

# **Практика применения ВС Украины боевых БПЛА по невоенным целям на территории ДНР**

*ДОКЛАД*

*Донецк 20.03.2024*

*Автор: Копыл Иван Александрович*

## **ОГЛАВЛЕНИЕ**

СОКРАЩЕНИЯ.....	2
ПРЕАМБУЛА .....	3
ТИПЫ БПЛА, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ВООРУЖЁННЫХ КОНФЛИКТАХ .....	5
Боевые БПЛА многоразового применения (дроны-бомбардировщики) .....	6
Ударные БПЛА разового применения (дроны-камикадзе) .....	9
ФАКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ БПЛА ПО НЕВОЕННЫМ ЦЕЛЯМ .....	11
ЮРИДИЧЕСКАЯ КВАЛИФИКАЦИЯ .....	23
СПИСОК ИСТОЧНИКОВ.....	25
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	28

## СОКРАЩЕНИЯ

БПЛА – беспилотный летательный аппарат

ВОГ – выстрел осколочный гранатомётный

ВОП – взрывоопасный предмет

ВС РФ – вооружённые силы Российской Федерации

ВСУ – вооружённые силы Украины

ДНР – Донецкая Народная Республика

МЧС – министерство чрезвычайных ситуаций

РПГ – ручной противотанковый гранатомёт

РСЗО – реактивная система залпового огня

РЭБ – радиоэлектронная борьба

РЭС – районная эксплуатационная служба

СВУ – самодельное взрывное устройство

СЦКК – совместный центр координации и контроля

УВФ – украинские вооружённые формирования

## ПРЕАМБУЛА

В начале 2023 года киевскими властями был взят курс на увеличение количества боевых беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) применяемых в ходе боестолкновений с ВС РФ.

С этой целью, в феврале 2023 года Правительство Украины расширило список товаров военного и двойного назначения, которые можно ввозить в страну без получения разрешения от Государственной службы экспортного контроля, включив в него в том числе БПЛА<sup>1</sup>.

А уже в конце марта министр обороны Украины Алексей Резников заявил, что правительство работает с более чем 80 украинскими производителями БПЛА<sup>2</sup>.

«Беспилотники потенциально меняют правила игры на поле боя точно так же, как в прошлом году это сделали высокоточные западные РСЗО», - сказал Резников, имея в виду реактивные системы залпового огня.

Уже в июне 2023 года глава службы специальной связи и защиты информации Украины Юрий Щиголь заявил, что украинские власти намерены закупить для вооруженных сил страны в этом году до 200 тыс. беспилотников различных модификаций<sup>3</sup>.

«Нужны как дешевые, так и дорогие дроны. И дроны с разными видами связи. Чем больше у нас будет моделей, чем больше у нас будет каналов связи, тем эффективнее будет наша работа», — сказал он.

---

<sup>1</sup> Ухвалена сьогодні постанова розширює перелік товарів військового призначення та подвійного використання, які можуть імпортуватися без дозволу Державної служби експортного контролю. (Дата публікації: 14.02.2023) // Телеграм-канал «Уряд online» URL:<https://t.me/uriad24/1240> (Дата звернення: 04.04.2024)

<sup>2</sup> Insight: Inside Ukraine's scramble for "game-changer" drone fleet (Дата публікації: 24.03.2023) // Reuters URL:<https://www.reuters.com/world/europe/inside-ukraines-scramble-game-changer-drone-fleet-2023-03-24/> (Дата звернення: 04.04.2024)

<sup>3</sup> Exclusive: Inside Ukraine's secretive drone program (Дата публікації: 03.06.2023) // Reuters URL:<https://edition.cnn.com/2023/06/03/europe/ukraine-secretive-drone-program-russia-war-intl/index.html> (Дата звернення: 04.04.2024)

По словам Щиголя, серийным производством дронов на Украине занимается около 30 компаний. «Пока мы подписали контракты на покупку 2 тыс., и это только на несколько недель. Каждую неделю этот процесс расширяется», — добавил он.

В июле 2023 года стало известно, что правительство Украины выделило 40 млрд гривен (почти \$1,1 млрд), на инвестиции в производство беспилотников<sup>4</sup>.

При этом, по словам премьер-министра Украины Дениса Шмыгала, «производство беспилотников выросло в десятки раз».

В результате всех этих мероприятий с конца октября 2023 года стал отмечаться резкий рост количества атак БПЛА по невоенным целям. Так, если в октябре на территории ДНР таких случаев было зафиксировано четыре, то в ноябре уже 33, в декабре – 55, а в январе 2024 года уже 60<sup>5</sup>.

Значительно выросло и количество мирных жителей пострадавших от таких атак. От двоих раненых в октябре 2023 года до восьми погибших и 26 раненых в январе 2024 года.

Зачастую атакам подвергались экипажи машин «Скорой помощи», пожарные и работники РЭС. Тем самым такие случаи затрагивали не только жизни атакуемых мирных жителей, но и подвергали риску жизни и здоровье людей, которым должны были оказать помощь.

---

<sup>4</sup> Війна щодня ставить нові виклики. Один з ключових — військові технології. Мусимо бути на крок попереду ворога та берегти кожного нашого воїна. Безпілотники дають такі можливості. (Дата публікації: 26.03.2023) // Денис Шмигаль Прем'єр-міністр України URL:[https://t.me/Denys\\_Smyhal/5694?single](https://t.me/Denys_Smyhal/5694?single) (Дата звернення: 04.04.2024)

<sup>5</sup> Телеграм-канал «online ДНР в СЦКК» URL:[https://t.me/online\\_dnr\\_sckk](https://t.me/online_dnr_sckk)

## ТИПЫ БПЛА, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ВООРУЖЁННЫХ КОНФЛИКТАХ

Беспилотный летательный аппарат (в разговорной речи также беспилотник или дрон) — воздушное судно без экипажа на его борту. БПЛА могут обладать разной степенью автономности — от управляемых дистанционно до полностью автоматических, а также различаются по конструкции, назначению и другим параметрам. Управление БПЛА может осуществляться эпизодической подачей команд или непрерывно (в том числе в режиме «вида от первого лица»), в последнем случае БПЛА называют дистанционно-пилотируемым летательным аппаратом (ДПЛА)<sup>6</sup>.



Рис. 1 – Классификация БпЛА, применяемых в вооружённых конфликтах.

Типы беспилотников классифицируются по самым разным признакам (принципу выполнения полета, по летным параметрам, по радиусу действия и

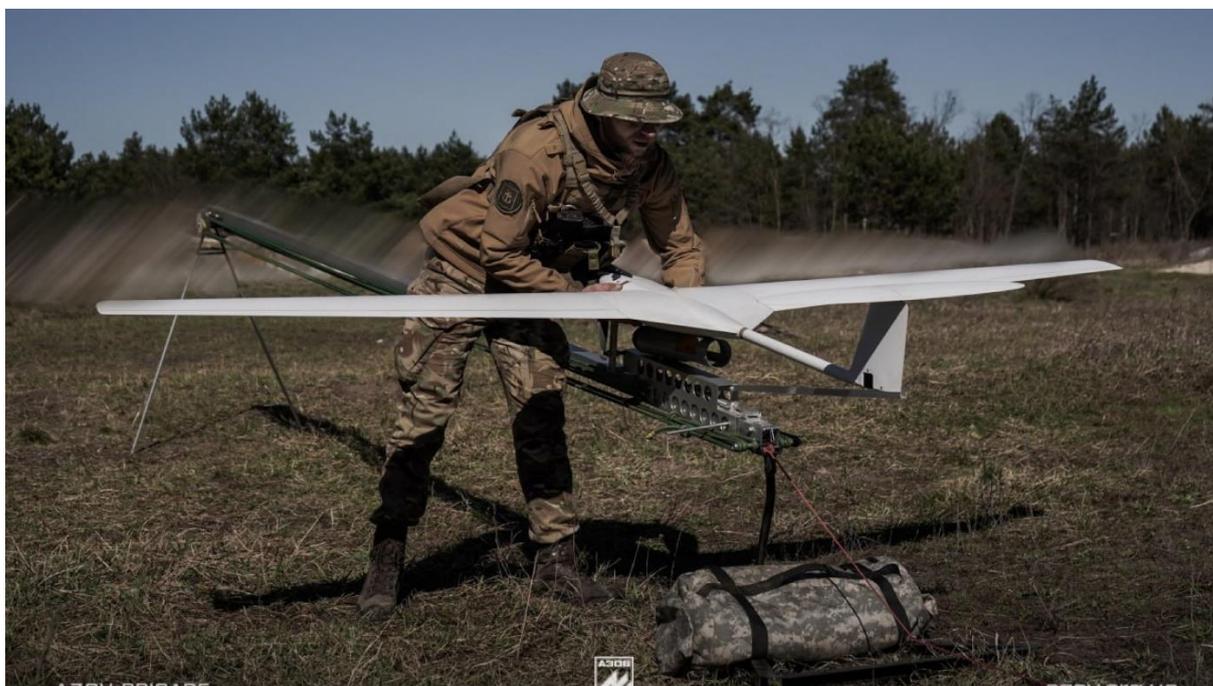
<sup>6</sup> Авиация: Энциклопедия / гл. ред. Г. П. Свищёв. — М.: Большая Российская энциклопедия, 1994. — 736 с. — ISBN 5-85270-086-X.

т.д.<sup>7</sup>). Однако в контексте данного доклада наиболее значима классификация БПЛА по их тактическому предназначению.

На современном этапе беспилотные летательные аппараты по предназначению принято подразделять на разведывательные, много-целевые, боевые и боевого обеспечения<sup>8</sup>.

Для атак по мирным жителям используются именно боевые БПЛА, которые в свою очередь делятся на боевые БПЛА многоразового применения (бомбардировщики) и ударные БПЛА разового применения (камикадзе).

