

УКРАИНА: ВОЕННЫЕ ПРЕСТУПЛЕНИЯ РОССИЙСКИХ АГРЕССОРОВ

Доклад миссии российских
правозащитников. Часть II

Владимир Малыхин, Наталья Морозова,
Олег Орлов, Александр Черкасов

Часть II

Обстрелы и удары по населенным пунктам Украины

Содержание

1. Киев.....	6
1.1. Баллистические ракеты «Искандер»	7
2. Харьков.....	8
2.1. Северная Салтовка.....	12
2.1.1. Управляемые авиабомбы	21
2.1.2. Ракеты Х-22 «Буря».....	24
2.2. Ракетные системы залпового огня «Смерч»	27
2.3. «Атаки в два касания»	28
2.4. Удары по энергетической инфраструктуре	29
2.5. Восстановление Северной Салтовки.....	30
3. Николаев	34
3.1. Ракеты С-300	38
3.2. Улица Адмиральская. Ракеты «Калибр».....	39
3.3. Улица Литовченко	43
3.4. Улица Кузнечная	44
3.5. Улица Алексея Вадатурского	46
3.6. Улица Дачная	50
3.7. БПЛА семейства «Шахед»	51
Выводы	51

В ходе работы в Украине участники Мониторинговой миссии российских правозащитников осмотрели места российских обстрелов и ударов с воздуха в нескольких районах Киева, Харькова и Николаева — там погибли и были ранены мирные жители, разрушены жилые дома и гражданские объекты. Мы не можем быть уверены, что именно они каждый раз были целью российских военных. Вполне возможно, что какие-то из ударов были направлены на военные цели, но ПВО могла сбить ракеты, а средства радиоэлектронной борьбы (РЭБ) — отклонить беспилотники от курса. Но в некоторых случаях мы можем утверждать, что имели место заведомо неизбирательные удары или же эти удары преднамеренно наносились по мирным жилым кварталам, что может быть квалифицировано как военное преступление.

Неизбирательными нападениями международное гуманитарное право называет нападения с использованием средств ведения войны, *«которые не могут быть направлены на конкретный военный объект»*, и, следовательно, поражают без различия военные объекты, гражданское население и гражданские объекты. Международное право запрещает неизбирательные нападения трех типов¹.

Во-первых, нападения, не направленные на конкретные военные объекты: это относится к способу применения оружия, а не к характеристикам самого оружия, в частности, к неизбирательному применению высокоточного оружия.

Во-вторых, нападения с использованием метода или средств ведения военных действий, которые не могут быть направлены на конкретный военный объект: это включает применение оружия, недостаточно точного для поражения конкретной цели как в любом возможном случае, так и при определённых обстоятельствах. К таковым можно отнести реактивные системы залпового огня с неуправляемыми ракетами (например, «Смерч», см. ниже).

В-третьих, нападения с использованием метода или средств ведения военных действий, последствия которых не могут быть ограничены, как того требует МГП. Это обычно относится к оружию, последствия применения которого невозможно контролировать ни во времени, ни в пространстве, как того требует право. Это относится к оружию большой

¹ Дополнительный протокол к Женевским конвенциям от 12 августа 1949 года, касающийся защиты жертв международных вооружённых конфликтов (Протокол I), Женева, 8 июня 1977 года, статья 51(4).

мощности — например, к тяжелым фугасным авиабомбам² (ФАБ-500, ФАБ-1000, ФАБ-3000, см. ниже).

Отметим различие между запретом неизбирательных нападений и запретом на оружие, которое по своей природе является неизбирательным. Последнее относится к оружию, которое из-за своих конструктивных особенностей ни в каких обычных или ожидаемых обстоятельствах применения не может быть направлено на конкретный военный объект, или же последствия его применения не могут быть ограничены, как того требует МГП. Это оружие, которое способно поражать военные объекты, гражданских лиц и гражданские объекты без различия. Применение такого оружия неизбирательного действия запрещено МГП, независимо от запрета на неизбирательные нападения.

Запрет неизбирательных нападений охватывает также случаи, когда используются методы или средства ведения боевых действий, которые в конкретных обстоятельствах

² Прецедентные для постсоветского пространства решения по этому вопросу вынес 24 февраля 2005 года Европейский суд по правам человека. В постановлении по делу «Исаева против России» (Isayeva v. Russia, no. 57950/00, 24 февраля 2005, URL: <https://hudoc.echr.coe.int/eng?i=001-68381>) Суд рассмотрел применение Россией авиабомб ФАБ по селу Катыр-Юрт, ранее объявленному властями «зоной безопасности»: *«Самолеты, очевидно, по умолчанию, были вооружены тяжелыми авиабомбами свободного падения и большой разрушительной силы ФАБ-250 и ФАБ 500 с радиусом поражения свыше 1000 метров. По словам военнослужащего, бомбы и другое неуправляемое тяжелое вооружение применялось против целей как в центре, так и на окраинах села»*. Отметив, что *«в Чечне не объявлялось военное или чрезвычайное положение, и никаких ограничений в соответствии со статьей 15 Конвенции не было введено»* (пункт 133), и поэтому *«данная операция должна была рассматриваться на основании обычной нормативно-правовой базы»*, Суд далее, однако, оперировал нормами, понятиями и определениями международного гуманитарного права и пришел к выводу: *«Массовое применение неизбирательного оружия находится в вопиющем противоречии с этой целью [защиты жизней гражданского населения в условиях проведения «контртеррористической операции»] и не может считаться совместимым со стандартом осмотрительности, необходимым условием для проведения операции такого рода, включающей применение смертоносной силы представителями государства [пункты 189–191]»*. Как же стал возможен выход этого постановления за рамки Европейской конвенции о защите прав человека и основных свобод, в область действия МГП? В решении по делу «Исаева, Юсупова и Базаева против России» (Isayeva, Yusupova and Bazayeva v. Russia, nos. 57947/00, 57948/00 and 57949/00, URL: <https://hudoc.echr.coe.int/?i=001-68379>) в разделе «Показания третьих сторон» приведены письменные материалы правозащитной организации, которая ссылалась на решение «Банкович и другие против Бельгии и 16 других государств» (арр. № 52207/99, ECHR 2001-XII): *«При толковании Конвенции Суд должен принять во внимание любые соответствующие положения международного права»* и апеллировала к соответствующим статьям Женевских конвенций. Далее Суд вынес решение, пройдя по тонкой грани: используя нормы и определения МГП, но прямо на него не ссылаясь. В решении по этому делу об атаке с воздуха по колонне беженцев в «гуманитарном коридоре» у села Шаами-Юрт 29 октября 1999 года двух штурмовиков, выпустивших 12 неуправляемых авиационных ракет С-24 сказано: *«При взрыве каждая ракета образует несколько тысяч единиц ирапнели. А ее радиус поражения превышает 300 метров...»* (пункт 195). Суд исследовал действия военных с позиции *«оценки и предупреждения возможного нанесения вреда гражданскому населению, которое могло находиться на дороге неподалеку от того, что военные считали законными целями»* (пункт 175): *«планировалась ли и проводилась операция таким образом, чтобы избежать или свести к минимуму нанесение вреда гражданскому населению?»* *«...не были ли такие действия большими, чем было абсолютно необходимо?»* В итоге Суд решил, что *«не может согласиться с тем, что операция возле села Шаами-Юрт была спланирована и проведена с должной заботой о жизни гражданского населения»* (пункт 199). Так двадцать лет назад ЕСПЧ вынес первые решения по делам, лежавшим, на первый взгляд, в юрисдикции иных судебных структур, задействовать которые не представлялось возможным.

нападения не могут быть направлены на определенный военный объект, или последствия которых не могут быть ограничены, как того требует МГП. Речь идет о средствах или методах ведения военных действий, которые в одних ситуациях могут применяться вполне законно, но в других обстоятельствах могут нарушать запрет неизбирательных нападений. Определённые методы или средства ведения боевых действий могут быть законно применены на открытых полях сражений, но в других обстоятельствах, в другой среде, в населённых пунктах они становятся неизбирательными. Это относится к применению не только кластерных (кассетных) боеприпасов и систем залпового огня, но и к оружию большой мощности — в частности, к «вакуумным» (в российской терминологии — «объёмно-детонирующим» или «термобарическим») боеприпасам, применение которых ограничено Конвенцией 1980 года³ (не только авиабомб или систем залпового огня, но и, например, БПЛА семейства «Шахед» с термобарической боевой частью).

Помимо того, запрещено нанесение ударов, когда явно разделённые и отдельные военные объекты расположены в скоплении гражданских лиц или объектов. В этом случае военные объекты могут подвергаться нападению только по отдельности⁴.

В свою очередь, запрет на несоразмерные нападения (принцип пропорциональности) запрещает нападения, которые, как можно ожидать, повлекут случайную гибель гражданского населения, ранения гражданских лиц, ущерб гражданским объектам или сочетание этих факторов, которое будет чрезмерным по отношению к предполагаемому конкретному и непосредственному военному преимуществу⁵.

Этот принцип подкрепляется правилами, вытекающими из принципа предосторожности при нападении. В частности, командир обязан сделать всё возможное для оценки соразмерности нападения и отменить или приостановить его, если несоразмерные последствия становятся очевидными⁶. При этом командир должен учитывать весь побочный ущерб гражданским лицам и объектам, который можно предвидеть на основе информации, доступной в данных обстоятельствах. В населённых районах, где военные цели перемежаются с гражданскими лицами и объектами, при оценке соразмерности

³ Конвенция от 10 октября 1980 года о запрещении или ограничении применения конкретных видов обычного оружия, которые могут считаться наносящими чрезмерные повреждения или имеющими неизбирательное действие (Конвенция от 10 октября 1980 года).

⁴ Там же, статья 51(5)(a).

⁵ Там же, статья 51(5)(b).

⁶ Там же, статьи 57(2)(a)(iii) and 57(2)(b).

надо учитывать повышенный риск случайного вреда гражданскому населению. Эти оценки должны учитывать весь контекст, в том числе и последствия предыдущих нападений.

Разумеется, собранные в ходе краткой поездки миссии в Украину материалы недостаточны (и не могли быть достаточны) для сколь-нибудь полного описания фактических и юридических аспектов ситуации. И дело не только в охвате, но и в том, что спустя почти три года не всегда возможно восстановить все обстоятельства. Но мы надеемся, что наша работа окажется небесполезной — как часть общей работы правозащитников по документированию военных преступлений.

С точки зрения правозащитников, основная цель любых публикаций о военных преступлениях и преступлениях против человечности — не только пополнение «мартиролога», но формирование как доказательной и правовой базы, так и базы общественной поддержки для будущего — для наказания виновных, восстановления справедливости и предотвращения подобных преступлений.

Эта задача, однако, требует установить не только объективную, но и субъективную сторону. Важно постараться понять замысел и логику российского военного и политического руководства — ведь именно эти субъективные обстоятельства определяют умысел на совершение преступлений и важны для того, чтобы предъявлять обвинения в умышленных преступлениях.

Разумеется, к украинской стороне в обязательном порядке применимы требования соблюдать пакты о правах человека и нормы международного гуманитарного права, но этот вопрос находится за пределами нашего доклада: в этой работе мы рассматриваем действия именно российской стороны в ходе войны в Украине.

Не претендуя на полноту исследования, мы прежде всего попытались проанализировать собранный Мониторинговой миссией российских правозащитников полевой материал, используя различные вспомогательные источники. Во-первых, мы по возможности дополняли увиденное воочию сведениями, которые с первых дней войны собирали и анализировали наши коллеги — правозащитники, журналисты, исследователи. Во-вторых, в каждом конкретном случае мы стремились оценить конкретные обстоятельства применения того или иного вида оружия с учетом его особенностей и иногда даже истории его создания. В-третьих, мы старались взглянуть на эти частные случаи через призму норм международного уголовного и гуманитарного права.

Наконец, там, где это было уместно, мы сопоставляли наши наблюдения и выводы с известной нам практикой российских войн в Чечне и в Сирии⁷. В этом разделе абзацы, посвященные конкретным регионам и эпизодам, перемежаются с описаниями систем вооружения, которые были там использованы. Настоящий раздел может показаться перегруженным техническими подробностями, но мы считаем, что они важны для адекватной правовой квалификации. Не считая себя экспертами в военном деле, военной технике и гуманитарном праве, мы консультировались с практикующими специалистами в этих областях.

1. Киев

Мониторинговая миссия российских правозащитников прибыла в Киев 17 января 2025 года. Рано утром 18 января российские военные нанесли по городу удар баллистическими ракетами 9М723⁸ «Искандер-М». Около 5:00 была объявлена воздушная тревога из-за угрозы атаки ударными БПЛА-камикадзе типа «Шахед»⁹, примерно в 5:15 была слышна работа ПВО. Затем объявили отбой воздушной тревоги, но примерно в 5:50 появилось предупреждение от военно-воздушных сил Украины об угрозе применения баллистического оружия, после чего прогремели два мощных взрыва¹⁰.

По данным ВВС Украины, в ночь на 18 января Россия выпустила 39 «Шахедов» и беспилотников-имитаторов различных типов¹¹ и четыре баллистические ракеты

⁷ В первую очередь с докладом «Цепь войн, цепь преступлений, цепь безнаказанности: российские войны в Чечне, Сирии, Украине / доклад Правозащитного центра «Мемориал»; авторы В. Малыхин, О. Орлов, А. Черкасов. 2022. С. 175–189. URL: <https://ruswars.org/>. Далее: «Цепь войн».

