

**ЧЕРКАСЬКИЙ ІНСТИТУТ ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ
ІМЕНІ ГЕРОЇВ ЧОРНОБИЛЯ НУЦЗУ**

**ФАКУЛЬТЕТ ОПЕРАТИВНО-РЯТУВАЛЬНИХ СИЛ
КАФЕДРА ПОЖЕЖНОЇ ТАКТИКИ ТА АВАРІЙНО-РЯТУВАЛЬНИХ РОБІТ**

**Віктор ПОКАЛЮК
Микола ГРИГОР'ЯН**

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

для виконання курсової роботи
з дисципліни **«Організація служби підрозділів цивільного захисту»**
для здобувачів вищої освіти, які навчаються
на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти
в галузі знань **26 «Цивільна безпека»**
спеціальність **263 «Цивільна безпека»**

2024 рік

ББК 38.96 – 6П2
К–38

Затверджено методичною радою інституту як методичні вказівки для виконання курсової роботи з дисципліни «Організація служби підрозділів цивільного захисту» для здобувачів вищої освіти, які навчаються на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти, в галузі знань 26 «Цивільна безпека» спеціальність 263 «Цивільна безпека», протокол № 3 від 30 серпня 2024.

Рецензент:

Олег ЗЕМЛЯНСЬКИЙ – доктор технічних наук, професор заступник начальника кафедри автоматичних систем безпеки та електроустановок Черкаського інституту пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля Національного університету цивільного захисту України полковник служби цивільного захисту.

Олег БАС – кандидат технічних наук заступник начальника кафедри організації заходів цивільного захисту Черкаського інституту пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля Національного університету цивільного захисту України майор служби цивільного захисту.

Методичні вказівки для виконання курсової роботи з дисципліни «Організація служби підрозділів цивільного захисту» для здобувачів вищої освіти, які навчаються на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти в галузі знань 26 «Цивільна безпека» спеціальність 263 «Цивільна безпека»: методичні вказівки для виконання курсової роботи / В. М. Покалюк, М. Б. Григор'ян. – Черкаси : ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, 2024. – 39 с.

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Мета курсової роботи – систематизація та поглиблення знань здобувачів вищої освіти щодо організації внутрішньої, гарнізонної та караульної служб в підрозділах ОРС ЦЗ, формування у них умінь щодо роботи з оперативно-службовими документами, розвиток їхніх умінь самостійного критичного мислення, опрацювання нормативної літератури.

Курсова робота (далі – робота) виконується за індивідуальним завданням і єдиною тематикою «Організація служби в підрозділі ОРС ЦЗ».

Робота проводиться у такі етапи:

1. Отримання завдання для курсової роботи.
2. Вивчення теоретичного матеріалу на лекціях та під час самостійної роботи.
3. Робота над індивідуальним завданням.
4. захист курсової роботи.

Перед виконанням роботи необхідно ознайомитись з методичними вказівками, вивчити нормативні акти та іншу літературу щодо організації служби в підрозділах ОРС ЦЗ.

Виконана та правильно оформлена робота надається викладачу для перевірки. Викладач перевіряє роботу, оцінює правильність та повноту виконання, якість оформлення та рекомендує її до захисту. У разі виявлення недоліків, робота повертається на до опрацювання. На захист роботи здобувач надає пояснювальну записку та заповнені документи служби чергового караулу підрозділу. Захист роботи проводиться згідно з графіком освітнього процесу та розкладом занять. Роботу здобувач захищає у присутності навчального взводу (групи). Доповідь повинна бути змістовною і тривати до 5 хвилин.

Комісія виставляє оцінку за підсумками захисту. Розподіл балів, які отримують здобувачі та шкала оцінювання наведені у робочій програмі навчальної дисципліни.

2. ПОСЛІДОВНІСТЬ ВИКОНАННЯ ЗАВДАННЯ

Під час виконання роботи необхідно:

1. Схарактеризувати організацію караульної служби в підрозділі ОРС ЦЗ із урахуванням місцевих особливостей та досвіду воєнного стану (на початок повномасштабного вторгнення росії в Україну та у теперішній час).

2. Заповнити документи служби чергового караулу за два чергування, відповідно до початкових даних, а саме:

- наряд на службу
- журнал адміністративно-громадського контролю;
- журнал пункту зв'язку частини;
- журнал обліку роботи ланок ГДЗС;
- таблиць роботи ланок ГДЗС;
- журнал реєстрації перевірок № 1 ЗІЗОД;
- особисту картку газодимозахистника;
- картка оперативно-тактичних дій на пожежі;
- картка оперативно-тактичних дій на пожежі, які виникли внаслідок ракетно-бомбових ударів (якщо такі виникали в районі виїзду);
- картку на пожежний рукав;

- дорожній лист.

Документи служби чергового караулу заповнити за два чергування, враховуючи, що:

- 1 січня 2024 року на чергування заступив караул № 1;
- номер ДПРЧ обрати за принципом відповідності до того територіального органу управління, з якого здобувач прибув на навчання;
- прізвище начальника караулу відповідає прізвищу здобувача, що виконує роботу;
- прізвища особового складу обираються довільно.

3. СТРУКТУРА КУРСОВОЇ РОБОТИ

Курсова робота повинна складатися з таких основних структурних елементів:

- титульна сторінка;
- зміст;
- завдання для курсової роботи;
- вступ;
- основна частина;
- література.

Титульна сторінка повинна мати єдиний загальноузівський стандарт. Приклад оформлення титульної сторінки наведено у додатку 2.

Зміст повинен містити назви всіх структурних елементів роботи, заголовки та підзаголовки (за їх наявності) із зазначенням нумерації та номерів їх початкових сторінок. Скорочувати заголовки у змісті або додавати їх в іншій редакції порівняно із заголовками у тексті не дозволяється.

Приклад оформлення завдання для курсової роботи наводиться у додатку 3.

Вступ повинен віддзеркалювати ту роботу, яку здобувач провів згідно з рекомендаціями. У вступі важливо схарактеризувати організацію караульної служби в підрозділі ОРС ЦЗ, враховуючи оперативну обстановку в гарнізоні, рівень пожежної, техногенної безпеки та цивільного захисту, специфіки завдань, що покладаються на підрозділи того територіального органу управління, з якого здобувач прибув на навчання. Рекомендується описати територію, що охороняється підрозділом, а саме, кліматичні умови, тип рельєфу, орієнтовну чисельність населення, орієнтовну кількість об'єктів, наявність об'єктів підвищеної небезпеки, характер забудови, ступінь благоустрою та тактичні можливості підрозділу ОРС ЦЗ по охороні означеної території.

Основна частина роботи включає документи служби чергового караулу, заповнені згідно індивідуального завдання.

Список літератури включає літературні першоджерела, використані у процесі виконання роботи та формується здобувачем за його вибором одним із таких способів: у порядку появи посилань у тексті; в алфавітному порядку прізвищ перших авторів або заголовків; у хронологічному порядку. Бібліографічний опис списку використаних джерел може оформлятися здобувачем з урахуванням Національного стандарту України ДСТУ 8302:2015 «Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання».

Текст роботи необхідно друкувати за допомогою комп'ютерної техніки на одному боці аркуша білого паперу формату А4 (210x297 мм) через 1,5 міжрядкового інтервалу з використанням текстового редактора Word: шрифт – Times New Roman, розмір шрифту - 14 pt, залишаючи поля таких розмірів: ліве - 20 мм, праве - 20 мм, верхнє - 20 мм, нижнє - 20 мм.

4. РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ВИКОНАННЯ ОСНОВНОЇ ЧАСТИНИ

Основна частина роботи складається із заповнених документів служби чергового караулу за два чергування, відповідно до індивідуального завдання (додаток 3).

Номер варіанту визначається двома останніми цифрами номеру залікової книжки.

Початкові дані для виконання курсової роботи наводяться у додатку 1 (таблиця 1, таблиця 2, таблиця 3).

4.1. Наряд на службу

Бланки наряду на службу та списку особового складу заповнюються від руки або у друкованому вигляді, курсивом. Прізвище начальника караулу відповідає прізвищу здобувача, що виконує роботу, прізвища особового складу – довільно. Номер ДПРЧ визначити за принципом відповідності до того номера взводу (групи), а ДПРЗ відповідно курсу.

Пункт 1. Склад караулу. При заповненні позиції «за списком» вказуємо цифрою кількість особового складу, «у відпустці», «у відрядженні», «через хворобу» - прізвища та ініціали.

Пункт 2. В оперативному розрахунку. Розподіляючи особовий склад за номерами оперативного розрахунку, враховуємо тих, хто заступив на чергування. Марка та державний номер транспортного засобу вказується як для техніки, що знаходиться в оперативному розрахунку так тої, що знаходяться в резерві.

Пункт 3. Внутрішній наряд. Особовий склад розподіляється за видами наряду, час заступання вказуємо з 8⁰⁰ до 8⁰⁰. При заповненні графі «час заступання» для такого виду наряду, як пости та дозори вказуємо час, у який виставляється пост, або час, у який особовий склад направляється у дозор. При призначення осіб на пости та дозори у підрозділах, що охороняють об'єкти на договірних засадах, необхідно дотримуватись вимог, наказу ДСНС України від 07.10.2014 року № 1032 року щодо особливостей організації караульної служби в таких підрозділах гарнізону ОРС ЦЗ.

Пункт 4. Результати перевірки організації несення служби, оцінка дій чергового караулу керівництвом підрозділу. У цей пункт заносяться результати перевірки караульної служби начальником підрозділу, його заступниками та начальником зміни (караулу). Результати перевірки інших посадових осіб заносять в окремий розділ книги служби, передбачений для цього.

Пункт 6. Виїзди на події, заняття (навчання) тощо. У графі «Які відділення виїжджали» вказуємо марку пожежного автомобіля та його державний номер.

Пункт 8. Робота рукавів. Записуємо діаметри рукавів, їх номери, відповідно до обліку, та час роботи в хвилинах.

Приклад заповнення наряду на службу наведений у додатку 4.

4.2. Журнал адміністративно-громадського контролю.

Бланк заповнюється від руки або у друкованому вигляді, курсивом.

При заповненні начальник караулу заповнює тільки наступні графі: «дата проведення контролю», «прізвище, ім'я та по батькові осіб, які проводили перевірку», «Виявлені недоліки та порушення з охорони праці».

Приклад заповнення журналу адміністративно-громадського контролю наведений у додатку 5.

4.3. Журнал пункту зв'язку

Бланк заповнюється від руки або у *друкованому вигляді, курсивом*.

У журналі пункту зв'язку частини повинна вказуватися вся інформація, що надходить від керівника гасіння пожежі, керівника навчання або заняття.

Так, диспетчер повинен зробити наступні записи щодо дати початку ведення записів та часу отримання інформації (години, хвилини).

При надходженні повідомлення про пожежу:

- час надходження інформації;
- час направлення чергового підрозділу (виїзд чергового караулу);
- інформація начальнику ПРП про пожежу;
- інформація щодо перевірки радіозв'язку під час руху транспортного засобу (ТЗ) до місця виклику;
- інформація від начальника караулу щодо обстановки на пожежі, після прибуття до місця виклику;
- інформація від начальника караулу щодо результатів розвідки та прийняте рішення щодо гасіння пожежі;
- інформація від начальника караулу щодо локалізації пожежі;
- інформація від начальника караулу щодо ліквідації пожежі;
- інформація від начальника караулу щодо повернення до підрозділу.

Приклад заповнення журналу пункту зв'язку частини наведений у додатку 6.

4.4. Журнал обліку роботи ланок ГДЗС

Бланк заповнюється від руки або у *друкованому вигляді, курсивом*.

Журнал заповнюється тільки у випадку, якщо ланка ГДЗС включилась в апарати захисту органів дихання та увійшла в непридатне для дихання навколишнє середовище.

На кожному ланку ведеться свій Журнал обліку роботи ланок ГДЗС, який знаходиться у валізі (ящику, планшеті) поста безпеки.

Під час заповнення рекомендується звернути увагу на те, що необхідно записати дату, номер ланки (відповідно журнал завжди тільки для ланки № 1 або ланки №2 відповідно), тип апарату, прізвища та ініціали осіб, з яких сформована ланка ГДЗС, тиск в апаратах.

