

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник начальника групи інженерного забезпечення – начальник відділення енергозабезпечення Мобільного рятувального центру швидкого реагування Державної служби України з надзвичайних ситуацій
полковник служби цивільного захисту
Максим МИМРЕНКО

« ___ » _____ 20__ р

ПЛАН-КОНСПЕКТ
проведення теоретичного заняття з тактичної
підготовки з навчальною групою №14
МРЦ ШР ДСНС України
« ___ » _____ 20__ року

Тема: Можливості, тактико-технічні характеристики, правила зберігання, застосування та обслуговування техніки, що знаходиться на оснащені групи

Навчальна мета: опрацювати тему заняття з особовим складом

Час: 1 година

Місце проведення: навчальний клас центру

Навчально-матеріальне забезпечення: план-конспект

Нормативно-правові акти та література: від 23 серпня 2016 року № 562 «Про затвердження Інструкції з організації експлуатації інженерно-технічних засобів» з метою вдосконалення організації експлуатації інженерно-технічних засобів

Порядок проведення заняття

Питання та їх стислий зміст	Методичні вказівки.
<p style="text-align: center;">I. Технічне обслуговування інженерно-технічних засобів</p> <p>1. Технічне обслуговування ІТЗО - це комплекс організаційних і технічних заходів, які виконуються з метою підтримання справності технічних засобів на всіх етапах експлуатації.</p> <p>2. Основні завдання технічного обслуговування ІТЗО: визначення якісного стану ІТЗО та перевірки їх працездатності; забезпечення оптимального режиму роботи ТЗО і продовження міжремонтних строків експлуатації; ліквідація наслідків впливу на ІТЗО несприятливих кліматичних та інших умов; інструментальна перевірка та доведення до встановлених норм електричних параметрів апаратури, лінійно-кабельних і розподільних пристроїв; виявлення й усунення несправностей і попередження відмов ТЗО; виявлення й усунення порушень вимог безпеки праці особового складу; підготовка ІТЗО до експлуатації в літніх (зимових) умовах; перевірка укомплектованості механізмів, апаратури, наявності інструментів і поповнення запасних інструментів та приладдя (далі - ЗІП) та умов його зберігання.</p> <p>3. Технічне обслуговування ІТЗО організовується заступниками командирів з ІТЗ та зв'язку, заступниками начальників штабів з ІТЗ, заступниками комендантів з ІТЗ та зв'язку, командирами підрозділів ІТЗО і проводиться в установлені терміни тими підрозділами, за якими закріплені ці засоби, під безпосереднім керівництвом та за участю командирів підрозділів і фахівців ІТЗО частин.</p> <p>4. На ІТЗО, що використовуються в діяльності та навчанні особового складу, а також тих, які знаходяться на зберіганні, проводиться технічне обслуговування за планово-попереджувальною системою з урахуванням вимог проектної та експлуатаційної документації та передбачаються такі види технічного обслуговування: щоденне технічне обслуговування (далі - ЩТО); технічне обслуговування № 1 (далі - ТО-1); технічне обслуговування № 2 (далі - ТО-2); сезонне технічне обслуговування (далі - СО). Для ІТЗО, які знаходяться на тривалому зберіганні, системою передбачаються: технічне обслуговування № 1 при зберіганні; технічне обслуговування № 2 при зберіганні.</p> <p>5. ЩТО проводиться на ІТЗО, що працюють безперервно (або з невеликими перервами) більше однієї доби, а також після транспортування і передбачає: зовнішній огляд і чищення апаратури без відкривання блоків; прибирання сторонніх предметів з лінійних конструкцій; усунення обривів і провисань проводів лінійної частини засобів виявлення; перевірку працездатності апаратури та джерел живлення в передбачених режимах вмонтованими приладами та дистанційну перевірку працездатності засобів виявлення, установлених у заборонених зонах; огляд стану окремих вузлів, блоків, роз'єднань, фішок; перевірку справності блокування, надійності заземлень, наявності і справності протипожежних та захисних засобів; прибирання робочих місць і приміщень.</p> <p>ЩТО організовується і контролюється командирами підрозділів (начальниками варт) і проводиться особовим складом, який експлуатує ІТЗО. На ТЗО, що працюють безперервно, ЩТО проводиться, як правило, без виключення</p>	

апаратури.

