

№23
[2086]
9 маусым
2023 жыл

газет 1929 жылдың
7 қарашасынан
бастап шығады

РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ӘСКЕРИ-ПАТРИОТТЫҚ ГАЗЕТ

SARBAZ



ЖИЫН
АЛДЫНДАҒЫ
САЙЫС

3 - бетте



В НАЗИДАНИЕ
БУДУЩИМ
ПОКОЛЕНИЯМ

4 - бетте



МЕРЕКЕДЕ
ҚУАНЫШҚА
КЕНЕЛДІ

7 - бетте



WWW.SARBAZ.KZ



facebook.com/sarbaz.kz



instagram.com/sarbaz.kz



vk.com/sarbaz.kz



twitter / @SarbazKz

ПРЕЗИДЕНТ ҚАСЫМ-ЖОМАРТ ТОҚАЕВ ТУ ҚӨТЕРУ РӘСІМІНЕ ҚАТЫСТЫ

Президент Қасым-Жомарт Тоқаев елордадағы «Атамекен» этномемориал кешенінде өткен Мемлекеттік ту қөтеру рәсіміне қатысты. Ен алдымен, Құрмет қарауылы ротасының бастығы рәсімге дайындығы жөнінде Президентке рапорт берді. Содан кейін Мемлекеттік әнұран шырқалып, Қек байрағымыз көтерілді.

Президент Қасым-Жомарт Тоқаев жиналған қауымды мемлекеттік әнұран шырқалып, олар егемендік пен елдіктің ен басты белгісі екенін атап етті.

— Қек байрағымыз, Елтанбамыз және Әнұранымыз – күллі халқының қастерлері нышандар. Біз үшін тәуелсіздік – ен қымбат құндылық, ал тузындық асқақ желірегені – аса биік мәртебе. Батыр бабалармызың сын асаттағы әрдайын бір тудын астында жиналған. Берілі байрақ күллі түркі жұртын біріктірген. Абылай ханың ақ туы бүкіл қазақтың басын қоскан. Алаш туы аристарымыздың жігері жаңын, нағысын қайраған. Біз бабалармыздың даңкты жолын жалғастырып келеміз. Байрағымыз Біріккен Ұлттар Ұйымының төрінде тұр. Оны гарышкерлеріміз қек жүзіне қөтерді. Альянистеріміз әлемнің ең биік шындарына орнатты. Спортшылар женіс туғырынан желіретіп, Әнұранымызың шырқатты. Күллі әлем Қазак елін қек байрағына қарап танитын болды, – деді Мемлекет басшысы.

Президент қастерлері нышандармызыңды құрметтеу арбір азаматтың персенттік парызы екеніне назар аударып, бүгінгі салтанатты рәсімінің табылымыңқы мән-манызына тоқталды.

— Біз асыл құндылықтарымызыңды аяқ асты етуге жол бермейміз. Быны мемлекеттік әнұрандердің корлаган адамдарды жазалау шаралары қүштептілді. Түсіндіру жү-



мистарына ерекше көніл бөлініп жатыр. Отаншылдық мемлекеттік әнұрандердің қастерлеуден басталды. Біз үлттых нышандармызыңды ұлықтау арқылы әскелен ұрпаққа үлгі-өнеге корсетеміз. Оларды отансүйіштік, жақсылыздың рухта тәрбиелейміз. Соңынктан бүгінгі салтанатты рәсімінің табылымыңқы, тәрбиелік мәні айрықша, Елтанбамыз және Әнұранымыз – мемлекеттің дәл мәртебесі, халқының ар-намысы. Олар алға қарай наққадам басын, биік мақсаттарға кол жеткізу жолында қарын болашаққа үмтүлсызын айғақтайдынын атап етті.

