг

#### Маневр, який використовується для закріплення пожежного на драбині, коли він або вона повинні використовувати обидві руки для виконання завдання.

#### leg lock

A **leg lock** is a maneuver used to secure a firefighter to a ladder when he or she must use both hands to perform a task.

#### бойовка

## Предмет одягу для захисту рук і верхньої частини тіла.

#### coat

A **coat** is an article of clothing worn to protect the arms and upper body.

#### болторізи

## Ручний інструмент, який може перерізати замки, захисні решітки та інші металеві предмети.

#### bolt cutters

**Bolt cutters** are a handheld tool that can cut through locks, security bars, and other metal objects

#### будинок

Окрема житлова будівля чи споруда, призначена для помешкання однієї людини або сім'ї.

#### house

A **house** is a residential structure designed for one person or family to live in, and is not connected to other units.

#### будівельний гак



Ручний інструмент з двома металевими зубцями, який використовується для пробивання стін та стель.

#### rubbish hook

A **rubbish hook** is a handheld tool with two metal prongs that is used to break through walls and ceilings.

#### будівельні матеріали

Продукт, який використовується для побудови чогось (дерево, метал та гіпсокартон).

#### бути в гарній формі

Якщо хтось **у гарній формі**, то він сильний і здоровий.

#### building material

A **building material** is a type of product used to construct something, including wood, metal, and drywall

#### fit

If someone is **fit**, he or she is strong and healthy.

## ${\sf B}$

#### в'язати

Зав'язати вузол — це переконатися, що всі його частини знаходяться в правильному положенні відносно інших частин.

#### велика лісова пожежа



Тип пожежі, який охоплює велику відкриту територію і потребує багатьох ресурсів і часто кількох пожежних підрозділів для боротьби з ним.

#### вентиляційний патрубок, вхідний або вихідний отвір

Пошук, який починається з входу через вікно.

#### вентиляція

Вентиляція - це процес відкриття закритого приміщення для проходження повітря через нього.

#### dress

To **dress** a knot is to make sure all parts of it are in the right position relative to other parts.

#### large campaign fire

A **large campaign fire** is a type of fire that covers a large, open area and requires many resources and often multiple fire departments to fight it.

#### vent enter search

A **vent enter search** is a search that begins by entering through a window.

#### ventilation

**Ventilation** is the process of opening an enclosed area to allow air to flow through it.

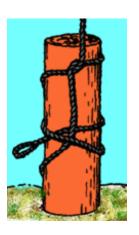
#### вести пошук

Вести пошук — шукати щось.

#### search

To **search** for something is to look for it.

#### вибліночний вузол



#### clove hitch

A **clove hitch** knot is used to attach a rope to an object.

## **Вибліночний вузол** використовується для закріплення мотузки до предмета

#### вибух

**Вибух** є раптовою появою чогось, і він сильний тільки протягом короткого проміжку часу.

#### burst

A **burst** is the sudden occurrence or production of something, and is only strong for a short time.



#### вибухова речовина

Субстанція, що може призвести до вибуху або спричинити руйнівну вибухову хвилю.

#### вивільняти

Вивільняти постраждалого — це видаляти його або її з автомобіля, який був пошкоджений в результаті нещасного випадку, і коли неможливо самостійно покинуті транспортний засіб.

#### вид пожежного лома, який складається з лома та топора

Конфігурація лома халлігана та плоскої сокири, які використовуються разом для збільшення сили та покращення контролю під час виламування.

#### видалення скла

Процес демонтажу вікна вітрового скла автомобіля для того, щоб дістатися потерпілого.

#### видимість

Стан, коли можна щось побачити або щось є видимим навколо.

#### explosive

An **explosive** is a substance that can explode or produce a damaging shockwave.

#### disentangle

To **disentangle** a victim is to remove him or her from a car that has been damaged in an accident and which prevent him or her from exiting.

#### irons

**Irons** are a configuration of a halligan and flathead ax, used together to add increase force and improve control during a prying operation.

#### glass removal

A **Glass removal** is the act or process of removing a windshield window of a car in order to success a victim.

#### visibility

**Visibility** is the state of being able to be seen or to see something.

#### визволяти

#### Витягувати когось з пастки.

#### extricate

To **extricate** someone is to remove him or her from an entrapment.

#### визначений наперед

Якщо щось визначено наперед, воно було обрано до того, як сталася подія. **predetermined** If something is **predetermined**, it was selected before an event occurred.

#### визначення причини

Дія або процес збору доказів, щоб з'ясувати, як виникла пожежа.

#### cause determination

**Cause determination** is the act or process of gathering evidence to find out how a fire began.

#### викликати

Викликати особу чи групу означає формально попросити цю особу чи групу прийти до певного місця, щоб щось зробити.

#### summon

To **summon** a person or group is to formally request that the person or group comes to a particular place to do something.

#### використання

Процес застосування чогось.

#### application

An **application** is the process of putting something to use.



Використання хімічного захисту

Application of chemical protection

#### випаровувати

Гасити вогонь парою (випаровувати) означає створити над ним туман, який гасить його, а не застосувати воду.

#### висувна секція

Секція драбини, яка піднімається, щоб зробити драбину довшою.

#### витік газу

**Витік газу** — це ситуація, коли газова магістраль має дефекти, через що трапляється витік газу.

#### витік палива

Ситуація, в якій паливо витікає з резервуара або паливної магістралі.

#### вихід, прохід

Отвір, через який вода виходить з пожежного гідранта.

#### steam out

To **steam out** a fire is to create a fog above it that extinguishes it, rather than direct application of water.

#### fly section

A **fly section** is the part of an extension ladder that is raised to make the ladder longer.

#### gas leak

A **gas leak** is a situation in which a gas line has broken and is allowing gas to leak out.

#### fuel leak

A **fuel leak** is a situation in which fuel is pouring out of a tank or fuel line.

#### outlet

An **outlet** is the opening where water comes out of a fire hydrant.

#### виявлення

### Процес помічення існування чогось.

#### detection

**Detection** is the process of noticing the existence of something.

#### відбір

#### Процес вибору чогось.

#### selection

**Selection** is the process of choosing something.

#### відданий

## Якщо хтось **відданий**, він чи вона вважає щось дуже важливим і приділяє цьому значний час чи зусилля.

#### dedicated

If someone is **dedicated**, he or she considers something to be very important and devotes significant time or effort to it.

#### відділення рятувальників

# Команда пожежників, яка спеціалізується на рятувальних операціях, особливо тих, що потребують розширених і спеціальних заходів та обладнання.

#### rescue company

A **rescue company** is a team of firefighters that specializes in rescue operations, especially those requiring advanced measures and special. equipment.

#### відключення електроенергії

## Подія, при якій електрика в певній місцевості не працює.

#### power outage

A **power outage** is an event in which electrical power to an area is lost.

#### відремонтувати

## Полагодити, щоб воно знову було в хорошому стані.

#### repair

To **repair** something is to fix it so that it is in good condition again.

#### відрив

Травма, коли частина тіла відривається з її нормального місця на тілі.

#### avulsion

An **avulsion** is an injury in which part of the body is pulled away or ripped from it's normal place on the body.

#### відступити

Відступити - це відійти від загрози чи небезпеки, щоб уникнути її.

#### retreat

To **retreat** is to move away from a threat or danger in order to escape it.

#### відсутність свідомості

Якщо хтось без свідомості, він чи вона не усвідомлює, що робить та не реагує на зовнішні подразники.

#### unconscious

If someone is **unconscious**, he or she shows no awareness or reaction, as if asleep.

#### візок для рукава

Плоский візок або ручний візок, перероблений під транспортування рукавів та іншого обладнання.

#### hose cart

A **hose cart** is a flat cart or handcart which has been modified to carry hose and other equipment.

#### вікно

Отвір у стіні, зазвичай назовні, який використовується для пропускання світла або повітря в будівлю, але не використовується, як вхід або вихід.

#### window

A **window** is an opening in a wall, usually to the outside, that is generally used to let light or air into a building, but is not used as are entrance or exit.

#### власність

Об'єкти, земля або споруди, які належать комусь.

#### вміст

Речі всередині споруди, які зазвичай визначаються наповнюваністю структури.

#### вогнегасник

Портативний пристрій, що містить діючу речовину, яку можна розпорошити на невелику пожежу, щоб загасити її.



#### property

**Property** is objects, land, or structures that are owned by someone.

#### contents

**Contents** are the things inside a structure, usually determined by the structure's occupancy.

#### fire extinguisher



A **fire extinguisher** is a portable device containing agents which can be sprayed onto a small fire in order to put it out.

#### водойма

Підземний резервуар для води, зроблений з каменю чи бетону.

#### cistern

A **cistern** is an underground water tank made from rock or concrete.

#### водоносний горизонт

Водопроникний шар гравію, щебеню чи піску, який тримає або дозволяє воді протікати крізь нього.

#### aquifer

An **aquifer** is a permeable formation of gravel, rock, or sand that holds or allows water to flow through it.

#### водосховище

Штучний резервуар або озеро, що використовується для зберігання води.

#### reservoir

A reservoir is a manmade tank or lake used for storing water.

#### водяна основа

Якщо вогнегасник виготовлений на водній основі, речовиною, що міститься в ньому, є вода під тиском.

#### water-based

If a fire extinguisher is **water-based**, the agent contained in it is pressurized water

#### водяна спринклерна система

Водяна спринклерна система має автоматичні спринклери, прикріплені до труб з водою, які знаходяться під постійним тиском.

#### wet pipe sprinkler system

A **wet pipe sprinkler system** has automatic sprinklers attached to pipes with water that is under constant pressure.

#### волонтер

Особа, що виконує роботу без оплати.

#### volunteer

If a job is **volunteer**, it is done without the expectation that a person will be paid for doing it.

#### вправи з фізичним навантаженням

Дія або процес підняття тяжкості для збільшення м'язової сили.

#### resistance training

**Resistance training** is the act or process of lifting weights in order to build muscle strength.

#### вторинний пошук

Обшук територій, які потребують гасіння, з метою виявлення постраждалих і тих, хто вижив після того, як пожежу взято під контроль.

#### secondary search

A **secondary search** is a search for areas needing extinguishment, victims, and survivors after a fire is under control.

#### втручання, перешкода

Перешкода — це сигнал, який порушує радіозв'язок.

#### interference

**Interference** is a signal that disrupts radio communications.

#### вуглекислий газ

Коли вуглекислий газ вводять у вогонь через вогнегасник, він витісняє кисень і зменшує тепло.

#### $CO_2$

CO<sub>2</sub> (carbon dioxide) is type of gas. When it is applied to a fire through a fire extinguisher, it displaces oxygen and reduces heat.

#### вузол

Конфігурація з однієї лінії, яка закріплює його навколо об'єкта.

#### knot

A **knot** is a configuration of one line that secures it around an object.

#### газ

Речовина, яка нещільно тримається разом, і може поширюватися у вигляді туману або пара.

#### gas

A **gas** is a речовина that is not densely held together, and may spread in the form of a fog or vapor.

#### гараж

Місце, де зберігаються транспортні засоби.

#### garage

A **garage** is a structure where vehicles are stored.



#### гасити

Зупиняти його поширювання шляхом заливання або розбризкування води над ним.

#### гачок

Пристрій, який дозволяє деякі типи драбин використовувати на похилих поверхнях, таких як дахи.

#### гідравлічна розтяжка

Інструмент, який використовується для відокремлення частин чого-небудь.

#### гідравлічний

Якщо щось гідравлічне, воно працює від стисненої рідини.

#### гідравлічний удар

Сплеск тиску, який створюється при швидкому відкритті або закритті клапанів водопровідної системи. Цей сплеск може пошкодити труби та клапани в системі.

#### douse

To **douse** a fire is to stop it from burning by pouring or spraying water over it.

#### hook

A **hook** is a device that allows some types of ladders to be used on slanted surfaces, such as a roof.

#### hydraulic spreader

A **hydraulic spreader** is a machine tool that is used to separate parts of something.

#### hydraulic

If something is **hydraulic**, it is powered by compressed liquid.

#### water hammer

A water hammer is a surge of pressure created by opening or closing water system valves quickly. This surge can damage pipes and valves within the system.

#### Глибина обвуглювання

Вимірювання того, наскільки глибоко обуглився дерев'яний матеріал. Це може допомогти визначити, як довго матеріал горів або був підданий впливу полум'я.

#### depth of char

**Depth of char** is a measurement of how deeply a wooden material burned, which can help determine how long the material burned or was exposed to flame.

#### глобальна система навігації

(GPS) являє собою систему, яка забезпечує точну інформацію про місцезнаходження пристрою, зв'язаного з мережею супутників.

#### **GPS**

A **GPS** (Global Positioning System) is a system that provides precise information about the location of a device that communicates with a network of satellites.

#### гнучкий

Якщо хтось **гнучкий**, він чи вона легко може згинатися й управляти своїм тілом.

#### flexible

If someone is **flexible**, he or she is easily able to bend and move his or her body.

#### голівка муфтова

Пристрій, який прикріплюється до рукава, щоб розподіляти воду або інші речовини.

#### appliance

An **appliance** is a device that attaches to a hose to distribute water or other substances.

#### горище

Поверх у верхній частині будівлі, безпосередньо під дахом.

#### attic

An **attic** is the story at the top of a building immediately below the roof.

#### горіння

Хімічна реакція, яка відбувається при з'єднанні тепла, кисню та палива, утворюючи вогонь.



#### combustion

**Combustion** is a chemical reaction that occurs when heat, oxygen, and a fuel are combined, producing fire.

Комплексні тактико-спеціальні навчання | comprehensive tactical and special exercises

#### горіти

Коли щось знищується вогнем.

#### burn

To **burn** is the process of being consumed in a fire.

#### готель

Бізнес, який здає кімнати людям на короткі проміжки часу.

#### hotel

A **hotel** is a business that rents rooms to people for short periods of time.

#### градуси за Цельсієм

Одиниця виміру температури за шкалою, в якій вода кипить при температурі 100 градусів і замерзає при 0 градусів.

#### degrees Celsius

A **degree Celsius** is a unit of temperature on the scale in which water boils at 100 degrees and freezes at 0 degrees.

#### градусів Фаренгейта

Це одиниця температури за шкалою, в якій вода кипить при 212 градусів і замерзає при 32 градусах.

#### degrees Fahrenheit

A **degree Fahrenheit** is a unit of temperature on the scale in which water boils at 212 degrees and freezes at 32 degrees.

#### датчик температури

Пристрій, який розпізнає зону, де температура вища.

#### heat sensor

A **heat sensor** is a device that identifies spaces where heat is higher than the area surrounding it.

#### дах

Зовнішня поверхня на верхній частині будівлі.

#### roof

A **roof** is the exterior surface on the top of a building.

#### двері

Рухома конструкція в стіні, яка відкривається, щоб забезпечити доступ до будівлі або кімнаті.

#### door

A **door** is a moving part in a wall that opens to allow access to a building or room.

#### двосторонне радіо

Таке радіо може передавати та отримувати повідомлення.

#### two-way radio



A **two-way radio** is a radio which can transmit and receive messages.

#### дезорієнтація

деревина

Стан розгубленості щодо того, де ви перебуваєте.

Тверда волокниста речовина, яка міститься в деревах або кущах.

#### детектор газу

Пристрій, який активується при наявності шкідливих або горючих газів.

#### детектор диму

Пристрій, який автоматично спрацьовує, коли виявить наявність диму.

#### детектор полум'я

#### Детектор полум'я $\epsilon$

пристроєм, що активується, коли з'являється УФ — випромінювання від полум'я.

#### джерело

Підземна вода, яка природним чином витікає на поверхню землі.

#### disorientation

**Disorientation** is the state of being confused about where you are.

#### wood

**Wood** is the hard, fibrous substance that is found in trees or bushes.

#### gas detector

A **gas detector** is a device that activates due to the presence of harmful or flammable gases.

#### smoke detector

A **smoke detector** is a device that automatically activates when it detects the presence of smoke.

#### flame detector

A **flame detector** is a device that activates when UV radiation from flames is emitted.

#### spring

A **spring** is a groundwater source that flows naturally to the earth's surface.

#### дим

Хмара в повітрі, що утворюється в результаті горіння палива.

#### Smoke, fume

**Smoke** is a cloud of particles in the air that result from a fuel burning.

A **fume** is a gas that is emitted from something, and usually refers to something toxic.

#### дихальний апарат

Якщо щось є дихальним, то це пов'язано з частинами тіла, які дозволяють людині дихати.

#### respiratory

If something is **respiratory**, it is related to the parts of the body that allow a person to breathe.



#### дихальні шляхи

Маршрут, по якому повітря входить і виходить з тіла, горла, трахеї та бронхів.

#### airway

An **airway** is the route through which air enters and exits the body, including the throat, trachea, and bronchi.

#### дихання

Процес переміщення повітря в легені та з легень.

#### breathing

**Breathing** is the act or process of moving air in and out of the lungs.

#### доказ

Частина інформації або доказів того, що допомагає пояснити щось, наприклад, як почалася пожежа.

#### документувати

Фіксувати на папері.



Національний стандарт ДСТУ 4163:2020 «Державна уніфікована система документації. Уніфікована система організаційно-розпорядчої документації. Вимоги до оформлення документів»

#### доповідати, звітувати

Доповідати про щось - офіційно повідомити про це комусь.

#### clue

A **clue** is a piece of information or evidence that helps explain something, such as how a fire started.

#### document

To **document** something is to record it on paper.

#### report

To **report** something is to officially inform someone about it.

#### допоміжний рукав

Рукав невеликого діаметру, з гумовим покриттям, який використовується для зовнішніх пожеж або операцій, після того як пожежа була погашена.

#### booster hose

A **booster hose** is a small diameter, rubber coated hose that is used for outdoor fires or operations after a fire has been put out.

#### доступ

Спосіб дістатися до місця.

#### access

**Access** is the means of getting to or inside a place.

#### драбина

Конструкція з двома довгими сторонами, скріпленими сходинками, які використовуються для підйому або спуску.

#### ladder

A **ladder** is a structure with two long sides attached together by rungs which are used to climb up or down.

#### драбинка

Навісні складені сходи, що мають плоскі широкі сходинки.

#### stepladder

A **stepladder** is a hinged, folding ladder that has flat, wide steps.

#### дріт під напругою

Електричний провід, по якому проходить електричний струм.

#### live wire

A **live wire** is an electrical wire that has electricity running through it.

#### дуплекс

Якщо радіосистема є **дуплексною**, вона використовує дві частоти для передачі вихідних повідомлень.

#### duplex

If a radio system is **duplex**, it uses two frequencies to transmit outgoing messages.

## E

#### евакуаційне тренування



Процедура, під час якої люди всередині будівлі практикуються в залишенні будівлі задля ві під час надзвичайної ситуації.

#### evacuation drill

An **evacuation drill** is a procedure in which people inside a building practice exiting all at once as they would during an emergency.

#### Екстрений номер телефону



Телефонний номер, за яким люди телефонують, аби викликати допомогу в разі виникнення надзвичайної ситуації.

#### emergency telephone number

An **emergency telephone number** is a phone number that people call to summon help in case of an emergency



#### електричний

електричний, тобто пов'язаний з виробленням тепла і світла за допомогою руху електронів.

#### electrical

If something is **electrical**, it is related to the production of heat and light through the movement of electrons.

#### електричний

електричний —це, причетний до використання електроенергії.

#### electrical

If something is **electrical**, it is involved in the use of electricity.

#### електричний гідравлічний інструмент

Електричний гідравлічний інструмент — це пристрій, що працює від гідравлічного насоса, який може різати або розсувати метал.

#### power hydraulic tool

A **power hydraulic tool** is a device powered by a hydraulic pump that can cut or spread metal.

#### електромобіль

Транспортний засіб, який використовує електроенергію замість спалювання нафтового палива.

#### electric vehicle

An **electric vehicle** is a vehicle that uses electricity for power instead of burning a petroleum-based fuel.

#### електропила

Електропила – це інструмент з гострим рухомим лезом, який використовується для різання матеріалів.

#### power saw

A **power saw** is a machine tool with a sharp, moving blade that is used to cut materials.

#### едність командування

Політика, коли за реагування відповідає один офіцер.

#### unity of command

**Unity of command** is the policy of having a single officer in charge of a response.

## Ж

#### жар

Відчутна висока температура, яка виникає внаслідок вогню.

#### heat

**Heat** is the perceptible high temperature that results from fire.

#### житловий (район міста)

Якщо щось є житловим, то це пов'язано з місцем проживання людей.

#### residential

If something is **residential**, it is related to the places where people live.

#### життєво-важливі ознаки

Життєві ознаки - це статистичні показники основних функцій організму, таких як температура, частота пульсу, кров'яний тиск і дихання.

#### vital signs

**Vital signs** are statistical measures of essential body functions such as termperature, pulse rate, blood pressure, and respiration.

## 3

#### забір води

Процес відкачування води з джерела за допомогою атмосферного тиску.

#### drafting

**Drafting** is the process of pumping water from a source through the use of atmospheric pressure.

#### завал з опорою

Завал с опорою - це обвалення, при якому одна сторона несучої стіни або підлоги руйнується, але інша залишається прикріпленою, утворюючи трикутну порожнечу.

#### lean-to collapse

A **lean-to collapse** is a collapse in which one side of a supporting wall or floor fails but the other remains attached, creating a triangular void.

#### заворот

**Заворот** є петлею в мотузці або проводі.

#### bight

A **bight** is a loop in a line or a wire.

#### загасити

Загасити пожежу або ліквідувати її — це припинити горіння та запобігти поширенню пожежі.

#### extinguish

To **extinguish** or put out a fire is to stop it from burning or spreading.

#### закріплений

Якщо щось **закріплено**, це не може або не буде змінюватися.

#### fixed

If something is **fixed**, it cannot or is not going to change.

#### запалювальна речовина

Речовина, призначена для швидкого виклику та поширення вогню.

#### incendiary agent

An **incendiary agent** is a substance that is intended to cause and spread fire quickly.

#### запалювати

Запалити щось означає використовувати це як паливо для розпалювання вогню.

#### ignite

To **ignite** something is to use it as a fuel to start a fire.

запас, забезпечення

-

кількість

Доступна чого-небудь. A **supply** is an available amount of something.

#### заряджений рідиною

loaded stream

supply

Якщо вогнегасник заряджений рідиною, він містить антифриз.

If a fire extinguisher is **loaded stream**, it contains antifreeze.

#### заслінка

gate valve

Клапан, який відкривається і закривається, щоб контролювати потік води. A **gate valve** is a valve that is opened and closed to control water flow.

#### затиснення

entrapment

Ситуація, в якій людина зажата в автомобілі після аварії або знаходиться під уламками споруди.

An **entrapment** is a situation in which a person is trapped by a car or structure after an accident or collapse.

#### захисний контейнер

#### safety container

Пристрій для зберігання, який має кришку, що сама закривається й запобігає виходу парів.

A **safety container** is a storage device that has a self-closing lid that prevents vapors from escaping.

#### захисні окуляри

#### goggles

Захисні окуляри є різновидом ЗІЗ, які носять для захисту очей.

**Goggles** are a type of PPE worn to protect the eyes.

#### зачіп

Загострення в нижній частині драбини, яке встряє в поверхню, щоб запобігти ковзанню.

#### зберегти

Зберегти щось – значить утримувати його в нинішньому стані.

#### збір коштів

Прохання до людей пожертвувати гроші на певну мету або справу.

#### звичайна драбина

Портативна драбина, яка має фіксовану довжину і встановлюються на землю.

#### звичка

Звичка є чиєюсь регулярною або типовою поведінкою в тій чи іншій ситуації.

#### звільнення потерпілого

Порятунок людини, яка потрапила у небезпечну ситуацію.

#### cleat

A **cleat** is a pointed attachment at the bottom of a ladder which digs into a surface to prevent the ladder from slipping.

#### preserve

To **preserve** something is to keep it in its current condition.

#### fundraising

**Fundraising** is the act of asking people to donate money for a particular purpose or cause.

#### ground ladder

A **ground ladder** is a portable ladder that is of a fixed length and is set on the ground.

#### habit

A **habit** is someone's regular or typical behavior in a particular situation.

#### victim removal

**Victim** removal is the extraction of a person who is trapped in a dangerous situation.

#### зволоження

Зволоження - це дія або процес вживання достатньої кількості води для збереження здоров'я.

#### зворотна тяга

**Зворотна тяга**  $\varepsilon$  етапом у розвитку пожежі, в якому кисень знову вводиться в середовище, яке відчуває нестачу кисню, в результаті чого трапляється раптове займання.



hydration

A **Hydration** is the act or process of drinking a sufficient amount of water to stay health.

#### **Backdraft**

A **backdraft** is a stage in a fire's development in which oxygen is reintroduced to an environment that lacks oxygen, causing sudden combustion.

#### зворотний клапан

Тип клапана, який управляє потоком води в одному напрямку, як правило, він встановлюється, коли різні системи з'єднані одна з одною.

#### зворотний потік

Процес, коли вода тече назад до свого джерела.

#### згинати

Гнути щось.

#### check valve

A **check valve** is a type of valve that controls water flow in one direction, usually installed when different systems are interconnected.

#### backflow

A **backflow** is when water flows back towards its source.

#### fold

To **fold** something is to bend it over onto itself.

### здатність вирішувати проблеми

Здатність вирішувати проблеми - це здатність визначити, як виправити небажані ситуації.

#### problem solving

**Problem solving** is the ability to determine how to fix

undesirable situations.

#### землетрус

Подія, коли земля трясеться з-за руху тектонічних плит в земній корі.

#### earthquake

An **earthquake** is an event in which the ground shakes due to the movement of tectonic plates in the Earth's crust.

#### 313

3I3 (засоби індивідуального захисту) — це одяг або інший особистий засіб, який захищає тіло людини від небезпеки.

#### **PPE**

**PPE** (personal protective equipment) is clothing or other personal gear that protects a person's body from hazards.

#### зміцнення м'язів кора

Процес нарощування або зміцнення м'язів спини, стегон і грудей.

#### core strengthening

**Core strengthening** is the act or process of building or strengthening muscles in the back, hips, and chest.

#### знову спалахнути

Знову спалахнути означає, що після згасання знову почалося горіння.

#### reignite

To **reignite** is to start burning again after being extinguished.

#### знос

Пошкодження чогось, завдане від використання.

#### wear

**Wear** is damage something sustains from being used.

#### зняти з озброєння

Зняти щось з озброєння означає вивести його з експлуатації, щоб більше не використовувати.

#### зовнішнє покриття

Зовнішня частина пожежного рукава, зазвичай виготовлена з тканини або гуми.

#### ізолювати

Ізолювати щось - утримувати це в одному місці і не допустити його поширення.

#### іммобілізація хребта

Дія або практика запобігання руху шиї або хребта потерпілого, щоб уникнути посилення або спричинення травми хребта.

**імперіал** (британська система одиниць).

Якщо вимірювання здійснюється за імперіалом, воно використовує систему, засновану на фунтах і футах.

#### retire

To **retire** something is to take it out of service so that it is no longer used.

#### jacket

A **jacket** is the outer part of a fire hose usually made of woven cloth or rubber.

#### isolate

To **isolate** something is to contain It in one location and prevent it from spreading.

#### spinal immobilization

**Spinal immobilization** is the act or practice of preventing a victim's neck or spine from moving in order to avoid aggravating or causing a spinal injury.

#### imperial

If measurement is **imperial**, it uses the system that is based on the pound and the foot.

T

#### індикатор

Індикатор (індикатор з відображенням на лобовому склі) — це прибор на внутрішній стороні маски повітряно-дихального апарату, який повідомляє користувачеві, скільки кисню залишилося в балоні.

#### HUD

An **HUD** (heads-up display) is an indicator on the inside of a SCBA mask that tells the user how much oxygen remains in the cylinder.

#### інспектор

Інспектор — це спеціаліст, який оглядає місця та установи та оцінює їх безпечність та дотримання правил.

#### inspector

An **inspector** is a professional that examines locations and institutions and assesses safety and adherence to rules.

#### інструкції перед прибуттям

Інструкції з самодопомоги, які надаються людині, щоб зберегти її в безпеці до прибуття аварійних служб.

#### pre-arrival instructions

**Pre-arrival instructions** are self-help instructions given to a person to keep him or her safe until emergency responders arrive.

#### інструкція

Список дій, які мають бути виконані або елементи та повинні бути підтверджені.

#### checklist

A **checklist** is a list of actions to be completed or items to be confirmed.

#### інтенсивність

Ступінь тяжкості чого-небудь.

#### intensity

An **intensity** is the degree of severity of something.

#### інфекція

Аномальний прояв паразитичних мікроорганізмів на певній ділянці тіла.

#### infection

An **infection** is the abnormal manifestation of parasitic microorganisms within an area of the body.

#### іонізаційний сповіщувач

Тип детектора диму, який випускає іони в камеру. Коли в камеру потрапляє дим, потік іонів змінюється, і детектор активується.

#### ionization detector

An **ionization detector** is a type of smoke detector that emits ions into a chamber. When smoke enters the chamber, the flow of ions changes and the detector activates.

