

# Есть такая профессия...

Выпуск 4 | апрель 2021 г.

★ Газета Военного учебного центра ★

## Навстречу звездам

*«Первый полет человека в космос состоится не раньше 2017 года», – так считал основоположник космонавтики Константин Циолковский. Однако отсчет космической эре человечества был дан 60 лет назад.*

12 апреля 1961 года, когда на орбиту отправился первый человек Юрий Алексеевич Гагарин. Он открыл эпоху пилотируемых полетов и навсегда вписал свое имя в историю как первопроходец Вселенной. Исторический запуск ракеты «Восток 8К72К» был осуществлен с первой стартовой площадки Байконура. В самом начале подъема ракеты Гагарин произнес фразу, которая на сегодняшний день уже успела стать крылатой: «Поехали!» После витка вокруг Земли спускаемый аппарат корабля, пройдя плотные слои атмосферы, совершил посадку в Саратовской области. Самого Гагарина в капсуле не было: система мягкой посадки тогда еще не была изобретена, поэтому первый космонавт планеты, катапультировавшись из спускаемого аппарата на высоте нескольких километров, спустился на парашюте.

Во время посадки Гагарина радар близлежащего зенитно-ракетного дивизиона засек неопознанную цель – это и был спускаемый аппарат (ракетчиков за сутки до этого предупредили, чтобы они следили за «контейнерами с небом»). После катапультирования космонавта целей на радаре стало две. Обнаруживший неопознанную цель зенитный ракетный дивизион 534-го ЗРП (г. Энгельс), которым командовал майор Ахмет Николаевич Гассиев, сопровождал приземление Юрия Алексеевича до самой земли.



Через несколько минут после приземления первого космонавта обнаружили крестьяне, а еще некоторое время спустя примчалась машина из находившейся неподалеку части ПВО.

Командир зенитно-ракетного дивизиона майор Гассиев встретил Гагарина первым из офицеров. Именно ему Гагарин отрапортовывает: «Прошу передать главкому ВВС: задачу выполнил, приземлился в заданном районе, чувствую себя хорошо, ушибов и поломок нет. Гагарин»,

а Гассиев сообщит в ответ новость о присвоении лейтенанту Гагарину звания майора.



За пять минут до отправления на Энгельский аэродром вертолетом Ми-4 – памятное фото с личным составом дивизиона. Вокруг космонавта – поисковая команда военных под начальством командира ракетного дивизиона майора А. Гассиева

Примерно через сорок минут за Гагариным прислали вертолет.

На прощанье майор Гассиев подарил космонавту на память свою фуражку и попросил автограф. Бумаги под рукой не было, и офицер протянул партбилет, на котором Гагарин и расписался на той странице, где отмечалась уплата взносов.

*Облетев Землю в  
корабле-спутнике, я увидел,  
как прекрасна наша планета.  
Люди, будьте хранителями и созидателями  
этой красоты, а не разрушителями её!  
Гагарин*

Курсант кафедры воздушно-космических сил  
Ермаков Александр.



## Стерегающие небо

*Первые части противовоздушной обороны появились в нашей стране в годы Первой мировой войны, которая во многом изменила армию и флот воюющих государств. Развитие и широкое применение в боевых действиях авиации потребовало адекватного ответа со сторон всех сторон конфликта. В России датой образования ПВО считается 8 декабря (25 ноября по старому стилю) 1914 года, именно в этот день была образована система воздушной обороны Петрограда.*

**В** Российской Федерации памятный День войск противовоздушной обороны был установлен на основании указа президента России от 31 мая 2006 года. Согласно опубликованному указу, праздничная дата выпадает на каждое второе воскресенье апреля.

С 2015 года Войска противовоздушной обороны официально именуются Войсками противовоздушной и противоракетной обороны (войска ПВО-ПРО), представляя собой отдельный род войск в составе Воздушно-космических сил Российской Федерации.

Работы по созданию средств борьбы с воздушными целями начались в Российской империи еще до войны. С 1910 года в стране работали над созданием ракетного оружия, которое планировалось использовать против воздушных объектов. Такой проект предлагал, в частности, военный инженер Н. В. Герасимов. Уже тогда он понимал, что попадание ракеты прямо в самолет — это труднодостижимая задача. Именно поэтому инженер предлагал поражать не саму воздушную цель, а пространство, в котором она находится.



В 1912 году в империи удалось разработать первую самоходную зенитную артиллерийскую установку на шасси грузового автомобиля. За разработку первой отечественной ЗСУ отвечал изобретатель, офицер постоянного состава Офицерской артиллерийской школы гвардии штабс-капитан В. В. Тарнавский. Именно Тарнавский создал бронированную установку на автомобильном шасси, в кузове которой на тумбовой установке размещалась 76,2-мм пушка. Производство подобных ЗСУ было налажено на знаменитом Путиловском заводе.