— Мемлекеттік әнұрандердегі бүкіл Қазақстан халқын біркітіретін, жалпылттық бірегейлігіндегі нағайтатын құдайретті күш бар. Айтуы мерекелер мен әлемдік дүдірлі спорт сыйнастарында жеңіске жеткен кезде жүргізілді. Отанға деген сүйіспеншілік отылауп, елімізге деген мактаңыш сезімі пайда болады. Қек байрағымыз, Елтанбамыз және Әнұранымыз – мемлекеттің дәл мәртебесі, халқының ар-намысы. Олар алға қарай наққадам басын, биік мақсаттарға кол жеткізу жолында қарын болашаққа үмтүлсызын айғақтайдынын атап етті.

Салтанаттың рәсімі барысында жоғары әскери оку орындарының 12 үздік тулегі Қазақстан Президенті – Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің Қоғарығы Басшысы Олжас Бектенов, мемлекеттік органдар басшылары, Үкімет мүшелері, Парламент депутаттары, Мемлекеттік әнұран мен ведомствоның және оларға теңестірілген өзге де нағрадалар геральдикасы мәселеілері жөніндегі республикалық комиссия мүшелері, жоғары әскери оқу орындарының курсанттары мен олардың туыстары қатысты.

Ту қөтеру рәсіміне Парламент Мәжілісінің тәрагасы Ерлан Қошанов, Премьер-министр Әлихан Сmailov, Мемлекеттің көңесші Ерлан Қарин, Президент Әкімшілігінің Басшысы Олжас Бектенов, мемлекеттік органдар басшылары, Үкімет мүшелері, Парламент депутаттары, Мемлекеттік әнұран мен ведомствоның және оларға теңестірілген өзге де нағрадалар геральдикасы мәселеілері жөніндегі республикалық комиссия мүшелері, жоғары әскери оқу орындарының курсанттары мен олардың туыстары қатысты.



ҮЗДІК КУРСАНТАРҒА ОФИЦЕРЛІК ПОГОНДАР ТАБЫС ЕТІЛДІ

Мемлекеттік әнұран шырқалып, Қек байрағымыз көтерілді.



Аталаған шарага жоғары әскери оқу орындарының курсанттары, олардың туыстары, әскери қызметшілер мен Қарулы Қызылорда әскерлерінде ардагерлері қатысты.

Салтанаттың шарага төрт оқу үздігі Қорғаның министрінің қолынан алғашқы офицерлік шендерін алды. Олар Құрлық әскерлері әскери институтынан – Нұрбек Шыныбекұлы мен Адайбек Абдулаев, Радиоэлектроника және байланыс

әскери-инженерлік институтынан – Дәулет Досбосынов пен Сұлтан Нұрғали.

— Қорғаның министрінің қолынан погон алу – бұл абырайранған емес, сонымен біреу үлкен жауапкершілік. Біз бұл күнге төрт жыл жүріп жеттік. Командирлеріміз бен тәлімгерлеріміз әрқашан қасымызда болды. Мен олардың сенімін ақтауға тырысадымын, – деп қуанышын белгілі лейтенант Сұлтан Нұрғали.



Қорғаның ведомствосының басшысы генерал-полковник Руслан Жақсылықов жас афицерлердің оқуын сәтті

аяқтауымен құттықтап, отансүйіштік пен адап қызметтің үлгісі болуға тілек білдірді.

ҚЫТАЙ ӘСКЕРИ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ ТЫҢДАУШЫЛАРЫ КЕЛДІ

Қытай Халық азат ету армиясы Зымыран әскерлері академиясының бастығы генерал-майор Лан Цзи Ин бастаған делегация Астанадағы Ұлттық қорғаның университеті мен Алматыдағы Құрлық әскерлерінің әскери институтында болды.

Қытай әскери академиясының Зымыран әскерлері мен артиллерия мамандарындағы тәртібін танысты. Аталаған оқу орындарының басшылығының көзінде әрбір әскери қызметшін практикалық дағыларын жетілдіруге бағытталған.



СОБЫТИЯ И ФАКТЫ

ПАТРИОТИЧЕСКАЯ АКЦИЯ

Мероприятие, посвященное Дню государственных символов, состоялось на площади перед главным входом в Государственный военно-исторический музей Вооруженных Сил.

