



Ғылым бар жерде - жеңіс бар!
Победа там - где наука!
Victory is where science is!



ISSN 2958-5694 (Print)
ISSN 2958-5708 (Online)

Ғылыми-білім беру журналы
Научно-образовательный журнал
Scientific and educational journal

Ұлттық Ұлан Академиясының ХАБАРШЫСЫ

№3 (61) 2026

ВЕСТНИК

Академии Национальной
гвардии Республики Казахстан

BULLETIN

of the National Guard
of the Republic of Kazakhstan



Журнал 2011 жылдан шыға бастады Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы академиясының
басылымы Бас редакторы полковник А.Қ. Тоқышев

**Ғылыми-білім беру журналы «Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы академиясының
ХАБАРШЫСЫ» - «ВЕСТНИК Академии Национальной гвардии Республики Казахстан»
Қазақстан Республикасы Ақпарат және қоғамдық даму министрлігінің Ақпараттандыру
комитетінде тіркелген, 28 қазан 2022 ж. № KZ73VPY00058079 куәлігі.**

*Журнал ҚР ҒЖЖБМ ҒЖЖБССҚК әскери іс және қауіпсіздік бойынша негізгі қорытындыларды
жариялауға, ұсынған ғылыми басылым
(2023 жылғы 28 сәуірдегі № 188 бұйрығы)*

Редакцияның мекен-жайы мен телефоны: 150009, Петропавл қаласы, Ж. Қизатов к., 6.

Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының академиясы.

Әскери-ғылыми орталығы Телефон: (8 7152) 50-78-88, Тел./факс: (8 7152) 50-74-83; E-mail:

Vestnik@ang.edu.kz

Журнал жылына 4 рет шығарылады

Мақала авторларының пікірлері редакция көзқарасын білдірмейді

Журнал издаётся с 2011 года Издание Академии Национальной гвардии Республики Казахстан

Главный редактор полковник Токушев А.К.

**Научно-образовательный журнал «Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы
академиясының ХАБАРШЫСЫ» - «ВЕСТНИК Академии Национальной гвардии Республики
Казахстан» зарегистрирован в Комитете информации Министерства информации и
общественного развития Республики Казахстан, свидетельство № KZ73VPY00058079 от 28
октября 2022 г.**

*Журнал рекомендован КОКСНиВО МНиВО РК для публикации основных результатов по
военному делу и безопасности (Приказ № 188 от 28 апреля 2023 года)*

Адрес и телефон редакции: 150009, г. Петропавловск, ул. Ж. Кизатова, 6, Академия
Национальной гвардии Республики Казахстан.

Военно-научный центр. Телефон: (8 7152) 50-78-88, Тел./факс: (8 7152) 50-74-83; E-mail:

Vestnik@ang.edu.kz

Журнал выходит 4 раза в год

Мнения авторов не отражают точку зрения редакции

The magazine has been published since 2011. Publication of the Academy of the National Guard of
the Republic of Kazakhstan Editor-in-chief Colonel Tokushev A.K.

**The scientific and educational journal "Kazakhstan Republikasy Ultty Ultans
akademiyasyny KHABARSHYSY" - "BULLETIN of the Academy of the National Guard of the
Republic of Kazakhstan" is registered with the Information Committee of the Ministry of
Information and Social Development of the Republic of Kazakhstan, certificate No.
KZ73VPY00058079 of October 28, 2022**

*The journal is recommended by KOKSNiVO MNiVO RK for the publication of the main results on
military affairs and security (Order No. 188 of April 28, 2023)*

Address and telephone number of the editorial office: 150009, Petropavlovsk, st. Zh. Kizatova, 6,
Academy of the National Guard of the Republic of Kazakhstan.

Military Science Center. Telephone: (8 7152) 50-78-88, Tel./Fax: (8 7152) 50-74-83; E-mail:
Vestnik@ang.edu.kz

The magazine is published 4 times a year

Authors' opinions do not reflect the opinion of the editors

РЕДАКЦИЯЛЫҚ АЛҚА
РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ
EDITORIAL BOARD

Бас редакторлар / Главные редакторы / Chief editors

Тоқышев Артур Қалиақпарұлы, *магистр*
Токушев Артур Калиакпарович, *магистр*
Tokushev Artur Kaliakparovich, *master*

Бас редактордың орынбасарлары / Заместители главного редактора / Deputy chief editors

Альназирова Руслан Бейсекұлы, *философия (PhD) докторы*
Альназирова Руслан Бейсекович, *доктор философии (PhD)*
Alnazirov Ruslan Beisekovich, *Doctor of philosophy (PhD)*

Ғылыми редакторлар / Научные редакторы / Scientific editors

Иманов Амангелді Қалкенұлы, *педагогика ғылымдарының кандидаты*
Иманов Амангельды Калкенович, *кандидат педагогических наук*
Imanov Amangeldy Kalkenovich, *Candidate of Pedagogical Sciences*

Редакциялық алқа / Редакционная коллегия / Editorial board

Ахметов Жумабек Хатиоллаевич, *әскери ғылымдар докторы*
Ахметов Жумабек Хатиоллаевич, *доктор военных наук*
Akhmetov Zhumabek Khatiollaevich, *Doctor of Military Sciences*

Корабельников Александр Андреевич, *әскери ғылымдар докторы*
Корабельников Александр Андреевич, *доктор военных наук*
Korabelnikov Alexander Andreevich, *Doctor of Military Sciences*

Булойчик Василий Михайлович, *техника ғылымдарының докторы*
Булойчик Василий Михайлович, *доктор технических наук*
Buloychik Vasily Mikhailovich, *Doctor of Technical Sciences*