Постовий повинен зафіксувати час включення ланки ГДЗС в апарати захисту органів дихання, та провести розрахунок очікуваного часу повернення. З інтервалом в 10 хвилин, уточнювати у особи, що очолює розвідку, тиск в апаратах. Своєчасно інформувати ланку ГДЗС про час повернення на свіже повітря.

Постовий повинен заносити інформацію – текст прийнятих і переданих розпоряджень, що стосується його ланки:

- ланка зайшла в зону задимлення;
- перевірка зв'язку під час слідування (при перевірці зв'язку, постовий повинен уточнювати тиск в апаратах, якщо час слідування перевищує 10 хвилин);
- результати розвідки та прийняті рішення;
- інформацію про роботи, що проводяться;

- інформацію про локалізацію пожежі;
- інформацію про ліквідацію пожежі;
- інформацію про повернення на свіже повітря.

Приклад заповнення журналу обліку роботи ланок ГДЗС наведений у додатку 7.

4.5. Табель роботи ланок ГДЗС

Бланк заповнюється від руки або у *друкованому вигляді, курсивом*.

Табель роботи ланки ГДЗС складається з двох частин: одна частина відривається і здається в спеціалізовану частину ГДЗС під час заміни апаратів, а друга частина залишається в підрозділі для обліку та складання звітних документів. Обидві частини таблиця повинні бути пронумеровані. Відривний табель є фінансовим документом. Записи виконуються постовим на посту безпеки, акуратно, кульковою ручкою. Записи із таблиця після роботи ланки ГДЗС повинні бути перенесені до особистих карток газодимозахисників.

Приклад заповнення таблицю роботи ланок ГДЗС наведений у додатку 8.

4.6. Журнал реєстрації перевірок № 1 ЗІЗОД

Бланк заповнюється від руки або у *друкованому вигляді, курсивом*.

Під час заповнення необхідно звернути увагу на те, що необхідно записати дату, прізвище, ім'я та по батькові осіб, що проводять перевірку № 1 апаратів, номери апаратів та масок, їхній стан, тиск повітря в балоні. Записи в журналі підтверджуються підписами осіб, що провели перевірку та начальника караулу. При заповненні П.І.П осіб, що провели перевірку, необхідно враховувати, що склад ланок ГДЗС повинен відповідати вимогам наказу МВС України від 26.04.2018 № 340

Приклад заповнення журналу реєстрації перевірок № 1 ЗІЗОД наведений у додатку 9.

4.7. Особиста картка газодимозахисника

Бланк заповнюється від руки або у *друкованому вигляді, курсивом*.

На кожного газодимозахисника заводиться особиста картка. Під час заповнення номер ПРЧ, повинен співпадати у всій документації. Прізвище начальника ПРЧ обирається довільно. При заповненні позиції «стан здоров'я» робиться запис – задовільний. Дата медичного огляду – 1 грудня попереднього року.

При заповненні позиції «тип апарата», робиться запис про тип апарата, відповідно до вихідних даних.

При заповненні позиції «дата закріплення апарата (маски)», ставиться дата – наступна доба, після проходження медичного огляду, номер наказу – обирається довільно.

В особистій картці фіксується: дата, за яких умов працював в захисному дихальному апараті (на пожежі, при ліквідації наслідків аварії, тренуванні) вказати адресу, час роботи (години, хвилини). Запис підтверджує особа – начальник чергового караулу.

Приклад заповнення особистої картки газодимозахисника наведений у додатку 10.

4.8. Картка оперативно-тактичних дій на пожежі

Бланк заповнюється від руки або у друкованому вигляді, курсивом.

Картка оперативно-тактичних дій на пожежі складається згідно Інструкції із складання Карток оперативно-тактичних дій на пожежах на одну пожежу за адресою на яку виїжджало 1-е відділення та за 1-е чергування.

Картка оперативно-тактичних дій на пожежі (далі – Картка) – це оперативно-службовий документ, у якому відображається оперативна обстановка на пожежі, прийняті рішення керівником гасіння пожежі, оперативні дії залучених СіЗ та фактори, що ускладнювали її гасіння.

Картки складаються на усі пожежі, до гасіння яких залучалися СіЗ за номером виклику 2 та вище, а також на пожежі, які за класифікаційними ознаками досягли рівня надзвичайної ситуації.

Картка складається керівником гасіння пожежі (далі – КГП).

Термін складання та оформлення Картки – 10 днів після гасіння пожежі.

Під час складання Картки використовується інформація з журналу пункту зв'язку частини та апаратного журналу, книги служби, експлуатаційних карток, планів і карток пожежогасіння, аудіо записи переговорів та радіообміну на пожежі і пояснення учасників гасіння тощо.

За результатами узагальнення отриманої інформації поєднується хронологічні дані та складається Картка.

За рішенням керівництва територіального органу ДСНС (пожежно-рятувального загону, пожежно-рятувальної частини) Картки можуть складатися на пожежі до гасіння яких не залучалися сили та засоби за підвищеним номером виклику, але вони представляють практичний інтерес для удосконалення оперативно-тактичних дій органів управління і пожежно-рятувальних підрозділів.

Оригінали Карток передаються до Оперативно-координаційних центрів територіальних органів ДСНС, де зберігаються як документи четвертої зміни протягом 3 років.

Електронні копії Карток розсилаються Оперативно-координаційними центрами територіальних органів ДСНС до пожежно-рятувальних підрозділів гарнізону, Департаменту реагування на надзвичайні ситуації апарату ДСНС, територіальних органів ДСНС та навчальних закладів ДСНС.

Електронні копії Карток зберігаються протягом 1 року в Оперативно-координаційних центрах, пожежно-рятувальних загонах, частинах і постах територіальних органів ДСНС як документи четвертої зміни

В окремих випадках, за запитом Департаменту реагування на надзвичайні ситуації апарату ДСНС, на резонансну пожежу Картка складається у додатково визначені терміни та разом з Інформаційною довідкою та направляється в електронному вигляді до ДСНС.

Контроль за своєчасністю і повнотою складання Карток, їх вивченням з особовим складом та зберіганням у підрозділах гарнізону покладається на четверту зміну Оперативно-координаційного центру територіального органу ДСНС.

За результатами узагальнення отриманої інформації поєднуються хронологічні дані та складається Картка.

У першому розділі Картки відображується загальна характеристика об'єкта, місця пожежі, інформація про КГП та прийняті ними рішення.

У другому розділі Картки наводиться хронологія оперативних дій із гасіння пожежі та графічна частина.

Хронологія оперативних дій із гасіння пожежі повинна містити інформацію щодо зміни оперативної обстановки, дії пожежно-рятувальних підрозділів та команди посадових осіб гарнізону, зокрема:

- час отримання повідомлення про пожежу;
- час направлення підрозділів гарнізону до місця пожежі;
- час прибуття кожного підрозділу (із зазначенням відстані від підрозділу до місця пожежі);
- час прибуття посадових осіб органів і підрозділів ДСНС та прийняття на себе керівництво гасіння пожежі;
- час утворення штабу на пожежі;
- час зміни оперативної обстановки;
- час відання кожної команди щодо перегрупування або додаткового залучення сил та засобів;
- час прибуття аварійних служб;
- час локалізації та ліквідації пожежі.

Графічна частина Картки пожежі – це схеми розстановки сил та засобів під час гасіння пожежі, які складаються на час:

- прибуття першого підрозділу до місця;
- зміни оперативної обстановки, що призвели до перегрупування або додаткового залучення сил та засобів;
- локалізація пожежі;
- ліквідація пожежі.

На схеми наносяться об'єкт (будівля, споруда, територія, тощо), де сталася пожежа, під'їзні шляхи, розташування зовнішніх та внутрішніх джерел протипожежного водопостачання із зазначенням відстані до місця гасіння, роза вітрів, до будівель, шляхи евакуації, розстановка сил і засобів пожежно-рятувальних підрозділів, місця встановлення засобів рятування, прокладені рукавні лінії, позиції ствольників, межі оперативних ділянок, штаб на пожежі, розташування тіл загиблих та місця отримання травм тощо.

Для складання графічної частини Картки використовуються установлені в системі ДСНС умовні графічні позначення.

У третьому розділі Картки відображається інформація щодо залучених сил та засобів для гасіння пожежі, рятування людей і матеріальних цінностей, наслідки від пожежі.

У четвертому п'ятому та шостому розділах вказуються додаткові умови, явища та обставини, що зумовили розвиток пожежі та ускладнювали її гасіння.

Приклад складання картки оперативно-тактичних дій на пожежі наведений у додатку 11.

4.9. Картка на рукав

Бланк заповнюється від руки або у друкованому вигляді курсивом.

Картка на рукав складається з трьох розділів:

- загальної частини, де вказано назву та номер підрозділу, номер рукава, його тип, діаметр, дату постановки в оперативний розрахунок;
- у другому розділі міститься інформація про проведення випробувань пожежних рукавів, вказується дата проведення випробувань, прізвище посадової особи, що провела випробування, вид випробувань, тиск або розрідження, результати проведення випробувань;
- третій розділ – це робота рукава, вказується дата роботи рукава, заходи (що проводилися), час роботи, підпис особи відповідальної за облік та експлуатацію пожежних рукавів;
- у четвертому розділі міститься інформація щодо ремонту рукавів, вказується дати пошкодження, ремонту, постановки в оперативний розрахунок, характер пошкодження та ремонту, довжина рукава після ремонту, підпис відповідальної особи.

Приклад заповнення картки на рукав наведений у додатку 12.

4.10. Дорожній лист

Бланк заповнюється від руки або у друкованому вигляді, курсивом.

Дорожній лист заповнюється у випадку виїзду пожежного автомобіля. В ньому записується дата, номер підрозділу, марка та реєстраційний номер автомобіля, адреса (населений пункт, вулиця, номер будинку, найменування об'єкту), час отримання повідомлення, П.І.П. диспетчера та начальника караулу.

Приклад заповнення дорожній лист наведений у додатку 13.

5. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

1. Аналітична довідка про пожежі та їх наслідки в Україні за 12 місяців 2023 року: Інститут державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту.
2. Аналітична довідка про пожежі та їх наслідки в Україні за 6 місяців 2024 року: Інститут державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту.
3. Біла книга цивільного захисту України: інформаційне видання ДСНС / за заг. ред. П.Б. Волянського. Київ, 2023. 272 с. <https://dsns.gov.ua/upload/1/9/7/5/1/6/5/dodatok-bila-kniga-cz-06112023.pdf>
4. Виконавче рішення Комісії від 16 жовтня 2014 року що встановлює правила імплементації Рішення № 1313/2013/ЄС Європейського Парламенту та Ради про Механізм цивільного захисту Союзу та скасовує Рішення Комісії 2004/277/ЄС, Євратом та 2007/606/ЄС, Євратом. <https://dsns.gov.ua/upload/2/0/1/4/5/3/8/kliucovii-akt-pro-moduli-ukr-2014-762eu-1.pdf>
5. Дії підрозділів ДСНС України під час воєнного стану – навчальний посібник / Мирослав КОВАЛЬ, Дмитро ЧАЛИЙ, Віктор КОВАЛЬЧУК та ін. – Львів: ЛДУБЖД, 2023. – 308 с.