Лучшими зенитными средствами Первой мировой войны в Русской Императорской армии были 76,2-мм

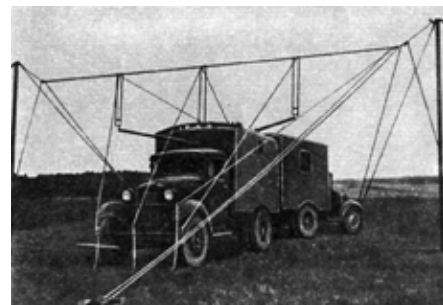
пушка образца 1900 года и орудие аналогичного калибра системы Шнайдера (образца 1909 года). Часто для решения задач противовоздушной обороны использовались самые обыкновенные полевые орудия, которые монтировались на специальные противосамолетные поворотные рамы. При этом в годы Первой мировой войны в стране разрабатывались самые разные средства ПВО, в том числе на базе мотоцикла с коляской.

Несмотря на практическое отсутствие опыта борьбы с воздушными целями, располагая простыми техническими средствами, которые имелись в войсках в недостаточном количестве, уже к концу 1914 года русские сухопутные войска записали на свой счет 19 уничтоженных самолетов врага, а также два дирижабля противника. В плен удалось взять 80 членов экипажей, еще три самолета записали на свой счет русские летчики.

К началу Великой Отечественной войны войска противовоздушной обороны прошли серьезный путь развития, став грозной силой. На вооружении советской ПВО имелись не только современные зенитные орудия, в том числе автоматические и многочисленные пулеметные установки, но и такие современные средства, как РЛС. Так, первый советский серийный радиолокатор, получивший обозначение РУС-1, был принят на вооружение еще в 1939 году. Всего было произведено 45 таких комплексов, которые использовались в том числе в ПВО Москвы и Ленинграда.

В годы Великой Отечественной войны Войска ПВО внесли огромный вклад в дело борьбы с немецко-фашистскими захватчиками. Всего за годы Великой Отечественной войны советские ПВО записали на свой счет 7313 самолетов противника, из которых 3145 пришлось на зенитную артиллерию, пулеметный огонь и азростаты воздушного загрязнения, еще 4168 самолетов записала на свой счет истребительная авиация. Всего же истребительной авиацией ПВО в годы войны было совершено почти 270 тысяч боевых вылетов и проведено 6787 воздушных боев.

В настоящее время соединения и воинские части войск ПВО-ПРО обе-



спечивают надежную защиту воздушных границ нашей страны. Силы ПВО обеспечивают надежный контроль воздушного пространства и осуществляют защиту объектов высшего звена государственного и военного управления, а также ключевых объектов промышленности и сферы энергетики, важных транспортных коммуникаций и объектов, а также группировок ВС РФ от атак, которые проводятся из воздушно-космического пространства. На вооружении ЗРВ войск ПВО-ПРО находятся ЗРС С-400 «Триумф», ЗРС С-300 «Фаворит», ЗРПК «Панцирь», С-350 «Витязь».

Кафедра ВКС занимается подготовкой кадров для ЗРВ войск ПВО-ПРО. Подготовка военных инженеров на базе радиотехнического факультета и военной кафедры УПИ началась с 1953 года, первым начальником цикла по профилю «Инженерно-технический состав радиотехнических средств обнаружения и наведения» был полковник Величко. В настоящее время на кафедре воздушно-космических сил, которую возглавляет полковник Куприянов Ю. Ф., обучается более 200 курсантов, за последние 10 лет на кафедре подготовлено более 550 лейтенантов. В Вооруженных силах Российской Федерации на данный момент проходят службу более сотни выпускников кафедры.

От души поздравляем профессорско-преподавательский состав, учебно-вспомогательный персонал кафедры ВКС с праздником! Желаем здоровья и терпения, профессиональных успехов и, конечно, мирного неба над головой. С Днем противовоздушной обороны!

*Начальник военного учебного центра полковник Самохвалов Ю. П.*

## 58 лет на страже мирного неба

*В преддверии Дня войск ПВО в наших рядах особенно хотелось бы выделить того, кто посвятил защите нашей Родины почти всю свою жизнь и имел непосредственное отношение к решению задач противовоздушной обороны нашей страны. Речь идет о генерал-лейтенанте Тимофееве Николае Петровиче, командующем 4-й отдельной Краснознаменной армией ПВО (1990–1994), о первом заместителе командующего войсками Московского округа противовоздушной обороны (1995–1999), лауреате премии Правительства Российской Федерации. Богатая биография Николая Петровича доказывает, что путь к профессионализму, бесценному опыту, заветным наградам и погонам сложен и тернист.*

**П**рошел службу в должностях от офицера наведения до командующего 4-й отдельной Краснознаменной армии ПВО. Службу закончил в 1999 г. в должности первого заместителя командующего войсками Московского округа ПВО. Награжден тремя орденами, медалями, премией Правительства РФ.