#### іскра

Невелика частинка палива, що горить та викликає пожежу.

#### spark

A **spark** is a small particle of burning fuel that begins a fire.

#### капюшон

Різновид ЗІЗ, призначений для захисту обличчя, часто з вбудованими окулярами, зазвичай простягається від коміра пальта до шолома.

#### hood

A **hood** is a type of PPE worn to protect the face, often with built-in goggles, and generally extends from the coat collar to the helmet.

#### кар'єра

**Кар'єра** — це робота, завдяки якій людина заробляє гроші, щоб жити.

#### career

If a job is a **career**, it is related to the way that a person makes money to live on.



#### катастрофа

Подія, яка завдає великої шкоди.

#### керівний орган

Група людей, які відповідають за прийняття рішень щодо законів, податків та загальних операцій у регіоні.

#### кисень

Газ, який присутній у повітрі, необхідний для життя людям та іншим істотам, а також для того, щоб розпалити вогонь.

#### киснево недостатній

Якщо щось є киснево недостатнім, воно містить низький рівень кисню, якого недостатньо для нормального дихання.

#### кілопаскаль

Метрична одиниця тиску, що вимірюється силою, що діє на дану площу, і дорівнює приблизно 0,15 фунта на квадратний дюйм.

#### кілограм

Метрична одиниця ваги, що дорівнює приблизно 2,2 фунтам.

#### disaster

A **disaster** is an event that causes great damage or harm.

#### governing body

A **governing body** is group of people who are responsible for making decisions about the laws, taxes, and general operations of a region.

#### oxygen

**Oxygen** is a gas that is present in the air, which humans and other creatures need to live, and also is needed in order to start a fire.

#### oxygen-deficient

If something is **oxygen-deficient**, it contains low levels of oxygen that are not sufficient for a person to breathe normally.

#### kilopascal

A **kilopascal** is a metric unit of pressure, measured by the amount of force exerted over a given area, and is equal to about 0.15 PSI.

#### kilogram

A **kilogram** is a metric unit of weight equal to about 2.2 pounds.

#### кілометр

Метрична одиниця відстані, що дорівнює 1000 метрам або приблизно 0,62 милі.

#### кільцева петля

Конфігурація, створена шляхом продовження петлі навколо шматка мотузки доти, поки частини ділянки з обох сторін кругового повороту, що стоїть, не стануть паралельні один одному.

#### кімната

Одиниця в будівлі, яка зазвичай визначається стінами з кожного боку.

#### клапан

Компонент спринклера, який відкривається, щоб вода могла протікати до головки.

#### kilometer

A **kilometer** is a metric unit of distance equal to 1000 meters or about 0,62 miles.

#### round turn

A **round turn** is a configuration made by continuing a loop around a piece of rope until sections of the standing part on both sides of the round turn are parallel to each other.

#### room

A **room** is one unit within a building, and is generally defined by walls on each side.

#### valve

A **valve** is a sprinkler component that opens to allow water to flow through to the head.

#### клас А

Якщо пожежа належить до **класу А**, йдеться про звичайні горючі речовини, такі як дерево, пластик, папір і гума.



#### class A

If a fire is **Class A**, it involves ordinary combustibles such as wood, plastic, paper and rubber.

#### клас Б

Якщо пожежа належить до **класу В**, йдеться про легкозаймисті та горючі гази, жири та рідини.

#### клас Д

Якщо пожежа відноситься до **класу D**, ідеться про горючі метали і сплави.

#### клас К

Якщо пожежа відноситься до **Класу К**, ідеться про кулінарні олії або жири.

#### class B

If a fire is **Class B**, it involves flammable and combustible gases, greases, and liquids.

#### class D

If a fire is **Class D**, it involves combustible metals and alloys.

#### class K

If a fire is. **Class K**, it involves cooking oils or fats.

#### клас С

Якщо пожежа належить до класу С, ідеться про електричне обладнання, яке знаходиться під напругою і не може бути погашена за допомогою засобів на водній основі.

#### class C

If a fire is **Class C**, it involves electrical equipment that is energized and cannot be put out using water-based agents.

#### класифікація

Група або категорія в системі.

#### classification

A **classification** is group or category within a system.

### класифікація постраждалих за ступенем враження

Сортування – це швидка оцінка того, які постраждалі мають найтяжчі травми, і, таким чином, спочатку потребують лікування.

#### triage

**Triage** is a rapid assessment of which patients have the worst injuries and thus require treatment first.

#### Колінчастий підіймач



Драбина з рухомими балками і платформою на кінці, яка може маневрувати через перешкоди.

#### articulating boom

An **articulating boom** is a ladder with moveable beams and a platform on the end that can be maneuvered over or around obstructions.



За допомогою колінчастого підіймача рятувальники вивільнили лелеку з пастки та спустили на землю |

With the help of an articulating boom, rescuers freed the stork from the trap and lowered it to the ground

#### команда

Команда – це група людей, які працюють над досягненням однієї мети.

#### команда ARFF

Пожежний рятувальний підрозділ, який використовує повітряні суда при гасінні пожеж.

#### команда BLS

**Команда BLS** (базова підтримка життя) — це підрозділ, тренований на проведення невідкладної медичної допомоги.

#### team

A **team** is a group of people who are working towards the same goal.

#### ARFF unit

An **ARFF** (aircraft rescue and firefighting) **unit** is a specialty unit that uses aircraft to conduct fire suppression and rescue operations.

#### **BLS** unit

A **BLS** (basic life support) **unit** is a company with the training to conduct simple emergency medical care.

#### команда, яка займається гасінням пожежі в підліску

Спеціальний підрозділ, призначений для ліквідації низових пожеж.

#### комбінована атака

Метод гасіння пожежі, коли вода подається безпосередньо на вогнище пожежі, а потім розприскується над вогнем у вигляді туману.

#### комбіновані команди

Підрозділи, які виконують різні функції (пожежного автомобіля чи вантажівки).

#### Комп'ютеризована диспетчерська система

Комп'ютерна система, яка допомагає диспетчерам в оцінці інформації і рекомендує відповідне реагування.

#### Контакт

Стан або процес зіткнення з чимось у навколишньому середовищі, наприклад, з теплом або газом.

#### brush fire response unit

A **brush fire response unit** is a specialty unit that is equipped to handle ground fires.

#### combination attack

A **combination attack** is a method of fighting a fire in which water is sprayed directly onto the seat of the fire and then sprayed above the fire using a fog stream.

#### combination unit

A **combination unit** is a company that performs the duties of multiple types of companies, such as both engine and truck.

#### CAD

A **CAD** (computer-aided dispatch) is a computer-based system that aids telecommunicators in evaluating dispatch information and recommends the appropriate response.

#### exposure

**Exposure** is the state or process of coming into contact with something in the surrounding environment, such as heat or gas.

#### контрольований пал

Метод пожежогасіння, коли вогонь запалюється навмисно і управляється пожежними, як правило, для запобігання неконтрольованих загорянь в майбутньому.

#### controlled burn

A **controlled burn** is a firefighting technique in which a fire is ignited intentionally and managed closely by firefighters, usually to prevent uncontrolled fires in the future.

#### конфігурації

Розташування частин чогось.

#### configuration

A **configuration** is the arrangement of the parts of something.

#### координувати

#### Організувати воєдино.

#### Coordinate

To **coordinate** something is to organize different aspects into a whole.

#### коридор

#### Місце в будівлі, яке використовується для переміщення з однієї кімнати в іншу.

#### hallway

A **hallway** is an area of a building that is used to move from one room to another.

#### корінний кінець (канату)

# Корінний кінець — це ділянки між робочим і ходовим кінцем каната.

#### standing part

A **standing part** is the sections between the working end and the running end of a rope.

#### котушка

Пристрій для зберігання шлангів у формі колеса, щоб шланги можна було намотувати та розмотувати за потреби.

#### reel

A **reel** is a storage device for hoses that is wheel shaped so that hoses can be wound and unwound as needed.

#### криббінг

Процес використання пиломатеріалів для підтримки нестабільних вантажів

#### cribbing

**Cribbing** is the process of using lumber to support unstable loads

#### крило

Окрема частина будівлі, відокремлена від основної або центральної частини.

#### wing

A **wing** is a particular part of a building that extends away from main or central part.

#### кровообіг

Рух крові по тілу.

#### circulation

**Circulation** is the movement of blood through the body.

#### кровотеча

Втрата крові. Це відбувається, коли кров витікає з серцево-судинної системи.

#### bleeding

**Bleeding** is a loss of blood. It occurs when blood escapes from the circulatory system.

#### кулінарне паливо

Горюча речовина, яку використовують в приготуванні їжі. Це рослинні або тваринні масла і жири.

#### cooking fuel

A **cooking fuel** is a combustible substance used in the preparation of food, such as vegetable or animal oils and fats.

### Л

#### легкозаймистий

Якщо щось є **легкозаймистим**, воно може легко стати паливом у пожежі та згоріти.

#### лікарня

**Лікарня** — це будівля або комплекс будівель, призначених для догляду за пораненими і хворими людьми. В лікарні працюють професійні лікарі.

#### лісова пожежа



Пожежа в дикій місцевості, або лісова пожежа, — це тип вогню, який горить на землі або через горючу рослинність, що покриває великий відкритий шматок землі, і його часто важко контролювати.

#### flammable

If something is **flammable**, it can easily become the fuel in a fire and burn.

#### hospital

A **hospital** is a building or set of buildings dedicated to the care of injured and ill people and which is staffed by medical professionals.

#### wildland fire

A **wildland fire**, or **wildfire**, is a type of fire that bums on the ground or through combustible vegetation covering a large, open piece of land, and is often hard to control.

#### літак

Літальний апарат для перевезення людей і вантажів.



Літак санавіації | УкраїниSanaviation aircraft of Ukraine

#### ліфт

Механічний, електричний пристрій, який транспортує людей вгору або вниз між поверхами всередині будівлі.

#### лопата, совок

Ручний інструмент із широкою вигнутою головкою, який використовується для переміщення та підйому сміття.

#### aircraft

An **aircraf**t is flying machine, generally to carry people and cargo.

#### elevator

An **elevator** is a mechanical, electrical device that transports people up or down between stories within a building.

#### shovel

A **shovel** is a handheld tool with a wide, curved head that is used to move and lift debris.

#### людина, яка вміє працювати в колективі та ставить інтереси колективу вище за власні

Той, хто добре співпрацює та працює з іншими для досягнення спільної мети.

#### team player

A **team player** is someone who cooperates well and works with others towards a common goal.

## M

#### магістраль

Магістраль - це велика або важлива труба або рукавна лінія, що використовується для розподілу води, газу або електроенергії по всій території, що додається до води.

#### main

A **main** is a large or important pipe or line used to distribute water, gas or electricity throughout addition to water an area.

#### максимально допустиме навантаження

Кількість ваги, яку може безпечно утримувати драбина.

#### load limit

A **load limit** is the amount of weight that a ladder can safely hold.

#### маршрут

Шлях або серія поворотів, які виконується під час руху.

#### route

A **route** is the path or series of turns one takes while moving.

#### медогляд

Коли людина проходить фізичне обстеження, скринінг крові, щеплення, і електрокардіограму, зняту під час фізичних вправ з навантаженням.

#### health screening

A **health screening** is an event in which an individual receives a physical examination, blood screening, immunizations, and stress testing.

#### метал

Метал є твердим хімічним елементом, якому можна надавати форму та використовувати для проведення тепла або електрики.

#### metal

**Metal** is a solid chemical element that can be shaped and used to conduct heat or electricity.

#### метр

Метр - це метрична одиниця довжини або відстані, що дорівнює 100 метрам або приблизно 3,28 футам.

#### meter

A **meter** is a metric unit of length or distance equal to 100 meters or about 3.28 feet.

#### метричний (метрична система)

Якщо вимірювання є метричним, воно використовує систему, засновану на кілограмі та метрі.

#### metric

If a measurement is **metric**, it uses the system that is based on the kilogram and the meter.

#### механічний

Якщо щось є механічним, то це пов'язано із взаємодією між фізичними частинами чогось.

#### mechanical

If something is **mechanical**, it is related to the interaction between physical parts of something.

#### миля

Миля — це імперська одиниця відстані, що дорівнює 5280 футам або приблизно 1,16 кілометра.

#### mile

A **mile** is an imperial unit of distance equal to 5280 feet or about 1.16 kilometers.

#### мікрофон

Пристрій, який переводить звуки в електричні сигнали, які потім можна передавати.

#### microphone

A **microphone** is a device that converts sounds into electrical signals which can then be transmitted.

#### місце для рукава

Відділення в пожежному автомобілі, де перевозяться рукава.

#### hose bed

A **hose bed** is the compartment on a fire apparatus where hoses are carried.

#### Місце проведення гасіння пожежі

Загальна область, де відбувається пожежа.

#### fire ground

A **fire ground** is a location or general area where a fire occurs.

#### місцезнаходження пожежі

Місце, де вогонь почався або знаходиться в центрі.

#### seat

The **seat** of a fire is a location where the fire began or is centered.

### місцезнаходження, розташування

Місце або позиція чогось.

#### location

A **location** is the site or position of something

#### міський, громадський, муніципальний

Якщо щось є муніципальним, то це пов'язано з місцевою владою великого и малого міста.

#### municipal

If something is **municipal**, it is related to the local government of a town or city.

#### мобільний водопостачання

(автоцистерна)

Спеціальний пристрій, який транспортує велику кількість води в місця, де звичайне водопостачання, наприклад гідранти або природні джерела води, недоступні.

#### апарат

#### mobile water supply apparatus

A mobile water supply apparatus is a specialty unit that transports large amounts of water to locations where usual water supplies, such as hydrants or natural water sources, are unavailable.

#### мокрий пожежний гідрант

#### Мокрий пожежний гідрант

має точку з'єднання, що дозволяє забирати воду з водного джерела.

#### dry hydrant

A **dry hydrant** is a connection point that allows drafting from a water source.

#### молекула

Найменша цілісна частина певної речовини.

#### molecule

A **molecule** is the smallest complete piece of a particular substance.

#### моторний відсік

Частина транспортного засобу, де розташований двигун.

#### engine compartment

An **engine compartment** is the portion of a vehicle that holds the engine.

#### мотузка

Міцний шнур, який створюється шляхом скручування ниток з природних або штучних матеріалів разом.

#### rope

A **rope** is a strong cord that is created by twisting strands of natural or manmade materials together.

#### муфта

Пристрій, який дозволяє з'єднувати рукава між собою.

#### coupling

A **coupling** is a device that allows hoses and appliances to be joined together.

#### м'який всмоктувальний шланг

Плетений шланг великого діаметру, який з'єднує насос з гідрантом. Знаходячись під тиском, він має вищий внутрішній тиск повітря, ніж повітря за його межами.

#### soft suction hose

A **soft suction hose** is a large diameter woven hose that connects a pumper to a hydrant. Pressurized, it has a higher internal air pressure than the air outside of it.

# H

#### надійний

Якщо хтось надійний, він послідовно виконує свої обов'язки та обіцянки.

#### reliable

If someone is **reliable**, he or she consistently fulfills his or her responsibilities and promises.

#### накази

Накази – це команди або інструкції, які офіцер дає команді, що працює під його чи її керівництвом.

#### orders

**Orders** are commands or instructions that an officer gives to a team working under his or her authority.

#### накінечник

Верхня частина сходів.

#### tip

A **tip** is the top of a ladder.

#### нанести удар

Нанести удар по чомусь значить вдарити з величезною силою.

#### strike

To **strike** something is to hit it with extreme force.

#### напарник

# Напарник — це хтось призначений в якості партнера для когось, так що вони можуть наглядати один за одним і забезпечувати безпеку один одному.

#### buddy

A **buddy** is someone assigned as a partner to someone else so that they can watch each other and ensure each other's safety.

#### насадка (пожежний ствол)

### Трубка, яка збільшує швидкість або змінює напрямок потоку.

#### nozzle

A **nozzle** is a tube that increases the speed or changes the direction of flow.

#### населений

### Якщо район населений, то в ньому живуть люди.

#### populated

If an area is **populated**, it has people living in it.

#### насильницьке вторгнення

#### Потрапляння у приміщення з використанням інструментів для того, щоб розбити двері або вікно, щоб потрапити усередину.

#### forcible entry

**Forcible entry** is the use of tools to break open a door or window to get into a space.

#### насос

### Пристрій, який переміщує воду з одного місця в інше.

#### pump

A **pump** is a device that moves water from one place to another.

#### настил

# Процес використання об'єкта для створення проходу між двома точками.

#### bridging

**Bridging** is the process of using an object to create access between two points.

#### нахил

### Кут, під яким утримується щось (наприклад, радіо).

#### tilt

**Tilt** is the angle something (e.g. a radio) is held at.

### начальник караулу пожежної частини

# Особа, чия робота полягає в спостереженні за всією пожежною частиною.

#### fire chief

A **fire chief** is a person whose job is to oversee an entire fire department.

#### начальницький склад

# Співробітники, чия робота полягає в спостереженні за підрозділом пожежної частини.

#### company officer

A **company officer** is a person whose job is to oversee a company within a fire department.

#### небезпека

# Ризик або ситуація, в якій комусь може бути завдано шкоди.

#### hazard

A **hazard** is a danger or situation in which someone is likely to be harmed.

#### Небезпека ураження електричним струмом

#### electrical hazard

An **electrical hazard** is an unsafe situation involving electricity



Небезпечна ситуація з електрикою.

#### недбалість

Нездатність стежити або піклуватися про щось, що призводить до пошкодження або шкоди.

#### ненавмисний

Якщо щось ненавмисне, то це не планується заздалегідь.

#### неповний робочий день

Якщо робота у неповний робочий день, вона може бути або не бути основною роботою людини і виконується лише кілька годин на тиждень.

#### negligence

A **Negligence** is a failure to monitor or take care of something that leads to damage or harm.

#### unintended

If something is **unintended**, it is not planned in advance.

#### part-time

If a job is **part-time**, it may or may not be a person's primary job, and is only performed a few hours per week.

#### непряма атака

Метод гасіння пожежі, при якому вода розбризкується над вогнем, коли місце запалення не видно через випари.

#### indirect attack

An **indirect attack** is a method of fighting a fire in which water is sprayed above a fire, in a fog stream, to steam out a fire because the seat of the fire is not apparent.

#### непрямий досвід

Подія, з якою хтось може познайомитися або навчитися, навіть якщо це насправді сталося з кимось іншим.

#### vicarious experience

A **vicarious experience** is an occurrence that someone can relate to or learn from even though it actually happened to someone else.

#### нервово-паралітична речовина

Речовина, яка пошкоджує нервову систему.

#### nerve agent

A **nerve agent** is a substance that damages the nervous system.

#### нижня секція

Частина драбини, яка торкається землі або прикріплена до автомобіля.

#### bed section

A **bed section** is the part of a ladder touching the ground or attached to an apparatus.

#### носилки

Ліжко, на яке можна покласти постраждалих, а потім перемістити.

#### stretcher

A **stretcher** is a bed or cot upon which victims can be placed and then moved.

#### обвал

Коли споруда руйнується частково або повністю.

#### collapse

A **collapse** is an event in which a structure falls, in part or in whole.



#### Обвалення

(V-образне обвалення), при якому середина підлоги руйнується, але опорні точки з кожного боку залишаються прикріпленими.

#### v-type collapse

A v-type collapse is a collapse in which the middle of a floor collapses but the supporting points on each side remain attached.

#### обеззаражувати

Видаляти шкідливі речовини.

#### decontaminate

To **decontaminate** something is to remove harmful substances from it.

#### обережність

Дії або стан обачності з чимось небезпечним, щоб запобігти травм.

#### caution

**Caution** is that act or state of being careful with or around something dangerous to prevent injury.

#### обмеження швидкості

Найбільша швидкість, дозволена на вулиці.

#### speed limit

A **speed limit** is the fastest speed allowed on a street.

#### обмежувач

Пристрій, який обмежує висування махової секції на подовжувачі.

#### stop

A **stop** is a device that limits the extension of a fly section on an extension ladder.

#### огляд

Оцінка майна з метою знаходження найкращого засобу реагування на пожежу в цьому місці та виявлення відповідності майна протипожежним нормам.

#### survey

A **survey** is an inspection of a property in order to assess the best way to respond to a fire at that location and whether the property meets fire codes.

#### оглядати

Оглянути щось - це уважно роздивитися щось.

#### окислення

Окислення — це сполучення кисню з іншою речовиною.

#### опік

**Опік** — це пошкодження шкіри, яке викликається вогнем.

#### опік другого ступеня

Якщо опік другого ступеня, це призводить до пошкодження глибокої дерми та пухирів.

#### опіки першого ступеня

**Опіки першого ступеня** призводять до пошкодження епідермісу і почервонінню.

# особовий склад, що забезпечує проведення рятувальних робіт під час пожежі.

Команда пожежників, яка спеціалізується на проведенні пошуково-рятувальних операцій, забезпеченні вентиляції та повної локалізації пожежі.

#### inspect

To **inspect** something is to examine it carefully.

#### oxidation

**Oxidation** is the combination of oxygen with another substance.

#### burn

A **burn** is an injury to the skin that is caused from exposure to fire.

#### second-degree

If a burn is **second-degree**, it results in damage through the deep dermis and blisters.

#### first-degree

If a burn is **first-degree**, it results in damage to the epidermis and redness.

#### truck company

A **truck company** also known as a ladder company, is a team of firefighters that specializes in entering the foreground to conduct search and rescue operations, provide ventilation, and complete overhaul.

#### отруєння димом

Пошкодження дихальної системи, викликане впливом гарячих газів і матеріалів, що утворюються в результаті пожежі. Наслідки можуть варіюватися від кашлю та нудоти до смерті

#### smoke inhalation

**Smoke inhalation** is an injury to the respiratory system caused by exposure to the hot gases and materials produced by fire. Effects can range from coughing and nausea to death...

#### отруйна речовина подразнюючої дії

Речовина, яка шкодить або дратує поверхні тіла, з якими вона контактує.

#### irritant

An **irritant** is a substance which harms or irritates the body surfaces it comes into contact with.

#### офіс

Приміщення або будівля, у якій працюють.

#### office

An **office** is a room or building where someone works.

#### оцінка ситуації

Коротке оголошення по радіо, яке викликає перший підрозділ, що реагує на надзвичайну ситуацію.

#### size-up

A **Size-up** is a brief radio announcement that summonses the first unit responding to an emergency.

#### п'ята



**П'ята** є нижньою частиною драбини, яка зазвичай має м'яку прокладку, щоб зменшити ковзання.

#### heel

A **heel** is the bottommost part of the ladder which usually has some type of pad to reduce the chances of a ladder slipping.

#### падати

Несподівано та неконтрольовано наближатися до землі.

#### паливний бак

Контейнер для зберігання палива в автомобілі.

#### паливний інтервал

Паливний інтервал, або безперервність, є мірою того, наскільки щільно щось розташоване, і це визначає наскільки швидко воно загориться.

#### Паливо

Речовина, яка в поєднанні з високою температурою і киснем стає енергією для вогню.

#### пара, випар

Газ або частинки речовини, змішані з повітрям.

#### fall

To **fall** is to move towards the ground suddenly, in an unexpected and uncontrolled way.

#### fuel tank

A **fuel tank** is a storage container for an automobile's fuel supply.

#### fuel spacing

A **Fuel spacing**, or continuity, is a measure of how tightly packed together something is, and determines how quickly it will burn.

#### Fuel

A **fuel** is a substance that can be combined with heat and oxygen to become energy for a fire.

#### vapor

A **vapor** is a gas or particles of a substance mixed with air

#### парамедик

Особа, чия робота полягає в наданні негайної медичної допомоги пацієнтам на місці інциденту та під час транспортування пацієнта до лікарні, він має більш високу медичну підготовку, ніж молодший медичний персонал.

Парамедик (ЕМТ) — хтось, чия робота полягає в тому, щоб забезпечити негайну медичну допомогу пацієнтам на місці нещасного випадку і в той час, коли пацієнт транспортується до лікарні, і хто має нижчій рівень підготовки, ніж парамедик.

#### первинна медична допомога

Базова медична допомога, яка надається потерпілому, коли інша допомога недоступна або не являється необхідною.

#### первинний пошук

Пошук вогнища загоряння та живих людей до того, як пожежу буде ліквідовано.

#### paramedic

A **paramedic** is someone whose job is to provide immediate medical care to patients at the scene of an incident and while a patient is being transported to the hospital, and who has more advanced medical training than an EMT.

#### **EMT**

An **EMT** (emergency medical technician) is someone whose job is to provide immediate medical care to patients at the scene of an incident and while a patient is being transported to the hospital, and who has less advanced medical training than a paramedic.

#### first aid

**First aid** is basic medical care given to an injury victim when other help is not available or necessary.

#### primary search

A **primary search** is a search for fire and life before a fire is controlled.

#### переговорна кнопка

Кнопка на радіо, яка дозволяє людині передати повідомлення.

#### передавати

Передавати інформацію означає надсилати її комусь іншому за допомогою радіо.

#### перекладина

Плоска або закруглена частина, яка проходить горизонтально між балками; вона використовується як сходинка при підйомі або спуску по сходах.

#### перелом

Тріщина або розрив в кістці.

### переміщення за допомогою драбини

Рятувальний процес, при якому один рятувальник повинен перемістити потерпілого зсередини споруди на драбину, де інший рятувальник продовжує рятування.

#### push-to-talk button

A **push-to-talk button** is a button on a radio which allows a person to transmit a message.

#### transmit

To **transmit** information is to communicate it to someone else using radios.

#### rung

A **rung** is the flat or rounded piece that runs horizontally between the beams that is used as a step when climbing up or down a ladder.

#### fracture

A **fracture** is a crack or break in a bone.

#### ladder removal

A **ladder removal** is a rescue in which a victim must be moved from inside a structure by one firefighter onto a ladder, where another firefighter continues the rescue.

#### перенапруження

Перенапруження - це надто багато або надмірна активність, що призводить до того, що тіло людини стає надмірно втомленим або хворим.

#### перенесення постраждалого

Спосіб транспортування, коли один рятувальник піднімає постраждалого під пахвами а інший піднімає, беручи постраждалого під колінами.

#### перенесення рукава

Метод, який використовується для перенесення рукава з одного місця в інше.

#### перетворити

Змінити форму чогось або систему.

### Перетягування постраждалого на ковдрі $\epsilon$

методом переміщення постраждалого, в якій рятувальник кладе постраждалого на ковдру і тягне його головою вперед.

#### overexertion

**Overexertion** is the act of doing too much or being too active so that a person's body becomes overly tired or ill.

#### extremity carry

An **extremity carry** is a method of carrying victims in which one firefighter lifts the victim underneath the armpits and another firefighter lifts the victim by the knees.

#### hose carry

A **hose carry** is the method used to carry a hose from one location to another.

#### convert

To **convert** something is to change it into a different form or system.

#### blanket drag

A **blanket drag** is a method of moving a victim in which a firefighter rolls a victim onto a blanket and drags him or her head-first.

#### перехідник

Пристрій, який з'єднує одне різьблення рукава з іншим так, що два різних рукава можуть бути з'єднані.

#### adapter

An **adapter** is a device that changes one kind of hose thread to another so that two different lines can be connected.

#### перехрестя

Місце, в якому перетинаються дві або більше вулиць.

#### intersection

An **intersection** is a point at which two or more streets cross.

#### петля

Круглий отвір, утворений перетинанням лінії над собою.

#### loop

A **loop** is a round opening formed by crossing a line over itself.

#### пильність

Стан особливої усвідомлення умов і подій навколо нього.

#### vigilance

**Vigilance** is the state of being especially aware of the conditions and events around him or her.

#### під тиском (герметичний)

Якщо контейнер знаходиться під тиском, він має вищий внутрішній тиск повітря, ніж повітря за його межами.

#### pressurized

If a container is **pressurized**, it has a higher internal air pressure than the air outside of it.

#### підвал

Помешкання в нижній частині будівлі, нижче рівня землі.

#### **basement**

A **basement** is the story at the bottom of a building, below ground level.

#### підвісна система

Підвісна система являє собою пристрій, який утримує балон автономного дихального апарату і носиться на спині.

#### harness

A **harness** is a device that holds the SCBA cylinder and is worn on the back of the user.

#### підґрунтова вода

Вода, яка просочилася в землю з дощу або інших джерел на поверхні землі.

#### groundwater

**Groundwater** is water that has seeped into the ground from rain or other sources on the surface of the earth.

#### підйом і перетягування

Підйом і перетягування - це метод переміщення постраждалого, при якому рятувальник піднімає його, обхоплюючи руками за тулуб, потім піднімає та витягує.

#### lift and drag

A **lift and drag** is a method of moving a victim in which a firefighter lifts a victim by wrapping his or her arms around the victims torso, lifting, and pulling the person out.

#### підкладка

Внутрішній шар пожежного рукава, виготовлений із пластику або гуми.

#### liner

A **liner** is the inner layer of a fire hose that is made of plastic or rubber.

#### підкріплення опорами

Процес використання деревини для підтримки бічних елементів конструкцій.