Виявлені недоліки і несправності усуваються негайно.

Результати проведення ЩТО записуються в книзі приймання та здавання чергування черговим техніком (чатовим оператором).

6. ТО-1 проводиться один раз на місяць для всіх ІТЗО незалежно від інтенсивності їх використання, як правило, під час проведення ПГД і передбачає:

роботи в обсязі ЩТО;

детальний огляд елементів комплексу ІТЗО;

перевірку працездатності апаратури з проведенням необхідних настройок і регулювань;

перевірку зони чутливості засобів виявлення (далі - ЗВ);

змащення обертових елементів;

ремонт інженерних засобів (далі - ІЗО) на закріплених ділянках заборонених зон;

поповнення комплектів основних інструментів та приладів (далі - ЗІП) і заповнення експлуатаційної документації.

Роботи в обсязі ТО-1 виконуються військовослужбовцями, за якими закріплені ТЗО, ділянки й елементи інженерного обладнання заборонених зон. Крім того, залучається особовий склад майстерні ІТЗО.

Результати ТО-1 записуються в журнал обліку технічного обслуговування ІТЗО.

7. ТО-2 проводиться один раз на рік на всіх ІТЗО і передбачає:

роботи в обсязі ТО-1;

інструментальну перевірку всіх технічних параметрів апаратури ТЗО та доведення їх до норм технічних умов;

перевірку технічного стану всіх елементів комплексу ІТЗО, протипожежної сигналізації і захисних засобів;

заміну несправних засобів і поповнення майна, якого не вистачає;

технічне обслуговування ТЗО, які знаходяться на зберіганні;

замірювання опору заземлення;

заміну мастила;

заміну плат, пристроїв і блоків апаратури на запасний комплект;

перевірку чіткості надписів і їх оновлення;

огляд і ремонт ІЗО;

перевірку технічного стану й обслуговування резервних ТЗО;

перевірку експлуатаційно-технічної документації, заповнення всіх розділів формулярів та іншої звітної документації;

перевірку наявності і справності ЗІП, умов та строків зберігання і їх доукомплектування.

Роботи в обсязі ТО-2 виконуються особовим складом, який безпосередньо займається експлуатацією ІТЗО, фахівцями ІТЗО частин (підрозділів), особовим складом майстерень ІТЗО та лінійних підрозділів на закріплених ділянках заборонених зон.

Результати ТО-2 і значення вимірних параметрів заносяться у формуляри (паспорти).

8. СО проводиться при підготовці ІТЗО до експлуатації в літніх (зимових) умовах і, як правило, одночасно з проведенням ТО-1 або ТО-2 і передбачає:

визначення якісного стану ІТЗО та перевірку їх працездатності;

забезпечення оптимального режиму роботи ТЗО і продовження міжремонтних строків експлуатації;

ліквідацію наслідків впливу на ІТЗО дестабілізуючих факторів;

інструментальну перевірку та доведення до встановлених норм електричних параметрів апаратури, лінійно-кабельних і розподільних пристроїв;

<p>виявлення та усунення несправностей, попередження відмов та хибних спрацювань технічних засобів; перевірку укомплектованості механізмів, апаратури, наявності інструментів та поповнення ЗП.</p>	
---	--

СО проводиться фахівцями ІТЗО частин за участю особового складу підрозділів, за якими закріплені ці засоби.

За результатами проведених робіт робляться записи у формулярах (паспортах).

План-конспект підготував:

Начальник відділення енергозабезпечення

Молодший лейтенант служби цивільного захисту

Артур КОЗИРСЬ

«__» _____ 20__ р.