В настоящее время Николай Петрович является ведущим инспектором оперативно стратегического командования ЦВО, а также, будучи преподавателем кафедры ВКС Военного учебного центра при УрФУ, передает свои бесценные знания и богатый опыт курсантам по тактическим дисциплинам. В преддверии праздника Николай Петрович пообщался с нами и ответил на ряд вопросов:

**– В каком году вы пришли преподавать военные дисциплины в стенах уральского университета? Был ли у вас преподавательский опыт до этого?**

– В 1999 году я уволился из Вооруженных сил, после 10 лет проработал в коммерческой структуре, а на кафедре пришел преподавать в 2010 году по приглашению начальника ИВТОБ полковника Хабарова Л. В. Что касается преподавательского опыта, то, считайте, я 39 лет проработал в армии. В ходе службы у нас постоянно проводилась боевая подготовка, в процессе которой я проводил занятия на всех уровнях. Не такая, будем говорить, как здесь, в ВУЦ, но все же опыт проведения занятий в системе командирской и профессиональной подготовки имею.

**– Перед вашими глазами прошло не одно поколение курсантов. Как в целом оцениваете уровень подготовки нынешних курсантов ВУЦ?**

– На мой взгляд, когда я пришел, курсанты относились к занятиям более ответственно. Они проявляли больше инициативы, были более активные. Нынешнее поколение проявляет какую-то пассивность. С чем это связано? Трудно сказать, наверное, потому что ребята, которые учатся по программам подготовки офицеров запаса, относятся к обучению здесь как к одному из элементов путевки в дальнейшую жизнь.

**– Какие, на ваш взгляд, вызовы стоят сегодня перед Войсками противовоздушной обороны? Чем они обусловлены?**

– Сегодня перед войсками ПВО стоят задачи гораздо более ответственные, чем 10, 20 лет назад. Во-первых, Советский Союз обладал гораздо большим военным потенциалом, чем Россия сегодня, тогда с нами в «шутки» никто не играл. Во-вторых, появились новые средства воздушного нападения: крылатые ракеты, новые беспилотные летательные аппараты. Это маловысотные малоразмерные цели, по которым зона поражения зенитно-ракетных средств значительно сокращена, к тому же нужно учитывать тот факт, что стоимость такого беспилотника может быть в десятки, в сотни раз меньше стоимости ракеты ЗРС С-400. Поэтому здесь нужно качественно оценивать обстановку, принимать то или иное решение, чтобы работать. К тому же территория нашей страны огромна,

и, на мой взгляд, сегодня сил и средств ПВО недостаточно, чтобы всю ее прикрыть.

**– Вы награждены премией Правительства РФ за организацию и руководство строительством и развитием Военно-воздушных сил. Сами при этом ощущаете, что внесли значительный вклад в становлении Вооруженных сил?**

– Не мне оценивать мой вклад, но в целом за свою службу я прошел все ступени. Оглядываясь сегодня назад, я считаю, что многое было сделано для повышения боеспособности и боевой готовности. Мой полк принимал участие в учениях в условиях имитации ядерного взрыва. Было много сделано в том числе с точки зрения освоения новой техники, создания боевого порядка. Будучи командующим армии, офицеры, которые находились у меня в подчинении, проделывали огромную работу. Видимо, если все вместе суммировать, и получается вклад, за который я стал лауреатом премии Правительства РФ.

**– Согласны с выражением «плох тот солдат, который не мечтает стать генералом»? Почему?**

– Думаю, каждый, кто служит в армии, стремится к тому, чтобы продвигаться по службе. Конечно, и сегодня в войсках есть старшие лейтенанты, которым уже за 40, их называют «карьеристами». Но тот, кто всецело посвящает себя службе в армии, конечно, стремится продвигаться по служебной лестнице. Но для этого надо много трудиться, чтобы тебя заметили, чтобы поняли, что ты действительно отвечаешь в профессиональном плане той должности, на которую тебя выдвигают.

**– Что пожелаете курсантам и офицерам кафедры ВКС в преддверии Дня войск ПВО?**

– В первую очередь поздравляю преподавательский состав, курсантов кафедры ВКС, всех, кто связан с Войсками противовоздушной обороны, с профессиональным праздником. Хотел бы пожелать здоровья, счастья и впредь с честью нести боевую вахту, стоя на страже спокойствия и безопасности мирного неба. Курсантам относиться к обучению серьезно, только так можно добиться успехов. Курсанты, обучающиеся по программам подготовки кадровых офицеров, пойдут потом в армию и на практике применят полученные знания и умения. А офицеры запаса в дальнейшем полученные знания применят при решении тех или иных задач в мирной жизни.



