ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник центру гуманітарного розмінування

ДП «УКРОБОРОНСЕРВІС»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Юрій КОЛІСНИК

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 р.

Звіт по небезпечній території

Hazard Area Report

# Загальна інформація

General Information

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Внутрішній ID небезпечної території в організації:**   Internal Hazard ID | {{ INNER\_ID }} | * 1. **Ідентифікаційний номер IMSMA:**   IMSMA ID | {{ IMSMA\_ID }} |
| * 1. **Назва небезпечної території:**   Hazard Name | {{ HAZARD\_AREA\_NAME }} | * 1. **Дата звіту:**   Date of report | {{ CREATION\_DATE }} |
| * 1. **Організація, що звітує:**   Organisation | ДП «УКРОБОРОНСЕРВІС» | * 1. **Звіт надано (ім’я прізвище)**   Reporter (Name) | {{ REPORTER\_NAME }} |
| **Ідентифікаційний номер групи/команди НТО:**  NTS team ID | {{ WORK\_GROUP\_ID }} | * 1. **Посада особи, що звітує:**   Reporter position | Начальник групи |
| * 1. **Дата обстеження (НТО):**   Date of NTS | {{ SURVEY\_DATE }} | | |
| * 1. **Тип небезпечної території:**   Area type | {% if AREA\_TYPE.SHA %}þ{% else %}🞏{% endif %} **ІЗТ**|SHA  {% if AREA\_TYPE.CHA %}þ{% else %}🞏{% endif %} **ЗТ**|CHA | * 1. **Тип небезпеки:**   Hazard type | {% if HAZARD\_TYPE.MINEFIELD %}þ{% else %}🞏{% endif %} **Мінне поле** Minefield  {% if HAZARD\_TYPE.BAC %}þ{% else %}🞏{% endif %} **Поле бою** BAC |

# Місцезнаходження

Location

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Область:**   Oblast | {{ REGION\_NAME }} | * 1. **Район:**   District | {{ DISTRICT\_NAME }} |
| * 1. **Територіальна громада:**   Council | {{ COUNCIL\_NAME }} | * 1. **\*\*Населений пункт:**   Settlement | {{ LOCALITY\_NAME }} |
| * 1. **Код нас. пункту (згідно кодифікатору):**   Settlement ID (new kodyficator) | {{ SETTLEMENT\_ID }} | | |
| * 1. **\*\*\*Найближчий населений пункт:**   Closest settlement | {% if CLOSEST\_SETTLEMENT.MATCHES %}🗹 **співпадає з 2.5**  matches 2.5  🞏 **не співпадає з 2.5*(вказати нижче ТГ, населений пункт)***  doesn’t match 2.5 (specify below council, settlement)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  {% else %}🞏 **співпадає з 2.5**  matches 2.5  🗹 **не співпадає з 2.5*(вказати нижче ТГ, населений пункт)***  doesn’t match 2.5 (specify below council, settlement)  {{ CLOSEST\_SETTLEMENT.AREA\_DESCRIPTION }}  {% endif %} | | |

# Тип забруднення

Type of contamination

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Може бути обрано більше одного* | *More than one can be selected* |  |
| * 1. **Протипіхотні міни** | Anti-personnel mine | {% if POLLUTION\_TYPES.ANTI\_PERSONNEL\_MINE  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} |
| * 1. **Протитранспортні міни** | Anti-vehicle mine | {% if POLLUTION\_TYPES.ANTI\_VEHICLE\_MINE  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} |
| * 1. **ВНП, що не вибухнули (II категорія)** | Unexploded Ordnance | {% if POLLUTION\_TYPES. UNEXPLODED\_ORDNANCE  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} |
| * 1. **Залишені ВНП (I категорія)** | Abandoned Explosive Ordnance | {% if POLLUTION\_TYPES. ABANDONED\_EXP\_ORDNANCE  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} |
| * 1. **Касетні боєприпаси** | Cluster Munition | {% if POLLUTION\_TYPES. CLUSTER\_MUNITION  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} |
| * 1. **Саморобні вибухові пристрої** | Improvised Explosive Device | {% if POLLUTION\_TYPES. IMPROVISED\_EXP\_DEVICE  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} |
| * 1. **Боєприпаси до стрілецької зброї (<20мм)** | Small Arms Ammunition (<20mm) | {% if POLLUTION\_TYPES. SMALL\_ARMS\_AMMO  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} |
| * 1. **Вибухові речовини, порохи** | Explosives | {% if POLLUTION\_TYPES. EXPLOSIVES  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} |
| * 1. **Інше** | Other | {% if POLLUTION\_TYPES.OTHER %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} |
| Опис типу забруднення (за потреби)  Description of the type of contamination | {{ POLLUTION\_TYPES.DESCRIPTION }} | |