Рустамбаев Мирзаясуп Хакимович, *заң ғылымдарының докторы*
Рустамбаев Мирзаясуп Хакимович, *доктор юридических наук*
Rustambaev Mirzayusup Khakimovich, *Doctor of Law*

Серкпаев Мухтар Омирсерикович, *тарих ғылымдарының докторы*
Серкпаев Мухтар Омирсерикович, *доктор исторических наук*
Serkrpaev Mukhtar Omirserikovich, *Doctor of Historical Sciences*

Петрусович Аркадий Аркадьевич, *педагогика ғылымдарының докторы*
Петрусович Аркадий Аркадьевич, *доктор педагогических наук*

Arkady Arkadyevich Petrusevich, *Doctor of Education*

Мырзалинова Алма Жәкімқызы, *педагогика ғылымдарының докторы*

Мурзалинова Алма Жакимовна, *доктор педагогических наук*

Murzalinova Alma Zhakimovna, *Doctor of Education*

Махмудов Розмет Муратович, *педагогика ғылымдарының докторы*

Махмудов Розмет Муратович, *доктор педагогических наук*

Makhmudov Rozmet Muratovich, *Doctor of Pedagogical Sciences*

Василевский Валерий Борисович, *әскери ғылымдарының кандидаты*

Василевский Валерий Борисович, *кандидат военных наук*

Vasilevsky Valery Borisovich, *Candidate of Military Sciences*

Әбжанов Бауыржан Садықұлы, *философия (PhD) докторы*

Абжанов Бауржан Садыкович, *доктор философии (PhD)*

Abzhanov Baurzhan Sadykovich, *Doctor of Philosophy (PhD)*

Батыров Марат Ескенұлы, *педагогика ғылымдарының кандидаты*

Батыров Марат Ескенович, *кандидат педагогических наук*

Batyrov Marat Eskenovich, *Candidate of Pedagogical Sciences*

Плешаков Анатолий Андреевич, *тарих ғылымдарының кандидаты*

Плешаков Анатолий Андреевич, *кандидат исторических наук*

Anatoly Andreevich Pleshakov, *Candidate of Historical Sciences*

Сартаев Жанбатыр Нұртайұлы, *медицина ғылымдарының докторы*

Сартаев Жанбатыр Нуртаевич, *доктор медицинских наук*

Sartaev Zhanbatyr Nurtaevich, *Doctor of Medical Sciences*

Корнилов Александр Александрович, *әскери ғылымдарының кандидаты*

Корнилов Александр Александрович, *кандидат военных наук*

Kornilov Alexander Alexandrovich, *candidate of military sciences*

Бектұрсынов Нұрбай Кеңесбекұлы, *философия (PhD) докторы*

Бектурсунов Нурбай Кенесбекович, *доктор философии (PhD)*

Bektursunov Nurbay Kenesbekovich, *Doctor of Philosophy (PhD)*

Алтынбеков Денис Шамильевич, *философия (PhD) докторы*

Алтынбеков Денис Шамильевич, *доктор философии (PhD)*

Altynbekov Denis Shamilievich, *Doctor of philosophy (PhD)*

Әбілмәжінов Алмаз Айтжанұлы, *философия (PhD) докторы*

Абильмажинов Алмаз Айтжанович, *доктор философии (PhD)*

Almaz Aitzhanovich Abilmazhinov, *Doctor of philosophy (PhD)*

Саркенқызы Ақмарал, *филология ғылымдарының кандидаты*

Саркенқызы Ақмарал, *кандидат филологических наук*

Sarkenkyzy Akmaral, *Candidate of Philology*

Әлжанова Раушан Сайранқызы, *тарих ғылымдарының кандидаты*

Альжанова Раушан Сайрановна, *кандидат исторических наук*

Alzhanova Raushan Sairanovna, *Candidate of Historical Sciences*

Анцибор Елена Сергеевна, *магистр, оқытушы-зерттеуші*
Анцибор Елена Сергеевна, *магистр, преподаватель-исследователь*
Antsibor Elena Sergeevna, *research teacher, master*

Техникалық редактор / Технический редактор / Technical editor

Ағатаева Дана Серікқызы, *магистр*
Агатаева Дана Сериковна, *магистр*
Agataeva Dana Serikovna, *master*

Жауапты хатшы / Ответственный секретарь / Responsible secretary

Атығаев Жомарт Айтқұлұлы, *магистр*
Атыгаев Жомарт Айткулович, *магистр*
Atygaev Zhomart Aitkulovich, *master*

Жауапты менеджер / Ответственный за выпуск / Responsible manager

Усеинов Мейрбек Мамбетович, *магистр*
Усеинов Мейрбек Мамбетович, *магистр*
Usseinov Meirbek Mambetovich, *master*

