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

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

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

КОКСНВО

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 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

Альназиров Руслан Бейсекұлы, *философия (PhD) докторы*
Альназиров 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 Мирзаюсуп Хакимович, *заң ғылымдарының докторы*
Рустамбаев Мирзаюсуп Хакимович, *доктор юридических наук*
Rustambaev Mirzayusup Khakimovich, *Doctor of Law*

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

Петрусевич Аркадий Аркадьевич, *педагогика ғылымдарының докторы*
Петрусевич 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*
Sarkenқyzy Ақmaral, *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. Особенности планирования работы автобронетанковой службы в подразделениях оперативного назначения Национальной гвардии Республики Казахстан 314

КАДИРКУЛОВ Ш. К., ОСПАНОВ Ж. С., БЕКМУРЗАЕВ Б. Ж., АХМЕДОВ Д. Ш., АНЕТБАЕВ А. А. Расчеты электрических параметров БПЛА квадрокоптерного типа на кабеле- тросе 322

КЛИМОВ Э. В., ЭЧИН В. Е., БРАЛИНОВ А. А. Роль и место средств радиолокационного обнаружения в системе инженерно-технического оборудования охраны казахстанской части акватории каспийского моря 334

КАЗКЕЕВ Б. М., САРЖАНОВ К. Ж., БАЙБУСИНОВ М. Н. Снабжение подразделений территориальной обороны в условиях начального периода вооруженного конфликта: анализ украинского опыта и предложения для системы территориальной обороны Республики Казахстан 346

КОРАБАЕВ Ж. А., ГРОСКОП Р. В. В вопросах дополнения имеющейся классификации новыми классификационными признаками современных средств диагностирования систем бронетанкового вооружения 358

САЙФУДИНОВ Р. К., НИКИТЕНКО Д. В. Совершенствование методики подготовки стрелка-автоматчика 364

ТЛЕУЖАНОВ Б. М., КУЛЬБАЕВ Ж. Ж. Маныздымемлекеттік объектілерді күзету үшін қолданылатын инженерлік-техникалық күзету құралдарының ерекшеліктері 370

ШАЯХМЕТОВ К. С., ГАЛИЕВ В. Н., МАКИН А. М., ПОПОВСКИЙ С. А., МИНЧЕНКО Л. А. Роль технической разведки в техническом обеспечении во время военного конфликта в Нагорном Карабахе 376

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., ШАПАШЕВ М. А., АЛТЫНБЕКОВ Д. Ш., КЕНЖЕБАЕВА А. М. Научно-технологическая платформа как эффективность повышения инновационной деятельности научно-исследовательских работ в высшем военном учебном заведении 383

АТЫГАЕВ Ж. А. Теоретико-методологические основы научно-методического сопровождения преподавателей в условиях цифровой трансформации высшего военного образования 400

БАЛТАБЕКОВ А. С., ИМИРОВ С. К. Правовая культура и правосознание офицера национальной гвардии в архитектонике современного государства: теоретико-прикладной аспект 409

БЕЛЯЛОВ Р. Д. Теоретическая модель и формула интегральной оценки дисциплинированности военнослужащих национальной гвардии республики казахстан 416

ГРИШМАНОВ Р. В., ЗЕРНОВ Д. Ю., НУСУПОВ М. Т., МУЛЬДИНОВ Р. Т. Организационно-педагогические условия формирования у курсантов навыков оперативного реагирования в процессе физической подготовки 426

ДАКЕНОВ К. М., МУХАМЕТЖАНОВ А. М., КОРОСТЕЛЕВА Н. А. Оценка психологической и психофизиологической готовности курсантов к действиям в чрезвычайных ситуациях 434

ЕГОРОВ В. С., ХАСЕНОВ К. А. Научно-методические основы развития системы обучения тактике служебно-боевого применения курсантов академии Национальной гвардии Республики Казахстан 444

ЕЛЬЖАНОВ Д. Ш., ФАЙЗУЛИН А. К., КАРАЕВ У. Т., НУРГОЖАНОВА А. С. Әскери қызметшілердің дене дамуы мен еңбек өтімін арттыру теориясы мен практикасы 450

ИМАЖАНОВА Г. С. Ішкі істер органдарындағы тәрбие процесі қызметкерлердің құқыққа қайшы мінез-құлқының алдын алу факторы ретінде 459