# Докази

Evidence

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Прямі докази:**   Direct evidence | | {% if DIRECT\_EVIDENCES.TYPES.MINE\_RELATED  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Нещасні випадки з мінами/ВЗВ\*\*\*\***  Mine/ERW related accident | | | {% if DIRECT\_EVIDENCES.TYPES.DEBRIS  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Уламки/фрагменти ВЗВ**  Debris |
| {% if DIRECT\_EVIDENCES.TYPES. VISIBLE\_MINE  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Видимі міни/ВЗВ**  Visible Mine/ERW | | | {% if DIRECT\_EVIDENCES.TYPES. DIRECT\_REPORT  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Прямий звіт про мінування**  Direct report about mines |
| {% if DIRECT\_EVIDENCES.TYPES. EXPLOSIONS  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Вибухи побачені/почуті**  Explosions | | | {% if DIRECT\_EVIDENCES.TYPES. OTHER  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Інше**  Other |
| * 1. **Координати прямих доказів**   Direct evidence coordinates | | | | | | | | | |
| **Тип доказу**  Type of evidence | | | | | **Long/UTM X** | **Lat/UTM Y** | **Опис**  Description | | |
| **{%tr for EV in DIRECT\_EVIDENCES.EVIDENCES %}** | | | | | | | | | |
| {{ EV.TYPE }} | | | | | {{ EV.LONG\_UTM }} | {{ EV.LAT\_UTM }} | {{ EV.DESCRIPTION }} | | |
| {%tr endfor %} | | | | | | | | | |
| * 1. **Коротке пояснення прямих доказів за потреби, фото:**   Short description of the direct evidence if any, photos  {{ DIRECT\_EVIDENCES.DESCRIPTION }} | | | | | | | | | |
| * 1. **Непрямі докази:**   Indirect evidence | {% if INDIRECT\_EVIDENCES.TYPES. FORMER\_MIL\_POSITION  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Колишня військова позиція/блокпост**  Former military position/checkpoint | | | | {% if INDIRECT\_EVIDENCES.TYPES. REPORTS\_ON\_DEMINING  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Попередні звіти з розмінування військовими** |
| {% if INDIRECT\_EVIDENCES.TYPES. INDIRECT\_REPORT  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Непрямий звіт про мінування**  Indirect report about mines | | | | {% if INDIRECT\_EVIDENCES.TYPES.OTHER  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Інше**  Other |
| {% if INDIRECT\_EVIDENCES.TYPES. MINE\_SIGNS  %}þ{% else  %}🞏{% endif  %} | | **Попереджувальні знаки про мінну небезпеку/загородження**  Mine signs | | | |  | |  |
| **Координати непрямих доказів (за наявності)**  Indirect evidence coordinates (if any) | | | | | | | | | |
| **Тип доказу**  Type of evidence | | | | | **Long/UTM X** | **Lat/UTM Y** | | **Опис**  Description | |
| {%tr for EV in INDIRECT\_EVIDENCES.EVIDENCES %} | | | | | | | | | |
| {{ EV.TYPE }} | | | | | {{ EV.LONG\_UTM }} | {{ EV.LAT\_UTM }} | | {{ EV.DESCRIPTION }} | |
| {%tr endfor %} | | | | | | | | | |
| **Коротке пояснення непрямих доказів за потреби*:***  Short description of the indirect evidence if any  {{ INDIRECT\_EVIDENCES.DESCRIPTION }} | | | | | | | | | |

# Інформація про полігон

Hazard Area Info

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Кількість полігонів:**  Number of polygons | {{ POLYGON.COUNT }} | **Система координат:**  Coordinate system | {% if POLYGON.COORD\_SYSTEM.WGS\_84 %}🗹{% else %}🞏{% endif %} WGS 84 | | |
| {% if POLYGON.COORD\_SYSTEM.UTM %}🗹{% else %}🞏{% endif %} UTM | **Номер зони**  Zone number | {{ POLYGON.ZONE }} |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Точки відліку**  Reference points | **Long/UTM X** | **Lat/UTM Y** | **Опис**  Description |
| **Фіксований орієнтир**  Landmark (LM) | {{ POLYGON.REF\_POINTS.LANDMARK.LONG\_UTM }} | {{ POLYGON.REF\_POINTS.LANDMARK.LAT\_UTM }} | {{ POLYGON.REF\_POINTS.LANDMARK.DESCRIPTION }} |
| **Опорна точка**  Benchmark (BM) | {{ POLYGON.REF\_POINTS.BENCHMARK.LONG\_UTM }} | {{ POLYGON.REF\_POINTS.BENCHMARK.LAT\_UTM }} | {{ POLYGON.REF\_POINTS.BENCHMARK.DESCRIPTION }} |