### **Боевые БПЛА многоразового применения (дроны-бомбардировщики)**



*Рис. 2 – Подготовка к запуску БПЛА «Punisher» с ВОП на борту<sup>9</sup>.*

---

<sup>7</sup> Безруков С.И., Гумелёв В.Ю., Жеглов В.Н., Молдаков С.В., Слепухина С.В., Филиппов Д.А. Классификация беспилотных авиационных комплексов военного назначения в контексте образовательного процесса военного вуза // Оригинальные исследования (ОРИС). - 2022. - №2. - С. 62-67.

<sup>8</sup> Высокоточное оружие США и блока НАТО: учебное пособие / Н.П. Тимофеев, Ю.П. Самохвалов. - Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2013. - 132 с.

<sup>9</sup> “Азов” готується застосовувати ударні БПЛА Punisher (Дата публікації:30.04.2023) // Militarnyi [URL:https://mil.in.ua/uk/news/azov-gotuyetsya-zastosovuvaty-udarni-bpla-punisher/](https://mil.in.ua/uk/news/azov-gotuyetsya-zastosovuvaty-udarni-bpla-punisher/) (Дата звернення: 04.04.2024)

Большинство боевых БПЛА многоцелевого применения совмещают функции разведки и в дополнение имеют возможность атаковать цели при помощи сбрасываемых боеприпасов. Ещё такие БПЛА часто называют дрон-бомбардировщик. Используются для осуществления боевых действий, атак на вражеские объекты, боевую технику и живую силу противника<sup>10</sup>.

Таблица 1 – Самые распространённые украинские БПЛА-бомбардировщики<sup>11</sup>.

№	Название	Дальность км	Боевая нагрузка, кг	Состояние	Применение	Стоимость
1	Heavy Shot	20	40	Используется с апреля 2022	До октября 2023 на фронте использовалось около 150 + 206 поступили в войска в октябре 2023	\$10 тыс.
2	Кажан	7	20	Переоборудованный для военных нужд аграрный дрон.	предположительно на сентябрь 2023 года используется более 60 дронов	\$12 тыс.
3	Вампир	10 (реком. 4)	15	Серийно производится с 2023	Не менее 270 дронов используются в боевых действиях	\$10 тыс.
4	R18	4	5	В эксплуатации с 2019	Используется более 20 расчётов	\$20 тыс.
5	STEN-2	н/д	н/д	Передавались в ВСУ ещё в январе 2023	В ВСУ передано не менее 45 дронов	н/д

БПЛА-бомбардировщики самолетного типа в украинской армии пока почти не применяются. Украинская промышленность предлагает широкий ассортимент дронов этого класса, но на практике только один из них (Punisher) имеет достаточно широкое применение. Можно предположить, что их основное применение - поражение важных целей в тылу на глубине до 50 км от линии боевого соприкосновения. Однако учитывая противодействие

<sup>10</sup> Ивлев Д. А. Анализ применения беспилотных летательных аппаратов в современных боевых условиях // Актуальные исследования. 2023. №48 (178). Ч.1. С. 27-30. URL: <https://apni.ru/article/7603-analiz-primeneniya-besplotnikh-letatelnykh> (дата обращения: 22.03.2024)

<sup>11</sup> Украинский беспилотник. Справочное пособие по БПЛА, используемых Украиной в зоне СВО на ноябрь 2023 года (Дата публикации: 14.11.2024) // Источник: «Всем!ру» – [wsem.ru](https://wsem.ru/publications/ukrainskij-besplotnik-spravochnoe-posobie-po-bpla-samolyotnogo-tipa-ispolzuyemykh-ukrainoj-v-zone-svo-na-noyabr-2023-goda_16734/), URL:[https://wsem.ru/publications/ukrainskij-besplotnik-spravochnoe-posobie-po-bpla-samolyotnogo-tipa-ispolzuyemykh-ukrainoj-v-zone-svo-na-noyabr-2023-goda\\_16734/](https://wsem.ru/publications/ukrainskij-besplotnik-spravochnoe-posobie-po-bpla-samolyotnogo-tipa-ispolzuyemykh-ukrainoj-v-zone-svo-na-noyabr-2023-goda_16734/) (дата обращения: 22.03.2024)

средств РЭБ эту задачу более эффективно может выполнять реактивная система залпового огня "HIMARS".



Вот такой большой дрон из семейства «баб-яг» недавно был сбит нашими воинами. Небольшой анализ по нему:

Октокоптер, собран из комплектующих китайского производства на основе модели С16 фирмы JJYI (агродрон).

Грузоподъемность до 16 кг. Дооборудован под сбросы 6 единиц СВУ.

*Рис. 3 – Пост в социальных сетях с описанием сбитого украинского БпЛА-бомбардировщика<sup>12</sup>.*

<sup>12</sup> Вот такой большой дрон из семейства «баб-яг» недавно был сбит нашими воинами. Небольшой анализ по нему: (Дата публикации: 08.05.2023) // Телеграм-канал «Месть доброй воли» URL:<https://t.me/sharp33377/175338> (Дата обращения: 04.04.2024)

Что же касается БПЛА-бомбардировщиков мультикоптерного типа, с уверенностью можно утверждать, что дроны данного класса занимают существенную долю в парке ВСУ. В украинском руководстве рассматривают эти БПЛА как фактор, который сможет изменить положение дел в боевых действиях.

Наиболее распространённые модели: Heavy Shot, Кажан, Вампир, R18, STEN-2. Их характеристики можно увидеть в Таблица 1.

По сути, все они являются достаточно крупными мультикоптерами, с бензиновыми, либо электрическими двигателями, способные нести достаточно большую полезную нагрузку (от 5 до 40 килограмм). Зачастую они представляют из себя кустарно переоборудованные «аграрные» дроны, которые солдаты ВС РФ прозвали «Баба Яга».

### **Ударные БПЛА разового применения (дроны-камикадзе)**

Беспилотники-камикадзе (он же барражирующий боеприпас) — это тип боевых БПЛА, которые начиняются взрывчаткой. Они предназначены для прямой атаки на определенную цель, способны зависать над ней в ожидании команды оператора или сигнала предустановленной программы. Когда наступает нужный момент, дрон атакует цель и самоуничтожается.

Данный сегмент БПЛА представлен в ВСУ как украинскими, так и зарубежными разработками. С точки зрения масштабов применения, несомненным лидером являются FPV-дроны (First Person View) мультироторного типа.

First Person View (сокр. FPV, с англ. — «вид от первого лица») — англоязычное понятие, в виде аббревиатуры используемое для определения технических устройств, способных передавать окружающую их физическую реальность удаленному оператору в качестве виртуальной реальности.



*Рис. 4 – Украинский FPV-БПЛА-камикадзе с присоединённым зарядом от РПГ<sup>13</sup>.*

Чаще всего такие БПЛА-камикадзе оснащаются самодельными взрывными устройствами, сделанными из подручных средств, либо переделанные из подходящего размера боеприпасов (например ВОГ или РПГ).

Что касается дронов-камикадзе самолетного типа, то условно можно выделить 2 массовых класса – дроны-камикадзе дальнего действия (от 300 км и дальше) и дроны-камикадзе с дальностью действия до 50 км. Дроны-камикадзе дальнего действия используются украинскими военными для нанесения ударов по различным регионам большой России.

Что касается дронов-камикадзе с дальностью до 50 км, то, несмотря на их широкую номенклатуру, использование их в боевых действиях массового характера не имеет.<sup>14</sup>

<sup>13</sup> Как днепровские герои уничтожают технику врага под Авдеевкой (Дата публикации: 03.11.2023) // Городской сайт Днепра URL:<https://gorod.dp.ua/news/224376> (Дата обращения: 04.04.2023)

<sup>14</sup> Украинский беспилотник. Справочное пособие по БПЛА, используемых Украиной в зоне СВО на ноябрь 2023 года (Дата публикации: 14.11.2023) // Источник: «Всем!ру» – [wsem.ru](http://wsem.ru), URL:[https://wsem.ru/publications/ukrainskij-besplotnik-spravochnoe-posobie-po-bpla-samolyotnogo-tipa-ispolzuemykh-ukrainoj-v-zone-svo-na-noyabr-2023-goda\\_16734/](https://wsem.ru/publications/ukrainskij-besplotnik-spravochnoe-posobie-po-bpla-samolyotnogo-tipa-ispolzuemykh-ukrainoj-v-zone-svo-na-noyabr-2023-goda_16734/) (Дата обращения: 04.04.2023)

## ФАКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ БПЛА ПО НЕВОЕННЫМ ЦЕЛЯМ

Первые атаки украинских БПЛА по мирным жителям ДНР были зафиксированы ещё в 2018 году.

Так 23 сентября 2018 года около 9:00 украинский сбросил осколочный боеприпас с высокими поражающими свойствами на мирных жителей села Саханка Новоазовского района ДНР<sup>15</sup>. Ранения получили мужчина 1962 г.р. и женщина 1972 г.р.<sup>16</sup>



*Рис. 5 – Слева – пострадавший 23 сентября 2018 года от сброса боеприпаса с БПЛА; справа – остаток хвостового оперения сброшенного боеприпаса.*

<sup>15</sup> Раненый житель Саханки сообщил о сброшенном с беспилотника ВСУ снаряде (Дата публикации: 23.09.2023) // «Новоросинформ» URL:<https://novorosinform.org/raneniy-zhitel-sahanki-soobshil-o-sbroshennom-s-bespilotnika-vsua-snyaryade-52687.html> (Дата обращения: 04.04.2018)

<sup>16</sup>Разбирательство по факту обстрела ВСУ н.п. Саханка 23 сентября (Дата публикации: 27.09.2018) // «Представительство ДНР в СЦКК» URL:<https://dnr-sckk.ru/razbiratelstvo-po-faktu-obstrelya-vsua-n-p-sahanka-23-sentjabrja/?ysclid=lu2oz06jxo522083432> (Дата обращения: 04.04.2024)

С тех пор такие атаки совершались эпизодически – время от времени. Однако, как уже писалось выше, на новый уровень атаки по невоенным целям с применением БПЛА различных типов вышли с начала октября 2023 года. Так по сравнению с 3-мя случаями в сентябре и 4-ми в октябре в ноябре 2023 года было зарегистрировано 33 случая атак беспилотниками по невоенным целям, в ходе которых погиб один и было ранено 27 мирных жителей, трое из которых дети.