В нем приняли участие ветераны Вооруженных Сил, ажим района «Байкоңир» города Астана Ерлан Жаулыбаев, профессорско-преподавательский состав и студенты военной кафедры Казахского государственного юридического университета имени М.С. Нарикбаева, воспитанники детско-юношеского движения «Хас сарбаз».

Перед входом в музей военнослужащие срочной службы творческого взвода Национального военно-

патриотического центра развернули Государственный флаг площадью сорок квадратных метров. В едином порыве под сопровождение Центрального военного оркестра присутствующие спели Государственный гимн.

Его исполнение создало особую атмосферу торжественности и единения. Подобные мероприятия прошли во всех воинских частях и учреждениях Вооруженных Сил.



«МОЙ ФЛАГ – МОЯ ГОРДОСТЬ!»

Под этим названием во всех военных городках в День государственных символов военнослужащие провели патриотическую акцию, которую поддержали соотечественники.

В праздничный день окна и балконы жилых домов военнослужащих украсил Государственный флаг. О том, какое значение в сознании, душе и сердце имеют государственные символы, они рассказали в социальных сетях, отправив туда

свои фотографии и видеоролики. Герб, флаг, гимн – священные символы государства. В них выражена мечта казахстанцев о мирном созидательном труде, единстве народа и добрососедстве. Вооруженные Силы призваны



защищать национальные интересы страны, ее суверенитет и территориальную целостность. Олицетворением ценности народа Казахстана служат государственные символы. Их значение в воинских

коллективах ощущается особенно ярко и сильно. Ведь они связаны со священным долгом и высокой ответственностью перед государством.

ПОПОЛНИЛИ БАГАЖ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗНАНИЙ

Департамент геоинформационного обеспечения Генерального штаба провел учебно-методические сборы с начальниками топографических служб видов Вооруженных Сил, родов войск, региональных командований, воинских частей и военных учебных заведений.



Мероприятия прошли на базе учебного центра РГК «Астана» в г. Степногорске и подчиненной департаменту войсковой части 92835.

До участников сборов доведены результаты анализа топогеодезического обеспечения за зимний период обучения, поставлены задачи на летний учебный период 2023 года. Проведены лекции по организации эксплуатации топогеодезической информации и геоинформационным системам военного назначения, а также инструкторско-методическое занятие по организации учета, хранения, выдачи и использования топогеодезической информации.

В формате «круглого стола» специалисты служб обсудили роль и место геопространственной разведки в системе боевого обеспечения войск. Участники заседания обменились

мнениями о переработанных руководящих документах топогеодезического обеспечения и применении современных средств получения топогеодезической информации.

На практических занятиях специалисты отработали вопросы подготовки и проведения топогеодезической привязки огневых и стартовых позиций ракетных войск и артиллерии, а также войск противовоздушной обороны. Данные были получены с использованием высокоточных топогеодезических приборов. Офицеры выполнили практические работы по решению различных задач в геоинформационной системе.

По завершении сборов участники прошли тестирование на знание военной топографии.

СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ С ПОЛЬЗОЙ

Для детей военнослужащих в столичной воинской части открыли кружки. Теперь детвора, проживающая на территории военного городка, сможет с пользой проводить свободное время.



В мероприятии, посвященном этому событию, приняли участие заместитель главнокомандующего Сухопутными войсками по боевой подготовке генерал-майор Нурлан Алдияров, командир воинской части подполковник Абай Алибеков и заслуженный мастер спорта по боксу призер Олимпийских игр 2012 года в Лондоне Марина Вольнова.

– Президент уделяет особое внимание развитию массового спорта и укреплению здоровья нации. Занимаясь спортом, вы станете сильными, выносливыми, закалите свой характер. Эти качества необходимы будущим защитникам Родины, – подчеркнул генерал-майор Нурлан Алдияров.

