

Научная статья

УДК 355.4  
EDN: XCHUFN



**ВЛИЯНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ЗАДАЧ И ОСОБЕННОСТЕЙ ТАКТИЧЕСКИХ ДЕЙСТВИЙ ЧАСТЕЙ  
(ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ) ВОЙСК НАЦИОНАЛЬНОЙ ГВАРДИИ ОПЕРАТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
В ХОДЕ СПЕЦИАЛЬНОЙ ВОЕННОЙ ОПЕРАЦИИ НА ОРГАНИЗАЦИЮ БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ**

**Александр Вадимович Фетисов<sup>1</sup>, Сергей Петрович Павловский<sup>2</sup>**

*<sup>1,2</sup> Санкт-Петербургский военный ордена Жукова институт войск национальной гвардии Российской Федерации, Санкт-Петербург, Россия*

*<sup>1</sup> Eletskaysveta@yandex.ru*

*<sup>2</sup> psp850@mail.ru*

**Аннотация.** В статье представлен анализ развития специальной военной операции во временных рамках и обобщен опыт служебно-боевого применения соединений и частей (подразделений) оперативного назначения в ходе ее проведения. Также рассмотрены наиболее характерные служебно-боевые задачи, возлагаемые на части (подразделения) оперативного назначения в соответствии с тактикой действий в ходе специальной военной операции.

**Ключевые слова:** специальная военная операция, служебно-боевые (боевые) задачи, группировка, соединения и части (подразделения) оперативного назначения, боевая подготовка, этапы развития

---

**Для цитирования:** Фетисов А.В., Павловский С.П. Влияние содержания задач и особенностей тактических действий частей (подразделений) войск национальной гвардии оперативного назначения в ходе специальной военной операции на организацию боевой подготовки // Вестник Санкт-Петербургского военного института войск национальной гвардии. 2023. № 3 (24). С. 160–167. URL: <https://vestnik-spvi.ru/2023/09/019.pdf>. EDN: XCHUFN.

---

Original article

**INFLUENCE OF THE CONTENT OF TASKS AND FEATURES OF TACTICAL ACTIONS OF UNITS  
(SUBDIVISIONS) OF THE NATIONAL GUARD TROOPS OF OPERATIONAL PURPOSES DURING  
A SPECIAL MILITARY OPERATION ON THE ORGANISATION OF COMBAT TRAINING**

**Alexander V. Fetisov<sup>1</sup>, Sergey P. Pavlovskiy<sup>2</sup>**

*<sup>1,2</sup> Saint-Petersburg Military Order of Zhukov Institute of the National Guard Troops, Saint-*

*<sup>1</sup> Eletskaysveta@yandex.ru*

*<sup>2</sup> psp850@mail.ru*

**Abstract.** The article presents an analysis of the development of a special military operation in a time frame and summarizes the experience of the service and combat use of formations and units (units) of operational purpose during its conduct. The most characteristic service and combat tasks assigned to operational units in accordance with the tactics of actions during a special military operation are also considered.

**Keywords:** specialised military operation, service and combat (combat) tasks, Grouping, connections and parts (univisions) of operationalisation, combat training, stages development

---

**For citation:** Fetisov A.V., Pavlovskiy S.P. Influence of the content of tasks and features of tactical actions of units (subdivisions) of the National Guard troops of operational purposes during a special military operation on the organisation of combat training. *Vestnik Sankt-Peterburgskogo voennogo instituta vojsk nacional'noj gvardii*. 2023;3(24): 160–167. (In Russ.). Available from: <https://vestnik-spvi.ru/2023/09/019.pdf>. EDN: XCHUFN.

---

© Фетисов А.В., Павловский С.П., 2023

## Введение

В ходе специальной военной операции, проводимой с целью демилитаризации и денацификации Украины, получен значительный опыт применения войск национальной гвардии в выполнении служебно-боевых (боевых) задач на освобожденных территориях Донецкой и Луганской народных республик, Херсонской и Запорожской областей. По итогам боевых действий частей (подразделений) войск национальной гвардии оперативного назначения получен определенный опыт их служебно-боевого (боевого) применения в особых условиях. Это определяет необходимость внесения изменений в уставы, наставления и руководящие документы, регламентирующие организацию деятельности Росгвардии, в том числе и в документы по организации боевой подготовки. Определенное уточнение тематики занятий не изменяет содержание боевой подготовки в целом и не отражает сути задач войск национальной гвардии оперативного назначения в специальной военной операции.