Атаки в основном производятся по местам торговли, транспортным узлам, машинам пожарных, коммунальных служб и каретам «скорой помощи».

Всё началось 1 ноября с атак БПЛА по Петровскому району города Донецка. В результате сброса взрывоопасных предметов по ул. Добровольского, 4 ранены мужчины 1998 и 2001 г.р.; по ул. Маркина, 1 "а" ранен сотрудник Петровского Западного РЭС - мужчина 1966 г.р.<sup>17</sup>

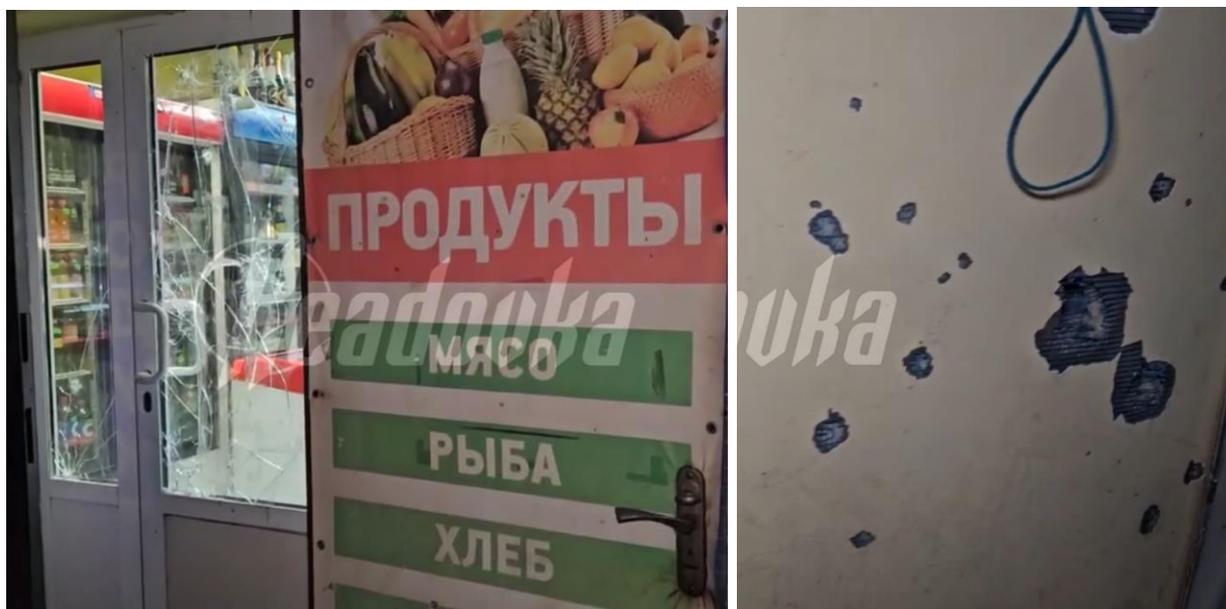


*Рис. 6 – Результат сброса ВОП с БПЛА возле гипермаркета «Галактика» в Петровском районе Донецка: слева – повреждённый автомобиль; справа – след от разрыва ВОП.*

<sup>17</sup> По оперативным линиям СЦКК ДНР за 1 ноября по состоянию на 13:00 поступила информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (дата публикации: 01.11.2023)// Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/17405](https://t.me/DNR_SCKK/17405) (Дата обращения: 04.04.2024)

Что касается атак по обычным мирным жителям (не имеющим отношения к коммунальным службам и службам спасения) их украинские БПЛА их обычно атакуют возле торговых точек или транспортных узлов.

Так 9 ноября 2023 года украинским БПЛА был сброшен боеприпас возле входа в гипермаркет «Галактика» в Петровском районе Донецка<sup>18</sup>. В тот момент возле здания находилось много людей. В результате этого инцидента серьезно пострадал местный житель – мужчина 1962 г.р. Очевидцы увидели, как пострадавший истекает кровью, и затащили его в торговый центр, где оказали ему первую помощь до прибытия медиков.



*Рис. 7 – Результат сброса ВОП с БПЛА возле продуктового магазина в Кировском районе Донецка: слева – повреждённый осколками вход в магазин; справа – повреждения от осколков ВОП на стене здания.*

22 ноября 2023 года атаке подверглась территория возле продуктового магазина в Кировском районе Донецка<sup>19</sup>. Трое девочек-подростков стали объектом атаки украинского БПЛА. Три ВОП было сброшено на группу несовершеннолетних. Очевидцы успели затянуть девочек в помещение

<sup>18</sup> ВСУ сбросили боеприпас с беспилотника на толпу людей у местного ТЦ в Донецке (Дата публикации: 09.11.2023) // Телеграм-канал «Readovka» URL: <https://t.me/readovkanews/69155> (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>19</sup> Украинские боевики сбросили с БПЛА три снаряда на подростков в Донецке — от гибели девочек спасли очевидцы (22.11.2024) // Телеграм-канал «Readovka» URL: <https://t.me/readovkanews/69760> (Дата обращения: 04.04.2024)

магазина, возле которого те стояли. Тем не менее две девочки 2009 г.р. в результате этого инцидента были ранены<sup>20</sup>.

4 декабря 2023 года был атакован торговый павильон на рынке «Октябрьский Рудник» в Куйбышевском районе города Донецка<sup>21</sup>. В результате атаки БПЛА-камикадзе была ранена женщина 1991 года рождения, торговавшая на рынке мясом<sup>22</sup>.



*Рис. 8 – Обломки БПЛА-камикадзе, найденные на рынке «Октябрьский Рудник».*

31 января 2024 года на автостанции возле железнодорожного вокзала в городе Донецке на автобус 70 маршрута, ожидавший пассажиров был сброшен

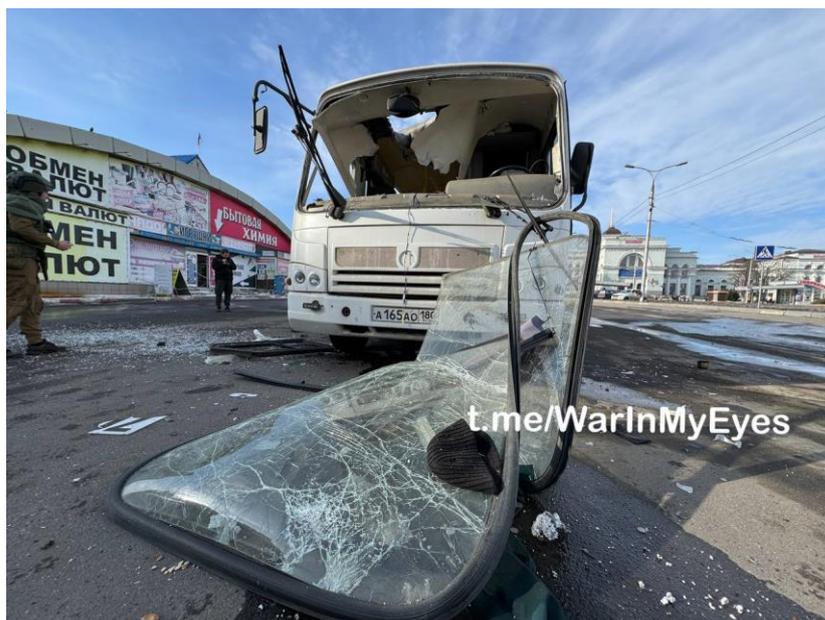
---

<sup>20</sup> По оперативным линиям СЦКК ДНР за 22 ноября по состоянию на 17:00 поступила информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата публикации: 22.11.2023) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/17726](https://t.me/DNR_SCKK/17726) (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>21</sup> Рыночная охота ВСУ — враг атаковал дронами-камикадзе рынок «Октябрьский» в Донецке, ранив девушку-продавца и покупателя (Дата публикации: 04.12.2023) // Телеграм-канал «Readovka» URL:<https://t.me/readovkanews/70324> (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>22</sup> По оперативным линиям Представительства ДНР в СЦКК за 4 декабря по состоянию на 13:00 поступила информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата публикации: 04.12.2023) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/17885](https://t.me/DNR_SCKK/17885) (Дата обращения: 04.04.2024)

ВОП с БпЛА<sup>23</sup>. В результате атаки был ранен водитель – мужчина 1976 г.р., находившийся в автобусе<sup>24</sup>. Сам автобус сильно повреждён.



*Рис. 9 – Автобус маршрута № 70, повреждённый ВОП, сброшенным с БпЛА.*

Особо вопиющим можно назвать случай, произошедший 23 января 2024 года в городе Ясиноватая. Украинский беспилотник сбросил ВОП в дымоход частного дома<sup>25</sup>. Результатом стала гибель пожилой семейной пары: мужчины 1949г.р. и женщины 1952г.р.<sup>26</sup>

Также стоит отметить, что из 186 пострадавших с начала 2023 года от атак украинских БпЛА мирных жителей ДНР 54 человека – это сотрудники коммунальных служб и служб спасения. Эту категорию пострадавших опасность поджидает в ходе выполнения должностных обязанностей.