Инициатором открытия спортивных секций по боксу, рукопашному бою, футболу, волейболу и шахматам выступил командование воинской части. В них будут заниматься дети в возрасте от 7 до 14 лет. Тренировать ребят будут мастера спорта, являющиеся чемпионами и призерами престижных международных соревнований.

Приятную новость с воодушевлением восприняли и дети, и родители. Секции бесплатные и дислокация удобная.

– Девять месяцев я занимался в волейбольном клубе, приходилось тратить время на поездки. Теперь перейду в секцию по месту жительства, ведь так гораздо удобнее, – поделилась преимуществами Дарина Богданова.

Следует отметить, что кроме спортивных секций ребята смогут обучаться игре на досуге, развивать свои творческие способности, занимаясь в кружке «Умелые руки».

ЗНАК БОЛЬШОГО ДОВЕРИЯ И ВЫСОКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

В торжественной обстановке в воинских частях Казахстана молодые воины весеннего призыва дали клятву на верность Родине.



В мероприятии приняли участие командование и военнослужащие воинских частей, ветераны Вооруженных Сил и воспитанники военно-патриотического движения «Хас сарбаз», родные и близкие новобранцев.

В течение месяца после призыва солдаты прошли курс молодого бойца, изучили основы строевой, физической, огневой подготовки, общевоинских уставов, выполнили практические стрельбы. Впереди – освоение специальностей механика-

водителя, радиотелеграфиста, планшетиста, электрика и многих других.

– Офицеры и военнослужащие по контракту приложат все усилия для того, чтобы в течение года службы солдаты научились стрелять, водить боевые машины и на «отлично» сдавать нормативы по боевой и физической подготовке, – сказал заместитель командира войсковой части 44813 по воспитательной и идеологической работе подполковник Едиль Ногайбаев.

Он также отметил, что приобретенные знания и навыки помогут им как в быту, так и в случае трудоустройства в последующем. Отличные перспективы открываются перед прошедшими воинскую службу и в плане получения высшего образования. В течение двух лет за гражданином, исполнившим воинский долг, сохраняется право поступить в вуз без сдачи ЕНТ. Лучшие из лучших смогут учиться за счет гранта учебного заведения.

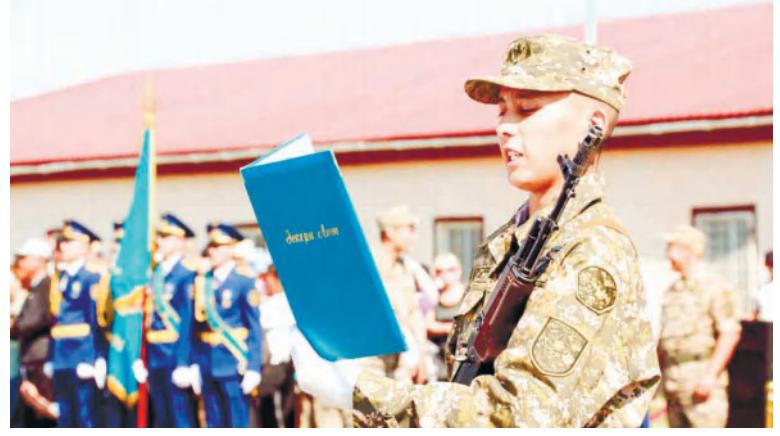
Призванный из Акмолинской области рядовой службы Мейрман Аксенов поделился чувствами, которые испытал во время принятия присяги.

– Мне очень повезло, попал в воинскую часть с богатой историей и боевыми традициями, которые здесь свято чтут. Конечно, волновался, когда произносил слова присяги, ведь она – знак большого доверия и высокой ответственности, – подчеркнул молодой солдат.

Поддержать сына в воинскую часть приехала мать Мейрмана Динара Каппасова. Женщина отметила положительные перемены в облике ребят, которые окрепли, возмужали, стали уверенными.

– Армия – главный защитник народа и страны. Когда-то в ней служили наши деды, отцы, мужья. Теперь перед нашими сыновей. Желаю достойно исполнить воинский долг и вернуться благополучно домой, – высказала пожелание мама солдата.