МАЗМҰНЫ / СОДЕРЖАНИЕ / TABLE OF CONTENTS

ҰЛТТЫҚ ҚАУІПСІЗДІК ТЕОРИЯСЫ
ТЕОРИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
THEORY OF NATIONAL SECURITY

АБЖАНОВ Б. С. Методологические основы адаптивного противодействия террористическим угрозам в условиях цифровизации и гибридного противоборства	14
АКИМБАЕВ Е. Ж., АСИЛОВ Н. Т., ОДНОВОРЧЕНКО Д. М., ТЛЕГЕНОВ К. Н., СЕМЧЕНКО А. Г. Совершенствование учебно-материальной базы допризывной подготовки в контексте обеспечения национальной безопасности	22
АКЫЖАНОВ Р. Ж., ЯКУБОВ Р. А., КАБЫЛБЕКОВ Б. О. Роль и место национальной гвардии в противодействии современным угрозам национальной безопасности государства	35
БЕНКЕ А. А. Этические и правовые основы применения силы подразделениями Национальной гвардии Республики Казахстан: принципы соразмерности и необходимости	49
ЕРИНБЕТОВА Л. К., САТАНОВА Л. М., МАДАЛИЕВ Т. П., РЮСТЕМОВА Ж. А. Шет елдердегі қылмыстық жазалар мен балама ықпал ету шараларын салыстырмалы құқықтық зерттеу	57
ИСКАКОВ А. М. Анализ наиболее вероятных угроз национальной безопасности Республики Казахстан в современных условиях	69
КОЙШИГАРИНА Г. М., МҰҚЫШЕВ А. А. Таяу шығыс геосаясатындағы ормуз бұғазы әскери-стратегиялық маңызы туралы мәселеге	78
MATYSHEVA A. M. Establishing criminal liability for spiking: problems and prospects of legal regulation	86
МЕНДЫБАЕВА С. А., БЕНКЕ А. А. Қазақстан Республикасының жаңа конституциясы преамбуласындағы адам құқықтары мен «Әділетті Қазақстан» қағидаларының құқықтық-философиялық негіздері	97

МЫРЗАГУЛОВ Н. М., САРСЕНБАЕВА Б. Б. Оперативно-тактическая модель противодействия незаконному обороту оружия в Республике Казахстан: доказательственная цепочка, процессуальные фильтры и сетевой подход 106

СЕКЕНОВ Д. А., СЫЗДЫКОВ А. Ж., МУКАНОВ Д. Ж. Правовые механизмы противодействия экстремизму и терроризму в Казахстане: системные риски и приоритеты совершенствования 123

ТУГЕЛБАЕВ У. Е., ЖУМАТАЕВ А. Н., СМЕТОВ К. Т. Возможности использования искусственного интеллекта в правоохранительной деятельности по противодействию финансовой преступности и преступлениям, совершаемым с использованием криптовалют 131

ШАПАШЕВ М. А., АЛЬНАЗИРОВ Р. Б., КЕНЖЕБАЕВА А. М., НУРСЕИТОВ Н. Г. Ұжымдық қауіпсіздік туралы шартты ұйымдастыру форматындағы әскери-техникалық ынтымақтастықтың мазмұны және мағынасы 140

ШИДЕМОВ А. Г., МАТЫШОВА А. М. Педофильный инцест как угроза национальной безопасности: уголовно-правовые и криминологические аспекты противодействия в Республике Казахстан 151

ТАРИХ. ТАКТИКА ЖӘНЕ ЖЕДЕЛ ӨНЕР
ИСТОРИЯ. ТАКТИКА И ОПЕРАТИВНОЕ ИСКУССТВО
HISTORY. TACTICS AND OPERATIONAL ART

АБДЫКУЛОВ А. А., КОЙЧЫКУЛОВ К. Ж., БАТАЛЫГИН И. А., ФЕДОСЕЕНКО К. В. Особенности тактических действий траншейной войны 163

АБИЛЬМАЖИНОВ А. А., АВЕНОВ Т. К., САРЖАНОВ К. Ж. Теоретические положения и практические рекомендации в теорию тактики национальной гвардии по вопросам управления, взаимодействия и всестороннего обеспечения 168

АЛЬЖАНОВА Р. С., МЕЙРАМОВА А. Б. Система лагерного питания в КАРЛАГЕ: нормативные предписания и практика их нарушения (по документам НКВД) 176

БАЙМАНОВ А. А. Әскери саладағы сыбайлас жемқорлықтың Генезисі мен дамуы: тарихи талдау 190

БЕЙСЕНОВ Е. А., УСЕИНОВ М. М. Философский анализ применения сил и средств Национальной гвардии Республики Казахстан при массовых беспорядках в условиях современных гибридных угроз	199
БЕКТУРСУНОВ Н. К. Опыт и практика применения иностранных войск и специальных подразделений в спецоперации	207
ДАРКЕЕВ Е. К., КАБЖАПАРОВ Б. У. Особенности тактики действий боевого разведывательного дозора в наступлении	217
ЖАМПЕИСОВ Г. Н., АБДЫКАЛЫКОВ А. Т., ИСКАКОВ А. М. Концептуальная модель пункта управления бригады Национальной гвардии Республики Казахстан в условиях современных угроз	224
КАБЖАПАРОВ Б. У. Современные подходы к ведению оборонительного боя общевойсковым подразделением	239
КОЖАГУЛОВ Н. С. Теория и практика применения военных карт	249
КУЛЬБАЕВ Ж. Ж. Внедрение и использование средств визуализации при подготовке и несении службы по охране объектов уголовно-исполнительной системы с личным составом караулов	255
КУПТИКБАЕВ Д. К. О сущности боевой мощи вооруженных сил	266
МЕЙРБЕКОВ Е. Н., НУРТАЕВ М. К., КАДИРКУЛОВ Ш. К. Современные вооруженные конфликты, их сущность и факторы возникновения	279
МОЛДАБЕКОВА Ж. А., СЕРКПАЕВ М. О. Байжігіт Жантеліұлы — тархан рода Атығай: военный предводитель и казахско-российские взаимоотношения в Северном Казахстане (1740–1760-е гг.)	286
ТОКУШЕВ А. К. Концептуальная модель органа управления временной оперативной группировки регионального командования Национальной гвардии при противодействии захвату или блокаде отдельной местности (объектов) деструктивными силами	294
ҚАБЫЛБЕКОВ Б. О. Жиынтық тактикалық топ ұғымының анықтамасын нақтылау мәселелері	306