ИМАНОВ А. К. Трансформация методов тактико-специальной подготовки подразделений в условиях цифровизации военного образования 467

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: 355/359.08
МРНТИ: 78.01.01

ГАЛИЕВ В.[1], ШАЯХМЕТОВ К.С.[2], АХМЕТЖАНОВ А.С.[3], ГАБДУЛЛИН А.А.[4]

[1] магистр, начальник цикла , Академия Национальной гвардии РК, Петропавловск, Республика Казахстан, ORCID: 0009-0001-0465-5341

[2] магистр, старший преподаватель кафедры технического обеспечения, Академия Национальной гвардии Республики Казахстан, Петропавловск, Республика Казахстан, ORCID: 0009-0003-0939-6320

[3] начальник кафедры технического обеспечения, Академия Национальной гвардии Республики Казахстан, магистр Национальной безопасности и военного дела, полковник, г. Петропавловск.E-mail: akmetzhanov.a@internet.ru;

[4] начальник управления техники и вооружения Главного командования Национальной гвардии Республики Казахстан, полковник, магистр военного дела и безопасности, г. Астана.

ОСОБЕННОСТИ ПЛАНИРОВАНИЯ РАБОТЫ АВТОБРОНЕТАНКОВОЙ СЛУЖБЫ В ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ ОПЕРАТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ГВАРДИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Аннотация. В статье рассматриваются специфические аспекты и методологические подходы к планированию работы автобронетанковой службы в подразделениях оперативного назначения Национальной гвардии Республики Казахстан. Анализируются задачи службы в условиях выполнения широкого спектра оперативных задач, особенности обеспечения готовности, эксплуатации, ремонта и восстановления вооружения военной техники.

Ключевые слова: Национальная гвардия Республики Казахстан, автобронетанковая служба, планирование, оперативное назначение, бронетанковая техника, техническое обеспечение, эксплуатация, восстановление.

ГАЛИЕВ В.[1], ШАЯХМЕТОВ К.С.[2], АХМЕТЖАНОВ А.С.[3], ГАБДУЛЛИН А.А.[4]

[1] магистр, начальник цикла , Академия Национальной гвардии РК, Петропавловск, Республика Казахстан, ORCID: 0009-0001-0465-5341

[2] магистр, старший преподаватель кафедры технического обеспечения, Академия Национальной гвардии Республики Казахстан, Петропавловск, Республика Казахстан, ORCID: 0009-0003-0939-6320

[3] техникалық қамтамасыз ету кафедрасының бастығы, Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Академиясы, Ұлттық қауіпсіздік және әскери іс магистрі, полковник, Петропавл қ. E-mail: akmetzhanov.a@internet.ru;

[4] Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланы Бас қолбасшылығы техника және қару-жарақ басқармасының бастығы, полковник, әскери іс және қауіпсіздік магистрі, Астана қаласы.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҰЛТТЫҚ ҰЛАНЫНЫҢ ЖЕДЕЛ МАҚСАТТАҒЫ БӨЛІМШЕЛЕРІНДЕ АВТОБРОНЕТАНК

ҚЫЗМЕТІНІҢ ЖҰМЫСЫН ЖОСПАРЛАУ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ

Андатпа. Мақалада Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының жедел мақсаттағы бөлімшелеріндегі автобронетанктік қызметтің жұмысын жоспарлаудың ерекшеліктері мен әдістемелік тәсілдері қарастырылады. Қызметтің кең ауқымды жедел міндеттерді орындау жағдайындағы негізгі функциялары, сондай-ақ қару-жарақ пен әскери техниканың жауынгерлік даярлығын қамтамасыз ету, оларды пайдалану, техникалық қызмет көрсету, жөндеу және қалпына келтіру мәселелері талданады.

Түйінді сөздер: Қазақстан Республикасының Ұлттық ұланы, автобронетанк қызметі, жоспарлау, жедел мақсаты, броньды танк техникасы, техникалық қамтамасыз ету, пайдалану, қалпына келтіру.

