

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник групи інженерного забезпечення Мобільного рятувального центру швидкого реагування Державної служби України з надзвичайних ситуацій
молодший лейтенант служби цивільного захисту

Сергій ДОВГАНЮК

« ____ » _____ 20__ р

План-конспект проведення теоретичного заняття з з профільної підготовки з навчальною групою № 14 МРЦ ШР ДСНС України

Тема: Безпека праці та порядок дій під час проведення робіт при повенях, паводках.

Навчальна мета: вивчення навчальної теми з особовим складом

Час проведення: 1 год

Місце проведення: Навчальний клас МРЦ ШР ДСНС України

Навчально-матеріальне забезпечення: план-конспект

Нормативно-правові акти та література: Закон України про охорону праці введена Верховною Радою України 1992 році №49 ст. 669, редакція від 01.10.2023р.

Порядок проведення заняття:

1. Організаційні заходи – 5 хв.:
2. Контроль знань – 10 хв.:
3. Викладення матеріалу теми – 20 хв.
4. Закріплення вивченого матеріалу – 15 хв.
5. Підбиття підсумків – 10 хв.

Питання та їх стислий зміст	Методичні вказівки
<p>Загальні рекомендації:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Слідкуйте за повідомленнями та прогнозами погоди. • Будьте готові до евакуації. • Не заходьте в затоплені райони. • Не намагайтеся переїхати через затоплені дороги. • Будьте обережні біля водойм. • Уникайте контакту з брудною водою. • Після повені ретельно продезінфікуйте свій будинок. <p>Порядок дій:</p> <p>До повені:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ознайомтеся з планом евакуації вашого району. • Підготуйте аварійний комплект, який включатиме їжу, воду, ліки, одяг та інші необхідні речі. • Зарядіть мобільні телефони та інші гаджети. • Перенесіть цінні речі на вищі поверхи. • Зафіксуйте або перемістіть предмети, які можуть бути знесені водою. <p>Під час повені:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Слухайте повідомлення влади та дотримуйтесь їхніх інструкцій. • Якщо ви знаходитесь у затопленій зоні, негайно евакууйтеся. • Якщо евакуація неможлива, переберіться на вищі поверхи або горище. • Не намагайтеся переїхати через затоплені дороги. • Відключіть газ, електрику та воду. • Не користуйтеся телефоном, окрім екстрених випадків. <p>Після повені:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не повертайтеся додому, доки не буде оголошено, що це безпечно. • Зробіть фотографії пошкоджень вашого майна. • Проздезінфікуйте свій будинок. • Зверніться за допомогою до влади, якщо вам потрібна допомога. <p>Важливо:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не ризикуйте своїм життям. • Дотримуйтесь інструкцій рятувальників. • Допомагайте іншим людям, які потребують допомоги. <p>Додаткові поради щодо безпеки праці під час проведення робіт при повенях, паводках:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Використовуйте лише справні інструменти та обладнання. • Носіть захисний одяг та взуття. • Будьте обережні при роботі з електрикою. • Не працюйте в одиночку. • Повідомляйте про будь-які небезпеки рятувальникам. <p style="text-align: center;">Пам'ятайте, що ваша безпека є найважливішим!</p> <p>Основними причинами повеней є гідрологічні явища: паводки, зatory дощі та зливи, швидке танення снігу, особливості зимового режиму рік, гідродинамічна взаємодія морів з ріками в дельтах та устях, зсуви і обвали в долинах рік. Повінь це щорічне, таке що повторюється в один і той же сезон відносно тривале збільшення водоносності рік з підвищенням рівня води в них.</p>	

Паводок – також щорічний, але, як правило короточасний підйом води в ріках, викликаний затяжними дощами. Різкий підйом рівня води викликає підвищення швидкості потоку, підвищується небезпека з боку усіх перешкод (природних та штучних), оскільки вони можуть знаходитися під дзеркалом води, змінюються лоції тощо.