6. Довідка за добу про надзвичайні ситуації техногенного, природного та іншого характеру на території України <https://dsns.gov.ua/uk/dovidka-za-dobu>.
7. Закон України “Про основні засади державної політики у сфері утвердження української національної та громадянської ідентичності” (2022). URL: Про основні засади державної від 13.12.2022 No2834-IX (rada.gov.ua).
8. Звіт про основні результати діяльності Державної служби України з надзвичайних ситуацій у 2023 році. <https://dsns.gov.ua/diyalnist-sluzhbi>.
9. Кодекс цивільного захисту України № 5403-VI. (2012). Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/5403-17>.
10. Методичні рекомендації з організації та життєзабезпечення належного рівня живучості та безпеки взводних та ротних опорних пунктів військових частин, які приймають участь у проведенні операції об’єднаних сил з врахуванням набутого досвіду. – Київ: Центральне управління безпеки військової служби Збройних Сил України, 2021. – 86 с.
11. Методичні рекомендації щодо організації гасіння пожеж в природних екосистемах в районах ведення бойових дій, алгоритм дій особового складу у разі виявлення загорань вибухонебезпечних предметів, а також надання домедичної допомоги у разі отримання мінно-вибухових травм. Режим доступу: https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u184/metodichni_rekomendaciyi_pes_vnp_pmd.doc.pdf.
12. Методичні рекомендації щодо організації оперативних дій підрозділів ДСНС під час гасіння пожеж на складах нафтопродуктів, що сталися внаслідок обстрілів в умовах ведення бойових дій. Режим доступу: <http://repositsc.nuczu.edu.ua/handle/123456789/16177>.
13. Наказ ДСНС України від 23.06.2014 р. № 335 Про затвердження Концепції патріотичного виховання особового складу органів і підрозділів ДСНС України. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0335388-14#Text>.
14. Наказ Генерального штабу Збройних Сил України від 25.09.2018 № 318 «Про затвердження Інструкції з організації діяльності штатних пожежно-рятувальних підрозділів та гасіння пожеж на об’єктах Міністерства оборони України та Збройних Сил України».
15. Наказ ДСНС України від 05.12.2018 р. № 707 «Про затвердження Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників у сфері цивільного захисту» (в редакції наказу ДСНС від 17.01.2022 № 41) Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0707388-18#Text>.
16. Наказ ДСНС України від 12.12.2022 р. № 727 Про затвердження Методичних рекомендацій з організації тактичної підготовки в територіальних органах ДСНС.
17. Наказ ДСНС України від 16.08.2017 № 445 «Інструкція по роботі з карткою обліку пожежі» (Картки оперативно-тактичних дій на пожежі). Режим доступу: <https://ips.ligazakon.net/document/FN035689>.
18. Наказ ДСНС України від 01.01.21 р. №1 "Про затвердження інструкцій та типових інструкцій з діловодства". Режим доступу: <https://dsns.gov.ua/nakazi-z-osnovnoyi-diyalnosti/118902>.
19. Наказ ДСНС України 28.11.2017 № 640 «Про затвердження Порядку щодо організації планування роботи у системі Державної служби України з

надзвичайних ситуацій». Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/640-2017-%D0%BF#Text>.

20. 13. Наказ МНС України від 25.08.2011 № 890 «Про затвердження Методичних рекомендацій щодо зниження небезпеки впливу лісових пожеж на арсенали, бази і склади боєприпасів, що розташовані в лісових масивах». Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0890735-11#Text>.

21. Наказ МНС України № 1021 від 23.09.2011 Про затвердження Методичних рекомендацій зі складання та використання оперативних планів і карток пожежогасіння.

22. Наказ МО України 29.09.2014 р. №685 Про затвердження Положення про пожежну безпеку в системі Міністерства оборони України. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1537-14#Text>.

23. 12. Наказ МВС України від 08.11.2017 № 912 «Про затвердження Інструкції про порядок категорювання ракетно-артилерійського озброєння. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0004322-19#Text>.

24. Наказ МВС України від 15.06.2017 № 511 «Про затвердження Положення про організацію службової підготовки осіб рядового та начальницького складу служби цивільного захисту». Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0835-17#Text>.

25. Наказ МВС України від 26.05.2020 р. № 412 «Про затвердження Порядку підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації осіб рядового і начальницького складу служби цивільного захисту». Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0496-20#Text>.

26. Наказ МВС України від 3.07.2014 №631 «Про затвердження Положення про Оперативно-рятувальну службу цивільного захисту Державної служби України з надзвичайних ситуацій». Режим доступу: https://zakononline.com.ua/documents/show/357149__357214

27. Наказ МВС України від 10.02.2022 № 116 «Про затвердження Порядку організації внутрішньої, гарнізонної та караульної служб в органах та підрозділах Державної служби України з надзвичайних ситуацій». Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0534-22#Text>.

28. Наказ МВС України від 26.12.2015 р. № 1406 «Про затвердження Положення про штаб з ліквідації наслідків надзвичайної ситуації та Видів оперативно-технічної і звітної документації штабу з ліквідації наслідків надзвичайної ситуації». Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0047-15#Text>.

29. Наказ МВС України від 06.08.2018 р. № 658 «Про затвердження Класифікаційних ознак надзвичайних ситуацій». Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0969-18#Text>.

30. Наказ Генерального штабу Збройних Сил України від 25.09.2018 № 318 Про затвердження Інструкції з організації діяльності штатних пожежно-рятувальних підрозділів та гасіння пожеж на об'єктах Міністерства оборони України та Збройних Сил України.

31. Огляд за напрямком діяльності державних пожежно-рятувальних підрозділів ДСНС у 2023 році.

32. Освітньо-професійна програма «Пожежна безпека» для підготовки здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти в галузі знань 26 «Цивільна безпека» спеціальністю 261 «Пожежна безпека».
33. Організація служби і підготовки особового складу пожежно-рятувальних підрозділів : навч. посіб. / О. Є. Безуглов та ін. – Х. : НУЗЦУ, 2012. – 436 с.
34. Правила безпеки праці в органах і підрозділах МНС України (затв. наказом МНС України № 312 від 07.05.2007р.). Режим доступу: https://nuczu.edu.ua/images/topmenu/osvitnya_diyalnosti/slugbova_pidgotovka/normativno_pra_vovi_akti_nakazi/PRAVIL_Ohor-Pr_MNS.pdf.
35. Про введення воєнного стану в Україні : Указ Президента України від 24.02.2022 р. № 64/2022. URL: <https://www.president.gov.ua/documents/642022-41397>.
36. Професійна підготовка особового складу в органах і підрозділах цивільного захисту : навчальний посібник / Н. А. Кибальна, І. Г. Маладика, О. М. Мирошник та ін. – Черкаси : ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗУ, 2019. – 176 с.
37. Статут дій органів управління та підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту під час гасіння пожеж (затв. наказом МВС України № 340 від 26.04.2018р. в редакції наказу МВС від № 251 від 18.04.2024). Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0802-18#Text>
38. Сторінка Генерального штабу ЗСУ / General Staff of the Armed Forces of Ukraine: Оперативна інформація щодо російського вторгнення [Електронний ресурс]. – Режим доступу: https://www.facebook.com/GeneralStaff.ua/?locale=uk_UA.
39. Реагування на надзвичайні ситуації : навч. посіб. / О. Г. Барило та ін. – К.: Видавництво: «Бланк-Прес», 2014. – 210 с.
40. Термінологічний словник із рятувальної справи (україно-польсько-англійський) / В. М. Покалюк, Л. В. Потапенко, Ю. П. Ненько та ін. – Черкаси: видавець Третьяков О.М., 2020 – 314 с.
41. Український науково-дослідний інститут цивільного захисту. Довідник керівника гасіння пожежі. – Київ: ТОВ «Літера Друк», 2016. – 320 с.
42. Lusch V. Determination of training conditions of firefighters in mobile training complexes./ Lusch V., Loik V., Lazarenko O. Kosiorek M // Fire and Environmental Safety Engineering 2018 - Lviv. Луц В.І., Яковчук Р.С., Войтович Д.П. Методика проведення практичних занять у багатофункціональному тренажері контейнерного типу. Пожежна безпека. Львів, 2020. № 36. С. 84–94. <https://doi.org/10.32447/20786662.36.2020.09>.
43. Decision № 1313/2013/EU of the European Parliament and of the Council of 17 December 2013 on a Union Civil Protection Mechanism. URL: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2013.347.01.0924.01.ENG.

Початкові данні для виконання курсової роботи

Таблиця 1

Дані щодо пробігу автомобіля, кількості палива та піноутворювача

Остання цифра залікової книжки	1-е чергування	2-е чергування
1	2	3
0	Січень; перше чергування; караул № 1; о/р – АЦ-4-60 (530927)-515М – д.н. 0001 Ч4 – (спідометр – 1000 км, паливо – 80 л, піноутворювач – 100 л), АЦ-8-50 (6511) -530К д.н. 0002 Ч4 – (спідометр – 1200 км, паливо – 110 л, піноутворювач – 150 л), резерв – АЦ-12-100(6302)-252М д.н. 0003 Ч4 – (спідометр – 1500 км, паливо – 80 л, піноутворювач – 90 л), АЦ-8-60 (TGS 33.360)-526М д.н. 0004 Ч4 – (спідометр – 18000 км, паливо – 80 л, піноутворювач – 100 л); в караулі відсутні: один чоловік у відпустці; АСВ-2 тиск – всі 200 атм (номера по обліку апаратів/масок: 001/010, 002/011, 003/012, 004/013, 005/014, 006/015, 007/016, 008/017)	Протягом останніх двох діб караул не виїжджав; в караулі відсутні: один чоловік у відрядженні; АСВ-2 тиск – всі 195 атм (номера по обліку апаратів/масок: 001/010, 002/011, 003/012, 004/013, 005/014, 006/015, 007/016, 008/017)
1	Лютий, перше чергування, караул № 2; о/р – АЦ-8-60 (TGS 33.360)-526М д.н. 0005 Ч4 – (спідометр – 2000 км, паливо – 120 л, піноутворювач – 150 л), АЦ-4-60 (530927)-515М д.н. 0006 Ч4 – (спідометр – 2100 км, паливо – 100 л, піноутворювач – 100 л), резерв – АЦ-40(130)63Б д.н. 0007 Ч4 – (спідометр – 30000 км, паливо – 80 л, піноутворювач – 100 л), САРМ-Л д.н. 0008 Ч4 – (спідометр – 28000 км, паливо – 50 л); в караулі відсутні: один чоловік у відрядженні; АСВ-2 тиск – всі 190 атм (номера по обліку апаратів/масок: 008/011, 009/012, 010/013, 011/014, 012/015, 013/016, 014/017, 015/018)	Протягом останніх двох діб караул не виїжджав. в караулі всі на чергуванні; АСВ-2 тиск – всі 180 атм (номера по обліку апаратів/масок: 008/011, 009/012, 010/013, 011/014, 012/015, 013/016, 014/017, 015/018)
2	Жовтень, перше чергування, караул № 3; о/р – АЦ-8-50 (TGS26.360)-530MN д.н. 0009 Ч4 – (спідометр – 31000 км, паливо – 120 л, піноутворювач – 100 л), АЦ-4-60 (530927)-515М д.н. 0010 Ч4 – (спідометр – 18000 км, паливо – 120 л, піноутворювач – 100 л), резерв – АЦ-40(130)63Б д.н. 0011 Ч4 – (спідометр – 26000 км, паливо – 80 л, піноутворювач – 100 л); в караулі відсутні: один чоловік хворий, один чоловік у відрядженні; АСВ-2 тиск – всі 180 атм (номера по обліку апаратів/масок: 015/018, 016/019, 017/020, 018/021, 019/022, 020/023, 021/024, 022/025)	Протягом останніх двох діб караул не виїжджав. в караулі всі на чергуванні; АСВ-2 тиск – всі 185 атм (номера по обліку апаратів/масок: 015/018, 016/019, 017/020, 018/021, 019/022, 020/023, 021/024, 022/025)
3	Вересень, перше чергування, караул № 4; о/р – АЦ-40/4(433104)250.01 д.н. 0013 Ч4 – (спідометр – 16000 км, паливо – 145 л, піноутворювач – 110 л), АЦ-8-50 (6511) -530К д.н. 0014 Ч4 – (спідометр – 41000 км, паливо – 115 л, піноутворювач – 100 л), резерв – АЦ-4-60 (530927)-515М д.н. 0015 Ч4 – (спідометр – 22000 км, паливо – 100 л, піноутворювач – 100 л), САРМ-Л д.н. 0016 Ч4 – (спідометр – 2700 км, паливо – 70 л); в караулі всі на чергуванні: один чоловік у відрядженні та три чоловіка у відпустці; АСВ-2 тиск – всі 180 атм (номера по обліку апаратів/масок: 022/025, 023/026, 024/027, 025/028, 026/029, 027/030, 028/031, 029/032).	Протягом останніх двох діб караул не виїжджав. в караулі відсутні: один чоловік хворий; АСВ-2 тиск – всі 185 атм (номера по обліку апаратів/масок: 022/025, 023/026, 024/027, 025/028, 026/029, 027/030, 028/031, 029/032)

