



### Аналитический Бриф

# ДРОНЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ГИБРИДНОГО ДАВЛЕНИЯ: ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ПРОСТРАНСТВА ЕВРОПЫ ПЕРЕД ЛИЦОМ РОССИЙСКИХ АТАК

#### Лауренцу ПЛЕШКА, эксперт по европейской безопасности

#### введение

В последние годы военные дроны стали ключевых одним из средств асимметрического геополитического давления. Атаки российских дрон в ходе войны Украине нарушили стабильность воздушного пространства, и десятки европейских государств сообщили провокационных вторжениях. **HATO** рассматривает оборонительные меры, развертывание разведывательных дронов и смягчение условий для пилотов истребителей с целью облегчения принятия решения об открытии огня, а такие европейские лидеры, как Эммануэль Макрон, любой предупреждают, **ЧТО** беспилотник, нарушающий воздушное пространство EC. «может быть уничтожен».

В <u>Европейском парламенте</u> несанкционированные полёты российских беспилотников над Швецией, Норвегией и Данией были отмечены как часть «гибридной войны», которую Кремль ведёт против ЕС.

В этом напряжённом контексте Республика Молдова, находящаяся между Украиной (ведущей войну) и Румынией (страной - членом НАТО), также зарегистрировала ряд серьёзных инцидентов с дронами, которые <u>были</u> <u>официально</u> квалифицированы как «серьёзные угрозы национальной безопасности». Подобные события являются изолированными подтверждают срочную необходимость укрепления воздушной границы Восточной Европы, также обеспечения безопасности Черноморском В регионе.

#### • ОПИСАНИЕ ПРОБЛЕМЫ

В Республике Молдова повторяющиеся российских вторжения дрон вызвали серьёзную обеспокоенность. По данным Министерства обороны, с 2022 года было зафиксировано более 29 случаев несанкционированного пролёта ракет и беспилотников национальной над территорией, а также 14 случаев

<u>обнаружения обломков дронов, ракет и</u> <u>ложных целей. По меньшей мере три</u> <u>беспилотника типа Шахед</u>, оснащённые взрывчаткой, упали на территории Молдовы.

Власти Кишинёва отреагировали жёстко: в 2025 феврале года Министерство вызвало российского <u>иностранных дел</u> посла для выражения протеста после того, как два беспилотника взорвались на земле территории Республики Молдова. Майя Санду признала, Президент не обладает собственными государство средствами противодействия беспилотным угрозам.

Эти инциденты подрывают суверенитет и официально провозглашённый нейтральный статус Республики Молдова, создают угрозу безопасности граждан И подрывают социальную сплочённость. В условиях уже напряжённой политической среды (между гибридным давлением со стороны России и поддержкой Украины) подобные события могут дестабилизировать внутреннее равновесие и осложнить отношения с внешними партнёрами.

Продолжающаяся война в Украине и рост напряжённости на восточном фланге НАТО усиливают данный феномен, поскольку российские силы испытывают европейские оборонные и реактивные возможности с помощью гибридных инструментов.

#### • ОБЩИЙ ОБЗОР

Рой военных дрон, действующих в строю, – именно такие рои способны перегрузить системы противовоздушной обороны и демонстрируют, каким образом Россия может одновременно направлять сотни дронов в ходе войны против Украины, используя часть из них для тестирования и истощения реакционных возможностей соседних государств.

В основе этого феномена лежит расширенная стратегия гибридной войны России против Запада.

Москва осуществляет массированные атаки с использованием дрон (в октябре 2024 года на Украину было запущено более 2000 аппаратов) применяет воздушные устройства без взрывчатки (дроныприманки), заставляя систему ПВО противника ресурсы расходовать запрашивать дополнительную поддержку.

Основные действующие стороны: российская армия и спецслужбы, которые координируют операции; национальные органы безопасности (пограничная полиция, силы воздушной полиции <u>под</u> командованием НАТО); Украина; а также евроатлантические союзники, стремящиеся обеспечить скоординированный ответ.

