



С ДНЁМ ПОБЕДЫ!

Учредитель: ФГБОУ ВПО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)».

Пропеллер

№ 4(3814), апрель 2015 года.

Газета издается с 26 января 1931 года.

МАИ — 85 ЛЕТ!

В адрес Московского авиационного института (национального исследовательского университета) пришли сотни поздравительных телеграмм от самых разных адресатов из разных концов нашей страны и из-за рубежа. МАИ поздравил председатель Правительства Российской Федерации Дмитрий Медведев, председатель Государственной Думы России Сергей Нарышкин, члены кабинета министров правительства России, руководители отраслевых промышленных и оборонных предприятий, ректоры вузов страны, представители бизнеса и, конечно, маёвцы разных поколений.



**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ
ПРАВИТЕЛЬСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Дмитрий Медведев:

«Уважаемые друзья!

Примите мои искренние поздравления с юбилеем.

85 лет назад был создан знаменитый Московский авиационный институт. За это время вуз стал национальным исследовательским университетом, признанным лидером высшего профессионального образования в области авиации, ракетостроения и космонавтики.

Сегодня - это один из лучших технических вузов страны. Здесь созданы современные ресурсные центры в области наноматериалов и нанотехнологий, авиастроения и производства летательных аппаратов, уникальные техническая и лабораторная базы. В этих стенах молодые люди не только получают качественные знания с применением инновационных образовательных программ, но и имеют возможность учиться у известных учёных и профессоров, проходить лётную практику на собственном аэродроме. В послужном списке института - целый ряд громких разработок, которые прославили российскую авиацию. Среди его выпускников - Герои Советского Союза и России, заслуженные лётчики-испытатели, космонавты и генеральные конструкторы.

Какой будет авиационная, ракетно-космическая и оборонная промышленность завтра, во многом зависит от вас - инженеров нового поколения. Уверен, что МАИ и дальше будет символом образования самого высокого качества, а его выпускники - специалистами высшей квалификации, востребованными в самых разных отраслях экономики.

Желаю вам дальнейших успехов и всего самого доброго».

ОФИЦИАЛЬНОЕ СООБЩЕНИЕ

Реорганизация МАИ и МАТИ

Уважаемые работники и обучающиеся МАИ!

Ректорат МАИ уведомляет, что Министерство образования и науки Российской Федерации объявило о реорганизации ФГБОУ ВПО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» и ФГБОУ ВПО «МАТИ — Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского».

МАТИ присоединяется к МАИ в качестве структурного подразделения. Реорганизация вузов должна завершиться в течение года.

Приказ Минобрнауки России от 24 марта 2015 года № 266 "О реорганизации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» и федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского» и план реорганизационных мероприятий размещены на официальном сайте МАИ (www.mai.ru) в разделе «Реорганизация МАИ и МАТИ».

Ректорат МАИ

ПОЗДРАВЛЕНИЕ

Дорогие маёвцы! Ветераны Великой Отечественной войны, труженики тыла, преподаватели, сотрудники, аспиранты и студенты!

9 мая 2015 года исполняется 70 лет со дня Победы нашей страны в Великой Отечественной войне. Путь к ней был долгим и трудным. Небывалой жестокостью и болью, невосполнимыми потерями и разрушениями, скорбью по истерзанной огнём и металлом родной земле были наполнены 1418 дней и ночей Великой Отечественной. Именно 9 мая во всех уголках нашей необъятной Родины радостной вестью прозвучало долгожданное слово: «Победа!»

Мы никогда не забудем погибших и тех, кто всем смертям назло остался в живых. Время унесло многих и многих из них, но они оставили нам крепнущие со временем образцы нестигаемого мужества, истинно духовного подвига в защите Отечества, столь необходимого нам сегодня.

В этот памятный для всех нас день хочется еще раз выразить нашим ветеранам огромную благодарность и низкий поклон за то, что Вы, не щадя своей жизни и своего здоровья, отстаивали нашу Родину. Мы благодарим Вас от всей души за то, что Вы подарили нам мир и спокойствие. Желаю Вам здоровья, тепла, радости, бодрости, чтобы Вы всегда были окружены близкими людьми, дарящими Вам свою любовь и поддержку.

С Днем Победы!

