



КОНТРОЛЬНИЙ
ПРИМІРНИК № 46-9



ЗАТВЕРДЖУЮ

В. о. ректора Національного

фармацевтичного університету

проф. А. А. Котвіцька
2023 р.

ІНСТРУКЦІЯ
З ОХОРОНИ ПРАЦІ
ПІД ЧАС РОБОТИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ
(ВЕДЕННЯ БОЙОВИХ ДІЙ) ДЛЯ ПРАЦІВНИКІВ
НАЦІОНАЛЬНОГО ФАРМАЦЕВТИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

ІОП А3.2-46-103/218

Розробив:

Провідний інженер відділу
охорони праці

Д. Самодуров
Д. С. Самодуров
«28 » чвітня 2023 р.

Узгодив:

Заступник ректора з АГР

Д. Міллер
Д. В. Міллер
«30 » чвітня 2023 р.

Помічник ректора з виховної роботи,
якості та сертифікації

О. Назарко
доц. О. І. Назарко
«29 » серпня 2023 р.

Начальник юридичного відділу

Р. Гандзюшин
Р. М. Гандзюшин
«29 » серпня 2023 р.

Харків, 2023

ЛИСТ ОБЛІКУ ЗМІН

| Підстави для внесення змін | Дата затвердження змін | Змінені сторінки | Підпис особи, яка внесла зміни |
|-------------------------------|------------------------------|------------------|-----------------------------------|
| | | | |

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Інструкція з охорони праці під час роботи в умовах воєнного стану (ведення бойових дій) (далі – Інструкція) розроблена на підставі законів України «Про правовий режим воєнного стану», «Про організацію трудових відносин в умовах воєнного стану», Кодексу цивільного захисту України; Порядку здійснення навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 26.06.2013 № 444, інших нормативно-правових актів з охорони праці і є нормативним актом в межах Національного фармацевтичного університету.

1.2. Дія інструкції поширюється на всіх посадових осіб та працівників Національного фармацевтичного університету.

Воєнний стан – це особливий правовий режим, що вводиться в Україні або в окремих її місцевостях у разі збройної агресії чи загрози нападу, небезпеки державній незалежності України, її територіальній цілісності та передбачає надання відповідним органам державної влади, військовому командуванню, військовим адміністраціям та органам місцевого самоврядування повноважень, необхідних для відвернення загрози, відсічі збройної агресії та забезпечення національної безпеки, усунення загрози небезпеки державній незалежності України, її територіальній цілісності, а також тимчасове, зумовлене загрозою, обмеження конституційних прав і свобод людини і громадянина та прав і законних інтересів юридичних осіб із зазначенням строку дії цих обмежень.

1.3. Посадові особи та працівники Національного фармацевтичного університету повинні пройти інструктаж з питань охорони праці за цією Інструкцією.

1.4. Посадові особи та працівники Національного фармацевтичного університету повинні знати найближче місце зберігання медичних аптечок у приміщеннях Національного фармацевтичного університету для надання домедичної допомоги відповідно до інструкції з охорони праці про надання домедичної допомоги.

1.5. Роботи з ліквідації наслідків аварій у приміщеннях Національного фармацевтичного університету, що виникли внаслідок бойових дій та можуть призвести до негайної чи потенційної загрози для життя та здоров'я людей, можуть виконуватися до моменту усунення прямої загрози життю людей і руйнуванню приміщень без оформлення документів розпорядчого характеру (зокрема наряду допуску на виконання робіт підвищеної небезпеки).

1.6. Посадові особи та працівники несуть відповідальність за порушення вимог, викладених в цій Інструкції, згідно з чинним законодавством.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

2.1. Потрібно перевірити робоче місце та зону проходу до нього на наявність небезпечних факторів, зокрема вибухонебезпечних та інших підозрілих предметів, що можуть створити загрозу. На робочому місці не

повинно бути зруйнованих (завислих) від вибуху будівельних конструкцій та зелених насаджень. Роботи не можна проводити в неочищених від наслідків обстрілу місцях.

2.2. Роботи на відкритих територіях потрібно проводити переважно в денний час. В місцях проведення робіт зі штучним освітленням рекомендується забезпечувати світломаскування. Слід запобігати довготривалому безперервному проведенню робіт у зонах прилеглих до ведення бойових дій.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

3.1. У разі виникнення загрози бойових дій (артилерійських обстрілів, бомбардування) посадові особи та працівники повинні припинити проведення будь-яких робіт.