*Курсант кафедры воздушно-космических сил  
Ермаков Александр.*



## Выпускники военной кафедры – наша гордость

*Начиная с далекого 1934 года, наш Военный учебный центр выпустил большое число выдающихся людей.*

**П**очетное место среди выпускников военной кафедры занимает Гусев Олег Александрович – заместитель директора по воспитательной работе и взаимодействию с выпускниками ИРИТ-РТФ.

Олег Александрович родился 3 февраля 1946 г. в городе Свердловске. Окончил Свердловский горно-металлургический техникум, а после поступил в Уральский политехнический институт. В 1970 г. окончил его по специальности «Автоматика и телемеханика», а также и военную кафедру УПИ. После окончания обучения всю трудовую жизнь посвятил радиофаку.

На данный момент Олег Александрович имеет 3 авторских свидетельства на изобретения. Является автором 85 печатных работ, в том числе 15 книг по истории ИРИТ-РТФ, 6 учебных, 21 учебно-методических пособий.

Олег Александрович с теплом вспоминает свои учебные годы.

*– В те времена учеба на военной кафедре была обязательной для всех мальчишек, годных для службы в армии. Вся наша группа посещала занятия по военной подготовке. Среди преподавателей были участники Великой Отечественной войны.*

*Со многими одногруппниками-совзводниками на всю жизнь сохранились теплые отношения. Взаимопомощь и взаимовыручка в учебные годы помогла создать дружескую атмосферу. В течение жизни мы на связи друг с другом, всегда готовы прийти на помощь.*

**– Олег Александрович, как вы считаете, должен ли в современном мире каждый молодой мужчина проходить военную подготовку?**

– Безусловно, каждый здоровый мужчина должен всегда быть готовым защищать свою Родину, в чем и помогает прохождение военной подготовки. Более того, на военной кафедре нам дочитывали материалы по военной специальности, которые не давали в институте. Помню, дисциплины эти давались нам довольно трудно, однако в дальнейшем это помогло стать достойными офицерами.

**– Какие качества вы приобрели во время обучения на военной кафедре, которые вам помогли и помогают в жизни?**

– В первую очередь, учеба на военном факультете учит самодисциплине. Каждую неделю проводились проверочные, и вероятность вызова к доске была достаточно велика. Во-вторых, чувство ответственности. И в-третьих, аккуратность. Этими важными качествами должен обладать каждый достойный мужчина.

После окончания обучения, будучи заместителем декана, Олег Александрович всячески старался поддерживать ребят, которые проходили обучение на военной кафедре и призывались в ряды армии.

*– Где-то в 1995 г. сняли отсрочку от призыва в армию для всех студентов, учащихся в вузах Российской Федерации, в том числе и радиофака. Наступало время призыва, и все годные по состоянию здоровья отправлялись на службу в рядовом составе.*

*Радиофак организовал связь с ребятами, служащими в Вооруженных силах в самых разных частях нашей страны. Эта связь была абсолютно лучшей в России. Через родителей мы запрашивали их адреса и поздравляли со всеми праздниками. Также мы посылали каждый третий номер газеты «За индустриальные кадры», чтобы ребята были в курсе последних новостей института. В. А. Табуева подготовила методичку, которую посылали ребятам для повторения математики.*

Учеба на военной кафедре во все времена была тяжелой, но при этом очень интересной. Студенты справлялись с поставленной задачей благодаря своему упорству, ответственности и стремлению к саморазвитию. Большинство выпускников военной кафедры стали не просто высококвалифицированными офицерами, но и достойными людьми, чего мы желаем всем учащимся.

*Курсант кафедры воздушно-космических сил  
Лихачев Иван.*



## Как тебе служится?

*Выпускники Военного учебного центра УрФУ проходят службу в различных регионах Российской Федерации. Своими воспоминаниями о курсантской жизни и впечатлениями от армейского быта поделился с нами выпускник кафедры ВКС 2019 года лейтенант Большухин Павел Владимирович.*

**– Чем руководствовались, когда выбирали направление подготовки и будущую профессию?**

– На самом деле все просто: когда пришел в приемную комиссию УрФУ, мне рассказали про обучение в Военном учебном центре. Я взвесил для себя все за и против и принял решение поступать в ВУЦ.

**– Опишите свои самые яркие воспоминания и впечатления, связанные с курсантской жизнью.**

– Моя курсантская жизнь была очень насыщенной. Воспоминаний много, следовательно, трудно выделить что-то конкретное. Пожалуй, больше всего запомнились двухнедельные сборы после 2-го курса, тогда мы впервые ощу-



тили на себе армейский быт, и прохождение войсковой стажировки после 4-го курса.