⁸ Индекс Главного ракетно-артиллерийского управления (ГРАУ) Министерства обороны, уникальное условное буквенно-цифровое обозначение согласно единому классификатору для различных видов и систем оружия в СССР/России. Здесь и далее мы стараемся приводить их для ясности, поскольку часто одно и то же имя собственное относится к различным объектам. «Искандер» обозначает и систему в целом, и пусковую установку, и запускаемые с неё ракеты, как крылатую, так и баллистическую, но индексы ГРАУ у них у всех разные.

⁹ Иранские БПЛА «Шахед» (Shahed-136) поставлялись в Россию в начале вооруженного конфликта, далее было налажено производство их «клона» под названием «Герань-2», однако и в Украине, и в СМИ их, как правило, по-прежнему называют «Шахедами», в этом разделе мы используем это название.

¹⁰ В. Кравцов. Под ударом были Киев, Запорожье и Павлоград: главное о российской атаке по Украине 18 января // 24 канал. 18.01.2025. URL: https://24tv.ua/ru/ataka-ukrainy-18012025-posledstviya-kieve-zaporozhe-pavlograde_n2732521; Телеграм-канал мэра Киева В. Кличко, 18.01.2025. URL: https://t.me/vitaliy_klitschko/4030.

¹¹ Более простые дроны, радиолокационная сигнатура которых совпадает с сигнатурой «Шахедов», что вводит в заблуждение ПВО.

«Искандер-М»/KN-23¹². Две из четырех ракет были сбиты, их обломки упали в Деснянском и Голосеевском районах Киева, жертв и пострадавших не было¹³.

Две оставшиеся ракеты упали в Шевченковском районе Киева рядом со станцией метро «Лукьяновская». По заявлениям представителей российских вооруженных сил, целью было конструкторское бюро «Луч», где производят ракеты «Нептун» и снаряды к системе «Ольха»¹⁴. По данным Яндекс-карт, КБ «Луч» находится по адресу улица Юрия Ильенко (вулиця Юрія Ілленка), 2. Боевая часть одного из «Искандеров» взорвалась на проезжей части этой улицы, погибли три человека — двое мужчин 43 и 25 лет и 41-летняя женщина. Ещё трое были ранены, получили медицинскую помощь на месте, но от госпитализации отказались¹⁵. Три автомобиля загорелись, десять были повреждены. Частично обрушились административное здание, бизнес-центр и магазин, в одном из домов вспыхнул пожар, пострадал магистральный водопровод¹⁶. Был поврежден вход на станцию метро «Лукьяновская», её закрыли, а поезда проходили её без остановки до 12:30¹⁷.

1.1. Баллистические ракеты «Искандер»

Заявленные параметры баллистической ракеты «Искандер» — дальность до 500 км¹⁸, вес боевой части — 480 кг, точность при использовании оптической головки самонаведения — 2 м, при использовании системы ГЛОНАСС — 7 м, инерциальной головки самонаведения (ГСН) — до 70 м. Первый метод наведения возможен в светлое время суток (как, очевидно, и было при атаке на администрацию Николаева 29 марта 2022 года, см. ниже), второй — при отсутствии противодействия РЭБ. Но к концу третьего года войны, в январе 2025 года, при ночной атаке на Киев, очевидно, мог быть использован только третий — инерциальная система наведения, что более чем на

¹² В. Кравцов. Под ударом были Киев, Запорожье и Павлоград: главное о российской атаке по Украине 18 января // 24 канал. 18.01.2025. URL: https://24tv.ua/ru/ataka-ukrainy-18012025-posledstviya-kieve-zaporozhe-pavlograde_n2732521

¹³ Телеграм-канал главы Киевской МБА Т. Ткаченко, 18.01.2025. URL: <https://t.me/tkachenkotymur/749>

¹⁴ Министерство обороны РФ, 18.01.2025. URL: https://t.me/mod_russia/48001

¹⁵ Телеграм-канал главы Киевской МБА Т. Ткаченко, 18.01.2025. URL: <https://t.me/tkachenkotymur/753>, Телеграм-канал Национальной полиции, 18.01.2025. URL: https://t.me/UA_National_Police/33879

¹⁶ ГСЧС Украины, 18.01.2025. URL: https://t.me/dsns_telegram/37146

¹⁷ Радио Свобода, 18.01.2025. URL: <https://www.svoboda.org/a/33280055.html>; Телеграм-канал Киевской МБА, 18.01.2025. URL: <https://t.me/KyivCityOfficial/12221>

¹⁸ После выхода России из договора об ограничении ракет средней и меньшей дальности сообщались уже другие данные — до 1000 км.

порядок увеличивало вероятное отклонение от цели этого «высокоточного оружия» с почти полутонной боевой частью.

Таким образом, принимая во внимание, что КБ «Луч» расположено в обычном городском квартале, в соответствии с правилами МГП, применение «Искандеров» — оружия, которое в такой ситуации теряет точность и не может быть направлено на конкретный военный объект, — может расцениваться как военное преступление в соответствии со статьей 8(b)(iv) Римского статута («умышленное совершение нападения, когда известно, что такое нападение явится причиной случайной гибели или увечья гражданских лиц или ущерба <...> который будет явно несоизмерим с конкретным и непосредственно ожидаемым общим военным превосходством»).

2. Харьков

Мониторинговая миссия российских правозащитников находилась в Харькове (укр. Харків) с 19 по 21 января 2025 года. Мы осмотрели разрушения в исторической центральной части города и на его окраине, в Северной Салтовке, ставшей в 2022 году передовым рубежом обороны города. Для понимания и оценки ударов, нанесенных по городу, вызванных ими разрушений и человеческих потерь, результаты полевых наблюдений предваряются краткой справкой.

Харьков — крупный город на северо-востоке Украины, важный промышленный и научный центр страны. В 1919–1934 годах Харьков был столицей Украинской ССР, ныне это административный центр Харьковской области. Его неофициально называют столицей Восточной Украины. Харьков — второй по численности населения (более 1 млн человек) город Украины, и первый — в восточной части страны. Северная окраина Харькова расположена всего в 26 километрах от границы с Россией.

С первых часов 24 февраля 2022 года Харьков стал целью наступления российских войск. Для обеих сторон был крайне важен контроль над городом.

На протяжении почти всей полномасштабной войны ВС РФ постоянно наносили по Харькову удары с воздуха и с земли.

Особенно сильно бомбили и обстреливали ракетами центральную часть Харькова — там были разрушены или серьезно повреждены многие здания, имеющие большую культурную и историческую ценность.





Харьков, Площадь Конституции, 1–7. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



Дворец Труда, площадь Конституции, 1. Памятник архитектуры местного значения, доходный дом 1916 года постройки. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



«Дом со шпилем», площадь Конституции, 2. Жилой дом в стиле «сталинский ампи́р» построен в 1950 году, входил в список так называемых «семи чудес Харькова». Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



Здание Харьковского городского совета (площадь Конституции, 7). Здание построено в 1883–1885 годах, перестроено в конструктивистском стиле в начале 1930-х. Один из официальных символов Харькова. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



Доходный дом Масловского — бывший доходный дом на улице Свободы, 8. Памятник архитектуры местного значения. Разрушен в результате российского удара 14 марта 2022 года, под завалами погибли два человека. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



Разрушенные здания на улице Мироносицкой. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

2.1. Северная Салтовка

С первых дней вторжения особенно ожесточенным обстрелам подвергались ближайшие к границе с Россией северные и северо-восточные районы города. В ходе наступления российские войска вскоре подошли вплотную к городской черте Харькова, отдельные

подразделения проникли в пределы города. В последующие месяцы окраины города стали рубежом его обороны, в том числе и Северная Салтовка. При этом власти при всём старании не могли обеспечить полную эвакуацию миллионного города. С другой стороны, что со стороны российского командования не было никаких предупреждений и призывов к жителям Харькова покидать зону боевых действий.

Салтовка (укр. Салтівка) — крупный жилой массив в северо-восточной части Харькова — не имеет четких административных границ, входит в состав Салтовского, Киевского и Немышляевского районов города. Промышленных предприятий здесь практически нет, это «спальный район» — жилая застройка, в основном многоэтажная, магазины, рынки. До полномасштабного вторжения это была одна из наиболее густонаселённых частей города (на начало 2022 года в Салтовском жилом массиве жили более 400 тысяч человек). Северная Салтовка (укр. Північна Салтівка) — местность на северо-востоке Харькова, часть Салтовского жилого массива, относится к Киевскому и Салтовскому районам.

В 2022 году в новостях практически ежедневно сообщалось об интенсивных обстрелах Салтовки вообще и особенно Северной Салтовки. Было зафиксировано использование кассетных боеприпасов («Смерч» или его модификация «Торнадо», см. ниже), применение которых в городской застройке составляет военное преступление, в том числе обстрелы заведомо гражданских объектов, в частности, особо охраняемых международным гуманитарным правом — например, больниц¹⁹. В результате Северной Салтовке был нанесен серьезный ущерб — там были повреждены или полностью разрушены до 70% жилых построек²⁰. Особенно сильно пострадали улицы Леся Сердюка, Натальи Ужвий и Метростроителей (Метробудівників), выходящие к северо-восточным окраинам Харькова²¹. Район покинуло большинство проживавших там до начала полномасштабного вторжения, оставшиеся люди прятались от обстрелов в

¹⁹ Украина: Российские обстрелы Харькова нарушают законы войны. Доклад HRW, 17.08.2022. URL: <https://www.hrw.org/ru/news/2022/08/17/ukraine-unlawful-russian-attacks-kharkiv>; Analytical Report #7: 6–20 April 2022 // IPHR Online, 09.05.2022. URL: <https://iphronline.org/articles/analytical-report-7-6-20-april-2022/>

²⁰ Розстріляний район: на що росіяни перетворили Північну Салтівку у Харкові // Укринформ, 23.05.2022. URL: <https://www.ukrinform.ua/rubric-ato/3490200-rozstrilaniy-rajon-na-so-rosiani-peretvorili-pivnicnu-saltivku-u-harkovi.html>; Dubchak A. Northern Saltivka in Kharkiv resembles a ghost town // Frontliner, 18.01.2023. URL: <https://frontliner.ua/en/northern-saltivka-kharkiv-ghost-town/>; Баштовий А. Північна Салтівка. Фоторепортаж із району, який три місяці обстрілювала російська армія // Village, 23.05.2022. URL: <https://www.village.com.ua/village/city/picture-story/326207-pivnichna-saltivka-fotoreportazh>

²¹ Сайт коалиции «Трибунал для Путина», 29.04.2023. URL: <https://t4pua.org/ru/1622>; Кузубов Д. Постапокалипсис на Северной Салтовке. Как русские превратили крупный жилмассив Харькова в район-призрак // Украинская правда, 30.05.2022. URL: <https://www.pravda.com.ua/rus/articles/2022/05/30/7349457/>

подвалах. Собственно военные объекты — Научно-производственное предприятие «Хартрон», Национальный аэрокосмический университет «Харьковский авиационный институт», аэродром — концентрируются в поселке Жуковского (укр. Селище Жуковського)²², примерно в семи километрах от улицы Натальи Ужвий.

Мониторинговая миссия российских правозащитников посетила этот район Харькова 19 января 2025 года. В Северной Салтовке мы видели масштабные разрушения жилой застройки. Неповрежденных домов практически не было. Даже там, где незаметны явные следы попаданий или пожаров, в большинстве зданий были видны выбитые окна, заделанные фанерой.



Улица Натальи Ужвий, листы фанеры вместо оконных стекол. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

Многие жилые дома несли на себе следы более серьезных разрушений: пробоины в стенах от попаданий снарядов, следы пожаров, кое-где обрушения.

²² Где, по сообщениям местных жителей, в 2022 году располагались украинские военные и откуда они наносили ракетно-артиллерийские удары по частям российской армии.



Повреждённый дом на улице Метростроителей. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



Поврежденные дома на улице Натальи Ужвий. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



Улица Натальи Ужвий, 86. Следы попадания осколков разорвавшегося снаряда на стене дома. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

Жилой дом по улице Натальи Ужвий, 82 получил критические повреждения в 2022 году: «Этот дом уже знают по всему миру, и он стал лицом “русского мира” в этой войне», — сказал мэр Харькова Игорь Терехов²³. Проведя экспертизу, власти сочли, что первый подъезд дома восстановить невозможно.



Улица Натальи Ужвий, 82. Остов снесенного первого подъезда.

²³ Куліш П. Під завалами можуть залишатися люди: на Північній Салтівці демонтуватимуть зруйнований будинок // Гвара медіа, 26.10.2023. URL: <https://gwaramedia.com/pid-zavalamy-mozhut-zalyshatysia-liudy-na-pivnichniy-saltivtsi-demontuvatymut-zruynovanyy-budynok-foto>.



*Северная Салтовка. Здание автомойки, разрушенное, вероятно прямым попаданием.
Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»*

В январе 2025 года Северная Салтовка выглядела малонаселенной. Прохожие попадались редко. Мы были в Салтовке в воскресенье, но даже в выходной было видно очень мало местных жителей, гуляющих с собаками. В результате трёх лет систематических обстрелов российскими войсками крупнейшего города востока Украины большой, густонаселенный район, в котором не было военных объектов, был серьезно разрушен и в значительной степени обезлюдел.

Под обстрел неоднократно попадали расположенные в Северной Салтовке школы и детские сады. По данным Харьковского городского совета на 7 марта 2022 года, за двенадцать дней с начала полномасштабного вторжения от обстрелов пострадали 23 детских сада и 25 школ²⁴, большая часть — в Киевском районе, куда частично входит Северная Салтовка.