#### shoring

**Shoring** is the process of using timbers to support the sides of structural members.

#### підлога

# **Підлога** є внутрішньою поверхнею в нижній частині кімнати.

#### floor

A **floor** is the interior surface at the bottom of a room.

#### підняти

### Перемістити його на вищу позицію.

#### raise

To **raise** something is to move it to a higher position.

#### піднятий

# **Піднятий** — це піднесений над землею або вище, ніж речі навколо.

#### elevated

If something is **elevated**, it is raised above the ground or higher than the things around it

#### піднятися

#### Піднятися на щось — це залізти на нього або піднятися на нього.

#### mount

To **mount** something is get on it or climb up it.

#### підпал

# Умисне та незаконне розпалювання пожежі з метою знищення споруди чи майна.

#### arson

**Arson** is the intentional and illegal setting of a fire in order to destroy a structure or property.

#### підпалити

### Спричинити його спалахування й горіння.

#### set on fire

To **set** something **on fire** is to cause it to become ignited and burn

#### підрозділ

Частка пожежної частини, яка включає команду пожежних, закріплених за конкретними машинами і обов'язками, під командуванням голови підрозділу.

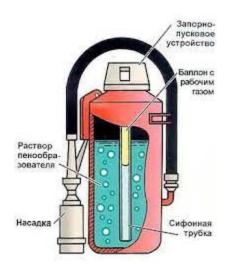
#### підсилювач голосу

Пристрій, приєднаний до повітряно-дихального апарату, який робить голос людини гучнішим, щоб його чи її могли почути інші під час носіння маски.

#### підтримувати

Підтримувати щось означає тримати його в робочому стані, регулярно перевіряючи його на наявність дефектів і ремонтуючи за потреби.

#### пінний вогнегасник



#### company

A **company** is a division within a fire battalion that includes a team of firefighters assigned to a particular apparatus and function, under the command of a company officer.

#### voice amplifier

A **voice amplifier** is a device attached to an SCBA that makes a person's voice louder so that he or she can be heard by others while wearing a mask.

#### maintain

To **maintain** something is to keep it in working order by checking it regularly for defects and repairing it as needed.

#### foam extinguisher

A **foam extinguisher** is a type of fire extinguisher that contains a mixture of water and foam concentrate which is used to form a seal over the fire to deprive it of oxygen.

Вогнегасник, який містить суміш води і пінного концентрату, який використовується для формування ущільнення над вогнем, щоб позбавити його кисню.

#### план атаки

Стратегія або підхід до чогось, щоб ним керувати.

#### план розгортання



Планова відповідь на конкретні події і специфічне місце розташування.

#### пластик

Синтетичний матеріал, виготовлений з органічних полімерів, якому можна надавати різні форми або виготовляти їх.

#### plan of attack

A **plan of attack** is a strategy or approach to something in order to manage it.

#### deployment plan

A **deployment plan** is a planned response for specific incidents and specific locations.

#### plastic

**Plastic** is a synthetic material made from organic polymers that can be shaped or fabricated into different forms.

#### плоский обвал

Обвалення, при якому верхній поверх падає на підлогу під ним, який, у свою чергу, руйнується і падає на наступний поверх, поки не досягне рівня землі.

#### pancake collapse

A **pancake collapse** is a collapse in which an upper floor falls flat upon the floor below it, which in turn collapses and falls flat on the next floor, until reaching ground level.

#### пневмоподушка

Пристрій, який можна роздути для підняття або стабілізації.

#### air bag

An **air bag** is a device that can inflate in order to lift or stabilize something.

#### поверх

Один рівень будівлі між підлогою і стелею.

#### story

A **story** is one level in a building between a floor and ceiling.

#### поверхневі води

Поверхневі води - це води, що знаходяться на поверхні землі, як природні (океани, річки тощо), так і техногенні (резервуари, водойми тощо).

#### surface water

**Surface water** is water found on the earth's surface, both natural (oceans, rivers, etc.) and manmade (water tanks, reservoirs, etc.).

#### повінь

Раптова поява або підйом води в районах, де вода зазвичай відсутня.

#### flood

A **flood** is a sudden appearance or rise of water in areas where water is not normally present.

#### повітряне пожежогасіння



Дія або процес використання літаків та інших повітряних засобів для гасіння пожежі.

#### повний робочий день

Якщо робота **повний робочий день**, то це основна робота людини, яка займає певну кількість годин, наприклад сорок або більше годин на тиждень.

#### повний розбір

Дія або процес порушення стін, підлоги, стелі та повітря, щоб переконатися, що в цих місцях немає пожежі.

#### повторний візит

Повторний візит – це другий візит на місце, щоб переконатися, що воно відповідає нормам пожежної безпеки.

#### aerial firefighting

**Aerial firefighting** is the act or process of using aircrafts and other airborne resources to fight fires.

#### full-time

If a job is **full-time**, it is a person's primary job and is performed at least a particular number of hours, such as forty or more hours per week.

#### overhaul

A **Overhaul** is the act or process of breaching walls, floors, ceilings, and dead air spaces in order to make sure that there is no fire in those areas.

#### revisit

A **revisit** is a second visit to a location in order to ensure that it meets fire safety regulations.

#### погасити

# Погасити або загасити пожежу означає запобігти її горінню чи поширенню.

#### put out

To **put out** or extinguish a fire is to stop it from burning or spreading.

#### погіршувати, підсилювати

#### Обтяжувати (вину)

#### aggravate

To **aggravate** an injury is to make it worse.

#### погода

### Погода — це якість або стан повітря і температури в певний час у певному місці.

#### weather

**Weather** is the quality or state of air and temperature at a particular time and place.

#### податок

## Сума грошей, яку держава стягує зі своїх громадян за надання державних послуг.

#### tax

A **tax** is an amount of money that a government charges its citizens to maintain public services.

#### подача звукових сигналів

# Прийом пошуку потерпілих, коли рятувальники оточують місце завалу, подають звукові сигнали і слухають відповіді потерпілих.

#### hailing system

A **hailing system** is a method of locating victims in which rescuers surround a collapse and call for and listen to victim responses.

#### подвійне розвітвлення

# Подвійне розвітвлення — це пристрій, який приєднує два або більше шлангопроводів до однієї лінії за допомогою клапана, щоб запобігти втраті води в разі підключення лише однієї лінії

#### siamese

A **siamese** is a device that connects two or more hoselines to one line with a valve to prevent water loss in the case of only one line being connected.

#### пожежа

Пожежа — це явище, коли речовина або паливо нагрівається і загоряється, виробляючи високі температури і полум'я, як правило, поглинаючи або знищуючи матеріали, з якими воно контактує.

#### fire

A **fire** is an occurrence in which a substance, or fuel, becomes hot and burns, producing high temperatures and flames, generally consuming or destroying materials that it contacts.

#### пожежна автодрабина

Драбина з механічним приводом, встановлюється на автомобілі та може розширюватися до 35 метрів, щоб досягти верхніх поверхів.

#### aerial ladder

An **aerial ladder** is a power operated ladder that is mounted on an apparatus which can be extended to reach high locations up to 110 feet.

#### пожежна небезпека

Небезпечна ситуація, яка може легко привести до випадкової пожежі.

#### fire hazard

A **fire hazard** is an unsafe situation or object that could easily lead to an accidental fire.



Пожежна небезпека на Харківщині | Fire hazard in Kharkiv region

#### пожежна сигналізація

Пристрій, який попереджає людей про присутність пожежі.

#### пожежний автомобіль



Транспортний засіб, який використовується для екстрених операцій, а також може перевозити обладнання для гасіння пожеж, пошуково-рятувальних операцій, або медичне обладнання.

#### пожежний автопідйомник

Пожежний автопідйомник - це драбина з приводом, яка може повертатися і має кошик, прикріплений до верхньої частини. Він встановлений на пожежному автомобілі.

#### пожежний вихід

Сходи (або драбина) на зовнішньому боці будівлі, зарезервовані для екстреної евакуації з верхніх поверхів будівлі.

#### fire alarm

A **fire alarm** is a device that alerts people to the presence of a fire.

#### apparatus

An **apparatus** is a vehicle that is used for emergency operations, and may carry equipment for fire suppression, search and rescue, or medical response.

#### tower ladder

A **tower ladder** is a power operated ladder which is capable of turning and has a basket attached to the top. It is mounted on an apparatus.

#### fire escape

A **fire escape** is a ladder or set of stairs on the outside of a building that is reserved for emergency evacuation from upper stories of the building.

#### пожежний гідрант

Об'єкт, який з'єднаний з водопровідною магістраллю, до якої рукава можуть бути приєднані для гасіння пожеж.

#### пожежний інспектор

Обов'язки **пожежного інспектора** полягають в тому, щоб захистити суспільство від пожеж. Він доглядає за дотриманням місцевих правил техніки безпеки, а також за інформуванням громадськості щодо профілактики пожеж.

#### пожежний підрозділ

Це команда рятувальників, яка спеціалізується на забезпеченні водою та гасінні пожеж.

#### пожежний рукав

Рукав малого чи великого діаметра, який використовується з насадками для гасіння пожеж.

#### пожежний слідчий

Особа, чия робота полягає в тому, щоб визначити причини виникнення пожежі.

#### fire hydrant

A fire hydrant is an object which is connected to a water main and to which hoses can be attached for the purpose of putting out fires.

#### fire prevention officer

A fire prevention officer is someone whose job is to ensure a community is protected from fires, and generally involves enforcing local safety codes as well as educating the public on fire prevention.

#### engine company

An **engine company** is a team of firefighters that specializes in directing water supplies and extinguishing fires.

#### attack hose

An **attack hose** is a small to large diameter hose used with nozzles or other applicators in extinguishing fires.

#### fire investigator

A **fire investigator** is someone whose job is to determine the causes of fires.

#### позитивний тиск

Позитивний тиск - це система в повітряно-дихальному апараті, яка забезпечує постійний потік кисню, що забезпечує безперебійну подачу повітря для дихання та підтримує герметичність між маскою та обличчям користувача.

#### positive pressure

**Positive pressure** is a system within an SCBA that provides a constant stream of oxygen, allowing an uninterrupted supply of breathable air and maintaining a seal between the mask and the user's face.

#### полівінілхлорид (ПВХ)

ПВХ (полівінілхлорид) — це тип пластику, який часто використовується в салоні автомобіля.

#### **PVC**

**PVC** (Polyvinyl Chloride) is a type of plastic often used in the interior of cars.

#### Полум'я

**Полум'ям** є видимою частиною вогню, і зазвичай з'являється як яскраве, швидко рухоме світло.

#### flame

A **flame** is the visible part of a fire, and usually appears as brightly colored, rapidly moving light.

#### попереджувальна ознака

Поведінка або симптом, який свідчить про те, що проблема може розвиватися.

#### warning sign

**A warning sign** is a behavior or symptom that suggests a problem might be developing.

#### поручень

Поручень знаходиться збоку драбини та проходить поздовжньо зверху вниз і кріпиться біля сходинок.

#### beam

A **beam** is the side of a ladder which runs lengthwise top to bottom and is where the rungs attach.

#### порядок підпорядкованості

Встановлений порядок, у якому члени організації мають повноваження.

#### chain of command

A **chain of command** is the established order in which members of an organization have authority, and usually includes one chief officer at the top and many workers or members at the bottom.

#### порятунок

Дія або процес мінімізації пошкодження споруд та майна.

#### salvage

**Salvage** is the act or process of minimizing damage to structures and property.

#### послаблювати

**Послаблювати** цілісність споруди — це зменшувати її міцність.

#### compromise

To **compromise** the integrity of a structure is to damage or weaken it.

#### постійний робочий тиск

Якщо вогнегасник зберігається під тиском, то речовини та експланти зберігаються в одній ємності під тиском.

#### stored pressure

If a fire extinguisher is **stored pressure**, the agents and explants are kept in a single container under pressure.

### посттравматичний стресовий розлад

Сильний стрес і емоційні реакції, викликані однією подією, яка може призвести до депресії, проблем зі сном, до почуття провини та страху перед наступною подією.

#### critical incident stress

Critical incident stress is severe stress and emotional reactions caused by a single event that can lead to depression, sleep difficulties, guilt, and fear of the next event.

#### потерпілий

# Потерпілим є особа, яка отримала тілесні ушкодження в результаті події.

#### victim

A **victim** is a person who has been injured in an event.

#### потік

### **Потік** являє собою постійний вилив води або іншої речовини.

#### flow

A **flow** is a steady stream of water or other substance.

#### правила пожежної безпеки

### Набір інструкцій і норм, які встановлюють стандарти пожежної безпеки.

#### fire code

A **fire code** is a set of rules or regulations that state fire safety standards.

#### правило «два на два»

# Правило «два на два» - це політика, згідно з якою кожна пошукова група повинна мати двох членів всередині і принаймні два члени екіпажу повинні залишатися на вулиці, чекаючи, якщо першій групі знадобиться допомога.

#### two in/two out rule

The **two in/two out rule** is a policy stating that every search team must have two members and that at least two crew members should stay outside, waiting to assist the search team.

#### прибирання

#### Процес видалення сміття, транспортних засобів та рідин, що залишилися після аварії.

#### cleanup

**Cleanup** is the process of removing debris, vehicles, and fluids left after an accident.

#### природа

#### Природа чогось - це його тип.

#### nature

The **nature** of something is its type.

#### природний

# Якщо щось природне, то воно існує в природі, а не створене людьми.

#### приставна драбина

Легкі сходи фіксованої довжини.

#### пріоритет

Ідея чи ціль, важливіша за будь-яку іншу.

#### проблисковий маячок

Обертові кольорові вогні з відбивачами на криші автомобіля, які сповіщають водіїв та пішоходів, що пожежні поспішають на надзвичайну ситуацію та потребують права проїзду у першу чергу.

#### провідник

Матеріал, який проводить електрику.

#### прокол

Прокол – це травма, при якій гострий предмет пробиває шкіру і потрапляє в тіло.

#### natural

If something is **natural**, it is existing in nature and not made by people.

## **straight ladder** A **straight ladder** is a lightweight, fixed length ladder.

#### priority

A **priority** is an idea or goal that is more important than any other.

#### flashing light

A **flashing light** is a spinning set of different colored lights with reflectors atop an apparatus which notifies drivers and pedestrians that the crew is responding to an emergency and requires right of way.

#### conductor

A **conductor** is a material that can carry electricity from one place to another.

#### puncture

A **puncture** is an injury in which a sharp object pierces the skin and enters the body.

#### промисловий

Якщо щось є промисловим, то це пов'язано з місцями, де люди будують або виготовляють речі.

#### **Industrial**

If something is **industrial**, it is related to the places where people build or make things.

#### проста звичайна мова

Використання простої повсякденної мови для передачі інформації.

#### plain speech

**Plain speech** is the use of normal, everyday speech to convey information.

#### протипожежне укриття

Алюмінієва оболонка, яка може повністю покрити людину, щоб захистити її від вогню.

#### fire shelter

A **fire shelter** is an aluminum-lined covering that can completely cover a person to protect him or her from fire.

#### профілактичний, превентивний, попереджуючий

Якщо щось є профілактичним, воно покликане зупинити щось до того, як воно почнеться.

#### preventative

If something is **preventative**, it is designed to stop something before it begins.

#### пряма атака

Метод гасіння пожежі, коли вода розпиляється прямо на осередок пожежі.

#### direct attack

A **direct attack** is a method of fighting a fire in which water is sprayed straight onto the seat of a fire.

#### публічне оголошення

Офіційне повідомлення від державного органу чи групи, що надає інформацію про громадську безпеку.

#### пульс

Нормальне, регулярне серцебиття, яке можна відчути при натисканні на артерію.

#### радіоактивний

Якщо щось радіоактивне, воно має нестабільну молекулярну структуру і дуже швидко руйнується.

#### рвана рана

Відкрита травма, спричинена сильним ударом об м'які тканини тіла.

#### реабілітація

Реабілітація (використовується скорочена форма) — це процес відновлення сил і здібностей у пошкодженій частині тіла.

#### рейка

Рейка — це верхня і нижня поверхні балок на драбині.

#### public service announcement

A **public service announcement** is an official message from a government body or group that provides public safety information.

#### pulse

A **pulse** is a normal, regular heartbeat that can be felt when an artery is pressed.

#### radioactive

If something is **radioactive**, it has an unstable molecular structure and breaks down very quickly.

#### laceration

A **laceration** is an open injury caused by a hard impact with soft body tissue.

#### rehab

**Rehab** is short for "rehabilitation" and is the process of regaining strength and ability in an injured part of the body.

#### rail

A **rail** is the upper and lower surface of a ladder beam.

P

#### pecypc

Ресурс – це те, що є корисним або продуктивним.

#### ризикувати, взяти на себе ризик

Навмисно ставити себе в небезпечну ситуацію, щоб щось зробити.

#### рівень ґрунтових вод

Рівень підземних вод під поверхнею землі.

#### рівень пожежі

Показник рівня його розвитку, який зазвичай визначається тривалістю і матеріалом, що загоряється.

#### рідина

Матеріал, який не такий щільний, як тверде тіло, тому розтікається або приймає форму свого контейнера.

#### рідкий хімічний реагент

Вогнегасний засіб, який реагує з палаючою олією або жиром, утворюючи піну, яка позбавляє вогонь кисню.

#### resource

A **resource** is something that is useful or productive.

#### take a risk

To **take a risk** is to intentionally put oneself in a dangerous situation to accomplish something.

#### water table

A **water table** is the level of groundwater under the earth's surface.

#### stage

The **stage** of a fire is a measure of how advanced it is, usually based on the duration and the material being burned.

#### liquid

A **liquid** is material that is not as densely packed as a solid, and spreads or takes the shape of its container.

#### wet chemical agent

A **wet chemical agent** is a fire extinguishing agent that reacts with burning cooking oil or fat to create a foam which deprives a fire of oxygen.

#### робоча довжина

# Відстань між землею та точкою контакту з конструкцією при піднятті драбини.

#### working length

A **working length** is the distance between the ground and point of contact with a structure when a ladder is raised.

#### робоча зона

# Зона, в якій рятувальники працюють (надають допомогу після аварії).

#### work zone

**A work zone** is the area in which rescuers and responders are working around a crash.

#### робочий кінець

## Кінець мотузки, що використовується для зав'язування вузла.

#### working end

A **working end** is the end of a rope used to tie a knot.

#### розбір конструкцій

# Процес видалення пошкодженого матеріалу зі споруди.

#### debris removal

**Debris removal** is the act or process of taking loose and damaged material out of a structure.

#### розбірний

# Якщо щось **розбірне**, його можна скласти, щоб помістити в невеликий простір.

#### collapsible

If something is **collapsible**, it can be folded to fit into a small space.

#### розгортати

### Використовувати засоби гасіння пожежі.

#### deploy

To **deploy** something is to put it to use.

#### розпалити, запалити, освітити

### Звести разом необхідні елементи для його створення.

### To **light** a fire is to bring the necessary elements together to

#### розповсюджувався, поширюватися

# Розповсюджуватися означає збільшуватися в розмірі чи формі по всій території.

#### spread

create it.

light

To **spread** is to grow larger in size or shape throughout an area.

#### розподіляти

### **Розподіляти** — це щось **поширювати**.

#### distribute

To **distribute** something is to spread it out through an area.

#### розприскувач

#### Вихідний отвір на спринклерній системі, який розподіляє воду в разі пожежі.

#### head

A **head** is an outlet on a sprinkler system that distributes water in the event of a fire.

### розрахункова кількість людей у будівлі

# Розрахункова кількість людей у будівлі - це тип або кількість речей, дозволених у будівлі, наприклад, кількість людей, яким дозволено проживати в квартирі.

#### occupancy

**Occupancy** is the type or number of things permitted in a building, such as the number people permitted to live in an apartment.

#### розставити пріоритети

### Ранжувати щось за важливістю чи терміновістю.

#### prioritize

To **prioritize** something is to rank it according to importance or urgency.

#### розсувна драбина

Драбина в п'ятнадцять та більше метрів, яка має підпори для підняття і стабілізації драбини.

#### bangor ladder

A **Bangor ladder** is a ladder fifty feet high or longer that uses poles to raise and stabilize the ladder.

#### розсувна драбина

Драбина, яка має дві або більше секцій, які збільшують її довжину.

#### extension ladder

An **extension ladder** is a ladder that has two or more sections capable of extending the length of the ladder.

#### розташувати помістити

Помістити це в певне чи відповідне місце.

#### position

To **position** something is to put it in a certain or suitable place.

#### розумовий

Якщо щось є розумовим, воно пов'язане з розумом людини або задіяно ним.

#### mental

If something is **mental**, it is related to or involves an individual's mind.

#### розчавити

Застосовувати крайні сили так, щоб її частини туляться один до одного, викликаючи пошкодження або поломку.

#### crush

To **crush** something is to apply extreme force so that its parts are pressed together, causing damage or breakage.

### Розширена підтримка життя (ALS)

**ALS** — набір настанов та навичок з порятунку життя з метою базової підтримки життя.

#### ALS unit

**An ALS** (advanced life support) **unit** is a company with the training to conduct major emergency medical care.

#### рослинність, флора

### Рослинний світ у певному місці.

#### рукавички

**Рукавички**  $\epsilon$  різновидом ЗІЗ. Їх носять для захисту рук

#### рукавна лінія

#### рукавна лінія,

використовується пожежними як провідник до виходу зі споруди.

#### рукавний ковпачок

Використовується для герметизації кінця рукава, щоб не дати воді витекти.

#### рукавний міст

Пристрій, який дозволяє транспортному засобу переїжджати через рукав, не пошкоджуючи його.

#### рух, трафік

Рух — це автомобілі, які перебувають на дорозі або місцевості.

#### vegetation

**Vegetation** is plant life in a particular place.

#### gloves

**Gloves** are a type of PPE worn to protect the hands.

#### hose line

A **hose line** is a rope or hose used to guide firefighters back to an entrance after entering a structure.

#### hose cap

A **hose cap** is a device used to seal the end of a hoseline or appliance to keep water from flowing through it.

#### hose bridge

A **hose bridge** is a device that permits a vehicle to drive over a hose without damaging it.

#### traffic

**Traffic** is the cars that are on a road or area.

#### ручна пила

Портативний інструмент з гострим краєм, який використовується для розрізання матеріалів.

A **handsaw** is a handheld tool with a sharp edge that is used to cut materials.

A **firefighter** is someone whose job

suppressing fires, rescuing people from dangerous situations, and

performing basic medical treatment.

is to protect the public by

#### рятувальник

рятувальник

Особа, чия робота полягає в тому, щоб захищати громадськість від пожеж, рятувати людей з небезпечних ситуацій, а також надавати базову медичну допомогу.

Той, чия робота полягає в тому, щоб безпечно виводити людей із небезпечних ситуацій, таких як пожежі, руйнування конструкцій та автомобільні аварії.

A **rescue specialist** is someone whose job is to safely remove people from hazardous situations, such as fires, structural collapses, and vehicular accidents.

### рятування за допомогою люльки

Процес порятунку, коли один рятувальник витягує постраждалого через вікно та спускає його на своїй спині, а інший рятувальник підтримує його чи її та контролює рух.

#### cradle carry

rescue specialist

firefighter

A **cradle carry** is a method of carrying a victim in which the victim is moved out of a window onto a ladder by one firefighter and slides down the ladder on her or her torso while another firefighter supports him or her and controls movement.



#### садно

Рана в результаті незначного пошкодження епідермального шару шкіри. Садно іноді називають подряпиною.

#### самовдоволений

Якщо хтось **самовдоволений**, йому чи їй комфортно в конкретній ситуації, і він навряд чи щось змінить чи приділятиме багато уваги тому, що відбувається навколо нього.

#### саморозпилюючий

Якщо вогнегасник саморозпилюючий, то речовини, що містяться в ньому, мають достатній тиск для самостійного виштовхування з вогнегасника і не потребують розширювача.

### самохідний транспортний засіб спостереження

Самохідний транспортний засіб спостереження - це транспортний засіб, який служить центром зв'язку та командним пунктом на місцях реагування.

#### abrasion

An **abrasion** is a wound resulting from minor damage to the epidermal layer of the skin. Abrasions are sometimes called scrapes.

#### complacent

If someone is **complacent**, he or she is comfortable in a particular situation, and is not likely to change anything or pay much attention to what is happening around him or her.

#### self-expelling

If a fire extinguisher is **self-expelling**, the agents contained in it have enough pressure to push out of the extinguisher on their own and do not need an expellant.

#### MSV

A **MSV** (Mobile Support Vehicle) is a vehicle that serves as a communications center and command post at response sites.

#### сапер

Той, чия робота полягає в тому, щоб безпечно поводитись і усувати небезпечні речовини.

#### hazardous materials technician

A hazardous materials technician is someone whose job is to safely handle and dispose of dangerous substances.

#### сарай

Стійло для тварин, приміщення для сільськогосподарських приналежностей.

#### barn

A **barn** is a structure where animals and farm supplies are kept.

#### свідомість

Стан неспання і усвідомлення того, що відбувається.

#### consciousness

**Consciousness** is the state of being awake and aware of what is happening

#### сенсорний покажчик

Сенсорний покажчик- це термочутлива етикетка, розміщена на драбині, щоб попередити персонал про те, що драбина піддавалася впливу небезпечного тепла і може бути небезпечною у використанні.

#### sensor label

A **sensor label** is a heat-sensitive label placed on a ladder to warn personnel that the ladder was exposed to dangerous heat levels and may not be safe to use.

#### сигнал SOS

Слово, яке використовується в радіозв'язку, щоб позначити, що людина потрапила в біду і потребує допомоги.

#### mayday

**Mayday** is a word used in radio communications to indicate a person is in trouble and needs assistance.

#### сигнальна сповіщення

#### система

#### **PASS**

Захисний пристрій, який носить рятувальник у небезпечному середовищі, і який видає гучний звуковий сигнал, якщо рятувальник не рухається протягом певного проміжку часу.

A **PASS** (personal alert safety system) a safety device that is worn by a firefighter in a hazardous environment, and emits a loud alert sound if the firefighter stops moving for a particular length of time.

#### сигнальний код

#### signal code

Особливий тип мови, який використовується по радіо для передачі інформації.

A **signal code** is a special type of speech used over radios to convey information.

#### сидіння для перенесення

#### seat carry

Спосіб перенесення постраждалих, при якому два пожежники беруть один одного за зап'ястя, щоб сформувати сидіння, на якому потерпілий може сидіти.

A **seat carry** is a method of carrying victims in which two firefighters grasp one another's wrists in order to form a seat upon which the victim can sit.

#### симплексний

#### simplex

Якщо радіосистема є симплексною, вона використовує лише одну частоту для передачі вихідних повідомлень.

If a radio system is **simplex**, it uses only one frequency to transmit outgoing messages

#### сирена

Пристрій на транспортному засобі, який видає гучний сигнал, щоб сповістити водіїв і пішоходів про те, що екіпаж реагує на надзвичайну ситуацію і вимагає відведення.

#### система контролю дорожнього руху

Набір пристроїв на приладах і світлофорах, які змінюють сигнали управління дорожнього руху, щоб забезпечити вільний проїзд для робітників, що реагують на аварійні виклики.

#### система оповіщення про пожежу

Система, яка надсилає інформацію про надзвичайну ситуацію рятувальникам за допомогою цифрових або голосових передач.

#### siren

A **siren** is a device atop an apparatus that produces a loud wailing sound to notify drivers and pedestrians that the crew is responding to an emergency and requires right of way.

#### traffic control system

A **traffic control** system is a set of devices on apparatuses and traffic lights which change the traffic control signals to allow clear passage for emergency responders.

#### fire station alerting system

A **fire station alerting system** is a system that sends information about an emergency response to responders through digital or voice transmissions.

#### система попередньої дії

(автоматична спринклерна система з попереднім заповненням труб до відкриття головок)

Система попередньої дії — це спринклерна система із закритими головками та невеликим тиском повітря в трубах. Коли головка активується нагріванням, вона відкривається, щоб пропустити воду.

#### pre-action system

A **pre-action system** is a sprinkler system with closed heads and little air pressure in the pipes. When a head is heat activated, it opens to allow water through.

#### система ручного управління

Система, яка вимагає, щоб людина помітила пожежу, а потім активувала тривогу за допомогою важеля або кнопки.

manual system A manual system is a system that requires a person to notice the fire and then activate the alarm through use of a lever or button.

#### система сигналізації жилих будинків

Спринклерна система, призначена для використання в будинках.

#### residential system

A **residential system** is a sprinkler system designed for use in homes.

#### система управління інцидентами

Опис процедур, наказів та інших важливих деталей, які допомагають команді швидко та ефективно впоратися з надзвичайною ситуацією.

#### **IMS**

An **IMS** (incident management system) is an outline of the procedures, chain of command, and other important details that help a team handle an emergency situation quickly and efficiently.

#### сітчастий фільтр

Пристрій, розміщений на кінці всмоктувального шланга, щоб запобігти потраплянню сміття в насос.

#### склад

Велика будівля з великим відкритим інтер'єром, яка зазвичай використовується для зберігання чогось.

#### складання рукава

Метод складання рукава назад в автомобіль.