Ректор МАИ Анатолий Геращенко

КОНФЕРЕНЦИЯ

Инновации в авиации и космонавтике 2015

Московская молодёжная научно-практическая конференция «Инновации в авиации и космонавтике 2015», посвящённая 85-летию со дня образования МАИ прошла с 21 по 23 апреля. В этом году за три дня работы конференции выступили с докладами 317 человек, среди которых были студенты, аспиранты и молодые учёные из Москвы, Самары, Санкт-Петербурга, Омска, Уфы, Пензы, Воронежа, Рязани и Красноярска. Торжественное открытие и пленарное заседание конференции состоялось в Большом зале Дворца культуры и техники МАИ.

Со вступительным словом к участникам и гостям конференции обратился ректор МАИ, профессор Анатолий Геращенко, затем выступил статс-секретарь — заместитель руководителя Федерального космическо-

го агентства Денис Лысков. Поздравив собравшихся с началом работы мероприятия, он отметил, что проведение таких научно-практических конференций очень важно для подготовки высококвалифицированных

научно - технического потенциала российского авиастроения; генерального директора научного предприятия «АвтоМеханика» Владимира Бойкова, рассказавшего о программном комплексе EULER - инновационной среде моделирования сложных пространственных механизмов. О разработке проектов Федеральной космической программы России на 2016-2025 годы (ФКП-2025) рассказал заместитель начальника Центра системного проектирования ФГУП «ЦНИИмаш» Анатолий Мальченко.

Ярким событием пленарного заседания стала встреча с выпускницей аэрокосмического факультета МАИ, лётчиком-космонавтом Еленой Серовой. Елена Олеговна, которая вернулась 12 марта этого года из космической экспедиции в составе экипажа МКС 41/42, торжественно передала студентам маёвский



специалистов в области ракетно-космической техники. Работа пленарного заседания продолжилась докладами первого проректора МАИ, главного научного сотрудника ФГУП «ЦАГИ им. Н. Е. Жуковского» Кирилла Сыпало, рассказавшего о развитии

Окончание на 4 стр.

Этот день мы приближали, как могли...

... В марте 1945 года в Московском авиационном институте преподаватели, сотрудники и студенты готовились отметить 15-й День рождения вуза. «Пятнадцатилетие МАИ – смотр работы института. Самый лучший способ отметить юбилей — это ещё лучше учиться, ещё лучше трудиться». – Так писала тогда вузовская газета «Пропеллер». Среди студентов на этот момент училось 325 фронтовиков. Но немало маёвцев оставалось ещё на полях сражений Великой Отечественной войны. А в воздухе витало предчувствие выстраданной, долгожданной и такой уже близкой Победы.

В МАИ с почтением и гордостью бережно хранят память о боевых и трудовых подвигах маёвцев в годы Великой Отечественной войны. Сотни рассказов фронтовиков и о фронтовиках содержат старые подшивки газеты «Пропеллер»; а в музее МАИ хранятся выцветшие от времени зачётная книжка, студенческий билет, пробитая в нескольких местах солдатская каска, дневники и письма, фотографии и похоронка – экспонаты, которые дают возможность перенестись в героические сороковые годы 20 столетия...

В народное ополчение записались всем институтом

...Уже 25 июня 1941 года в институте были сформированы две санитарные дружины. В начале июля в каждом районе Москвы приступили к созданию дивизий народного ополчения. 350 студентов и сотрудников института из числа записавшихся были направлены в 18-ю стрелковую дивизию на-



Герои Советского Союза Руфина Гашева (слева) и Наталья Меклин у самолётов По-2.

родного ополчения Ленинградского района г. Москвы. А записались все мужчины, работавшие или обучавшиеся в МАИ.

В середине сентября 1941 года все дивизии народного ополчения были включены в состав регулярных войск Красной Армии и перешли в подчинение Западного фронта. Маёвцы в составе 18-й дивизии вели трудные бои под Москвой. Многие погибли. Из заметки в газете «Пропеллер» студента 1945 года М. Зарезова: «В заснеженных и израненных бомбами и снарядами лесах Подмосковья отставали мы, студенты московских вузов, свой родной город. Трудно нам приходилось. Враг обладал численным превосходством в людях и технике. Много моих товарищей пало в боях за Москву смертью храбрых. За их смерть я мстил врагу под Звенигородом, Рузой, под Гжатском и Ржевом...» В числе погибших был и сотрудник «Пропеллера» Михаил Дынник. По воспоминаниям сослуживцев, это был неутомимый человек: он появлялся в местах самых жарких схваток, приносил материалы о только что прошедшем бое — когда только успевал писать?! Михаил так и погиб на передовой. А 6 января 1942 года 18-й дивизии было присвоено почётное звание 11-й Гвардейской.