Международное сообщество рассматривает эти вторжения как часть систематической гибридной войны: в <u>резолюции Европейско</u>го парламента Россия обвиняется намеренных провокациях в воздушном пространстве Польши, Румынии, Эстонии и других государств, поддерживаются И «скоординированные соразмерные противодействию любым меры» ПО воздушным угрозам, включая уничтожение враждебных беспилотников.

Общественное мнение в регионе реагирует с тревогой на данные события, а информационные кампании, часто противоречивые и подпитываемые дезинформацией, создают ощущение, что Европа «уже находится в состоянии войны».

ОКТЯБРЬ 2025

## ГИБРИДНЫЕ УГРОЗЫ, СВЯЗАННЫЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДРОН, ПРОЯВЛЯЮТСЯ В НЕСКОЛЬКИХ КОНКРЕТНЫХ ФОРМАХ:

- Повторные нарушения воздушного пространства: Неопознанные российские беспилотники провокационно пересекали границы стран НАТО и ЕС на восточном фланге (Польши, Румынии, Эстонии и др.), что вызывало ответные меры по воздушному перехвату. Ещё более тревожным является тот факт, что Россия не ограничилась применением дронов: в сентябре 2025 года были зафиксированы случаи вторжения в воздушное пространство Эстонии истребителей трёх российских МиГ-31. Подобные действия подрывают суверенитет воздушного пространства НАТО и отвлекают ресурсы союзников, создавая риск перерастания ситуации в глобальный вооружённый конфликт.
- Воздушные атаки с применением дронов: Аппараты типа Shahed используемая (модификация, Россией под названием Герань-2), оснащённые взрывчаткой, применяются ДЛЯ ударов украинской инфраструктуре (порты, склады, военные базы). Фрагменты этих беспилотников падали также на территории Республики Молдова и Румынии. Эти атаки направлены на аэропорты, энергетические сети и даже на гражданские объекты.
- Нарушение гражданского воздушного движения: «Шоковые дроны», пролетавшие вблизи военных баз, привели к временной приостановке коммерческих авиарейсов в аэропортах Бельгии, Дании и Германии.

Такая стратегия парализует гражданский транспорт и сеет панику среди населения Европы, имея целью снижение уровня военной поддержки Украины.

• Психологическая война дезинформация: После каждого инцидента стороны продвигают противоположные информационные нарративы. Республика Молдова и западные союзники осуждают «агрессивные вторжения» России, тогда как российские официальные лица обвиняют другие страны в «фальсификациях» «неподтверждённых провокациях». Эта борьба нарративов является частью гибридной кампании. направленной на создание путаницы и подрыв доверия к официальным источникам информации.

#### • ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ

Республика Молдова партнёры И еë предпринимают оборонительные меры, однако сохраняются существенные пробелы. В 2023 году был установлен современный радиолокационный комплекс для воздушного наблюдения (стоимостью 14 млн евро при поддержке французской Талес), а Европейский союз компании что в 2025 году предоставит объявил, Молдове специализированное оборудование для перехвата беспилотников. Хотя подробности остаются военным ограниченными В связи С характером контракта, вероятнее всего, Кишинёв получит системы радиоэлектронного подавления и/или системы противовоздушной обороны малой способные дальности типа Шорад. уничтожать дроны типа Шахед.

Министерство обороны предложило первый специальный закон о защите воздушного пространства, который разрешает перехват и уничтожение несанкционированных дронов.

<u>Пограничная</u> осуществляет полиция патрулирование совместно с Украиной и Румынией оперативного С целью выявления подозрительных полётов, а НАТО инициировало миссию <u>«Eastern</u> Sentry» для укрепления обороны стран восточного фланга. Кроме того, финансировать установку планирует систем противодействия беспилотникам в государствах-членах, Европейский идею парламент продвигает создания общеевропейского «антидронового щита» на восточном направлении.

Тем не менее, существуют серьёзные недостатки. Современные антидроновые системы Республики Молдова способны перехватывать только маленкие аппараты и неэффективны против беспилотников дальнего радиуса действия (таких как Шахед), используемых Россией. Молдова не располагает собственными военновоздушными силами для немедленного реагирования. полагаясь на внешнюю поддержку в случае конфликта. Несмотря на то, что предложенный и принятый правительством закон o зашите воздушного пространства является шагом в правильном направлении, он требует дальнейшего расширения с обеспечением соответствующих военных возможностей, а процесс модернизации оборудования нуждается во времени и финансовых pecypcax.