## Основные положения

Анализ событий специальной военной операции во временных рамках указывает на ряд этапов ее развития, границы которых достаточно условны и нечетки. Они обусловлены реакцией на угрозу ее национальной безопасности. В своих решениях политическое руководство исходит из принципов соблюдения гуманитарного и международного права, а также адекватности применения силы для устранения угрозы.

Поэтому весь период развития специальной военной операции можно условно разделить следующим образом:

Первый этап (подготовительный). В соответствии с требованиями военной доктрины и интересами национальной безопасности, военным и политическим руководством определены регионы, требующие привлечения военной силы. Далее, на основе анализа разведывательных данных об угрозе с сопредельной стороны, объемов иностранной помощи и состояния Вооруженных Сил Украины (далее – ВСУ), были спланированы действия по вводу сил группировки на сопредельную территорию. При этом на основе имевшихся разведанных была определена потребность в силах и средствах, необходимых для выполнения планируемых задач, сосредоточен состав предполагаемой группировки федеральных войск, разработан оперативный план ее применения и поставлены конкретные задачи соединениям, частям и подразделениям.

Сосредоточение соединений и частей,

привлекаемых к участию в операции, осуществлялось с соблюдением мер оперативной и тактической маскировки, что обеспечило скрытность выхода и внезапность ее начала.

Второй этап (начальный). Был осуществлен выход передовых отрядов соединений в районы боевого предназначения, осуществлен захват важных объектов на коммуникациях и проведено оперативное построение войск группировок на направлениях их действий. Кроме того, формированиями войск национальной гвардии был установлен контроль над наиболее важными объектами народно-хозяйственной инфраструктуры и оперативного оборудования в районах проведения специальной военной операции. В ходе этого этапа всеми силами и средствами проводилась интенсивная разведка противника, мест складирования оружия, пунктов управления ВСУ и мест дислокации их подразделений, выясняется замысел противника на предстоящие боевые действия. Разведывательными группами проводилась рекогносцировка местности, определялись возможные направления дальнейших действий войск группировки, маршруты их выдвижения к важным объектам (участкам местности), выясняется контроль противника за дорогами и переправами через водные преграды.

Третий этап (разведывательный). Проводилось развертывание оперативных систем разведки, управления, радиоэлектронной борьбы, осуществлялось взаимодействие с местными органами власти в приграничной зоне. При этом инженерно-саперные подразделения проводили разведку маршрутов выдвижения и уничтожение обнаруженных мин и фугасов.

Четвертый этап (обеспечения выдвижения войск). В течение четвертого этапа проводилось завершение оперативного построения войск группировок и мероприятия по материальному и техническому обеспечению операции. Особое внимание уделялось радиоэлектронному подавлению средств управления противника, осуществлялось дальнейшее огневое поражение силами авиации, реактивными системами залпового огня, и ударами тактических ракет по аэродромам и пунктам управления, районам сосредоточения резервов. На маршрутах выдвижения войск проводились боевые действия по уничтожению диверсионно-разведывательных групп противника.

Пятый этап (основной). Выполнялись задачи по завоеванию огневого превосходства и господства в воздухе. Общевоинские части и части войск национальной гвардии опера-

тивного назначения ведут наступательные действия и действия по изоляции наиболее важных районов местности, административных центров и объектов от подхода резервов противника. Часть сил и средств была выделена для ведения боевых действий с целью нарушения системы военного и экономического управления противника, уничтожения мест складирования оружия, предприятий по его производству и ремонту и маршрутов подачи в войска.