Работали с рассвета до темноты

В начале войны более 200 студентов МАИ были направлены для работы на авиазаводы, около 450 — на подмосковные аэродромы, более 500 человек в июле — августе работали на строительстве оборонительных сооружений под Смоленском, Вязьмой и Брянском.

За этими скупыми цифрами — тяжелейший труд совсем ещё юных ребят. Вот как описывает это время студентка МАИ военных лет Нина Сергеевна Романовская. «Работали мы, девушки-москвички, с рассвета до темна. Работали так: роем 1 час, отдыхаем 10 минут, при этом валились, как кули, прямо на землю. Мы рыли лопатами огромные противотанковые рвы глубиной 3-4 метра, шириной 4 метра. Я не расставалась со своей лопатой, ходила с ней повсюду и даже спала с ней. Прорыв ров определенной длины, перемещались в другую деревню, пешком или на телегах. И так — весь июль и август мы передвигались по Орловской и Брянской областям».

В небе «ночные ведьмы»

В октябре 1941, когда враг стоял у стен Москвы, прозвучал призыв Героя Советского союза лётчицы Марины Расковой к девушкам страны. Началось формирование женских авиационных полков. В военно-воздушную инженерную академию им. Жуковского, где происходило формирование, пришли сотни девушек из МАИ, МГУ, других вузов. Многие из них пришли из аэроклубов. Студентки МАИ Галина Джунковская, Наталья Меклин, Рая Аронова, Галина Докучович доблестно сражались в одном из воздушных полков Марины Расковой. Галина Докучович сражалась в составе 588-го (46-го Гвардейского) ночного бомбардировочного авиационного полка, совершила более 120 боевых вылетов. В ночь на 1

августа 1943 погибла в ночном бою над Таманским полуостровом. Галина Джунковская, была удостоена звания Героя Советского Союза. Во время войны юная лётчица совершила 62 боевых вылета, в 5 воздушных боях в составе группы сбита 2 самолёта противника. Дважды горела, была контужена, но возвращалась в строй.

Звания Героя Советского Союза были удостоены Раиса Аронова и Наталья Меклин. Гвардии лейтенант Н. Ф. Меклин совершила 982 боевых вылета на бомбардировку



Зима 1944-45 года. Н. Меклин, Р. Аронова, Е. Рябова.

важных объектов в тылу врага, скопления его живой силы и боевой техники, нанеся ему значительный урон. Звание Героя Советского

Союза с вручением ордена Ленина и медали «Золотая Звезда» Р. Е. Ароновой присвоено 15 мая 1946 года за 941 боевой вылет, нанесение большого урона противнику и проявленные при этом доблесть и мужество.

В этом же полку воевала и Александра Акимова. Она совершила 680 ночных вылетов на бомбометание, разведку и другие задания. Была награждена пятью боевыми наградами. В апреле 1945 года была представлена к званию Героя Советского Союза, однако представление затерялось в Москве. Александра Акимова не была студенткой



Герой Советского Союза Г. Н. Липкин и Герой России А. Ф. Акимова. 8 мая 1987 года.

МАИ, но после демобилизации окончив Московский педагогический институт, а затем и аспирантуру, пришла в наш университет. С 1952 года кандидат исторических наук А. Ф. Акимова преподавала на кафедре истории. Только 31 декабря 1994 года Акимовой Александре Фёдоровне было присвоено звание Героя Российской Федерации за мужество и героизм, проявленные в борьбе с немецко-фашистскими захват-



Стенд, посвящённый Великой Отечественной войне в Музейном комплексе МАИ

чиками в Великой Отечественной войне 1941—1945 годов.

...За 3 года женский полк прошёл боевой путь до Берлина. Бомбили немцев в предгорьях Кавказа, на Кубани, на Таманском полуострове, в Крыму, в Белоруссии, Польше и Германии. Летали

ночью на лёгких тихоходных самолётах По-2, против которых действовали зенитки и ночные истребители. Бомбили перепра-

вы, огневые точки, скопления войск, укрепленные районы, штабы, железнодорожные станции и эшелоны, автомашины, самолёты на аэродромах... Девушки - лётчицы доставляли врагу столько вреда и хлопот, что они прозвали их «ночными ведьмами».