#### складна драбина

Розсувна драбина, з двома секціями для зручного зберігання і транспортування.

#### скручування рукава

Метод скручування та закріплення рукава після використання.

#### strainer

A **strainer** is a device placed over the end of a suction hose to keep debris from being pulled into the pump.

#### warehouse

A **warehouse** is a large building with a large, open interior, and is typically used for storage.

#### hose load

A **hose load** is the method used to load a hose back onto an apparatus.

#### folding ladder

A **folding ladder** is a collapsible ladder that brings the two beams together for storage and portability.

#### hose roll

A **hose roll** is the method used to roll a hose up and secure it after it has been used.

#### СЛР

#### Серцево-легенева реанімація

— це процедура надання першої допомоги, що включає непрямий масаж серця та штучне дихання при зупинці серця і дихання.



#### CPR

**CPR** (Cardiopulmonary Resuscitation) is a first aid procedure involving chest compression and artificial breathing, used when the heart and breathing have stopped.

### Служба невідкладної медичної допомоги ( EMS)—

це комплекс заходів, що рятують життя, які надають рятувальники, що включає медичну допомогу та транспортування до лікарень.

#### **EMS**

**EMS** (Emergency Medical Services) is a set of life-saving measures provided by emergency responders that includes medical care and transportation to hospitals.

#### смерть

Кінець життя.

#### death

**Death** is the end of someone's life.

#### сміливий

Якщо хтось **сміливий**, він або вона емоційно сильний, коли стикається з небезпекою, і готовий йти на ризик, щоб досягти мети.

#### сміття

Зламаний матеріал, що міг спровокувати пожежу чи залишився після пожежі, аварії або обвалення.



Причини пожеж в екосистемах. Спалення сміття та сухостою І

Causes of fires in ecosystems. Garbage incineration and dryness

#### сокира з плоским обухом

Сокира з плоским обухом має плоску голову, яка є гострою уздовж одного краю, а також використовуються для прорубування отворів в стінах та інших поверхнях.

#### courageous

If someone is **courageous**, he or she is emotionally strong when faced with danger, and is willing to take risks to accomplish a goal.

#### debris

**Debris** is loose, broken material left over after a fire, accident, or collapse.

#### flat head ax

A **flat head ax** is a handhold tool with a flat head that is sharp along one edge, and is used to break openings in walls and other surfaces.

СОП (стандартна операційна процедура) — це запланований спосіб, яким зазвичай вирішується конкретна ситуація.

#### SOP

An **SOP** (standard operating procedure) is a planned way that a particular situation is usually handled. $\mathbf{COH}$ 

#### спецпідрозділ пожежників

Команда пожежників, які надають екстрені послуги в дуже специфічних ситуаціях, таких як гасіння лісових пожеж або рятування на воді, і часто створені для задоволення конкретних потреб регіону, де вони діють.

#### specialty unit

A **specialty unit** is a team of firefighters that provide emergency services in very specific situations, such as wildfire suppression or water rescue, and are often designed to meet the particular needs of the region where they operate.

#### спинотримач



Плаский пристрій, на якому жертва може бути зафіксована, щоб забезпечити іммобілізацію хребта.

#### Backboard

A **backboard** is a flat board upon which victims can be strapped to in order to provide spinal immobilization.

#### співробітник реагування

#### служби

#### responder

Особа, яку викликають, коли виникає надзвичайна ситуація, наприклад, поліцейський, рятувальник або фельдшер.

A **responder** is a person who is called out to an emergency situation, such as a police officer, firefighter, or a paramedic.

#### сплав

#### alloy

**Сплав** являє собою суміш двох або більше металів, або суміш з металевого і неметалевого матеріалу.

An **alloy** is a mixture of two or more metals, or a mixture of a metal and non-metal material.

#### сповістити

#### notify

Повідомити його або дати знати про щось.

To **notify** someone is to inform or warm him or her about something.

#### спокійний

#### calm

Якщо хтось **спокійний**, він чи вона не сердиться і не засмучується.

If someone is **calm**, he or she is not angry or upset.

#### Спринклер, розприскувач

#### sprinkler

Пристрій, який розбризкує воду з метою гасіння пожежі.

A **sprinkler** is a device that sprays water for the purpose of putting out fires.

#### спринклерна система пожежогасіння



Зрошувальна система з відкритими спринклерами для звільнення великої кількості води через всі спринклери в системі задля охоплення всієї області.

#### deluge system

A **deluge system** is a sprinkler system containing open heads in order to release a large amount of water via all heads in the system for the purpose of covering an entire area.

#### спускатися

Злазити з чогось.

#### стабілізувати

Стабілізувати щось означає не дати йому рухатися.

#### стабільність

Стабільність — це умова міцного перебування на місці.

#### dismount

To **dismount** something is to get off of it or climb out of it.

#### stabilize

To **stabilize** something is to prevent it from moving.

#### stability

**Stability** is the condition of being firmly in place.

#### стадія об'ємного розвитку пожежі

# Стадія об'ємного розвитку пожежі — це етап у розвитку пожежі, коли горючі матеріали швидко загоряються і створюють надзвичайно гарячий вибух полум'я.

#### flashover

A **flashover** is a stage in a fire's development in which combustible materials in a given location ignite rapidly and create an extremely hot burst of flames.

#### стандарт надання медичної допомоги

Стандарт медичної надання допомоги це юридичний принцип, який стверджує, що працівник швидкої допомоги повинен надавати пацієнту таке ж лікування, яке надавав би інший так само підготовлений спеціаліст.

#### standard of care

**Standard of care** is a legal principle stating that an emergency responder must provide the same treatment for a patient that another equally trained responder would have provided.

#### стеля

Внутрішня поверхня у верхній частині приміщення.

#### ceiling

A **ceiling** is the interior surface at the top of a room.

#### стислість

Використання мінімальних слів у мовленні чи письмі.

#### brevity

**Brevity** is the use of minimal words in speech or writing.

#### стіна

#### wall

Вертикальна поверхня, яка визначає краї кімнати або будівлі. A **wall** is a vertical surface that defines the edges of a room or building.

#### страхувальний вузол

#### страхувальний вузол

Страхувальний вузол використовується для закріплення вільного кінця робочого кінця після зав'язування вузла.

#### safety knot

A **safety knot** is used to secure the loose end of a working end after tying a knot.

#### стрес

### Нервове відчуття, яке є результатом психічного тиску.

#### stress

**Stress** is a nervous feeling that is the result of mental pressure.

#### стримувати

# **Стримувати** пожежу — це управляти вогнем і не давати йому поширюватися та завдавати шкоди.

#### contain

To **contain** a fire is to manage it and keep it from spreading or causing damage.

#### структурна цілісність конструкції

# Показник експлуатаційних характеристик і міцності будівельних матеріалів конструкції.

#### structural integrity

**Structural integrity** is a measure of the performance and strength of the building materials of a structure.

#### суміжний

## Якщо щось **суміжне** до чогось, воно знаходиться поруч й однобічно його стосується.

#### adjacent

If something is **adjacent** to something, it is next to it and touching in on one side.

#### суха хімічна речовина

Вогнегасна речовина, яка перериває хімічні реакції і створює сухе покриття.

#### сухий пожежний гідрант



Якщо пожежний гідрант є сухим, він має заслінку, яка контролює потік води до вихідних отворів, щоб запобігти замерзанню води всередині гідранта.

#### сухотруб

**Сухотруб** має автоматичні спринклери, прикріплені до труб з повітрям, яке знаходиться під тиском.

#### dry chemical agent

A **dry chemical agent** is a fire extinguishing agent that interrupts chemical reactions and creates a dry coating.

#### dry barrel

If a fire hydrant is **dry barrel**, it has a valve that controls water flow to the outlets in order to prevent water from freezing inside the hydrant.

#### dry pipe sprinkler system

A **dry pipe sprinkler system** has automatic sprinklers attached to pipes with pressurized air.

#### сходи

Набір сходинок, які дозволяють комусь ходити вгору або спускатися між поверхами будівлі.

#### stairs

**Stairs** are a set of steps that allow someone to walk up or down between stories within a building.

#### таран

Важкий металевий інструмент, який використовується двома або більше людьми, щоб пробити двері, стіну чи інший бар'єр.

#### ram

A **ram** is a heavy metal tool that is used by two or more people to break through a door, wall, or other barrier.

#### тверде тіло

Щільно спресований матеріал, який має потрібну форму.

#### solid

A **solid** is a material in a densely packed form that holds its own shape.

#### телекомунікатор

Той, чия робота полягає в передачі інформації по радіо або телефону.

#### telecommunicator

A **telecommunicator** is someone whose job is to transmit information by radio or telephone.

#### тепловий баланс

Співвідношення між кількістю повітря, що надходить у вогонь, і кількістю енергії або тепла, що виділяється.

#### thermal balance

**Thermal balance** is the relationship between the amount of air coming into a fire and the amount of energy or heat being released.

#### тепловий детектор

Пристрій, який активується від жару пожежі, коли він досягає певної температури.

#### heat detector

A **heat detector** is a device that activates by detecting the heat of a fire once it reaches a certain temperature.

#### тероризм

Застосування насильства щодо цивільного населення, залякування цього населення з метою просування політичної, соціальної чи регіональної справи.

terrorism

**Terrorism** is the use of violence on civilian populations in order to intimidate that population for the purpose of promoting a political, social, or regional cause.

#### терпимий, толерантний

Якщо хтось толерантний, він приймає особистісні якості інших людей.

#### tolerant

If someone is **tolerant**, he or she accepts the personal qualities of other people.

#### тертя

Результат тертя двох об'єктів один об одного, внаслідок чого виділяється тепло.

#### friction

**Friction** is the result of two objects rubbing against each other, and produces heat.

#### техніка підйому

Серія рухів, необхідних для правильного виконання вправи з опором.

#### lifting technique

A **lifting technique** is the series of movements required to properly complete a resistance training exercise

#### технічний

Якщо щось є технічним, то воно передбачає точне обладнання чи процеси.

#### technical

If something is **technical**, it involves precise equipment or processes.

#### тілесна рідина

**Тілесна рідина** — це будь-яка рідина, яка знаходиться в організмі, у тому числі кров, слина, піт та сеча.

#### bodily fluid

A **bodily fluid** is any liquid originating in the body, including blood, saliva, sweat, and urine.

#### токсичний, отруйний

Якщо щось токсичне, воно містить хімічні речовини, шкідливі для людей або інших живих істот.

#### toxic

If something is **toxic**, it contains chemicals that are harmful to humans or other living things.

#### топографія, рельєф, характер місцевості

Планування або особливості ділянки землі, наприклад гір чи річок.

#### topography

**Topography** is the layout or features of a piece of land, such as mountains or rivers.

#### точка входу

Точкою входу є місце, коли хтось входить в якесь місце.

#### entry point

An **entry point** is a procedure at which one enters a space.

#### точка неповернення

Обмеження часу, який рятувальник може провести в токсичному середовищі, і визначається кількістю кисню, який йому або їй необхідно для безпечного повернення до точки входу.

#### point of no return

The **point of no return** is a limit on the time that a firefighter can spend in a toxic environment, and is determined by the amount of oxygen he or she needs in order to safely return to the entry point.

#### точка походження

Точка походження – це місце, де почалася пожежа.

### **point of origin** A **point of origin** is the location at which a fire began.

#### травма

Травма — це пошкодження тіла людини.

#### injury

An **injury** is damage to a person's body.

#### транспортний засіб

Машина, призначена для того, щоб люди могли їздити на ній.

#### тренування

Процес навчання когось тому, як щось робити.

#### третій ступінь

Якщо опік третього ступеня, це призводить до втрати епідермісу і пошкодження підшкірної клітковини.

#### тривалість

**Тривалість** чогось — це відрізок часу, впродовж якого щось відбувається.

#### тріада безпеки

Набір рекомендацій щодо забезпечення безпеки пожежників, який зосереджується на трьох факторах: дотриманні процедур, технічному обслуговуванні обладнання та навчанні персоналу.

#### vehicle

A **vehicle** is a machine designed for people to ride in or on.

#### training

**Training** is the process of teaching someone how to do something.

#### third-degree

If a burn is **third-degree**, it results in the loss of the epidermis and damage to the subcutaneous tissue.

#### duration

The **duration** of something is the length of time that it exists or occurs.

#### safety triad

The **safety triad** is a set of guidelines for ensuring firefighter safety that focuses on three factors: following procedures, maintaining equipment, and training personnel.

#### трійник

Пристрій, що розділяє магістральну лінію на дві або більше ліній.

#### трубопровід

Збірні труби в системі, що прокладається в будівлі.

#### трудове загартовування

Фізичні тренування та види діяльності, які готують людину до виконання фізичних завдань без травмування.

#### туманний потік

Струмінь води у вигляді дрібних крапель, які можуть швидко поглинати тепло.

#### тунелювання

Процес прокопування шляху через або під уламками та землею, щоб дістатися до постраждалого.

#### тягти

Волочити щось уздовж поверхні.

#### wye

A **wye** is a device that divides a hoseline into two or more lines.

#### piping

**Piping** is the collective pipes in a system that is installed in a building.

#### work hardening

**Work hardening** is physical training and activities that prepare an individual to perform physical tasks without causing an injury.

#### fog stream

A **fog stream** is a stream of water in the form of small droplets that can absorb heat quickly.

#### tunneling

**Tunneling** is the process of digging a path through or underneath debris and ground to reach a victim.

#### drag

To **drag** something is to pull it along a surface.



#### угарний газ

Безбарвний газ без запаху, токсичний у високих концентраціях для живих організмів.

#### ударне навантаження

Навантаження або удар, який раптово передається на мотузку відразу.

#### універсальна драбина

Драбина, яка може змінювати конфігурацію залежно від необхідності (драбина, пряма або розсувна драбина).

#### уніформа

Це набір одягу та обладнання, які носяться і використовуються спільно для забезпечення особистого захисту.

#### упереджаючий

Якщо щось є упереджаючим, то це робиться в рамках підготовки до майбутніх подій, а не в рамках минулих подій.

#### carbon monoxide

**Carbon monoxide** is a colorless, odorless gas that is toxic to living organisms in high concentrations.

#### shock load

A **shock load** is a load or impact that is suddenly transferred to a rope all at once.

#### a-frame ladder

An **A-frame ladder** is a ladder that can change configurations based on the need to perform as a stepladder, a straight ladder, or an extension ladder.

#### ensemble

An **ensemble** is a set of clothes and equipment that are worn and used together to provide personal protection.

#### proactive

If something is **proactive**, it is done in preparation for future events, rather than in designed to past events.

# упор

Замикаючий механізм на розсувній драбині, що не дає секції зісковзнути вниз.

# управління ризиками

Управління ризиками – це процес оцінки небезпек і вжиття заходів для зменшення небезпеки.

# управляти

**управляти** чимось — це направляти щось у певному напрямку.

#### ураган

Потужний шторм із швидкістю вітру щонайменше 74 милі на годину.

# усвідомлення

Стан знання й активного пошуку знань про те, що відбувається навколо вас.

Це велика установа, де щось

будується або виготовляється.

# фабрика

Ф

# dog

A **dog** is a locking mechanism on an extension ladder that prevents a section from sliding back down

# risk management

**Risk management** is the process of assessing hazards and taking actions to reduce the danger involved.

#### channel

To **channel** something is to guide it in a particular direction

# hurricane

A **hurricane** is a massive circling storm with winds of at least 74 miles per hour.

#### awareness

**Awareness** is a state of knowing and actively seeking knowledge about what is going on around you.

# factory

A **factory** is a large facility where something is built or manufactured.

# фал

Трос або канат який використовується, щоб підняти розсувну секцію драбини через блок.

# halyard

A **halyard** is a cable or rope that is used to raise the fly section of an extension ladder via a pulley.

# фізичний

Якщо щось є фізичним, то воно пов'язане з тілом або залучене до нього.

# physical

If something is **physical**, it is related to or involves the body.

# фіксована температура

Якщо тепловий сповіщувач є детектором фіксованої температури, він активується при фіксованій температурі.

# fixed temperature

If a heat detector is a **fixed temperature** detector, it activates at a fixed temperature.

# Фітнес (гарна фізична форма)

**Фітнес** — це коли людина здорова і сильна.

# fitness

Fitness is the state of being healthy and strong.

# фотоелектричний сповіщувач

Тип детектора диму, який спрацьовує, коли світловий промінь закривається димом або коли світловий промінь розсіюється частинками диму.

# photoelectric detector

A **photoelectric detector** is a type of smoke detector that activates when a light beam is obscured by smoke or when the light beam is scattered by smoke particles.

# функціональність

# functionality

**Functionality** is how well something works for a certain purpose.

**Функціональність** — це те, наскільки добре щось працює для певної мети.

# фунт

Фунт — це імперська одиниця ваги, що дорівнює приблизно 0,45 кілограма.

# фунт на квадратний дюйм

Фунти на квадратний дюйм - це імперські одиниці тиску, виміряні кількістю сили, що діє на дану площу, і дорівнює приблизно 6,89 кіло Паскалей.

# фут

Імперська одиниця довжини, яка дорівнює 12 дюймам або близько 0,30 м.

# харчування

Дієта або їжа, яка сприяє гарній фізичній формі та здоров'ю.

#### хвостовик

Пристрій, який дозволяє направляти ствол в отвори, щоб досягти недоступних місць.

# pound

A **pound** is an imperial unit of weight equal to about 0.45 kilograms.

#### **PSI**

**PSI** (pounds per square inch) are imperial units of pressure, measured by the amount of force exerted over a given area, and is equal to about 6.89 kilopascals

#### foot

A **foot** is an imperial unit of length equal to 12 inches or about 0.30 meters.

# nutrition

A **Nutrition** is a diet or food that contributes to good fitness and health.

# extension pipe

An **extension pipe** is a device that allows a nozzle to be guided into holes to reach otherwise inaccessible areas.



#### хімічний

Якщо щось є **хімічним**, то воно пов'язане зі взаємодією різних речовин.

#### хімічний опік

Пошкодження шкіри, викликане роз'їдаючою речовиною, такою як сильні кислоти або луги.



У Донецькій області пройшли вчення щодо аварійної ситуації з викидом хлору |

Exercises on the emergency situation with chlorine emissions were held in Donetsk region

# хімічний розлив

Коли шкідлива хімічна речовина потрапляє туди, де її не повинно бути.

# chemical

If something is **chemical**, it is related to the interaction of different substances.

#### chemical burn

A **chemical burn** is a skin injury caused by corrosive materials such as strong acids or bases.

# chemical spill

A **chemical spill** is an event in which a harmful chemical substance is released into an area which it should not be.

#### хмарочос

**Хмарочос** – це дуже висока будівля з багатьма поверхами, яка зазвичай знаходиться у великому місті.

# skyscraper

A **skyscraper** is a very tall building with many stories, generally appearing in a large city

# ходовий кінець

Ходовий кінець— це ділянка, яка використовується для робочих цілей, наприклад, для підйому об'єкта.

# running end

A **running end** is the section used for working purposes such as hoisting an object.

# холліган

Універсальний ручний інструмент, який використовується для різних цілей, в тому числі для виламування за допомогою важеля дверей і поширення отворів в стінах.

# Halligan

A **Halligan** is a versatile handheld tool that is used for various purposes, including prying open doors and spreading openings in walls.



# центр екстреного зв'язку

Установа, де приймаються екстрені виклики.

# emergency communications center

An **emergency communications center** is a facility where emergency calls are received.

# цистерна, балон

Велика ємність, яка використовується для зберігання води.

#### tank

A **tank** is a large container that is used for storing water.

#### ціль

Передбачуване місце атаки.

# target

A **target** is the intended location of an attack.

# цунамі

Надзвичайно велика і довга океанська хвиля.

#### tsunami

A **tsunami** is an extremely large and long ocean wave.

# Ч

# черевик

Товсте взуття, призначене для захисту стоп і гомілок.

# boot

A **boot** is a thick covering worn to protect the feet and lower legs.

# чиста хімічна речовина

Вогнегасна речовина, яка не залишає остаток, що робить її ідеальною для ліквідації пожеж на електрозлагодах.

# clean agent

A **clean agent** is a fire extinguishing agent that does not leave behind a residue, which makes them ideal for electronics fires.

#### чистити

Видаляти бруд або інші небажані речовини з чогось.

#### clean

To **clean** something is to remove dirt or other unwanted substances from it.



# швидкість наростання

Якщо тепловий сповіщувач є детектором швидкості наростання, він вимірює підвищення температури вище заданого рівня та активується, коли відбувається швидке підвищення температури.

# rate-of-rise

If a heat detector is a **rate-of-rise** detector, it measures temperature increase above a predetermined level and activates when a rapid temperature increase occurs.

# швидкість поширення (вогню)

Швидкість, з якою вогонь охоплює територію. rate of spread The rate of spread is the speed at which a fire covers an area.

# шкільна програма

Навчальна програма для молодших школярів, яка навчає пожежної безпеки.

# шкотовий вузол



**Шкотовий вузол** використовується для зв'язування мотузок.

# шланг подачі

Шланг великого діаметру, який використовується для переміщення води від джерела до пожежної машини.

# шлях евакуації

Спосіб виходу з будівлі.

# school program

A **school program** is an educational program aimed at young school students that teaches fire safety.

# becket bend

A **becket bend** knot is used to tie ropes together.

# supply hose

A **supply hose** is a large diameter hose that is used to move water from a source to a fire engine.

# means of egress

**Means of egress** is a way to exit a building.

#### шок

Шок — це екстрена медична ситуація, коли система кровообігу неспроможна забезпечити організм киснем.

#### shock

**Shock** is a medical emergency in which the circulatory system cannot provide oxygen to the body.

#### шолом

**Шолом** — це тверде покриттям укриття для захиститу голови.

#### helmet

A **helmet** is a hard covering worm to protect the head.

# шпора, гострий кінець

Шпора — це загострене кріплення в нижній частині драбини, яке впивається в поверхню, щоб запобігти ковзанню сходів.

#### spur

A **spur** is a pointed attachment at the bottom of a ladder which digs into a surface to prevent the ladder from slipping.

#### штани

Штани — це предмет одягу, який носять для захисту ніг.

#### trousers

**Trousers** are an article of clothing worn to protect the legs.

# штекер (пожежний гідрант)

Штекер — це ще один термін для позначення пожежного гідранта.

#### plug

A **plug** is another term for a fire hydrant.

# штурмовка

**Штурмовка** — це пряма драбина, що містить зверху висувні гачки завдяки яким легше ухопитися за верхівку похилої поверхні, такої, як дах.

#### hook ladder

A **hook ladder** is a straight ladder containing retractable hooks at the tip end which can be used for grasping the top of a sloped surface, such as a roof.

# штучний, створений людиною

Якщо щось є штучним, то це створено людьми, а не виникло в природі.

# manmade

If something is **manmade**, it is made by people and did not occur naturally.

# щільно прилягати

Якщо щось щільно прилягає, воно щільно закріплено.

# snug

If something is **snug**, it is secured tightly.

# R

# ядерна аварія

Ядерна аварія - це подія, під час якої відбувається викид ядерних матеріалів або відходів, що призводить до значних наслідків для населення, популяції тварин або навколишнього середовища.

# nuclear accident

A **nuclear accident** is an event in which nuclear materials or waste is released, resulting in large consequences to human populations, animal populations, or the environment.

# ядерний

Якщо щось є ядерним, то це пов'язано зі швидким рухом радіоактивних матеріалів, які можуть виробляти велику кількість тепла та енергії.

#### nuclear

If something is **nuclear**, it is related to the rapid movement of radioactive materials, which can produce large amounts of heat and energy.

#### **Foreword**

One of the main tasks of modern terminology is the practical aspect of unification and standardization of existing terminology by creating domain dictionaries. The presented research is conditioned by the need to systematize modern Ukrainian and borrowed professional terminology in the field of civil defense and to help future specialists to master it in both Ukrainian and English.

The need to compile such a dictionary has become especially acute during the period of rapid replenishment of terminology with lexical units to denote the new realities of various professional fields. The dictionary is designed not only to give an interpretation of terms and terminological combinations, but also to demonstrate their use in a particular context in both Ukrainian and English. For this purpose, the illustrative material has been selected from the original texts for professional purposes in the sphere of civil defense.

The dictionary presents both intersectoral and highly specialized Ukrainian and borrowed terms and their equivalents in English, which will significantly contribute to the assimilation and understanding of the features of the use of these terminological units in professional speech. The dictionary contains a register of Ukrainian and foreign terms in alphabetical order and their translation into English in the first part and, accordingly, a similar register of English terms and their translation into Ukrainian in the second part, which aims to facilitate the search for the terms required and identify their features functioning in a professional context, as well as promote the expansion of international relations in the field of professional communication and share the experience of the specialists of the State Emergency Service of Ukraine with the specialists from other countries.



#### abrasion

An **abrasion** is a wound resulting from minor damage to the epidermal layer of the skin. Abrasions are sometimes called scrapes.

#### access

**Access** is the means of getting to or inside a place.

#### activate

To **activate** something is to make it operational.

#### садно

**Садно** — це рана в результаті незначного пошкодження епідермального шару шкіри. Садно іноді називають подряпиною.

# доступ

**Доступ** — спосіб дістатися до місця.

#### активувати

**Активувати** — призвести щось до робочого стану.

# adapter

An **adapter** is a device that changes one kind of hose thread to another so that two different lines can be connected.

#### address

An **address** is the street name and street number of a location.

# adjacent

If something is **adjacent** to something, it is next to it and touching in on one side.

# aerial firefighting



**Aerial firefighting** is the act or process of using aircrafts and other airborne resources to fight fires.

#### aerial ladder

An **aerial ladder** is a power operated ladder that is mounted on an apparatus which can be extended to reach high locations up to 110 feet.

#### a-frame ladder

An **A-frame ladder** is a ladder that can change configurations based on the need to perform as a stepladder, a straight ladder, or an extension ladder.

# перехідник

**Перехідник** — це пристрій, який з'єднує одне різьблення рукава з іншим так, що два різних рукава можуть бути з'єднані.

#### адреса

**Адреса** — це назва вулиці й номер будинка.

# суміжний

Якщо щось **суміжне** до чогось, воно знаходиться поруч й однобічно його стосується.

# повітряне пожежогасіння

**Повітряне пожежогасіння** — це дія або процес використання літаків та інших повітряних засобів для гасіння пожежі.

# пожежна автодрабина

Пожежна автодрабина — це драбина з механічним приводом, встановлюється на автомобілі та може розширюватися до 35 метрів, щоб досягти верхніх поверхів.

#### універсальна драбина

Драбина, яка може змінювати конфігурацію залежно від необхідності (драбина, пряма або розсувна драбина).

# agent

An **agent** is a chemical substance, organism, or natural force that has an effect on something.

# aggravate

To **aggravate** an injury is to make it worse.

# air bag

An **air bag** is a device that can inflate in order to lift or stabilize something.

#### aircraft

An **aircraf**t is flying machine, generally to carry people and cargo.



Sanaviation aircraft of Ukraine | Літак санавіації України

# airway

An **airway** is the route through which air enters and exits the body, including the throat, trachea, and bronchi.

# alloy

An **alloy** is a mixture of two or more metals, or a mixture of a metal and non-metal material.

#### агент

Агент — це хімічна речовина, впливовий організм.

# погіршувати, підсилювати

Обтяжувати (вину)

# пневмоподушка

Пристрій, який можна роздути для підняття або стабілізації.

# літак

Літальний апарат для перевезення людей і вантажів.

# дихальні шляхи

**Дихальні шляхи** — це маршрут, по якому повітря входить і виходить з тіла, горла, трахеї та бронхів.

#### сплав

**Сплав** являє собою суміш двох або більше металів, або суміш з металевого і неметалевого матеріалу.

#### **ALS** unit

**An ALS** (advanced life support) **unit** is a company with the training to conduct major emergency medical care.

# amputation

An **amputation** is the removal of a person's limbs, fingers, or toes, either by injury or medical procedure.

# antifreeze

**Antifreeze** is a substance added to water to lower its freezing point.

# apparatus



An **apparatus** is a vehicle that is used for emergency operations, and may carry equipment for fire suppression, search and rescue, or medical response.

# appliance

An **appliance** is a device that attaches Пристрій, який прикріплюється до to a hose to distribute water or other substances.

# application

An **application** is the process of putting something to use.

# ALS (Розширена підтримка життя)

ALS — набір настанов та навичок з порятунку життя з метою базової підтримки життя.

# ампутація

**Ампутації** — це видалення кінцівок, пальців рук або ніг через травму або медичну процедуру.

# антифриз

**Антифриз** — це речовина, яка додається у воду для зниження температури її замерзання.

#### пожежний автомобіль

Транспортний засіб, який використовується для екстрених операцій, а також може перевозити обладнання для гасіння пожеж, пошуково-рятувальних операцій, або медичне обладнання.

# голівка муфтова

рукава, щоб розподіляти воду або інші речовини.

#### використання

Процес застосування чогось.



Application of chemical protection | Використання хімічного захисту

# aquifer

An **aquifer** is a permeable formation of gravel, rock, or sand that holds or allows water to flow through it.