Шестой этап. В ходе этого этапа силы и средства группировок производят операции по уничтожению основных укрепленных районов противника с целью критического снижения его боевых возможностей и создания условий для достижения целей специальной военной операции. При этом формирования войск национальной гвардии оперативного назначения выполняют задачи по охране войскового тыла, важных государственных объектов на освобожденных территориях и борьбы с диверсионно-разведывательными группами и агентурой противника. В отдельных случаях эти формирования используются в качестве вторых эшелонов общевойсковых частей на линии боевого соприкосновения.

В соответствии с потребностью согласования содержания боевой подготовки тактики действий частей (подразделений) Росгвардии, рассмотрим наиболее характерные служебно-боевые задачи, возлагаемые на эти формирования.

Исходя из оперативных задач группировок в районе проведения специальной военной операции, их можно сформулировать следующим образом:

ведение боевых действий по охране маршрутов выдвижения войск;

действия по охране важных административных пунктов и объектов жизнеобеспечения, охрана и оборона объектов оперативно-оборудования на коммуникациях, организация разведки местности и противника;

охрана общественного порядка и обеспечение общественной безопасности в освобожденных районах;

боевые действия по разгрому формирований сил специальных операций, их расчленение и блокирование, организация огневого поражения противника, захват базовых районов диверсионно-разведывательных групп, мест складирования оружия и пособников;

контроль за входом (выходом) и въездом (выездом) на освобожденные территории;

служебно-боевые действия по фильтрации населения и задержанию боевиков, скрывающихся в районах блокирования;

служебно-боевые действия по выполне-

нию мероприятий военного положения;

ведение боевых действий в качестве вторых эшелонов общевойсковых формирований.

Основным содержанием боевых действий частей (подразделений) войск национальной гвардии оперативного назначения в этих условиях будут составлять действия по охране маршрутов выдвижения, патрульно-постовая служба, действия в составе застав, контрольно-пропускных пунктов, в составе разведывательных групп и в сторожевом охранении. В отдельных случаях ими будут вестись боевые действия в качестве вторых эшелонов общевойсковых формирований. Как показала практика проведения специальной военной операции, для выполнения перечисленных задач привлекались подразделения звена «взвод – рота – батальон». В ряде случаев задачи выполнялись совместно с общевойсковыми частями (подразделениями).

Таким образом, в ходе выдвижения основных сил группировок, части и подразделения войск национальной гвардии, входящие в их состав, совершали марш в районы служебно-боевого предназначения, составляя походное охранение смешанных колонн. Они в ряде случаев отражали нападение диверсионных групп противника. В ходе выполнения этих задач действовали подразделения звена «взвод-рота». Следует отметить значительный просчет применения формирований оперативного назначения в этих условиях. Он характерен отсутствием достаточного состава походного охранения формирований тылового и технического обеспечения, что, в отдельных случаях, привело к неоправданным потерям. После начала боевых действий значительное количество формирований войск национальной гвардии оперативного назначения привлекается к выполнению служебно-боевых задач по охране войскового тыла.

При разгроме основных сил и средств полка «Азов» в районе Мариуполя части (подразделения) Росгвардии привлекались к блокированию районов промышленной застройки, проводя, в отдельных случаях, оборонительные действия против значительных отрядов противника при их попытке прорыва за обороняемые рубежи. При этом блокирование осуществлялось и сводными формированиями. Кроме того, при просачивании боевиков «Азова» подразделения Росгвардии вели поисковые действия и составляли боевое охранение, осуществляли фильтрацию гражданского населения в ходе его эвакуацию из зоны боевых действий.

После завершения активной фазы боевых действий в освобожденных районах части

(подразделения) войск национальной гвардии привлекаются к проведению мероприятий военного положения. Основные задачи при этом заключаются в несении сторожевой и комендантской службы, а также в проведении операций по борьбе с терроризмом и экстремизмом.

Для того чтобы понять содержание боевых действий частей (подразделений) войск национальной гвардии оперативного назначения, проанализируем наиболее вероятную тактику действий украинских боевиков в условиях, сложившихся на настоящий период проведения специальной военной операции.