4	<p>Травень, перше чергування, караул № 1; о/р – АЦ-4-60 (5401HE)-515К д.н. 0017 Ч4 – (спідометр – 19500 км, паливо – 135 л, піноутворювач – 100 л), АЦ-8-50 (TGS26.360)-530MN д.н. 0018 Ч4 – (спідометр – 21000 км, паливо – 140 л, піноутворювач – 100 л), резерв – АЦ-40(130)63Б д.н. 0019 Ч4 – (спідометр – 23000 км, паливо – 120 л, піноутворювач – 100 л); в караулі відсутні: один чоловік у відпустці; АСВ-2 тиск – всі 195 атм (номера по обліку апаратів/масок: 029/032, 033/034, 031/035, 032/036, 033/037, 034/038, 035/039, 036/040)</p>	<p>Протягом останніх двох діб караул не виїжджав. в караулі відсутні: один чоловік у відпустці; АСВ-2 тиск – всі 190 атм (номера по обліку апаратів/масок: 029/032, 033/034, 031/035, 032/036, 033/037, 034/038, 035/039, 036/040)</p>
5	<p>Січень, перше чергування, караул № 2; о/р – АЦ-4-60 (530927)-515М д.н. 0021 Ч4 – (спідометр – 21400 км, паливо – 110 л, піноутворювач – 100 л), АЦ-40/4(433104)250.01 д.н. 0022 Ч4 – (спідометр – 38800 км, паливо – 100 л, піноутворювач – 100 л), резерв – АЦ-4-60 (5401HE)-515К д.н. 0023 Ч4 – (спідометр – 22700 км, паливо – 100 л, піноутворювач – 100 л), АЦ-8-50 (TGS26.360)-530MN д.н. 0024 Ч4 – (спідометр – 310 км, паливо – 80 л, піноутворювач – 100 л); в караулі всі на чергуванні; АВІМ-09 тиск – всі 270 атм (номера по обліку апаратів/масок: 036/040, 037/041, 038/042, 039/043, 040/044, 041/045, 042/046, 043/047)</p>	<p>Протягом останніх двох діб караул не виїжджав. в караулі відсутні: один чоловік хворий; АВІМ-09 тиск – всі 290 атм (номера по обліку апаратів/масок: 036/040, 037/041, 038/042, 039/043, 040/044, 041/045, 042/046, 043/047)</p>
6	<p>Лютий, перше чергування, караул № 3; о/р – АЦ-4-60 (530927)-515М д.н. 0025 Ч4 – (спідометр – 36400 км, паливо – 90 л, піноутворювач – 100 л), АЦ-8-50 (6511) -530К д.н. 0026 Ч4 – (спідометр – 31850 км, паливо – 100 л, піноутворювач – 100 л), резерв – АЦ-40(130)63Б д.н. 0028 Ч4 – (спідометр – 33900 км, паливо – 90 л, піноутворювач – 100 л); в караулі відсутні: один чоловік у відрядженні; АВІМ-09 тиск – всі 280 атм (номера по обліку апаратів/масок: 036/040, 037/041, 038/042, 039/043, 040/044, 041/045, 042/046, 045/047)</p>	<p>Протягом останніх двох діб караул не виїжджав. в караулі всі на чергуванні; АВІМ-09 тиск – всі 285 атм (номера по обліку апаратів/масок: 036/040, 037/041, 038/042, 039/043, 040/044, 041/045, 042/046, 045/047)</p>
7	<p>Березень, перше чергування, караул № 4; о/р – АЦ-8-60 (TGS 33.360)-526М д.н. 0029 Ч4 – (спідометр – 26000 км, паливо – 115 л, піноутворювач – 100 л), АЦ-40/4(433104)250.01 д.н. 0030 Ч4 – (спідометр – 19800 км, паливо – 115 л, піноутворювач – 100 л), резерв – АЦ-4-60 (530927)-515М д.н. 0031 Ч4 – (спідометр – 22800 км, паливо – 90 л, піноутворювач – 90 л), АЦ-4-60 (5401HE)-515К д.н. 0032 Ч4 – (спідометр – 37850 км, паливо – 90 л, піноутворювач – 80 л); в караулі відсутні: один чоловік хворий; АВІМ-09 тиск – всі 285 атм (номера по обліку апаратів/масок: 043/047, 044/048, 045/049, 046/050, 047/051, 048/052, 049/053, 050/054)</p>	<p>Протягом останніх двох діб караул не виїжджав. в караулі всі на чергуванні; АВІМ-09 тиск – всі 290 атм (номера по обліку апаратів/масок: 043/047, 044/048, 045/049, 046/050, 047/051, 048/052, 049/053, 050/054)</p>
8	<p>Квітень, перше чергування, караул № 1; о/р – АЦ-4-60 (530927)-515М д.н. 0033 Ч4 – (спідометр – 25000 км, паливо – 130 л, піноутворювач – 100 л), АЦ-40/4(433104)250.01 д.н. 0034 Ч4 – (спідометр – 19850 км, паливо – 120 л, піноутворювач – 100 л), резерв – АЦ-40(130)63Б д.н. 0035 Ч4 – (спідометр – 35000 км, паливо – 90 л, піноутворювач – 90 л), АЦ-40(130)63Б д.н. 0036 Ч4 – (спідометр – 45800 км, паливо – 95 л, піноутворювач – 80 л); в караулі відсутні: один чоловік у відпустці; АВІМ-09 тиск – всі 290 атм (номера по обліку апаратів/масок: 050/054, 051/055, 052/056, 053/057, 054/058, 055/059, 056/060, 057/061)</p>	<p>Протягом останніх двох діб караул не виїжджав. в караулі відсутні один чоловік у відпустці; АВІМ-09 тиск – всі 280 атм (номера по обліку апаратів/масок: 050/054, 051/055, 052/056, 053/057, 054/058, 055/059, 056/060, 057/061)</p>

9	Серпень, перше чергування, караул № 3; о/р – АЦ-4-60 (530927)-515М д.н. 0037 Ч4 – (спідометр – 35800 км, паливо – 125 л, піноутворювач – 100 л), АЦ-8-60 (TGS 33.360)-526М д.н. 0038 Ч4 – (спідометр – 25750 км, паливо – 140 л, піноутворювач – 100 л), резерв – АЦ-8-50 (TGS26.360)-530MN д.н. 0039 Ч4 – (спідометр – 41000 км, паливо – 60 л, піноутворювач – 80 л), в караулі всі на чергуванні; АВИМ-09 тиск – всі 290 атм (номера по обліку апаратів/масок: 057/061, 058/062, 059/063, 060/064, 061/065, 062/066, 063/067, 064/068)	Протягом останніх двох діб караул не виїжджав. в караулі відсутні: один чоловік хворий; АВИМ-09 тиск – всі 285 атм (номера по обліку апаратів/масок: 057/061, 058/062, 059/063, 060/064, 061/065, 062/066, 063/067, 064/068)
---	--	---

Таблиця 2
Дані щодо недоліків та внутрішнього наряду

Передостання цифра залікової книжки	1-е чергування	2-е чергування
1	2	3
0	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, днювальний по гаражу (2 зміни). Зміна постів проводиться через 2 години. Недоліки: розбите скло на виїзних воротах № 1	Недоліки: відсутня металева решітка на оглядовій ямі
1	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, днювальний по гаражу (3 зміни). Зміна постів проводиться через 2 години. Недоліки: не працює стаціонарне освітлення в оглядовій ямі	Недоліки: не працює чергове освітлення в караульному приміщенні, не працює аварійне освітлення в гаражі
2	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, днювальний по гаражу (2 зміни). Зміна постів проводиться через 3 години. Недоліки: розбита дерев'яна решітка на полу оглядової ями	Недоліки: розбите скло на виїзних воротах № 1, не працює фіксуючий пристрій на виїзних воротах № 2, не працює внутрішній запор на виїзних воротах № 3
3	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, днювальний по гаражу (3 зміни). Зміна постів проводиться через 2 години. Недоліки: розбите скло на виїзних воротах № 2, не працює переносне освітлення в гаражі	Недоліки: розбите скло на виїзних воротах № 1
4	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, постовий на фасаді ПРЧ (2 зміни). Зміна постів проводиться через 2 години. Недоліки: не працює фіксатор на виїзних воротах № 2	Недоліки: не працює стаціонарне освітлення в оглядовій ямі
5	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, постовий на фасаді ПРЧ (3 зміни). Зміна постів проводиться через 2 години. Недоліки: не працює фіксатор та розбите скло на виїзних воротах № 2, не працює переносне освітлення в гаражі	Недоліки: розбита дерев'яна решітка на полу оглядової ями
6	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, постовий на фасаді ПРЧ (2 зміни). Зміна постів проводиться через 3 години. Недоліки: відсутня металева решітка на оглядовій ямі	Недоліки: розбите скло на виїзних воротах № 2, не працює переносне освітлення в гаражі
7	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, днювальний по гаражу (2 зміни). Зміна постів проводиться через 2 години. Недоліки: не працює освітлення в шахті спускового стовпа, не працює примусова вентиляція в гаражі	Недоліки: не працює фіксатор на виїзних воротах № 2
8	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, постовий на фасаді ПРЧ (3 зміни). Зміна постів	Недоліки: не працює фіксатор та розбите скло на виїзних воротах № 2, не працює переносне

	проводиться через 2 години. Недоліки: не працює чергове освітлення в караульному приміщенні, не працює аварійне освітлення в гаражі	освітлення в гаражі
9	Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, днювальний по гаражу (3 зміни). Зміна постів проводиться через 2 години. Недоліки: розбите скло на виїзних воротах № 1, не працює фіксуючий пристрій на виїзних ворота № 2, не працює внутрішній запор на виїзних воротах № 3	Недоліки: не працює освітлення в шахті спускового стовпа, не працює примусова вентиляція в гаражі

Таблиця 3
Дані щодо виїзду караулу на гасіння пожеж, заправки автомобілів, відпрацювання ПТЗ

Передостання цифра залікової книжки	1-е чергування	2-е чергування
1	2	3
0	Пожежа: адреса – вул. Орехова, 13, час отримання інформації – 10.25, відстань до місця виклику – 2,2 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 21, 22, 23), Ø 51 мм (інв. №№ 50, 51, 52, 53) Пожежа: адреса – вул. Яблунева, 52, час отримання інформації – 22.15, відстань до місця виклику – 3,5 км, кількість ланок ГДЗС – 0, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 34, 35, 36), Ø 51 мм (інв. №№ 54, 55, 56)	Пожежа: адреса – пров. Щаслива, 71, час отримання інформації – 10.45, відстань до місця виклику – 3,3 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 21, 22, 23, 54), Ø 51 мм (інв. №№ 20, 51, 52, 53, 25). ПТЗ: адреса – вул. Чернігівська, 34, д/с № 12, час виїзду – 17.30, відстань до місця виклику – 1,5 км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 34, 35, 36, 58)
1	Пожежа: адреса – вул. Вакулівська, 55, час отримання інформації – 9.45, відстань до місця виклику – 4 км, кількість ланок ГДЗС – 0, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 71, 72), Ø 51 мм (інв. №№ 60, 61, 62, 63) Пожежа: адреса – вул. Виноградна, 11, час отримання інформації – 23.55, відстань до місця виклику – 4,5 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 55, 56, 57), Ø 51 мм (інв. №№ 44, 45, 46)	Пожежа: адреса – вул. Харківська, 66, час отримання інформації – 0.9.30, відстань до місця виклику – 2,7 км, кількість ланок ГДЗС – 2, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 71, 72), Ø 51 мм (інв. №№ 60, 61, 62). ПТЗ: адреса – вул. Ярового, 34, д/с № 12, час виїзду – 17.50, відстань до місця виклику – 1,2 км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 55, 56, 57)
2	Пожежа: адреса – вул. Слов'янська, 22, час отримання інформації – 10.15, відстань до місця виклику – 2,5 км, кількість ланок ГДЗС – 2, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 61, 72, 53, 64), Ø 51 мм (інв. №№ 30, 31, 32, 33, 34) Пожежа: адреса – вул. Лозовська, 5, час отримання інформації – 14.15, відстань до місця виклику – 2,5 км, кількість ланок ГДЗС – 2, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 71, 72, 73, 74), Ø 51 мм (інв. №№ 20, 21, 22, 23, 24)	ПТЗ: адреса – вул. Кирилівська, 28, д/с «Промінь», час виїзду – 15.45, відстань до місця виклику – 1,5 км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 51, 52, 53) Пожежа: адреса – пров. Кіото, 6, час отримання інформації – 23.15, відстань до місця виклику – 4,2 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 61, 72, 53, 64), Ø 51 мм (інв. №№ 30, 31, 32, 33)
3	Пожежа: адреса – вул. Соснівська, 16, час отримання інформації – 12.15, відстань до місця виклику – 3,5 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 41, 42, 43, 44), Ø 51 мм (інв. №№ 10, 11, 12, 13, 14) Пожежа: адреса – пров. Промислова, 133, час отримання інформації – 19.25, відстань до місця виклику – 2 км, кількість ланок ГДЗС – 0, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 35, 36, 37), Ø 51 мм (інв. №№ 45, 46, 47, 48)	Пожежа: адреса – пров. Яблуневий, 2, час отримання інформації – 11.35, відстань до місця виклику – 3,8 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 51, 52), Ø 51 мм (інв. №№ 20, 21, 22). ПТЗ: адреса – вул. Дорошенка, 4, д/с «Малютко», час виїзду – 17.10, відстань до місця виклику – 2,1 км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 55, 56, 58)
4	Пожежа: адреса – вул. Шевченка, 54, час отримання інформації – 11.10, відстань до місця	ПТЗ: адреса – вул. Канівська, 38, д/с № 44, час виїзду – 17.20, відстань до місця виклику – 2,3