19 января 2025 года в ходе посещения этого района миссия внимательно осмотрела разрушенное здание детского сада №464 по адресу улица Натальи Ужвий, 76. Об обстреле этого детского сада сообщал 7 марта 2022 года советник главы МВД Украины Антон Геращенко. Здание было приведено в полную негодность.

²⁴ Российские оккупанты обстреливают школы и детсады в Харькове // Kharkiv Today, 07.03.2022. URL: <https://2day.kh.ua/ru/kharkow/rossiyskie-okkupanty-obstreliyayut-shkoly-i-detsady-v-kharkove-spisok>.



Воронка около здания детского сада диаметром около 3 м. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



Здание детского сада №464. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

Мы обследовали здание изнутри. Видно, что в момент разрушения в здании находились стандартные для детских садов мебель, посуда и игрушки. Мы не выявили никаких признаков того, что там размещались какие-либо военнослужащие.



Внутренние помещения детского сада №464. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

С сентября 2022 года боевые действия в непосредственной близости от Северной Салтовки не велись. Однако обстрелы и воздушные удары с российской стороны не прекращались, хотя их интенсивность снизилась.

По сообщениям СМИ, в Северной Салтовке не осталось ни одного неповрежденного дома²⁵. В сентябре 2023 года мэр Харькова Игорь Терехов сообщил, что там пострадали 174 многоквартирные дома²⁶.

В 2023–2024 годах^{27 28} были зафиксированы удары по району ракетами и авиабомбами с универсальным модулем планирования и коррекции (УМПК).

2.1.1. Управляемые авиабомбы

25 мая 2024 года российская авиация нанесла удар по строительному гипермаркету «Эпицентр» на улице Непокоренных (укр. вулиця Нескорених) в Салтовском районе. Около 16:00 в помещение гипермаркета, где торговали лакокрасочными изделиями,

²⁵ «Боль всей страны». В Северной Салтовке — самом большом микрорайоне Харькова — не осталось ни одного целого здания // Meduza, 21.03.2025. URL: <https://meduza.io/feature/2025/03/21/bol-vsey-strany-v-severnoy-saltovke-samom-bolshom-mikrorayone-harkova-ne-ostalos-ni-odnogo-tselogo-zdaniya>

²⁶ Левченко Д. На Північній Салтівці проводять експертизу пошкоджених багатоквартирних будинків — Терехов // Гвара Медиа, 14.09.2023. URL: <https://gwaramedia.com/na-pivnichnij-saltivci-provodyat-ekspertizu-poshkodzhenih-bagatokvartirnih-budinkiv-terehov/>

²⁷ Горун О. Ракетный удар по Салтовскому району Харькова повредил жилые дома — мэр // Объектив, 21.12.2023. URL: <https://www.objectiv.tv/objectively/2023/12/21/raketnyj-udar-po-saltovskomu-rajonu-harkova-povredil-zhilye-doma-mer/>

²⁸ Телеграм-канал «Сводки по обстрелам гражданской инфраструктуры от волонтеров СІТ», 27.05.2024. URL: https://t.me/CIT_shellings/3736; Телеграм-канал «Дніпро TV», 25.05.2024. URL: <https://t.me/dniproTV/75831>; Телеграм-канал «Олег Синегубов, голова Харківської ОДА», 25.05.2024. URL: <https://t.me/synergubov/9689>; Харків після російського обстрілу 23 січня: Північна Салтівка // MediaPort, 23.01.2024. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=De1vpEY3cI>; Меньшикова Е., Голвина Л. Удар по Харкову 20 березня: житель Салтівки розповів про знищення ракетою типографії, де працював у момент влучання // Суспільне, 21.03.2024. URL: <https://suspihne.media/kharkiv/710612-udar-po-harkovu-20-berezna-zitel-saltivki-rozpoviv-pro-znisenna-raketou-tipografii-de-pracuvav-u-moment-vluchannja/>; Кобзар Ю. Били по барбершопу і "Новій пошті": росіяни вчетверте за день вдарили по Харкову // UNIAN, 24.05.2024. URL: <https://www.unian.ua/war/viyna-v-ukrajini-rosiyani-zavdali-vzhe-chetvertogo-za-den-udaru-po-harkovu-novini-harkova-12646632.html>; Березина А. Ракетний терор проти міст. Хроніка п'яти місяців війни в Україні // РБК-Україна, 24.09.2024. URL: <https://www.rbc.ua/ukr/news/raketnyy-terror-protiv-gorodov-hronika-pyati-1658567497.html>; Харків атакували сімома КАБами: пряме влучання у багатоповерхівку, 3 загиблих і понад 30 поранених, у місті численні руйнування — головне // NV, 24.09.2024. URL: <https://nv.ua/ukr/ukraine/events/vibuhi-v-harkovi-24-veresnya-bulo-pryame-vluchannya-kaba-v-bagatopoverhivku-onlayn-foto-video-50453316.html>; Яковенко В. Первые минуты после удара РФ по дому на Салтовке (видео) // Объектив, 31.10.2024. URL: <https://www.objectiv.tv/objectively/2024/10/31/pervye-minuty-posle-udara-rf-po-domu-na-saltovke-video/>; Куличенко І. Нічний удар ворога зруйнував під'їзд багатоповерхівки у Харкові // Інфосити, 31.10.2024. URL: <https://infocity.kharkiv.ua/proisshestvija/nichnij-udar-voroha-zrujnuvav-pid-izd-bahatopoverkhivky-u-kharkovi-foto/>; Ткач Э. Впервые в истории США: Трамп назначит главой аппарата Белого дома женщину // РБК-Україна, 08.11.2024. URL: <https://www.rbc.ua/ukr/news/vpershe-istoriyi-ssha-tramp-priznachit-golovoyu-1731031095.html>.

попала корректируемая авиабомба УМПБ Д-30²⁹, сброшенная над территорией Белгородской области РФ. Мэр Харькова сообщил о 16 погибших и более 40 пострадавших³⁰.

30 октября 2024 года в 22:45 российские военные нанесли по Харькову удар авиабомбой ФАБ-500 с УМПК. Она попала между третьим и четвертым этажами и практически разрушила подъезд многоэтажки по улице Непокоренных, 29 в Северной Салтовке. Пострадали 36 человек, среди них ребёнок 11 лет. Известно о троих погибших — мужчине и двух подростках 12 и 15 лет. Были повреждены 16 легковых автомобилей и 14 многоквартирных жилых домов (в основном были выбиты оконные стекла)³¹.

Хронические проблемы с точностью бомбометания российская авиация унаследовала от авиации советской, которая компенсировала большой мощностью оружия его малую точность. Опыт боевого применения авиабомб в Первой и Второй чеченских войнах был неутешителен³². С 2015 года Россия пыталась устранить этот недостаток, используя участие в войне в Сирии для обучения пилотов в условиях, приближенных к боевым: более 90 процентов лётного состава ВС РФ прошли через сирийскую кампанию. Там невозможно было фальсифицировать результаты бомбометания и ракетных стрельб, как это обычно делалось при боевой подготовке на собственной территории. В результате сочетания боевой подготовки с новыми системами прицеливания точность бомбометания значительно возросла: пилоты могли уложить полную бомбовую загрузку «в одно футбольное поле», что считалось хорошим результатом. Сирийская

²⁹ «Универсальный межвидовой планирующий боеприпас», может применяться и с самолетов, и как боевая часть РСЗО.

³⁰ Россия нанесла авиаудар по строительному гипермаркету в Харькове, когда там находились более 200 человек. Есть погибшие, много раненых и пропавших без вести // Meduza, 25.05.2024. URL: <https://meduza.io/feature/2024/05/25/rossiya-nanesla-aviaudar-po-stroitelnomu-gipermarketu-v-harkove-kogda-tam-nahodilis-bolee-200-chelovek-est-pogibshie-mnogo-ranenyh-i-propavshih-bez-vesti>; Атака на Харьков 25 мая: россияне разрушили КАБами Эпицентр, известно о 16 погибших, восемь считаются пропавшими без вести // NV, 26.05.2024. URL: <https://nv.ua/ukraine/events/rf-udarila-po-epicentru-v-harkove-gde-moglo-byt-200-chelovek-onlayn-novosti-harkova-50421755.html>; видео последствий удара: Росія знову тероризує Харків. Удари по цивільній інфраструктурі, просто по місту // Ukrinform, 01.09.2024. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=fPssJUUsIg>

³¹ Куличенко І. Нічний удар ворога зруйнував під'їзд багатопверхівки у Харкові // Інфосити, 31.10.2024. URL: <https://infocity.kharkiv.ua/proisshestvija/nichnyj-udar-voroha-zrujnuvav-pid-izd-bahatopoverkhivky-u-kharkovi-foto>; Взрывы в Харькове: РФ ударила по многоэтажке, погибли двое детей и мужчина // Факты, 31.10.2024. URL: <https://fakty.com.ua/ru/proisshestvija/20241031-vybyhy-u-harkovi-rf-vdaryla-po-bahatopoverhivci-ye-zagybli-desyatky-postrazhdalylh>

³² «Цепь войн», с. 33–75.

кампания стала для ВС РФ частью подготовки к полномасштабному вторжению в Украину.

Однако в Сирии у противника ВКС РФ не было ни авиации, ни ПВО, ни РЭБ. В итоге все приобретенные в сирийской войне навыки оказались бесполезны в Украине, поскольку здесь Россия не смогла добиться господства в воздухе. Дальняя бомбардировочная авиация РФ из предосторожности была вынуждена использовать ракетное вооружение большой дальности, не заходя в воздушное пространство Украины. Авиация же фронтовая не имела достаточных условий для прицельного бомбометания, и применение авиабомб свободного падения можно с большой степенью уверенности квалифицировать как неизбирательное использование оружия большой мощности.

В этих условиях оказалась востребована технология управляемых (корректируемых) авиабомб (УАБ или КАБ), не получившая распространения в советское время. В начале 2000-х годов в России были разработаны и представлены образцы совершенно новой системы — универсальные модули планирования и коррекции, которые при установке на фугасные авиабомбы делали их дальнобойным управляемым оружием³³. ФАБ различной мощности с УМПК можно использовать с дистанций от 35 до 85 километров — от схода с аппарелей самолета до поражения цели. Таким образом, при бомбардировках Харькова российские самолёты использовали ФАБ с УМПК, не заходя в украинское воздушное пространство и оставаясь в относительной безопасности; иногда сброс бомб вообще проводился восточнее Белгорода. При этом, правда, более полусотни бомб упали на российской территории, так как крылья модуля планирования не всегда раскрывались. Полёт боеприпаса к цели корректируется с использованием модулей ГЛОНАСС или инерциальной системы наведения: УМПК превращает авиабомбы в высокоточное оружие, позволяя наносить удары с точностью до 10 метров. Какое-то время поступали сообщения, что украинской стороне удавалось сбивать планирующие бомбы с курса, используя средства РЭБ для подавления спутниковой навигации. Однако последующие сообщения о применении таких бомб на фронте показали, что российским ВВС эту проблему, видимо, удалось успешно решить, и ФАБ с УМПК остаются высокоточным оружием большой мощности.

³³ В Украине их нередко по старинке именуют КАБами, хотя это другая система оружия.

Именно эта большая мощность делает ФАБ (с УМПК или без) взрывным оружием с широкой зоной поражения, применение которого из-за этого становится неизбирательным и, следовательно, незаконным в населённых пунктах.

В нашем случае важнее то, что ФАБ с УМПК — высокоточное управляемое оружие. Само их применение в городских условиях означает намерение совершить военное преступление, учитывая широкий радиус поражения и характер объектов атак (гражданских лиц и гражданских объектов). Тут сама точность оружия подчёркивает преднамеренный характер действий, исключая оговорки о случайном или неизбирательном нанесении ущерба, об ошибках военного персонала. Применение такого оружия против гражданских объектов предполагает явное намерение наносить удары, которые могут причинить максимальный ущерб гражданскому населению, что нарушает принцип различия.

Подобные атаки также означают несоблюдение мер предосторожности, требуемых статьей 57 Дополнительного протокола I к Женевской конвенции. Решение применить высокоточное оружие с большим радиусом поражения в жилой застройке означает явное и преднамеренное пренебрежение к требованию минимизировать ущерб гражданскому населению. Такое оперативное решение означает, что нападавшие знали о возможных последствиях для гражданского населения и отнеслись к ним с безразличием. Очевидно, что нападение здесь направлено на гражданское население и гражданские объекты, а не на военные цели. Следовательно, нет повода и места обсуждать соблюдение правила соразмерности.

2.1.2. Ракеты Х-22 «Буря»

Рано утром 23 января 2024 года российские войска обстреляли гражданскую инфраструктуру в Киевском и Салтовском районах Харькова ракетами Х-22. В Северной Салтовке ракета обрушила целый подъезд жилого дома. В разной степени были повреждены 30 жилых домов, в 20 домах отключили отопление, в 14 — электричество, в 12 — газ. Пострадали 62 человека, 11 погибли, в том числе восьмилетняя девочка³⁴.

³⁴ Иванова А. Россия нанесла ракетные удары по Киеву и Харькову // Deutsche Welle, 23.01.2024. URL: <https://www.dw.com/ru/a-68060577>; Квасневская Д. В Харькове полностью разрушен подъезд многоэтажки: есть жертвы, под завалами ищут людей // 24 канал, 23.01.2024. URL: https://24tv.ua/ru/v-harkove-polnostju-razrushen-podezd-mnogojetazhki-pod-zavalami-ishhut-lyudej_n2478720; Байбак А. Число жертв в результате удара по Харькову снова возросло: поисковые работы завершены

На видеозаписи, сделанной непосредственно после удара³⁵, виден ещё не рассеявшийся дым от взрыва и последовавшего пожара и разбросанные по двору обломки. Из разбитых труб текла вода, заполняя воронку от бомбы. Во дворе лежали тела погибших, накрытые тканью.