В основе действий боевиков в ходе продолжения специальной военной операции содержатся приемы, соответствующие тактике сил специальных операций НАТО с использованием элементов действий иррегулярных формирований. Основными принципами деятельности диверсионно-разведывательных групп Украины могут быть следующие: уход от боевых контактов с силами федеральной группировки; исключение тактических приемов позиционной войны и удержания базовых районов. Боевики используют сочетание террора местного населения с его идеологической обработкой. Наиболее вероятным приемом боевых действий в этих условиях может быть внезапное нападение с последующим быстрым отходом.

В итоге анализа документов, определяющих подготовку вооруженных формирований Украины, установлено, что основными формами действий, используемыми диверсионно-разведывательными группами противника в ходе специальной военной операции, могут быть: засады, обстрелы, налеты, захват заложников, минирование коммуникаций российских войск. Кроме того, будет активно применяться вызов артиллерийского огня и ударов реактивных установок при значительной концентрации гражданского населения в населенных пунктах прифронтовой зоны.

При этом тактика действий таких подразделений противника будет определяться различными условиями, в первую очередь временем года, местностью, этническим составом населения, количеством и боевыми возможностями имеющегося вооружения и целей, преследуемых диверсионными актами и операциями.

Особенности действий боевиков на освобожденных территориях состоят: в организации визуальной и агентурной разведки районов дислокации российских войск, в проведении террористических акций в жилых массивах, на важных промышленных объек-

тах (в том числе, на объектах ядерной энергетики и жизнеобеспечения) и против лечебных учреждений. В ходе них широкое применение получают использование мин, фугасов на дорогах и объектах; использование гранатометов против бронеобъектов и живой силы. Боевики будут постоянно осуществлять обстрелы тыловых позиций формирований, провоцировать удары по учреждениям гражданской администрации, террористические акты против ее руководителей. Такие действия будут проводиться группами небольшой численности из базовых районов, расположенных вблизи населенных пунктов с целью вызвать у местных жителей недовольство ответными действиями федеральных войск. Кроме того, группы боевиков могут вести непрерывную разведку базовых центров частей группировки и производить минирование дорог, совершать диверсии и вести информационную войну путем распространения фейковых слухов через пособников и средства массовой информации (в первую очередь через «Интернет»).

Для устройства засад на путях выдвижения, коммуникациях боевики могут использовать завербованное местное население, снабжая агентов всем необходимым через устроенные тайники и схроны. При проведении акций большое внимание будет уделяться иностранным военным специалистам и наемникам, включенным в состав диверсионно-разведывательных групп. На них может возлагаться проведение террористических наиболее значимых диверсий. Однако чаще всего они будут привлекаться к планированию и обучению боевиков способам устройства диверсий. В отдельных случаях они будут возглавлять боевые группы.

Исходя из опыта проведения специальной военной операции, перед устройством засад боевики организуют тотальную разведку района действий, не только на освобожденных территориях, но и в сопредельных районах Российской Федерации. В этом случае сбор информации осуществляется с привлечением пособников и агентов из местного населения. На основании анализа разведывательной информации заранее готовятся маршруты выхода боевиков в район диверсии и намечаются пути отхода.

Боевики при действиях в засадах чаще всего размещаются вдоль дорог, в узких местах с дистанции 50–100 м, располагаясь в 10–15 м друг от друга, и осуществляют нападение при входе колонн в зону поражения. В составе группы боевиков часто применяются снайперы, гранатомётчики и расчёты легких миномётов, транспортируемых на легко-

вых автомобилях, иногда замаскированных под автомобили медицинской и аварийных служб. Основная цель засадных действий состоит в нарушении управления колонной, создании паники и ее раздробления, уничтожения техники по частям или ее захвата. Засады организуются и в «зелёной» зоне против мелких подразделений, отдельных военнослужащих. Для устройства и организации засад будут привлекаться подразделения сил специальных операций Украины численностью 10–30 человек.