	<p>виклику – 3,2 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 11, 12, 13), Ø 51 мм (інв. №№ 20, 21, 22, 23)</p> <p>Пожежа: адреса – вул. Момота, 89, час отримання інформації – 22.15, відстань до місця виклику – 3,5 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 14, 15, 16), Ø 51 мм (інв. №№ 24, 25, 26)</p>	<p>км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 11, 12, 13)</p> <p>Пожежа: адреса – пров. Харківський, 7, час отримання інформації – 20.25, відстань до місця виклику – 4,4 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 14, 15, 16), Ø 51 мм (інв. №№ 20, 24, 25, 26)</p>
5	<p>ПТЗ: адреса – вул. Аграрна, 28, д/с «Теремок», час виїзду – 15.30, відстань до місця виклику – 2,5 км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 81, 82, 83, 84).</p> <p>Пожежа: адреса – пров. Сагайдачного, 36, час отримання інформації – 22.25, відстань до місця виклику – 4 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 85, 86, 87), Ø 51 мм (інв. №№ 25, 26, 27, 28)</p>	<p>Пожежа: адреса – вул. Бажана, 11, час отримання інформації – 11.15, відстань до місця виклику – 2,2 км, кількість ланок ГДЗС – 2, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 81, 82, 83, 64), Ø 51 мм (інв. №№ 40, 41, 42, 33, 34).</p> <p>Пожежа: адреса – вул. Дніпра, 65, час отримання інформації – 21.35, відстань до місця виклику – 3,3 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 85, 86, 87, 84), Ø 51 мм (інв. №№ 30, 31, 32)</p>
6	<p>Пожежа: адреса – вул. Оболонська, 12, час отримання інформації – 12.30, відстань до місця виклику – 3 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 51, 52, 53, 54), Ø 51 мм (інв. №№ 20, 21, 22, 23, 24, 25).</p> <p>ПТЗ: адреса – вул. Чернігівська, 34, д/с «Сонечко», час виїзду – 17.30, відстань до місця виклику – 1,5 км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 55, 56, 57, 58)</p>	<p>Пожежа: адреса – вул. Дацька, 32, час отримання інформації – 09.45, відстань до місця виклику – 3,5 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 55, 56, 57, 58), Ø 51 мм (інв. №№ 20, 21, 22, 23)</p> <p>Пожежа: адреса – вул. Тираспільська, 33, час отримання інформації – 13.35, відстань до місця виклику – 1,5 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 61, 64), Ø 51 мм (інв. №№ 51, 52, 53)</p>
7	<p>Пожежа: адреса – вул. Яроша, 51, час отримання інформації – 10.10, відстань до місця виклику – 3,2 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 61, 62, 63, 64), Ø 51 мм (інв. №№ 30, 31, 32, 33, 34).</p> <p>ПТЗ: адреса – вул. Миронівська, 69, д/с «Теремок», час виїзду – 17.10, відстань до місця виклику – 2,5 км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 45, 46, 47).</p>	<p>Пожежа: адреса – вул. Солом'янська, 16, час отримання інформації – 10.10, відстань до місця виклику – 3,7 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 61, 62, 63), Ø 51 мм (інв. №№ 62, 63, 64, 23).</p> <p>Пожежа: адреса – вул. Рибалка, 56, час отримання інформації – 22.15, відстань до місця виклику – 3,5 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 45, 46, 47), Ø 51 мм (інв. №№ 34, 35, 36).</p>
8	<p>Пожежа: адреса – вул. Гоголя, 118, час отримання інформації – 9.30, відстань до місця виклику – 2 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 51, 52, 53, 54), Ø 51 мм (інв. №№ 40, 41, 42, 43).</p> <p>Пожежа: адреса – вул. Нова, 11, час отримання інформації – 23.55, відстань до місця виклику – 4,5 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 55, 56, 57), Ø 51 мм (інв. № 44, 45, 46)</p>	<p>ПТЗ: адреса – вул. Арендаторів, 11, д/с № 27, час виїзду – 17.10, відстань до місця виклику – 1,7 км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 51, 52, 53).</p> <p>Пожежа: адреса – пров. Транспортний, 44, час отримання інформації – 23.25, відстань до місця виклику – 4,3 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 55, 56, 57), Ø 51 мм (інв. №№ 40, 41, 42, 28)</p>
9	<p>Пожежа: адреса – вул. Яроша, 23, час отримання інформації – 10.45, відстань до місця виклику – 3 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 81, 82, 83, 84), Ø 51 мм (інв. №№ 70, 71, 72, 73, 74).</p> <p>Пожежа: адреса – пров. Бурзака, 79, час отримання інформації – 23.55, відстань до місця виклику – 4,5 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 95, 96, 97, 98, 99, 100), Ø 51 мм (інв. №№ 15, 16, 17, 18)</p>	<p>Пожежа: адреса – пров. Мринського, 412, час отримання інформації – 10.35, відстань до місця виклику – 1,8 км, кількість ланок ГДЗС – 1, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 51, 52, 53), Ø 51 мм (інв. №№ 26, 27, 28).</p> <p>ПТЗ: адреса – вул. Бендери, 312, д/с № 125, час виїзду – 17.25, відстань до місця виклику – 1,9 км, рукава – Ø 77 мм (інв. №№ 96, 97, 98)</p>

**ЧЕРКАСЬКИЙ ІНСТИТУТ ПОЖЕЖОЇ БЕЗПЕКИ
ІМЕНІ ГЕРОЇВ ЧОРНОБИЛЯ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ**

Факультет оперативно-рятувальних сил
Кафедра пожежної тактики та аварійно-рятувальних робіт

КУРСОВА РОБОТА

з навчальної дисципліни
«Організація служби підрозділів цивільного захисту»

на тему:
«Організація служби у підрозділі ОРС ЦЗ»

Виконав здобувач _____ курсу
спеціальність 263 «Цивільна безпека»

номер взводу/групи

Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Керівник:

посада

спеціальне звання

Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Члени комісії:

посада

спеціальне звання

Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ

2024 рік

Приклад оформлення завдання для курсової роботи

Завдання для виконання курсової роботи
з навчальної дисципліни «Організація служби підрозділів цивільного захисту»
здобувача _____ курсу, спеціальність 263 «Цивільна безпека»

Власне ім'я, ПРИЗВИЩЕ _____
взвод/група № _____, залікова книжка № _____.

№ з/п	Зміст	Термін виконання	Оцінка	Примітка керівника
1	<p>Особливості організації караульної служби пожежно-рятувального підрозділу ОРС ЦЗ. 1-е чергування:</p> <p>Караул № 1 заступає «1» вересня 20__ р. з 8.00 до 8.00 « 2 » вересня 20__ р. Начальник караулу – лейтенант служби ЦЗ Іваненко Д.В., диспетчер – сержант служби ЦЗ Петренко А.П. Караул складається з двох відділень на автоцистернах АЦ-40(130)63Б д.н. 0001 ЧЗ та АЦ-40(131)137 д.н. 0002 ЧЗ. Резерв – АЦ-40(130)63Б д.н. 0003 ЧЗ та АЦ-40(131)137 д.н. 0004 ЧЗ. В караулі відсутні: один чоловік з другого відділення у відрядженні. На оснащенні 8 апаратів АСВ-2, тиск – всі 200 атм (номера по обліку апаратів/масок: 001/010, 002/011, 003/012, 004/013, 005/014, 006/015, 007/016, 008/017).</p> <p>Під час прийому чергування виявлені недоліки: не працює аварійне освітлення в гаражі.</p> <p>Вид внутрішнього наряду: черговий по караулу, днювальний по гаражу (2 зміни). Зміна постів проводиться через 2 години.</p> <p>Караул виїжджав на гасіння пожеж: вул. Яблунева, 15, час отримання інформації – 10.15, відстань до місця виклику – 3 км, кількість працюючих ланок ГДЗС – 1, кількість рукавів та інвентарні номери, що використали на пожежі – Ø 77 мм (10, 11), Ø 51 мм (12, 13).</p> <p>Відпрацювання ПТЗ: д/с № 12, вул. Іваненка, 67, час виїзду – 16.45, відстань до місця проведення – 3 км, кількість рукавів та інвентарні номери, що використовувались – Ø 77 мм (14, 15).</p>			
	<p>Особливості організації караульної служби пожежно-рятувального підрозділу ОРС ЦЗ. 2-е чергування:</p> <p>В караулі відсутні: всі в наявності. На оснащенні 8 апаратів АСВ-2, тиск – всі 185 атм (номера по обліку апаратів/масок: 001/010, 002/011, 003/012, 004/013, 005/014, 006/015, 007/016, 008/017).</p> <p>Під час прийому чергування виявлені недоліки: не працює табло погодних умов в гаражі. За останні дві доби караул не виїжджав.</p> <p>Караул виїжджав на гасіння пожеж: пров. Чернігівський, 10, час отримання інформації – 14.00, відстань до місця виклику – 4 км, кількість працюючих ланок ГДЗС – 2, кількість рукавів та інвентарні номери, що використали на пожежі – Ø 77 мм (10, 11), Ø 51 мм (12, 13).</p> <p>Відпрацювання ПТЗ: д/с № 15, вул. Каразіна, 34, час виїзду – 16.20, відстань до місця проведення – 1 км, кількість рукавів та інвентарні номери, що використали на пожежі – Ø 77 мм (14, 15).</p>			

Дата отримання завдання для курсової роботи « » 2024 р.

Отримав: _____ (звання) _____ (підпис) _____ (ініціали, прізвище)

Керівник: _____ (звання) _____ (підпис) _____ (ініціали, прізвище)

Приклад заповнення наряду на службу

Затверджую
 Начальник ДПРЧ-3
 (назва підрозділу)
 майор с. п. з.

Д.В. Вовк

НАРЯД НА СЛУЖБУ

_____ 3 _____ караулу з _____ 8 _____ год. _____ 00 _____ хв. « 1 _____ » _____ вересня _____ 2024 р. до _____ 8 _____ год. _____ 00 _____ хв. « 2 _____ » _____ вересня _____ 2024 р.
 Начальник караулу лейтенант с. п. з. Іваненко Д.В. Диспетчер (радіотелефоніст) караулу сержант с. п. з. Петренко О.П.