ТЕХНИКА ЖӘНЕ ҚАРУ-ЖАРАҚ. ӘСКЕРИ ТЫЛ
ТЕХНИКА И ВООРУЖЕНИЕ. ВОЙСКОВОЙ ТЫЛ
TECHNIQUE AND ARMAMENT. MILITARY LOGISTICS

- ГАЛИЕВ В. Н., ШАЯХМЕТОВ К. С., АХМЕТЖАНОВ А. С., ГАБДУЛЛИН А. А.** 314
Особенности планирования работы автобронетанковой службы в подразделениях оперативного назначения Национальной гвардии Республики Казахстан
- КАДИРКУЛОВ Ш. К., ОСПАНОВ Ж. С., БЕКМУРЗАЕВ Б. Ж., АХМЕДОВ Д. Ш., АНЕТБАЕВ А. А.** 322
Расчеты электрических параметров БПЛА квадрокоптерного типа на кабеле- тросе
- КЛИМОВ Э. В., ЭЧИН В. Е., БРАЛИНОВ А. А.** 334
Роль и место средств радиолокационного обнаружения в системе инженерно-технического оборудования охраны казахстанской части акватории каспийского моря
- КАЗКЕЕВ Б. М., САРЖАНОВ К. Ж., БАЙБУСИНОВ М. Н.** 346
Снабжение подразделений территориальной обороны в условиях начального периода вооруженного конфликта: анализ украинского опыта и предложения для системы территориальной обороны Республики Казахстан
- КОРАБАЕВ Ж. А., ГРОСКОП Р. В.** 358
В вопросах дополнения имеющейся классификации новыми классификационными признаками современных средств диагностирования систем бронетанкового вооружения
- САЙФУДИНОВ Р. К., НИКИТЕНКО Д. В.** 364
Совершенствование методики подготовки стрелка-автоматчика
- ТЛЕУЖАНОВ Б. М., КУЛЬБАЕВ Ж. Ж.** 370
Манызды мемлекеттік объектілерді күзету үшін қолданылатын инженерлік-техникалық күзету құралдарының ерекшеліктері
- ШАЯХМЕТОВ К. С., ГАЛИЕВ В. Н., МАКИН А. М., ПОПОВСКИЙ С. А., МИНЧЕНКО Л. А.** 376
Роль технической разведки в техническом обеспечении во время военного конфликта в Нагорном Карабахе

БІЛІМ ЖӘНЕ ТӘРБИЕ ТЕОРИЯСЫ МЕН ӘДІСТЕМЕСІ
ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБРАЗОВАНИЯ И ВОСПИТАНИЯ
THEORY AND METHODOLOGY OF EDUCATION AND UPBRINGING

АЛЬНАЗИРОВ Р. Б., АКИМБАЕВ Е. Ж., ШАПАСHEB M. A., АЛТЫНБЕКОВ Д. Ш., КЕНЖЕБАЕВА А. М.	383
Научно-технологическая платформа как эффективность повышения инновационной деятельности научно-исследовательских работ в высшем военном учебном заведении	
АТЫГАЕВ Ж. А.	400
Теоретико-методологические основы научно-методического сопровождения преподавателей в условиях цифровой трансформации высшего военного образования	
БАЛТАБЕКОВ А. С., ИМИРОВ С. К.	409
Правовая культура и правосознание офицера национальной гвардии в архитектонике современного государства: теоретико-прикладной аспект	
БЕЛЯЛОВ Р. Д.	416
Теоретическая модель и формула интегральной оценки дисциплинированности военнослужащих национальной гвардии республики казахстан	
ГРИШМАНОВ Р. В., ЗЕРНОВ Д. Ю., НУСУПОВ М. Т., МУЛЬДИНОВ Р. Т.	426
Организационно-педагогические условия формирования у курсантов навыков оперативного реагирования в процессе физической подготовки	
ДАКЕНОВ К. М., МУХАМЕТЖАНОВ А. М., КОРОСТЕЛЕВА Н. А.	434
Оценка психологической и психофизиологической готовности курсантов к действиям в чрезвычайных ситуациях	
ЕГОРОВ В. С., ХАСЕНОВ К. А.	444
Научно-методические основы развития системы обучения тактике служебно-боевого применения курсантов академии Национальной гвардии Республики Казахстан	
ЕЛЬЖАНОВ Д. Ш., ФАЙЗУЛИН А. К., КАРАЕВ У. Т., НУРГОЖАНОВА А. С.	450
Әскери қызметшілердің дене дамуы мен еңбек өтімін арттыру теориясы мен практикасы	
ИМАЖАНОВА Г. С.	459
Ішкі істер органдарындағы тәрбие процесі қызметкерлердің құқыққа қайшы мінез-құлқының алдын алу факторы ретінде	
ИМАНОВ А. К.	467
Трансформация методов тактико-специальной подготовки подразделений в условиях цифровизации военного образования	

ЛОГВИНЕНКО Д. В., АТЫГАЕВ Ж. А. Состояние и тенденции развития научно-методического сопровождения педагогических кадров в технологически насыщенной образовательной среде военного вуза	479
МОЛДАЗЫМ Н. М., ИСАБЕКОВ М. К., КЕУЕНОВ К. Т. Международные подходы к формированию профессиональных компетенций сотрудников органов государственного контроля в условиях цифровизации автомобильных пунктов пропуска	491
МУЛЬДИНОВ Р. Т., ГРИШМАНОВ Р. В., АРЖАКОВ В. В., МУЛЬДИНОВА Э. С. Іссапарлар кезеңінде шектеулі қозғалыс белсенділігі жағдайында рекреациялық жаттығуларды қалыптастыру әдістемесі	506
МУХАМЕТЖАНОВ А. М., КАБАКОВ Н. Д., АТИШЕВ М. М., ДАКЕНОВ К. М. Психофизиологические механизмы адаптации курсантов национальной гвардии республики казахстан к повышенной учебно-служебной нагрузке	513
НУЖИН А. В. Интеллектуальные обучающие системы на основе нейросетей в подготовке курсантов продовольственного обеспечения	521
НУСУПОВ М. Т. Исследования антропометрических показателей, двигательной подготовленности и их важности в борьбе дзюдо	528
СИДИКОВ Б. С., ИМИРОВ С. К. Цифровизация управления воспитательной и идеологической работой в боевой обстановке	535
ТАЛАСОВ М. К., АКБЕРГЕН А. , АСИЛОВ Н. Т. Система дисциплинарных мер в отношении военнослужащих: опыт вооружённых сил турции	545
ТУРТАЕВ А. К. Профилактика профессионального выгорания у военнослужащих Национальной гвардии Республики Казахстан: современное состояние и практические решения	558
ТУРУНТАЕВА А. А., САРСЕКОВ Б. С. Әскери құқық пен тәртіптің түсінігі мен қызметтерін құқықтық талдаудың өзектілігі	566
ТЕЛЕУЖАНОВ С. К., АЛДИЯРОВ Е. Т., КАЛИЕВ Б. А. Әскери қызметшілердің жеке өмірі қылмыстық-құқықтық қорғаудың объектісі ретінде	576