«Мы тут жили, но теперь уже жить негде, — рассказывал житель разрушенного дома. — Я пошел в туалет — и взрыв вот этот, повыносило двери, вот это вот все... Ползком, но выбрался».

«Вообще ничего не осталось, — говорил другой житель. — Я сегодня не знаю, куда мне идти ночевать. Я стою и... куда мне с женой и собакой деваться?!»³⁶

Крылатая противокорабельная ракета воздушного базирования Х-22 «Буря» с июня 2022 года использовалась Россией в войне в Украине по трем причинам: эти ракеты можно запускать с самолётов на значительном удалении от поля боя; высокая, до 4000 км/ч, скорость ракет позволяет преодолевать украинскую ПВО³⁷; в советское время было произведено около тысячи таких ракет, из них более половины оставались в России. Кроме того, Х-22, видимо, считалась высокоточным оружием. Эти устаревшие ракеты, исходно не предназначенные для ударов по наземным целям (как и ракеты «земля-воздух» С-300, см. ниже), российская армия начала использовать, когда стало окончательно ясно, что «блицкриг» провалился, а запасов современного вооружения для длительной военной кампании нет.

Ракета Х-22 разрабатывалась с 1958 года и была принята на вооружение на рубеже 1970-х. Она была предназначена для поражения крупных надводных кораблей противника — авианосцев и авианосных ударных групп. Последние имели на вооружении самолеты — носители ядерного оружия, и считались в СССР первоочередными целями. Для борьбы с ними создавали не только специальные ракеты воздушного и подводного базирования, не только уникальные самолеты³⁸ и подводные лодки, но и кажущиеся фантастическими

https://24tv.ua/ru/rossija-atakovala-harkov-23-janvarja-2024-goda-chto-izvestno_n2478753 // 24 канал, 26.01.2024. URL: https://24tv.ua/ru/rossija-atakovala-harkov-23-janvarja-2024-goda-chto-izvestno_n2478753; Гурковская Н. Из-за атаки РФ в Харькове уже 5 погибших и больше полусотни раненых // РБК, 23.01.2024. URL: <https://www.rbc.ua/ukr/news/chez-ataku-rf-harkovi-vzhe-5-zagiblih-ta-1706007473.html>.

³⁵ Харків після російського обстрілу 23 січня: Північна Салтівка // MediaPort, 23.01.2024. URL: https://www.youtube.com/watch?v=_De1vpEY3cI

³⁶ Там же.

³⁷ До появления систем «Патриот».

³⁸ Например, Су-100.

разведывательные системы, которые позволяли наводить ракеты за много тысяч километров от территории СССР и за сотни миль от места запуска. В частности, система низкоорбитальных разведывательных спутников «Легенда» с ядерными энергетическими установками³⁹ позволяла с высокой точностью выдавать целеуказание на корабли флота противника в любой точке мирового океана, в любое время суток и в любую погоду. Разумеется, в этом контексте ракеты воздушного базирования, использовавшие добытые столь сложным путем данные, по умолчанию должны были быть высокоточными.

Координаты, полученные разведывательными спутниками, закладывались в головку самонаведения ракеты, и далее она сама должна была двигаться к цели с помощью гироскопа, который удерживал ракету на курсе, и радара, который корректировал её курс. Однако на практике такая система наведения обеспечивала попадание лишь половины ракет в радиусе около ста метров от точки нацеливания⁴⁰ (некоторые источники говорят даже о 600 метрах⁴¹). Авианосцы — крупнейшие из надводных кораблей, длиной более трехсот метров, для их поражения не требовалось чрезмерной точности, особенно при использовании термоядерной боевой части. Но выпускались и ракеты в обычном снаряжении, с боевыми частями весом 930 кг — именно такие теперь использовались для обстрела городов Украины. Чтобы потопить авианосец, обладающий большой живучестью, требовалось попадание десятка таких ракет, поэтому сделано их было достаточно много, и даже теперь на складах остается их запас.

Но боевой корабль — это всегда одиночная цель на водной глади, и при пикировании «Бури» с большой высоты его было сравнительно легко выделить, распознать и уничтожить. Тогда как при использовании таких же ракет по наземным целям ситуация становится заведомо более плачевной⁴², поскольку радиолокационная головка

³⁹ За три десятка лет от неё на высоких околоземных орбитах остались три десятка активных зон ядерных реакторов.

⁴⁰ Russia is using its newest and oldest missiles indiscriminately against Ukraine // Business insider, 01.08.2022. URL:

<https://www.businessinsider.com/russia-using-newest-and-oldest-missiles-in-strikes-on-ukraine-2022-7>.

⁴¹ По мнению бывшего командующего ВВС Украины Николая Олещука. См.: Страница Facebook «Генеральный штаб ЗСУ», 15.01.2023. URL:

<https://www.facebook.com/GeneralStaff.ua/posts/pfbid07UDmLDGDfw5P34HnzktXGmUXAckQrEaZ4tWnQUtX3QyXREvtf8arN4PILkbSjAql>.

⁴² Для повышения точности противокорабельных ракет пытались использовать пассивную головку самонаведения, наводящуюся на излучение электронной аппаратуры большого корабля, но такие системы наведения бесполезны при стрельбе по наземным целям. В докладе «Цепь войн, цепь преступлений, цепь безнаказанности» мы отмечали аналогичные свойства тактических ракет «Точка-У», мало-мальски точно наводящихся на сигнал радиолокационной станции или радиомаяка, но при использовании инерциальной

самонаведения, предназначенная выделять корабли на поверхности моря, предсказуемо плохо различает цели на земле, в сложном рельефе, тем более в плотной городской застройке⁴³. В итоге сочетание большой мощности и низкой точности ракет Х-22 неизбежно приводит к значительному сопутствующему ущербу.

Таким образом, удары ракетами Х-22 с их тонными боевыми частями в городских условиях предсказуемо становятся функционально неизбирательными и нарушающими принцип различия целей.

2.2. Ракетные системы залпового огня «Смерч»

С самого начала полномасштабного вторжения российская армия использовала в городах системы оружия неизбирательного действия. Днём 15 апреля 2022 года российские войска обстреляли кассетными боеприпасами улицу Мира и её окрестности в Индустриальном районе. Как минимум девять мирных жителей погибли и не менее 35 были ранены, в том числе несколько детей. Доктора Харьковской городской клинической больницы №25 показали работавшим на месте над документированием событий сотрудникам Amnesty International извлечённые из тел пациентов металлические осколки, в том числе характерные куски стальных стержней из кассетных боеприпасов 9Н210/9Н235, которые применяются в реактивных системах залпового огня 9К57 «Ураган» и 9К58 «Смерч». Несколько таких суббоеприпасов взорвались тогда на детской площадке, погибли дети. Исследователи Amnesty International нашли на детской площадке стабилизаторы, металлическую дробь и другие характерные фрагменты кассетных боеприпасов этого типа. Также они обнаружили в бетонном покрытии несколько небольших воронок, соответствующих повреждениям, которые можно ожидать от взрыва таких боеприпасов⁴⁴.

головки самонаведения имеющих круговое вероятностное отклонение около 250 метров в идеальных условиях. С. 53–54.

⁴³ Что на самом деле произошло в Кременчуге // Meduza, 28.06.2022. URL: <https://meduza.io/feature/2022/06/29/chto-na-samom-dele-proizoshlo-v-kremenchuge>, <https://www.currenttime.tv/a/plyus-minus-300-metrov-kakaya-v-obshchem-to-raznitsa-pochemu-armiya-rf-bet-po-ukraine-sovetskimi-raketami-dlya-unichtozheniya-avianostsev-/31925054.html>.

⁴⁴ См. сообщение: Amnesty International провела расследование гибели сотен людей в результате постоянных российских обстрелов Харькова // Amnesty International, 13.06.2022. URL: <https://eurasia.amnesty.org/2022/06/13/amnesty-international-provela-rassledovanie-gibelisoten-lyudej-iz-za-postoyannyh-rossijskih-obstrelov-v-harkove/>

Реактивные системы залпового огня «Смерч», принятые на вооружение в 1987 году, — высшая и последняя стадия развития этого класса вооружений в СССР⁴⁵, с 2014 года в России производится модернизированная версия этой системы — 9К515 «Торнадо-С». Кассетная боевая часть каждого 300-мм реактивного снаряда системы несет 72 осколочных боевых элемента 9Н235⁴⁶. Выпускаемые залпом, 12 неуправляемых реактивных снарядов этого комплекса образуют почти четыреста тысяч осколков, которые «накрывают» площадь до 670 тысяч квадратных метров. Реактивные снаряды неуправляемы, расхождение их траекторий составляет 0,3%, что на минимальной дистанции 20 километров дает отклонение 60 метров, а на максимальной — 70 километров — отклонение 210 метров. Модернизированная система «Торнадо-С» увеличила дальность стрельбы до 120 километров без увеличения точности.

Это оружие принципиально неизбирательного действия, и его применение по городской застройке запрещено международным гуманитарным правом⁴⁷.

Мы рассмотрели применение в Харькове систем оружия большой мощности или неизбирательного действия, однако оценки заслуживают сами тактические приемы, методы и практики, использовавшиеся ВС РФ долговременно и систематически, из войны в войну. Делалось это с самого начала большой войны.

2.3. «Атаки в два касания»

1 марта 2022 года крылатая ракета 3М-14 «Калибр» поразила здание Харьковской областной администрации. Через 5–7 минут после прибытия спасательных служб пришла вторая ракета. В итоге этой «атаки в два касания» погибли 24 человека, около десятка получили ранения⁴⁸.

⁴⁵ Оружие и боеприпасы, используемые Россией в ходе полномасштабной войны в Украине, по большей части представляли собой советское «наследство», накопленное за четыре десятилетия после Второй мировой войны. После 1945 года Советский Союз готовился вести в Европе «молниеносную войну», используя прежде всего оружие неизбирательного действия или большой мощности (включая ядерное). И сами системы оружия, и способы их применения с тех пор не слишком изменились. См.: «Цепь войн», с. 22–24.

⁴⁶ Каждый боевой элемент содержит по 96 готовых тяжёлых осколков (бронепробиваемость на дистанции 10 м — 5–7 мм, на дистанции 100 м — 1–3 мм), предназначенных для поражения небронированной техники, и по 360 готовых лёгких осколков, предназначенных для поражения «живой силы противника в местах сосредоточения»; площадь поражения осколками одного элемента — 300–1100 м².

⁴⁷ Дополнительный протокол I к Женевским конвенциям, статья 51(4)-(5).

⁴⁸ Доклад о нарушении норм международного гуманитарного права и прав человека, военных преступлениях и преступлениях против человечества, совершенных в Украине с 24 февраля 2022 года. ОБСЕ / БДИПЧ, 12.04.2022. URL: <https://www.osce.org/files/f/documents/4/f/517812.pdf>.

«Атаки в два касания»⁴⁹ — это нападение, когда наносится удар, а после прибытия спасателей — еще один по тому же месту, но нацеленный теперь и на вновь прибывших, и на пострадавших от первого нападения, которым оказывают помощь. Это нападение воспроизводит распространенную тактику террористов, которые спустя какое-то время после срабатывания первого взрывного устройства, дождавшись прибытия на место силовиков, спасателей, зевак и т. п., приводят в действие второе взрывное устройство, не просто увеличивая число пострадавших, но порою целенаправленно поражая спасателей и пострадавших от первого нападения. Такие атаки российская авиация широко практиковала в ходе войны в Сирии⁵⁰. Сами по себе ракеты «Калибр» — высокоточное оружие, но именно использованная тактика, способ их применения сделали этот удар преднамеренной атакой против гражданских лиц.

2.4. Удары по энергетической инфраструктуре

В сентябре 2022 года, после успешного контрнаступления ВСУ, отбросивших российские войска от Харькова, интенсивность обстрелов города снизилась. Но тогда же начались систематические удары по «объектам критической инфраструктуры» — прежде всего тепловой и энергетической⁵¹. 11 сентября были обстреляны Змиевская ТЭС в Харьковской области, Харьковская ТЭЦ-5 и несколько подстанций. Многие домохозяйства в разных областях Украины остались без света.

16 сентября Владимир Путин, рассуждая о попытках ВСУ нанести ущерб российской гражданской инфраструктуре, заявил: *«Совсем недавно вооруженные силы России нанесли там пару ударов чувствительных. Ну, будем считать, что это предупреждающие удары. Если дальше ситуация будет развиваться подобным образом, то ответ будет более серьезным»*. 10 октября Россия массированно обстреляла ракетами и БПЛА «Шахед» украинскую энергетику по всей территории страны, десятки процентов инфраструктуры были выведены из строя. Эти атаки продолжились осенью–зимой 2022–2023 года и возобновились в следующие холодные сезоны. Их целью было лишить граждан Украины тепла и света, вызвав тем самым гуманитарную катастрофу. Эта цель была поставлена и реализовывалась российским

⁴⁹ Термин используется, например, в Докладе о нарушении норм международного гуманитарного права и прав человека, военных преступлениях и преступлениях против человечества, совершенных в Украине с 24 февраля 2022 года. ОБСЕ / БДИПЧ, 12.04.2022. URL: <https://www.osce.org/files/f/documents/4/f/517812.pdf>.