#### **ARFF** unit

An **ARFF** (aircraft rescue and firefighting) **unit** is a specialty unit that uses aircraft to conduct fire suppression and rescue operations.

## arson

**Arson** is the intentional and illegal setting of a fire in order to destroy a structure or property.

#### articulate

If someone is **articulate**, he or she speaks precisely and understandably.

# articulating boom

# водоносний горизонт

Водопроникний шар гравію, щебеню чи піску, який тримає або дозволяє воді протікати крізь нього.

#### команда ARFF

Пожежний рятувальний підрозділ, який використовує повітряні суда при гасінні пожеж.

# підпал

**Підпал** — це умисне та незаконне розпалювання пожежі з метою знищення споруди чи майна.

# артикулювати

Говорити точно й зрозуміло.

#### автовишка

**Автовишка** — це драбина з рухомими балками і платформою на кінці, яка може маневрувати через перешкоди.



An **articulating boom** is a ladder with With the help of an articulating boom, moveable beams and a platform on the end that can be maneuvered over or around obstructions.

# asphyxiation

**Asphyxiation** is the inability to breathe, which can very quickly lead to death.

#### attack hose

An **attack hose** is a small to large diameter hose used with nozzles or other applicators in extinguishing fires.

#### attic

An **attic** is the story at the top of a building immediately below the roof.

# automatically

If something happens automatically, it happens on its own without someone making it.



За допомогою автовишки рятувальники вивільнили лелеку з пастки та спустили на землю | rescuers freed the stork from the trap and lowered it to the ground

# асфіксія

**Асфіксія** — це неможливість дихати, що дуже швидко може призвести до смерті.

# пожежний рукав

**Пожежний рукав** — це рукав малого чи великого діаметра, який використовується з насадками для гасіння пожеж.

# горище

**Горище** — поверх у верхній частині будівлі, безпосередньо під дахом.

#### автоматично

Якщо щось відбувається автоматично, це відбувається само собою, без когось.

#### **AVL**

**AVL** (Automatic Vehicle Location) is a system that identifies the location of an emergency incident as well as the location of the closest response vehicle by using GPS and computerized maps.

#### avulsion

An **avulsion** is an injury in which part of the body is pulled away or ripped from it's normal place on the body.

#### awareness

**Awareness** is a state of knowing and actively seeking knowledge about what is going on around you.

#### **Backboard**



A **backboard** is a flat board upon which victims can be strapped to in order to provide spinal immobilization.

#### **Backdraft**

A **backdraft** is a stage in a fire's development in which oxygen is reintroduced to an environment that lacks oxygen, causing sudden combustion

#### **AVL**

Автоматичне визначення місця розташування автомобіля — це система, яка визначає місце розташування надзвичайної ситуації, а також місцезнаходження найближчого транспортного засобу реагування за допомогою GPS та комп'ютеризованих карт.

# відрив

Травма, коли частина тіла відривається з її нормального місця на тілі.

#### усвідомлення

**Усвідомлення** — це стан знання й активного пошуку знань про те, що відбувається навколо вас.

# спинотримач

**Спинотримач** — плоска дошка, на якій жертви можуть бути прикріплені для того, щоб забезпечити іммобілізацію хребта.

# зворотна тяга

Зворотна тяга є етапом у розвитку пожежі, в якому кисень знову вводиться в середовище, яке відчуває нестачу кисню, в результаті чого трапляється раптове займання.

#### backflow

A **backflow** is when water flows back towards its source.

# balcony

A **balcony** is an outdoor area on a surface that extends from an upper story of a building.

# bangor ladder

A **Bangor ladder** is a ladder fifty feet high or longer that uses poles to raise and stabilize the ladder.

#### barn

A **barn** is a structure where animals and farm supplies are kept.

# barrier

A **barrier** is a physical structure between two things or area.

#### basement

A **basement** is the story at the bottom of a building, below ground level.

#### battalion

A **battalion** is a division within a fire department that includes multiple companies in a particular area.

#### battery

A **battery** is a device that provides electricity for an engine.

#### beam

A **beam** is the side of a ladder which runs lengthwise top to bottom and is where the rungs attach.

# зворотний потік

Процес, коли вода тече назад до свого джерела.

#### балкон

**Балкон** відкритий майданчик, на верхніх поверхах будівлі.

# розсувна драбина

**Розсувна драбина** — це драбина в п'ятнадцять та більше метрів, яка має підпори для підняття і стабілізації драбини.

#### сарай

Стійло для тварин, приміщення для сільськогосподарських приналежностей.

#### бар'єр

**Бар'єр**  $\varepsilon$  фізичною структурою між двома речами.

#### підвал

**Підвал** — це помешкання в нижній частині будівлі, нижче рівня землі.

#### батальйон

**Батальйон** — це підрозділ у пожежному депо, який включає в себе декілька екіпажів в окремій зоні.

#### акумулятор

**акумулятор** є пристроєм, який забезпечує електроенергію двигун.

#### поручень

**Поручень** знаходиться збоку драбини та проходить поздовжньо зверху вниз і кріпиться біля сходинок.

#### becket bend



A **becket bend** knot is used to tie ropes together.

#### bed section

A **bed section** is the part of a ladder touching the ground or attached to an apparatus.

# bight

A **bight** is a loop in a line or a wire.

# blanket drag

A **blanket drag** is a method of moving a victim in which a firefighter rolls a victim onto a blanket and drags him or her head-first.

# bleeding

**Bleeding** is a loss of blood. It occurs when blood escapes from the circulatory system.

#### **BLS** unit

A **BLS** (basic life support) **unit** is a company with the training to conduct simple emergency medical care.

# шкотовий вузол

**Шкотовий вузол** використовується для зв'язування мотузок.

#### нижня секція

**Нижня секція** — це частина драбини, яка торкається землі або прикріплена до автомобіля.

# заворот

**Заворот**  $\epsilon$  петлею в мотузці або проводі.

# Перетягування постраждалого на

ковдрі є методом переміщення постраждалого, в якій рятувальник кладе постраждалого на ковдру і тягне його головою вперед.

# кровотеча

**Кровотеча** — це втрата крові. Це відбувається, коли кров витікає з серцево-судинної системи.

# команда BLS

**Команда BLS** (базова підтримка життя) — це підрозділ, тренований на проведення невідкладної медичної допомоги.

# bodily fluid

A **bodily fluid** is any liquid originating in the body, including blood, saliva, sweat, and urine.

#### bolt cutters

**Bolt cutters** are a handheld tool that can cut through locks, security bars, and other metal objects

# booster hose

A **booster hose** is a small diameter, rubber coated hose that is used for outdoor fires or operations after a fire has been put out.

#### boot

A **boot** is a thick covering worn to protect the feet and lower legs.

# breathing

**Breathing** is the act or process of moving air in and out of the lungs.

#### brevity

**Brevity** is the use of minimal words in speech or writing.

# bridging

**Bridging** is the process of using an object to create access between two points.

# brush fire response unit A brush fire response unit is a specialty unit that is equipped to handle ground fires.

# тілесна рідина

**Тілесна рідина** — це будь-яка рідина, яка знаходиться в організмі, у тому числі кров, слина, піт та сеча.

# болторізи

**Болторізи** — це ручний інструмент, який може перерізати замки, захисні решітки та інші металеві предмети.

# допоміжний рукав

**Допоміжний рукав** — це рукав невеликого діаметру, з гумовим покриттям, який використовується для зовнішніх пожеж або операцій, після того як пожежа була погашена.

#### черевик

**Черевик** — товсте взуття, призначене для захисту стоп і гомілок.

#### дихання

**Дихання** — це процес переміщення повітря в легені та з легень.

#### стислість

**Стислість** — це використання мінімальних слів у мовленні чи письмі.

#### настил

**Настил** — це процес використання об'єкта для створення проходу між двома точками.

команда, яка займається гасінням пожежі в підліску Команда, яка займається гасінням пожежі в підліску, — це спеціальний підрозділ, призначений для ліквідації низових пожеж.

# buddy

A **buddy** is someone assigned as a partner to someone else so that they can watch each other and ensure each other's safety.

# building material

A **building material** is a type of product used to construct something, including wood, metal, and drywall

# bumper

A **bumper** is a metal or plastic structure on the front and back of a vehicle's frame that absorbs shock in order to protect the vehicle.

#### burn

A **burn** is an injury to the skin that is caused from exposure to fire.

#### burn

To **burn** is the process of being consumed in a fire.

#### burst

A **burst** is the sudden occurrence or production of something, and is only strong for a short time.

#### напарник

**Напарник** — це хтось призначений в якості партнера для когось, так що вони можуть наглядати один за одним і забезпечувати безпеку один одному.

# будівельні матеріали

**будівельні матеріали** —**це** продукт, який використовується для побудови чогось (дерево, метал та гіпсокартон).

# бампер

Бампер — це металева або пластикова конструкція на передній і задній частині рами транспортного засобу, яка поглинає удар від зіткнення для того, щоб захистити транспортний засіб.

#### опік

**Опік** — це пошкодження шкіри, яке викликається вогнем.

#### горіти

**горіти** — це коли щось знищується вогнем.

#### вибух

**Вибух** є раптовою появою чогось, і він сильний тільки протягом короткого проміжку часу.





# CAD

A CAD (computer-aided dispatch) is a CAD (комп'ютеризована computer-based system that aids telecommunicators in evaluating dispatch information and recommends the appropriate response.

# callback number

A **callback number** is a phone number where a caller to an emergency communication center can be reached in order to obtain additional information if needed.

#### calm

If someone is **calm**, he or she is not angry or upset.

#### carbon monoxide

**Carbon monoxide** is a colorless, odorless gas that is toxic to living organisms in high concentrations.

#### career

If a job is a **career**, it is related to the way that a person makes money to live on.

# carry

To **carry** something is to hold and transport it from one place to another.

# carry-all

A **carry-all** is a large square of sturdy material that is used to move loads of debris, and is usually carried by two people.

#### CAD

диспетчерська система) — це комп'ютерна система, яка допомагає диспетчерам в оцінці інформації і рекомендує відповідне реагування.

номер для зворотного дзвінка Номер для зворотного дзвінка — це номер телефону, за яким можна зв'язатися з тих, хто дзвонив до центру екстреного зв'язку, щоб у разі потреби отримати додаткову інформацію.

#### спокійний

Якщо хтось спокійний, він чи вона не сердиться і не засмучується.

# угарний газ

Безбарвний газ без запаху, токсичний у високих концентраціях для живих організмів.

# кар'єра

**Кар'єра** — це робота, завдяки якій людина заробляє гроші, щоб жити.

#### нести

Тримати і транспортувати щось з одного місця в інше.

#### носилки

**Носилки** — це великий квадрат з міцного матеріалу, який використовується для переміщення сміття, і, як правило, його несуть двоє людей.

#### cause determination

**Cause determination** is the act or process of gathering evidence to find out how a fire began.

#### caution

**Caution** is that act or state of being careful with or around something dangerous to prevent injury.

#### ceiling

A **ceiling** is the interior surface at the top of a room.

#### chain of command

A **chain of command** is the established order in which members of an organization have authority, and usually includes one chief officer at the top and many workers or members at the bottom.

#### channel

To **channel** something is to guide it in a particular direction

# check valve

A **check valve** is a type of valve that controls water flow in one direction, usually installed when different systems are interconnected.

#### checklist

A **checklist** is a list of actions to be completed or items to be confirmed.

#### chemical

If something is **chemical**, it is related to the interaction of different substances.

# визначення причини

**Визначення причини** — це дія або процес збору доказів, щоб з'ясувати, як виникла пожежа.

# обережність

**Обережність** — це дії або стан обачності з чимось небезпечним, щоб запобігти травм.

#### стеля

**Стеля** — це внутрішня поверхня у верхній частині приміщення.

порядок підпорядкованості Порядок підпорядкованості — це встановлений порядок, у якому члени організації мають повноваження.

#### управляти

**управляти** чимось — це направляти щось у певному напрямку.

# зворотний клапан

Тип клапана, який управляє потоком води в одному напрямку, як правило, він встановлюється, коли різні системи з'єднані одна з одною.

#### інструкція

Список дій, які мають бути виконані або елементи та повинні бути підтверджені.

#### хімічний

Якщо щось є **хімічним**, то воно пов'язане зі взаємодією різних речовин.

#### chemical burn

A **chemical burn** is a skin injury caused by corrosive materials such as strong acids or bases.

#### хімічний опік

Пошкодження шкіри, викликане роз'їдаючою речовиною, такою як сильні кислоти або луги.



У Донецькій області пройшли вчення щодо аварійної ситуації з викидом хлору |

Exercises on the emergency situation with chlorine emissions were held in Donetsk region

# chemical spill

A **chemical spill** is an event in which a harmful chemical substance is released into an area which it should not be.

# circulation

**Circulation** is the movement of blood **Кровообіг** — це рух крові по тілу. through the body.

# хімічний розлив

Коли шкідлива хімічна речовина потрапляє туди, де її не повинно бути.

# кровообіг

# cistern

A **cistern** is an underground water tank made from rock or concrete.

# водойма

Підземний резервуар для води, зроблений з каменю чи бетону.

#### class A

If a fire is **Class A**, it involves ordinary combustibles such as wood, plastic, paper and rubber.

# клас А

Якщо пожежа належить до класу А, йдеться про звичайні горючі речовини, такі як дерево, пластик, папір і гума.



#### class B

If a fire is **Class B**, it involves flammable and combustible gases, greases, and liquids.

#### class C

If a fire is **Class C**, it involves electrical equipment that is energized and cannot be put out using water-based agents.

#### class D

If a fire is **Class D**, it involves combustible metals and alloys.

#### class K

If a fire is. Class K, it involves cooking Якщо пожежа відноситься до Класу oils or fats.

#### classification

A **classification** is group or category within a system.

#### clean

To **clean** something is to remove dirt or other unwanted substances from it.

# clean agent

A **clean agent** is a fire extinguishing agent that does not leave behind a residue, which makes them ideal for electronics fires.

# cleanup

**Cleanup** is the process of removing debris, vehicles, and fluids left after an accident.

#### клас В

Якщо пожежа належить до класу В, йдеться про легкозаймисті та горючі гази, жири та рідини.

#### клас С

Якщо пожежа належить до класу С, ідеться про електричне обладнання, яке знаходиться під напругою і не може бути погашена за допомогою засобів на водній основі.

#### клас D

Якщо пожежа відноситься до класу **D**, ідеться про горючі метали і сплави.

#### клас К

**К**, ідеться про кулінарні олії або жири.

# класифікація

Група або категорія в системі.

#### чистити

Видаляти бруд або інші небажані речовини з чогось.

# чиста хімічна речовина

Вогнегасна речовина, яка не залишає остаток, що робить її ідеальною для ліквідації пожеж на електрозлагодах.

# прибирання

Прибирання — це процес видалення сміття, транспортних засобів та рідин, що залишилися після аварії.

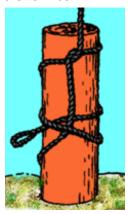
#### cleat

A **cleat** is a pointed attachment at the bottom of a ladder which digs into a surface to prevent the ladder from slipping.

#### зачіп

**Зачіп** — це загострення в нижній частині драбини, яке встряє в поверхню, щоб запобігти ковзанню.

#### clove hitch



# вибліночний вузол Вибліночний вузол

використовується для закріплення мотузки до предмета.

A **clove hitch** knot is used to attach a rope to an object.

# clue

A **clue** is a piece of information or evidence that helps explain something, such as how a fire started.

# $CO_2$

**CO**<sub>2</sub> (carbon dioxide) is type of gas. When it is applied to a fire through a fire extinguisher, it displaces oxygen and reduces heat.

#### доказ

Частина інформації або доказів того, що допомагає пояснити щось, наприклад, як почалася пожежа.

# $CO_2$

Коли вуглекислий газ вводять у вогонь через вогнегасник, він витісняє кисень і зменшує тепло.

#### coat

A **coat** is an article of clothing worn to protect the arms and upper body.

#### бойовка

**Бойовка** — це предмет одягу для захисту рук і верхньої частини тіла.

# collapse

A **collapse** is an event in which a structure falls, in part or in whole.

# обвал

**Обвал** — це коли споруда руйнується частково або повністю.

# collapsible

If something is **collapsible**, it can be folded to fit into a small space.

# розбірний

Якщо щось **розбірне**, його можна скласти, щоб помістити в невеликий простір.

#### combination attack

A **combination attack** is a method of fighting a fire in which water is sprayed directly onto the seat of the fire and then sprayed above the fire using a fog stream.

#### combination unit

A **combination unit** is a company that performs the duties of multiple types of companies, such as both engine and truck.

#### combustion

**Combustion** is a chemical reaction that occurs when heat, oxygen, and a fuel are combined, producing fire.

#### комбінована атака

Метод гасіння пожежі, коли вода подається безпосередньо на вогнище пожежі, а потім розприскується над вогнем у вигляді туману.

#### комбіновані команди

Підрозділи, які виконують різні функції (пожежного автомобіля чи вантажівки).

# горіння

Хімічна реакція, яка відбувається при з'єднанні тепла, кисню та палива, утворюючи вогонь.



комплексні тактико-спеціальні навчання | comprehensive tactical and special exercises

#### company

A **company** is a division within a fire battalion that includes a team of firefighters assigned to a particular apparatus and function, under the command of a company officer.

# company officer

A **company officer** is a person whose job is to oversee a company within a fire department.

# підрозділ

Частка пожежної частини, яка включає команду пожежних, закріплених за конкретними машинами і обов'язками, під командуванням голови підрозділу.

#### начальницький склад

Співробітники, чия робота полягає в спостереженні за підрозділом пожежної частини.

# complacent

If someone is **complacent**, he or she is comfortable in a particular situation, and is not likely to change anything or pay much attention to what is happening around him or her.

# самовдоволений

Якщо хтось **самовдоволений**, йому чи їй комфортно в конкретній ситуації, і він навряд чи щось змінить чи приділятиме багато уваги тому, що відбувається навколо нього.

# compromise

To **compromise** the integrity of a structure is to damage or weaken it.

#### послаблювати

**Послаблювати** цілісність споруди — це зменшувати її міцність.

#### conductor

A **conductor** is a material that can carry electricity from one place to another.

# провідник

Матеріал, який проводить електрику.

# configuration

A **configuration** is the arrangement of the parts of something.

# конфігурації

Розташування частин чогось.

#### consciousness

**Consciousness** is the state of being awake and aware of what is happening

#### свідомість

Стан неспання і усвідомлення того, що відбувається.

#### contain

To **contain** a fire is to manage it and keep it from spreading or causing damage.

#### стримувати

**Стримувати** пожежу — це управляти вогнем і не давати йому поширюватися та завдавати шкоди.

# contents

**Contents** are the things inside a structure, usually determined by the structure's occupancy.

#### вміст

**Вміст** — це речі всередині споруди, які зазвичай визначаються наповнюваністю структури.

# controlled burn

A **controlled burn** is a firefighting technique in which a fire is ignited intentionally and managed closely by firefighters, usually to prevent uncontrolled fires in the future.

# контрольований пал

Метод пожежогасіння, коли вогонь запалюється навмисно і управляється пожежними, як правило, для запобігання неконтрольованих загорянь в майбутньому.

#### convert

To **convert** something is to change it into a different form or system.

# cooking fuel

A **cooking fuel** is a combustible substance used in the preparation of food, such as vegetable or animal oils and fats.

# Coordinate

To **coordinate** something is to organize different aspects into a whole.

# core strengthening

**Core strengthening** is the act or process of building or strengthening muscles in the back, hips, and chest.

# coupling

A **coupling** is a device that allows hoses and appliances to be joined together.

# courageous

If someone is **courageous**, he or she is emotionally strong when faced with danger, and is willing to take risks to accomplish a goal.

# перетворити

Змінити форму чогось або систему.

# гулінарне паливо

Горюча речовина, яку використовують в приготуванні їжі. Це рослинні або тваринні масла і жири.

#### координувати

Організувати воєдино.

# зміцнення м'язів кора

Процес нарощування або зміцнення м'язів спини, стегон і грудей.

#### муфта

Пристрій, який дозволяє з'єднувати рукава між собою.

#### сміливий

Якщо хтось **сміливий**, він або вона емоційно сильний, коли стикається з небезпекою, і готовий йти на ризик, щоб досягти мети.

#### **CPR**

# **CPR** (Cardiopulmonary

Resuscitation) is a first aid procedure involving chest compression and artificial breathing, used when the heart and breathing have stopped.



#### СЛР

# Серцево-легенева реанімація — $\mu$ е

процедура надання першої допомоги, що включає непрямий масаж серця та штучне дихання при зупинці серця і дихання.

# cradle carry

A **cradle carry** is a method of carrying a victim in which the victim is moved out of a window onto a ladder by one firefighter and slides down the ladder on her or her torso while another firefighter supports him or her and controls movement.

#### crash

A **crash** is an incident in which a car or cars collide with objects, pedestrians, or other cars.

# cribbing

**Cribbing** is the process of using lumber to support unstable loads

# рятування за допомогою люльки

Процес порятунку, коли один рятувальник витягуе постраждалого через вікно та спускає його на своїй спині, а інший рятувальник підтримує його чи її та контролює рух.

# автотроща

Інцидент, в якому автомобіль або автомобілі стикаються з об'єктами, пішоходами або іншими автомобілями.

# криббінг

Процес використання пиломатеріалів для підтримки нестабільних вантажів.

#### critical incident stress

**Critical incident stress** is severe stress and emotional reactions caused by a single event that can lead to depression, sleep difficulties, guilt, and fear of the next event.

# посттравматичний стресовий розлад

Сильний стрес і емоційні реакції, викликані однією подією, яка може призвести до депресії, проблем зі сном, до почуття провини та страху перед наступною подією.

#### crush

To **crush** something is to apply extreme force so that its parts are pressed together, causing damage or breakage.

#### розчавити

Застосовувати крайні сили так, щоб її частини туляться один до одного, викликаючи пошкодження або поломку.

# cylinder

A **cylinder** is a container that contains an SCBA's supply of oxygen.

#### балон

Контейнер, який містить запас кисню.

#### database

A **database** is an organized collection of information.

# бази даних

Організована колекція інформації.

# death

**Death** is the end of someone's life.

#### смерть

Кінець життя.

# debris

**Debris** is loose, broken material left over after a fire, accident, or collapse.

#### сміття

**Сміття** — це зламаний матеріал, що залишився після пожежі, аварії або обвалення.



Причини пожеж в екосистемах. Спалення сміття та сухостою | Causes of fires in ecosystems. Garbage incineration and dryness

# debris removal

**Debris removal** is the act or process of taking loose and damaged material out of a structure.

#### decontaminate

To **decontaminate** something is to remove harmful substances from it.

#### dedicated

If someone is **dedicated**, he or she considers something to be very important and devotes significant time or effort to it.

# degrees Celsius

A **degree Celsius** is a unit of temperature on the scale in which water boils at 100 degrees and freezes at 0 degrees.

# degrees Fahrenheit

A **degree Fahrenheit** is a unit of temperature on the scale in which water boils at 212 degrees and freezes at 32 degrees.

# deluge system



A **deluge system** is a sprinkler system containing open heads in order to release a large amount of water via all heads in the system for the purpose of covering an entire area.

# розбір конструкцій

Процес видалення пошкодженого матеріалу зі споруди.

# обеззаражувати

**Обеззаражувати** — це видаляти шкідливі речовини.

#### відданий

Якщо хтось **відданий**, він чи вона вважає щось дуже важливим і приділяє цьому значний час чи зусилля.

# градуси за Цельсієм

Одиниця виміру температури за шкалою, в якій вода кипить при температурі 100 градусів і замерзає при 0 градусів.

# градусів Фаренгейта

Це одиниця температури за шкалою, в якій вода кипить при 212 градусів і замерзає при 32 градусах.

# спринклерна система пожежогасіння

Зрошувальна система з відкритими спринклерами для звільнення великої кількості води через всі спринклери в системі задля охоплення всієї області.

# deploy

To **deploy** something is to put it to use.

# deployment plan

A **deployment plan** is a planned response for specific incidents and specific locations.

# depth of char

**Depth of char** is a measurement of how deeply a wooden material burned, which can help determine how long the material burned or was exposed to flame.

#### detection

**Detection** is the process of noticing the existence of something.

#### direct attack

A **direct attack** is a method of fighting a fire in which water is sprayed straight onto the seat of a fire.

# disaster

A **disaster** is an event that causes great damage or harm.

# disentangle

To **disentangle** a victim is to remove him or her from a car that has been damaged in an accident and which prevent him or her from exiting.

# розгортати

**Розгортати** — це використовувати засоби гасіння пожежі.

#### план розгортання



Планова відповідь на конкретні події і специфічне місце розташування.

# Глибина обвуглювання

Вимірювання того, наскільки глибоко обуглився дерев'яний матеріал. Це може допомогти визначити, як довго матеріал горів або був підданий впливу полум'я.

#### виявлення

Процес помічення існування чогось.

# пряма атака

Метод гасіння пожежі, коли вода розпиляється прямо на осередок пожежі.

#### катастрофа

Подія, яка завдає великої шкоди.

#### вивільняти

вивільняти постраждалого — це видаляти його або її з автомобіля, який був пошкоджений в результаті нещасного випадку, і коли неможливо самостійно покинуті транспортний засіб.

#### dismount

To **dismount** something is to get off of it or climb out of it.

#### disorientation

**Disorientation** is the state of being confused about where you are.

#### distribute

To **distribute** something is to spread it out through an area.

#### document

To **document** something is to record it on paper.

## спускатися

Злазити з чогось.

# дезорієнтація

Стан розгубленості щодо того, де ви перебуваєте.

# розподіляти

Розподіляти — це щось поширювати.

# Документувати

Фіксувати на папері.



Національний стандарт ДСТУ 4163:2020 «Державна уніфікована система документації. Уніфікована система організаційно-розпорядчої документації. Вимоги до оформлення документів»

# dog

A **dog** is a locking mechanism on an extension ladder that prevents a section from sliding back down

#### door

A **door** is a moving part in a wall that opens to allow access to a building or room.

# упор

Замикаючий механізм на розсувній драбині, що не дає секції зісковзнути вниз.

#### двері

Рухома конструкція в стіні, яка відкривається, щоб забезпечити доступ до будівлі або кімнаті.

#### douse

To **douse** a fire is to stop it from burning by pouring or spraying water over it.

# drafting

**Drafting** is the process of pumping water from a source through the use of atmospheric pressure.

# drag

To **drag** something is to pull it along a surface.

#### dress

To **dress** a knot is to make sure all parts of it are in the right position relative to other parts.

# dry barrel



If a fire hydrant is **dry barrel**, it has a valve that controls water flow to the outlets in order to prevent water from freezing inside the hydrant.

# dry chemical agent

A **dry chemical agent** is a fire extinguishing agent that interrupts chemical reactions and creates a dry coating.

#### гасити

**Гасити вогонь** — це зупиняти його поширювання шляхом заливання або розбризкування води над ним.

# забір води

Процес відкачування води з джерела за допомогою атмосферного тиску.

#### тягти

Волочити щось уздовж поверхні.

#### в'язати

**Зав'язати** вузол — це переконатися, що всі його частини знаходяться в правильному положенні відносно інших частин.

# сухий пожежний гідрант

Якщо **пожежний гідрант** є **сухим**, він має заслінку, яка контролює потік води до вихідних отворів, щоб запобігти замерзанню води всередині гідранта.

# суха хімічна речовина

Вогнегасна речовина, яка перериває хімічні реакції і створює сухе покриття.

# dry hydrant

A **dry hydrant** is a connection point that allows drafting from a water source.

dry pipe sprinkler system
A dry pipe sprinkler system has
automatic sprinklers attached to
pipes with pressurized air.

# duplex

If a radio system is **duplex**, it uses two frequencies to transmit outgoing messages.

#### duration

The **duration** of something is the length of time that it exists or occurs.

# ear plug

An **ear plug** is a small piece of material that is placed in the opening of the ear to protect against loud noises.

# earthquake

An **earthquake** is an event in which the ground shakes due to the movement of tectonic plates in the Earth's crust.

#### electric vehicle

An **electric vehicle** is a vehicle that uses electricity for power instead of burning a petroleum-based fuel.

#### electrical

If something is **electrical**, it is related to the production of heat and light through the movement of electrons.

# мокрий пожежний гідрант має тому в'отному и положежний гідрант має

точку з'єднання, що дозволяє забирати воду з водного джерела.

# сухотруб

**Сухотруб** має автоматичні спринклери, прикріплені до труб з повітрям яке знаходиться під тиском.

#### дуплекс

Якщо радіосистема є **дуплексною**, вона використовує дві частоти для передачі вихідних повідомлень.

# тривалість

**Тривалість** чогось — це відрізок часу, впродовж якого щось відбувається.

# бервуха

Невеликий шматочок матеріалу, який поміщається в отвір вуха для захисту від гучних звуків.

# землетрус

Подія, коли земля трясеться з-за руху тектонічних плит в земній корі.

# електромобіль

Транспортний засіб, який використовує електроенергію замість спалювання нафтового палива.