УДК: 355/359-5/-9

МРНТИ: 78.01.01

ДАРКЕЕВ Е.К.¹, КАБЖАПАРОВ Б.У.²

¹ магистр, преподаватель цикла тактики кафедры тактики и общевойинских дисциплин Академии Национальной гвардии Республики Казахстан, г. Петропавловск, подполковник. E-mail: darkeev@gmail.ru

² магистр, начальник цикла тактики кафедры тактики и общевойинских дисциплин Академии Национальной гвардии Республики Казахстан, г. Петропавловск, полковник. E-mail: bakytzhan.kabzharov@mail.ru

ОСОБЕННОСТИ ТАКТИКИ ДЕЙСТВИЙ БОЕВОГО РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОГО ДОЗОРА В НАСТУПЛЕНИИ

Аннотация. В статье исследуются теоретические и практические аспекты тактики действий боевого разведывательного дозора (БРД) в условиях подготовки и ведения наступательного боя. На основе анализа современных вооруженных конфликтов, опыта Вооруженных Сил Республики Казахстан (ВС РК) и зарубежных государств, авторами раскрывается специфика выполнения задач БРД по вскрытию оборонительных позиций, системы огня и резервов противника. Особое внимание уделено интеграции в действия дозора современных технических средств разведки, включая беспилотные летательные аппараты (БПЛА), и передовым методам управления подразделениями в динамично меняющейся обстановке наступления. Сформулированы научно обоснованные рекомендации по совершенствованию тактической подготовки и повышению живучести БРД.

Ключевые слова: боевой разведывательный дозор, тактика, наступление, Вооруженные Силы РК, военная разведка, БПЛА, живучесть подразделений, огневое поражение.

ДАРКЕЕВ Е.К.¹, КАБЖАПАРОВ Б.У.²

¹ магистр, Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы академиясының тактика және жалпыәскери пәндер кафедрасының тактика циклінің оқытушысы, Петропавл қаласы, подполковник. E-mail: darkeev@gmail.ru

² магистр, Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы академиясының тактика және жалпыәскери пәндер кафедрасының тактика циклінің бастығы, Петропавл қаласы, полковник. E-mail: bakytzhan.kabzharov@mail.ru

ШАБУЫЛДАҒЫ ЖАУЫНГЕРЛІК БАРЛАУ КҮЗЕТІНІҢ ІС-ҚИМЫЛ ТАКТИКАСЫНЫҢ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ

Андатпа. Мақалада шабуылдық ұрысқа дайындық және оны жүргізу жағдайындағы жауынгерлік барлау шолуының (ЖБШ) іс-қимыл тактикасының теориялық және практикалық аспектілері зерттеледі. Заманауи қарулы қақтығыстарды, Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің (ҚР ҚК) және шетел мемлекеттерінің тәжірибесін талдау негізінде авторлар қорғаныс ұстанымдарын, атыс жүйесі мен қарсыластың резервтерін ашу бойынша ЖБШ міндеттерін орындау ерекшелігін ашады. Ұшқышсыз ұшу аппараттарын (ҰҰА) қоса алғанда, барлаудың қазіргі заманғы техникалық құралдарының шолу әрекеттеріне және қарқынды өзгеретін жағдайдағы бөлімшелерді басқарудың озық әдістеріне интеграциялауға ерекше назар аударылған. ЖБШ

тактикалық дайындығын жетілдіру және өміршеңдігін арттыру бойынша ғылыми негізделген ұсынымдар тұжырымдалған.

Түйінді сөздер: жауынгерлік барлау дозоры, тактика, шабуыл жасау, ҚР Қарулы Күштері, әскери барлау, ҰҰА, бөлімшелердің өміршеңдігі, атысты жою.

DARKEYEV Y.K.¹, KABZHAPAROV B.U.²

¹ *Master, teacher of the tactics cycle of the Department of Tactics and General Military Disciplines of the Academy of the National Guard of the Republic of Kazakhstan, Petropavlovsk, lieutenant colonel. E-mail: darkeev@gmail.ru*

² *Master, head of the tactics cycle of the Department of Tactics and General Military Disciplines of the Academy of the National Guard of the Republic of Kazakhstan, Petropavlovsk, Colonel. E-mail: bakytzhan.kabzhaparov@mail.ru*

FEATURES OF TACTICS OF ACTIONS OF COMBAT RECONNAISSANCE PATROL IN THE OFFENSIVE

Annotation. The article explores the theoretical and practical aspects of combat intelligence watch (BIR) tactics in the context of the preparation and conduct of offensive combat. On the basis of an analysis of contemporary armed conflicts, the experience of the Armed Forces of the Republic of Kazakhstan (AF RK) and foreign States, the authors reveal the specifics of the tasks of the RRT in opening up defensive positions, fire systems and enemy reserves. Particular attention has been paid to the integration into the Watch of modern intelligence equipment, including unmanned aerial vehicles (UAVs), and best practices in the management of units in a dynamic and evolving environment. Scientifically sound recommendations have been formulated to improve tactical training and improve the vitality of the BRD.