Другим способом действий боевиков в ходе специальной военной операции могут быть налеты на объекты. Налеты всегда проводятся на основе данных разведки (налет на Запорожскую АЭС), проводимой с целью установить систему охраны, ограждение, пути отхода, возможность усиления и т.д. Нападение чаще всего осуществляется на основе плана действий. Такой план включает элементы скрытного приближения к объекту, безопасности в ходе его проведения и внезапный отход с применением маневра. В зависимости от размещения и важности объекта налета боевики будут действовать отрядами численностью от одного до двух-трех десятков террористов. В ходе налета боевики могут проводить: обезвреживание часовых, перекрытие путей отхода и маневра сторожевого охранения, проделывание проходов в заграждениях, захват (удержание объекта) и прикрытие отхода террористов после проведения диверсии и вывода его из строя.

При нападении на населенные пункты (Белгородская область) подразделения боевиков предварительно осуществляют тщательную разведку, в том числе с применением легкой авиации и беспилотных летательных аппаратов, и заблаговременную подготовку диверсии. При ведении разведки осуществляется сбор данных о расположении охраны, местах дислокации подразделений российских войск, пограничных застав. При этом широко учитываются сведения, получаемые от агентуры из числа местных жителей.

Перед диверсиями в жилой застройке на ее территории в тайниках создаются необходимые запасы оружия и боеприпасов. Боевики часто проникают на место диверсии под видом родственников, знакомых или используя форму сотрудников аварийных служб (покушение на Дарью Дугину и Владлена Татарского). После этого, как правило, внезапно проводится террористический акт и выход из районов действий правоохранительных органов с выездом за границу.

По мере эскалации действий в специальной военной операции следует ожидать

действий боевиков по уничтожению местного русскоязычного населения.

Кроме того, в ходе контрнаступления украинских формирований возможны действия боевиков по захвату населенных пунктов на освобожденных территориях и в приграничной зоне. При этом боевики будут осуществлять мероприятия по подготовке к ведению оборонительных действий, то есть создавать позиции по рубежам на значительную глубину, а также отдельные узлы сопротивления, в которых будут устанавливаться тяжелое оружие. Отдельные районы могут заблаговременно оборудоваться в инженерном отношении. Подступы к огневым точкам, улицы и переулки в таком случае будут минироваться противотанковыми и противопехотными минами. К проведению таких операций могут привлекаться отряды Вооруженных Сил Украины численностью от 100 до 300 человек.

В ходе планируемого контрнаступления украинских войск может широко применяться минирование коммуникаций, разрушение переправ и линий связи. Минирование будет осуществляться специальными группами (4–5 человек), которые могут привлекать местных жителей из числа пособников.

Значительную долю действий боевиков в этих условиях будут составлять диверсионные и террористические акты против российских резервов. Их главными объектами могут быть важные объекты войскового тыла, объекты на коммуникациях и пункты управления. Диверсии могут проводиться силами специально подготовленных к таким задачам групп небольшой численности – 10–15 человек.

Анализ тактики действий боевиков сил специальных операций Украины на различных этапах проведения специальной военной операции дает основание полагать, что за исключением отдельных эпизодов по захвату населенных пунктов и участков местности крупными формированиями основные действия диверсионных групп в ходе планируемого контрнаступления могут сводиться к приемам партизанской войны. При этом основные операции могут включать действия на отдельных направлениях (районах) и проводиться отрядами численностью до нескольких десятков боевиков. Исходя из этого, части (подразделения) войск национальной гвардии оперативного назначения будут противопоставлять им действия подразделениями в составе «рота-батальон», а в отдельных случаях – и действия взводами. Основой тактики формирований национальной гвардии в этих условиях могут быть: действия по блокированию небольших групп боевиков в

населенных пунктах, на труднодоступных участках местности; разведывательно-поисковые действия, а также действия по прочесыванию блокированных участков; в сторожевом и походном охранении; и выполнение служебно-боевых (боевых) задач по обеспечению мероприятий военного положения (комендантского часа).

#### Выводы

Таким образом, по опыту специальной военной операции, части (подразделения) войска национальной гвардии оперативного назначения могут на отдельных этапах вести как наступательные, так и оборонительные действия против значительных сил боевиков и действовать небольшими подразделениями при применении украинскими боевиками тактики партизанской войны. При этом действия небольшими подразделениями могут иметь значительный пространственно-временной размах.