## електричний

електричний, тобто пов'язаний з виробленням тепла і світла за допомогою руху електронів.

# electrical

If something is **electrical**, it is involved in the use of electricity.

#### electrical hazard

An **electrical hazard** is an unsafe situation involving electricity

# електричний

електричний — це, причетний до використання електроенергії.

# Небезпека ураження електричним струмом



Небезпечна ситуація з електрикою.

#### elevated

If something is **elevated**, it is raised above the ground or higher than the things around it.

#### elevator

An **elevator** is a mechanical, electrical device that transports people up or down between stories within a building.

An emergency communications center An emergency communications center is a facility where emergency calls are received.

# піднятий

**Піднятий** — це піднесений над землею або вище, ніж речі навколо.

# ліфт

Механічний, електричний пристрій, який транспортує людей вгору або вниз між поверхами всередині будівлі.

# центр екстреного зв'язку

Установа, де приймаються екстрені виклики.

# emergency telephone number



An **emergency telephone number** is a phone number that people call to summon help in case of an emergency

# Екстрений номер телефону

Телефонний номер, за яким люди телефонують, аби викликати допомогу в разі виникнення надзвичайної ситуації.



### **EMS**

**EMS** (Emergency Medical Services) is a set of life-saving measures provided by emergency responders that includes medical care and transportation to hospitals.

### **EMT**

An **EMT** (emergency medical technician) is someone whose job is to provide immediate medical care to patients at the scene of an incident and while a patient is being transported to the hospital, and who has less advanced medical training than a paramedic.

# engine company

An **engine company** is a team of firefighters that specializes in directing water supplies and extinguishing fires.

### engine compartment

An **engine compartment** is the portion of a vehicle that holds the engine.

### **EMS**

Служба невідкладної медичної допомоги — це комплекс заходів, що рятують життя, які надають рятувальники, що включає медичну допомогу та транспортування до лікарень.

### **EMT**

Парамедик — хтось, чия робота полягає в тому, щоб забезпечити негайну медичну допомогу пацієнтам на місці нещасного випадку і в той час, коли пацієнт транспортується до лікарні, і хто має нижчій рівень підготовки, ніж парамедик.

# пожежний підрозділ

Це команда рятувальників, яка спеціалізується на забезпеченні водою та гасінні пожеж.

### моторний відсік

Частина транспортного засобу, де розташований двигун.

### ensemble

An **ensemble** is a set of clothes and equipment that are worn and used together to provide personal protection.

# entrapment

An **entrapment** is a situation in which a person is trapped by a car or structure after an accident or collapse.

# entry point

An **entry point** is a procedure at which one enters a space.

# evacuation drill

An **evacuation drill** is a procedure in which people inside a building practice exiting all at once as they would during an emergency.

# уніформа

Це набір одягу та обладнання, які носяться і використовуються спільно для забезпечення особистого захисту.

### затиснення

Ситуація, в якій людина зажата в автомобілі після аварії або знаходиться під уламками споруди.

# точка входу

Точкою входу  $\varepsilon$  місце, коли хтось входить в якесь місце.

# евакуаційне тренування

Процедура, під час якої люди всередині будівлі практикуються в залишенні будівлі задля ві під час надзвичайної ситуації.



# explosive

An **explosive** is a substance that can explode or produce a damaging shockwave.

### exposure

**Exposure** is the state or process of coming into contact with something in the surrounding environment, such as heat or gas.

# вибухова речовина

Субстанція, що може призвести до вибуху або спричинити руйнівну вибухову хвилю.

### Контакт

Стан або процес зіткнення з чимось у навколишньому середовищі, наприклад, з теплом або газом.

### extension ladder

An **extension ladder** is a ladder that has two or more sections capable of extending the length of the ladder.

# extension pipe

An **extension pipe** is a device that allows a nozzle to be guided into holes to reach otherwise inaccessible areas.

# extinguish

To **extinguish** or put out a fire is to stop it from burning or spreading.

# extremity carry

An **extremity carry** is a method of carrying victims in which one firefighter lifts the victim underneath the armpits and another firefighter lifts the victim by the knees.

# extricate

To **extricate** someone is to remove him or her from an entrapment.

# factory

A **factory** is a large facility where something is built or manufactured.

### fall

To **fall** is to move towards the ground Несподівано та неконтрольовано suddenly, in an unexpected and uncontrolled way.

### fire

A **fire** is an occurrence in which a substance, or fuel, becomes hot and burns, producing high temperatures and flames, generally consuming or destroying materials that it contacts.

# розсувна драбина

Драбина, яка має дві або більше секцій, які збільшують її довжину.

### хвостовик

Пристрій, який дозволяє направляти ствол в отвори, щоб досягти недоступних місць.

### загасити

Загасити пожежу або ліквідувати її це припинити горіння та запобігти поширенню пожежі.

# перенесення постраждалого друг за другом

Спосіб транспортування, коли один рятувальник піднімає постраждалого під пахвами а інший піднімає, беручи постраждалого під колінами.

# визволяти

Витягувати когось з пастки.

# фабрика

Це велика установа, де щось будується або виготовляється.

### падати

наближатися до землі.

### пожежа

**Пожежа** — це явище, коли речовина або паливо нагрівається і загоряється, виробляючи високі температури і полум'я, як правило, поглинаючи або знищуючи матеріали, з якими воно контактує.



# fire alarm

A **fire alarm** is a device that alerts people to the presence of a fire.

### fire chief

A **fire chief** is a person whose job is to oversee an entire fire department.

# fire code

A **fire code** is a set of rules or regulations that state fire safety standards.

# fire escape

A **fire escape** is a ladder or set of stairs on the outside of a building that is reserved for emergency evacuation from upper stories of the building.

# fire extinguisher



A **fire extinguisher** is a portable device containing agents which can be sprayed onto a small fire in order to put it out.

# пожежна сигналізація

Пристрій, який попереджає людей про присутність пожежі.

# начальник караулу пожежної частини

Особа, чия робота полягає в спостереженні за всією пожежною частиною.

# правила пожежної безпеки

Набір інструкцій і норм, які встановлюють стандарти пожежної безпеки.

# пожежний вихід

Сходи (або драбина) на зовнішньому боці будівлі, зарезервовані для екстреної евакуації з верхніх поверхів будівлі.

# вогнегасник

Портативний пристрій, що містить діючу речовину, яку можна розпорошити на невелику пожежу, щоб загасити її.



# fire ground

A **fire ground** is a location or general area where a fire occurs.

### fire hazard

A **fire hazard** is an unsafe situation or Небезпечна ситуація, яка може легко object that could easily lead to an accidental fire.

# Місце проведення гасіння пожежі

Загальна область, де відбувається пожежа.

### пожежна небезпека

привести до випадкової пожежі.



Пожежна небезпека на Харківщині | Fire hazard in Kharkiv region

### fire hose

A **fire hose** is a flexible conductor used to move water or other substance from a source to a fire.

# fire hydrant

A fire hydrant is an object which is connected to a water main and to which hoses can be attached for the purpose of putting out fires.

# fire investigator

A **fire investigator** is someone whose job is to determine the causes of fires.

# пожежний рукав

Гнучкий провідник, який використовується для переміщення води або іншої речовини з джерела до вогню.

# пожежний гідрант

Об'єкт, який з'єднаний з водопровідною магістраллю, до якої рукава можуть бути приєднані для гасіння пожеж.

### пожежний слідчий

Особа, чия робота полягає в тому, щоб визначити причини виникнення пожежі.

# fire prevention officer

A fire prevention officer is someone whose job is to ensure a community is protected from fires, and generally involves enforcing local safety codes as well as educating the public on fire prevention.

### fire shelter

A **fire shelter** is an aluminum-lined covering that can completely cover a person to protect him or her from fire.

fire station alerting system
A fire station alerting system is a
system that sends information about
an emergency response to
responders through digital or voice
transmissions.

# firefighter

A **firefighter** is someone whose job is to protect the public by suppressing fires, rescuing people from dangerous situations, and performing basic medical treatment.

### first aid

**First aid** is basic medical care given to an injury victim when other help is not available or necessary.

# first-degree

If a burn is **first-degree**, it results in damage to the epidermis and redness.

### fit

If someone is **fit**, he or she is strong and healthy.

# пожежний інспектор

Обов'язки пожежного інспектора полягають в тому, щоб захистити суспільство від пожеж. Він доглядає за дотриманням місцевих правил техніки безпеки, а також за інформуванням громадськості щодо профілактики пожеж.

### протипожежне укриття

Алюмінієва оболонка, яка може повністю покрити людину, щоб захистити її від вогню.

# система оповіщення про пожежу

Система, яка надсилає інформацію про надзвичайну ситуацію рятувальникам за допомогою цифрових або голосових передач.

### рятувальник

Особа, чия робота полягає в тому, щоб захищати громадськість від пожеж, рятувати людей з небезпечних ситуацій, а також надавати базову медичну допомогу.

### первинна медична допомога

Базова медична допомога, яка надається потерпілому, коли інша допомога недоступна або не являється необхідною.

# опіки першого ступеня

**Опіки першого ступеня** призводять до пошкодження епідермісу і почервонінню.

# бути в гарній формі

Якщо хтось **у гарній формі**, то він сильний і здоровий.

### fitness

Fitness is the state of being healthy and strong.

### fixed

If something is **fixed**, it cannot or is not going to change.

# fixed temperature

If a heat detector is a **fixed temperature** detector, it activates at a fixed temperature.

### flame

A **flame** is the visible part of a fire, and usually appears as brightly colored, rapidly moving light.

### flame detector

A **flame detector** is a device that activates when UV radiation from flames is emitted.

### flammable

If something is **flammable**, it can easily become the fuel in a fire and burn.

### flashing light

A **flashing light** is a spinning set of different colored lights with reflectors atop an apparatus which notifies drivers and pedestrians that the crew is responding to an emergency and requires right of way.

# Фітнес (гарна фізична форма)

**Фітнес** — це коли людина здорова і сильна.

# закріплений

Якщо щось **закріплено**, це не може або не буде змінюватися.

# фіксована температура

Якщо тепловий сповіщувач є детектором **фіксованої температури**, він активується при фіксованій температурі.

# Полум'я

**Полум'ям**  $\epsilon$  видимою частиною вогню, і зазвичай з'являється як яскраве, швидко рухоме світло.

# детектор полум'я

**Детектор полум'я** є пристроєм, що активується, коли з'являється УФ — випромінювання від полум'я.

### легкозаймистий

Якщо щось є **легкозаймистим**, воно може легко стати паливом у пожежі та згоріти.

### проблисковий маячок

**Проблисковий маячок** — це обертові кольорові вогні з відбивачами на криші автомобіля, які сповіщають водіїв та пішоходів, що пожежні поспішають на надзвичайну ситуацію та потребують права проїзду у першу чергу.

### flashover

A **flashover** is a stage in a fire's development in which combustible materials in a given location ignite rapidly and create an extremely hot burst of flames.

### flat head ax

A **flat head ax** is a handhold tool with a flat head that is sharp along one edge, and is used to break openings in walls and other surfaces.

### flexible

If someone is **flexible**, he or she is easily able to bend and move his or her body.

### flood

A **flood** is a sudden appearance or rise of water in areas where water is not normally present.

# forcible entry

**Forcible entry** is the use of tools to break open a door or window to get into a space.

### floor

A **floor** is the interior surface at the bottom of a room.

# flow

A **flow** is a steady stream of water or other substance.

# стадія об'ємного розвитку пожежі Стадія об'ємного розвитку пожежі

 це етап у розвитку пожежі, коли горючі матеріали швидко загоряються і створюють надзвичайно гарячий вибух полум'я.

# сокира з плоским обухом Сокира з плоским обухом має

плоску голову, яка є гострою уздовж одного краю, а також використовуються для прорубування отворів в стінах та інших поверхнях.

# гнучкий

Якщо хтось **гнучкий**, він чи вона легко може згинатися й управляти своїм тілом.

### повінь

**Повінь** — це раптова поява або підйом води в районах, де вода зазвичай відсутня.

# насильницьке вторгнення

**Насильницьке вторгнення** — це потрапляння у приміщення з використанням інструментів для того, щоб розбити двері або вікно, щоб потрапити усередину.

### підлога

**Підлога** є внутрішньою поверхнею в нижній частині кімнати.

# потік

**Потік** являє собою постійний виливводи або іншої речовини.

# fly section

A **fly section** is the part of an extension ladder that is raised to make the ladder longer.

# foam extinguisher

A **foam extinguisher** is a type of fire extinguisher that contains a mixture of water and foam concentrate which is used to form a seal over the fire to deprive it of oxygen.



# висувна секція

**Висувна секція** — це секція драбини, яка піднімається, щоб зробити драбину довшою.

# пінний вогнегасник

Пінний вогнегасник — це вогнегасник, який містить суміш води і пінного концентрату, який використовується для формування ущільнення над вогнем, щоб позбавити його кисню.

# fog stream

A **fog stream** is a stream of water in the form of small droplets that can absorb heat quickly.

# fold

To **fold** something is to bend it over onto itself.

# folding ladder

A **folding ladder** is a collapsible ladder that brings the two beams together for storage and portability.

# туманний потік

туманний потік являє собою струмінь води у вигляді дрібних крапель, які можуть швидко поглинати тепло.

### згинати

Згинати — гнути щось.

# складна драбина

**Складна** драбина — розсувна драбина, з двома секціями для зручного зберігання і транспортування.

# foot

A **foot** is an imperial unit of length equal to 12 inches or about 0.30 meters.

### fracture

A **fracture** is a crack or break in a bone.

### friction

**Friction** is the result of two objects rubbing against each other, and produces heat.

### **Fuel**

A **fuel** is a substance that can be combined with heat and oxygen to become energy for a fire.

### fuel leak

A **fuel leak** is a situation in which fuel is pouring out of a tank or fuel line.

# fuel spacing

A **Fuel spacing**, or continuity, is a measure of how tightly packed together something is, and determines how quickly it will burn.

# fuel tank

A **fuel tank** is a storage container for an automobile's fuel supply.

### full-time

If a job is **full-time**, it is a person's primary job and is performed at least a particular number of hours, such as forty or more hours per week.

# фут

**Фут** — імперська одиниця довжини, яка дорівнює 12 дюймам або близько 0,30 м.

# перелом

Перелом — тріщина або розрив в кістці.

# тертя

**Тертя** — це результат тертя двох об'єктів один об одного, внаслідок чого виділяється тепло.

### Паливо

**Паливо** — це речовина, яка в поеднанні з високою температурою і киснем стає енергією для вогню.

### витік палива

**Витік** палива — це ситуація, в якій паливо витікає з резервуара або паливної магістралі.

# паливний інтервал

Паливний інтервал, або безперервність, є мірою того, наскільки щільно щось розташоване, і це визначає наскільки швидко воно загориться.

### паливний бак

**Паливний бак** — це контейнер для зберігання палива в автомобілі.

# повний робочий день

Якщо робота **повний робочий день**, то це основна робота людини, яка займає певну кількість годин, наприклад сорок або більше годин на тиждень.

# fume

A **fume** is a gas that is emitted from something, and usually refers to something toxic.

# functionality

**Functionality** is how well something works for a certain purpose.

# fundraising

**Fundraising** is the act of asking people to donate money for a particular purpose or cause.

# G

# garage

A **garage** is a structure where vehicles are stored.

# gas

A **gas** is a речовина that is not densely held together, and may spread in the form of a fog or vapor.

# gas detector

A **gas detector** is a device that activates due to the presence of harmful or flammable gases.

### gas leak

A **gas leak** is a situation in which a gas line has broken and is allowing gas to leak out.

# gasoline

A **Gasoline** is a flammable petroleum-based fuel used in most automobiles.

### дим

**Дим** — це газ, який випускається з чогось, і, як правило, відноситься до чогось токсичного.

# функціональність

**Функціональність** — це те, наскільки добре щось працює для певної мети.

# збір коштів

**Збір коштів** — це прохання до людей пожертвувати гроші на певну мету або справу.

# гараж

**Гараж** — це місце, де зберігаються транспортні засоби.

### газ

**Газ** — це речовина, яка нещільно тримається разом, і може поширюватися у вигляді туману або пара.

### детектор газу

**Детектор газу** — це пристрій, який активується при наявності шкідливих або горючих газів.

### витік газу

**Витік газу** — це ситуація, коли газова магістраль має дефекти, через що трапляється витік газу.

### бензин

**Бензин** — це пальне на основі нафти, що використовується в більшості автомобілів.

# gate valve

A **gate valve** is a valve that is opened and closed to control water flow.

### Glass removal

A **Glass removal** is the act or process of removing a windshield window of a car in order to success a victim.

# gloves

**Gloves** are a type of PPE worn to protect the hands.

# goggles

**Goggles** are a type of PPE worn to protect the eyes.

# governing body

A **governing body** is group of people who are responsible for making decisions about the laws, taxes, and general operations of a region.

### **GPS**

A **GPS** (Global Positioning System) is a system that provides precise information about the location of a device that communicates with a network of satellites.

# ground ladder

A **ground ladder** is a portable ladder that is of a fixed length and is set on the ground.

# groundwater

**Groundwater** is water that has seeped into the ground from rain or other sources on the surface of the earth.

### заслінка

заслінка — це клапан, який відкривається і закривається, щоб контролювати потік води.

### видалення скла

**Видалення скла** — це процес демонтажу вікна вітрового скла автомобіля для того, щоб дістатися потерпілого.

# рукавички

**Рукавички**  $\varepsilon$  різновидом ЗІЗ. Їх носять для захисту рук

# захисні окуляри

**Захисні окуляри** є різновидом ЗІЗ, які носять для захисту очей.

# керівний орган

**Керівний орган** — це група людей, які відповідають за прийняття рішень щодо законів, податків та загальних операцій у регіоні.

### **GPS**

**GPS** (глобальна система навігації) являє собою систему, яка забезпечує точну інформацію про місцезнаходження пристрою, зв'язаного з мережею супутників.

# звичайна драбина

**Звичайна драбина** — це портативна драбина, яка має фіксовану довжину і встановлюються на землю.

# підґрунтова вода

**Підґрунтова вода** — це вода, яка просочилася в землю з дощу або інших джерел на поверхні землі.



# habit

A **habit** is someone's regular or typical behavior in a particular situation.

# hailing system

A **hailing system** is a method of locating victims in which rescuers surround a collapse and call for and listen to victim responses.

# Halligan

A **Halligan** is a versatile handheld tool that is used for various purposes, including prying open doors and spreading openings in walls.

# hallway

A **hallway** is an area of a building that is used to move from one room to another.

# halyard

A **halyard** is a cable or rope that is used to raise the fly section of an extension ladder via a pulley.

A **handsaw** is a handheld tool with a sharp edge that is used to cut materials.

### harness

A **harness** is a device that holds the SCBA cylinder and is worn on the back of the user.

### звичка

**Звичка** є чиєюсь регулярною або типовою поведінкою в тій чи іншій ситуації.

# подача звукових сигналів

**Подача звукових сигналів** — це прийом пошуку потерпілих, коли рятувальники оточують місце завалу, подають звукові сигнали і слухають відповіді потерпілих.

# хуліган

**Хуліган** — це універсальний ручний інструмент, який використовується для різних цілей, в тому числі для виламування за допомогою важеля дверей і поширення отворів в стінах.

# коридор

**Коридор** — це місце в будівлі, яке використовується для переміщення з однієї кімнати в іншу.

### фал

**Фал** — це трос або канат який використовується, щоб підняти розсувну секцію драбини через блок.

### ручна пила

**Ручна пила** — це портативний інструмент з гострим краєм, який використовується для розрізання матеріалів.

# підвісна система

**Підвісна** система являє собою пристрій, який утримує балон автономного дихального апарату і носиться на спині.

### hazard

A **hazard** is a danger or situation in which someone is likely to be harmed.

# hazardous materials technician

A hazardous materials technician is someone whose job is to safely handle and dispose of dangerous substances.

### head

A **head** is an outlet on a sprinkler system that distributes water in the event of a fire.

# health screening

A **health screening** is an event in which an individual receives a physical examination, blood screening, immunizations, and stress testing.

### heat.

**Heat** is the perceptible high temperature that results from fire.

### heat detector

A **heat detector** is a device that activates by detecting the heat of a fire once it reaches a certain temperature.

### heat sensor

A **heat sensor** is a device that than the area surrounding it.

### небезпека

Небезпека — це ризик або ситуація, в якій комусь може бути завдано шкоди.

# сапер

**Сапер** — той, чия робота поляга $\epsilon$  в тому, щоб безпечно поводитись і усувати небезпечні речовини.

# розприскувач

розприскувач — це вихідний отвір на спринклерній системі, який розподіляє воду в разі пожежі.

# медогляд

**Медогляд** — це коли людина проходить фізичне обстеження, скринінг крові, щеплення, і електрокардіограму, зняту під час фізичних вправ з навантаженням.

### жар

**Жар** — це відчутна висока температура, яка виникає внаслідок вогню.

# тепловий детектор

**Тепловий детектор** являє собою пристрій, який активується від жару пожежі, коли він досягає певної температури.

### датчик температури

**Датчик температури** — це пристрій, identifies spaces where heat is higher який розпізнає зону, де температура виша.

### heel

A **heel** is the bottommost part of the ladder which usually has some type of pad to reduce the chances of a ladder slipping.

### helmet

A **helmet** is a hard covering worm to protect the head.

### hood

A **hood** is a type of PPE worn to protect the face, often with built-in goggles, and generally extends from the coat collar to the helmet.

### hook

A **hook** is a device that allows some types of ladders to be used on slanted surfaces, such as a roof.

### hook ladder

A **hook ladder** is a straight ladder containing retractable hooks at the tip end which can be used for grasping the top of a sloped surface, such as a roof.

# hose bed

A **hose bed** is the compartment on a fire apparatus where hoses are carried.

# hose bridge

A **hose bridge** is a device that permits a vehicle to drive over a hose without damaging it.

### п'ята

**П'ята** є нижньою частиною драбини, яка зазвичай має м'яку прокладку, щоб зменшити ковзання.

### шолом

**Шолом** — це тверде покриттям укриття для захиститу голови.

### капюшон

**Капюшон** — це різновид ЗІЗ, призначений для захисту обличчя, часто з вбудованими окулярами, зазвичай простягається від коміра пальта до шолома.

### гачок

**Гачок** являє собою пристрій, який дозволяє деякі типи драбин використовувати на похилих поверхнях, таких як дахи.

# штурмовка

**Штурмовка** — це пряма драбина, що містить зверху висувні гачки завдяки яким легше ухопитися за верхівку похилої поверхні, такої, як дах.

# місце для рукава

**Місце для рукава** — це відділення в пожежному автомобілі, де перевозяться рукава.

# рукавний міст

**Рукавний міст** — це пристрій, який дозволяє транспортному засобу переїжджати через рукав, не пошкоджуючи його.

# hose cap

A **hose cap** is a device used to seal the end of a hoseline or appliance to keep water from flowing through it.

# hose carry

A **hose carry** is the method used to carry a hose from one location to another.

### hose cart

A **hose cart** is a flat cart or handcart which has been modified to carry hose and other equipment.

### hose line

A **hose line** is a rope or hose used to guide firefighters back to an entrance after entering a structure.

### hose load

A **hose load** is the method used to load a hose back onto an apparatus.

### hose roll

A **hose roll** is the method used to roll a hose up and secure it after it has been used.

# hospital

A **hospital** is a building or set of buildings dedicated to the care of injured and ill people and which is staffed by medical professionals.

### hotel

A **hotel** is a business that rents rooms to people for short periods of time.

# рукавний ковпачок

# Рукавний ковпачок —

використовується для герметизації кінця рукава, щоб не дати воді витекти.

### перенесення рукава

**Перенесення рукава** — це метод, який використовується для перенесення рукава з одного місця в інше.

# візок для рукава

# Візок для рукава —

являє собою плоский візок або ручний візок, перероблений під транспортування рукавів та іншого обладнання.

# рукавна лінія

**рукавна лінія**, використовується пожежними як провідник до виходу зі споруди.

### складання рукава

**складання рукава** — метод складання рукава назад в автомобіль.

# скручування рукава

**скручування рукава** — метод скручування та закріплення рукава після використання.

### лікарня

**Лікарня** — це будівля або комплекс будівель, призначених для догляду за пораненими і хворими людьми. В лікарні працюють професійні лікарі.

### готель

**Готель** — це бізнес, який здає кімнати людям на короткі проміжки часу.

### house

A **house** is a residential structure designed for one person or family to live in, and is not connected to other units.

# будинок

**Будинок** — це окрема житлова будівля чи споруда, призначена для помешкання однієї людини або сім'ї.

### HUD

An **HUD** (heads-up display) is an indicator on the inside of a SCBA mask that tells the user how much oxygen remains in the cylinder.

# індикатор

Індикатор (індикатор з відображенням на лобовому склі) - це прибор на внутрішній стороні маски повітряно-дихального апарату, який повідомляє користувачеві, скільки кисню залишилося в балоні.

### hurricane

A **hurricane** is a massive circling storm with winds of at least 74 miles per hour.

# ураган

Ураган - це потужний шторм із швидкістю вітру щонайменше 74 милі на годину.

# hydration

A **Hydration** is the act or process of drinking a sufficient amount of water to stay health.

### зволоження

Зволоження - це дія або процес вживання достатньої кількості води для збереження здоров'я.

# hydraulic

If something is **hydraulic**, it is powered by compressed liquid.

# гідравлічний

Якщо щось гідравлічне, воно працює від стисненої рідини.

# hydraulic spreader

A **hydraulic spreader** is a machine tool that is used to separate parts of something.

# гідравлічна розтяжка

Гідравлічна розтяжка — це інструмент, який використовується для відокремлення частин чого-небудь.

# ignite

To **ignite** something is to use it as a fuel to start a fire.

### запалювати

Запалити щось означає використовувати це як паливо для розпалювання вогню.

# imperial

If measurement is **imperial**, it uses the system that is based on the імперіалом, воно використовує pound and the foot.

### **IMS**

An **IMS** (incident management system) is an outline of the procedures, chain of command, and other important details that help a team handle an emergency situation quickly and efficiently.

# inactivity

**Inactivity** is the state of not taking action.

# incendiary agent

An **incendiary agent** is a substance that is intended to cause and spread fire quickly.

### indirect attack

An **indirect attack** is a method of fighting a fire in which water is sprayed above a fire, in a fog stream, to steam out a fire because the seat of the fire is not apparent.

### **Industrial**

If something is **industrial**, it is related to the places where people build or make things.

# infection

An **infection** is the abnormal manifestation of parasitic microorganisms within an area of the певній ділянці тіла. body.

імперіал (британська система одиниць).

Якщо вимірювання здійснюється за систему, засновану на фунтах і футах.

# система управління інцидентами

система управління інцидентами - це опис процедур, наказів та інших важливих деталей, які допомагають команді швидко та ефективно впоратися з надзвичайною ситуацією.

# бездіяльність

Бездіяльність - це стан невиконання будь-яких дій.

# запалювальна речовина

Запалювальна речовина речовина, призначена для швидкого виклику та поширення вогню.

### непряма атака

Непряма атака - це метод гасіння пожежі, при якому вода розбризкується над вогнем, коли місце запалення не видно через випари.

# промисловий

Якщо щось є промисловим, то це пов'язано з місцями, де люди будують або виготовляють речі.

# інфекція

Інфекція — це аномальний прояв паразитичних мікроорганізмів на

# injury

An **injury** is damage to a person's Травма — це пошкодження тіла body.

# травма

людини.

# inspect

To **inspect** something is to examine Оглянути щось - це уважно it carefully.

# оглядати

роздивитися щось.

# inspector

An **inspector** is a professional that examines locations and institutions rules.

# інспектор

Інспектор — це спеціаліст, який оглядає місця та установи та оцінює and assesses safety and adherence to їх безпечність та дотримання правил.

# intensity

An **intensity** is the degree of severity ступінь тяжкості чого-небудь. of something.

**інтенсивність** Інтенсивність — це

### interference

**Interference** is a signal that disrupts radio communications.

# втручання, перешкода

Перешкода — це сигнал, який порушує радіозв'язок.

### intersection

An **intersection** is a point at which two or more streets cross.

# перехрестя

Перехрестя — це місце, в якому перетинаються дві або більше вулиць.

### ionization detector

An **ionization detector** is a type of smoke detector that emits ions into a chamber. When smoke enters the chamber, the flow of ions changes and the detector activates.

# іонізаційний сповіщувач

Іонізаційний сповіщувач — це тип детектора диму, який випускає іони в камеру. Коли в камеру потрапляє дим, потік іонів змінюється, і детектор активується.

# irons

Irons are a configuration of a halligan складається з and flathead ax, used together to add лома та топора increase force and improve control Конфігурація лома Халлігана та during a prying operation.

який пожежного вид лома,

плоскої сокири, які використовуються разом для

### irritant

An **irritant** is a substance which harms or irritates the body surfaces it comes into contact with.

### isolate

To **isolate** something is to contain It in one location and prevent it from spreading.

# jacket

A **jacket** is the outer part of a fire hose usually made of woven cloth or rubber.