МАИ в эвакуации

... В тяжёлые октябрьские дни 1941-го года, когда враг приближался к Москве, правительство приняло решение об эвакуации МАИ в Алма-Ату. Эвакуация началась 14 октября, а уже через месяц МАИ возобновил занятия в столице Казахстана. За 20 месяцев своего пребывания в Алма-Ате, было подготовлено 620 молодых специалистов. Коллектив института использовал все средства и возможности для помощи фронту.

С апреля учебно-производственные мастерские на новой базе в Алма-Ате начали производить корпуса артиллерийских снарядов калибра 76 мм (до 10 тысяч в месяц), сварку корпусов зажигательных бомб и стабилизаторов мин. Кроме того, специалисты-вооруженцы МАИ оказали техническую помощь М. Т. Калашникову в создании пулемёта (Алма-Ата). А летом студенты работали в казахстанских колхозах, убирали урожай хлеба. Ведь в годы войны Казахстан был главной житницей страны.

Всё для фронта, всё для Победы

2 февраля 1942 года параллельно с Алма-Атой институт возобновил работу в Москве. К апрелю в Москве работало и училось около 1700 человек (из них более 800 студентов). В учебно-производственных мастерских был организован демонтаж и утилизация сбитых немецких самолётов. Ежемесячно мастерские отправляли на авиазаводы десятки тонн вторичного сырья. В это же время при кафедре физики (заведующий кафедрой К. А. Путилов) была создана экспериментальная группа по исследованию и доработке прямоточных воздушно-реактивных двигателей конструкции И. А. Меркулова. Это были первые работы в области реактивной техники в МАИ.

В 1943 году подразделения института вернулись из эвакуации. В сентябре в МАИ обучалось уже 5300 студентов. В этом году были закончены доводка и лётные испытания вертолёта «Омега», созданного в ОКБ-3 МАИ под руководством И. П. Братухина. В последующие годы под его же руководством было создано несколько типов вертолётов различного назначения. Это были первые в нашей стране вертолёты, выпускавшиеся серийно.

Расчётно-конструкторская бригада из преподавателей и студентов МАИ разработала подмоторную раму для установки отечественных двигателей на трофейные само-

Окончание. Начало на с. 2



Памятная доска погибшим маёвцам в годы Великой Отечественной войны

лёт. Работа проводилась по заданию авиаремонтной базы, находившейся под Алма-Атой. Созданная конструкторская документация была передана в производство.

В 1944 году МАИ был признан лучшим вузом столицы с вручением переходящего Красного знамени.

В этом же году после двухлетнего перерыва стала снова выходить газета «Пропеллер». Перелистывая страницы газетных подшивок того периода, можно ощутить живое, горячее дыхание истории. Чем жили маёвцы в 1944-45 учебном году,

когда Победа была уже так близка? Учились, работали, занимались спортом, помогали фронту и фронтовикам, как могли. Концертная бригада театральной студии института под руководством бывшего фронтовика, студента Ю. П. Егорова в период с 10 августа по 23 сентября дала 124 концерта для личного состава 3-го Прибалтийского фронта. Концерты часто проходили в прифронтовой обстановке. Ю. П. Егоров впоследствии стал популярным кинорежиссером, создателем фильмов «Они были первыми», «Добровольцы», «Простая история». Студент МАИ гроссмейстер В. Смыслов стал чемпионом Москвы по шахматам. Был создан и начал работать спортивный клуб МАИ.

В эти годы закалилось и окрепло маёвское братство. Это удивительно, но ушедшие на фронт студенты и преподаватели не порывали связи со своим институтом. Об этом свидетельствуют многочисленные письма, опубликованные в газете. Письма с фронта, письма на фронт. Рассказы фронтовиков о тяжелых боях и рассказы их командиров о подвигах маёвцев на полях сражений. Это маёвское братство живо до сих пор..

... Не все маёвцы вернулись с войны. 106 студентов и сотрудников остались на полях сражений Великой Отечественной.

...Каждый год в День Победы новые поколения маёвцев приходят на Ритуальную площадь МАИ и возлагают цветы к

памятнику погибшим в боях за нашу Родину.

«И вновь, как тогда польхают сирени,
Лиловым прибоем весенней волны,
Нельзя нам забыть о судьбе поколений:
Пока будем помнить – не будет войны.»

Это отрывок из стихотворения преподавателя МАИ А. Алёшина.