1. Склад караулу

За списком _____ 14 _____ У відпустці _____ У відрядженні Чеботар М.М. Відсутні через хворобу _____ В наявності 13 В оперативному розрахунку _____ 12

2. В оперативному розрахунку

Склад	<u>АЦ-40(130)63Б</u> д.н. 0001 ЧЗ	<u>АЦ-40(131)137</u> д.н. 0002 ЧЗ	(марка, номерний знак авто)	(марка, номерний знак авто)
Командир відділення	<u>Сидоренко М.В.</u>	<u>Стоян С.М.</u>		
Водій	<u>Верещак Д.С.</u>	<u>Вергун О.М.</u>		
№ 1	<u>Коцюба О.П.</u>	<u>Гаркун П.Ю.</u>		
№ 2	<u>Петренко В.В.</u>	<u>Зінкевич А.П.</u>		
№ 3	<u>Нестеренко О.Є.</u>	<u>Бродський О.В.</u>		
№ 4	<u>Волощук Д.М.</u>			

В оперативному розрахунку _____ 8 _____ ЗІЗОД

У резерві автомобілі АЦ-40(130)63Б д.н. 0003 ЧЗ

У ремонті автомобілі АЦ-40(131)137 д.н. 0004 ЧЗ

3. Внутрішній наряд

Вид наряду	Прізвище та ініціали	Час заступання
<u>Черговий</u> <u>по караулу</u>	<u>Стоян С.М.</u>	8.00 – 8.00
<u>Днювальний</u> <u>по гаражу</u>	<u>Верещук Д.С.</u>	8.00, 14.00, 20.00, 02.00
<u>Днювальний</u> <u>по гаражу</u>	<u>Гарун П.Ю.</u>	10.00, 16.00, 22.00, 04.00
<u>Днювальний</u> <u>по гаражу</u>	<u>Волощук Д.М.</u>	12.45, 18.00, 24.00, 06.00

4. Результати перевірки організації несення служби, оцінка дій чергового караулу керівництвом підрозділу _____

5. Робота аварійно-рятувального обладнання

Назва обладнання	Адреса	Мета застосування	Час роботи

6. Виїзди на події, заняття (навчання) тощо

Мета виїзду	Адреса	Які відділення виїжджали	Час	
			виїзду	повернення
<u>Пожежа</u>	<u>вул. Річкова, 15</u>	<u>АЦ-40(130)63Б д.н. 0001 ЧЗ</u>	<u>10.16</u>	<u>12.35</u>
		<u>АЦ-40(131)137 д.н. 0002 ЧЗ</u>	<u>10.16</u>	<u>12.35</u>
<u>ПТЗ</u>	<u>вул. Садова, 67</u>	<u>АЦ-40(130)63Б д.н. 0001 ЧЗ</u>	<u>16.45</u>	<u>17.19</u>
		<u>АЦ-40(131)137 д.н. 0002 ЧЗ</u>	<u>16.45</u>	<u>17.19</u>
<u>Заправка</u> <u>на АЗС</u>	<u>вул. Верхової, 49</u>	<u>АЦ-40(130)63Б д.н. 0001 ЧЗ</u>	<u>19.00</u>	<u>19.20</u>
		<u>АЦ-40(131)137 д.н. 0002 ЧЗ</u>	<u>19.00</u>	<u>19.20</u>

7. Несправності джерел протипожежного водопостачання, проїздів, доріг, засобів зв'язку в районі виїзду підрозділу _____

8. Робота рукавів

Діаметр	Номера рукавів	Час роботи, хв
<u>Ø 77 мм</u>	<u>10, 11</u>	<u>120; 120</u>
<u>Ø 51 мм</u>	<u>12, 13</u>	<u>120; 120</u>
<u>Ø 77 мм</u>	<u>14, 15</u>	<u>20; 20</u>

9. Недоліки, що виявлені при прийомі чергування не працює аварійне освітлення

Чергування здав _____

Чергування прийняв _____

Журнал адміністративно-громадського контролю

Дата проведення контролю.	Прізвище, ім'я та по батькові осіб, які проводили перевірку.	Виявлені недоліки та порушення з охорони праці.	Заходи щодо усунення недоліків і порушень	Відповідальний за виконання.	Термін виконання	Відмітки про виконання (дата, підпис відповідальної за виконання особи)
1	2	3	4	5	6	7
1.09.2024 р.	Іваненко	В гаражі не працює				
	Дмитро	аварійне освітлення				
	Володимирович					
5.09.2024 р.	Іваненко	В гаражі не працює				
	Дмитро	табло погодних умов				
	Володимирович					

ЖУРНАЛ пункту зв'язку частини

(вказати назву органу чи підрозділу)

Отримання (передача) повідомлення (розпоряджен-ня)		Інформація про обстановку на місці події (адреса, характеристика об'єкта, стисла інформація про подію, інформація з місця події про хід проведення робіт, виклику додаткових сил та засобів, служб взаємодії, несправностей джерел протипожежного водопостачання та засобів зв'язку, проїздів, доріг тощо, прізвища осіб, які передали та прийняли інформацію)	Підрозділи (відділення), що виїхали на місце події, навчання (заняття)	Час (години, хвилини)					
				вїзду	прибуття до місця	подачі першого ствола на гасіння	локалізації	ліквідації	повернення до розгашування
Дата	Час (години та хвилини)			5	6	7	8	9	10
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.09. 2024	10 год. 15 хв.	Пожежа вул. Річкова, 15. Підвал житлового будинку.							
	10 год. 16 хв.	Направлено черговий підрозділ ДПРЧ-3 у складі двох відділень.	1, 2 відділення	10.16	10.21	10.36	11.10	12.16	12.30
	10 год. 17 хв.	Передано повідомлено начальнику ДПРЧ-3.							
	10 год. 18 хв.	Перевірено радіозв'язок під час руху оперативних ТЗ. Зв'язок задовільний.							
	10 год. 21 хв.	Прийнято: «Дим в сходовій клітині. Полум'я не видно. За зовнішніми ознаками пожежа в підвалі. Додаткових сил та засобів не потрібно. Проводжу розвідку							

		<i>пожежі ланкою ГДЗС.» Передав начальник караулу Іваненко Д.В.</i>						
	<i>10 год.</i>	<i>Прийнято: «Прибули до осередку пожежі. Пожежа в правому крилі підвалу.</i>						
	<i>36 хв.</i>	<i>Площа пожежі 40 м². Подано на гасіння ствол «Б». На захист першого поверху</i>						
		<i>два ствола «Б»». Передав начальник караулу Іваненко Д.В.</i>						
	<i>10 год.</i>	<i>Прийнято: «Проводиться видалення диму» Передав начальник Іваненко Д.В.</i>						
	<i>40 хв.</i>							
	<i>11 год.</i>	<i>Прийнято: «Пожежа локалізована». Передав начальник караулу Іваненко Д.В.</i>						
	<i>10 хв.</i>							
	<i>12 год.</i>	<i>Прийнято: «Пожежа ліквідована». Передав начальник караулу Іваненко Д.В.</i>						
	<i>16 хв.</i>							
	<i>12 год.</i>	<i>Прийнято: «Черговий караул повертається до підрозділу». Передав начальник</i>						
	<i>30 хв.</i>	<i>караулу Іваненко Д.В.</i>						
<i>1.09</i>	<i>16 год.</i>	<i>Виїзд на ПТЗ, д/с № 12, вул. Садова, 67. Черговий підрозділ ДПРЧ-3 у складі двох</i>	<i>1, 2</i>	<i>16.45</i>	<i>16.47</i>			<i>17.17</i>
<i>2024</i>	<i>45 хв.</i>	<i>відділень.</i>	<i>відділення</i>					
	<i>16 год.</i>	<i>Перевірено радіозв'язок під час руху оперативних ТЗ. Зв'язок задовільний.</i>						
	<i>46 хв.</i>							
	<i>17 год.</i>	<i>Прийнято: «Черговий караул повертається до підрозділу». Передав начальник</i>						
	<i>17 хв.</i>	<i>караулу Іваненко Д.В.</i>						

ЖУРНАЛ обліку роботи ланок ГДЗС

(назва підрозділу)

Дата включення і номер ланки ГДЗС	Місце роботи	Тип ЗВОД	Склад ланки ГДЗС (прізвище, ініціали)	Тиск повітря (кисню) в балонах захисних дихальних апаратів перед включенням, Гпюч, кгс/см ² (МПа)	Відомість про роботу							Розпорядження, що надходять, від кого, кому, час	Прізвище та підпис постового на посту безпеки
					Час включення в ЗВОД	Очікуваний час повернення	Час прибуття до місця пожежі (НС)	Тиск при прибутті до місця пожежі (НС)	Розрахунковий тиск виходу	Фактичний час повернення	Загальний час роботи		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.09.2024р	Пожежа, вул. Річкова, 15.	АСВ-2	Іваненко Д.В.	200 (20)	10.30	11.10	10.36	165	80	10.50	20	10.31 Ланка зайшла в зону задимлення	
			Сидоренко М.В.	200 (20)	10.30	11.10						10.32 «Перевірка зв'язку під час слідування»	
№ 1	Підвал житлового будинку, гасіння речей, розвідка сусідніх приміщень		Коцюба О.П.	200 (20)	10.30	11.10						10.36 «Прибули до осередку пожежі. Пожежа в правому крилі підвалу.	
												Площа пожежі 90 м ² Подано на гасіння	
												ствол «Б». На захист першого поверху	
												два ствола «Б». Тиск – 165 атм.	
												10.37 «Тиск при виході 80 атм.	
												Час роботи – 11 хв.».	
												10.45 «Повертаємось». Тиск – 80 атм.	
												10.50 Ланка вийшла на свіже повітря	

Табель роботи ланок ГДЗС

ДПРЧ- <u>3</u>	Управління (відділ) ГУ(У) ДСНС України в			області			
<u>Пожежа, аварій, заняття, навчання</u> (потрібне підкреслити)	Підрозділ	<u>Пожежа, аварій, заняття, навчання</u> (потрібне підкреслити)			Розрахункові дані		
Адреса: <i>вул. Річкова, 15.</i>	ДПРЧ- <u>3</u>	Адреса: <i>вул. Річкова, 15.</i>			Час входу ланки в задимлену зону: <u>10</u> год. <u>31</u> хв.		
Місце осередку:	Район виїзду <u>власний, інший</u> (потрібне підкреслити)	Місце осередку: <i>Підвал житлового будинку</i>			Очікуваний час виходу ланки: <u>11</u> год. <u>10</u> хв.		
Час роботи ланки: <u>20хв</u>	Кількість працюючих ланок: <u>одна, дві та більше</u> (потрібне підкреслити)	Ступінь важкості робіт: <u>легка, середня, тяжка</u> (потрібне підкреслити)			Фактичний час виходу ланки: <u>10</u> год. <u>50</u> хв.		
Склад ланки ГДЗС (прізвище та ініціали)	Склад ланки ГДЗС (прізвище та ініціали)	№ апарату	№ маски	Тиск поч., бар	Час контр. перевірок	Чистий час роботи ланки	Тиск кінц., бар
<i>1. Іваненко Д.В.</i>	<i>1. Іваненко Д.В.</i>	001	010	20	10.36	5 хв.	165
<i>2. Сидоренко М.В.</i>	<i>2. Сидоренко М.В.</i>	002	011	20	10.45	15 хв.	80
<i>3. Коцюба О.П.</i>	<i>3. Коцюба О.П.</i>	003	012	20			
4.	4.						
5.	5.						
6.	6.						

Примітки: 1. Заповнення всіх граф обов'язкове. 2. Табель складається на одну ланку ГДЗС.