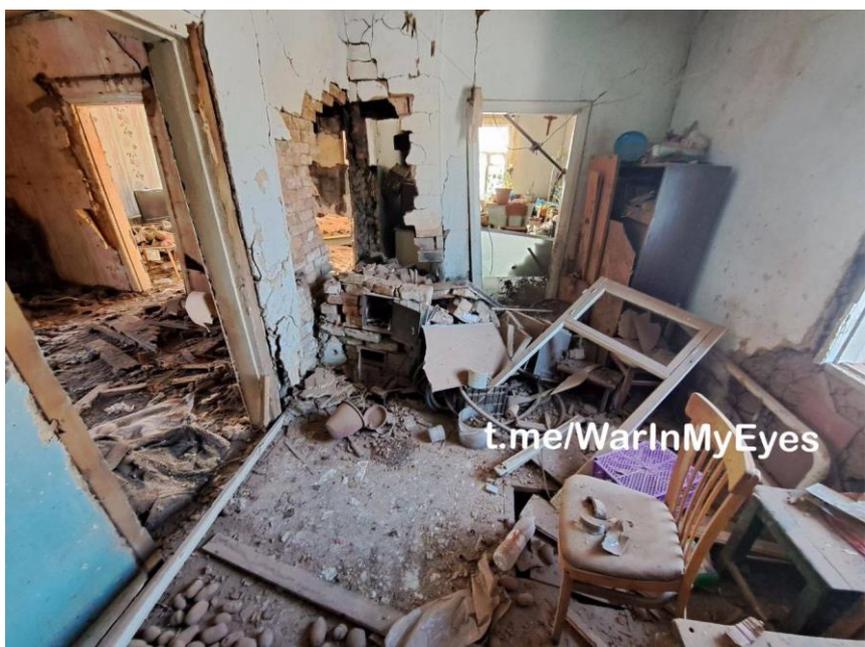
---

<sup>23</sup> Донецк, Киевский район, ЖД Вокзал. Сброс с дрона на 70 автобус, водителя забрала скорая. (Дата публикации: 31.01.2024) // Телеграм-канал «Война Глазами Журналиста» URL:<https://t.me/WarInMyEyes/6295> (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>24</sup> По оперативным линиям Представительства ДНР в СЦКК за 31 января по состоянию на 16:00 поступила дополнительная информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата публикации: 31.01.2024) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL: [https://t.me/DNR\\_SCKK/18446](https://t.me/DNR_SCKK/18446) (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>25</sup> Ясиноватая, сброс с коптера в дымоход частного дома. Погибли мужчина и женщина. (Дата публикации: 23.01.2024) // Телеграм-канал «Война Глазами Журналиста» URL:<https://t.me/WarInMyEyes/6227> (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>26</sup>В результате очередного обстрела Ясиноватой погибли два человека - мужчина 1949г.р. и женщина 1952г.р. (Дата публикации: 23.01.2024) // Телеграм-канал «Дмитрий Шевченко, глава Ясиноватского муниципального округа» URL:[https://t.me/shevchenko\\_yas/9919](https://t.me/shevchenko_yas/9919) (Дата обращения: 04.04.2024)



*Рис. 10 – Печь в частном доме, разрушенная взрывом ВОП, сброшенным с БПЛА.*

Так, 20 декабря 2023 года БПЛА сбросил ВОП на автомобиль скорой медицинской помощи в селе Верхнеторецкое Донецкой Народной Республики<sup>27</sup>. В момент атаки бригада спешила на вызов. Пострадали трое медиков<sup>28</sup>.

Но не всегда медикам удаётся пережить атаку украинского БПЛА. Так 12 января 2024 года в городе Горловка Скорая помощь приехала на вызов к раненой в результате атаки БПЛА девушке-электрику<sup>29</sup>. Погрузив раненую в машину, медики направились в сторону больницы. Однако украинский БПЛА атаковал медиков. Пациент и фельдшер (женщина) 1966 г.р., погибли на месте. Ранены двое санитаров – мужчина 1979 г.р. и женщина 1978 г.р., а также водитель 1956 г.р.<sup>30</sup>

---

<sup>27</sup> Автомобиль скорой помощи в ДНР подвергся атаке с БПЛА (Дата публикации: 20.12.2023) // Телеграм-канал «Минздрав России» URL:[https://t.me/minzdrav\\_ru/4968](https://t.me/minzdrav_ru/4968) (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>28</sup> По оперативным линиям Представительства ДНР в СЦКК за 20 декабря по состоянию на 00:30 поступила дополнительная информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата публикации: 21.12.2023) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/18138](https://t.me/DNR_SCKK/18138) (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>29</sup> Бригады скорой помощи в Донбассе все чаще становятся мишенями ВСУ (Дата публикации: 26.01.2024) // «НТВ» URL:<https://www.ntv.ru/novosti/2809699/?ysclid=ltzrq0d2fq171525867> (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>30</sup> По оперативным линиям Представительства ДНР в СЦКК за 12 января по состоянию на 14:00 поступила информация о жертвах среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата публикации: 12.01.2024) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/18337](https://t.me/DNR_SCKK/18337) (Дата обращения: 04.04.2024)



*Рис. 11 – Машина «Скорой помощи», повреждённая сброшенным с БПЛА ВОП в селе Верхнеторецкое.*



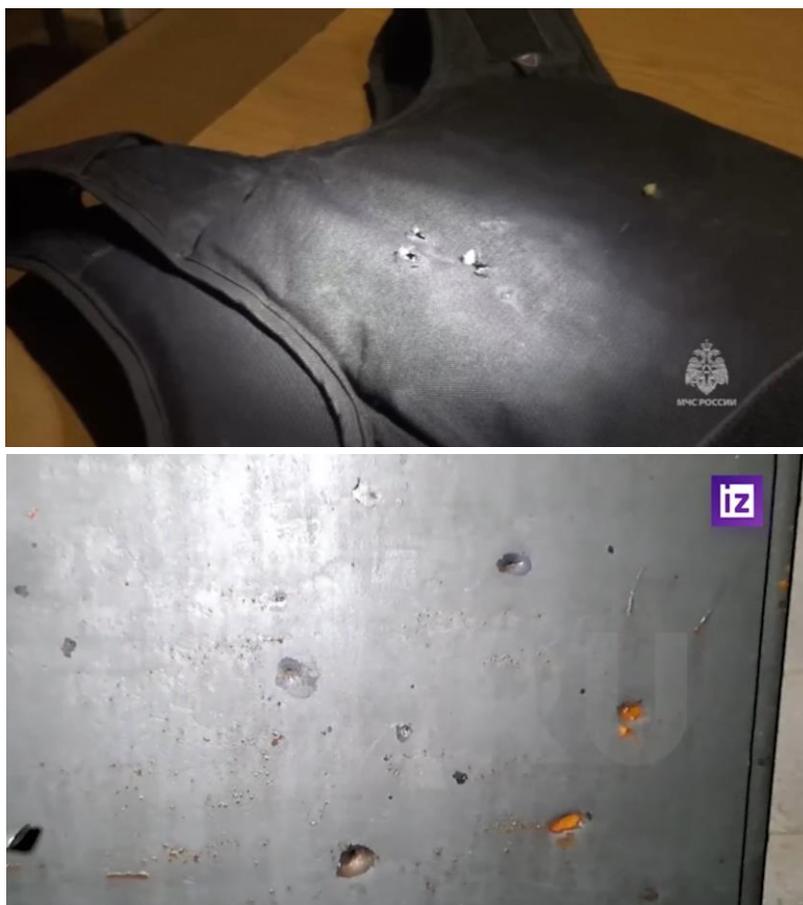
*Рис. 12 – Результаты атаки украинского БПЛА по машине «Скорой помощи» в Горловке: слева – фельдшер и пациент, погибшие в результате инцидента<sup>31</sup>; справа – машина «Скорой помощи», повреждённая взрывом<sup>32</sup>.*

<sup>31</sup> Скорая помощь\_ г.Горловка...12января... (Дата публикации: 12.01.2024) // «Одноклассники» Видео Александра Кныша URL:<https://ok.ru/video/7280698198703> (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>32</sup> Последствия атаки БПЛА по автомобилю скорой помощи в Горловке (Дата публикации: 12.01.2024) // «Вконтакте» Видео «Донецк Медиа» URL:[https://vk.com/video-222944159\\_456239233](https://vk.com/video-222944159_456239233) (Дата обращения: 04.04.2024)

Не меньшему риску, чем медики подвергаются и пожарные. Их украинские БПЛА атакуют в ходе тушения пожаров, возникших на местах обстрелов.

Так 22 ноября 2023 года сотрудники МЧС России тушили пожар, который произошел из-за обстрела в Кировском районе Донецка. В это время украинский БПЛА атаковал пожарных, сбросив на них ВОП<sup>33</sup>. В результате пострадало четверо огнеборцев, была повреждена пожарная машина<sup>34</sup>.



*Рис. 13 – Результат атаки украинского БПЛА по сотрудникам МЧС 22 ноября 2023 года: вверху – бронежилет одного из пожарных, со следами от осколков; внизу – дверь, здания на месте происшествия повреждённая осколками ВОП<sup>35</sup>.*

<sup>33</sup> В Донецке во время обстрела пострадали четыре огнеборца МЧС России (Дата публикации: 22.11.2023)// Телеграм-канал «МЧС ДНР» URL:[https://t.me/mchs\\_dnr/11622](https://t.me/mchs_dnr/11622) (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>34</sup> «Я выполняю свой долг. Кто, если не мы, будет выполнять эту работу...» (Дата публикации: 22.11.2023)// Телеграм-канал «МЧС ДНР» URL:[https://t.me/mchs\\_dnr/11623](https://t.me/mchs_dnr/11623) (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>35</sup> На кадрах — последствия обстрела в Донецке, в результате которого пострадали четверо пожарных МЧС России. (Дата публикации: 22.11.2023) // Телеграм-канал «РЕН ТВ Новости» URL:[https://t.me/rentv\\_news/119429](https://t.me/rentv_news/119429) (дата обращения 04.04.2024)

22 декабря 2023 года в 14.35 на линию «101» было получено сообщение о пожаре в Кировском районе Донецка. На место выехало пожарно-спасательное отделение. По прибытии было установлено, что горит хозяйственная постройка. Спасатели приступили к ликвидации возгорания.