В завершение мероприятий во всех воинских частях прошли встречи с командирами. Родители молодых воинов ознакомили с условиями службы и быта, показали казармы, столовую, учебные классы и ответили на все интересующие вопросы.



ЭКСКУРСИЯ ПО ВОЕННОМУ КОЛЛЕДЖУ

В рамках Международного дня защиты детей для семей военнослужащих Военного колледжа и Главной военной прокуратуры Республики Казахстан была организована экскурсия по Военному колледжу. На мероприятие был приглашен главный военный прокурор генерал-майор Дастан Секенов, который побеседовал с уланами колледжа и ответил на ряд интересующих их вопросов.



Ребята посетили учебные кабинеты, музей, библиотеку, спортзал, плавательный бассейн, а также ознакомились с историей создания военно-учебного заведения. Маленькие гости побывали в столовой колледжа, ознакомившись подробно с меню для уланов, они лично попробовали солдатскую кашу. Для гостей мероприятия на футбольном поле военного колледжа были организованы игры в футбол, а также стрельба из пневматического оружия.

В завершение мероприятия генерал-майор Дастан Секенов и начальник Военного колледжа полковник Газиз Тулеушев поздравили ребят с праздником и наградили грамотами тех, кто принял активное участие в мероприятии.

Личный состав Военного колледжа, познакомив детей с миром военной жизни, подарил маленьким гостям море позитивных и интересных эмоций.

В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

В НАЗИДАНИЕ БУДУЩИМ ПОКОЛЕНИЯМ

27 мая Вооруженные Силы Республики Казахстан прощались с генерал-майором в отставке Еламановым Уали Бисакановичем. В последний путь его проводили ветераны казахстанской армии, его сослуживцы, воины-десантники, учащиеся военных колледжей.



С болью в сердце говорили прощальные слова генералы и офицеры о большой утрате, постигшей нашу страну, вспоминали заслуги нашего земляка соотечественника перед Вооруженными Силами

РИК и десантными войсками в частности. Я не буду напоминать служебный путь генерала Еламанова. Хочу только поведать о некоторых чертах этого человека, его высоком духовном уровне и отношении к окружающим.

Мне довелось познакомиться с ним, когда он командовал 35 десантно-штурмовой бригадой в Капчагай, я был его первым заместителем — начальником штаба Южного военного округа, были с ним заместителями председателя Комитета начальников штабов в центральном аппарате, соседями по домам в Алмате и Астане, часто встречались и проводили время вместе.

Это был очень интересный и грамотный собеседник. Он имел большую компетенцию в военных вопросах, умел отстаивать свою точку зрения.

Уали Бисаканович имел настоящую офицерскую честь — не лукавил, все говорил в глаза, никогда не обещал того, что не мог сделать. Он ни перед кем не пресмыкался, смело вставал на защиту подчиненных, когда видел их правоту, не был злопамятен.

Хотя он употреблял «кремпкие» словечки, но он никогда не оскорблял подчиненных, умел терпеливо выслушать любой вопрос — всегда помечал и старался решить просьбу.

У него была записная книжка, в которую он все записывал, помню, на совещании водил по пунктам пальцем и четко ставил задачи. Мне, как начальнику штаба, с ним было легко работать. Он знал мою работу, но в ее никогда не вмешивался. Эрудиция у него была высокая. Он знал много стихотворений, поучительных историй, прекрасно пел романсы. Я помню, он исполнил «У церкви стояла карета», да так, что песня тронула за душу.

Стиль работы у него был неторопливый, в трудную минуту не панический, а наоборот действовал с

прибавочной мудростью и твердостью. Он пользовался заслуженным авторитетом, где бы не служил, но, пожалуй, особым — в воздушно-десантных соединениях.