GALIYEV V.[1], SHAYAKHMETOV K.S.[2], AKHMETZHANOV A.S.[3], GABDULLIN A.A.[4]

[1] *магистр, начальник цикла , Академия Национальной гвардии РК, Петропавловск, Республика Казахстан, ORCID: 0009-0001-0465-5341*

[2] *магистр, старший преподаватель кафедры технического обеспечения, Академия Национальной гвардии Республики Казахстан, Петропавловск, Республика Казахстан, ORCID: 0009-0003-0939-6320*

[3] *head of the Department of Technical Support, Academy of the National Guard of the Republic of Kazakhstan, Master of National Security and Military Affairs, Colonel, Petropavlovsk. E-mail: akmetzhanov.a@internet.ru;*

[4] *head of the Department of Equipment and Weapons of the Main Command of the National Guard of the Republic of Kazakhstan, Colonel, Master of Military Affairs and Security, Astana.*

PECULIARITIES OF PLANNING THE WORK OF THE ARMORED SERVICE IN THE OPERATIONAL UNITS OF THE NATIONAL GUARD OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

Annotation. The article examines specific aspects and methodological approaches to planning the activities of the Armored and Automotive Service in operational units of the National Guard of the Republic of Kazakhstan. The tasks of the service are analyzed in the context of performing a wide range of operational missions, as well as the features of ensuring readiness, operation, maintenance, repair, and recovery of weapons and military equipment.

Keywords: National Guard of the Republic of Kazakhstan, armored service, planning, operational purpose, armored vehicles, technical support, operation, restoration.

В статье рассматриваются специфические аспекты и методологические подходы к планированию работы автобронетанковой службы в подразделениях оперативного назначения Национальной гвардии Республики Казахстан. Анализируются задачи службы в условиях выполнения широкого спектра оперативных задач, особенности обеспечения готовности, эксплуатации, ремонта и восстановления вооружения военной техники.

Ключевые слова: *Национальная гвардия Республики Казахстан, автобронетанковая служба, планирование, оперативное назначение, бронетанковая техника, техническое обеспечение, эксплуатация, восстановление.*

Национальная гвардия Республики Казахстан, являясь компонентом сил обеспечения национальной безопасности, решает широкий круг задач по защите конституционного строя, охране важных государственных объектов, участию в борьбе с терроризмом и обеспечении общественной безопасности [1]. Подразделения оперативного назначения (далее ПОН) составляют основу сил НГ РК. Их эффективность напрямую зависит от состояния и готовности парка вооружения военной техники (далее ВВТ), основу которого составляют бронетранспортеры (далее БТР), специальные автомобили и иные образцы.

Автобронетанковая служба (далее АБТС) является одной из ключевых служб технического обеспечения, ответственной за поддержание ВВТ в постоянной эксплуатационной готовности к применению. Планирование работы АБТС в подразделениях оперативного назначения имеет ряд существенных особенностей, обусловленных спецификой задач НГ РК, которая сочетает в себе функции внутреннего назначения и требования, близкие к армейским. Успешное выполнение оперативных задач невозможно без детально проработанного, гибкого и непрерывного планирования всех мероприятий АБТС.

1. Роль и задачи автобронетанковой службы в подразделениях оперативного назначения НГ РК

Автобронетанковая служба в НГ РК организуется для решения следующих основных задач [2, 3]:

- Поддержание парка ВВТ в установленной степени технической готовности к немедленному применению.

- Организация эксплуатации ВВТ с соблюдением правил, норм наработки и экономии моторесурсов.

- Планирование и выполнение технического обслуживания (далее ТО), ремонта (текущего и среднего) и эвакуации ВВТ.

- Организация учета, хранения и выдачи горюче-смазочных материалов (далее ГСМ), специальных жидкостей и технического имущества для ВВТ.

- Обеспечение мероприятий по технической маскировке и защите техники.

- Подготовка и поддержание в готовности подвижных средств технического обслуживания и ремонта.

- Организация подготовки и повышения квалификации водительского состава и специалистов АБТС.

В условиях подазделений эти задачи приобретают характер постоянной оперативной готовности. Техника должна быть готова к выдвижению в любой момент, часто на неопределенный срок и в отрыве от стационарной ремонтно-материальной базы.

2. Принципы и основы планирования работы АБТС

Планирование работы АБТС в НГ РК должно базироваться на следующих принципах:

1. Все мероприятия планируются исходя из главной цели – обеспечения постоянной готовности ВВТ к выполнению оперативных задач.

2. Планирование является циклическим и постоянным процессом, корректируемым в зависимости от изменения оперативной обстановки, состояния техники и других факторов.

3. Планы должны составляться с учетом реальных возможностей личного состава, наличия материально-технических средств и времени.