Во время дозаправки автоцистерны водой на автоцистерну с БПЛА был сброшен ВОП. В результате пострадало пять сотрудников 3 пожарно-спасательной части города Донецк. Один сотрудник с осколочными ранениями нижней конечности и еще четверо с акубаротравмой<sup>36</sup>.



*Рис. 14 – Повреждение на пожарной машине от взрыва ВОП, сброшенного украинским БпЛА.*

Также серьёзному риску подвергаются работник коммунальных служб. Их часто атакуют украинские БПЛА в ходе выполнения должностных обязанностей.

---

<sup>36</sup> В результате сброса боеприпаса с БПЛА в Кировском районе Донецка пострадало пятеро сотрудников МЧС (Дата публикации: 22.11.2023)// Телеграм-канал «МЧС ДНР» URL:[https://t.me/mchs\\_dnr/11979](https://t.me/mchs_dnr/11979) (Дата обращения: 04.04.2024)

Так 6 октября 2023 года в Кировском районе Донецка БпЛА сбросил ВОП на сотрудников коммунального предприятия, загружавших мусор в грузовик<sup>37</sup>. Двое рабочих — тракторист и шофер получили ранения — шоферу в руку попал один из поражающих элементов, а тракторист (мужчина 1972 г.р.) в тяжелом состоянии добрался до магазина неподалеку<sup>38</sup>. Там его перевязали продавщицы, после чего передали военным медикам.



*Рис. 15 – Машина коммунального предприятия повреждённая ВОП, сброшенным с БпЛА.*

19 декабря 2023 года во время проведения восстановительных работ была атакована украинским БпЛА бригада Петровского Западного РЭС «Региональной энергопоставляющей компании». В результате сброса ВОП ранения получили мастер и электромонтер оперативно-выездной бригады. Кроме того, была повреждена автовышка<sup>39</sup>.

---

<sup>37</sup> В Кировском районе Донецка вражеский беспилотник сбросил боеприпас на горожан, загружавших мусор в грузовик (Дата публикации: 06.10.2023) //Телеграм-канал «Readovka» URL:<https://t.me/readovkanews/67239> (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>38</sup> Официальная сводка Представительства ДНР в СЦКК с 00:00 05.10.2023 по 00:00 06.10.2023 года (Дата публикации: 06.10.2023) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/17207](https://t.me/DNR_SCKK/17207) (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>39</sup> Сегодня днем, во время проведения восстановительных работ бригада Петровского Западного РЭС "Региональной энергопоставляющей компании" была атакована вражеским беспилотником. (Дата

Что касается анализа статистических данных по применению УВФ БПЛА по невоенным целям на территории ДНР, нами была собрана информация на основе анализа частоты упоминаний атак с применением БПЛА в телеграмм-канале «online ДНР в СЦКК»<sup>40</sup>. Эта информация была обработана и на её основании построена диаграмма.

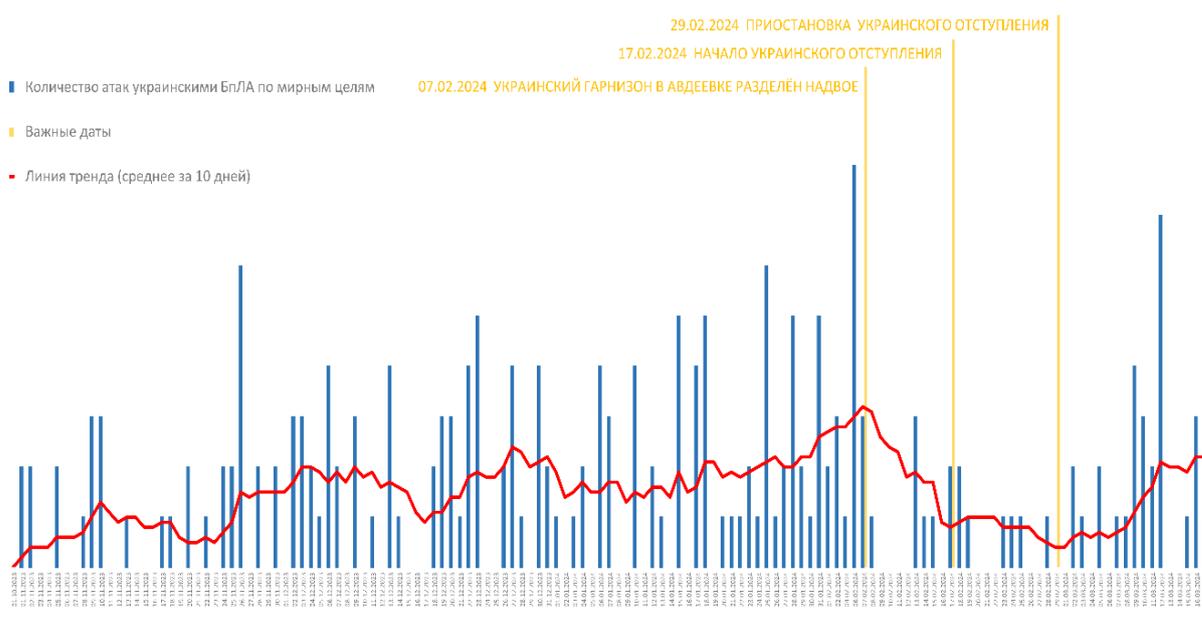


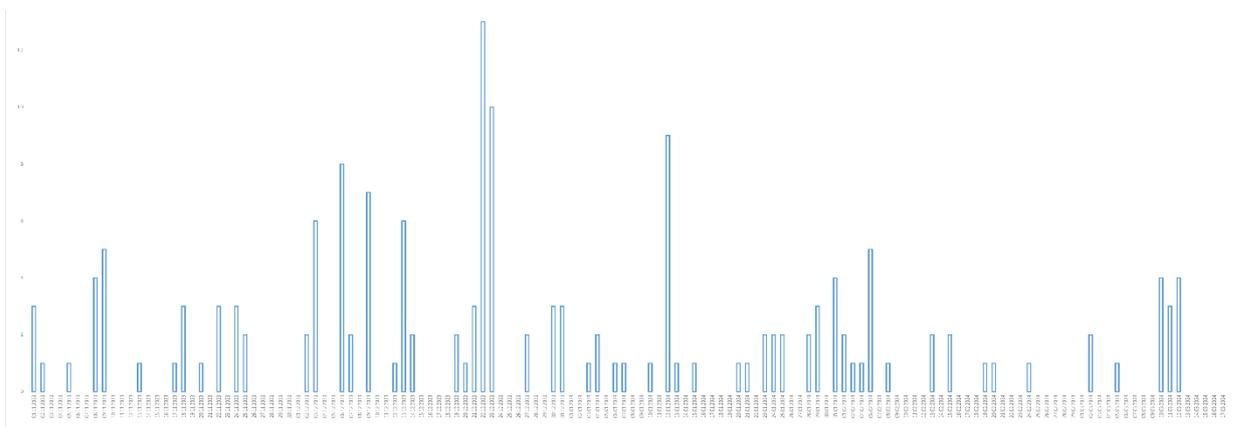
Рис. 16 – Атаки украинскими БПЛА невоенных целей в ДНР за период 01.11.2023 – 18.03.2024.

Из графика видно, что с ноября 2023 года УВФ осуществляют массированные и систематические атаки по невоенным целям с использованием различных типов БПЛА. Количество атак последовательно и неуклонно росло. И только успешные шаги ВС РФ в ходе авдеевской операции отвлекли УВФ от мирных жителей.

Так 7 февраля 2024 года в ВС РФ практически разделили авдеевский гарнизон ВСУ на две части, взяв под огневой контроль участок последней асфальтированной дороги, по которой велось снабжение частей УВФ в

Авдеевке<sup>41</sup>. После этого количество атак украинскими БПЛА невоенных целей резко снизилось.

Следующим событием, повлиявшим на снижение количества такого типа атак стало начало 17 февраля 2024 года украинского отступления из Авдеевки<sup>42</sup>. При этом после относительной стабилизации фронта по линии Бердычи – Тоненькое количество атак украинских БПЛА по невоенным целям снова возросло.



*Рис. 17 – Мирные жители, пострадавшие от атак украинских БПЛА в ДНР за период 01.11.2023 – 18.03.2024.*

Таким образом наблюдается тенденция к систематическому нарушению украинской стороной норм международного гуманитарного права через атаки при помощи БПЛА невоенных целей. При этом важно отметить, что операторы украинских дронов не могут не осознавать, что атакуют именно мирные цели, т.к. наблюдают их через видеокамеры БПЛА. Таким образом наличествует не только преступное деяние, но и злой умысел.

Можно предположить, что такие действия совершаются как для целенаправленного уничтожения, так и террора населения, с целью заставить мирных жителей покинуть спорные территории.

<sup>41</sup> Война на Украине (07.02.24): Авдеевка — ситуация для ВСУ становится катастрофической (Дата публикации: 07.02.2024) // Телеграм-канал «Мир сегодня с "Юрий Подоляка"» URL:<https://t.me/yurasumy/13082> (Дата обращения: 04.04.2024)

<sup>42</sup> ВСУ оставили Авдеевку: что говорят в Украине и как отреагировал Зеленский? (Дата публикации: 17.02.2024) // Ютуб-канал «DW на русском» URL:[https://youtu.be/xYmYfBaVCv4?si=oz\\_LSZatOvt1mAHr](https://youtu.be/xYmYfBaVCv4?si=oz_LSZatOvt1mAHr) (Дата обращения: 04.04.2024)

## ЮРИДИЧЕСКАЯ КВАЛИФИКАЦИЯ

Целенаправленные и систематические атаки невоенных целей, является преступлением, за которое предусмотрена ответственность, как нормами национального законодательства Украины, так и нормами международного права.