**– Какими были первые дни на службе? Удалось ли быстро адаптироваться под новообретенные реалии?**

– В первые дни все казалось необычным: приехал в новые условия, познакомился с новым коллективом. Необходимо было адаптироваться быстро, скорее вли-

ваться в процессы, изучать новое, ведь служба уже началась.

**– Какую должность вы занимаете сегодня в войсках? Где проходите службу?**

– Моя должность – начальник отделения боевого управления – заместитель командира батареи управления командного пункта войсковой части 23662, поселок Рогачёво, архипелаг Новая Земля.

**– Как выбирали место прохождения службы?**

– Передо мной стоял выбор между Дальним Востоком и Севером. Думал недолго, выбрал северное направление,

ибо хотелось посмотреть, как живут люди в таких экстремальных условиях, проверить себя на прочность. Так я оказался на Новой Земле.

**– Мешают ли сложности, связанные с климатическими условиями на Новой Земле? Что помогает поддерживать здоровое моральное состояние и боевой дух?**

– Климатические условия и правда экстремальные, суровые. Зима продолжительная и холодная, с сильными ветрами и метелями. Но к ним быстро привыкаешь. Мне помогают стремление постоянно развиваться в профессиональной сфере, занятия спортом, отдых, общение с боевыми товарищами.

**– Какие у вас дальнейшие планы в профессиональном плане? К чему стремитесь?**

– В планах у меня только профессиональный рост.

**– Какие профессиональные рекомендации можете дать курсантам Военного учебного центра?**

– Рекомендация только одна: когда придете в войска, не теряйте времени, сразу же включайтесь в службу. Не бойтесь подходить к своим командирам и начальникам, задавайте им как можно больше вопросов. Такими темпами вы быстро освоитесь на технике, узнаете ближе свой личный состав, завоеуете авторитет, и настанет время, когда и с вами будут советоваться.

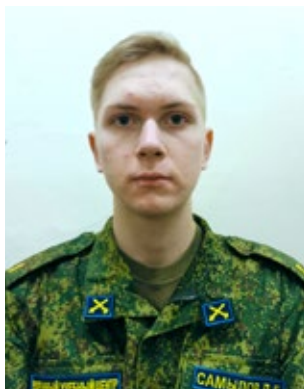
## Носители добра: почему кому-то есть дело до других

*В нашей жизни всегда есть место подвигу и героическому поступку. Каждое принятое нами решение, каждый совершенный шаг может сделать наши действия героическими. Подвиги совершаются не только на войне, но и в обычной жизни, зачастую герои в наше время — простые люди, не обладающие какими-либо сверхспособностями, но имеющие огромную силу воли и доброе сердце.*

Так, 17 февраля своим поступком курсант 3-го курса кафедры Воздушно-космических сил Самылов Данил спас жизнь человеку. Это произошло 16 февраля в общезнании по адресу: Ленина, 66, проходя по коридору пятого этажа, Данил услышал чьи-то женские стоны, определив место исходящих звуков, прошел в комнату, где на полу в полуобморочном состоянии лежала девушка. Данил вызвал незамедлительно скорую помощь и сопроводил девушку. Впоследствии медицинский персонал выразил слова благодарности в адрес руководства университета и Военного

учебного центра, так как именно таким оперативными действиям была оказана своевременная медицинская помощь.

От имени руководства Военного учебного центра курсанту Самылову Д. объявлена благодарность с занесением в личное дело, а данный случай доведен до всего личного состава как пример образцового гражданского поведения в ситуациях, не требующих отлагательств. Ведь очень часто в будничной спешке мы, погруженные в свои заботы и дела, к сожалению, не замечаем, что происходит вокруг и какие люди нас окружают.



### Хочется закончить замечательными стихами Арины Забавиной

*Давайте быть внимательней друг к другу,  
Давайте быть терпимей и добрей.  
Ведь слабому протягивая руку,  
Становимся мы сами чуть сильней.*

*Давайте будем чутче и мудрее,  
Побольше слушать, меньше говорить.  
Подобно Данко или Прометею,  
Другим тепло сердец своих дарить.*

*Но даже если в твоём сердце стужа,  
И если жизнь скатилась под откос —*

*Найди того, кому гораздо хуже  
И помоги. Но лишь не вешай нос!*

*И чьи-то благодарные улыбки  
В любой мороз вас будут согревать,  
И в этом мире, немоющем и зыбком,  
Вам не дадут споткнуться и упасть.*

*Добро творите. Рук не опускайте.  
Цените каждый миг и каждый час.  
Живите радостно. И просто знайте,  
Что многое зависит лишь от нас!*

Окулова Надежда Викторовна.



# ДНИ ВОИНСКОЙ СЛАВЫ РОССИИ

В 2021 году Россия отмечает 800-летие со дня рождения Великого князя, святого Александра Невского, который олицетворяет все лучшее, что есть в народе России. Ему было 20 лет, когда он разгромил шведов, 22 года когда победил ливонцев на Чудском озере, полководец, стратег, полководец, стал святым олицетворяющим все лучшее, что есть в защитниках Отечества.