У него всегда присутствовало высокое чувство интернационализма. Он никогда его не нарушал, оценивал труд подчиненных по результатам. Он был склонен к соблюдению законности, субординации и никогда не выходил за эти рамки. Сколько я его знаю, он был удивительно скромным образом жизни. В перипетиях службы, уходя из Вооруженных Сил, он становился простым гражданином — сам ходил в магазины, ездил за рулем недорогих машин. Он никогда не выставляя своих заслуг, не глядел за научными степенями (хотя работал и в научных учреждениях), выступал нечасто на совещаниях, но высказывался дальне и убедительно. Я помню его и жестким, когда супровой рукой он наводил порядок в Гвардейском гарнизоне.

Я не стал подкреплять свои воспоминания описанием присущих ему качеств и многими примерами — получилась бы большая книга, но я их живой



свидетель и могу сказать, что ушел от нас благородный, принципиальный, грамотный человек, достойный воин — генерал. Его можно поставить в ряд с генералами Нурухамбетовым, Щербаковым, Сапаровым, ранее покинувшими нас. Будем хранить память о них в знак признания их заслуг и в назидание будущим поколениям.

**Геннадий НОСОНОВСКИЙ
Генерал-майор в отставке**

Десантная душа

Уали Еламанов окончил Рязанское высшее воздушно-десантное командное училище в 1974 году. Офицерскую службу начинал командиром парашютно-десантного взвода гвардейской воздушно-десантной дивизии в городе Ош (Киргизстан). В последующем проходил службу в Германии в должности командира парашютно-десантного батальона. В 1985 году окончил Военную академию имени М.В. Фрунзе. В 1992 году после обретения Казахстаном независимости занимал должности заместителя командира и командира гвардейской десантно-штурмовой бригады в городе Капшагай (ныне Конаев). В 2001 году с отличием окончил Военную академию Генштаба Вооруженных Сил России. Первый командующий мобильными силами Вооруженных Сил Казахстана. С 2002 года командующий войсками регионального командования «ЮГ». В 2007 году был назначен на должность заместителя председателя Комитета начальников штабов. С 2009 года являлся первым заместителем председателя Комитета начальников штабов Вооруженных Сил Казахстана.

Награжден орденом «Данк» II степени и многими медалями. С 2011 года на пенсии. На заслуженном отдыхе продолжал трудиться. Руководил военной кафедрой Евразийского национального университета имени Льва Гумилева.

КОГДА ГОРДО РЕЕТ СТЯГ

Уважение и почитание таких неотъемлемых для государства атрибутов как Государственные флаг, герб и гимн в воспитанниках республиканской военной школы «Жас Улан» имени дважды Героя Советского Союза Талгата Бегельдинова возвращается с первых дней пребывания в стенах учебного заведения. Особая честь возлагается на знаменную группу — отличников общеобразовательной, строевой и физической подготовки ростом не менее 180 см. Зачастую именно они, чеканя шаг, гордо несут флаг нашей Родины на торжественных и общественно-значимых мероприятиях, проходящих в шахтерской столице.

**Фархат КИНЖИТАЕВ,
Александр МАРЧЕНКО (фото)**

1 июня уланам запомнилось особо. Во-первых, в этот день во взрослую жизнь здесь провожали выпускников, многие из которых изъявили желание стать офицерами и продолжить обучение в специализированных вузах Минобороны, МВД и МЧС, выбрав сложную и ответственную профессию — защитников Отечества. Во-вторых, в ходе общего построения состоялась торжественная передача полномочий знаменосцев от старшекурсников своим более молодым товарищам.

15-летние воспитанники «Жас Улан» Ерасыл Абдулла, Алихан Айдынулы и 17-летний Азамат Жумабаев рассказывают, что для них это были особо волнующие минуты.