Командование российских группировок войск для уничтожения мелких подразделений и отрядов сил специальных операций Украины при ведении ими партизанской войны будет в большинстве случаев планировать применение частей (подразделений) войск национальной гвардии оперативного назначения.

Для действий частей (подразделений) оперативного назначения характерны действия небольшими нарядами. Тактические действия этих подразделений включают блокирование и захват населенных пунктов и участков местности и их прочесывание, поисковые действия, действия в походном и сторожевом охранении, а также специальные операции по проведению мероприятий военного положения (комендантского часа). Сравнение содержания тактических действий частей (подразделений) оперативного назначения с тематикой программы их боевой подготовки показывает, что этой программой не предусмотрена отработка действий, характерных для условий специальной военной операции. В частности, не предусмотрено обучение борьбе с беспилотными летательными аппаратами противника, применению тепловизоров и другой современной техники. Возникает реальная необходимость приведения содержания программ боевой подготовки к содержанию тактических действий частей (подразделений) оперативного назначения для действий в условиях специальной военной операции.

#### Список источников

1. Гребенюк В. П. Совершенствование системы подготовки специалистов-контрактников ВВ МВД России к выполнению служебно-боевых задач: монография / В. П. Гребенюк, А. В. Фетисов. СПб. : Санкт-Петербургский военный институт ВВ МВД России, 2015. 273 с.
2. Гребенюк В. П. Порядок работы органов управления соединений, воинских частей, подразделений (органов) по участию войск национальной гвардии Российской Федерации в комплексных оперативно-профилактических операциях, оперативно-розыскных мероприятиях и специальных мероприятиях: отчет по научно-исследовательской работе / В. П. Гребенюк, Д. В. Ставицкий, С. А. Строков [и др.]. СПб., 2019. 217 с.
3. Глухих И. Н. Теория систем и системный анализ: учебное пособие. 2-е изд., перераб. и доп. М. : Проспект, 2017. 152 с.
4. Горная подготовка. Доктрина. Издано ВСУ (ВКП 7-00 (166) 03.010). Утверждено начальником генерального штаба ВСУ генерал-лейтенантом С. Корнейчуком 05.02.2021 г. 23 с.
5. Действия в условиях низких температурах. Издано ВСУ (ВКДП 3(7)-00(01) в ноябре-декабре 2019 г. 65 с.
6. Изучение и внедрение опыта в Вооруженных Силах Украины. Издано ВКП 7-00 (01) 01 в июне 2020 г. 29 с.
7. Действия ночью и в условиях ограниченной видимости. Издано ВСУ (ВКДП 7(3)-00 (03).01) в июне 2019 г. 120 с.
8. Инженерная подготовка (начальный материал). Издано ВСУ (ДМ к СТИ 000Г. 16Л) в январе 2019 г. 40 с.
9. Инженерная подготовка (учебный курс). Издано ВСУ (ДМ к СТИ 000Г. 16Л) в январе 2019 г. 19 с.
10. Китаев А. Б. Противодействие тактике террористических формирований в ходе конфликтов низкой интенсивности / А. Б. Китаев, С. П. Павловский // Практика служебно-боевого применения войск при проведении специальных операций и мероприятий: сборник научных статей по материалам межвузовской конференции. Новосибирск: НВИ войск национальной гвардии, 2021. С. 216–220.
11. Китаев А. Б. «Противодействие тактике террористических формирований в ходе кон-

фликтов низкой эффективности» / А. Б. Китаев, С. П. Павловский // Вестник НВИ войск национальной гвардии. 2020. № 3(12). С. 16–19.

12. Мини-пособие для защитников города. Издано ВСУ в марте 2022 г. 34 с.

13. Микусь С. А. Организация информационных действий Вооруженных сил: учебное пособие / С. А. Микусь, А. В. Войтко. Львов: Изд-во Национальный университет обороны Украины, 2019. 144 с.

