

потенційно небезпечних експериментів з порушенням техніки безпеки і експлуатації хімічних речовин. І останній, але так само потенційно небезпечний фактор - тероризм.

У підсумку, знаючи можливі причини виникнення аварії чи катастрофи техногенного характеру ми зможемо вжити заходів щодо їх попередження.

Список використаної літератури:

1. <http://osvita.ua/>
2. <http://pidruchniki.com>
3. <http://zakon2.rada.gov.ua/>

Ковтун А. В., кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри,

Карцев І. І. курсант 312 начальної групи.

Національна академія Національної гвардії України, м. Харків

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПРИ ПОВОДЖЕННІ З БОЄПРИПАСАМИ

На протязі останніх років у збройних формуваннях усе частіше мають місце випадки аварій і катастроф у ході військової діяльності (6.05. 2004 на складі 275-й бази зберігання артилерійських боєприпасів почали вибухати артснаряди та інші боєприпаси. В результаті вибухів загинуло 5 чоловік, 81 чоловік було госпіталізовано. 27.08. 2008 року загорівся склад боєприпасів в місті Лозова Харківської області, постраждала 1 людина. 13.03.2010 загорівся склад боєприпасів на території ДП "Укроборонсервіс" в місті Грузевиця, Хмельницької області, постраждала 1 людина), що призводять до загибелі не тільки військовослужбовців, але й до жертв серед цивільного населення. У зоні проведення антитерористичної операції люди знаходять багато нерозірваних снарядів, що розкидані в лісах та полях, знаходяться й такі, що намагаються розібрати боєприпаси на деталі.

В наказах Міністра внутрішніх справ України, в директивах

Командувача Національної гвардії України акцентується увага на те, щоб надати пріоритетне значення роботі щодо суворого дотримання заходів безпеки у ході виконання службово-бойових завдань, під час проведення заходів бойової підготовки, інших занять та робіт.

Військова діяльність – діяльність військових формувань держави щодо застосування усіх форм збройної боротьби для захисту території своєї держави при нападі ззовні, проведення політики держави з застосуванням військових засобів, захисту державного суверенітету і територіальної цілісності.

Під безпекою військової діяльності слід розуміти:

у мирний час – відсутність небезпеки від дій збройних формувань для своїх військовослужбовців, цивільного населення і природного середовища;

у воєнний час – відсутність небезпеки для військовослужбовців, цивільного населення і природного середовища своєї країни, суміжних нейтральних країн.

Джерелами небезпечних факторів є вибухонебезпечні засоби (снаряди, міни, ракети і їхні бойові частини).

Під час обслуговування боєприпасів, забороняється:

встановлювати снаряди, міни, заряди в гільзах вертикально;

бити по підіривниках і капсульних втулках, а також бити боєприпаси один об другий;

волочити і кидати ящики з боєприпасами.

При знищенні або вилученні зарядів, що не вибухнули, необхідно:

– заряди, розташовані в шпурах або свердловинах, підірвати зарядами, розташованими в інших шпурах, вироблених поруч, на відстані 20-30 см, або вимивати водою; здійснювати вибурювання або вилучення зарядів із шпурів (свердловин), вилученням з них електродетонаторів і запалювальних трубок забороняється;

– заряди, розташовані в камерах і колодязях, вилучати шляхом підходу

до них уздовж стін, протилежних тим, по яких прокладені дроти електродетонаторів, при видаленні забивки (грунту) вибирати її обережно, слідкуючи за тим, щоб інструмент не міг вдарити по заряду, і особливо по капсулю-детонатору, при розбиранні виймати вибухову речовину окремими шашками, дроти при цьому не натягувати.

При підриванні боєприпасів дотримуватись наступних заходів:

– роботи по знищенню боєприпасів, які не вибухнули, здійснювати в суворо встановлений час, сповіщаючи про це розташовані поблизу військові частини і місцеве населення;

– після закінчення робіт проводити ретельний огляд місць підриву з метою виявлення боєприпасів, які не вибухнули (вибухнули не повністю), або їх елементів, що утримують вибухові речовини;

– запалювати вибухові речовини в боєприпасах, що не повністю вибухнули, або здійснювати виплавку вибухових речовин із них забороняється.

Література:

1. иротинко А.М. та ін. Безпека військової діяльності. Навчальний посібник. – Харків: ХІТВ. – 2007. – 112 с .
2. Флорін О.П. Безпека військової діяльності. Навчальний посібник. – Харків: АВВ. – 2008. – 98 с .

Козир Ю. С., Сергєєва Л. А.

Кандидат медичних наук, доцент кафедри Фізичної культури та охорони праці Державного університету телекомунікацій, м. Київ

КЛАСИФІКАЦІЯ АВАРІЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРУ

Зростання масштабів господарської діяльності і кількості великих промислових комплексів, концентрація на них агрегатів і установок великої і