- Ребята из первой учебной роты, у которых сегодня был выпускной праздник, в присутствии руководства школы и сотен учащихся передали нам флаг, а также дали свои напутствия. Стать знаменосцем непросто, у нас проходит серьезный отбор. Учитывалось множество параметров. Конечно, это общая успеваемость, успехи в строевой и физической подготовке, отсутствие дисциплинарных проступков. Мы выдержали это испытание и гордимся этим. Это большая честь — представлять наше учебное заведение на различных мероприятиях, нести Государственный флаг или знамя «Жас Улан». Многому еще предстоит научиться, но мы справимся, у нас хорошие офицеры-воспитатели, настоящие профессионалы своего дела и дотошные наставники, — говорят мальчишки.

Все трое поступили в республиканскую военную школу в августе прошлого года. Ерасыл и Азамат родом



из Темиртау, а вот Алихан приехал из Уральска Западно-Казахстанской области. Молодые люди отмечают, что будущую профессию выбирали осознанно, с детства мечтая стать офицерами. При этом у обоих наших собеседников в семьях до них никто не носил погоны, только у Алихана отец служил в рядах МВД. Однако сам он после окончания школы собирается поступать в Военно-инженерный институт радиоэлектроники и связи в Алматы. Аналогичное желание и у Азамата. А Ерасыл в будущем намерен стать десантником.

Учиться в «Жас Улан» престижно и почетно, многие абитуриенты приезжают поступать из других регионов страны. Учреждение располагает современной учебно-материальной базой, включающей в себя учебные кабинеты и классы, оборудованные всем необходимым для организации процесса обучения и воспитания уланов. Учебный процесс состоит из двух циклов: общеобразовательных и военных дисциплин. Наравне с привычными школьными предметами (математикой, историей, биологией, иностранными языками и так

далее) учащиеся осваивают чисто военные дисциплины: тактику, основы связи, строевую подготовку, общевоинские уставы и другие направления. При этом воспитанники школы регулярно принимают участие в различных республиканских, областных и городских олимпиадах, неизменно показывая высокие результаты.

- Впоследствии, многие выпускники поступают в военные вузы, становятся офицерами, служат на высоких должностях. Ряд ребят в настоящее время изыскивает желание стать летчиками, не зря наша школа носит имя дважды Героя Советского Союза Талгата Бегельдинова.

К слову, Жанат Токтарбекович сам является выпускником Карагандинской РВШ «Жас Улан», он учился здесь в 1996-1999 годах, затем долгое время служил в органах военной полиции.

- Учеба у нас совершенно бесплатна, для наших воспитанников открыты двери высших учебных заведений военной направленности. При сдаче ЕНТ уланы демонстрируют прекрасные результаты, их баллы выше среднего. В процессе обучения преподаватели ставят самую главную задачу — воспитание у учащихся гражданственности, патриотизма и интернационализма, — говорит он.

ВЗЛЕТАЯ В БУДУЩЕЕ: КАК ГОТОВЯТ ОПЕРАТОРОВ БПЛА?

В последние годы мы наблюдаем значительный сдвиг в области военной технологии, который приводит к массовому применению беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) в армиях всего мира. Относительная дешевизна, отсутствие опасности для операторов, высокие технологии и их незаменимость на поле боя привели к настоящему кембрийскому взрыву в производстве беспилотных летательных аппаратов.

Армии всего мира осознали потенциал, который представляют собой БПЛА, и начали интегрировать их в свои военные стратегии. Они стали неотъемлемой частью современных конфликтов и мирных миссий, предоставляя армиям новые возможности и преимущества.

Применение беспилотных летательных аппаратов позволяет достичь нескольких важных целей. Во-первых, БПЛА способны выполнять разведку и наблюдение на значительных расстояниях, обеспечивая ценные данные о положении и действиях противника. Они могут осуществлять поиск и обнаружение вражеских сил, а также следить за движением транспортных средств и контролировать границы и территории.

Во-вторых, беспилотные системы могут быть использованы для поддержки операций на земле, обеспечивая точные данные о местоположении врага, помогая в размещении вооружений и координируя действия войск. Они также способны осуществлять атаки на наземные цели, выполняя миссии по уничтожению определенных объектов и предоставлять поддержку огнем.