4. Планы должны допускать возможность быстрой корректировки в случае внезапного изменения задач или условий.

5. Планирование АБТС является составной частью общего планирования подразделения и осуществляется под руководством командира при ведущей роли начальника АБТС (или ответственного специалиста).

6. Планы АБТС тесно увязываются с планами боевой и оперативной подготовки, службы тыла, медицинской службы и др.

Правовую и методическую основу планирования составляют Уставы Национальной гвардии РК, Правила организации по автобронетанковой службе, руководства по эксплуатации конкретных образцов ВВТ, приказы и директивы вышестоящего командования [4].

3. Основные этапы и виды планирования работы АБТС

Планирование работы АБТС носит многоуровневый и комплексный характер. Условно можно выделить несколько взаимосвязанных видов планов. Перспективное планирование. Основное содержание:определение основных направлений работы службы на длительный период. Включает:

- Планирование циклов и видов технического обслуживания (ТО-1, ТО-2, сезонные ТО) для всего парка техники на основе прогнозируемых норм наработки.

- Планирование ремонтных мероприятий (текущий ремонт по результатам диагностики, планирование отправки техники на средний ремонт).

- Планирование заявок на ГСМ, запчасти, расходные материалы и техническое имущество.

- Планирование подготовки и аттестации специалистов (водителей, механиков, наводчиков-операторов). Текущее планирование.

Является детализацией перспективного плана.Оформляется в виде месячного плана-графика работы АБТС. Конкретизирует даты и место проведения ТО для каждого конкретного образца ВВТ, состав и оснащение ремонтных групп, график работы водительского состава, занятия по технической подготовке, а также мероприятия по обслуживанию и проверке инструмента и оборудования.

Оперативное планирование.

Самый критичный вид планирования для подразделений.Осуществляется при получении конкретной оперативной задачи (участие в спецоперации, передислокация, охрана объекта в особом режиме). В рамках плана применения подразделения разрабатывается план технического обеспечения, который включает [5]:

- Расчет обеспечения: Определение потребности в подвижных средствах ТО и ремонта, эвакуационных средствах, запасах ГСМ, запчастей на колесах, комплектах для оперативного ремонта.

- Организация работы ремонтно-эвакуационных групп (далее РЭГ): Определение их состава, оснащения, места в походном/боевом порядке, порядка выдвижения и развертывания.

- Планирование эвакуации: Маршруты, силы и средства для эвакуации поврежденной техники с места поломки (боя) на пункты ремонта или в укрытия.

- Организация подвоза материальных средств: Взаимодействие со службой ракетно-артиллерийского вооружения и службой тыла по подвозу боеприпасов, ГСМ, продовольствия и воды.

- Система технической разведки: Порядок сбора информации о повреждениях техники, условиях ее эксплуатации, наличия путей эвакуации.

4. Координация планирования АБТС с другими видами обеспечения

Эффективность АБТС в процессе выполнения служебно-боевой задачи напрямую зависит от качества взаимодействия.

- Со службой тыла: Согласование графиков выдачи ГСМ, продовольствия, воды; совместное планирование работы полевых пунктов заправки и питания.

- С медицинской службой: Планирование эвакуации раненых с использованием бронированной техники, выделение санитарных машин-транспортеров.

- С подразделениями связи: Обеспечение АБТС средствами связи для управления ремонтно-эвакуационными группами и передачи заявок.

- С командирами подразделений: Получение точной информации о состоянии техники, ее наработке, потребностях в ремонте и эксплуатационных материалах.

5. Особенности планирования в условиях различных оперативных задач

При действиях в населенном пункте планирование должно учитывать ограниченность маневра, повышенный риск повреждения техники, сложности с эвакуацией, необходимость маскировки. Увеличивается потребность в комплектах для ремонта ходовой части, средств для вскрытия завалов.

При охране и обороне рассредоточенных объектов планируется рассредоточение сил и средств АБТС, создание нескольких пунктов технического наблюдения и оказания помощи, организация подвижных РЭГ для объезда объектов.

При совершении маршей на большие расстояния ключевое внимание обращается на планирование подготовки техники к маршу, организации контрольных пунктов с постами технической помощи на маршруте, обеспечению эвакуационными тягачами.

При действиях в условиях радиоактивного, химического заражения планируются мероприятия по специальной обработке техники, обеспечению экипажей индивидуальными средствами защиты, защите систем воздухозабора и жизнеобеспечения ВВТ.