Keywords: combat reconnaissance patrol, tactics, offensive, Armed Forces of the Republic of Kazakhstan, military intelligence, UAV, survivability of units, fire defeat.

В статье исследуются теоретические и практические аспекты тактики действий боевого разведывательного дозора (БРД) в условиях подготовки и ведения наступательного боя. На основе анализа современных вооруженных конфликтов, опыта Вооруженных Сил Республики Казахстан (ВС РК) и зарубежных государств, авторами раскрывается специфика выполнения задач БРД по вскрытию оборонительных позиций, системы огня и резервов противника. Особое внимание уделено интеграции в действия дозора современных технических средств разведки, включая беспилотные летательные аппараты (БПЛА), и передовым методам управления подразделениями в динамично меняющейся обстановке наступления. Сформулированы научно обоснованные рекомендации по совершенствованию тактической подготовки и повышению живучести БРД.

Ключевые слова: боевой разведывательный дозор, тактика, наступление, Вооруженные Силы РК, военная разведка, БПЛА, живучесть подразделений, огневое поражение.

Введение:

Развитие средств вооруженной борьбы в XXI веке, характеризующееся цифровизацией поля боя, внедрением роботизированных комплексов и высокоточного оружия, внесло коренные изменения в характер современного общевойскового боя [4]. Наступательные операции стали более динамичными, высокоманевренными и пространственно рассредоточенными [7]. В этих условиях своевременное получение достоверных разведывательных данных выступает ключевым фактором, определяющим успех наступления и минимизацию собственных потерь.

Исторически и практически одним из наиболее эффективных элементов системы военной разведки на тактическом уровне является боевой разведывательный дозор (БРД) [1]. Однако классические шаблоны его применения, сформированные в конце XX века, сегодня сталкиваются с серьезными вызовами:

1. Сплошное радиолокационное и тепловизионное наблюдение со стороны противника затрудняет скрытный маневр.
2. Высокая плотность применения БПЛА лишает дозор фактора внезапности [8].
3. Наличие дальнобойных систем огневого поражения позволяет противнику уничтожать БРД на дальних подступах [9].

Актуальность данной темы обусловлена явным противоречием между объективной необходимостью ведения непрерывной активной разведки силами БРД в наступлении и возрастающей уязвимостью дозора от современных средств поражения противника. В отечественной военной науке Республики Казахстан существует потребность в переосмыслении тактических приемов БРД с учетом интеграции новых технологий и изменения концепций ведения общевойскового боя [2]. Теоретическая значимость работы заключается в систематизации тактических подходов к действиям БРД в современных условиях, а практическая — в разработке конкретных рекомендаций для командиров тактического звена по организации и управлению дозором в наступательном бою [3].

Методологическую основу данного исследования составил комплексный подход, сочетающий в себе:

Анализ положений современных боевых уставов Сухопутных войск Вооруженных Сил Республики Казахстан [1], а также руководящих документов государств-участников ОДКБ и НАТО [9].

Компаративный (сравнительный) анализ опыта применения разведывательных подразделений в локальных войнах и вооруженных конфликтах последних десятилетий (включая боевые действия в Сирии, Нагорном Карабахе и текущий конфликт в Украине) [3, 8].

Анализ статистических данных и военно-технических отчетов, касающихся эффективности применения БПЛА малого радиуса действия и тепловизионных приборов в тактическом звене [8, 10].

Труды ведущих отечественных военных ученых Казахстана (таких как Б. К. Кульжамбеков, А. С. Аманжолов) [2] и зарубежных специалистов в области общей тактики и военной разведки [7].

1. Место и роль БРД в построении наступательного боя.

Боевой разведывательный дозор высылается, как правило, от батальона (полка/бригады), действующего в первом эшелоне или в качестве авангарда [1]. В наступлении БРД действует на удалении, обеспечивающем своевременное предупреждение главных сил о характере действий противника, обычно до 5–10 км (в зависимости от условий местности и характера обороны противника) [2].

Основная цель БРД в наступлении — не ввязываться в затяжной бой, а путем умелого маневра, скрытного проникновения и наблюдения установить:

Точное начертание переднего края обороны противника;

Наличие и характер инженерных заграждений (особенно минно-взрывных);

Расположение огневых средств, пунктов управления и стыков между подразделениями противника [7];

Подход и направление выдвижения его тактических резервов.

Важное тактическое правило: Успех действий БРД в наступлении базируется на трех китах: скрытность, непрерывность и упреждение [1]. Дозор должен «видеть, не будучи замеченным», и передавать информацию в режиме реального времени.

2. Особенности тактики действий в различных фазах наступления.

А. При выдвижении и развертывании главных сил:

На этапе выдвижения главных сил из глубины БРД движется по назначенному маршруту или в указанной полосе [1]. Командир дозора обязан умело использовать складки местности. Движение осуществляется скачками — от одного удобного для наблюдения рубежа к другому [2]. Прежде чем дозорные машины займут новый рубеж, он осматривается пешими дозорными или с помощью БПЛА квадрокоптерного типа [8].

Б. В ходе атаки переднего края и ведения боя в глубине обороны:

При прорыве обороны противника главными силами БРД стремится использовать промежутки, стыки и бреши в боевом порядке врага, чтобы проникнуть в его тыл [7]. Если противник начинает отход, БРД переходит к преследованию. В данном контексте тактика дозора меняется: действия становятся более дерзкими [3]. БРД обходит очаги сопротивления, выходит на пути отхода противника, захватывает узлы дорог, мосты и переправы, нарушая управление и препятствуя

организованному занятию новых оборонительных рубежей [5].