⁵⁰ «Цепь войн», с. 67–69.

⁵¹ «Цепь войн», с. 158–159.

военным командованием настолько прямо и очевидно, что Международный уголовный суд на этом основании выдал ордера на арест министра обороны России Сергея Шойгу и начальника Генерального штаба Валерия Герасимова⁵².

Практика систематических ударов по гражданской инфраструктуре с тем, чтобы ухудшить гуманитарную ситуацию и спровоцировать массовый исход населения, использовалась российскими военными не впервые. Ту же цель они преследовали в Сирии, в Идлибе в 2019–2020 годах⁵³: там российские удары по больницам, школам и рынкам были частью сознательной военной стратегии уничтожения гражданской инфраструктуры. В результате 1,4 млн человек покинули свои дома. Их вынужденный исход облегчил «законному» правительству Башара Асада возвращение этой территории под свой контроль⁵⁴.

2.5. Восстановление Северной Салтовки

24 февраля 2025 года мэр Харькова Игорь Терехов сообщил, что за три года полномасштабной войны были повреждены 8239 жилых домов, 132 школы, 114 детских садов, 129 зданий ВУЗов, 89 медицинских учреждений, 15 учреждений культуры, 223 административных здания, 2344 объекта критической инфраструктуры и коммерческих помещений. В городе были выбиты почти 140 тысяч окон в квартирах, и ещё около 60 тысяч — в местах общего пользования⁵⁵.

Не прекращались атаки и после того, как Миссия посетила Северную Салтовку в январе 2025 года. Так, в ночь на 26 февраля 2025 года российские войска нанесли по Харькову удар четырьмя БПЛА «Шахед». Один беспилотник попал в многоэтажку в районе

⁵² «Предварительная следственная палата II признала, что существуют разумные основания полагать, что двое подозреваемых несут ответственность за ракетные удары, нанесённые российскими вооружёнными силами по украинской электроэнергетической инфраструктуре, как минимум с 10 октября 2022 года до 9 марта 2023 года. В этот период российскими вооружёнными силами было совершено множество ударов по многочисленным электростанциям и подстанциям в разных местах Украины». См.: Ситуация в Украине: Судьи МУС выдали ордера на арест Сергея Кужугетовича Шойгу и Валерия Васильевича Герасимова // МУС, 25.06.2024. URL:

<https://www.icc-cpi.int/news/situation-ukraine-icc-judges-issue-arrest-warrants-against-sergei-kuzhugetovich-shoigu-and>

⁵³ «Цепь войн», с. 143–147.

⁵⁴ Сирия/Россия: Целенаправленное уничтожение гражданской инфраструктуры // HRW, 15.10.2020, URL: <https://www.hrw.org/ru/news/2020/10/15/376471>, текст доклада: «Вся жизнь в Идлибе – мишень» // HRW, 15.10.2020, URL: <https://www.hrw.org/ru/report/2020/10/15/376415>.

⁵⁵ Яковенко В. Сколько домов повредила РФ за три года в Харькове: данные Терехова // Объектив, 24.02.2025. URL: <https://www.objectiv.tv/objectively/2025/02/24/skolko-domov-povredila-rf-za-tri-goda-v-harkove-dannye-terehova>.

Северная Салтовка, пробив бетонную стену на втором этаже⁵⁶. 6 марта 2025 года ещё один «Шахед» попал в технический этаж многоэтажного жилого дома в Салтовском районе⁵⁷.

Власти Харькова принимали меры по восстановлению района. В августе 2023 года в разговоре с журналистами Deutsche Welle жители Северной Салтовки рассказывали о ходе работ и о связанных с ними проблемах. Жилье ремонтировалось очень медленно, некоторые квартиры восстанавливали лишь частично. Эти проблемы признавали и власти города. Очевидная сложность состояла в том, что масштабы разрушений были огромны, а материальные, финансовые и людские ресурсы города ограничены. При этом непрекращавшиеся обстрелы затрудняли восстановительные работы и отвлекали ресурсы⁵⁸. Сказать, что власти бездействовали, было нельзя — часть домов ремонтировали, мы это видели.



Дом на улице Натальи Ужвий ремонтируется. Боковые подъезды уже отремонтированы и выкрашены в желтый цвет. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

⁵⁶ Солодовник М., Соболенко А., Гребінник Д. Північна Салтівка після удару російського дрона: як усувають наслідки влучання // Суспільне, 26.02.2025. URL: <https://suspilne.media/kharkiv/957409-pivnicna-saltivka-udar-drona/>

⁵⁷ Ларин Ю., Фаль М. «Такой страх был, что я до сих пор не могу прийти в себя»: Последствия обстрела Харькова ночью 6 марта // Думка, 06.03.2025. URL: <https://dumka.media/rus/war/1741256944-takoy-strah-byl-cto-ya-do-sih-por-ne-mogu-priyti-v-sebya-posledstviya-obstrelya-harkova-nochyu-6-marta-fotoreportazh>

⁵⁸ Барба М. Восстановление Северной Салтовки: в руины возвращается жизнь // Deutsche Welle, 13.08.2023. URL: <https://www.dw.com/ru/vosstanovlenie-severnoj-saltovki-v-ruiny-vozvrasetsa-zizn/a-66505790>



Дом на улице Метростроителей ремонтируется. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

Порой люди не ждали завершения восстановления домов и ремонтировали жилье своими силами. А если не было средств на ремонт, жили и в поврежденных домах — в некоторых закрытых оргалитом окнах были прорезаны отверстия для света или вентиляции.



Улица Натальи Ужвий. В доме видны отверстия, прорезанные в закрывающей выбитое окно фанере. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

В январе 2025 года мы не видели в Северной Салтовке никаких следов — давних или свежих — пребывания украинских войск или размещения каких-либо военных объектов. Впрочем, по прошествии почти трёх лет мы и не могли установить, стояли ли подразделения ВСУ в Северной Салтовке в 2022 году. Это было вполне вероятно с учетом того, что линия фронта проходила тогда совсем рядом. Так, местный житель, выехавший из Харькова 24 февраля 2022 года, попытался попасть в свою квартиру 12 июня. В посте «Харьков. Первая экспедиция на Северную Салтовку» он писал, что район контролировался ВСУ: *«по приезду нас ждало жуткое разочарование. В нашем подъезде дислоцировались военные. Вышел ихний старшой, капитан, и мягко, но твердо заявил: внутрь пустить не могу. Приказ»*⁵⁹. Поэтому у нас недостаточно данных для квалификации обстрелов района в 2022 году как военных преступлений.

Однако в последующие годы в этой части Харькова не было зафиксировано ни подразделений ВСУ, ни других военных объектов. Между тем, и после 2022 года продолжались систематические обстрелы и бомбардировки заведомо мирных кварталов. Возможно, некоторые попадания по этой части Харькова объясняются ошибками наведения или работой украинских ПВО и РЭБ, сбивавших российские ракеты и планирующие авиабомбы с их изначального курса. Но количество ударов, приходившихся по «спальному» району, указывает, что российские военные, как минимум, не принимали необходимых мер, чтобы снизить число возможных жертв среди гражданского населения и для предотвращения разрушения невоенных объектов.

Впрочем, системность последующих ударов по заведомо мирным кварталам Харькова позволяет подозревать и преднамеренные удары как метод террора против гражданского населения города. Поскольку Римский статут не рассматривает действия, основная

⁵⁹URL: <https://ateist66.livejournal.com/1233802.html?ysclid=mfvuz44y2o470958297>. В этом посте в LiveJournal опубликованы многочисленные фотографии домов на улице Натальи Ужвий со следами повреждений, полученных при обстрелах ранее 12 июня 2022 года.

цель которых — устрашение гражданского населения, как отдельное преступление, такие действия, вероятно, подпадают под широкую сферу применения статьи 8(2)(b)(i) Римского статута и должны расцениваться как военное преступление.

3. Николаев

Мониторинговая миссия российских правозащитников находилась в Николаеве с 22 по 26 января 2025 года.

Николаев (укр. Миколаїв) — город на юге Украины, административный центр Николаевской области, население — около полумиллиона человек, один из крупнейших экономических центров юга Украины.

Николаев находится под ударами российских войск с самого начала полномасштабного вторжения. Тогда российская группировка развернула решительное наступление из Крыма на запад, по-видимому, с целью взять Николаев и Одессу, установить контроль над всем черноморским побережьем Украины, выйти на границу с Молдовой и создать сухопутный коридор в Приднестровье⁶⁰.

Первый удар по военной инфраструктуре Николаева был нанесен уже 24 февраля 2022 года⁶¹. В дальнейшем город обстреливали практически каждый день, применяя ствольную и реактивную артиллерию, ракетные системы — в частности, С-300, авиабомбы, крылатые ракеты и ударные БПЛА. При обстрелах широко использовались кассетные боеприпасы⁶².

⁶⁰ Приднестровская Молдавская Республика (ПМР, Приднестровье) — непризнанное государство, которое возникло в результате Приднестровского конфликта в 1990—1992 годах на части территории Молдовы, расположенной на левом берегу реки Днестр и населенной в основном русскоязычными жителями. Приднестровье политически ориентируется на Россию, которая обеспечивает его существование: там расквартированы подразделения российских войск, получившие в 1992 году статус миротворческих и гарантировавшие соблюдение режима прекращения огня. Власти Молдовы неоднократно, но безрезультатно призывали их вывести.

⁶¹ «Вот смотрите, что дружеская Россия сделала, воронка, слышны взрывы еще»: обстрел аэродрома в Николаеве // Настоящее время, 24 февраля 2022. URL: <https://www.currenttime.tv/a/31720029.html>.

⁶² «Ситуация дуже погана. Щодня щось прилітає, хтось гине». Мер Миколаєва про життя міста під обстрілами // Радио Свобода, 24.06.2022. URL: <https://www.radiosvoboda.org/a/novyny-pryzovya-mykolayiv-obstrili-senkevykh/31911643.html>; Human Rights Watch, 11.05.2022. URL: <https://www.hrw.org/report/2022/05/11/intense-and-lasting-harm/cluster-munition-attacks-ukraine>; Украина: При обстрелах Николаева неоднократно использовались кассетные боеприпасы. Доклад HRW, 20.03.2022. URL: <https://www.hrw.org/ru/news/2022/03/20/ukraine-cluster-munitions-repeatedly-used-mykolaiv>

3 марта 2022 года российская армия оккупировала Херсон, а уже 4 марта атаковала Николаев. Утром 7 марта российские военные обстреляли город, в том числе жилые кварталы, кассетными боеприпасами из ракетных систем залпового огня «Смерч»⁶³ (см. выше). По данным Харьковской правозащитной группы, в тот день в Николаеве от обстрелов погибли⁶⁴ по меньшей мере пять человек, не менее пяти получили ранения или травмы⁶⁵.

29 марта 2022 года около 08:45 утра ударом ракеты «Искандер» (см. выше), запущенной из оккупированного Крыма, была разрушена центральная часть девятиэтажного здания Николаевской областной государственной администрации. Погибли 37 человек, среди которых — военнослужащие, бойцы территориальной обороны, сотрудники администрации, сотрудники Хозяйственного (арбитражного) суда и коммунальных предприятий; не менее 33 человек были ранены⁶⁶. Здание не подлежит восстановлению.

Тяжелые бои в окрестностях города шли почти месяц, только в конце марта российские военные отошли к административной границе Николаевской и Херсонской областей. В конце лета 2022 года ВСУ перешли в контрнаступление, в результате которого 11 ноября российские войска были вынуждены оставить Херсон и отойти на левый берег Днепра.

Миссия посетила места, которые в разное время подвергались обстрелам и ударам со стороны российских войск.

⁶³ Страница Facebook «Головне управління ДСНС України у Миколаївській області», 7.03.2022. URL: <https://www.facebook.com/DSNSMYKOL/posts/264926742482824> и <https://www.facebook.com/DSNSMYKOL/posts/265189992456499>; СІТ: Россия обстріляла жилі квартали Ніколаєва касетними боеприпасами // Meduza, 07.03.2022. URL: <https://meduza.io/news/2022/03/07/cit-rossiya-obstrelyala-zhilye-kvartaly-nikolaeva-kassetnymi-boepripasami>; «Зброя РФ націлена на те, щоб вбивати людей». Мер Миколаєва розповів про обстріли міста // Радио Свобода, 07.03.2022. URL: <https://www.radiosvoboda.org/a/mykolayiv-obstril-zaboronena-zbroya-rosiya/31740703.html>.

⁶⁴ База данных Харьковской правозащитной группы.

⁶⁵ О применении «Смерча» против жилых кварталов Харькова мы писали в докладе «Цепь войн», с.143-146, со ссылкой на данные наших коллег из международной правозащитной организации Amnesty International.