|  |  |
| --- | --- |
| **Магнітне відхилення (°):**  Magnetic declination | {{ POLYGON.MAGNETIC\_DECLINATION }} |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Від**   From | * 1. **До**   To | * 1. **Азимут (Магнітний)**   Magnetic bearing | * 1. **Азимут (Істинний)**   True bearing | * 1. **Відстань (м)**   Distance | * 1. **Long/ UTM X** | * 1. **Lat/ UTM Y** |
| {%tr for POINT in POLYGON.POINTS %} | | | | | | |
| **{{ POINT.FROM }}** | **{{ POINT.TO }}** | {{ POINT. MAGNETIC\_BEARING  }} | {{ POINT.TRUE\_BEARING }} | {{ POINT.DISTANCE }} | {{ POINT.LONG\_UTM }} | {{ POINT.LAT\_UTM }} |
| {%tr endfor %} | | | | | | |
| * 1. **Загальна обчислена площа(всі полігони) (кв.м.):**   Total area (all polygons) (sq.m) | | | | | {{ POLYGON.TOTAL\_AREA }} | |

# Географічний опис підтвердженої/підозрюваної території

CHA/SHA geographic & terrain description

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Рослинність:**   Vegetation | {% if VEGETATION.GRASS %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Трава**  Grass | | {% if VEGETATION.NONE %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Відсутня**  None |
| {% if VEGETATION.BUSHES %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Кущі**  Bushes | | {% if VEGETATION.UNKNOWN %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Невідомо**  Unknown |
| {% if VEGETATION.TREES %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Дерева**  Trees | | {% if VEGETATION.OTHER %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Інше**  Other |
| {% if VEGETATION.BULRUSH %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Очерет**  Bulrush | |  |
| * 1. **Рельєф**   Ground profile | {% if RELIEF.GULLY %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Яр**  Gully | | {% if RELIEF.RIDGE %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Гребінь**  Ridge |
| {% if RELIEF.HILLSIDE %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Холм**  Hillside | | {% if RELIEF.FLAT %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Низина**  Flat |
| {% if RELIEF.UNKNOWN %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Невідомо**  Unknown | | {% if RELIEF.OTHER %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Інше**  Other |
| * 1. **Градус нахилу**   Slope gradient | {% if SLOPE.LOW %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Низький (0-10%)**  Low (0-10%) | {% if SLOPE.MEDIUM %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Середній (10-30%)**  Medium (10-30%) | {% if SLOPE.HIGH %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Високий (30+%)**  High (30+%) |
| * 1. **Сезонна доступність**   Seasonal accessibility | {% if SEASONALITY.SEASONAL %}🗹 **Сезонність**  **з**  {{ SEASONALITY.FROM }}  **по**  {{ SEASONALITY.TO }} .  *(місяць) (місяць)*  Seasonal  from {{ SEASONALITY.FROM\_ENG }} to {{ SEASONALITY.TO\_ENG }} .  *(month) (month)*  {% else %}🞏 **Сезонність**  **з**   **по**  .  *(місяць) (місяць)*  Seasonal  from to .  *(month) (month)*  {% endif %} | | {% if SEASONALITY.ALL\_SEASON %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Позасезонність**  All-season |
| * 1. **Поточне маркування на місцевості**   Current marking on the field | {% if CURRENT\_MARKING.OFFICIAL %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Офіційні знаки**  Official signs | | {% if CURRENT\_MARKING.FENCED %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Огородження**  Fenced |
| {% if CURRENT\_MARKING.LOCAL %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Неофіційні знаки**  Local signs | | {% if CURRENT\_MARKING.OTHER %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Інше**  Other |
| {% if CURRENT\_MARKING.NONE %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Відсутнє**  None | |  |

# Зауваження щодо подальшого розблокування ділянки

Information about next landrelease activity

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Рівень пріоритету**   Priority level | {% if PRIORITY.HIGH %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Високий**  High | * 1. **Рекомендований подальший етап розблокування**   Most appropriate operation to conduct next | {% if UNBLOCKING.RE\_SURVEY %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Повторне проведення НТО**  Re-survey |
| {% if PRIORITY.MEDIUM %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Середній**  Medium | {% if UNBLOCKING.TECHNICAL\_SURVEY %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Технічне обстеження**  Technical survey |
| {% if PRIORITY.LOW %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Низький**  Low | {% if UNBLOCKING.CLEARANCE %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Розмінування**  Clearance |
| {% if PRIORITY.NONE %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Відсутній**  None | {% if UNBLOCKING.CANCELLATION %}🗹{% else %}🞏{% endif %} **Відміна**  Cancellation |
| * 1. **Причини та коментарі по 7.1 та 7.2**   Reasons and comments on | {{ UNBLOCKING.REASONS }} | | |
| * 1. **Рекомендована глибина розмінування (см):**   Recommended clearance depth, sm | {{ UNBLOCKING.CLEARANCE\_DEPTH }} см | | |
| * 1. **Додаткові коментарі по небезпечній ділянці, за потреби:**   Additional comments on hazardous area if any | | | |
| {{ UNBLOCKING.COMMENTS }} | | | |