## И была здесь битва великая (Ледовое побоище)

779 лет назад на Чудском озере, которое находится на территории между двух стран, произошло Ледовое побоище, кровопролитная битва, которая началась с первыми лучами весеннего солнца, завершилась только поздним вечером, результатом которого стала одна из славных побед русского оружия над иностранным захватчиком.

С 1240 года немецкие рыцари Ливонского ордена стали активно совершать походы на русские земли, намереваясь захватить северные территории нашей страны. Сначала им сопутствовал успех – рыцарям удалось завладеть Изборском и Псковом. Следующей целью был Новгород. Чтобы сохранить свободу, его жители обратились за помощью к Александру Невскому. Прославленный полководец без труда собрал войско, но столкнулся с проблемой его вооружения – достойно снабдить армию, чтобы она была способна противостоять закованному в латы противнику, было затруднительно.

Причина заключалась в том, что ресурсы для производства оружия в северных русских княжествах добывать было сложно, из-за чего все необходимое обычно закупалось за границей. Внезапно торговые отношения с нов-

городцами на Западе стали считаться практически противозаконными. Но в тот момент наши ремесленники смогли продемонстрировать все свое искусство. Об этом говорится у С. В. Глязера в книге «Ледовое побоище»: «Папа римский объявил, что он проклянет того, кто осмелится продать русским оружие. Новгородцы тайно покупали за границей мечи, шлемы и металл, нужный для изготовления оружия. Этого металла не хватало, и новгородцы добывали руду на болотах. Это было очень трудно, из болотной руды нельзя было получить такое хорошее железо, какое нужно было для кованых мечей. Но искусные новгородские ремесленники и из выплавленного из этой руды железа ковали такие мечи, от которых враг бежал в смертном страхе».

Ливонские рыцари были уверены в легкой и быстрой победе. Но Александр Невский сделал ставку на новую тактику, которую не смог предугадать враг. Он выстроил войско таким образом, что в центре оказались лучники, а основные силы были сосредоточены по флангам и в резерве.

Рано утром 18 апреля (5 апреля по старому стилю) 1242 г. возле острова Вороний Камень, неподалеку

от Чудского озера, немецкие рыцари издали заметили воинов русской армии и, выстроившись в довольно знаменитый в те времена боевой порядок «свинья», отличавшийся строгостью и дисциплиной строя, направились в центр вражеской армии. После затяжного боя смогли все-таки прорвать его. Воодушевленные своим успехом воины не сразу заметили, как одновременно с двух флангов их неожиданно окружили русские. Немецкая армия начала отступление и не заметила, что она оказалась на Чудском озере, покрытом льдом. Под тяжестью доспехов лед под ними начал трескаться. Большая часть вражеских воинов затонула, так и не сумев спастись.

Это сражение считается уникальным, потому что впервые пешая армия смогла победить тяжеловооруженную конницу.

В этой битве погибло порядка 5 сотен ливонских рыцарей, а 50 довольно знатных немцев были взяты с позором в плен. В те времена эта цифра потерь была весьма впечатляющей и наводила ужас на неприятелей русских земель.

Результатом Ледового побоища стал договор между немцами и новгородцами, согласно которому немцы были вынуждены покинуть русскую землю и вернуть все захваченные территории, а также произвести обмен пленными. Александр Невский сумел предотвратить наступление немецких войск на русские земли.

Победителя, героя Невской битвы и боя на Чудском озере Александра Ярославича, русские города встретили всеобщим ликованием. Несомненно в честь победителя раздавались в воздухе хвалебные песни: победа над немецкими рыцарями на Чудском озере имела большое значение.

Этот подвиг русских воинов стал поистине бессмертным и поучительным для врагов нашей страны. Слова, сказанные Александром Невским во время Ледового побоища, звучат сквозь века: «**Кто к нам с мечом придет, тот от меча и погибнет**».

Курсант кафедры воздушно-космических сил Данилов И.



## Герои давно отгремевшей войны

*Пашков Иван Дмитриевич родился 5 декабря 1921 года в Кемеровской области в крестьянской семье. Окончил 9 классов и аэроклуб в Красноярске.*

**В** 1940 году призван в ряды Красной армии. Выпускник Омской военно-авиационной школы пилотов. Военское звание в годы войны – старший лейтенант. Воевал на Калининском и 1-м Украинском фронтах, командир звена 82-го гвардейского бомбардировочного авиационного полка. Всего за годы войны И. Д. Пашков совершил 206 боевых вылетов, из них 85 на бомбардировку, уничтожив на земле восемь вражеских самолетов, в 15 воздушных боях лично сбил три и в группе – четыре самолета противника.