3.2. У разі виникнення загрози бойових дій потрібно обмежити до мінімуму пересування відкритою територією, пройти до захисних споруд цивільного захисту або іншого придатного для захисту укриття. Перед виходом з робочого місця потрібно вимкнути джерела живлення виробничого обладнання, що використовується, та вжити заходів щодо належного зберігання ввірених матеріальних цінностей. Для переміщення слід використовувати безпечні маршрути.

3.3. Постійно стежити за оповіщенням, що надсилаються за допомогою засобів зв'язку (зокрема мобільного телефону), щодо наявності загрози бойових дій та інформувати про можливу небезпеку працівників, які перебувають поруч.

3.4. Порядок дій за сигналом «Увага всім! Повітряна Тривога!»

3.4.1. З метою забезпечення евакуації посадових осіб та працівників з адміністративних приміщень при надходженні сигналу про повітряну тривогу керівник структурного підрозділу вживає заходів сам або своїм наказом визначає відповідальних осіб.

Алгоритм дій керівника структурного підрозділу Національного фармацевтичного університету або відповідальної особи при евакуації з приміщення:

- миттєво сповіщає працівників про загрозу або виникнення надзвичайної ситуації;
- повинен допомогти в організації та регулюванні швидкого руху до захисної споруди;
- організувати евакуацію працівників Національного фармацевтичного університету з приміщень;
- перевірити відсутність працівників у приміщеннях Національного фармацевтичного університету після завершення евакуації;
- у середині захисної споруди повинні швидко забезпечити розміщення посадових осіб та працівників на свої місця.

3.4.2. Порядок дій працівників у разі надходження сигналу «**Увага всім! Повітряна тривога!**»:

- у разі оголошення евакуації негайно залишити приміщення, зберігаючи спокій;
- під час евакуації спускатися сходами, прямувати визначеними маршрутами евакуації до визначених укриттів;
- швидко, без паніки зайняти місце у найближчій захисній споруді (сховищі, підвальному приміщенні, паркінгу тощо);
- виконувати правила поведінки у захисній споруді;
- дотримуватися у захисній споруді правил пожежної та техніки безпеки;
- якщо захисної споруди поблизу немає, сховатися за бетонними плитами, бордюром, лягти у заглибленнях землі;
- зберігати спокій, не піддаватися паніці, зберігати здатність швидко і правильно оцінювати ситуацію;
- за необхідності надати допомогу тим, хто її потребує.

3.5. Порядок поводження в зоні бойових дій

Посадові особи та працівники Національного фармацевтичного університету повинні:

- носити при собі документ, що посвідчує особу;
- рекомендовано мати при собі інформацію про групу крові та можливі проблеми зі здоров'ям (наприклад, алергія на медичні препарати, хронічні захворювання);
- уникати місць скучення людей, зменшити кількість поїздок без поважної причини;
- не вдаватися в суперечки з незнайомими людьми (це допоможе уникнути можливих провокацій);
- інформувати органи правопорядку, місцеві органи, військових про людей, які здійснюють протиправні дії;
- уникати місць, де перебувають озброєні люди або розташована військова техніка, особливо зон обстрілів;
- у разі раптового обстрілу при відсутності поблизу сховищ лягти на землю головою в бік, протилежний до вибухів, і прикрити голову руками або речами;
- у разі виявлення поруч пораненої людини надати їй домедичну допомогу, викликати швидку допомогу та представників органів правопорядку;
- надавати допомогу пораненому після того, як закінчиться обстріл;
- у разі, якщо ви стали свідком поранення або смерті людей, а також вчинення протиправних дій (наприклад, арешту, викрадення, побиття), потрібно зберегти якнайбільше інформації про обставини подій (зокрема за допомогою фото).

3.6. Під час бойових дій заборонено:

- наблизятися до вікон, якщо почули постріли;
- спостерігати за ходом бойових дій, стояти або бігати під обстрілом;

сперечатися з озброєними людьми, фотографувати та робити записи в їхній присутності;

- демонструвати зброю або предмети, схожі на неї;
- підбирати покинуту зброю та вибухонебезпечні предмети;
- торкатися вибухонебезпечних та підозрілих предметів, намагатися розібрати їх чи перенести в інше місце (інформувати телефоном про їхнє розташування територіальним органам);
- носити військову форму або камуфльований одяг (бажано вдягати одяг темних кольорів, який не привертає уваги, та уникати символів, що можуть викликати неадекватну реакцію).