# kilogram

A **kilogram** is a metric unit of weight equal to about 2.2 pounds.

### kilometer

A **kilometer** is a metric unit of Кілометр - це метрична одиниця distance equal to 1000 meters or відстані, що дорівнює 1000 метрам about 0,62 miles.

# kilopascal

A **kilopascal** is a metric unit of pressure, measured by the amount of force exerted over a given area, and is equal to about 0.15 PSI.

knot

A **knot** is a configuration of one line that secures it around an object.

laceration

A **laceration** is an open injury caused by a hard impact with soft body tissue.

збільшення сили та покращення контролю під час виламування.

# отруйна речовина подразнюючої дії

Отруйна речовина подразнюючої дії це речовина, яка шкодить або дратує поверхні тіла, з якими вона контактує.

### ізолювати

Ізолювати щось - утримувати це в одному місці і не допустити його поширення.

# зовнішнє покриття

Зовнішнє покриття - це зовнішня частина пожежного рукава, зазвичай виготовлена з тканини або гуми.

# кілограм

Кілограм - це метрична одиниця ваги, що дорівнює приблизно 2,2 фунтам.

# кілометр

або приблизно 0,62 милі.

### кіло Паскаль

Кіло Паскаль — це метрична одиниця тиску, що вимірюється силою, що діє на дану площу, і дорівнює приблизно 0,15 фунта на квадратний дюйм.

### вузол

Вузол — це конфігурація з однієї лінії, яка закріплює його навколо об'єкта.

### рвана рана

Рвана рана — це відкрита травма, спричинена сильним ударом об м'які тканини тіла.

### ladder

A **ladder** is a structure with two long sides attached together by rungs which are used to climb up or down.

# драбина

Драбина - це конструкція з двома довгими сторонами, скріпленими сходинками, які використовуються для підйому або спуску.

# ladder removal

A ladder removal is a rescue in which драбини a victim must be moved from inside a structure by one firefighter onto a ladder, where another firefighter continues the rescue.

# переміщення за допомогою

Переміщення за допомогою драбини – це рятувальний процес, при якому один рятувальник повинен перемістити потерпілого зсередини споруди на драбину, де інший рятувальник продовжує рятування.

# large campaign fire



A **large campaign fire** is a type of fire that covers a large, open area and requires many resources and often multiple fire departments to fight it.

### велика лісова пожежа

Велика лісова пожежа - це тип пожежі, який охоплює велику відкриту територію і потребує багатьох ресурсів і часто кількох пожежних підрозділів для боротьби з ним.

# lean-to collapse

A **lean-to collapse** is a collapse in which one side of a supporting wall or floor fails but the other remains підлоги руйнується, але інша attached, creating a triangular void.

### завал з опорою

Завал с опорою - це обвалення, при якому одна сторона несучої стіни або залишається прикріпленою, утворюючи трикутну порожнечу.

# leg lock

A leg lock is a maneuver used to Блокування ніг - це маневр, який secure a firefighter to a ladder when perform a task.

# life safety

**Life safety** is the concern for the protection of people's health and personal security, and is considered the first priority in emergency situations.

# lift and drag

A **lift and drag** is a method of moving a victim in which a firefighter lifts a victim by wrapping his or her arms around the victims torso, lifting, and pulling the person out.

# lifting technique

A **lifting technique** is the series of movements required to properly complete a resistance training exercise.

# light

necessary elements together create it.

# liner

A **liner** is the inner layer of a fire Підкладка - це внутрішній шар hose that is made of plastic or пожежного рукава, виготовлений із rubber.

# liquid

A **liquid** is material that is not as Рідина - це матеріал, який не такий densely packed as a solid, and spreads or takes the shape of its container.

# блокування ніг

використовується для закріплення he or she must use both hands to пожежного на драбині, коли він або вона повинні використовувати обидві руки для виконання завдання.

# безпека життєдіяльності

Безпека життєдіяльності — це турбота про захист здоров'я та особисту безпеку людей, що вважається першочерговим завданням у надзвичайних ситуаціях.

# підйом і перетягування

Підйом і перетягування - це метод переміщення постраждалого, при якому рятувальник піднімає його, обхоплюючи руками за тулуб, потім піднімає та витягує.

# техніка підйому

Техніка підйому — це серія рухів, необхідних для правильного виконання вправи з опором.

### розпалити, запалити, освітити

To **light** a fire is to bring the Розпалити багаття - це звести разом to необхідні елементи для його створення.

# підкладка

пластику або гуми.

### рідина

щільний, як тверде тіло, тому розтікається або приймає форму свого контейнера.

# live wire

A **live wire** is an electrical wire that has electricity running through it.

### load limit

A **load limit** is the amount of weight that a ladder can safely hold.

### loaded stream

If a fire extinguisher is **loaded stream**, it contains antifreeze.

# location

A location is the site or position of Місцезнаходження - це місце або something

### loop

A **loop** is a round opening formed by crossing a line over itself.

### main

A **main** is a large or important pipe or line used to distribute water, gas or electricity throughout addition to water an area.

# maintain

To **maintain** something is to keep it Підтримувати щось означає тримати in working order by checking it його в робочому стані, регулярно regularly for defects and repairing it перевіряючи його на наявність as needed.

### manmade

If something is **manmade**, it is made Якщо щось  $\epsilon$  штучним, то це by people and did not occur створено людьми, а не виникло в naturally.

manual system is a system that requires a person to Система ручного управління -

# дріт під напругою

Дріт під напругою - це електричний провід, по якому проходить електричний струм.

# максимально допустиме навантаження

Кількість ваги, яку може безпечно утримувати драбина.

# заряджений рідиною

Якщо вогнегасник заряджений рідиною, він містить антифриз.

# місцезнаходження, розташування

позиція чогось.

### петля

Петля — це круглий отвір, утворений перетинанням лінії над собою.

# магістраль

Магістраль - це велика або важлива труба або рукавна лінія, що використовується для розподілу води, газу або електроенергії по всій території, що додається до води.

# підтримувати

дефектів і ремонтуючи за потреби.

штучний, створений людиною природі.

# A manual system система ручного управління

notice the fire and then activate the система, яка вимагає, щоб людина помітила пожежу, а потім активувала button.

alarm through use of a lever or тривогу за допомогою важеля або кнопки.

# mayday

Mayday is a word used in radio - це слово, яке використовується в communications to indicate a person радіозв'язку, щоб позначити, що is in trouble and needs assistance.

# means of egress

building.

### mechanical

If something is **mechanical**, it is Якщо щось  $\epsilon$  механічним, то це related to the interaction between пов'язано із взаємодією між physical parts of something.

### mental

If something is **mental**, it is related to or involves an individual's mind.

### metal

**Metal** is a solid chemical element Метал  $\epsilon$  твердим хімічним that can be shaped and used to елементом, якому можна надавати conduct heat or electricity.

### meter

A **meter** is a metric unit of length or Метр - це метрична одиниця distance equal to 100 meters or about 3.28 feet.

### metric

If a measurement is **metric**, it uses Якщо вимірювання  $\epsilon$  метричним, the system that is based on the воно використовує систему, kilogram and the meter.

# microphone

A **microphone** is a device that Мікрофон - це пристрій, який converts sounds into signals which can then transmitted.

### сигнал SOS

людина потрапила в біду і потребує допомоги.

### шлях евакуації

Means of egress is a way to exit a Шлях евакуації - це спосіб виходу з будівлі.

### механічний

фізичними частинами чогось.

### розумовий

Якщо щось є розумовим, воно пов'язане з розумом людини або задіяно ним.

### метал

форму та використовувати для проведення тепла або електрики.

### метр

довжини або відстані, що дорівнює 100 метрам або приблизно 3,28 футам.

метричний (метрична система) засновану на кілограмі та метрі.

# мікрофон

electrical переводить звуки в електричні be сигнали, які потім можна передавати.

### mile

A **mile** is an imperial unit of distance Миля — це імперська одиниця kilometers.

# mobile water supply apparatus

A **mobile water supply apparatus** is a specialty unit that transports large amounts of water to locations where usual water supplies, hydrants or natural water sources, are unavailable.

### molecule

A **molecule** is the smallest complete piece of a particular substance.

### mount

To **mount** something is get on it or Піднятися на щось - це залізти на climb up it.

### **MSV**

A **MSV** (Mobile Support Vehicle) is a vehicle that serves as a communications center and command post at response sites.

# municipal

If something is municipal, it is муніципальний related to the local government of a Якщо щось є муніципальним, то це town or city.

### natural

in nature and not made by people.

### nature

The **nature** of something is its type.

### миля

equal to 5280 feet or about 1.16 відстані, що дорівнює 5280 футам або приблизно 1,16 кілометра.

# мобільний апарат водопостачання

(автоцистерна)

Мобільний апарат водопостачання це спеціальний пристрій, який транспортує велику кількість води в місця, де звичайне водопостачання, наприклад гідранти або природні джерела води, недоступні.

# молекула

Молекула - це найменша цілісна частина певної речовини.

### піднятися

нього або піднятися на нього.

# самохідний транспортний засіб спостереження

Самохідний транспортний засіб спостереження - це транспортний засіб, який служить центром зв'язку та командним пунктом на місцях реагування.

### міський, громадський,

пов'язано з місцевою владою великого и малого міста.

### природний

If something is **natural**, it is existing Якщо щось природне, то воно існує в природі, а не створене людьми.

### природа

Природа чогось - це його тип.



# negligence

or take care of something that leads to damage or harm.

# nerve agent

A **nerve agent** is a substance that damages the nervous system.

# no-knowledge hardware

A **No-knowledge hardware** is any type of lock on a door that does not require a key or special knowledge in order to unlock.

# notify

To **notify** someone is to inform or warm him or her about something.

### nozzle

A **nozzle** is a tube that increases the Hacaдка - це трубка, яка збільшує speed or changes the direction of flow.

### nuclear

If something is **nuclear**, it is related Якщо щось є ядерним, то це to the rapid movement of radioactive materials, which can produce large amounts of heat and energy.

### nuclear accident

A **nuclear accident** is an event in which nuclear materials or waste is released, resulting in large consequences to human populations, animal populations, or the environment.

# недбалість

A Negligence is a failure to monitor Недбалість - це нездатність стежити або піклуватися про щось, що призводить до пошкодження або шкоди.

# нервово-паралітична речовина

Нервово-паралітична речовина - це речовина, яка пошкоджує нервову систему.

# безконтактна фурнітура

Безконтактна фурнітура - це будь-який тип замка на дверях, який не вимагає ключа чи спеціальних знань для відмикання.

### сповістити

Сповістити когось - повідомити його або дати знати про щось.

# насадка (пожежний ствол)

швидкість або змінює напрямок потоку.

# ядерний

пов'язано зі швидким рухом радіоактивних матеріалів, які можуть виробляти велику кількість тепла та енергії.

# ядерна аварія

Ядерна аварія - це подія, під час якої відбувається викид ядерних матеріалів або відходів, що призводить до значних наслідків для населення, популяції тварин або навколишнього середовища.

### nutrition

A **Nutrition** is a diet or food that contributes to good fitness and health.



# occupancy

**Occupancy** is the type or number of things permitted in a building, such as the number people permitted to live in an apartment.

### office

someone works.

### orders

**Orders** are commands instructions that an officer gives to a які офіцер дає команді, що працює team working under his or her під його чи її керівництвом. authority.

### outlet

An **outlet** is the opening where water Вихід - це отвір, через який вода comes out of a fire hydrant.

### overexertion

**Overexertion** is the act of doing too Перенапруження - це надто багато much or being too active so that a person's body becomes overly tired or ill.

### overhaul

A **Overhaul** is the act or process of Повний розбір - це дія або процес breaching walls, floors, ceilings, and порушення стін, підлоги, стелі та that there is no fire in those areas.

# харчування

Харчування - це дієта або їжа, яка сприяє гарній фізичній формі та здоров'ю.

# розрахункова кількість людей у будівлі

Розрахункова кількість людей у будівлі - це тип або кількість речей, дозволених у будівлі, наприклад, кількість людей, яким дозволено проживати в квартирі.

# офіс

An **office** is a room or building where Офіс - це приміщення або будівля, у якій працюють.

### накази

or Накази - це команди або інструкції,

# вихід, прохід

виходить з пожежного гідранта.

### перенапруження

або надмірна активність, що призводить до того, що тіло людини стає надмірно втомленим або хворим.

# повний розбір

dead air spaces in order to make sure повітря, щоб переконатися, що в цих місцях немає пожежі.

### oxidation

oxygen with another substance.

# oxygen

Oxygen is a gas that is present in the Кисень – це газ, який присутній у which humans and needed in order to start a fire.

# oxygen-deficient

If something is **oxygen-deficient**, it contains low levels of oxygen that are not sufficient for a person to breathe normally.

# pancake collapse

A **pancake collapse** is a collapse in which an upper floor falls flat upon the floor below it, which in turn collapses and falls flat on the next floor, until reaching ground level.

# paramedic

to provide immediate medical care to patients at the scene of an incident transported to the hospital, and who пацієнта до лікарні, він має більш has more advanced medical training високу медичну підготовку, ніж than an EMT.

# part-time

If a job is **part-time**, it may or may not be a person's primary job, and is only performed a few hours per week.

### окислення

**Oxidation** is the combination of Окислення — це сполучення кисню з іншою речовиною.

### кисень

other повітрі, необхідний для життя людям creatures need to live, and also is та іншим істотам, а також для того, щоб розпалити вогонь.

# киснево недостатній

Якщо щось є киснево недостатнім, воно містить низький рівень кисню, якого недостатньо для нормального дихання.

# плоский обвал

Плоский обвал — це обвалення, при якому верхній поверх падає на підлогу під ним, який, у свою чергу, руйнується і падає на наступний поверх, поки не досягне рівня землі.

### парамедик

A **paramedic** is someone whose job is Парамедик — це особа, чия робота полягає в наданні негайної медичної допомоги пацієнтам на місці and while a patient is being інциденту та під час транспортування молодший медичний персонал.

# неповний робочий день

Якщо робота у неповний робочий день, вона може бути або не бути основною роботою людини і виконується лише кілька годин на тиждень.

### **PASS**

A **PASS** (personal alert safety system) Захисний пристрій, який носить a safety device that is worn by a рятувальник у небезпечному firefighter in environment, and emits a loud alert звуковий сигнал, якщо рятувальник sound if the firefighter stops moving не рухається протягом певного for a particular length of time.

# photoelectric detector

A **photoelectric detector** is a type of Тип детектора диму, який light beam is obscured by smoke or закривається димом або коли when the light beam is scattered by smoke particles.

# physical

If something is **physical**, it is related to or involves the body.

# piping

**Piping** is the collective pipes in a Трубопровід - це збірні труби в system that is installed in a building.

# plain speech

**Plain speech** is the use of normal, everyday speech to convey information.

# plan of attack

A **plan of attack** is a strategy or approach to something in order to manage it.

### plastic

forms.

# сигнальна система сповіщення

hazardous середовищі, і який видає гучний проміжку часу.

# фотоелектричний сповіщувач

smoke detector that activates when a спрацьовує, коли світловий промінь світловий промінь розсіюється частинками диму.

# фізичний

Якщо щось  $\epsilon$  фізичним, то воно пов'язане з тілом або залучене до нього.

# трубопровід

системі, що прокладається в будівлі.

# проста звичайна мова

Звичайна мова - це використання простої повсякденної мови для передачі інформації.

### план атаки

План атаки - це стратегія або підхід до чогось, щоб ним керувати.

### пластик

Plastic is a synthetic material made Пластик-- це синтетичний матеріал, from organic polymers that can be виготовлений з органічних полімерів, shaped or fabricated into different якому можна надавати різні форми або виготовляти їх.

# plug

A **plug** is another term for a fire Штекер – це ще один термін для hydrant.

# point of no return

The **point of no return** is a limit on the time that a firefighter can spend in a toxic environment, and is determined by the amount of oxygen he or she needs in order to safely return to the entry point.

point of origin A **point of origin** is the location at which a fire began.

# populated

If an area is **populated**, it has people Якщо район населений, то в ньому living in it.

# position

a certain or suitable place.

# positive pressure

**Positive pressure** is a system within an SCBA that provides a constant stream of oxygen, allowing an uninterrupted supply of breathable air and maintaining a seal between the mask and the user's face.

### pound

A **pound** is an imperial unit of weight equal to about 0.45 kilograms.

# штекер (пожежний гідрант)

позначення пожежного гідранта.

# точка неповернення

Точка неповернення - це обмеження часу, який рятувальник може провести в токсичному середовищі, і визначається кількістю кисню, який йому або їй необхідно для безпечного повернення до точки входу.

### точка походження

Точка походження - це місце, де почалася пожежа.

### населений

живуть люди.

# розташувати помістити

To **position** something is to put it in Розташувати щось - це помістити це в певне чи відповідне місце.

### позитивний тиск

Позитивний тиск - це система в повітряно-дихальному апараті, яка забезпечує постійний потік кисню, що забезпечує безперебійну подачу повітря для дихання та підтримує герметичність між маскою та обличчям користувача.

### фунт

Фунт – це імперська одиниця ваги, що дорівнює приблизно 0,45 кілограма.

# power hydraulic tool

A **power hydraulic tool** is a device powered by a hydraulic pump that can cut or spread metal.

# power outage

A **power outage** is an event in which electrical power to an area is lost.

### power saw

A **power saw** is a machine tool with a sharp, moving blade that is used to cut materials.

### **PPE**

**PPE** (personal protective equipment) is clothing or other personal gear that protects a person's body from hazards.

# pre-action system

A **pre-action system** is a sprinkler system with closed heads and little air pressure in the pipes. When a head is heat activated, it opens to allow water through.

# pre-arrival instructions Pre-arrival instructions are self-help instructions given to a person to keep him or her safe until emergency responders arrive.

# електричний гідравлічний інструмент

Електричний гідравлічний інструмент — це пристрій, що працює від гідравлічного насоса, який може різати або розсувати метал.

# відключення електроенергії

Відключення електроенергії – це подія, при якій електрика в певній місцевості не працює.

# електропила

Електропила – це інструмент з гострим рухомим лезом, який використовується для різання матеріалів.

### 313

3ІЗ (засоби індивідуального захисту) - це одяг або інший особистий засіб, який захищає тіло людини від небезпеки.

# система попередньої дії

(автоматична спринклерна система з попереднім заповненням труб до відкриття головок)
Система попередньої дії – це спринклерна система із закритими головками та невеликим тиском повітря в трубах. Коли головка активується нагріванням, вона відкривається, щоб пропустити воду. інструкції перед прибуттям

# Інструкції перед прибуттям - це інструкції з самодопомоги, які надаються людині, щоб зберегти її в безпеці до прибуття аварійних служб.

predetermined predetermined, it was before an event occurred.

# preserve

To **preserve** something is to keep it in its current condition.

# pressurized

If a container is **pressurized**, it has a higher internal air pressure than the тиском, він має вищий внутрішній air outside of it.

# preventative

If something is **preventative**, it is designed to stop something before it begins.

# primary search

A **primary search** is a search for fire and life before a fire is controlled.

# prioritize

To **prioritize** something is to rank it according to importance or urgency.

# priority

A **priority** is an idea or goal that is more important than any other.

### proactive

If something is **proactive**, it is done in preparation for future events, rather than in designed to past events.

# problem solving

**Problem solving** is the ability to determine how to fix undesirable situations.

# If something is визначений наперед

selected Якщо щось визначено наперед, воно було обрано до того, як сталася подія.

# зберегти

Зберегти щось – значить утримувати його в нинішньому стані.

# під тиском (герметичний)

Якщо контейнер знаходиться під тиск повітря, ніж повітря за його межами.

# профілактичний, превентивний, попереджуючий

Якщо щось є профілактичним, воно покликане зупинити щось до того, як воно почнеться.

# первинний пошук

Первинний пошук — це пошук вогнища загоряння та живих людей до того, як пожежу буде ліквідовано.

# розставити пріоритети

Розставляти пріоритети - це ранжувати щось за важливістю чи терміновістю.

### пріоритет

Пріоритет - це ідея чи ціль, важливіша за будь-яку іншу.

### упереджаючий

Якщо щось є упереджаючим, то це робиться в рамках підготовки до майбутніх подій, а не в рамках минулих подій.

# здатність вирішувати проблеми

Здатність вирішувати проблеми - це здатність визначити, як виправити небажані ситуації.

# property

objects, land, Property is that are structures owned someone.

# власність

or Власність — це об'єкти, земля або by споруди, які належать комусь.

### PSI

6.89 kilopascals

# фунт на квадратний дюйм

PSI (pounds per square inch) are Фунти на квадратний дюйм - це imperial units of pressure, measured імперські одиниці тиску, виміряні by the amount of force exerted over кількістю сили, що діє на дану площу, a given area, and is equal to about і дорівнює приблизно 6,89 кіло Паскалей.

# public service announcement

A **public service announcement** is an official message from a government body or group that provides public safety information.

# публічне оголошення

Оголошення публічної служби - це офіційне повідомлення від державного органу чи групи, що надає інформацію про громадську безпеку.

# pulse

A **pulse** is a normal, regular heartbeat Пульс - це нормальне, регулярне that can be felt when an artery is pressed.

### пульс

серцебиття, яке можна відчути при натисканні на артерію.

### pump

A **pump** is a device that moves water from one place to another.

### насос

Насос — це пристрій, який переміщує воду з одного місця в інше.

# puncture

enters the body.

# прокол

A puncture is an injury in which a Прокол - це травма, при якій гострий sharp object pierces the skin and предмет пробиває шкіру і потрапляє в тіло.

# push-to-talk button

a radio which allows a person to transmit a message.

# переговорна кнопка

A **push-to-talk button** is a button on Переговорна кнопка — це кнопка на радіо, яка дозволяє людині передати повідомлення.

# put out

To **put out** or extinguish a fire is to Погасити або загасити пожежу stop it from burning or spreading.

### погасити

означає запобігти її горінню чи поширенню.

### **PVC**

**PVC** (Polyvinyl Chloride) is a type of ПВХ (полівінілхлорид) — це тип plastic often used in the interior of пластику, який часто cars.

# полівінілхлорид (ПВХ)

використовується в салоні автомобілів.

### radioactive

If something is radioactive, it has an Якщо щось радіоактивне, воно має breaks down very quickly.

# радіоактивний

unstable molecular structure and нестабільну молекулярну структуру і дуже швидко руйнується.

### rail

A rail is the upper and lower surface Рейка — це верхня і нижня поверхні of a ladder beam.

### рейка

балок на драбині.

# raise

To raise something is to move it to a Підняти щось - це перемістити його higher position.

# підняти

на вищу позицію.

# ram

A **ram** is a heavy metal tool that is through a door, wall, or other barrier.

rate of spread area.

# таран

Таран - це важкий металевий used by two or more people to break інструмент, який використовується двома або більше людьми, щоб пробити двері, стіну чи інший бар'єр. The rate of spread швидкість поширення (вогню) is the speed at which a fire covers an Швидкість поширення - це швидкість, з якою вогонь охоплює територію.

### rate-of-rise

If a heat detector is a **rate-of-rise** detector, it measures temperature increase above a predetermined level and activates when a rapid temperature increase occurs.

# швидкість наростання

Якщо тепловий сповіщувач є детектором швидкості наростання, він вимірює підвищення температури вище заданого рівня та активується, коли відбувається швидке підвищення температури.

### reel

A **reel** is a storage device for hoses that is wheel shaped so that hoses can be wound and unwound as needed.

# repair

To **repair** something is to fix it so that it is in good condition again.

### rehab

**Rehab** is short for "rehabilitation" and is the process of regaining strength and ability in an injured part of the body.

# reignite

To **reignite** is to start burning again after being extinguished.

### reliable

consistently fulfills his responsibilities and promises.

# report

To **report** something is to officially inform someone about it.

### rescue company

A **rescue company** is a team of firefighters that specializes in rescue operations, especially those requiring advanced measures and special. equipment.

# rescue profile

A **rescue profile** is the probable status and location of potential victims as well as access in and out of those locations.

# котушка

Котушка — це пристрій для зберігання шлангів у формі колеса, щоб шланги можна було намотувати та розмотувати за потреби.

# відремонтувати

Відремонтувати щось - це полагодити, щоб воно знову було в хорошому стані.

# реабілітація

Реабілітація (використовується скорочена форма) - це процес відновлення сил і здібностей у пошкодженій частині тіла.

# знову спалахнути

Знову спалахнути означає, що після згасання знову почалося горіння.

### надійний

If someone is reliable, he or she Якщо хтось надійний, він послідовно her виконує свої обов'язки та обіцянки.

# доповідати, звітувати

Доповідати про щось - офіційно повідомити про це комусь.

# відділення рятувальників

Відділення рятувальників - це команда пожежників, яка спеціалізується на рятувальних операціях, особливо тих, що потребують розширених і спеціальних заходів та обладнання.

# аварійно-рятувальний маршрут

Аварійно-рятувальний маршрут - це можливий стан і місце розташування потенційних жертв, а також доступ до цих місць та з них.

# rescue specialist

A rescue specialist is someone Рятувальник - це той, чия робота whose job is to safely remove people полягає в тому, щоб безпечно from hazardous situations, such as виводити людей із небезпечних fires. structural collapses. vehicular accidents.

### reservoir

lake used for storing water.

### residential

If something is **residential**, it is Якщо щось  $\epsilon$  житловим, то це related to the places where people пов'язано з місцем проживання live.

# residential system

A **residential system** is a sprinkler system designed for use in homes.

# resistance training

**Resistance training** is the act or process of lifting weights in order to build muscle strength.

### resource

A **resource** is something that is Pecypc - це те, що є корисним або useful or productive.

# respiratory

If something is **respiratory**, it is Якщо щось  $\epsilon$  дихальним, то це related to the parts of the body that пов'язано з частинами тіла, які allow a person to breathe.

# рятувальник

and ситуацій, таких як пожежі, руйнування конструкцій та автомобільні аварії.

# водосховище

A reservoir is a manmade tank or Водосховище - це штучний резервуар або озеро, що використовується для зберігання води.

# житловий (район міста)

людей.

# система сигналізації жилих будинків

Система сигналізації жилих будинків - це спринклерна система, призначена для використання в будинках.

# вправи з фізичним навантаженням

Вправи з фізичним навантаженням це дія або процес підняття тяжкості для збільшення м'язової сили.

### pecypc

продуктивним.

# дихальний

дозволяють людині дихати.



#### responder

out to an emergency situation, such as a police officer, firefighter, or a надзвичайна paramedic.

#### retire

To **retire** something is to take it out of service so that it is no longer used.

#### retreat

threat or danger in order to escape небезпеки, щоб уникнути її. it.

# revisit

A **revisit** is a second visit to a location in order to ensure that it meets fire safety regulations.

# risk management

**Risk management** is the process of assessing hazards and taking actions to reduce the danger involved.

#### roof

A **roof** is the exterior surface on the Дах -- це зовнішня поверхня на top of a building.

# співробітник служби реагування

A **responder** is a person who is called Співробітник служби реагування - це особа, яку викликають, коли виникає ситуація, наприклад, поліцейський, рятувальник або фельдшер.

# зняти з озброєння

Зняти щось з озброєння означає вивести його з експлуатації, щоб більше не використовувати.

#### відступити

To **retreat** is to move away from a Відступити - це відійти від загрози чи

#### повторний візит

Повторний візит – це другий візит на місце, щоб переконатися, що воно відповідає нормам пожежної безпеки.

# управління ризиками

Управління ризиками - це процес оцінки небезпек і вжиття заходів для зменшення небезпеки.

верхній частині будівлі.

#### room

A **room** is one unit within a building, and is generally defined by walls on each side.

# rope

A **rope** is a strong cord that is created by twisting strands of natural or manmade materials together.

#### round turn

A **round turn** is a configuration made by continuing a loop around a piece of rope until sections of the standing part on both sides of the round turn are parallel to each other.

#### route

A **route** is the path or series of turns one takes while moving.

#### rubbish hook



A rubbish hook is a handheld tool with two metal prongs that is used to break through walls and ceilings.

#### rung

A **rung** is the flat or rounded piece that runs horizontally between the beams that is used as a step when горизонтально між балками; вона climbing up or down a ladder.

#### кімната

Кімната – це одиниця в будівлі, яка зазвичай визначається стінами з кожного боку.

# мотузка

Мотузка - це міцний шнур, який створюється шляхом скручування ниток з природних або штучних матеріалів разом.

# кільцева петля

Кільцева петля — це конфігурація, створена шляхом продовження петлі навколо шматка мотузки до тих пір, поки частини ділянки з обох сторін кругового повороту, що стоїть, не стануть паралельні один одному.

#### маршрут

Маршрут - це шлях або серія поворотів, які виконується під час руху.

## будівельний гак

Будівельний гак- це ручний інструмент із двома металевими зубцями, який використовується для пробивання стін та стель.

#### перекладина

Перекладина - це плоска або закруглена частина, яка проходить використовується як сходинка при підйомі або спуску по сходах.

# running end

A **running end** is the section used for Ходовий кінець — це ділянка, яка working purposes such as hoisting an object.

