



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ



**НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ ЦЕНТР ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ ТА БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ
ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ**

РОБОЧА ТЕХНОЛОГІЧНА КАРТА

**ПЕРІОДИЧНІСТЬ, ОБСЯГ ТА ПОСЛІДОВНІСТЬ РОБІТ ПО ПЕРЕВІРЦІ СТАНУ
ЗАХИСНОЇ СПОРУДИ. ОЦІНКА ГОТОВНОСТІ ЗАХИСНИХ СПОРУД
ДО ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯ**

РОЗРОБНИК:

Василь КАЗИМІР, майстер виробничого навчання
Чернівецьких територіальних курсів цивільного захисту
та безпеки життєдіяльності III категорії

Розглянута та схвалена на засіданні
методичної комісії Навчально-методичного
центру цивільного захисту та безпеки
життєдіяльності Чернівецької області
Чернівецької області
Протокол № 3 від 30 червня 2020 року

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

РОБОЧА ТЕХНОЛОГІЧНА КАРТА призначена для виконання категорією слухачів «Інженерно-технічні працівники, які очолюють ланки, групи з обслуговування захисних споруд цивільного захисту» завдань практичного характеру, повторення навчального матеріалу та впорядкування знань, здобутих під час функціонального навчання на Чернівецьких територіальних курсах цивільного захисту та безпеки життєдіяльності III категорії.

НОРМАТИВНІ ДОКУМЕНТИ

- ⇒ Кодекс цивільного захисту України від 02 жовтня 2012 № 5403-VI.
- ⇒ Закон України від 18 січня 2001 № 2245-III «Про об'єкти підвищеної небезпеки».
- ⇒ Постанови Кабінету Міністрів України:
 - від 09 січня 2014 № 11 «Про затвердження Положення про єдину державну систему цивільного захисту»;
 - від 25 березня 2009 № 253 «Про затвердження порядку використання захисних споруд цивільного захисту (цивільної оборони) для господарських, культурних та побутових потреб»;
 - від 26 червня 2013 № 444 «Про затвердження Порядку здійснення навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях»;
 - від 26 червня 2013 № 443 «Про затвердження Порядку підготовки до дій за призначенням органів управління та сил цивільного захисту»;
 - від 23 жовтня 2013 № 819 «Про затвердження Порядку проведення навчання керівного складу та фахівців, діяльність яких пов'язана з організацією і здійсненням заходів з питань цивільного захисту»;
 - від 19 серпня 2002 № 1200 «Про затвердження Порядку забезпечення населення і особового складу невоєнізованих формувань засобами радіаційного та хімічного захисту»;
 - від 09 жовтня 2013 № 787 «Про затвердження Порядку утворення, завдання та функції формувань цивільного захисту».
- ⇒ Наказ МВС України від 09.07.2018 № 579 «Про затвердження вимог з питань використання та обліку фонду захисних споруд цивільного захисту», зареєстрований у Міністерстві юстиції України 30 липня 2018 р. за № 879/32331

ЗАХОДИ, ЯКІ ОРГАНІЗОВУЮТЬСЯ БАЛАНСОУТРИМУВАЧАМИ ЗАХИСНИХ СПОРУД ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЇХ ГОТОВНОСТІ ДО ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ



періодичні
огляди стану

перевірка працездатності
основного обладнання

планування і проведення технічного обслуговування
обладнання та систем життєзабезпечення

ОЦІНКА СТАНУ ГОТОВНОСТІ ЗАХИСНИХ СПОРУД (далі - оцінка стану готовності) здійснюється ЩОРОКУ З МЕТОЮ виявлення недоліків у стані утримання та експлуатації захисних споруд, передбачення заходів щодо приведення захисної споруди в готовність до використання за призначенням. Крім того, оцінка стану готовності здійснюється в таких випадках:

- ⇒ у разі проведення технічної інвентаризації захисної споруди як об'єкта нерухомого майна;
- ⇒ у разі підготовки пропозицій щодо подальшого використання захисної споруди;
- ⇒ після пожеж, аварій, катастроф та інших надзвичайних ситуацій, що могли негативно вплинути на технічний стан захисної споруди;
- ⇒ у разі здійснення ДСНС заходів державного нагляду (контролю) за станом готовності захисних споруд відповідно до Закону України «Про основні засади державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності» (далі - нагляд).



- ✚ за результатами оцінки стану готовності складається АКТ ОЦІНКИ СТАНУ ГОТОВНОСТІ захисної споруди цивільного захисту (додаток 11 до Вимог щодо утримання та експлуатації захисних споруд цивільного захисту);
- ✚ про проведення перевірки працездатності обладнання захисних споруд, їх оглядів та оцінки стану готовності робиться запис у ЖУРНАЛІ ПЕРЕВІРКИ СХОВИЩА (протирадіаційного укриття) (додаток 11 до Вимог щодо утримання та експлуатації захисних споруд цивільного захисту);
- ✚ під час оцінки стану готовності захисної споруди балансоутримувач може організувати обстеження захисної споруди як об'єкта будівництва.