14. О войсках национальной гвардии Российской Федерации: Федеральный закон от 3 июля 2016 г. № 226-ФЗ // Собрание законодательства Российской Федерации. 2016. № 27 (Ч. I). С. 4159.

15. Петренко А. В. Организация и выполнение задач группой сопровождения при участии войск национальной гвардии в обеспечении правовых режимов: учебное пособие / А. В. Петренко, С. А. Ермаков, Ю. Ю. Козорог [и др.]. СПб. : СПВИ войск национальной гвардии, 2019. 64 с.

16. Петренко А. В. Особенности организации и ведения боевых действий в населенном пункте: учебное пособие / А. В. Петренко, С. А. Ермаков. СПб. : СПВИ войск национальной гвардии, 2019. 114 с.

17. Программный комплекс «Крапива». Руководство пользователя. Издано ВСУ в декабре 2022 г. 112 с.

18. Программный комплекс «Крапива» и стрельба из танков с закрытых позиций. Издано ВСУ в декабре 2022 г. 18 с.

19. Применение беспилотных авиационных систем тактического уровня: методические рекомендации командиру подразделения. Издано ВСУ (ВП 7-46(12).01) в сентябре 2022 г. 74 с.

20. Работа снайперских групп. Руководство. Издано ВСУ ВКДП 3-00(176)03.01) в июле 2021 г. 78 с.

21. Радиолокационная разведка Ракетных войск и Артиллерии. Временное руководство. Издано ВСУ (ВКДП 3-(06,07,76)03.01) в мае 2020 г. 76 с.

22. Социальные сети Вооруженных Сил Украины: методические рекомендации. Издано ВСУ (ВКДП 3-116(01). 01) в сентябре 2021 г. 34 с.

23. Стратегические коммуникации. Доктрина. Издано ВСУ (ВКП 10-00(49).01) в октябре 2020 г. 36 с.

24. Применение беспилотных летательных аппаратов (дронов). Теория и практика. Курс подготовки расчетов БЛА. Издано ВСУ в 2022 г. 86 с.

## References

1. Grebenyuk V. P., Fetisov A. V. Sovershenstvovanie sistemy podgotovki specialistov-kontraktnikov VV MVD Rossii k vypolneniyu sluzhebno-boevykh zadach». Saint-Petersburg: Sankt-Peterburgskij voennyj institut VV MVD Rossii. 2015. (In Russ.).

2. Grebenyuk V. P., Stavickij D. V., Stokov S. A. Poryadok raboty organov upravleniya soedinenij, voinskih chastej, podrazdelenij (organov) po uchastiyu vojsk nacional'noj gvardii Rossijskoj Federacii v kompleksnyh operativno-profilakticheskikh operacijah, operativno-rozysknyh meropriyatiyah i special'nyh meropriyatiyah. Saint-Petersburg. 2019. (In Russ.).

3. Gluhih I. N. Teoriya sistem i sistemnyj analiz. 2-e izd., pererab. i dop. Moscow: Prospekt, 2017. (In Russ.).

4. Gornaya podgotovka. Doktrina. Izdano VSU (VKP 7-00 (166) 03.010). Utverzhdeno nachal'nikom general'nogo shtaba VSU general-lejtenantom S. Kornejchukom 05.02.2021 g. (In Russ.).

5. Dejstviya v usloviyah nizkih temperaturah. Izdano VSU (VKDP 3(7)-00(01) v noyabre-dekabre 2019 g. (In Russ.).

6. Izuchenie i vnedrenie opyta v Vooruzhennyh silah Ukrainy. Izdano VKP 7-00 (01) 01 v iyune 2020 g. (In Russ.).

7. Dejstviya noch'yu i v usloviyah ogranichennoj vidimosti. Izdano VSU (VKDP 7(3)-00 (03).01) v iyune 2019 g. (In Russ.).