Кроме того, беспилотные системы сегодня играют важную роль в обеспечении связи и коммуникации во время военных операций. Они могут использоваться для передачи данных, видеопотоков и команд между военными частями на поле боя, обеспечивая более эффективную и безопасную связь.

Казахстан, как одна из стран, следующих за тенденциями развития военной технологии, придает особое значение подготовке операторов БПЛА. В Военном институте Сил воздушной обороны Казахстана уже несколько лет функционирует программа подготовки операторов БПЛА.

Самым массовым беспилотником в Вооруженных Силах Казахстана является израильский легкий разведывательный БПЛА Skylark 1LEX.

Skylark 1LEX представляет собой компактный беспилотник, длина которого составляет около

курсанты сдают нормативы и уже могут приступить к пилотированию непосредственно Skylark.

- **Насколько операторы БПЛА сейчас востребованы в рядах армии?**

- Большая часть выпускников уходит в Сухопутные войска. Но те, кто выбрал изучать более тяжелые беспилотники по типу WingLoon-1 и ANKA, то они уже идут в ВВС.

- **Какие навыки нужны для операторов БПЛА?**

- Если говорить именно о Skylark, то самое главное знание персонального компьютера. Зачастую необходимы знания векторной графики и черчения. Создать окружность или как-то выделить зону. Принцип как в том же Corel Draw. И, разумеется, умение работать с данными, или как минимум просто понимание. Так же необходимы знания математики и воздушной навигации.

А что касается крупных БПЛА, то уже понадобится летный опыт. Поскольку тяжелые БПЛА взлетают с взлетно-посадочной полосы, то необходимо понимать принципы взлета и посадки, особенно в неблагоприятных условиях.

- **Сколько часов подготовки уходит на оператора БПЛА?**

- Согласно утвержденной программе операторов Skylark, распределение часов идет такое: 40 часов теории, сдача зачетов по теории, затем идут наши требования сдачи зачетов по аэро- и метеонавигации. Помимо прочего надо налетать 10 часов днем и 6 ночью.

- **А во время подготовки они работают на симуляторах?**

- Да, чем удобен Skylark для нас, это тем, что для него отдельного симулятора не нужно. В его консоли есть два режима — режим тренажера и режим полета.

- **Получается Skylark для института был выбран неслучайно?**

- Сами БПЛА мы получили только в этом году. Мы через ухабы и овраги, анализируя свой и чужой опыт, начинаем собирать базу.

- **Формирует свою школу операторов БПЛА?**

- Да. Ведь Skylark изначально появился в сухопутных войсках лет 10 назад, а сейчас мы его внедряем в ВВС.

- **А какие преимущества у Skylark для СВО?**

- Преимущества его для

СВО неоспоримы. Он маленький, незаметный и относительно недорогой. На 500 метров поднялся и уже не видно. Более того, ему не нужна взлетно-посадочная полоса: он может взлететь в любой точке и может вести разведку в отдалении от аэродромов. Причем даже если беспилотник сбили, то вся информация все равно остается на консоли. Мобильная группа получает данные и уезжает, не соприкасаясь с противником, при этом получая данные для корректировки огня артиллерии, например.

- **Какие дальнейшие перспективы БПЛА вы видите, учитывая военные конфликты современности? Как вы относитесь к уединению и большой массовости беспилотников, когда гражданские дроны переделываются под боевые?**

- В современных военных конфликтах имеет место конфликт — человек против технологий, а именно человек против дрона. Идет массовое использование БПЛА. Оно и неудивительно: то, что разведывательная группа проходит за день, условному Skylark дается за два часа.

Что касается переделки гражданских дронов под боевые, то в каждой технике должна быть своя цель. Если переделывать гражданский дрон в боевой, то это может очень сильно повлиять на его тактико-технические характеристики. Есть вероятность, что дрон может стать банально неуправляемым. А если же использовать гражданские как разведывательные, то принцип действия один. Опять-таки, у каждой машины своя цель.

Данияр ИЩАНОВ