# safety container

A **safety container** is a storage device that has a self-closing lid that prevents vapors from escaping.

# safety knot

A **safety knot** is used to secure the loose end of a working end after tying a knot.

# safety triad

The **safety triad** is a set of guidelines for ensuring firefighter safety that focuses on three factors: following procedures, maintaining equipment, and training personnel.

#### salvage

**Salvage** is the act or process of minimizing damage to structures and property.

#### **SCBA**

A **SBCA** (self-contained breathing apparatus) is a device that provides Автономний повітряно-дихальний clean air for a firefighter to breathe апарат - це пристрій, який entering toxic when oxygen-deficient environments.

# ходовий кінець

використовується для робочих цілей, наприклад, для підйому об'єкта.

# захисний контейнер

Захисний контейнер - це пристрій для зберігання, який має кришку, що сама закривається, що запобігає виходу парів.

# страхувальний вузол

Страхувальний вузол використовується для закріплення вільного кінця робочого кінця після зав'язування вузла.

#### тріада безпеки

Тріада безпеки – це набір рекомендацій щодо забезпечення безпеки пожежників, який зосереджується на трьох факторах: дотриманні процедур, технічному обслуговуванні обладнання та навчанні персоналу.

### порятунок

Порятунок - це дія або процес мінімізації пошкодження споруд та майна.

# автономний повітряно-дихальний апарат

or забезпечує «чисте повітря» для пожежного, щоб дихати при вході в токсичне або киснево недостатне середовище.

# school program

A **school program** is an educational program aimed at young school students that teaches fire safety.

#### search

To **search** for something is to look for it.

#### seat

The **seat** of a fire is a location where the fire began or is centered.

# seat carry

A **seat carry** is a method of carrying victims in which two firefighters grasp one another's wrists in order to form a seat upon which the victim can sit.

### secondary search

A **secondary search** is a search for areas needing extinguishment, victims, and survivors after a fire is under control.

# second-degree

If a burn is **second-degree**, it results in damage through the deep dermis and blisters.

#### selection

**Selection** is the process of choosing Відбір – це процес вибору чогось. something.

#### шкільна програма

Шкільна програма - це навчальна програма для молодших школярів, яка навчає пожежної безпеки.

# вести пошук

Вести пошук - шукати щось.

#### місцезнаходження пожежі

Місцезнаходження пожежі - це місце, де вогонь почався або знаходиться в центрі.

#### сидіння для перенесення

Сидіння для перенесення - це спосіб перенесення постраждалих, при якому два пожежники беруть один одного за зап'ястя, щоб сформувати сидіння, на якому потерпілий може сидіти.

### вторинний пошук

Вторинний пошук - це обшук територій, які потребують гасіння, з метою виявлення постраждалих і тих, хто вижив після того, як пожежу взято під контроль.

# опік другого ступеня

Якщо опік другого ступеня, це призводить до пошкодження глибокої дерми та пухирів.

#### відбір

# self-expelling

If a fire extinguisher is **self-expelling**, the agents contained in it have enough pressure to push out of the extinguisher on their own and do not need an expellant.

#### sensor label

A sensor label is a heat-sensitive Сенсорний personnel that the ladder was exposed to dangerous heat levels and may not be safe to use.

#### set on fire

To **set** something **on fire** is to cause it to become ignited and burn

#### shock

Shock is a medical emergency in Шок — це екстрена медична ситуація, which the circulatory system cannot коли provide oxygen to the body.

#### shock load

A **shock load** is a load or impact that is suddenly transferred to a rope all at once.

#### shoring

timbers to support the sides of structural members.

#### shovel

wide, curved head that is used to move and lift debris.

# саморозпилюючий

Якщо вогнегасник саморозпилюючий, то речовини, що містяться в ньому, мають достатній тиск для самостійного виштовхування з вогнегасника і не потребують розширювача.

#### сенсорний покажчик

покажчикlabel placed on a ladder to warn термочутлива етикетка, розміщена на драбині, щоб попередити персонал про те, що драбина піддавалася впливу небезпечного тепла і може бути небезпечною у використанні.

#### підпалити

Підпалити щось - це спричинити його спалахування й горіння.

#### HIOK

система кровообігу неспроможна забезпечити організм киснем.

#### ударне навантаження

Ударне навантаження це навантаження або удар, який раптово передається на мотузку відразу.

#### підкріплення опорами

Shoring is the process of using Підкріплення опорами -- це процес використання деревини ДЛЯ бічних підтримки елементів конструкцій.

#### лопата, совок

A **shovel** is a handheld tool with a Лопата – це ручний інструмент із широкою вигнутою головкою, який використовується для переміщення та підйому сміття.

#### siamese

A siamese is a device that connects Подвійне two or more hoselines to one line пристрій, який приєднує два connected.

# signal code

A **signal code** is a special type of Сигнальний код - це особливий тип speech used over radios to convey мови, який використовується information.

# simplex

only one frequency to transmit вона outgoing messages

#### siren

A **siren** is a device atop an apparatus Cupena

#### size-up

brief Size-up is first unit responding emergency.

# skyscraper

with stories, appearing in a large city

# подвійне розвітвлення

розвітвлення це або with a valve to prevent water loss in більше шлангопроводів до однієї лінії the case of only one line being за допомогою клапана, щоб запобігти втраті води в разі підключення лише однієї лінії.

#### сигнальний код

радіо для передачі інформації.

#### симплексний

If a radio system is **simplex**, it uses Якщо радіосистема  $\epsilon$  симплексною, використовує лише ОДНУ частоту ДЛЯ передачі вихідних повідомлень.

#### сирена

це пристрій that produces a loud wailing sound транспортному засобі, який видає to notify drivers and pedestrians that гучний сигнал, щоб сповістити водіїв the crew is responding to an і пішоходів про те, що екіпаж реагує emergency and requires right of way. на надзвичайну ситуацію і вимагає відведення.

#### оцінка ситуації

radio Оцінка ситуації це коротке announcement that summonses the оголошення по радіо, яке викликає перший підрозділ, що реагує на надзвичайну ситуацію.

### .хмарочос

A **skyscraper** is a very tall building Хмарочос – це дуже висока будівля з generally багатьма поверхами, яка зазвичай знаходиться у великому місті.

#### Smoke

**Smoke** is a cloud of particles in the Дим air that result from a fuel burning.

#### дим

це хмара у повітрі, що утворюється в результаті горіння палива.

#### smoke detector

A smoke detector is a device that Детектор диму - це пристрій, який automatically activates when detects the presence of smoke.

# детектор диму

it автоматично спрацьовує, коли виявить наявність диму.

# smoke inhalation

respiratory system caused to death...

#### отруєння димом

Smoke inhalation is an injury to the Отруення диму – це пошкодження by дихальної системи, викликане exposure to the hot gases and впливом гарячих газів і матеріалів, materials produced by fire. Effects що утворюються в результаті пожежі. can range from coughing and nausea Наслідки можуть варіюватися від кашлю та нудоти до смерті

#### snug

tightly.

# щільно прилягати

If something is **snug**, it is secured Якщо щось щільно прилягає, воно щільно закріплено.

#### soft suction hose

than the air outside of it.

#### м'який всмоктувальний шланг

A **soft suction hose** is a large М'який всмоктувальний шланг – це diameter woven hose that connects a плетений шланг великого діаметру, pumper to a hydrant. Pressurized, it який з'єднує насос з гідрантом. has a higher internal air pressure Знаходячись під тиском, він має вищий внутрішній тиск повітря, ніж повітря за його межами.

#### solid

shape.

#### тверде тіло

A **solid** is a material in a densely Тверде тіло - це щільно спресований packed form that holds its own матеріал, який має потрібну форму.

# **SOP**

An SOP (standard procedure) is a planned way that a яким particular situation is handled.**COΠ** 

СОП (стандартна операційна operating процедура) - це запланований спосіб, вирішується зазвичай usually конкретна ситуація.

#### spark

fuel that begins a fire.

# specialty unit

meet the particular needs of the створені region where they operate.

# speed limit

A **speed limit** is the fastest speed Обмеження allowed on a street.

# spinal immobilization

or spine from moving in order to уникнути avoid aggravating or causing a spinal спричинення травми хребта. injury.

# spread

To **spread** is to grow larger in size or Розповсюджуватися shape throughout an area.

# spring

that flows naturally to the earth's surface.

#### sprinkler

fires.

#### іскра

A spark is a small particle of burning Іскра - це невелика частинка палива, що горить та викликає пожежу.

# спецпідрозділ пожежників

A **specialty unit** is a team of Спеціальний підрозділ пожежників firefighters that provide emergency це команда пожежників, які надають services in very specific situations, екстрені послуги в дуже специфічних such as wildfire suppression or water ситуаціях, таких як гасіння лісових rescue, and are often designed to пожеж або рятування на воді, і часто ДЛЯ задоволення конкретних потреб регіону, де вони діють.

#### обмеження швидкості

швидкості це найбільша швидкість, дозволена на вулиці.

# іммобілізація хребта

Spinal immobilization is the act or Дія або практика запобігання руху practice of preventing a victim's neck шиї або хребта потерпілого, щоб посилення або

# розповсюджувався, поширюватися

означає збільшуватися в розмірі чи формі по всій території.

# джерело

A spring is a groundwater source Джерело - це підземна вода, яка природним МОНИР витікає поверхню землі.

#### Спринклер, розприскувач

A **sprinkler** is a device that sprays Спринклер - це пристрій, який water for the purpose of putting out розбризкує воду з метою гасіння пожежі.

#### spur

bottom of a ladder which digs into a нижній surface to prevent the ladder from впивається slipping.

# stability

firmly in place.

#### stabilize

it from moving.

# stage

how advanced it is, usually based on його the duration and the material being визначається burned.

#### stairs

someone to walk up or down between stories within a building.

#### standard of care

Standard of care is a legal principle допомоги stating that an emergency responder must provide the same treatment for a patient that another equally trained який responder would have provided.

#### standing part

A **standing part** is the sections Корінний кінець — це ділянки між between the working end and the робочим і ходовим кінцем каната. running end of a rope.

#### шпора, гострий кінець

A **spur** is a pointed attachment at the Шпора — це загострене кріплення в частині драбини, яке R поверхню, щоб запобігти ковзанню сходів.

#### стабільність

Stability is the condition of being Стабільність — це умова міцного перебування на місці.

#### стабілізувати

To **stabilize** something is to prevent Стабілізувати щось означає не дати йому рухатися.

# рівень пожежі

The stage of a fire is a measure of Рівень пожежі — це показник рівня зазвичай розвитку, який тривалістю матеріалом, що загоряється.

#### сходи

Stairs are a set of steps that allow Сходи - це набір сходинок, які дозволяють комусь ходити вгору або спускатися між поверхами будівлі.

#### медичної стандарт надання

Стандарт надання медичної допомоги - це юридичний принцип, стверджує, працівник ЩО швидкої допомоги повинен надавати пацієнту таке Ж лікування, яке надавав би інший так само підготовлений спеціаліст.

#### корінний кінець (канату)

#### steam out

than direct application of water.

# випаровувати

To **steam out** a fire is to create a fog Гасити вогонь парою (випаровувати) above it that extinguishes it, rather означає створити над ним туман, який гасить його, а не застосувати воду.

# stepladder

ladder that has flat, wide steps.

# драбинка

A **stepladder** is a hinged, folding Драбина - це навісні, складні сходи, що мають плоскі широкі сходинки.

#### stop

extension ladder.

# обмежувач

A **stop** is a device that limits the Обмежувач — це пристрій, який extension of a fly section on an обмежує висування махової секції на подовжувачі.

# stored pressure

If a fire extinguisher is **stored** pressure, the agents and explants are тиском, то речовини та експланти kept in a single container under pressure.

# постійний робочий тиск

Якщо вогнегасник зберігається під зберігаються в одній ємності під тиском.

# story

A **story** is one level in a building between a floor and ceiling.

# поверх

Поверх - це один рівень будівлі між підлогою і стелею.

# straight ladder A straight ladder is приставна драбина

a lightweight, fixed length ladder.

Приставна драбина - це легкі сходи фіксованої довжини.

#### strainer

end of a suction hose to keep debris from being pulled into the pump.

# сітчастий фільтр

A **strainer** is a device placed over the Сітчастий фільтр – це пристрій, розміщений на кінці всмоктувального шланга, щоб запобігти потраплянню сміття в насос.

#### stress

result of mental pressure.

#### стрес

Stress is a nervous feeling that is the Стрес – це нервове відчуття, яке  $\epsilon$ результатом психічного тиску.

#### stretcher

moved.

#### strike

To strike something is to hit it with Нанести удар по чомусь extreme force.

#### structural integrity

Structural integrity is a measure of Структурна цілісність конструкції the performance and strength of the це building materials of a structure.

#### summon

To **summon** a person or group is to formally request that the person or group comes to a particular place to do something.

#### supply

A **supply** is an available amount of Запас something.

#### supply hose

a source to a fire engine.

### surface water

**Surface water** is water found on the earth's surface, both natural (oceans, rivers, etc.) and manmade (water tanks, reservoirs, etc.).

#### носилки

A **stretcher** is a bed or cot upon Носилки — це ліжко, на яке можна which victims can be placed and then покласти постраждалих, а потім перемістити.

#### нанести удар

значить вдарити з величезною силою.

# структурна цілісність конструкції

показник експлуатаційних характеристик і міцності будівельних матеріалів конструкції.

#### викликати

Викликати особу чи групу означає формально попросити цю особу чи групу прийти до певного місця, щоб щось зробити.

# запас, забезпечення

це доступна кількість чого-небудь.

### шланг подачі

A **supply hose** is a large diameter Шланг подачі - це шланг великого hose that is used to move water from діаметру, який використовується для переміщення води від джерела до пожежної машини.

#### поверхневі води

Поверхневі води - це води, що знаходяться на поверхні землі, як природні (океани, річки тощо), так і техногенні (резервуари, водойми тощо).

#### survey

A **survey** is an inspection of a Огляд - це оцінка майна з метою property in order to assess the best знаходження найкращого засобу location and whether the property та виявлення відповідності майна meets fire codes.

#### огляд

way to respond to a fire at that реагування на пожежу в цьому місці протипожежним нормам.

# take a risk

To take a risk is to intentionally put oneself in a dangerous situation to accomplish something.

# ризикувати, взяти на себе ризик

Ризикувати - це навмисно ставити себе в небезпечну ситуацію, щоб щось зробити.

#### tank

A **tank** is a large container that is Цистерна — це велика ємність, яка used for storing water.

#### цистерна, балон

використовується для зберігання води.

# target

an attack.

#### піль

A **target** is the intended location of Ціль – це передбачуване місце атаки.

# tax

maintain public services.

# податок

A **tax** is an amount of money that a Податок - це сума грошей, яку government charges its citizens to держава стягує зі своїх громадян за надання державних послуг.

#### team

A **team** is a group of people who are working towards the same goal.

#### команда

Команда – це група людей, які працюють над досягненням однієї мети.

#### team player

A team player is someone who колективі cooperates well and works with колективу вище за власні others towards a common goal.

#### людина, яка вміє працювати в та ставить інтереси

Той, хто добре співпрацює та працює з іншими для досягнення спільної мети.

#### technical

If something is **technical**, it involves Якщо щось  $\epsilon$  технічним, то воно precise equipment or processes.

#### telecommunicator

whose job is to transmit information полягае в передачі інформації по by radio or telephone.

#### terrorism

**Terrorism** is the use of violence on Тероризм - це застосування civilian populations in order to насильства щодо цивільного intimidate that population for the населення, залякування цього purpose of promoting a political, social, or regional cause.

#### thermal balance

Thermal balance is the relationship between the amount of air coming into a fire and the amount of energy or heat being released.

#### third-degree

If a burn is **third-degree**, it results in the loss of the epidermis and damage to the subcutaneous tissue.

### tilt

radio) is held at.

#### tip

A **tip** is the top of a ladder.

#### tolerant

If someone is **tolerant**, he or she Якщо хтось толерантний, він accepts the personal qualities of приймає особистісні якості інших other people.

#### технічний

передбачає точне обладнання чи процеси.

# телекомунікатор

A **telecommunicator** is someone Телекомунікатор - це той, чия робота радіо або телефону.

#### тероризм

населення з метою просування політичної, соціальної чи регіональної справи.

#### тепловий баланс

Тепловий баланс - це співвідношення між кількістю повітря, що надходить у вогонь, і кількістю енергії або тепла, що виділяється.

#### третій ступінь

Якщо опік третього ступеня, це призводить до втрати епідермісу і пошкодження підшкірної клітковини.

#### нахил

Tilt is the angle something (e.g. a Нахил - це кут, під яким утримується щось (наприклад, радіо).

#### накінечник

Верхня частина сходів.

#### терпимий, толерантний

людей.

# topography

**Topography** is the layout or features of a piece of land, such as mountains or rivers.

#### tower ladder

A **tower ladder** is a power operated ladder which is capable of turning and has a basket attached to the top. It is mounted on an apparatus.

#### toxic

If something is **toxic**, it contains chemicals that are harmful to humans or other living things.

#### traffic

or area.

# traffic control system

A **traffic control** system is a set of devices on apparatuses and traffic lights which change the traffic control signals to allow clear passage for emergency responders.

#### training

**Training** is the process of teaching someone how to do something.

#### transmit

transmit information To communicate it to someone else надсилати її комусь іншому за using radios.

# Топографія, рельєф, характер місцевості

Планування або особливості ділянки землі, наприклад гір чи річок.

# пожежний автопідйомник

Пожежний автопідйомник драбина приводом, яка може повертатися i має кошик, прикріплений до верхньої частини. Він встановлений на пожежному автомобілі.

# токсичний, отруйний

Якщо щось токсичне, воно містить хімічні речовини, шкідливі для людей або інших живих істот.

# рух, трафік

**Traffic** is the cars that are on a road Pyx — це автомобілі, які перебувають на дорозі або місцевості.

### система контролю дорожнього руху

Система контролю дорожнього руху це набір пристроїв на приладах і світлофорах, які змінюють сигнали управління дорожнього руху, щоб забезпечити вільний проїзд для робітників, що реагують на аварійні виклики.

#### тренування

Тренування - це процес навчання когось тому, як щось робити.

#### передавати

to Передавати інформацію означає допомогою радіо.

# triage

**Triage** is a rapid assessment of which **ступенем враження** patients have the worst injuries and thus require treatment first.

#### trousers

**Trousers** are an article of clothing Штани — це предмет одягу, який worn to protect the legs.

# truck company

A **truck company** also known as a ladder company, is a team firefighters that specializes rescue operations, overhaul.

#### trunk

of an automobile.

#### tsunami

A **tsunami** is an extremely large and Цунамі - це надзвичайно велика і long ocean wave.

# tunneling

**Tunneling** is the process of digging a Тунелювання – це процес path through or underneath debris прокопування шляху через або під and ground to reach a victim.

#### two in/two out rule

The **two in/two out rule** is a policy stating that every search team must have two members and that at least two crew members should stay outside, waiting to assist the search team.

# класифікація постраждалих за

Сортування - це швидка оцінка того, які постраждалі мають найтяжчі травми, і, таким чином, спочатку потребують лікування.

#### штани

носять для захисту ніг.

#### особовий забезпечує склад, що проведення рятувальних робіт під об час пожежі.

in Особовий склад це команда entering the foreground to conduct пожежників, яка спеціалізується на проведенні пошуково-рятувальних provide ventilation, and complete операцій, забезпеченні вентиляції та повної локалізації пожежі.

#### багажник

A **trunk** is a storage space in the back Багажник - це місце для зберігання в задній частині автомобіля.

# цунамі

довга океанська хвиля.

#### тунелювання

уламками та землею, щоб дістатися до постраждалого.

#### правило «два на два»

Правило «два на два» - це політика, згідно з якою кожна пошукова група повинна мати двох членів всередині і принаймні два члени екіпажу повинні залишатися на вулиці, чекаючи, якщо першій групі знадобиться допомога.

# two-way radio



# двосторонне радіо

Радіо, яке може передавати та отримувати повідомлення.

A **two-way radio** is a radio which can transmit and receive messages.



#### unintended

If something is **unintended**, it is not planned in advance.

# unconscious

If someone is **unconscious**, he or she shows no awareness or reaction, as if asleep.

# unity of command

**Unity of command** is the policy of having a single officer in charge of a response.



#### valve

opens to allow water to flow through to the head.

#### vapor

A **vapor** is a gas or particles of a substance mixed with air

#### ненавмисний

Якщо щось ненавмисне, то це не планується заздалегідь.

#### без свідомості

Якщо хтось без свідомості, він чи вона не усвідомлює, що робить та не реагує ні на що, наче спить.

#### єдність командування

Едність командування - це політика, коли за реагування відповідає один офіцер.

#### клапан

A **valve** is a sprinkler component that Клапан - це компонент спринклера, який відкривається, щоб вода могла протікати до головки.

#### пара, випар

Пара - це газ або частинки речовини, змішані з повітрям.

# vegetation

**Vegetation** is plant life in a particular place.

#### vehicle

A **vehicle** is a machine designed for people to ride in or on.

#### vent enter search

A **vent enter search** is a search that begins by entering through a window.

#### ventilation

**Ventilation** is the process of opening an enclosed area to allow air to flow through it.

# vicarious experience

experience vicarious occurrence that someone can relate xtock actually happened to someone else.

#### victim

A **victim** is a person who has been Потерпілим є особа, яка отримала injured in an event.

#### victim removal

**Victim** removal is the extraction of a person who is trapped in a dangerous situation.

## vigilance

especially aware of the conditions усвідомлення умов і подій навколо and events around him or her.

# рослинність, флора

Рослинність - це рослинний світ у певному місці.

# транспортний засіб

Транспортний засіб - це машина, призначена для того, щоб люди могли їздити на ній.

вентиляционный патрубок, входное или выходное отверстие vent введіть пошук Пошук vent enter – це пошук, який починається з входу через вікно.

#### вентиляція

Вентиляція - це процес відкриття закритого приміщення для проходження повітря через нього.

## непрямий досвід

an Непрямий досвід - це подія, з якою може познайомитися to or learn from even though it навчитися, навіть якщо це насправді сталося з кимось іншим.

#### потерпілий

тілесні ушкодження в результаті події.

#### звільнення потерпілого

Звільнення потерпілого — це порятунок людини, яка потрапила у небезпечну ситуацію.

# пильність

Vigilance is the state of being Пильність - це стан особливої нього.

# visibility

**Visibility** is the state of being able to be seen or to see something.

# vital signs

**Vital signs** are statistical measures of Життеві ознаки - це статистичні essential body functions such as termperature, pulse rate, blood pressure, and respiration.

# voice amplifier

A **voice amplifier** is a device attached to an SCBA that makes a person's voice louder so that he or she can be heard by others while wearing a mask.

#### volunteer

If a job is **volunteer**, it is done Якщо робота  $\epsilon$  волонтерською, то without the expectation that person will be paid for doing it.

#### v-type collapse

A v-type collapse is a collapse in which the middle of a floor collapses but the supporting points on each side remain attached.

# wall



A wall is a vertical surface that Стіна - це вертикальна поверхня, яка defines the edges of a room or визначає краї кімнати або будівлі. building.

# warehouse

A warehouse is a large building with Склад - це велика будівля з великим a large, open interior, and is typically used for storage.

#### видимість

Видимість - це стан, коли можна щось побачити або щось є видимим навколо.

#### життєво-важливі ознаки

показники основних функцій організму, таких як температура, частота пульсу, кров'яний тиск і дихання.

#### підсилювач голосу

Підсилювач голосу - це пристрій, приєднаний до повітряно-дихального апарату, який робить голос людини гучнішим, щоб його чи її могли почути інші під час носіння маски.

# волонтерський

вона виконується без очікування, що людині за її виконання будуть платити.

## V-образне обвалення

V-образне обвалення - це обвалення, при якому середина підлоги руйнується, але опорні точки з кожного боку залишаються прикріпленими.

#### стіна

#### склад

відкритим інтер'єром, яка зазвичай використовується для зберігання чогось.

# warning sign

A warning sign is a behavior or symptom that suggests a problem might be developing.

#### water hammer

A water hammer is a surge of pressure created by opening or closing water system valves quickly. This surge can damage pipes and valves within the system.

#### water table

A water table is the level of groundwater under the earth's surface.

#### water-based

If a fire extinguisher is **water-based**, the agent contained in it is pressurized water

#### wear

Wear is damage something sustains Знос - це пошкодження чогось, from being used.

#### weather

Weather is the quality or state of air Погода — це якість або стан повітря і and place.

# wet chemical agent

extinguishing agent that reacts with палаючою burning cooking oil or fat to create a утворюючи foam which deprives a fire of oxygen.

#### wet pipe sprinkler system

automatic sprinklers attached to constant pressure.

# попереджувальна ознака

Попереджувальна ознака - це поведінка або симптом, який свідчить про те, що проблема може розвиватися.

гідравлічний удар Гідравлічний удар - це сплеск тиску, який створюється при швидкому відкритті або закритті клапанів водопровідної системи. Цей сплеск може пошкодити труби та клапани в системі.

# рівень ґрунтових вод

Рівень ґрунтових вод- це рівень підземних вод під поверхнею землі.

# на водній основі

Якщо вогнегасник виготовлений на водній основі, речовиною, що міститься в ньому, є вода під тиском.

#### знос

завдане від використання.

#### погода

and temperature at a particular time температури в певний час у певному місці.

# рідкий хімічний реагент

A wet chemical agent is a fire Вогнегасний засіб, який реагує з олією або жиром, піну, позбавляє яка вогонь кисню.

#### водяна спринклерна система

A wet pipe sprinkler system has Водяна спринклерна система має автоматичні спринклери, pipes with water that is under прикріплені до труб з водою, які знаходяться під постійним тиском.

#### wildland fire



A wildland fire, or wildfire, is a type of fire that bums on the ground or combustible through vegetation covering a large, open piece of land, and is often hard to control.

#### window

A **window** is an opening in a wall, usually to the outside, that is building, but is not used as are entrance or exit.

#### wing

main or central part.

#### wood

**Wood** is the hard, fibrous substance Деревина that is found in trees or bushes.

#### work hardening

Work hardening is physical training activities that prepare individual to perform physical tasks without causing an injury.

#### work zone

rescuers and responders are working рятувальники працюють around a crash.

лісова пожежа (пожежа в дикій місцевості)

Пожежа в дикій місцевості, або лісова пожежа, - це тип вогню, який горить на землі або через горючу рослинність, що покриває великий відкритий шматок землі, і його часто важко контролювати.

# вікно

Отвір у стіні, зазвичай назовні, який використовується для пропускання generally used to let light or air into a світла або повітря в будівлю, але не використовується, як вхід або вихід.

#### крило

A wing is a particular part of a Крило – це окрема частина будівлі, building that extends away from яка відокремлена від основної або центральної частини.

#### деревина

це тверда волокниста речовина, яка міститься в деревах або кущах.

трудове загартовування Трудове загартовування фізичні це тренування та види діяльності, які готують людину до виконання фізичних завдань без травмування.

#### робоча зона

A work zone is the area in which Робоча зона - це зона, в якій (надають допомогу після аварії).

# working end

A **working end** is the end of a rope used to tie a knot.

# working length

A working length is the distance Робоча довжина - це відстань між between the ground and point of землею та точкою ladder is raised.

# wye

A **wye** is a device that divides a hoseline into two or more lines.

# робочий кінець

Робочий кінець - це кінець мотузки, використовується для зав'язування вузла.

# робоча довжина

контакту з contact with a structure when a конструкцією при піднятті драбини.

# трійник

Трійник- це пристрій, що розділяє магістральну лінію на дві або більше ліній.

#### ПЕРЕЛІК ДЖЕРЕЛ ПОСИЛАННЯ

- 1. Crisis Response Journal. Berkshire. Volume 1. Issue 2. 2017.
- 2. Crisis Response Journal. Berkshire. Volume 1. Issue 4. 2019.
- 3. Essetitials of Flre Fighting. Oklahoma State University: International Fire Service Training Association. 4\* edition. July, 2015.
- 4. Fire and Rescue. Wellington: Media, Promotions and Communications, National Headquarters. Issue 71. August- October, 2018.
- 5. Fire and Rescue. Wellington: Media, Promotions and Communications, National Headquarters. Issue 73. March, 2016.
- 6. Fire International. United Kigdom. № 193. February, 2020.
- 7. Glossary of Civil Protection Terms. НУЦЗУ, 2015.
- 8. International Fire and Safety Journal. 2017-2021.
- 9. National Response Framework : Homeland Security. Washington, DC : FEMA Publications Warehouse, January, 2018.
- 10. Peters William C. Specifying and Purchasing Fire Apparatus // Fire Engmeering : Supplement. New Jersey. Volume 156. Issue 6. June, 2016.
- 11. Specifying Fire Apparatus // Fire Engmeering : Supplement. New Jersey. Volume 156. 2018.
- 12. Study Guide for the 4\* edition of Essentials of Fire Fighting. Stillwater; Oklahoma State University. 2019.
- 13. The Geneva Reports Risk and Insurance Research. Geneva: The Geneva Association, 2010.