8. Inzhenernaya podgotovka (nachal'nyj material). Izdano VSU (DM k CTI 000G. 16L) v yanvare 2019 g. (In Russ.).

9. Inzhenernaya podgotovka (uchebnyj kurs). Izdano VSU (DM k CTI 000G. 16L) v yanvare 2019 g. (In Russ.).

10. Kitaev A. B. Protivodejstvie taktike terroristicheskikh formirovanij v hode konfliktov nizkoj intensivnosti / A. B. Kitaev, S. P. Pavlovskij. In: The practice of service and combat use of troops during special operations and events. Novosibirsk: NVI vojsk nacional'noj gvardii. 2021. (In Russ.).

11. Kitaev A. B., Pavlovskij S. P. «Protivodejstvie taktike terroristicheskikh formirovanij v hode kon-

fliktov nizkoj effektivnosti». In: Bulletin of the NVI of the National Guard Troops. 2020;3(12): 16–19. (In Russ.).

12. Mini-posobie dlya zashchitnikov goroda. Izdano VSU v marte 2022 g. (In Russ.).

13. Mikus' S. A., Vojtko A. V. Organizaciya informacionnyh dejstvij Vooruzhennyh sil. Lviv: Izd-vo Nacional'nyj universitet oborony Ukrainy, 2019. (In Russ.).

14. O vojskakh nacional'noj gvardii Rossijskoj Federacii: Federal'nyj zakon ot 3 iyulya 2016 g. № 226-FZ. In: Collection of Legislation of the Russian Federation. 2016;27 (Ch. I): 4159. (In Russ.).

15. Petrenko A. V., Ermakov S. A., Kozorog Yu. Yu. Organizaciya i vypolnenie zadach gruppov soprovozhdeniya pri uchastii vojsk nacional'noj gvardii v obespechenii pravovyh rezhimov. Saint-Petersburg: SPVI vojsk nacional'noj gvardii. 2019. (In Russ.).

16. Petrenko A. V., Ermakov S. A. Osobennosti organizacii i vedeniya boevyh dejstvij v nase-lennom punkte. Saint-Petersburg: SPVI vojsk nacional'noj gvardii, 2019. (In Russ.).

17. Programmnyj kompleks «Krapiva». Rukovodstvo pol'zovatelya. Izdano VSU v dekabre 2022 g. (In Russ.).

18. Programmnyj kompleks «Krapiva» i strel'ba iz tankov s zakrytyh pozicij. Izdano VSU v dekabre 2022 g. (In Russ.).

19. Primenenie bespilotnyh aviacionnyh sistem takticheskogo urovnya: metodicheskie rek-omendacii komandiru podrazdeleniya. Izdano VSU (VP 7-46(12).01) v sentyabre 2022 g. (In Russ.).

20. Rabota snajperskih grupp. Rukovodstvo. Izdano VSU VKDP 3-00(176)03.01) v iyule 2021 g. (In Russ.).

21. Radiolokacionnaya razvedka Raketnyh vojsk i Artillerii. Vremennoe rukovodstvo. Izdano VSU (VKDP 3-(06,07,76)03.01) v mae 2020 g. (In Russ.).

22. Social'nye seti vooruzhennyh sil Ukrainy. Izdano VSU (VKDP 3-116(01). 01) v sentyabre 2021 g. (In Russ.).

23. Strategicheskie kommunikacii. Doktrina. Izdano VSU (VKP 10-00(49).01) v oktyabre 2020 g. (In Russ.).

24. Primenenie bespilotnyh letatel'nyh apparatov (dronov). Teoriya i praktika. Kurs podgotovki raschetov BLA. Izdano VSU v 2022 g. (In Russ.).

#### **Информация об авторе (авторах)**

#### **Information about the author (authors)**

**А. В. Фетисов** – кандидат военных наук, доцент

**A. V. Fetisov** – Candidate of sciences (Military), Docent

Вклад авторов: все авторы сделали эквивалентный вклад в подготовку публикации. Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

Contribution of the authors: the authors contributed equally to this article. The authors declare no conflicts of interests.

Статья поступила в редакцию 17.03.2023; одобрена после рецензирования 04.05.2023; принята к публикации 26.06.2023.

The article was submitted 17.03.2023; approved after reviewing 04.05.2023; accepted for publication 26.06.2023.