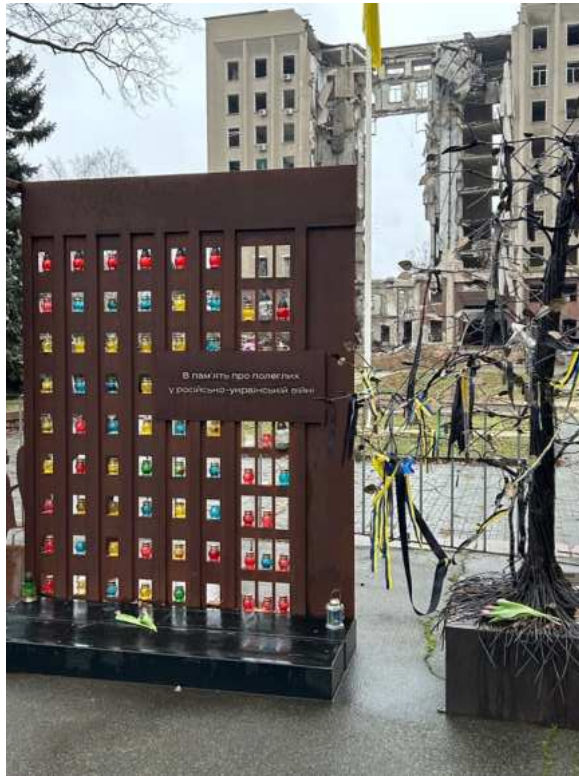
⁶⁶ Хмельницькая В. Опублікован повний список погиблих в результаті ракетного удару Росії по Ніколаєвській ОГА // ТСН, 05.04.2022. URL: <https://tsn.ua/ru/ato/opublikovan-polnyy-spisok-pogibshih-v-rezultate-rakernogo-udara-rossii-po-nikolaevskoy-oga-2029561.html>. 13 февраля 2025 году СБУ предъявила подозрение тогдашнему командующему Южным военным округом ВС РФ генералу Александру Дворникову по ч. 2 ст. 28, ч. 2 ст. 438 Уголовного кодекса Украины (нарушение законов и обычаев войны, повлекшие гибель людей, совершенные по предварительному сговору группой лиц). URL: <https://t.me/SBUkr/14103>.



Здание Николаевской государственной областной администрации, разрушенное 29 марта 2022 года и до сих пор не восстановленное. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал», 21.01.2025



Выставка разбитой российской военной техники около разрушенного здания Николаевской облдминистрации. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



Памятник погибшим в российско-украинской войне около разрушенного здания Николаевской обладминистрации. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

3 апреля 2022 года российские войска нанесли по городу несколько ракетных ударов. Глава областной администрации Виталий Ким сообщил о 13 раненых и одном погибшем⁶⁷; по данным ХПГ, погибли не менее двух человек.

4 апреля неуправляемая ракета («Ураган» или «Смерч») с кассетной боевой частью попала по территории городской больницы, когда там были представители организации «Врачи без границ». В этот день, по данным местных властей, в городе были убиты 10 человек и 61 ранен⁶⁸.

В ночь на 31 июля Николаев обстреляли неуправляемыми ракетами РСЗО «Смерч» (см. выше) и зенитными ракетами С-300 (возможно, модифицированными для применения по наземным целям). Были разрушены три образовательных учреждения, частные и многоквартирные жилые дома, повреждены стадион и другие социальные объекты и промышленная инфраструктура. Погибли по меньшей мере двое — Герой Украины,

⁶⁷ Иванова А. 39-й день войны России против Украины: главные события // Deutsche Welle, 03.04.2022. URL: <https://www.dw.com/ru/39-j-den-vojny-rossii-protiv-ukrainy-glavnye-sobytiya/a-61348136>; Обстріли Миколаєва: одна людина загинула, 11 госпіталізовані — голова ОДА // Радио Свобода, 03.04.2022, <https://www.radiosvoboda.org/a/31783853.html>

⁶⁸ Intense and Lasting Harm // HRW, 11.05.2022. URL: <https://www.hrw.org/report/2022/05/11/intense-and-lasting-harm/cluster-munition-attacks-ukraine>

генеральный директор аграрного холдинга «Нибулон» Алексей Вадатурский и его супруга Раиса⁶⁹; ещё два человека были ранены.

11 ноября в 03:05 Николаев вновь обстреляли ракетами С-300. Одна ракета попала в пятиэтажный жилой дом в Ингульском районе, был полностью разрушен один из подъездов, под завалами погибли шесть человек, один скончался в больнице, ещё двое были ранены. В том же районе получили серьезные повреждения пять многоэтажек, шесть частных домов и пять автомобилей⁷⁰.

3.1. Ракеты С-300

Российская армия в ходе войны в Украине использовала ракеты «земля-воздух» 5В55 зенитных ракетных комплексов ПВО С-300 в неожиданном качестве тактических ракет «земля-земля», для ударов по наземным целям — по тем же причинам, что и противокорабельные ракеты Х-22 (см. выше) и с такими же издержками. Эти ракеты с дальностью от нескольких десятков до 200 километров позволяют наносить удары с безопасных позиций, из глубины боевых порядков; высокая скорость — около 2000 метров в секунду — делает их неуязвимыми для ПВО; наконец, их было много, но они были не очень востребованы, поскольку украинская авиация благоразумно старалась держаться на безопасном расстоянии. В условиях, когда военная кампания затянулась, складских запасов нового вооружения не было, как не было и его массового производства, военные были вынуждены спешно принимать нестандартные решения.

Казалось бы, широко разрекламированный ракетный комплекс С-300, способный сбивать малоразмерные цели — не только боевые самолеты, но и ракеты — по определению должен быть высокоточным. Однако таковой ракету «земля-воздух» делают модули и системы наведения на заключительной части траектории, когда ракета маневрирует, либо повинаясь командам с земли, либо самостоятельно наводясь на цель, «подсвеченную» радиолокационной станцией, либо автономно, если у нее есть активная головка самонаведения. Во всех этих случаях цель — это одиночный (пусть и малоразмерный) объект, который четко выделяется на фоне неба. На начальном этапе

⁶⁹ Сотников. Д. СНБО: РФ в Украине в 60 раз чаще атакует гражданские объекты // Deutsche Welle, 31.07.2022. URL: <https://www.dw.com/ru/vojna-ukraina-rossija-31-ijulja-2/a-62661358>; Усиление обстрелов на юге Украины

// Евроньюс, 31.07.2022. URL: <https://ru.euronews.com/2022/08/01/ru-ukraine-war-wrap-monday-morning>; Телеграм-канал «Віталій Кім / Миколаївська ОДА», 31.07.2022. URL: <https://t.me/mykolaivskaODA/1963>.

⁷⁰ База данных Харьковской правозащитной группы; также: Миколаївська обласна державна адміністрація. URL: <https://www.mk.gov.ua/ru/news/?id=108629>, Миколаївська обласна прокуратура. URL: https://myk.gp.gov.ua/ru/news.html?_m=publications&_t=rec&id=322810.

ракету быстро и достаточно точно разворачивают примерно в нужном направлении, маршевые двигатели разгоняют и примерно выводят в точку, где она может «захватить» цель, а дальше уже начинают работать системы самонаведения, которые и делают её «высокоточным оружием». При использовании ракет С-300 в варианте «земля-земля» всё сводится к начальному этапу примерного нацеливания и разгона, а вся «высокоточная» составляющая оказывается не задействована. Даже пытаться использовать штатные системы наведения бесполезно: они совсем не рассчитаны на работу со сложным наземным рельефом, тем более с городской застройкой. В итоге не оптимизированную для применения даже по неподвижным наземным целям ракету С-300 запускали как неуправляемый реактивный снаряд — «вслепую» по заданным координатам, по параболической, баллистической траектории⁷¹.

Поэтому эксперты оценивают удары ракетами С-300 по наземным целям как неизбирательные: хоть какую-то вероятность попадания можно обеспечить на дистанции не более 40 километров⁷². Между тем после отступления российских войск на левый берег Днепра в Херсонской области в конце октября–первой половине ноября 2022 года линия фронта пролегла в 70 километрах от Николаева, а ракеты, по-видимому, запускали с ещё большего расстояния.

В 2022 году российские войска обстреливали Николаев почти каждый день. Систематические обстрелы города продолжались и после отступления российских войск за Днепр — и в 2023, и в 2024, и в 2025 годах.

3.2. Улица Адмиральская. Ракеты «Калибр»

Так, 27 апреля 2023 года по Николаеву из акватории Чёрного моря были выпущены четыре ракеты «Калибр» (см. ниже), которые повредили жилые дома и административное здание судостроительного завода, известное как Адмиралтейство, на лице Адмиральской, 38 (укр. Адміральська). Погиб один человек, ещё 23 пострадали, в том числе ребёнок⁷³.

⁷¹ Россия заявляла об адаптации ракеты С-300 для применения по наземным целям с помощью добавления системы спутниковой навигации и т. п., но успешность этих попыток вызывает сомнения. URL: <https://armyrecognition.com/focus-analysis-conflicts/army/conflicts-in-the-world/russia-ukraine-war-2022/russia-repurposes-s-300-surface-to-air-missiles-for-ground-attacks-against-the-city-of-kharkiv>

⁷² Крамаренко Д. «Калибры», «Кинжалы» и не только. Главное о ракетах, которыми РФ бьет по Украине // РБК-Украина, 02.01.2024. URL: <https://www.rbc.ua/ukr/news/kalibri-kindzhali-i-tilki-golovne-raketi-1704207900.html#%D1%81-300>

⁷³ Удар по Миколаєву: влада підраховує кількість людей, яких треба розселити – Сенкевич // Радио Свобода, 27.04.2023. URL: <https://www.radiosvoboda.org/a/32381585.html>; Рофе Ж. Российские войска



*Здание Адмиралтейства, поврежденное в результате ракетного удара. Фото: ЦЗПЧ
«Мемориал»*

20 июля 2023 года около 03:00 по центральной части Николаева были выпущены две крылатые ракеты «Калибр», которые разрушили часть трехэтажного жилого дома по улице Адмиральской, 32, дом выгорел. Были повреждены ещё несколько домов, уничтожено здание Николаевского областного центра народного творчества и культурно-образовательной работы. Два человека — Наталья и Валерий Иванченко — погибли, ещё 19 были ранены⁷⁴.

Можно лишь предполагать, что целью удара были расположенные в сотне метров от дома 32 промышленные корпуса Николаевского судостроительного завода.

готовятся к обороне Запорожской АЭС // Deutsche Welle, 27.04.2023. URL: <https://www.dw.com/ru/rossijskie-vojska-gotovatsa-k-oborone-zaporozskoj-aes/a-65405313>; Российские войска нанесли ракетный удар по Николаеву. Есть погибший и раненые // Meduza, 27.04.2023. URL: <https://meduza.io/news/2023/04/27/rossiyskie-voyska-nanesli-raketnyy-udar-po-nikolaevu-est-pogibshiy-i-raneny>

⁷⁴ Данные Харьковской правозащитной группы; также: Телеграм-канал «Віталій Кім / Миколаївська ОДА», 20.07.2023. URL: <https://t.me/mykolaivskaODA/5679>; Лозовенко Т. Атака РФ на Николаев: пострадали 19 человек // Украинская правда, 20.07.2023. URL: <https://www.pravda.com.ua/rus/news/2023/07/20/7412100/>; Телеграм-канал «Суспільне Миколаїв», 20.07.2023. URL: <https://t.me/suspilnemykolaiv/27898>



*Тут стоял трехэтажный жилой дом (улица Адмиральская 32). Фото: ЦЗПЧ
«Мемориал»*



*Разрушенное здание бывшей гостиницы «Ингул» (улица Адмиральская, 34). Фото:
ЦЗПЧ «Мемориал»*

В отличие от многих других систем, которые упоминаются в этом разделе доклада, ракеты семейства «Калибр», применявшиеся против Украины с первого дня полномасштабного вторжения, можно было назвать высокоточным оружием. Эти ракеты морского базирования большой дальности позволяли России обходить Договор об ограничении ракет средней и меньшей дальности. Их боевое применение отрабатывалось в ходе войны в Сирии, начиная с 2015 года. Само наличие этих «российских Томагавков» стало средством политического давления на постсоветском пространстве: говорили, что «Калибр» может влететь в любое окно любого министерства любого постсоветского государства. Однако в Сирии российские военные

не сталкивались с противодействием РЭБ и ПВО, а в Украине к концу 2022 года научились сбивать до 80% запущенных «Калибров». Возможно, поэтому в дальнейшем их применяли в основном против целей у побережья Черного моря, так, чтобы траектория проходила вне зоны досягаемости ПВО. Массовое производство «Калибров» не было налажено ни до, ни в ходе войны — в месяц в России выпускали примерно 15 таких ракет⁷⁵.

В условиях противодействия РЭБ использование для наведения системы ГЛОНАСС, делавшей «Калибры» высокоточными, оказалось под вопросом. Однако у «Калибров» заявлена и активная радиолокационная ГСН, которая используется на конечном участке траектории и должна обеспечивать высокую точность в любое время суток. Если украинская сторона имела в этом регионе системы РЭБ, работавшие в соответствующем диапазоне частот, то и эта система наведения становилась бесполезной. Применение же в этих условиях инерциальной ГСН снижало точность ракет на порядок (как это было у «Искандеров» и других систем, см. выше).

Квалификация этого удара определяется тем, было ли использованное оружие на самом деле высокоточным. Это, в свою очередь, зависит от условий применения оружия — условий, которые российские военные обязаны были учитывать при планировании своих действий. Если бы система спутниковой навигации или активная радиолокационная ГСН работала штатно, обеспечивая заданные параметры «Калибра» как высокоточного оружия, мы могли бы называть каждое его применение и попадание по гражданскому объекту преднамеренным. Если это качество утрачено, если в результате противодействия систем РЭБ вероятное отклонение увеличилось на порядок и более, это означает использование систем оружия, которые «не могут быть направлены на конкретный военный объект» <...> «при определенных обстоятельствах». Выявление и учет этих «обстоятельств» применения оружия с тем, чтобы исключить побочный ущерб, как раз и входило в задачи военного персонала, офицеров боевого управления всех уровней, включая как готовивших полетные задания, так и командиров боевых расчетов. Таким образом, хотя мы не можем однозначно квалифицировать это деяние — как преднамеренное нападение на гражданские объекты или же как неизбежное использование оружия — обстрел домов на улице Адмиральской в любом случае является военным преступлением.