1-й гвардейской бомбардировочной авиационной дивизии. В феврале 1945 года в ходе одной из операций эскадрилья И. Д. Пашкова разбомбила два крупных склада боеприпасов противника. Из воспоминаний И. Д. Пашкова: *Во время контрнаступления под Москвой немецкие войска были отброшены от Москвы и Калинина под Великие Луки. В 1942 году наши наземные войска взяли Великие Луки. Но там была еще крепость, где немцы окопались и оказывали большое сопротивление. Решили позвать на помощь нас, воздушных снайперов. На командном пункте я получил задание: нанести удар по крепости Великие Луки. И вот мы почти у цели. На высоте 800 метров нас атаковали, кажется, 15 истребителей. Я резким пикированием ушел от истребителей и решил нанести удар по крепости с другой стороны. А здесь нас подстерегала другая группа немцев, открывших огонь. Мы искусно маневрировали, так что попаданий в наш самолет было очень мало. Резким скольжением и планированием ушли и от второй группы истребителей. Вскоре удалось прорваться к крепости. По команде штурмана ввел самолет в планирование и на расчетной высоте нажал кнопку на штурвале. Вниз полетели бомбы со взрывателями замедленного действия. Точно по крепости – цель поражена. С земли командующий армией передал мне благодарность за удар высокой точности. Только успел ответить: «Служу Советскому Союзу!», как со всех сторон обрушились на нас истребители. «Не менее тридцати!» – кричит штурман. Да! Бой одного с таким числом вражеских самолетов, если и возможен, то вероятность победы совсем невелика. Истребители рассредоточились группами и со всех сторон пошли в атаку. Я перешел в оборону, маневрировал самолетом, бросая его, как только мог. Но слишком уж не равны были силы: уйдешь от одной группы, вторая ловит момент и поливает твой самолет свинцом... Три раза мы загорались в воздухе, но я резким сколь-*



*жением срывал и гасил пламя. Самолет, изрешеченный пулями, стал плохо слушаться, возможность маневра была ослаблена. Повалил дым из правого мотора самолета. Попытки сбить пламя скольжением на этот раз не увенчались успехом. Немецкие истребители настойчиво преследовали нас. Штурман Геннадий Богатов сбил одного, но у Геннадия кончились патроны. Один из немецких летчиков, по-видимому командир группы, пристроился к нам. Буквально в 10 метрах от себя вижу нагло ухмыляющуюся рожу. У штурмана пулемет молчит. Но есть автомат! Длинной очередью Геннадий пронзил голову фашиста. Его самолет свернулся и врезался в землю. Наш самолет уже весь был объят пламенем. Прыгать с парашютом поздно: высота мала. Я принял решение посадить самолет на маленькую вырубку в лесу, другого выхода не было. Задыхаемся от дыма, огонь жжет лицо, руки. Только бы успеть подвести самолет к земле и посадить его на снег! От дыма и огня я начал уже терять сознание. Помню, отдал штурвал немного от себя, чтобы ускорить посадку. Но площадка была слишком мала – самолет врезался в поваленные в конце вырубki деревья. Очнулся в метрах в пятидесяти от места падения самолета, штурман лежал неподалеку. У меня были повреждены позвоночник, руки и ноги. Около трех месяцев лежал в гипсе в госпитале. Но закаленный и сильный двадцатилетний организм сибиряка выдержал, я поправился и снова стал летать и громить врага.*

*Наша снайперская эскадрилья нанесла много ударов по врагу. Мы могли группой пикировать на цель, при этом все самолеты были как бы привязанными друг к другу. Надолго запомнился мне и боевой вылет в составе полка в начале 1943 года. Задача была: нанести удар по аэродрому противника Гривочка в районе Старой Руссы. Это было очень сложное задание. Обезвредить цель следовало с рассветом. Значит, взлетать и собираться группами надо было перед рассветом или ночью, а это на самолетах Пе-2, которыми сложно управлять при взлете даже в ясный день, было не так-то легко. Поэтому для выполнения задачи подобрали лучшие силы летного состава полка. И вот дана зеленая ракета – сигнал на запуск моторов и выруливание. Начался взлет. Без фар, один за другим взлетают и собираются в группы самолеты. Зажжены только аэронавигационные огни. Да, здесь действительно нужны были мастерство, выдержка и стремление к победе, а главное – любовь к Родине. Летчики выполнили, ка-*



залось бы, невыполнимое: все как один, можно сказать втемную, поднялись в воздух, собрались в условленные группы и взяли курс к линии фронта, на Гривочку. Немцы не ожидали, что на них нападут ночью. Самолеты стояли, не подготовленные для взлета, летчики спали в казармах, и даже зенитная охрана аэродрома, по-видимому, пребывала во сне, ибо открыла огонь только тогда, когда мы уже бросали бомбы по самолетам. Нарушили мы предрассветный сладкий сон фашистов: 20 самолетов – в клочья, летное поле испахали так, что месяц надо восстанавливать. Да еще уничтожили склад горючего, барак с личным составом, ангарные и приангарные строения с наземными средствами управления...