ПЕРІОДИЧНІСТЬ І ЗМІСТ ОГЛЯДІВ СТАНУ ЗАХИСНИХ СПОРУД, ПЕРЕВІРОК ПРАЦЕЗДАТНОСТІ ЇХ ОСНОВНОГО ОБЛАДНАННЯ

(додаток 13 до Вимог щодо утримання та експлуатації захисних споруд цивільного захисту)

об'єкт перевірки	періодичність перевірки	хто перевіряє	що перевіряється	де зазначається
Загальний стан захисної споруди	Щотижня	Командир формування (відповідальний за стан захисної споруди)	Загальний стан захисної споруди, входів, аварійних виходів, повітрязбірних і випускних каналів. Стан обвалування в окремо розміщених і підсипання покриття у вбудованих захисних спорудах. Справність дверей (воріт, ставень) і механізмів задраювання. Наявність і стан засобів пожежогасіння, відсутність течії і просочування ґрунтових та поверхневих вод. Температура та відносна вологість повітря у приміщеннях	Журнал перевірки сховища (протирадіаційного укриття) Акт оцінки стану готовності захисної споруди цивільного захисту (за результатами щорічної оцінки стану готовності захисної споруди цивільного захисту)
Справність систем вентиляції	Щороку	Командир ланки (відповідальний за роботу вентиляції)	Справність вентиляторів припливних та витяжних систем, фільтрів-поглиначів, регенеративних установок, герметичних клапанів, герметичних з'єднань повітропроводів, повітрязбірних та витяжних каналів, противибухових пристроїв	Журнал перевірки сховища (протирадіаційного укриття)
Справність систем водопостачання і каналізації	Щороку	Командир ланки (відповідальний за систему водозабезпечення)	Випробовування вентилів, заслінок, водозабірних кранів	Журнал перевірки сховища (протирадіаційного укриття)
Справність систем фільтровентиляційного	Двічі на рік	Командир ланки (відповідальний за роботу	Рівень мастила у редукторах електроручних вентиляторів. Щільність закривання герметичних клапанів (якщо клапан закрито, витратомір не має давати показання). Робота електроручних	Журнал перевірки сховища (протирадіаційного укриття) документи експлуатації фільтровентиляційного

обладнання		фільтровентиляційного обладнання)	вентиляторів у ручному режимі. Справність електропроводки та іншого електрообладнання. Робота фільтровентиляційного обладнання у цілому: нагрівання корпусу електродвигуна, подавання розрахункової кількості повітря, відсутність підтікання мастила	обладнання
Справність противибухових пристроїв	Щороку	Відповідальний за систему вентиляції	Кут нахилу лопатей МЗС і УЗС, їх пружність	Журнал перевірки стану захисної споруди
Справність баків для води	Щороку	Командир формування (відповідальний за захисну споруду)	Загальний стан баків, якість води, проби води з баків направити на лабораторні дослідження	Журнал перевірки стану захисної споруди
Стан регенеративних установок	1 раз на 1,5 року	Відповідальний за роботу регенеративних установок	Зовнішній вигляд, наявність пломб на регенеративних патронах, працездатність показчика витрати повітря, працездатність клапанів	Журнал перевірки сховища (протирадіаційного укриття) Таблиця контролю якості фільтрів-поглиначів документи експлуатації обладнання регенеративних установок
Герметичність сховища	Щороку	Спеціальна комісія	Виконання робіт, передбачених у додатку 8	Довідка про перевірку герметичності сховища Журнал перевірки сховища (протирадіаційного укриття)



- ⇒ захисна споруда вважається **ОБМЕЖЕНО ГОТОВОЮ** або **НЕ ГОТОВОЮ**, якщо вона має хоча б один із недоліків, зазначених в основних недоліках в утриманні, що погіршують стан її готовності (додаток 13 до Вимог щодо утримання та експлуатації захисних споруд цивільного захисту)
- ⇒ у разі відсутності таких недоліків захисна споруда вважається **ГОТОВОЮ ДО ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ**.

ПРИМІРНИЙ ЗМІСТ РОБІТ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ЗАХИСНИХ ПРИСТРОЇВ

(додаток 2 до Вимог щодо утримання та експлуатації захисних споруд цивільного захисту)

ЗАХИСНО-ГЕРМЕТИЧНІ
І ГЕРМЕТИЧНІ ДВЕРІ,
ВОРОТА І ВІКОННИЦІ



ПРОТИ ВИБУХОВІ
ПРИСТРОЇ
ТИПІВ МЗС ТА УЗС

Очищення полотен воріт, дверей, віконниць і обрамлення прорізу від бруду, масляних плям, іржі тощо. Перевірка стану ущільнювальної гуми, очищення її від бруду і фарби. Перевірка працездатності захисного пристрою трикратним відкриттям і закриттям. Перевірка правильності підвіски захисного пристрою: у заданому положенні зазори між клином і верхньою (нижньою) точкою упору у верхнього та нижнього клинів мають бути однаковими або відрізнятись на 3-5 мм.

Перевірка роботи механізму задраювання: всі клини мають задраюватися одночасно.

Перевірка стану фарбування і маркування, за потреби - їх відновлення.

Зняття старого змащення, промивка і очищення всіх деталей механізму задраювання.

Очищення поверхонь механізму задраювання, що труться.

Перевірка щільності прилягання гумового ущільнення до комінгса: офарбити контактну частину гумового ущільнення крейдою. Після задраювання і відкривання захисного пристрою крейдовий відбиток за місцем прилягання має бути чітким і безперервним. Мінімальна ширина відбитка має бути 5 мм.

Перевірка кута нахилу лопатей до площин: для забезпечення необхідної пропускної здатності він повинен дорівнювати 45° , лопатями вниз. Перевірку роблять при знятому кожусі по трикутнику або транспортиру, установлення - за допомогою двох регулювальних гвинтів.

Перевірка пружності пружин лопатей: при нормальному стані зрушення лопатей, установлених під кутом 45° , має виникати від вантажу масою 300-350 г, покладеного на край лопаті.

У разі виявлення відхилень від зазначених параметрів - здійснити регулювання лопатей.