⁷⁵ Starchak M. Missed Targets: the Struggles of Russia's Missile Industry. CEPA, 27.06.2022. URL: <https://cepa.org/article/missed-targets-the-struggles-of-russias-missile-industry/>

3.3. Улица Литовченко

Утром 7 февраля 2024 года ВС РФ нанесли удары по объектам в Николаеве не менее чем тремя БПЛА «Шахед» и ракетой Х-22 (см. выше). 930-килограммовая боевая часть последней упала и взорвалась среди малоэтажной жилой застройки на улице Литовченко (укр. Литовченка) в Корабельном районе.

В результате атаки от минно-взрывных травм в больнице скончался Леонид Глове, ещё 12 человек были ранены. Были повреждены 74 частных дома, три — полностью разрушены⁷⁶.

26 января 2025 года миссия посетила улицу Литовченко. Даже год спустя после ракетного удара были хорошо видны его последствия.



Здания на улице Литовченко. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал», 26 января 2025 года

⁷⁶ Данные Харьковской правозащитной групп; также: Телеграм-канал «Сводки по обстрелам гражданской инфраструктуры от волонтеров СІТ», 07.02.2024. URL: https://t.me/CIT_shellings/2847; Телеграм-канал «Офіс Генерального прокурора», 07.02.2024. URL: https://t.me/pgov_gov_ua/21487; Телеграм-канал «Національна поліція України», 07.02.2024. URL: https://t.me/UA_National_Police/18616; Телеграм-канал «Типичный Донецк», 07.02.2024. URL: <https://t.me/itsdonetsk/133966>; Телеграм-канал «Поліція Миколаївщини», 07.02.2024. URL: <https://t.me/MykolaivNationalPolice/5291>; Телеграм-канал «Дніпро TV», 07.02.2024. URL: <https://t.me/dniprotv/65880>; «Прокинувся від удару люстри по голові»: мешканець Корабельного показав, що залишилось від житла через ракетну атаку // Korabelov.Info, 10.02.2024. URL: <https://korabelov.info/2024/02/436918/prokynuvsia-vid-udaru-liustry-po-holovi-meshkanets-korabelnoho-pokazav-shcho-zalyshylos-vid-zhytla-cherez-raketnu-ataku>; Місайлов М. Внаслідок ранкової атаки на Миколаїв загинув працівник регіональної філії «Газмережі» // Суспільне, 07.02.2024. URL: <https://suspijne.media/678634-vnaslidok-rankovoi-ataki-mikolaeva-zagynuv-pracivnik-regionalnoi-filii-gazmerezji>.



Здания на улице Литовченко. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал», 26 января 2025 года

Ракета попала в центр большого жилого массива преимущественно одноэтажной частной застройки. Миссия не зафиксировала в этом районе ни присутствия военной техники, ни следов войсковых подразделений, ни каких-либо военных объектов или промышленных предприятий.

На момент удара фронт отодвинулся от Николаева более чем на 70 километров. Никакой необходимости располагать здесь войска или перемещать военные колонны по этим улицам не возникало: удар пришелся по заведомо мирному жилому району.

3.4. Улица Кузнечная

Днем 17 марта 2024 года по жилому кварталу по улице Кузнечная (укр. Ковальська) города Николаева был нанесен удар предположительно баллистическими ракетами комплекса «Искандер-М» (см. выше). Известно об одном погибшем и шести

пострадавших, в том числе одном ребёнке. Были повреждены частные жилые дома, объекты инфраструктуры и автомобили⁷⁷.

Днём 11 апреля 2024 года ВС РФ вновь ударили по этому же району предположительно такими же ракетами с полутонными боевыми частями. Получили повреждения жилые дома с 82-го до 94-й по улице Кузнечной и несколько автомобилей. Взрывная волна и обломки повредили уличное освещение, трамвайные рельсы и остановку. Погибли пять человек, ещё четверо (по другим данным — шестеро) были ранены⁷⁸.



Здания на улице Кузнечной, поврежденные в результате ракетных ударов в марте — апреле 2024 года. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

⁷⁷ Телеграм-канал «Сводки по обстрелам гражданской инфраструктуры от волонтеров СИТ», 17.05.2024. URL: https://t.me/CIT_shellings/3137; Телеграм-канал «ДСНС України», 17.05.2024. URL: https://t.me/dsns_telegram/26245; Телеграм-канал «МВС України», 17.03.2024. URL: https://t.me/mvs_ukraine/36111; Телеграм-канал «Дніпро TV», 17.03.2024. URL: <https://t.me/dniproTV/69624>

⁷⁸ Данные Харьковской правозащитной группы; также: Николаевская областная прокуратура, 11.04.2024. URL: https://myk.gp.gov.ua/ua/news.html?_m=publications&_t=rec&id=358022; Телеграм-канал «Силы обороны Юга Украины», 11.04.2024. URL: https://t.me/SJTF_Odes/8159; Кльосова С. Внаслідок влучання у Миколаєві є загиблі — Кім // Суспільне Миколаїв, 11.04.2024. URL: <https://suspilne.media/mykolaiv/723729-u-mikolaevi-prolunav-vibuh-povitrani-sili-povidomili-pro-raketnu-nebezpeku>; Кльосова С. Кількість загиблих внаслідок удару по Миколаєву 11 квітня збільшилася // Суспільне Миколаїв, 12.04.2024. URL: <https://suspilne.media/mykolaiv/724025-kilkist-zagiblih-vnaslidok-udaru-po-mikolaevu-11-kvitna-zbilsilasa>; Кротик Е. Місайлов М. «Хлопчик, 14 років — убило»: про наслідки російської атаки на Миколаїв розповіли місцеві // Суспільне Миколаїв, 11.04.2024. URL: <https://suspilne.media/mykolaiv/723860-hlopcik-14-rokiv-ubilo-pro-naslidki-rosijskoi-ataki-na-mikolaiv-rozpovili-miscevi>; Кльосова С. 13 квітня на Миколаївщині оголошено Днем жалоби за загиблими від ракетної атаки РФ // Суспільне Миколаїв, 12.04.2024. URL: <https://suspilne.media/mykolaiv/724274-13-kvitna-na-mikolaivsini-ogoloseno-dnem-zalobi-za-zagiblimi-vid-raketnoi-ataki-rf>; Тітуренко Я. Внаслідок російського удару по Миколаєву 11 квітня загинув шахіст Ілля Оськін // Суспільне Миколаїв, 12.04.2024. URL: <https://suspilne.media/mykolaiv/724150-vnaslidok-rosijskogo-udaru-po-mikolaevu-11-kvitna-zaginu-v-sahist-illa-oskin>.



Здания на улице Кузнечной, поврежденные в результате ракетных ударов в марте — апреле 2024 года. Выбитые взрывной волной окна заделаны фанерой. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

26 января 2025 года миссия посетила район малоэтажной застройки на улице Кузнечная. Мы не увидели ничего похожего на военные объекты, но неподалеку находился порт и цеха промышленных предприятий — не исключено, что именно они были объектом атаки.

3.5. Улица Алексея Вадатурского

Поздно вечером 21 января 2025 года Николаев вновь атаковали российские БПЛА «Шахед». Часть ударов пришлось по жилому сектору — в частности на улице Алексея Вадатурского (названной в честь Героя Украины, погибшего 31 июля 2022 года, см. выше) пострадала 74-летняя женщина, она была госпитализирована в тяжелом состоянии⁷⁹.

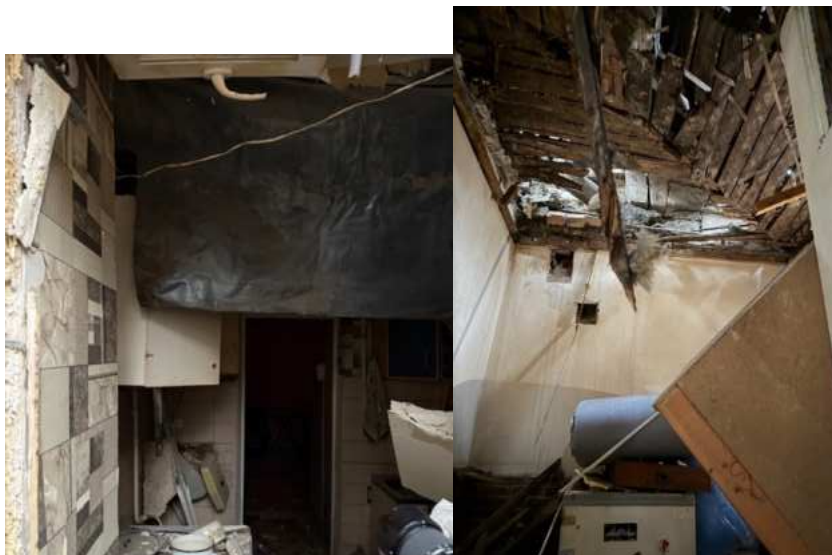
Миссия прибыла в Николаев утром 22 января и побывала в местах, подвергшихся ударам, осмотрев поврежденные дома и поговорив с жителями.

⁷⁹ Попович С. Враг массированно атаковал Украину дронами, есть разрушения и раненые: все о ночной атаке 22 января // 24 канал, 22.01.2025. URL: https://24tv.ua/ru/ataka-shahedov-22012025-kakie-posledstviya-nochnoj-ataki-dronami-24-kanal_n2735200; Капник Е. Российские дроны атаковали Николаев: что известно о последствиях // ТСН, 22.01.2025. URL: <https://tsn.ua/ru/ukrayina/rossiyskie-drony-atakovali-nikolaev-hto-izvestno-o-posledstviyah-foto-2749431.html>



Разрушенный в результате попадания БПЛА одноэтажный дом по улице Алексея Вадатурского, 33. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



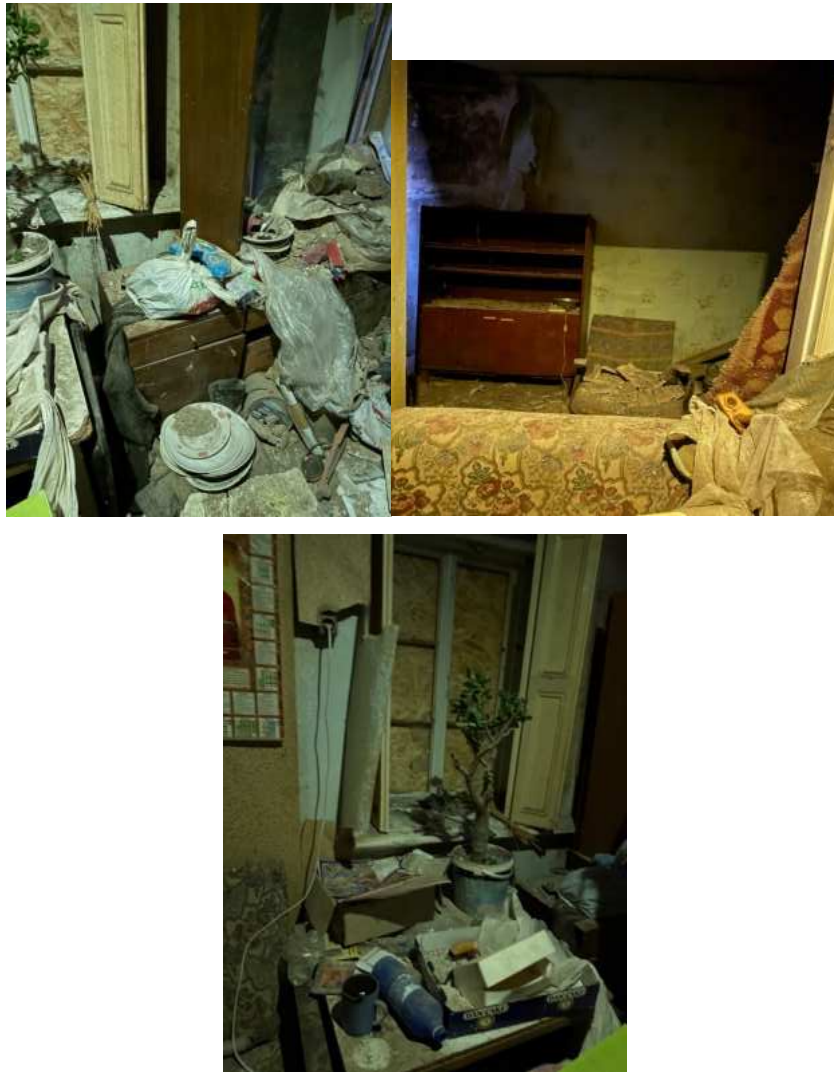


Разрушенный в результате попадания БПЛА одноэтажный дом по улице Алексея Вадатурского, 33. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

Житель дома по улице Алексея Вадатурского, 33, рассказал членам миссии, что в момент прилёта был дома, но сумел вовремя выскочить на улицу. Он услышал крики пожилой соседки: обломками обрушившегося дома ей зажало ноги, развалины загорелись. Соседи вытащили женщину и отвезли в больницу. Дом нашего собеседника был полностью разрушен, остались только стены.



Поврежденный многоквартирный дом на улице Алексея Вадатурского. Видны выбитые взрывной волной окна. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»



Разрушенный в результате попадания БПЛА дом по улице Алексея Вадатурского, 31.

Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

Хозяин второго разрушенного дома — улица Алексея Вадатурского, 31 — рассказал, что в момент удара, около 23:30, находился дома, в кровати, и в результате взрыва был предположительно контужен — по его словам, не мог внятно написать протокол и подписать его. Принадлежащий ему дом также был полностью разрушен. По словам военных, прибывших на место, в дом попал «Шахед» — возможно, сбитый или отклонившийся от намеченной цели. Никаких военных объектов поблизости не было.

3.6. Улица Дачная



Поврежденный дом на улице Дачная, 5. Фото: ЦЗПЧ «Мемориал»

Тогда же, 21 января, ещё один удар — предположительно, тоже «Шахедом» — пришелся по многоквартирному дому по улице Дачная, 5. Были повреждены крыша и мансардный этаж, здание загорелось, из него на время спасательных работ эвакуировали 200 человек. Жертв и пострадавших не было. Взрывная волна повредила окна четырех многоквартирных и одного частного жилого дома.

Мы не видели следов присутствия войск или признаков военных объектов вблизи мест, по которым пришлось удары. Нельзя исключать, что целью атаки были другие объекты.

3.7. БПЛА семейства «Шахед»

Для тех, кто следит за ходом войны в Украине, один из наиболее известных видов оружия — ударные беспилотные летательные аппараты «Герань-2», российский аналог иранского БПЛА «Шахед-136», массовое производство которых было поспешно налажено в 2023 году в Татарстане. Первоначально они могли нести на дальность до 1000 километров пятидесятикилограммовую боевую часть, но с середины 2025 года она была увеличена до 90 килограмм. Система управления, кроме модуля GPS/ГЛОНАСС, обеспечивающего приемлемую точность (поэтому, собственно, «Шахеды» могли бы считаться высокоточным оружием⁸⁰), но подверженного воздействию систем РЭБ, содержит инерциальный модуль наведения. Последний, как и в случае использования баллистических ракет «Искандер» (см. выше), на порядок и более повышает вероятное отклонение — до многих десятков метров⁸¹.

«Шахеды» с такими боевыми частями — оружие большой мощности, и их применение против целей в городской застройке может быть квалифицировано как военное преступление и запрещено Конвенцией 1980 года (см. выше).

Выводы

Представленные материалы не только позволяют уточнить образ действия российских вооруженных сил в ходе полномасштабного вторжения в Украину, но также дают информацию к размышлению о том, как парадная витрина с суперсолдатами, сверхсовременным оружием и «вежливыми людьми» соотносится с кровавым безумием

⁸⁰ В условиях противодействия РЭБ, когда использование систем геопозиционирования невозможно, используется инерциальная система, и точность падает, как мы видели выше на примере «Искандер-М»: отклонение увеличивается от нескольких метров до нескольких десятков метров.

⁸¹ Кроме того, от СМИ, которые комментировали применение «Шахедов» ускользнуло важное обстоятельство: по крайней мере с 2024 года некоторые из «Шахедов» оснащаются термобарической (то есть «вакуумной», или «объемно-детонирующей») боевой частью ТББЧ-50М. Согласно данным разработчика, ФНИИ прикладной химии, эта боевая часть массой 52,4 кг содержит 30 кг смеси, создающей после распыления облако, эффект подрыва которого эквивалентен 60 кг в тротильном эквиваленте, а взрыв создает зону высокой температуры и мощную ударную волну, способную разрушить капитальную стену в двадцати метрах от эпицентра. Кроме того, эта боевая часть содержит 2306 готовых убийных элемента — вольфрамовых шарика диаметром 9 мм, которые, по заявлению разработчика, поражают автомобильную технику на дистанции до 45 метров.

бомбардировок и обстрелов украинских городов, которые совершались с масштабными, систематическими и очевидными нарушениями международного гуманитарного права.

К началу полномасштабного вторжения в Украину российская армия не была перевооружена и переоснащена «высокоточным оружием», а личный состав не был подготовлен к его использованию и не был обучен соблюдать нормы международного гуманитарного права⁸².

Поскольку изначально планировалась «маленькая победоносная война», её собирались вести привычными способами, в расчете на то, что победителей не судят. «Высокоточного оружия» на поверку оказалось мало, производилось оно отнюдь не массово и было «высокоточным» лишь в идеальных условиях. Его использовали дозированно, лишь по важным целям (например, по администрациям Харькова и Херсона). В основном же применялись старые советские системы принципиально неизбирательного действия — такие, как «Смерч». Апофеозом первых недель войны стал штурм Мариуполя, преднамеренные атаки на больницы и на здание театра, где в подвалах укрывались сотни людей⁸³. Всё это было очень похоже на войны в Чечне — от полного отрицания российскими военными своих преступных действий до обвинений в том, что Украина сама себя бомбит.

Когда «блицкриг» провалился (как и в Первую чеченскую войну), а российская армия была вынуждена отступить со значительной части оккупированных территорий, началась затяжная война.

⁸² Постановления ЕСПЧ по делам о бомбардировке села Катыр-Юрт 5 февраля 2000 года (Isayeva v. Russia, no. 57950/00, 24 февраля 2005 и последующие, URL: <https://hudoc.echr.coe.int/eng?i=001-68381>) и об обстреле колонны беженцев у села Шаами-Юрт 29 октября 1999 года (Isayeva, Yusupova and Bazayeva v. Russia, nos. 57947/00, 57948/00 and 57949/00, 24 февраля 2005, URL: <https://hudoc.echr.coe.int/?i=001-68379>) предусматривали не только выплату компенсации морального вреда заявителям (что было сделано как «налог на безнаказанность»). Требование эффективного расследование уголовного дела и наказания виновных не было выполнено демонстративно и цинично — фигуранты получили повышения в званиях и по службе. Требование внести изменения в уставы, наставления и программы подготовки в военных учебных заведениях, чтобы предотвратить повторение подобных событий, разумеется, также было проигнорировано. Отметим, что в Академии имени Фрунзе, главном высшем военном учебном заведении РФ, кафедрой, ответственной за преподавание международного гуманитарного права, в 2016-2021 годах заведовал генерал Игорь Турченко, в 1999-2000 годах командовавший 138-й ОМСБР, в расположении которой у села Старые Атаги были найдены тела семерых «исчезнувших» местных жителей. Преступление это расследовано не было (см. «Судьба неизвестна», с. 459-460). В марте 2014 года он, будучи командующим Южным военным округом и старшим офицером российской группировки в Крыму, склонял к сдаче командование севастопольского гарнизона Украины. Всё это отчасти характеризуют уровень уважения к гуманитарному праву в ВС РФ накануне полномасштабного вторжения в Украину.

⁸³ «Под обломками. Учет жертв и разрушений в Мариуполе». Расследование Human Rights Watch, SITU Research и Truth Hounds. URL: <https://www.hrw.org/ru/feature/russia-ukraine-war-mariupol>

Существенное отличие и от сирийской, и от чеченских войн было в том, что Украина обладала системами противовоздушной обороны и авиацией, которые не дали России завоевать господство в воздухе. В этих условиях был бесполезен приобретенный в ходе войны в Сирии опыт прицельного бомбометания, а использование в этих целях самолётов стратегической авиации было и вовсе исключено из опасения немедленно потерять их.

Равным образом, ранее российская армия не сталкивалась с эффективным противодействием артиллерии противника. Огневых средств, позволявших вести огонь с недостижимых для противника позиций, было недостаточно — из дальнобойного оружия оставался тот же «Смерч» и подобные ему системы.

«Высокоточного оружия» — «Искандеров» и «Калибров» — выпускали мало (6 и 15 в месяц, соответственно)⁸⁴, не было и большого запаса этих ракет. Производство «Герани-2» в России запустили только весной 2023 года.

Где-то с июня 2022 года началось применение по наземным целям, в том числе и по городам, ракет, которые оставались в арсеналах, но были предназначены совсем для других целей. Не по прямому назначению использовали авиационные противокорабельные ракеты Х-22 и переоборудованные зенитные ракеты С-300. Обе ракеты при таком применении перестали быть «высокоточными», а неизбирательность их ударов была вполне предсказуемой.

Осенью 2022 года начались удары по объектам критической инфраструктуры на всей территории Украины, прежде всего по энергетике и теплоснабжению, с целью устрашения мирных жителей⁸⁵ — вероятно, чтобы спровоцировать массовый исход населения и последующий кризис с беженцами в Европе, который должен был повлиять на позицию европейских стран по отношению к войне и к России. Эти удары МУС уже назвал преднамеренными нападениями на гражданские объекты.

Впоследствии, с запозданием, в России было налажено массовое производство комплектов УМПК для фугасных авиабомб и «Герани-2». Однако выстроенные к тому

⁸⁴ Zabrodskiy M., Watling J., Danylyuk O., Reynolds N. Preliminary Lessons in Conventional Warfighting from Russia's Invasion of Ukraine: February–July 2022. RUSI, 30.11.2022. URL: <https://www.rusi.org/explore-our-research/publications/special-resources/preliminary-lessons-conventional-warfighting-russias-invasion-ukraine-february-july-2022>

⁸⁵ Напомним, что систематическое уничтожение гражданской инфраструктуры для воздействия на население применялось ВС РФ не впервые, ранее такие практики использовались в Сирии — как и тактические приемы вроде «атак в два касания», также составляющих военное преступление.

времени в Украине системы ПВО и РЭБ в значительной мере лишали и беспилотники, и уже упоминавшиеся ракеты «Калибр» и «Искандер» качеств «высокоточного оружия».

Таким образом, мы можем квалифицировать обстрелы и удары по территории Украины как военное преступление: распространенную и систематическую практику неизбирательных нападений, а в каких-то случаях — преднамеренные атаки по гражданским целям.

Однако современные тенденции трактовки норм международного гуманитарного права меняются, рискуя подорвать казавшиеся незыблемыми основные гарантии для гражданских лиц. Во-первых, всё чаще жертв среди гражданского населения рассматривают как приемлемый, побочный, сопутствующий ущерб, если нанесенный удар способствовал достижению военных целей, адекватного военного преимущества⁸⁶. Во-вторых, есть тенденция к расширению понятия разрешенных, законных целей, к которым могут быть отнесены и целые гражданские объекты⁸⁷. Эти две тенденции в совокупности размывают принцип МПП, казавшийся раньше основополагающим: «гражданский ущерб может быть только случайным и непреднамеренным», и, по сути, вводят в норму причинение вреда гражданским лицам как допустимый побочный результат, если это служит заявленным военным целям.

Это следует учитывать при сборе, анализе и представлении доказательств в международные органы, поскольку в судах мы можем столкнуться именно с такими критериями.

Поэтому, прежде всего, следует выявить случаи, которые можно квалифицировать как преднамеренные нападения на гражданских лиц и гражданские объекты, а не как несоразмерный ущерб. Умышленное причинение чрезмерного вреда гражданскому населению под предлогом достижения военных целей является военным преступлением в соответствии со статьёй 8(2)(b)(iv) Римского статута.

Обстрелы гражданских объектов и населения в разных районах Украины носили очевидно систематический и широкомасштабный характер. Почти все военные

⁸⁶ Такое переосмысление понятия случайного, побочного, сопутствующего ущерба позволяло бы считать действия соразмерными, даже если наступают предсказуемые и серьёзные последствия для гражданских лиц, но если при этом есть заявленная военная выгода, если достигнуто адекватное военное преимущество.

⁸⁷ Luigi Daniele, *Incidentality of the Civilian Harm in International Humanitarian Law and Its Contra Legem Antonyms in Recent Discourses on the Laws of War*, 29 J. Conflict & Sec. L. 21, 21–54 (2024).

операции ВС РФ на территории Украины сопровождалась интенсивными обстрелами населённых пунктов, контролируемых ВСУ, с использованием различных видов вооружений.

В случаях, когда удары наносились за пределами зоны боевых действий, отсутствовало какое-либо адекватное военное преимущество. В таких обстоятельствах удары по жилым районам или объектам гражданской инфраструктуры были заведомо незаконны и должны квалифицироваться как неизбирательные атаки на гражданское население и гражданские объекты, то есть представляют собой военные преступления в соответствии с Римским статутом и Дополнительным протоколом I.

В районах, где велись боевые действия и где Россия могла ссылаться на конкретное военное преимущество, правовой анализ зависит в зависимости от использованного вида оружия. Неуправляемые бомбы ФАБ, учитывая их широкую зону поражения, не являются *per se* незаконными по МГП, однако последствия в условиях городской застройки делают их применение по сути неизбирательным и тем самым нарушающим принцип различия.

Напротив, когда речь идет о ФАБ с УМПК, из-за их высокой точности ссылки на случайность или оперативную ошибку исключены. Использование ФАБ с УМПК против гражданских объектов в таких условиях указывает на умышленное поражение гражданских лиц в сочетании с несоблюдением мер предосторожности. Это преднамеренные атаки на гражданских лиц в понимании МГП и военные преступления согласно Римскому статуту.

Большая война, развязанная Россией в Украине, из «победного марша» и «парада в Киеве через три дня» превратилась в затянувшееся на годы позиционное противостояние на фронте и удары по всей территории страны. Вряд ли это входило в первоначальные планы российских военных. Их планы, цели и методы, очевидно, менялись со временем. Возможно, поначалу они обманули сами себя рассуждениями о «не имеющем аналогов высокоточном оружии». Но после первых недель войны невозможно было не осознавать, что она, если и отличается от предыдущих российских войн последних десятилетий, то разве что на порядок большим размахом и масштабом неизбирательных бомбардировок, обстрелов и преднамеренных нападений на гражданское население. И выбор оружия, и избранные объекты атаки позволяют нам утверждать, что их целью в войне чем дальше, тем в большей степени становилось устрашение как таковое, то есть буквально террор.