6. Учет и отчетность как элементы планирования

Объективное планирование невозможно без точного учета. АБТС ведет:

- Формулярную документацию на каждую единицу ВВТ (формуляры, паспорта, книги учета работы двигателя).

- Журналы учета проведения ТО и ремонтов.

- Ведомости расхода ГСМ и запчастей.

- Карточки учета технического состояния машин.

На основе этих данных проводится анализ состояния парка,прогнозируются отказы, обосновываются заявки на материальные средства, что является основой для корректировки планов.

Заключение. Планирование работы автобронетанковой службы в подразделениях оперативного назначения Национальной гвардии Республики Казахстан – это сложный, динамичный и непрерывный процесс, требующий от руководителей глубоких специальных знаний, оперативного мышления и умения прогнозировать. Специфика задач НГ РК, сочетающая высокую готовность к немедленным действиям с длительным выполнением служебно-боевых задач в различных условиях, предъявляет повышенные требования к гибкости, комплексности и реалистичности планов АБТС.

Успех обеспечивается не только качеством составления плановых документов, но и их постоянной актуализацией, тесной интеграцией в общий план применения подразделения, а также эффективной системой подготовки специалистов службы. Дальнейшее совершенствование планирования должно идти по пути внедрения

автоматизированных систем управления и учета ресурсов, что позволит повысить оперативность и точность принимаемых решений по поддержанию боеготовности бронетанкового парка – основного силового компонента подразделений оперативного назначения Национальной гвардии.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Приказ МВД Республики Казахстан № 33 от 20 июля 2023 г. «Правила организации автобронетанковой службы в Национальной гвардии Республики Казахстан».
2. Устав внутренней службы Вооружённых Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан. – Астана, 2015.
3. Наставление по автобронетанковой службе в Вооружённых Силах Республики Казахстан. Ч. II. – Астана: Министерство обороны Республики Казахстан, 2010.
4. Руководство по техническому обеспечению подразделений в операции (бою). – Астана: Министерство обороны Республики Казахстан, 2012.
5. Боевой устав по подготовке и ведению операций (боевых действий) подразделений сухопутных войск. Ч. II (батальон, рота). – Астана: Министерство обороны Республики Казахстан, 2014.
6. Руководство по эксплуатации вооружения и военной техники: на конкретные образцы вооружения и военной техники, состоящие на вооружении Национальной гвардии Республики Казахстан. – Астана: МО РК.
7. Методические рекомендации по организации технического обеспечения в подразделениях оперативного назначения. – Астана: Главное командование Национальной гвардии Республики Казахстан, 2018.

REFERENCES:

1. Prikaz MVD Respubliki Kazakhstan № 33 ot 20 iyulya 2023 g. «Pravila organizatsii avtobronetankovoy sluzhby v Natsionalnoy gvardii Respubliki Kazakhstan».
2. Ustav vnutrenney sluzhby Vooruzhyonnykh Sil, drugikh voysk i voinskikh formirovaniy Respubliki Kazakhstan. – Astana, 2015.
3. Nastavlenie po avtobronetankovoy sluzhbe v Vooruzhyonnykh Silakh Respubliki Kazakhstan. Ch. II. – Astana: Ministerstvo oborony Respubliki Kazakhstan, 2010.
4. Rukovodstvo po tekhnicheskomu obespecheniyu podrazdeleniy v operatsii (boyu). – Astana: Ministerstvo oborony Respubliki Kazakhstan, 2012.
5. Boevoy ustav po podgotovke i vedeniyu operatsiy (boevykh deystviy) podrazdeleniy sukhoputnykh voysk. Ch. II (batalon, rota). – Astana: Ministerstvo oborony Respubliki Kazakhstan, 2014.
6. Rukovodstvo po ekspluatatsii vooruzheniya i voennoy tekhniki: na konkretnye obraztsy vooruzheniya i voennoy tekhniki, sostoyaschie na vooruzhenii Natsionalnoy gvardii Respubliki Kazakhstan. – Astana: MO RK.

7. Metodicheskie rekomendatsii po organizatsii tekhnicheskogo obespecheniya v podrazdeleniyakh operativnogo naznacheniya. – Astana: Glavnoe komandovanie Natsionalnoy gvardii Respubliki Kazakhstan, 2018.

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 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

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