В 1944 году генерал Полибин получил приказ уничтожить аэродром в районе Федоровки, откуда немцы нанесли удары по нашим войскам. Уже подлетая к аэродрому, который мы должны были бомбить, я заметил, что навстречу на той же высоте летит большая группа немецких «юнкерсов». Бомбардировщики! Сходимся все ближе. Наконец, мы врзались в группу немцев. Генерал подал команду: «Атаковать!» Это был необычный воздушный бой: схватились между собой тяжелые машины. Мы атакова-

ли один самолет за другим, вонзая в них очереди бронбойных и зажигательных пуль... Горят самолеты, падают парашютисты, чертят очереди огня, немецкие самолеты бросают бомбы на свой аэродром и в панике разлетаются. Подобное сражение между бомбардировщиками – единственный случай в истории всей войны. Мы уничтожили много фашистских самолетов, не потеряв ни одного своего. После боя наша группа собралась и закончила то, что не успели сделать сами немцы: аэродром Федоровка, над которым только что шел бой, был стерт с лица земли. В этом бою я сбил одного «юнкерса».

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 27 июня 1945 года за образцовое выполнение боевых заданий командования по уничтожению живой силы и техники противника и проявленные при этом мужество и героизм Ивану Дмитриевичу Пашкову присвоено звание Героя Советского Союза.

После войны И. Д. Пашков продолжал служить в ВВС. В 1955 году окончил Военно-воздушную академию. В 1965 году окончил вечернее отделение экономического факультета Уральского университета.

Скончался 21 ноября 1993 года в Екатеринбурге.

## Успей поступить в Военный учебный центр

*В один из мартовских дней курсанты взвода РИ-291221 кафедры воздушно-космических войск посетили МАОУ СОШ № 16 с целью ознакомления учеников выпускных 9-х классов с программой обучения в Военном учебном центре при УрФУ.*

**Н**аглядно через видеоролик, в котором презентуются некоторые мероприятия ВУЦ: строевая подготовка, занятия по РХБ защите, а также выезд на сборы – школьникам рассказали о поступлении и учебе в Военном учебном центре. Ребята с интересом слушали наши рассказы, задавая интересующие вопросы. А вопросы были разные, вот некоторые из них.

### **Сложно было ли поступить?**

Этап поступления в ВУЦ состоит из нескольких шагов, первоначально нам необходимо было пройти медкомиссию в военкоматах по месту жительства и принести результаты комиссии еще до получения аттестата. Далее поступление проходит на основе конкурса, но в отличие от гражданских специальностей при поступлении в Военный учебный центр есть возможность поднять свои баллы ЕГЭ. После сдачи аттестата или его копии мы сдавали физподготовку: бег на 100 м, бег на 3 км, подтягивание. Баллы за каждое упражнение суммируются (это вторичные) и переводятся уже в первичную стобалльную систему, которая добавляется к вашим баллам за ЕГЭ.

### **В чем преимущество обучения в таком центре перед обучением в высших военных образовательных организациях?**

Во-первых, это получение сразу двух специальностей, гражданской и военной, мы посещаем Военный учебный центр раз в неделю на младших курсах, и два раза на старших, если не будут назначаться дополнительные мероприятия. В остальные дни мы проходим обучение в институте УрФУ. И да, у нас есть общежитие казарменного типа, но если у тебя нет проблем с учебой, то принудительно туда не заселяют. Многие у нас живут либо в общежитии, либо дома.

### **Какие льготы можно получить сразу при поступлении?**

Это военная стипендия. Ее мы получаем вместе с гражданской, но главное отличие, если ты закрываешь семестр даже с одной «З» по гражданскому предмету, то ты перестаешь получать гражданскую стипендию, а вот военная стипендия остается независимо от результатов сдачи сессии, но если сдаешь военные дисциплины на отлично, то пойдет повышенная выплата.

*Курсант кафедры воздушно-космических сил Киннер В.*

*С 1 апреля (до 1 июля) приемная комиссия военного учебного центра Уральского федерального университета начала прием документов от студентов вуза для обучения по программам военной подготовки сержантов запаса. В конкурсе участвуют только учащиеся 1-го курса УрФУ. Набор проходит только на две кафедры: танковых и инженерных войск. Предварительный отбор проводится по заявлению студента УрФУ. Для участия в конкурсном отборе рассматриваются граждане Российской Федерации в возрасте до 30 лет, обучающиеся в УрФУ по очной форме обучения.*

**Всю дополнительную информацию по поступлению можно получить на сайте <https://vuc.urfu.ru/ru/abiturientam/>**