3.7. Порядок поводження під час обстрілу стрілецькою зброєю:

- під час стрілянини найкраще сховатися в захищенному приміщенні, а якщо це неможливо, слід лягти, прикрившись предметами, що можуть захистити від уламків і куль;

- якщо потрапили під стрілянину на відкритому місці, краще впасти на землю та закрити голову руками. Ефективним захистом буде будь-який виступ, навіть тротуар, заглиблення в землі або канава. Укриттям також може стати бетонна сміттєва урна або сходинка ганку. Не слід ховатися за автомобілями або кіосками, оскільки вони часто стають мішенями;

- де б ви не перебували, положення тіла має бути максимально безпечним. Найкраще згрупуватися й лягти в позу ембріона, розвернутися ногами в бік стрілянини, прикривши голову руками та відкривши рот, щоб близький вибух не завдав шкоди барабанним перетинкам. Зачекайте, поки стрілянина не вщухне і хоча б протягом п'яти хвилин не буде пострілів;

- якщо приміщення, в якому ви перебуваєте, розташоване в зоні регулярних збройних зіткнень, слід зміцнити вікна (наприклад клейкою плівкою), що допоможе уникнути розльоту уламків скла. Бажано заставити (загородити) вікна, наприклад мішками з піском або масивними меблями.

3.8. Порядок поводження під час артилерійських обстрілів:

- під час артилерійського, мінометного обстрілу, ракетного або авіаційного нальоту не слід залишатися в під'їзді, під арками та на сходових клітках. Виберіть місце між несучими стінами в кутку і недалеко від дверей та вікон, для того щоб можна було покинути будинок у разі попадання снаряду;

- небезпечно ховатися в підвалах панельних будинків, біля автомобільної техніки, автозаправних станцій та під стінами будівель з легких конструкцій (такі об'єкти неміцні, тож велика ймовірність травмуватися або опинитися під завалом);

- якщо артилерійський, мінометний обстріл, ракетний або авіаційний наліт застали вас під час пересування, слід лягти на землю, туди, де є виступ, або хоча б у невелике заглиблення. Захистити можуть бетонні конструкції (крім тих, що можуть обвалитися або загорітися), виїмки, неглибокі підземні колодязі, великі трубопроводи та канави;

- закривати долонями вуха та відкривати рот (це врятує від контузії, убереже від акустичного удару);

- не виходити з укриття, зачекати хоча б 5-10 хвилин після завершення обстрілу (після залпу зазвичай ведеться уточнення результатів стрільби і коригування вогню або зміна позицій);

- не приступати до розбору завалів самостійно, чекати фахівців з розмінування та представників аварійно-рятувальної служби.

3.9. Порядок поводження в разі виявлення вибухонебезпечних предметів:

- припинити роботу в зоні виявлення предмета, зупинити роботу обладнання;

- попередити про знахідку інших осіб, які перебувають поруч, а також керівника робіт;

- перебувати на безпечній відстані (не менше ніж 100 м від небезпечної предмета), рухатися по своїх слідах;

- позначити місце розташування вибухонебезпечної предмета, якщо можливо, обгородити його. Для огороження можна використовувати підручні матеріали, наприклад: палиці, що встановлені навхрест, купи каміння, прокопані канави, шматки яскравої матерії, мотузки, інші попереджувальні знаки та написи;

- повідомити місцеву оперативну компетентну службу.

- виконати фотофіксацію предмета та місце його розташування, якщо є засоби фотографування та фільмування (зокрема мобільний телефон).

- не допускати до небезпечної зони інших людей.

Дочекатися представників правоохоронних або інших компетентних органів, перебуваючи якнайдалі від вибухонебезпечної предмета або за захисним укриттям.

До вибухонебезпечних предметів належать: протитанкові та протипіхотні інженерні міни, артилерійські снаряди, мінометні міни, авіаційні бомби, гранати, підривні пристрої, освітлювальні та сигнальні ракети, патрони.

Характерні ознаки, що вказують на можливу належність підозрілого предмета до вибухового пристроя:

- залишені без нагляду валізи, пакунки, коробки тощо в місцях з масовим перебуванням людей;

- зовнішня схожість предмета на боєприпаси, навчально-імітаційні, сигналні, освітлювальні, піротехнічні вироби;

- наявність на предметі розтяжок, дротів, що тягнуться від предмета, мотузок, скотчу;

- наявність джерел живлення (батарейки, акумулятори тощо), антен з радіопристроєм, годинникового або електронного таймера;

- наявність підозрілих звуків, що лунають від предмета (цокання годинника, сигнали через певний проміжок часу);

- характерний запах (гасу, розчинника, пально-мастильних і хімічних матеріалів тощо);

- наявність елементів (деталей), що не відповідають їх прямому призначенню;

- наявність сторонніх підозрілих предметів у дверях, вікнах, дереві, закріплених за допомогою дроту, ниток, важелів, шнурів тощо.