3. Интеграция современных технологий (БПЛА и АСУ) в тактику БРД:

Современный БРД ВС РК не может эффективно функционировать без изменения своего технического облика [4]. Опыт локальных конфликтов 2020-х годов показал, что классическое наблюдение через оптические приборы бронетехники должно быть дополнено «воздушным зрением» [8].

Сегодня в состав БРД в обязательном порядке включается расчет БПЛА мультироторного типа. Это позволяет:

Производить «загоризонтную» разведку маршрута движения на глубину до 3-5 км без риска подрыва техники на минах или засады [5];

Вскрывать замаскированные позиции противника и кочующих минометов [9];

Корректировать огонь поддерживающей артиллерии в интересах дозора, если тот вынужден вступить в бой [7].

Внедрение Автоматизированных систем управления (АСУ) тактического звена позволяет командиру БРД передавать координаты обнаруженных целей на командный пункт батальона мгновенно, в виде цифровых меток на электронной карте [6], что сокращает цикл «обнаружение — уничтожение» до считанных минут [10].

4. Проблемные вопросы и пути их решения

В ходе анализа выявлен ряд критических уязвимостей в действиях БРД:

Проблема радиомаскировки:

Интенсивный радиообмен дозора демаскирует его направление движения.

Решение: Использование направленных антенн, цифровых радиостанций с ППРЧ (псевдослучайной перестройкой рабочей частоты) и передача данных короткими кодированными пакетами [6].

Противодействие РЭБ противника:

Применение противником средств радиоэлектронной борьбы может ослепить БПЛА дозора.

Решение: Подготовка личного состава к действиям в условиях отсутствия спутниковой навигации и использование БПЛА с защищенными каналами связи [10].

Заключение:

Выводы-обобщения и подведение итогов работы позволяют констатировать, что, несмотря на коренное изменение технологического уклада ведения войны, боевой разведывательный дозор остается важнейшим и незаменимым элементом тактической разведки в наступлении [1, 7]. Полная автоматизация и дистанционная разведка не способны полностью заменить человека и технику непосредственно на поле боя, особенно в условиях применения противником современных средств

маскировки и РЭБ [8].

На основе проведенного исследования доказана истинность утверждения о том, что тактика БРД в современных условиях должна трансформироваться от линейного перемещения к сетцентрическим, гибким действиям [4, 9]. Научное знание в данной области прирастает за счет обоснования необходимости изменения организационно-штатной структуры дозора (включение расчетов БПЛА и средств РЭБ ближней конфигурации прямо в состав дозора) [8] и алгоритма работы командира [6].

Предложения для дальнейшей работы:

Пересмотреть нормативные нормативы Боевого устава СВ ВС РК в части, касающейся удаления и темпов движения БРД при поддержке БПЛА.

Разработать методические рекомендации по тактико-специальной подготовке экипажей БРД в условиях активного применения противником FPV-дронов.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Трансформация форм и методов вооруженной борьбы: опыт применения БПЛА в современных конфликтах. Ахметов Б. К., Султанов М. А., Вестник Национального университета обороны Республики Казахстан. 2023 год, № 2 (81), стр. 15–23.
2. Тактическая разведка в современных оборонительных и наступательных операциях Вооруженных Сил Республики Казахстан, Аманжолов А. С., Кульжамбеков Б. К., Вестник Военного научно-исследовательского центра МО РК, 2021 год, № 2 (45), стр. 12-19.
3. Особенности применения разведывательных подразделений в локальных конфликтах XXI века, Токпанов Р. А., Сборник научных трудов Национального университета обороны РК, Алматы, 2023 год, стр. 88–95.
4. Военное искусство и модернизация армии Казахстана на современном этапе, Исмаилов М. К., Военная мысль Казахстана, 2022 год, № 4, стр. 34–41.
5. Инженерное обеспечение действий разведывательных дозоров в условиях степной и пустынной местности РК, Султанов Б. М., Вестник Академии Пограничной службы КНБ РК, 2023 год, № 1, стр. 56–62.
6. Управление подразделениями разведки с использованием автоматизированных систем связи ВС РК, Мухамеджанов Е. С., Наука и военная безопасность, 2024 год, № 3, стр. 22–29.
7. Тактика наступления: новые тенденции, Воробьев И. Н., Киселев В. А., Военная мысль, 2020год, № 8, стр. 45–53
8. Применение беспилотных летательных аппаратов в тактической разведке: опыт современных конфликтов, Зарипов Р. Ф., Зарубежное военное обозрение, 2022 год, № 11, стр. 61–67.

9. Reconnaissance in Modern Warfare: Lessons from Recent asymmetric conflicts, Smith, J. R., Military Review, 2021 год, Vol. 101, No. 3, P. 74–82.
10. Automated Tactical Command and Control Systems in Armored Reconnaissance Units // International Journal of Defence Studies, Müller H., 2023, No. 14., P. 112–120.