Постовий ПБ

(підпис)

Постовий ПБ

(підпис)*Нестеренко О.Є.*

(прізвище та ініціали)

Начальник караулу

(підпис)

Начальник караулу

(підпис)*Іваненко Д.В.*

(прізвище та ініціали)

Майстер бази ГДЗС

(підпис)

Майстер бази ГДЗС

(підпис)*Шкляр С.П.*

(прізвище та ініціали)

Дата «01» вересня 2024 року

Дата «01» вересня 2024 року

ЖУРНАЛ реєстрації перевірок № 1 ЗІЗОД

(назва підрозділу ОРС ЦЗ)						
Дата перевірки	Прізвище, ім'я, по-батькові газодимозахисника, який проводив перевірку ЗІЗОД	Номер ЗІЗОД (маски)	Відмітка про справність ЗІЗОД	Тиск у балоні МПа (кгс/см ²)	Прізвище та підпис особи, що провела перевірку ЗІЗОД	Прізвище та підпис начальника караулу, зміни, іншої особи нач. складу, яка здійснювала контроль за проведенням перевірки
1	2	3	4	5	6	7
1.09.2024 р.	Іваненко Дмитро Володимирович	001/010	справний	20 (200)	Іваненко /підпис/	Іваненко Д.В. /підпис/
1.09.2024 р.	Сидоренко Микола Володимирович	002/011	справний	20 (200)	Сидоренко /підпис/	Іваненко Д.В. /підпис/
1.09.2024 р.	Коцюба Олександр Петрович	003/012	справний	20 (200)	Коцюба /підпис/	Іваненко Д.В. /підпис/
1.09.2024 р.	Волощук Сергій Анатолійович	004/013	справний	20 (200)	Волощук /підпис/	Іваненко Д.В. /підпис/
1.09.2024 р.	Стоян Сергій Миколайович	005/014	справний	20 (200)	Стоян /підпис/	Іваненко Д.В. /підпис/
1.09.2024 р.	Гарун Павло Юрійович	006/015	справний	20 (200)	Гарун /підпис/	Іваненко Д.В. /підпис/
1.09.2024 р.	Зінкевич Анатолій Петрович	007/016	справний	20 (200)	Зінкевич /підпис/	Іваненко Д.В. /підпис/
1.09.2024 р.	Сидоренко Микола Володимирович	008/-	справний	20 (200)	Сидоренко /підпис/	Іваненко Д.В. /підпис/

(назва підрозділу)

КАРТКА

на напірний пожежний рукав № 10

1. Тип рукава напірний
2. Діаметр 77 мм 3. Довжина 20 м
4. Дата постановки в оперативний розрахунок 5 серпня 2024 року

А. ВИПРОБУВАННЯ РУКАВА

Дата	ПІБ особи, яка проводила випробування	Випробувано під дією тиску, МПа	Результати випробувань	Підпис
05.07. 2024 р.	Іваненко Дмитро Володимирович	1,2	придатний	/підпис/
6.09. 2024 р.	Іваненко Дмитро Володимирович	1,2	придатной	/підпис/

Б. РОБОТА РУКАВА

Дата	Робота рукава (місце, умови)	Кількість хвилин	Підпис
25.07. 2024 р.	Випробування рукава	5	/підпис/
1.09. 2024 р.	Пожежа, вул. Річкова, 15	120	/підпис/
6.09. 2024 р.	Випробування рукава	5	/підпис/
7.09. 2024 р.	Пожежа, пров. Чернигівський, 10	110	/підпис/

В. РЕМОНТ РУКАВА

пошкодження	Дата		Характер пошкодження та ремонту	Довжина рукава після ремонту	Підпис відповідальної особи	Примітка
	ремонту	постановки в оперативний розрахунок				
	4.09.18	5.09.18	06.09.18	Порив рукавного чохла. Рукав обрізано на 0,5 м, рукавну з'єднувальну головку перевязано.	19,5	/підпис/

ДОРОЖНІЙ ЛИСТ № 1
на виїзд автомобілів стройової групи експлуатації за сигналом «Тривога»

Дата виїзду "01" вересня 2024 ДПРЧ-3

Марка автомобіля АЦ-40(130)63Б Реєстраційний номер 0001 ЧЗ

Адреса виклику

населений пункт _____

вулиця Річкова _____

будинок № 15 _____ корпус _____

найменування об'єкту Житловий будинок _____

Час отримання повідомлення: 10 годин 15 хвилин

Черговий диспетчер _____ Петренко Олена Павлівна _____
(підпис) (П.І.Б.)

Начальник підрозділу _____ Іваненко Дмитро Володимирович _____
(підпис) (П.І.Б.)

Місце
для штампу

Картка оперативно-тактичних дій на пожежі

1. Загальна інформація

- 1.1. Дата виникнення пожежі "17" лютого 2024 р.
1.2. Адреса: Чернігівська обл., Прилуцький район, Варвинська ТГ, с. Журавка, вул. Майдан Центральний, 44.
1.3. Час: орієнтовного виникнення - 16 год. 30 хв.;
сповіщення - 16 год. 40 хв.;
прибуття - 16 год. 51 хв., площа пожежі 130 кв. м;
виклику додаткових сил та засобів - 16 год. 53 хв., площа пожежі 135 кв. м;
локалізації - 18 год. 05 хв., площа пожежі 150 кв. м;
ліквідації - 20 год. 00 хв., площа пожежі 150 кв. м;
закінчення робіт та повернення в розташування - 22 год. 05 хв.

1.4. Характеристика об'єкта пожежі:

назва об'єкта - трапезна церква релігійної громади Української православної церкви Ніжинської єпархії свято-воскресенської парафії;
форма власності:
розмір об'єкта в плані - 30x15;
стіни - цегляні, перекриття - дерев'яне;
покрівля - металевий лист по дерев'яному риштуванню;
освітлення - електричне 220 В;
джерела водопостачання - на відстані 50 м. ПК, 1000 м. ВВ.

1.5. Характеристика місця пожежі:

назва приміщення - трапезна церква релігійної громади Української православної церкви Ніжинської єпархії свято-воскресенської парафії;
розміри в плані - 30x15;
віконні отвори - 10; дверні отвори - 5 шт.

1.6. Керівництво гасіння пожежею:

КГП-1: 16 год. 51 хв. в.о. начальника караулу 13 ДПРЧ (смт Ладан) 3 ДПРЗ ГУ ДСНС України у Чернігівській області прапорщик служби цивільного захисту Станіслав Троцак.
КГП-2: 17 год. 05 хв. т.в.о. начальника 13 ДПРЧ (смт Ладан) 3 ДПРЗ ГУ ДСНС України у Чернігівській області майор служби цивільного захисту Олександр Кочерга.
КГП-3: 17 год. 36 хв. т.в.о. начальника 3 ДПРЗ ГУ ДСНС України у Чернігівській області підполковник служби цивільного захисту Вячеслав Фесенко.

1.7. Дії КГП:

КГП	Обстановка на пожежі	Прийняті рішення
КГП-1	За зовнішніми ознаками спостерігалось щільне задимлення церкви по всій площі покрівлі.	За результатами розвідки встановлено що горить котельня, коридор та частина покрівлі, існує загроза розповсюдження пожежі по всій площі покрівлі. Направити додатково сили та засоби на гасіння. КГП-1 дає розпорядження відключити об'єкт від електромережі. Подати 1 ствол СПРК-366 на гасіння.
КГП-2	Полум'ям охоплено частина будівлі та покрівля, площа пожежі 140 м.кв. спостерігається сильне задимлення, існує загроза розповсюдження пожежі по всій площі покрівлі.	На місце пожежі прибуло відділення 11 ДПРП (смт Варва). Провести розвідку джерел протипожежного водопостачання. Організувати безперебійну подачу води до місця гасіння. Додатково встановити 2 висувні пожежні драбини з тильної сторони будівлі. Подати 2 ствола СПРК-366 на гасіння покрівлі. Провести евакуацію матеріальних цінностей з будівлі

КГП-3	Попередня інформація підтверджується. На місці працює 3 стволи СПРК-366 . Площа пожежі 150 м. кв. Ранг пожежі №2	Продовжити ліквідацію пожежі. Провести розкриття покрівлі храму. Подати додатково 1 ствол СПРК-366 та 1 ствол РС-70 на гасіння. Організувати доставку паливно-мастильних матеріалів до місця пожежі.
-------	--	--

2.Хронологія оперативних дій із гасіння пожежі та графічна частина

2.1. Хронологія оперативних дій із гасіння пожежі

Час	Обстановка та оперативні дії
16 год. 30 хв.	Час виникнення пожежі
16 год. 40 хв.	На пункт зв'язку 13 ДПРЧ (сmt Ладан) 3 ДПРЗ ГУ ДСНС України у Чернігівській області надійшло повідомлення про пожежу трапезної церкви релігійної громади Української православної церкви Ніжинської єпархії свято-воскресенської парафії в с. Журавка, Прилуцького району, Варвинської ТГ. До місця пожежі направлено черговий караул 13 ДПРЧ (сmt Ладан, відстань 6 км) у складі одного відділення на чолі з в.о. начальника караулу 13 ДПРЧ (сmt Ладан) 3 ДПРЗ ГУ ДСНС України у Чернігівській області прапорщиком сл. ц.з. С. Троцаком (КГП - 1), відділення 11 ДПРП (сmt Варва, відстань 12 км), відділення ДПК с. Журавка та служби взаємодії.
16 год. 51 хв.	До місця виклику прибуло 1 АЦ 13 ДПРЧ (сmt Ладан) та ДПК с. Журавка. Спостерігалось горіння даху та щільне задимлення церкви. Існує загроза розповсюдження пожежі по всій площі покрівлі. Прийнято рішення по знеструмленню будівлі. Подано 1 ствол СПРК-366 на гасіння котельні. Виклик додаткових сил та засобів.
16 год. 58 хв.	До місця виклику прибуло 1 АЦ 11 ДПРП (сmt Варва). Подано 1 ствол СПРК-366 на гасіння покрівлі та захист вцілілої частини даху.
17 год.05 хв.	До місця виклику прибув КГП-2 – інформація підтверджується, працює 2 стволи СПРК-366. Задимлення по всій площі покрівлі. Проведення розвідки джерел протипожежного водопостачання. Організація безперебійної подачі води до місця гасіння. ДПК с. Журавка задіяне для підвозу води.
17 год. 13 хв	До місця виклику прибули 1 АЦ 12 ДПРЧ (м. Прилуки, відстань 22 км) та 1 АЦ 19 ДПРЧ (с. Гнідинці, відстань 20 км). Спостерігалось горіння даху та щільне, задимлення церкви. Існує загроза розповсюдження пожежі по всій площі покрівлі. Від АЦ 12 ДПРЧ (м. Прилуки) встановлено висувну драбину з правої сторони будівлі та подано ствол СПРК-366 на гасіння покрівлі. АЦ 19 ДПРЧ (с. Гнідинці) встановити на пожежний кран, подано по висувній драбині ствол СПРК-366 на гасіння та захист вцілілої частини покрівлі, проводяться роботи по розкриванню металевої покрівлі.
17 год.36 хв.	До місця виклику прибув КГП-3 – інформація підтверджується, працює 4 стволи СПРК-366. Додатково до місця пожежі направлено резервне відділення 11 ДПРП (сmt Варва).
17 год. 51 хв.	До місця виклику прибуло АЦ 11 ДПРП (сmt Варва), від розгалуження АЦ 19 ДПРЧ (с. Гнідинці) подано 1 ствол СПРК-366 та 1 ствол РС-70 на гасіння покрівлі та захист вцілілої частини даху, проводяться роботи по розкриванню металевої покрівлі.
18 год.05 хв.	КГП-3 Пожежа локалізована на площі 150 м. кв. Проводяться роботи по розкриванню металевої покрівлі.
20 год. 00 хв.	КГП-3 передав інформацію до ОКЦ Головного управління «Пожежу ліквідовано». Площа 150 м. кв. Віддав розпорядження додатковим підрозділам, які залучені на пожежу, приступити до розбору конструкцій, збір ПТО, прибути до місць дислокації.
21 год. 05 хв.	На місце пожежі прибула мобільна-оперативна група ГУ ДСНС України у Чернігівській області.

2.2. Графічна частина картки – додатки до КОТД.

3. Всього на пожежі зосереджено сил та засобів:

21 чоловік особового складу, 6 одиниць техніки, з них:
ДСНС 19 чоловік особового складу, 5 одиниць техніки;
ДПК 2 чоловік, 1 одиниця техніки.

3.1. Використання техніки:

основних автомобілів – 5 од. (автоцистерни);
спеціальних автомобілів - 0;
допоміжної техніки – 1 од.

3.2. Подано стволів на гасіння:

водяних ручних – 6.

3.3. Робота ланок ГДЗС:

-

3.4. Засоби подачі вогнегасячої речовини:

від ємностей автоцистерн 5 стволів «СПРК-366», 1 ствол РС-70.

з установкою на вододжерела 2

за допомогою підвозу води 2

подача води перекачкою 2

3.5. Наслідки від пожежі

0 загиблих осіб, у тому числі дітей 0 ;

0 осіб травмовано;

0 загинуло співробітників ДСНС;

0 травмовано співробітників ДСНС;

1 пошкоджено будівель;

0 знищено техніки;

0 врятовано людей;

0 евакуйовано людей;

0 врятовано будівель;

0 врятовано техніки.

4. Умови, що зумовили розвиток пожежі: пізнє виявлення та сповіщення про пожежу, велике горюче навантаження.

5. Явища, які спостерігалися під час пожежі: сильне задимлення.

6. Обставини, які ускладнювали гасіння: полум'я в окремих приміщеннях будівлі яке супроводжувалось інтенсивним тепловим випромінюванням, сильне задимлення по всій площі.