3.10. У разі виявлення вибухового предмета заборонено:

- підходити до нього, торкатися предмета та пересувати його;
- перебуваючи поблизу нього палити, користуватися засобами радіозв'язку, мобільними телефонами (вони можуть спровокувати вибух);
- заливати його рідинами, засипати ґрунтом або намагатися чимось накривати;
- намагатися самостійно знешкодити предмет;
- здійснювати щодо нього будь-які самостійні дії: звуковий, світловий, тепловий чи механічний вплив. Вибухові речовини отруйні та чутливі до механічних впливів і нагрівання.

3.11. У разі загрози виникнення вибуху лягти на землю в найближче заглиблене місце (канави, ями, ритвини тощо) ногами до епіцентру вибуху, обличям униз, голову прикрити якимись речами або руками, водночас щільно закрити долонями вуха та відкрити рот для врівноваження тиску, оскільки звуковий (акустичний удар) може призвести до розривів судин та барабанних перетинок.

3.12. Аварії на підприємствах, транспорті та продуктопроводах можуть супроводжуватися викидом (виливом) в атмосферу і на прилеглу територію **небезпечних хімічних речовин, зокрема хлору та аміаку.** Фактори небезпеки викиду (розвилу) хімічно небезпечних речовин: забруднення навколошнього середовища, небезпека для всього живого, що опинилося на забрудненій місцевості (загибель людей, тварин, знищення посівів тощо). Ступінь ураження організму людини небезпечною хімічною речовиною залежить від її концентрації в повітрі та тривалості впливу, тому, якщо немає змоги покинути небезпечну зону, слід не панікувати та вжити належних заходів безпеки (зокрема використати засоби індивідуального захисту органів дихання та найпростіші засоби захисту шкіри). Виходити із зони хімічного зараження необхідно в бік, перпендикулярний напрямку вітру, водночас потрібно обходити тунелі, яри, лощини (у низинах може бути висока концентрація небезпечних хімічних речовин). У разі підозри на ураження небезпечними хімічними речовинами слід уникати фізичних навантажень, необхідно пити велику кількість рідини (чай, молоко, сік, вода) та звернутися до медичного закладу. Серед небезпечних хімічних речовин слід виділити насамперед аміак та хлор.

3.13. Дії в разі аварій з викидом аміаку

Аміак – безбарвний газ з характерним різким запахом та їдким смаком. Він майже у два рази легший від повітря. Це отруйна речовина, яка характеризується токсичною дією на організм людини. Аміак діє на слизові оболонки верхніх дихальних шляхів і очей. Ознаки отруєння аміаком: сильний кашель і задуха, різь в очах; подразнення слизових оболонок та шкірного покриву, порушення частоти пульсу. У разі контакту з рідким аміаком виникає обмороження, можливі опіки з пухирями, виразки. Від дії аміаку краще сховатись в підвальному приміщенні. Якщо відчувається запах аміаку, слід

використовувати лимонний розчин. Потрібно змочити марлю, шарф, натуральну хустку чи носовички в цьому розчині та спуститися в нижню частину будівлі (підвальний простір).

3.14. Дії в разі аварій з викидом хлору

Хлор – це зеленувато-жовтий газ з різким запахом, важчий за повітря. Під час випаровування рідкий хлор утворює з водяною парою білий туман. Оскільки хлор важчий за повітря, то накопичується в низьких ділянках (зокрема у підвальних приміщеннях та тунелях). Для укриття використовують верхні поверхні будинків, із зараженого району слід виходити перпендикулярно напрямку вітру за підвищеними місцями, оминаючи низини, виїмки тощо. Якщо відчувається запах хлору. Потрібно використовувати засоби захисту органів дихання (респіратор протигазовий, ватно-марлеву пов'язку, носовичок, змочені водою або краще 2 % розчином соди – на 0,5 л води додати 1 столову ложку).