Ситуация оказывает прямое воздействие на население, граждане Молдовы живут в условиях страха, что воздушный инцидент может иметь серьёзные последствия, а ограниченный характер публичных коммуникаций создаёт пространство для интерпретаций И дезинформации. Так. агентство Ройтерс отмечает, беспилотника в ноябре 2024 года «вторглись в воздушное пространство Молдовы и упали глубине территории, подвергнув население опасности», а власти осудили эти действия как преднамеренную агрессию. В же время смешанные заявления российских официальных лиц (отрицание причастности) и политика сдержанности молдавских властей **усиливают** общественную неопределённость.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Нерешённая проблема использования беспилотников как гибридного инструмента серьёзно подорвёт национальную безопасность Республики Молдова. При отсутствии эффективной системы противовоздушной обороны воздушное пространство страны остаётся уязвимым для вторжений и атак, что повышает риск человеческих жертв и значительного материального ущерба. В социальном плане это способствует росту страха среди населения и подрыву доверия к государственным институтам. Необходим комплексный межсекторальный подход. предполагающий тесное сотрудничество (обороны, между министерствами внутренних дел, иностранных дел). службами безопасности, гражданским обществом и академической средой. Все эти субъекты должны быть вовлечены в подготовку И коммуникацию мер реагирования на такие инциденты.

Кроме того, правильное и прозрачное информирование населения, использованием конкретных данных и рекомендаций поведению, ПО ключевое значение для поддержания социальной сплоченности. Как требует Европейский союз, любое нарушение воздушного пространства должно пресекаться «скоординированными соразмерными мерами», и этот принцип должен быть внедрён на национальном уровне.

#### РЕКОМЕНДАЦИИ

#### Государственный уровень:

Усиление Закона о защите воздушного пространства, предусматривая не только механизмы перехвата, при необходимости средства **УНИЧТОЖЕНИЯ** незаконных дронов. Увеличение оборонного бюджета закупка противодействия современных систем дронам и противовоздушной обороны (дополнительные радары, зенитные комплексы, системы ракетные радиоэлектронной борьбы). Организация межведомственных учений (военных гражданских) ПО реагированию на инциденты с дронами.

#### Региональное сотрудничество:

Укрепление координации с Украиной и Румынией по совместному мониторингу воздушной границы. Активное участие в миссиях НАТО на восточном фланге (например, Истерн Сентри) и использование европейских фондов, предназначенных для обороны, включая воздушную и антидроновую. Постоянное взаимодействие с ЕС и НАТО по вопросам воздушных угроз и планов реагирования.

#### Местный уровень и общество:

Обучение местных властей и служб по чрезвычайным ситуациям реагированию на атаки дрон (эвакуационные планы, система оповещения RO-Alert, которую Молдова стремится внедрить по примеру Румынии). Информационные кампании в школах, СМИ и социальных сетях о типах дронов и правилах поведения (например, избегание зоны падения). Привлечение гражданского общества и академической среды к мониторингу инцидентов и противодействию дезинформации.

#### Партнёрства и передовая практика:

Внедрение «антидронового концепции щита» Восточного фланга Европы сотрудничестве С EC. Партнёрства технологическими компаниями и научноисследовательскими институтами для разработки решений по обнаружению (интеллектуальные радары, радиоэлектронное подавление) стратегическому анализу угроз. Сотрудничество С государствами, имеющими успешный опыт борьбы с дрон (например, Дания — специальные команды в портах, Польша — расширение сети радаров). Поощрение оперативного обмена информацией между странами ЕС и НАТО для ускоренного реагирования на воздушные угрозы.

Таким образом, благодаря последовательной политике действиям скоординированным на правительственном, региональном, местном Республика общественном уровнях, Молдова может укрепить свою воздушную устойчивость. Интегрированные меры и корректное информирование граждан являются жизненно важными для сохранения мира и стабильности в условиях новых гибридных тактик со стороны России.