**Статья 51(2) Дополнительного протокола I к Женевским Конвенциям 1949 года** гласит *«Гражданское население как таковое, а также отдельные гражданские лица не должны являться объектом нападений»*.

В соответствии со ст. 3 общей для всех Женевских конвенций от 12 августа 1949 года, распространяющей своё действие на все типы вооружённых конфликтов, «лица, не принимающие участие в военных действиях включая тех лиц из состава вооруженных сил, которые сложили оружие, а также тех, которые перестали принимать участие в военных действиях вследствие болезни, ранения, задержания или по любой другой причине, должны при всех обстоятельствах пользоваться гуманным обращением без всякой дискриминации по причинам расы, цвета кожи, религии или веры, пола, происхождения или имущественного положения или любых других аналогичных критериев».

С этой целью в отношении вышеуказанных лиц среди прочего запрещено посягательство на жизнь и физическую неприкосновенность, в частности, всякие виды убийства и увечья.

Также **статья 51(2) Дополнительного протокола I к Женевским Конвенциям 1949 года** запрещает *«акты насилия или угрозы насилием, имеющие основной целью терроризировать гражданское население»*.

Практика Международного уголовного трибунала по бывшей Югославии позволяет утверждать, что к намеренному террору мирного населения относятся:

- намеренная и неизбирательная стрельба по гражданским целям;
- незаконная стрельба по гражданским собраниям;

- длительный обстрел и снайперская стрельба в гражданских районах.

К последнему можно отнести и систематические атаки по невоенным целям с использованием БПЛА.

В соответствии со **ст. 438 УК Украины**, за «...применение средств ведения войны, запрещённых международным правом, другие нарушения законов и обычаев войны, предусмотренных международными договорами, согласие на обязательность которых предоставлено Верховной Радой Украины, а также отдача приказа о совершении таких действий» предусмотрено наказание в виде лишения свободы на **срок от 8 до 12 лет**, а в случае, если данные деяния объединены с умышленным убийством, – на срок **от 10 до 15 лет или пожизненным лишением свободы**.

## СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Ухвалена сьогодні постанова розширює перелік товарів військового призначення та подвійного використання, які можуть імпортуватися без дозволу Державної служби експортного контролю. (Дата публікації: 14.02.2023) // Телеграм-канал «Уряд online» URL:<https://t.me/uriad24/1240> (Дата звернення: 04.04.2024)
2. Insight: Inside Ukraine’s scramble for “game-changer” drone fleet (Дата публікації: 24.03.2023) // Reuters URL:<https://www.reuters.com/world/europe/inside-ukraines-scramble-game-changer-drone-fleet-2023-03-24/> (Дата звернення: 04.04.2024)
3. Exclusive: Inside Ukraine’s secretive drone program (Дата публікації: 03.06.2023) // Reuters URL:<https://edition.cnn.com/2023/06/03/europe/ukraine-secretive-drone-program-russia-war-intl/index.html> (Дата звернення: 04.04.2024)
4. Війна щодня ставить нові виклики. Один з ключових — військові технології. Мусимо бути на крок попереду ворога та берегти кожного нашого воїна. Безпілотники дають такі можливості. (Дата публікації: 26.03.2023) // Денис Шмигаль Прем’єр-міністр України URL:[https://t.me/Denys\\_Smyhal/5694?single](https://t.me/Denys_Smyhal/5694?single) (Дата звернення: 04.04.2024)
5. Телеграм-канал «online ДНР в СЦКК» URL:[https://t.me/online\\_dnr\\_sckk](https://t.me/online_dnr_sckk)
6. Авиация: Энциклопедия / гл. ред. Г. П. Свищёв. — М.: Большая Российская энциклопедия, 1994. — 736 с. — ISBN 5-85270-086-X.
7. Безруков С.И., Гумелёв В.Ю., Жеглов В.Н., Молдаков С.В., Слепухина С.В., Филиппов Д.А. Классификация беспилотных авиационных комплексов военного назначения в контексте образовательного процесса военного вуза // Оригинальные исследования (ОРИС). - 2022. - №2. - С. 62-67.
8. Высокоточное оружие США и блока НАТО: учебное пособие / Н.П. Тимофеев, Ю.П. Самохвалов. - Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2013. - 132 с.
9. “Азов” готується застосовувати ударні БПЛА Punisher (Дата публікації:30.04.2023) // Military URL:<https://mil.in.ua/uk/news/azov-gotuyetsya-zastosovuvaty-udarni-bpla-punisher/> (Дата звернення: 04.04.2024)
10. Ивлев Д. А. Анализ применения беспилотных летательных аппаратов в современных боевых условиях // Актуальные исследования. 2023. №48 (178). Ч.1. С. 27-30. URL: <https://apni.ru/article/7603-analiz-primeneniya-besplotnikh-letatelnykh> (дата звернення: 22.03.2024)
11. Украинский беспилотник. Справочное пособие по БПЛА, используемых Украиной в зоне СВО на ноябрь 2023 года (Дата публікації: 14.11.2024) // Источник: «Всемир» – wsem.ru, URL:[https://wsem.ru/publications/ukrainskij-besplotnik-spravocnoe-posobie-po-bpla-samolyotnogo-tipa-ispolzuemykh-ukrainoj-v-zone-svo-na-noyabr-2023-goda\\_16734/](https://wsem.ru/publications/ukrainskij-besplotnik-spravocnoe-posobie-po-bpla-samolyotnogo-tipa-ispolzuemykh-ukrainoj-v-zone-svo-na-noyabr-2023-goda_16734/) (дата звернення: 22.03.2024)
12. Вот такой большой дрон из семейства «баб-яг» недавно был сбит нашими воинами. Небольшой анализ по нему: (Дата публікації: 08.05.2023) // Телеграм-канал «Месть доброй воли» URL:<https://t.me/sharp33377/175338> (Дата звернення: 04.04.2024)
13. Как днепровские герои уничтожают технику врага под Авдеевкой (Дата публікації: 03.11.2023) // Городской сайт Днепра URL:<https://gorod.dp.ua/news/224376> (Дата звернення: 04.04.2023)
14. Украинский беспилотник. Справочное пособие по БПЛА, используемых Украиной в зоне СВО на ноябрь 2023 года (Дата публікації: 14.11.2023) // Источник: «Всемир» – wsem.ru, URL:[https://wsem.ru/publications/ukrainskij-besplotnik-spravocnoe-posobie-po-bpla-samolyotnogo-tipa-ispolzuemykh-ukrainoj-v-zone-svo-na-noyabr-2023-goda\\_16734/](https://wsem.ru/publications/ukrainskij-besplotnik-spravocnoe-posobie-po-bpla-samolyotnogo-tipa-ispolzuemykh-ukrainoj-v-zone-svo-na-noyabr-2023-goda_16734/) (Дата звернення: 04.04.2023)

15. Раненый житель Саханки сообщил о сброшенном с беспилотника ВСУ снаряде (Дата публикации: 23.09.2023) // «Новоросинформ» URL:<https://novorosinform.org/ranenyy-zhitel-sahanki-soobshil-o-sbroshennom-s-bespilotnika-vsua-snyaryade-52687.html> (Дата обращения: 04.04.2018)

16. Разбирательство по факту обстрела ВСУ н.п. Саханка 23 сентября (Дата публикации: 27.09.2018) // «Представительство ДНР в СЦКК» URL:<https://dnr-sckk.ru/razbiratelstvo-po-faktu-obstrela-vsua-n-p-sahanka-23-sentjabrja/?ysclid=lu2oz06jxo522083432> (Дата обращения: 04.04.2024)

17. По оперативным линиям СЦКК ДНР за 1 ноября по состоянию на 13:00 поступила информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (дата публикации: 01.11.2023)// Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/17405](https://t.me/DNR_SCKK/17405) (Дата обращения: 04.04.2024)

18. ВСУ сбросили боеприпас с беспилотника на толпу людей у местного ТЦ в Донецке (Дата публикации: 09.11.2023) // Телеграм-канал «Readovka» URL:<https://t.me/readovkanews/69155> (Дата обращения: 04.04.2024)

19. Украинские боевики сбросили с БПЛА три снаряда на подростков в Донецке — от гибели девочек спасли очевидцы (22.11.2024) // Телеграм-канал «Readovka» URL <https://t.me/readovkanews/69760> (Дата обращения: 04.04.2024)

20. По оперативным линиям СЦКК ДНР за 22 ноября по состоянию на 17:00 поступила информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата публикации: 22.11.2023) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/17726](https://t.me/DNR_SCKK/17726) (Дата обращения: 04.04.2024)

21. Рыночная охота ВСУ — враг атаковал дронами-камикадзе рынок «Октябрьский» в Донецке, ранив девушку-продавца и покупателя (Дата публикации: 04.12.2023) // Телеграм-канал «Readovka» URL:<https://t.me/readovkanews/70324> (Дата обращения: 04.04.2024)

22. По оперативным линиям Представительства ДНР в СЦКК за 4 декабря по состоянию на 13:00 поступила информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата публикации: 04.12.2023) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/17885](https://t.me/DNR_SCKK/17885) (Дата обращения: 04.04.2024)

23. Донецк, Киевский район, ЖД Вокзал. Сброс с дрона на 70 автобус, водителя забрала скорая. (Дата публикации: 31.01.2024) // Телеграм-канал «Война Глазами Журналиста» URL:<https://t.me/WarInMyEyes/6295> (Дата обращения: 04.04.2024)

24. По оперативным линиям Представительства ДНР в СЦКК за 31 января по состоянию на 16:00 поступила дополнительная информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата публикации: 31.01.2024)// Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL: [https://t.me/DNR\\_SCKK/18446](https://t.me/DNR_SCKK/18446) (Дата обращения: 04.04.2024)