# Тип землекористування та прямі бенефіціари

Landuse and beneficiaries

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Типи землекористування небезпечної території у %**  Landuse in % | | | | |
| * 1. **Житлові райони**   Residential areas | | | {{ LAND\_USE.RESIDENTIAL }} | |
| * 1. **Громадські/державні служби**   Social services | | | {{ LAND\_USE.SOCIAL }} | |
| * 1. **Об’єкти інфраструктури, промисловість**   Infrastructure, industrial objects | | | {{ LAND\_USE.INFRASTRUCTURE }} | |
| * 1. **Доступи (дороги, залізниці, мости)**   Access (roads, railways, bridges) | | | {{ LAND\_USE.ACCESS }} | |
| * 1. **Сільське господарство**   Agricultural | | | {{ LAND\_USE.AGRICULTURAL }} | |
| * 1. **Природні ресурси**   Natural resourses | | | {{ LAND\_USE.NATURAL }} | |
| *В сумі має дорівнювати 100%* | | | | |
| **Кількість прямих бенефіціарів**  Number of direct beneficiaries | | | | |
| * 1. **Чоловіків (18 та старше)**   Men (18+) | * 1. **Жінок (18 та старше)**   Women (18+) | * 1. **Хлопчиків (молодше 18)**   Boys | | * 1. **Дівчаток (молодше 18)**   Girls |
| {{ BENEFICIARIES.MEN }} | {{ BENEFICIARIES.WOMEN }} | {{ BENEFICIARIES.BOYS }} | | {{ BENEFICIARIES.GIRLS }} |
| * 1. **Загальна кількість прямих бенефіціарів**   Total number of direct beneficiaries | | {{ BENEFICIARIES.TOTAL\_COUNT }} | | |

# Інформатори

Informants

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| {%tr for INFORMATOR in INFORMATORS %} | | | | | |
| **Інформатор {{** INFORMATOR.ID **}}**  Informant {{ INFORMATOR.ID }} | | | | | |
| * 1. **ПІБ:**   Name: | {{ INFORMATOR.NAME }} | | | * 1. **Посада/вид діяльності:**   Position / activity: | {{ INFORMATOR.POSITION }} |
| * 1. **Вік:**   Age: | {{ INFORMATOR.AGE }} | * 1. **Стать**   Sex: | {{ INFORMATOR.SEX }} | * 1. **Телефон:**   Phone: | {{ INFORMATOR.PHONE }} |
| * 1. **Адреса:**   Address: | {{ INFORMATOR.ADDRESS }} | | | | |
| {%tr endfor %} | | | | | |

# Внутрішній контроль якості та управління інформацією

Internal QC and IM

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Звіт складено:**  Reported by | | Начальник групи {{ WORK\_GROUP\_ID }} {{ REPORTER\_NAME }} | |
| **Дата:**  Date | {{ CREATION\_DATE }} | **Підпис:**  Signature |  |
|  | | | |
| **Звіт перевірено:**  Approved by | | Начальник загону ГР Андрій СЛІВІНСЬКИЙ | |
| **Дата:**  Date | {{ CREATION\_DATE }} | **Підпис:**  Signature |  |
|  | | | |
| **Введено в IMSMA:**  Added to IMSMA | | Начальник відділу ГІС Олександр ЗАРИЦЬКИЙ | |
| **Дата:**  Date | {{ CREATION\_DATE }} | **Підпис:**  Signature |  |

**Додатки**

Схематичні карти:

* 1. Схематична карта №1:
     1. Умовні позначення до схематичних карт
  2. Схематична карта №2:
     1. Маршрут доступу
     2. Місцеположення опорної точки, стартової точки та поворотних точок
     3. Периметр очищеного району

Фотографії (з назвами)

{{ LEGEND }}{% for MAP in MAPS %}{{ MAP }}{% endfor %}

**Фотографії (з назвами)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| {%tr for PHOTO\_ADD in PHOTO\_ADDS %} | | | |
| **Опис** | **UTM X** | **UTM Y** | **Фото** |
| {{ PHOTO\_ADD.DESCRIPTION }} | {{ PHOTO\_ADD.UTM\_X }} | {{ PHOTO\_ADD.UTM\_Y }} | {% for PHOTO in PHOTO\_ADD.PHOTOS %}  {{ PHOTO }}  {% endfor %} |
| {%tr endfor %} | | | |