До проведення пошукових, аварійно-рятувальних та відновних робіт в умовах повені допускаються особи не молодші 18 років, які:

- уміють плавати;
- пройшли періодичні медичні огляди;
- обов'язкову відповідну атестацію;
- застраховані на випадок захворювання, часткової або повної втрати працездатності, загибелі (смерті), спричинених виконанням обов'язків рятувальників, зазначених у контрактах;
- пройшли цільовий інструктаж з ведення аварійно-рятувальних робіт в умовах повені, про що зроблено відповідний запис у журналі реєстрації інструктажів.

Усі рятувальники при роботі в районах небезпечних з епідеміологічних захворювань підлягають обов'язковим запобіжним щепленням у порядку встановленому Міністерством охорони здоров'я України (далі – МОЗ України).

Вантажопідйомність плавзасобу та допустиму кількість людей, яка перевозиться одночасно, необхідно чітко позначати на його корпусі.

Перевантажувати плавзасіб забороняється.

Човни, катери та інші плавзасоби, які використовуються під час ведення аварійно-рятувальних робіт, повинні бути зареєстровані у встановленому порядку. Необхідно, також, до початку сезону можливих повеней провести їх технічний огляд.

Кожний плавзасіб обладнується рятувальними засобами (рятувальні жилети круги, кулі, кінці).

Забороняється проведення будь-яких пошукових, аварійно-рятувальних та відновних робіт в умовах повені, крім тих, що пов'язані з рятуванням життя людей (за умови проведення цільового інструктажу), під час грози, зливи, сильного снігопаду, льодоходу, туману та при швидкості вітру у відкритих місцях більше 10 м/с.

Робота в охоронних зонах об'єктів підвищеної небезпеки (повітряні лінії електропередач, кабельні лінії, нафто- і газопроводи, залізниці тощо) узгоджуються з установами, що їх експлуатують.

Всі роботи слід провадити під час світлої частини доби. Як виняток, можна провадити роботи під час темної частини доби, за умови достатнього і безпечного штучного освітлення.

Вимоги безпеки перед початком роботи:

Перед початком проведення аварійно-рятувальних робіт керівник робіт зобов'язаний:

- провести інструктаж рятувальників з охорони праці та методів безпечного ведення робіт, відповідно до ситуації, що склалася в цьому районі, до способів виконання робіт і технічних засобів, що застосовуються;

- заздалегідь визначити шляхи відходу особового складу у випадку інтенсивного підвищення рівня води;
 - перевірити справність та укомплектованість плавзасобів, індивідуальних рятувальних засобів, індивідуальних аптечок, що не промокають та засобів зв'язку і сигналізації;
 - оцінити обстановку і погодні умови в районі ведення робіт;
 - визначити, на якому плавзасобі вести роботи, час початку робіт, порядок зв'язку і сигналізації, особливості робіт з урахуванням умов, що склалися та найнебезпечніші способи ведення робіт;
 - визначити умови і порядок застосування засобів індивідуального захисту і рятувальних засобів;
 - чітко і конкретно поставити завдання особовому складу на проведення пошукових, аварійно-рятувальних та відновних робіт;
 - довести до рятувальників гідрометеорологічний та гідрологічний прогнози.
- Для проживання рятувальників у польових умовах необхідно облаштувати тимчасові бази або табори. Місце для табору обирається командиром, або особою призначеною його наказом. Забороняється розташовувати табір:
- біля підніжжя крутих або стрімчастих схилів;
 - на дні ущелин та сухих русел;
 - на низьких, що легкозатоплюються, та стрімчастих, що легкорозмиваються, берегах;
 - річкових косах, островах;
 - під крутими незадернованими і такими, що осипаються схилами з великими деревами;
 - на пасовищах і вигонах тварин;
 - на закарстованих і зсувонебезпечних площах;
 - в межах можливого падіння дерев;
 - в межах можливого падіння опор та ліній електропередач.

Питання для закріплення:

- 1) Які дії повинні вживати працівники у разі виявлення небезпечних факторів під час проведення робіт при повенях та паводках?
- 2) Які заходи необхідно вжити для забезпечення безпеки людей після повені?

План-конспект підготував:

Начальник відділення енергозабезпечення
лейтенант служби цивільного захисту

Артур КОЗИРСЬ

_____ 20__ р.