Картку склав:

начальник караулу ДПРЗ-2 ДПРЧ-33

Дмитро Ярош

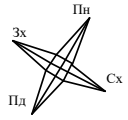
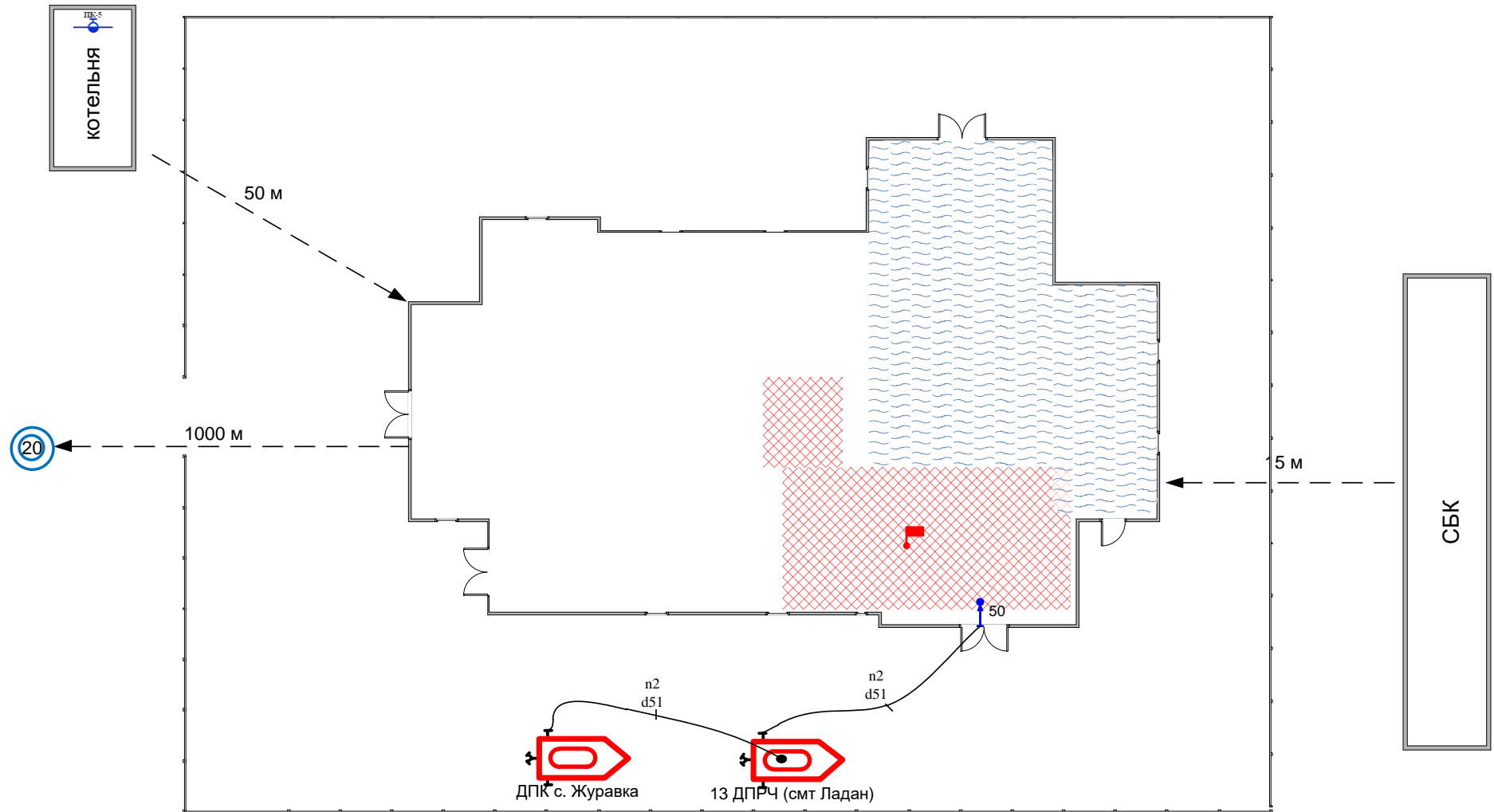


Схема розташування сил та засобів на момент прибуття КГП-1 (16 год. 51 хв.)



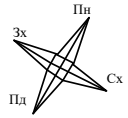
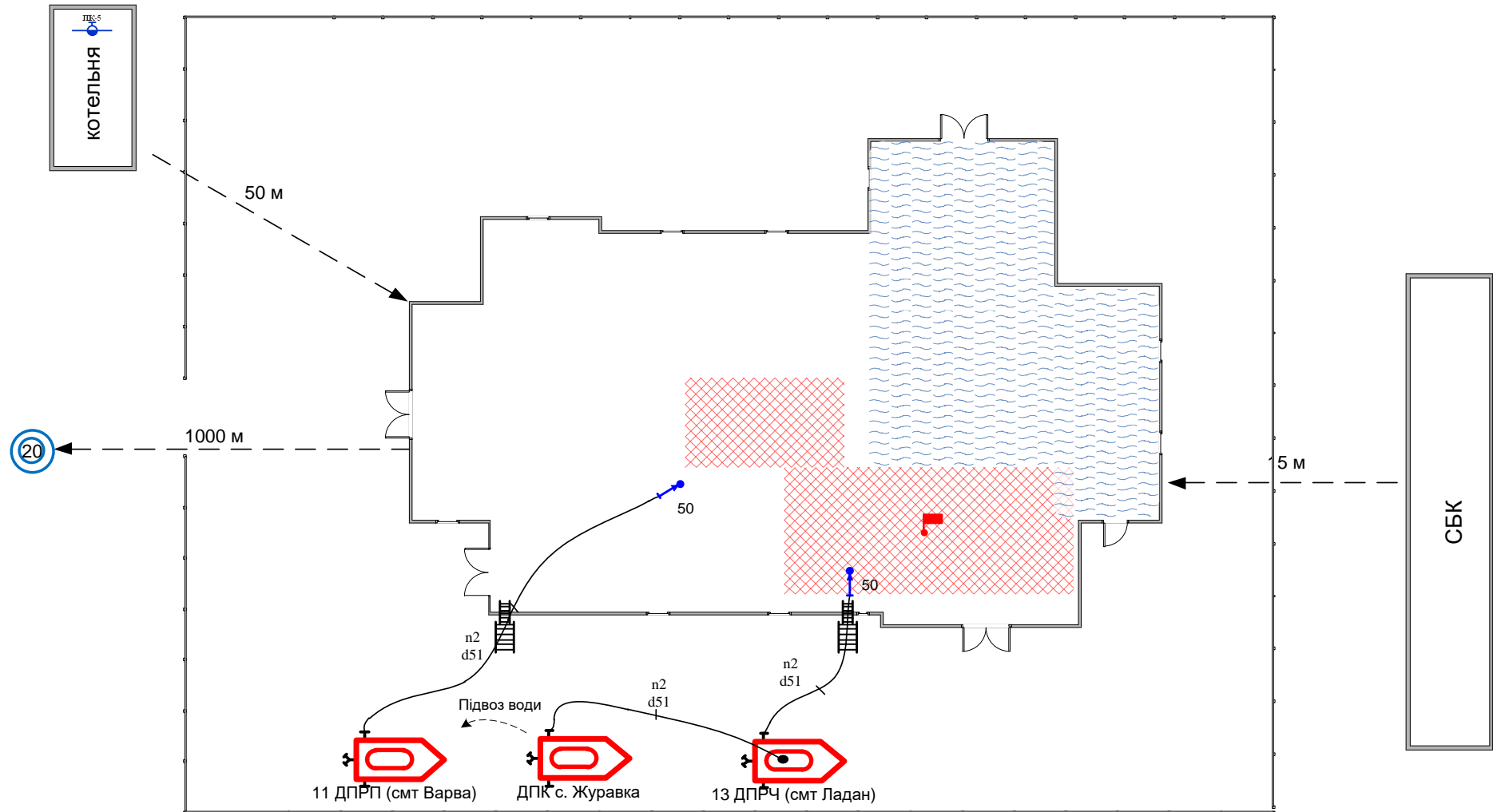


Схема розташування сил та засобів на момент прибуття КГП-2 (17 год. 05 хв.)



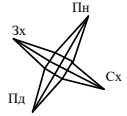
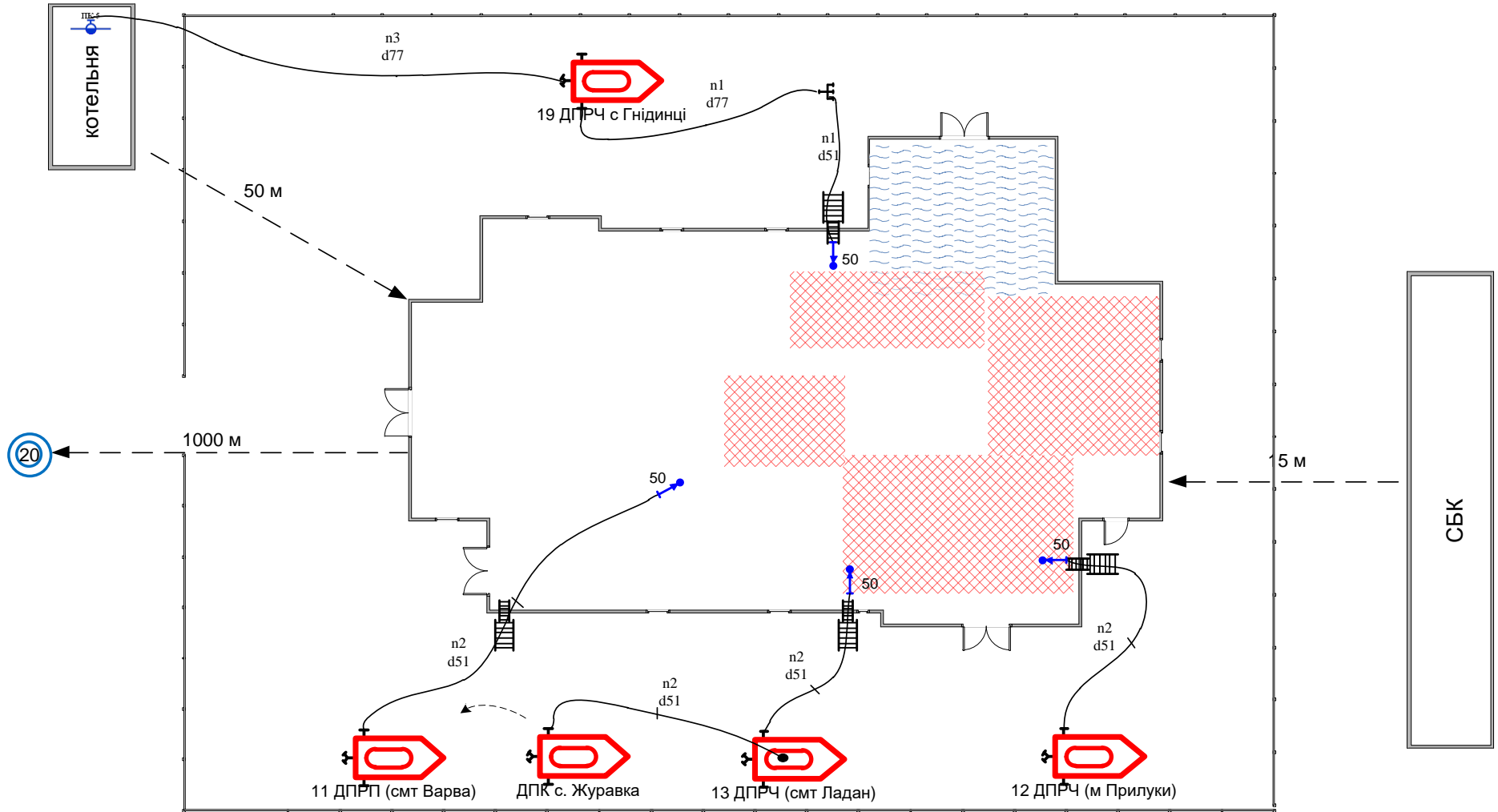


Схема розташування сил та засобів на момент прибуття КПП-3 (17 год. 36 хв.)



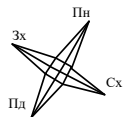


Схема розташування сил та засобів на момент локалізації (18 год. 05 кв.)