REFERENCES:

1. Transformatsiya form i metodov vooruzhennoy borby: opyt primeneniya BPLA v sovremennykh konfliktakh. Akhmetov B. K., Sultanov M. A., Vestnik Natsionalnogo universiteta oborony Respubliki Kazakhstan. 2023 god, № 2 (81), str. 15–23.
2. Takticheskaya razvedka v sovremennykh oboronitelnykh i nastupatelnykh operatsiyakh Vooruzhennykh Sil Respubliki Kazakhstan, Amanzholov A. S., Kulzhambekov B. K., Vestnik Voennogo nauchno-issledovatel'skogo tsentra MO RK, 2021 god, № 2 (45), str. 12–19.
3. Osobennosti primeneniya razvedyvatelnykh podrazdeleniy v lokalnykh konfliktakh XXI veka, Tokpanov R. A., Sbornik nauchnykh trudov Natsionalnogo universiteta oborony RK, Almaty, 2023 god, str. 88–95.
4. Voennoe iskusstvo i modernizatsiya armii Kazakhstana na sovremennom etape, Ismailov M. K., Voennaya mysl Kazakhstana, 2022 god, № 4, str. 34–41.
5. Inzhenernoe obespechenie deystviy razvedyvatelnykh dozorov v usloviyakh stepnoy i pustynnoy mestnosti RK, Sultanov B. M., Vestnik Akademii Pogranichnoy sluzhby KNB RK, 2023 god, № 1, str. 56–62.
6. Upravlenie podrazdeleniyami razvedki s ispolzovaniem avtomatizirovannykh sistem svyazi VS RK, Mukhamedzhanov E. S., Nauka i voennaya bezopasnost, 2024 god, № 3, str. 22–29.
7. Taktika nastupleniya: novye tendentsii, Vorobev I. N., Kiselev V. A., Voennaya mysl, 2020god, № 8, str. 45–53
8. Primenenie bespilotnykh letatelnykh apparatov v takticheskoy razvedke: opyt sovremennykh konfliktov, Zaripov R. F., Zarubezhnoe voennoe obozrenie, 2022 god, № 11, str. 61–67.
9. Reconnaissance in Modern Warfare: Lessons from Recent asymmetric conflicts, Smith, J. R., Military Review, 2021 god, Vol. 101, No. 3, P. 74–82.
10. Automated Tactical Command and Control Systems in Armored Reconnaissance Units // International Journal of Defence Studies, Müller H., 2023, No. 14., P. 112–120.

Журнал 2011 жылдан шыға бастады Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы академиясының
басылымы Бас редакторы полковник А.Қ. Тоқышев

**Ғылыми-білім беру журналы «Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы академиясының
ХАБАРШЫСЫ» - «ВЕСТНИК Академии Национальной гвардии Республики Казахстан»
Қазақстан Республикасы Ақпарат және қоғамдық даму министрлігінің Ақпараттандыру
комитетінде тіркелген, 28 қазан 2022 ж. № KZ73VPY00058079 куәлігі.**

*Журнал ҚР ҒЖЖБМ ҒЖЖБССҚК әскери іс және қауіпсіздік бойынша негізгі қорытындыларды
жариялауға, ұсынған ғылыми басылым
(2023 жылғы 28 сәуірдегі № 188 бұйрығы)*

Редакцияның мекен-жайы мен телефоны: 150009, Петропавл қаласы, Ж. Қизатов к., 6.

Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының академиясы.

Әскери-ғылыми орталығы Телефон: (8 7152) 50-78-88, Тел./факс: (8 7152) 50-74-83; E-mail:
Vestnik@ang.edu.kz

Журнал жылына 4 рет шығарылады

Мақала авторларының пікірлері редакция көзқарасын білдірмейді

Журнал издается с 2011 года Издание Академии Национальной гвардии Республики Казахстан
Главный редактор полковник Токушев А.К.

**Научно-образовательный журнал «Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы
академиясының ХАБАРШЫСЫ» - «ВЕСТНИК Академии Национальной гвардии Республики
Казахстан» зарегистрирован в Комитете информации Министерства информации и
общественного развития Республики Казахстан, свидетельство № KZ73VPY00058079 от 28
октября 2022 г.**

*Журнал рекомендован КОКСНиВО МНиВО РК для публикации основных результатов по
военному делу и безопасности (Приказ № 188 от 28 апреля 2023 года)*

Адрес и телефон редакции: 150009, г. Петропавловск, ул. Ж. Кизатова, 6, Академия
Национальной гвардии Республики Казахстан.

Военно-научный центр. Телефон: (8 7152) 50-78-88, Тел./факс: (8 7152) 50-74-83; E-mail:
Vestnik@ang.edu.kz

Журнал выходит 4 раза в год

Мнения авторов не отражают точку зрения редакции

The magazine has been published since 2011. Publication of the Academy of the National Guard of
the Republic of Kazakhstan Editor-in-chief Colonel Tokushev A.K.

**The scientific and educational journal "Kazakhstan Republikasy Ultty Ultans
akademiyaşyny KHABARSHYSY" - "BULLETIN of the Academy of the National Guard of the
Republic of Kazakhstan" is registered with the Information Committee of the Ministry of
Information and Social Development of the Republic of Kazakhstan, certificate No.
KZ73VPY00058079 of October 28, 2022**

*The journal is recommended by KOKSNiVO MNiVO RK for the publication of the main results on
military affairs and security (Order No. 188 of April 28, 2023)*

Address and telephone number of the editorial office: 150009, Petropavlovsk, st. Zh. Kizatova, 6,
Academy of the National Guard of the Republic of Kazakhstan.

Military Science Center. Telephone: (8 7152) 50-78-88, Tel./Fax: (8 7152) 50-74-83; E-mail:
Vestnik@ang.edu.kz

The magazine is published 4 times a year

Authors' opinions do not reflect the opinion of the editors

Басуға 28.08.2026 ж. қол қойылды. Форматы 60х84/8
Офсет басылымы. Офсет қағазы. 34,8 есепті баспа табағы.
Таралымы 25 дана.

Баспахананың мекен-жайы: 150009, Петропавл қ., Ж. Кизатов к., 6,
Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы академиясы
Әскери-ғылыми орталығы

Подписано в печать 28.08.2026 г. Формат 60х84/8
Печать офсетная. Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 34,8 п.л. Тираж 25 экз.

Адрес типографии: 150009, г. Петропавловск, ул. Ж. Кизатова, 6,
Академия Национальной гвардии Республики Казахстан
Военно-научный центр