3.15. Дії у випадку ураження фосфорною бомбою

Фосфорні боеприпаси начинені білим фосфором. Білий фосфор є самозаймистою речовиною, що починає горіти в разі контакту з киснем (повітрям). Викликає тяжкі опіки. У випадку ураження фосфорною бомбою:

- не торкатися руками частинок фосфору на шкірі або на одязі;
- якщо можливо, занурити ушкоджену частину тіла у воду або рясно поливати водою шкіру й одяг там, де є краплі фосфору (фосфор у воді не горить);
- зняти одяг (крачеце прямо у воді), використовуючи пінцет або щось, чим можна зняти частинки фосфору або обпаленого одягу;
- рану обробити содовим розчином (1 чайна ложка на склянку води);
- накласти змочену содовим розчином пов'язку на рану. **Не використовувати вату та перекис водню!**

У разі отруєння парами фосфорної сполуки прийняти всередину будь-який сорбент (біле або чорне вугілля, «Ентеросгель», «Атоксил»).

Якщо потерпілий у свідомості, за потреби прийняти знеболювальні та заспокійливі засоби.

Пити багато води (можна молоко, лужну воду без газу).

3.16. Заборонено переміщуватися (зокрема транспортними засобами) у місцях, де проходили бойові дії, якщо там не було проведено перевірку на відсутність вибухонебезпечних предметів (розмінування). Рухатися слід дорогами, які придатні для безпечноного пересування.

3.17. Роботи з ліквідації наслідків аварій на території Національного фармацевтичного університету повинні проводитися за умови обов'язкового вжиття заходів щодо захисту працівників від можливого впливу шкідливих і небезпечних факторів.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

4.1. Про виявлених у зоні проведення робіт потерпілих унаслідок бойових дій, випадки руйнування будівельних конструкцій та засобів виробництва, а також знайдені вибухонебезпечні предмети слід інформувати керівника робіт. Діяти відповідно до його вказівок.

4.2. Вживати лише воду та продукти, що не зазнали впливу небезпечних речовин. Не споживати овочі й фрукти, які росли на забрудненому ґрунті, Дотримуватися вимог особистої гігієни.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

5.1. У разі виявлення загрози хімічного або радіоактивного ураження потрібно покинути небезпечну зону, пройти до захисної споруди цивільного захисту. Далі діяти за вказівками відповідальних осіб підприємства. У разі радіаційного забруднення можна провести йодну профілактику:

Йодистий калій вживати по 0,125 г на один прийом після їди разом з чаєм, соком або водою один раз на день протягом семи діб;

Водно-спиртовий розчин йоду вживати по 3-5 крапель на склянку молока або води після їди три рази на день протягом семи діб;

Наносити на поверхню кінцівок рук настоянку йоду у вигляді сітки один раз на день протягом семи діб.

5.2. У разі потрапляння під вплив радіації потрібно провести дезактивацію засобів захисту, одягу, взуття та санітарну обробку незахищених (відкритих) ділянок тіла людини. Для обробки шкіри використовують змочені у воді бавовняні матеріали (марлю, рушник тощо). Слід уникати тривалого перебування на забрудненій радіоактивними речовинами території. У приміщеннях робити щоденне вологе прибирання, бажано з використанням мийних засобів.

5.3. У разі виявлення вибухонебезпечного предмета інформувати про це керівника робіт та вжити заходів щодо збереження до прибутия уповноважених представників обстановки в такому стані, в якому вона була на момент події (у разі потреби огородити небезпечну зону підручними засобами).

5.4. У разі виникнення пожежі (ознак горіння) вжити протипожежних заходів, діючи згідно з інструкцією з пожежної безпеки.

5.5. У разі травмування або поранення надати потерпілому домедичну допомогу, діючи за інструкцією з надання домедичної допомоги. У разі потреби забезпечити транспортування потерпілого до медичної установи. Для евакуації з небезпечної зони можуть бути використані будь-які транспортні засоби.

5.6. Домедична допомога ураженим небезпечними хімічними речовинами в осередку хімічного ураження полягає в захисті органів дихання,

видаленні та знезараженні стійких небезпечних хімічних речовин на шкірі, слизових оболонках очей, на одязі та негайній евакуації за межі зараженої зони.

5.7. Єдиний номер телефону виклику всіх служб екстреної допомоги – 112. Оперативні служби порятунку: пожежна охорона – 101; поліція – 102; швидка медична допомога – 103; аварійна газова служба – 104. Передаючи інформацію про небезпеку, слід чітко зазначити, де її виявлено, дату, час та особу, яка її виявила.

ЛИСТ ОЗНАЙОМЛЕННЯ

| № з/п | Посада, ПІБ | Підпис про ознайомлення | Дата |
|------------------|--------------------|------------------------------------|-------------|
| | | | |

ЛИСТ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ДОКУМЕНТУ