25. Ясиноватая, сброс с коптера в дымоход частного дома. Погибли мужчина и женщина. (Дата публикации: 23.01.2024) // Телеграм-канал «Война Глазами Журналиста» URL:<https://t.me/WarInMyEyes/6227> (Дата обращения: 04.04.2024)

26. В результате очередного обстрела Ясиноватой погибли два человека - мужчина 1949г.р. и женщина 1952г.р. (Дата публикации: 23.01.2024)// Телеграм-канал «Дмитрий Шевченко, глава Ясиноватского муниципального округа» URL:[https://t.me/shevchenko\\_yas/9919](https://t.me/shevchenko_yas/9919) (Дата обращения: 04.04.2024)

27. Автомобиль скорой помощи в ДНР подвергся атаке с БПЛА (Дата публикации: 20.12.2023) // Телеграм-канал «Минздрав России» URL:[https://t.me/minzdrav\\_ru/4968](https://t.me/minzdrav_ru/4968) (Дата обращения: 04.04.2024)

28. По оперативным линиям Представительства ДНР в СЦКК за 20 декабря по состоянию на 00:30 поступила дополнительная информация о пострадавших среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата

публикации: 21.12.2023) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/18138](https://t.me/DNR_SCKK/18138) (Дата обращения: 04.04.2024)

29. Бригады скорой помощи в Донбассе все чаще становятся мишенями ВСУ (Дата публикации: 26.01.2024) // «НТВ» URL:<https://www.ntv.ru/novosti/2809699/?ysclid=ltzrq0d2fq171525867> (Дата обращения: 04.04.2024)

30. По оперативным линиям Представительства ДНР в СЦКК за 12 января по состоянию на 14:00 поступила информация о жертвах среди гражданских лиц в городах Республики: (Дата публикации: 12.01.2024) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/18337](https://t.me/DNR_SCKK/18337) (Дата обращения: 04.04.2024)

31. Скорая помощь\_г.Горловка...12января... (Дата публикации: 12.01.2024) // «Одноклассники» Видео Александра Кныша URL:<https://ok.ru/video/7280698198703> (Дата обращения: 04.04.2024)

32. Последствия атаки БПЛА по автомобилю скорой помощи в Горловке (Дата публикации: 12.01.2024) // «Вконтакте» Видео «Донецк Медиа» URL:[https://vk.com/video-222944159\\_456239233](https://vk.com/video-222944159_456239233) (Дата обращения: 04.04.2024)

33. В Донецке во время обстрела пострадали четыре огнеборца МЧС России (Дата публикации: 22.11.2023)// Телеграм-канал «МЧС ДНР» URL:[https://t.me/mchs\\_dnr/11622](https://t.me/mchs_dnr/11622) (Дата обращения: 04.04.2024)

34. «Я выполняю свой долг. Кто, если не мы, будет выполнять эту работу...» (Дата публикации: 22.11.2023)// Телеграм-канал «МЧС ДНР» URL:[https://t.me/mchs\\_dnr/11623](https://t.me/mchs_dnr/11623) (Дата обращения: 04.04.2024)

35. На кадрах — последствия обстрела в Донецке, в результате которого пострадали четверо пожарных МЧС России. (Дата публикации: 22.11.2023) // Телеграм-канал «РЕН ТВ Новости» URL:[https://t.me/rentv\\_news/119429](https://t.me/rentv_news/119429) (дата обращения 04.04.2024)

36. В результате сброса боеприпаса с БПЛА в Кировском районе Донецка пострадало пятеро сотрудников МЧС (Дата публикации: 22.11.2023)// Телеграм-канал «МЧС ДНР» URL:[https://t.me/mchs\\_dnr/11979](https://t.me/mchs_dnr/11979) (Дата обращения: 04.04.2024)

37. В Кировском районе Донецка вражеский беспилотник сбросил боеприпас на горожан, загружавших мусор в грузовик (Дата публикации: 06.10.2023) //Телеграм-канал «Readovka» URL:<https://t.me/readovkanews/67239> (Дата обращения: 04.04.2024)

38. Официальная сводка Представительства ДНР в СЦКК с 00:00 05.10.2023 по 00:00 06.10.2023 года (Дата публикации: 06.10.2023) // Телеграм-канал «ДНР в СЦКК: факты военных преступлений Украины» URL:[https://t.me/DNR\\_SCKK/17207](https://t.me/DNR_SCKK/17207) (Дата обращения: 04.04.2024)

39. Сегодня днем, во время проведения восстановительных работ бригада Петровского Западного РЭС "Региональной энергопоставляющей компании" была атакована вражеским беспилотником. (Дата публикации: 19.12.2023) // Телеграм-канал «Министерство угля и энергетики ДНР» URL:<https://t.me/minuie/9439> (Дата обращения: 04.04.2024)

40. Телеграм-канал «online ДНР в СЦКК» URL:[https://t.me/online\\_dnr\\_sckk](https://t.me/online_dnr_sckk)

41. Война на Украине (07.02.24): Авдеевка — ситуация для ВСУ становится катастрофической (Дата публикации: 07.02.2024)// Телеграм-канал «Мир сегодня с "Юрий Подоляка"» URL:<https://t.me/yurasumy/13082> (Дата обращения: 04.04.2024)

42. ВСУ оставили Авдеевку: что говорят в Украине и как отреагировал Зеленский? (Дата публикации: 17.02.2024) // Ютуб-канал «DW на русском» URL:[https://youtu.be/xYmYfBaVCv4?si=oz\\_LSZatOvt1mAHr](https://youtu.be/xYmYfBaVCv4?si=oz_LSZatOvt1mAHr) (Дата обращения: 04.04.2024)

## ПРИЛОЖЕНИЯ

### Приложение 1

Таблица 2 – Мирные жители ДНР, пострадавшие от атак украинских БпЛА за период 01.01.2023 – 18.03.2024.

№	Дата	Пострадавший(ая)	Гибель/ранение	Населённый пункт	Район	Категория
1	26.02.2023	мужчина, 1980 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
2	04.03.2023	женщина, 1953 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
3	04.03.2023	мужчина, 1966 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
4	11.03.2023	мужчина, 1994 г.р.	ранение	Старомихайловка		мирный житель
5	13.03.2023	мужчина, 1981 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
6	13.03.2023	мужчина, 1982 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
7	14.03.2023	мужчина, 1982 г.р.	ранение	Старомихайловка		мирный житель
8	16.03.2023	мужчина, 1974 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
9	16.03.2023	женщина, 1941 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
10	26.04.2023	женщина, 1989 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
11	26.04.2023	женщина, 1953 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
12	26.04.2023	мужчина, 1972 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
13	16.06.2023	женщина, 1953 г.р.	гибель	Донецк	Кировский	мирный житель
14	16.06.2023	женщина, 1954 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
15	16.06.2023	женщина, 1958 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
16	16.06.2023	женщина, 1959 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
17	16.06.2023	женщина, 1967 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
18	16.06.2023	женщина, 1983 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
19	16.06.2023	женщина, 1984 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
20	16.06.2023	мужчина, 1978 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
21	16.06.2023	мужчина, 1978 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
22	06.10.2023	мужчина, 1972 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
23	10.10.2023	мужчина, 1945 г.р.	ранение	Горловка		мирный житель

№	Дата	Пострадавший(ая)	Гибель/ ранение	Населённый пункт	Район	Категория
24	01.11.2023	мужчина, 1998 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
25	01.11.2023	мужчина, 1966 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник РЭС
26	01.11.2023	мужчина, 2001 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
27	02.11.2023	мужчина, 1979 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
28	05.11.2023	мужчина, 1957 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
29	08.11.2023	мужчина, 1984 г.р.	ранение	Тельманово		во время проведения дорожных работ
30	08.11.2023	мужчина, 1976 г.р.	ранение	Тельманово		во время проведения дорожных работ
31	08.11.2023	мужчина, 1968 г.р.	ранение	Тельманово		во время проведения дорожных работ
32	08.11.2023	мужчина, 1980 г.р.	ранение	Тельманово		во время проведения дорожных работ
33	09.11.2023	мужчина, 1962 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
34	09.11.2023	мужчина, 1969 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
35	09.11.2023	мужчина, 1988 г.р.	ранение	Макеевка		мирный житель
36	09.11.2023	мужчина, 1991 г.р.	ранение	Макеевка		мирный житель
37	09.11.2023	мужчина, 1992 г.р.	ранение	Макеевка		мирный житель
38	13.11.2023	мужчина, 1996 г.р.	гибель	Колоски (Старобешеве)		мирный житель
39	17.11.2023	мужчина, 1960 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
40	18.11.2023	мужчина, 1974 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
41	18.11.2023	мужчина, 1962 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник "Скорой помощи"
42	18.11.2023	женщина, 1972 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник "Скорой помощи"
43	20.11.2023	мужчина, 1986 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
44	22.11.2023	женщина, 1982 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
45	22.11.2023	девочка, 2009 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
46	22.11.2023	девочка, 2009 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
47	24.11.2023	девочка, 2013 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель

№	Дата	Пострадавший(ая)	Гибель/ранение	Населённый пункт	Район	Категория
48	24.11.2023	мужчина, 1995 г.р.	ранение	Донецк	Ворошиловский	мирный житель
49	24.11.2023	женщина, 1986 г.р.	ранение	Донецк	Ворошиловский	мирный житель
50	25.11.2023	женщина, 1974 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
51	25.11.2023	мужчина, 1989 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник "Вода Донбасса"
52	02.12.2023	мужчина, 1955 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
53	02.12.2023	женщина, 1974 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
54	03.12.2023	женщина, 1956 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
55	03.12.2023	женщина, 1963 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
56	03.12.2023	мужчина, 1960 г.р.	ранение	Горловка		мирный житель
57	03.12.2023	женщина, 1991 г.р.	ранение	Донецк	Куйбышевский	мирный житель
58	03.12.2023	мужчина, 1955 г.р.	ранение	Донецк	Куйбышевский	мирный житель
59	03.12.2023	мальчик, 2005 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
60	06.12.2023	женщина, 1996 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
61	06.12.2023	мужчина, 1962 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
62	06.12.2023	мужчина, 1985 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
63	06.12.2023	женщина, 1959 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
64	06.12.2023	женщина, 1946 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
65	06.12.2023	женщина, 1981 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
66	06.12.2023	мужчина, 1969 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
67	06.12.2023	мужчина, 1967 г.р.	ранение	Горловка		мирный житель
68	07.12.2023	женщина, 1970 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
69	07.12.2023	женщина, 1979 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
70	09.12.2023	женщина, 1942 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
71	09.12.2023	мужчина, 2003 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
72	09.12.2023	мужчина, 1983 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
73	09.12.2023	мужчина, 1997 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
74	09.12.2023	мужчина, 1972 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
75	09.12.2023	мужчина, 1978 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
76	09.12.2023	женщина, 1982 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель

№	Дата	Пострадавший(ая)	Гибель/ранение	Населённый пункт	Район	Категория
77	12.12.2023	мужчина, 1977 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
78	13.12.2023	мужчина, 1967 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник "Вода Донбасса"
79	13.12.2023	мужчина, 1966 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник ГК "Донбассгаз"
80	13.12.2023	мужчина, 1984 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник ГК "Донбассгаз"
81	13.12.2023	мужчина, 1980 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник ГК "Донбассгаз"
82	13.12.2023	мужчина, 1988 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник ГК "Донбассгаз"
83	13.12.2023	мужчина, 1977 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник "Вода Донбасса"
84	14.12.2023	женщина, 1980 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
85	14.12.2023	мужчина, 1975 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
86	19.12.2023	мужчина, 1973 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник РЭС
87	19.12.2023	мужчина, 1998 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник РЭС
88	20.12.2023	мужчина, 1968 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник "Скорой помощи"
89	21.12.2023	мужчина	ранение	Верхнеторецкое		сотрудник "Скорой помощи"
90	21.12.2023	сотрудник СП	ранение	Верхнеторецкое		сотрудник "Скорой помощи"
91	21.12.2023	сотрудник СП	ранение	Верхнеторецкое		сотрудник "Скорой помощи"
92	22.12.2023	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник МЧС
93	22.12.2023	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник МЧС
94	22.12.2023	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник МЧС
95	22.12.2023	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник МЧС
96	22.12.2023	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник МЧС
97	22.12.2023	мужчина, 1969 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
98	22.12.2023	мужчина, 1968 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник "Вода Донбасса"
99	22.12.2023	мужчина, 1981 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник "Вода Донбасса"
100	22.12.2023	женщина, 1953 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель

№	Дата	Пострадавший(ая)	Гибель/ ранение	Населённый пункт	Район	Категория
101	22.12.2023	мужчина, 1972 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
102	22.12.2023	мужчина, 1957 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
103	22.12.2023	мужчина, 1969 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
104	22.12.2023	мужчина, 1963 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник "Вода Донбасса"
105	23.12.2023	женщина, 1966 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
106	23.12.2023	мужчина, 1970 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
107	23.12.2023	мужчина, 1970 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
108	23.12.2023	мужчина, 1972 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
109	23.12.2023	женщина, 1966 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
110	23.12.2023	женщина, 1947 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
111	23.12.2023	женщина, 1936 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
112	23.12.2023	женщина, 1980 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
113	23.12.2023	мужчина, 1986 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
114	23.12.2023	женщина, 1964 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
115	27.12.2023	мужчина, 1963 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
116	27.12.2023	мужчина, 1989 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
117	30.12.2023	женщина, 1968 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник "Скорой помощи"
118	30.12.2023	женщина, 2002 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник "Скорой помощи"
119	30.12.2023	мужчина, 1986 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник "Скорой помощи"
120	31.12.2023	мужчина, 2004 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
121	31.12.2023	мужчина, 1993 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
122	31.12.2023	женщина, 1983 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
123	03.01.2024	женщина, 1990 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
124	04.01.2024	мужчина, 1958 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
125	04.01.2024	мужчина, 1964 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
126	06.01.2024	мужчина	гибель	Горловка		мирный житель
127	07.01.2024	женщина, 1948 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель

№	Дата	Пострадавший(ая)	Гибель/ранение	Населённый пункт	Район	Категория
128	10.01.2024	женщина, 1972 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
129	12.01.2024	мужчина, 1975 г.р.	ранение	Горловка		сотрудник РЭС
130	12.01.2024	мужчина, 1975 г.р.	ранение	Горловка		сотрудник РЭС
131	12.01.2024	мужчина, 1976 г.р.	ранение	Горловка		сотрудник РЭС
132	12.01.2024	мужчина, 1979 г.р.	ранение	Горловка		сотрудник "Скорой помощи"
133	12.01.2024	мужчина, 1956 г.р.	ранение	Горловка		сотрудник "Скорой помощи"
134	12.01.2024	женщина, 1978 г.р.	ранение	Горловка		сотрудник "Скорой помощи"
135	12.01.2024	мужчина, 1969 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	сотрудник "Скорой помощи"
136	12.01.2024	женщина, 1966 г.р.	гибель	Горловка		сотрудник "Скорой помощи"
137	12.01.2024	женщина, 1967 г.р.	гибель	Горловка		сотрудник РЭС
138	13.01.2024	мужчина, 1969 г.р.	ранение			сотрудник "Скорой помощи"
139	15.01.2024	мужчина, 1965 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
140	21.01.2024	мужчина, 1990 г.р.	ранение	Донецк	Куйбышевский	во время проведения дорожных работ
141	23.01.2024	мужчина, 1949 г.р.	гибель	Ясиноватая		мирный житель
142	23.01.2024	женщина, 1952 г.р.	гибель	Ясиноватая		мирный житель
143	24.01.2024	мужчина, 1951 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
144	24.01.2024	женщина, 1968 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
145	25.01.2024	женщина, 1960 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
146	25.01.2024	женщина, 1978 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
147	28.01.2024	мужчина, 1979 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
148	28.01.2024	женщина, 1964 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
149	29.01.2024	женщина, 1994 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
150	29.01.2024	мужчина, 1984 г.р.	ранение	Ясиноватая		мирный житель
151	29.01.2024	женщина, 1983 г.р.	ранение	Ясиноватая		мирный житель
152	31.01.2024	мужчина	гибель	Пантелеймоновка		мирный житель

№	Дата	Пострадавший(ая)	Гибель/ранение	Населённый пункт	Район	Категория
153	31.01.2024	мужчина	гибель	Пантелеймоновка		мирный житель
154	31.01.2024	мужчина, 1968 г.р.	ранение	Пантелеймоновка		мирный житель
155	31.01.2024	мужчина, 1976 г.р.	ранение	Донецк	Киевский	водитель городского маршрута № 70
156	01.02.2024	женщина, 1977 г.р.	ранение	Горловка		мирный житель
157	01.02.2024	мужчина, 1960 г.р.	гибель	Донецк	Петровский	мирный житель
158	02.02.2024	мужчина, 1996 г.р.	ранение	Ясиноватая		мирный житель
159	04.02.2024	мужчина, 1971 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
160	06.02.2024	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник МЧС
161	06.02.2024	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник МЧС
162	06.02.2024	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник МЧС
163	06.02.2024	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник МЧС
164	06.02.2024	мужчина (МЧС)	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник МЧС
165	08.02.2024	мужчина, 1970 г.р.	ранение	Владимировка		мирный житель
166	13.02.2024	мужчина, 1956 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	мирный житель
167	13.02.2024	мужчина, 1963 г.р.	гибель	Донецк	Петровский	мирный житель
168	15.02.2024	мужчина, 2004 г.р.	ранение	Донецк	Куйбышевский	мирный житель
169	15.02.2024	женщина, 1993 г.р.	ранение	Донецк	Куйбышевский	мирный житель
170	19.02.2024	мужчина, 1978 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
171	20.02.2024	мужчина, 1977 г.р.	ранение	Горловка		мирный житель
172	24.02.2024	мужчина, 1994 г.р.	ранение	Горловка		мирный житель
173	02.03.2024	женщина, 1963 г.р.	гибель	Горловка		мирный житель
174	02.03.2024	мужчина, 1994 г.р.	гибель	Горловка		мирный житель
175	05.03.2024	мужчина, 1980 г.р.	ранение	Верхнеторецкое		мирный житель
176	10.03.2024	мужчина, 1980 г.р.	ранение	Горловка		сотрудники комбината ООО "Никитовский хлеб"
177	10.03.2024	мужчина, 1967 г.р.	ранение	Горловка		сотрудники комбината ООО "Никитовский хлеб"

№	Дата	Пострадавший(ая)	Гибель/ ранение	Населённый пункт	Район	Категория
178	10.03.2024	мужчина, 1980 г.р.	ранение	Горловка		сотрудники комбината ООО "Никитовский хлеб"
179	10.03.2024	мужчина, 1964 г.р.	ранение	Горловка		сотрудники комбината ООО "Никитовский хлеб"
180	11.03.2024	женщина, 1992 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник РЭС
181	11.03.2024	женщина, 1973 г.р.	ранение	Донецк	Петровский	сотрудник РЭС
182	11.03.2024	женщина, 1963 г.р.	ранение	Благодатное		мирный житель
183	12.03.2024	женщина, 1963 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
184	12.03.2024	мужчина, 1984 г.р.	ранение	Горловка		мирный житель
185	12.03.2024	мужчина, 1981 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель
186	12.03.2024	мужчина, 1989 г.р.	ранение	Донецк	Кировский	мирный житель