За годы войны в МАИ подготовлено для авиапромышленности страны 2262 инженера, выпущено 22 новых учебника и учебных пособия, создано 12 новых кафедр и лабораторий, выполнено 175 научно-исследовательских работ. 167 преподавателей МАИ (из 585) имели учёные степени докторов и кандидатов наук. В действующие части было направлено авиапромышленностью 125655 самолётов, и в этом немалая заслуга выпускников МАИ. За годы войны школами Осоавиахима при МАИ и военной кафедрой подготовлено 1000 снайперов, 900 пулемётчиков, 380 миномётчиков, 160 истребителей танков.

По материалам из разных источников
подготовила Галина Снедкова.

Фото из архива музея МАИ
и архива фотохудожника Анатолия Жданова.

СТУДЕНТЫ МАИ В БОЯХ ЗА РОДИНУ

Разведчица, конструктор, монахиня

Студентка МАИ Наталья Малышева в 41-м году добровольно пошла на фронт. И почти сразу стала разведчицей. Боевое крещение получила на Волоколамском направлении. Храбрость, находчивость, прекрасное знание немецкого языка и уникальная память определили её судьбу на войне. Сколько раз переходила линию фронта — не сосчитать. При этом она была и бойцом-разведчиком, и медсестрой, и переводчиком. Огромный объём ценных сведений передавала она «своим», подключая специальную аппарату-

опаснейших военных эпизодов. Однако, Наталья Малышева дошла до Берлина. Вернувшись в Москву после войны, она, закончив МАИ, получила профессию конструктора ракетных двигателей. Работала тридцать пять лет. Большая часть её трудовой деятельности прошла в Подлипках у Королёва в ранге ведущего конструктора двигателей для первых баллистических ракет и космических кораблей. Работала на совесть, как на фронте, отдавая всю себя однажды выбранному делу. А с возрастом, стала чаще бывать в Храме, читала Евангелие. «Все, что до сих пор было смыслом моей жизни: работа, активная общественная деятельность, стремление быть в центре внимания, — разом поблекло и потеряло значение», — рассказывала Наталья Малышева в своих воспоминаниях.

Вскоре она нашла духовника, объездила многие монастыри, стала работать на восстановлении подворья Пюхтицкого монастыря. Здесь же приняла постриг, и с этого момента стала монахиней Адрианой.

У сестры Адрианы сохранился фронтовой дневник, который она вела будучи 19-летней студенткой МАИ, ставшей разведчицей на страшной войне. За скупыми, искренними строчками на выцветших от времени листочках можно разглядеть и почувствовать прифронтовую Москву 1941 года, ошестившуюся противотанковыми ежами, тревожную и хмурую, — и юную Наташу, рвавшуюся на фронт защищать свою любимую страну и свою мирную студенческую жизнь.

Из фронтового дневника Натальи Малышевой

1 октября 1941 года.

Итак, вчера эвакуировался мой институт. Теперь буду ждать направления в армию.

10 октября.

В Москве пусто, тревожно. Транспорт ходит нерегулярно. Дежурю в комитете Красного креста.

30 октября.

Итак, я - разведчица! Мне выдали брюки, гимнастёрку с ремнём, огромные ботинки и обмотки..

1 ноября.

Беседовала с нашим командиром. Он - Герой Советского Союза. Предложил мне заниматься с девушками немецким языком. Хорошо, что мои знания тоже могут принести кому-нибудь пользу. Я получила СВТ - самозарядную



винтовку Токарева.

8 ноября.

Торжественные были дни! Шестого утром принимали присягу. Как это было замечательно!

12 ноября.

Квартируемся мы в помещении Пищевого института — это напротив моего МАИ. Сколько связано у меня здесь с мирной жизнью, но такая граница пролегла между той далёкой жизнью и этой.. Шоссе всё загромождено какими-то очень сложными штуками: несколько кусков рельсов, сваренных под углом. Это против танков. Но разве они посмеют пройти здесь?!

15 ноября.

Нас теперь в неожиданное время вдруг собирают по тревоге, и мы занимаем «боевые рубежи». Это тренировки. Потом делается разбор с указанием ошибок.

25 ноября.

Сейчас дежурный вызвал двенадцать наших ребят. Они отправляются на выполнение специального задания. Как я им завидую!

1 декабря.

Ура! Все вернулись, только страшно важные, гордые, всё держат в секрете, говорят, что задание выполнено — и все. Я на них смотрела, как на живых

героев, только своих. Они уже сделали что-то нужное. Когда же моя очередь?

7 декабря.

Случилось! Я только что вернулась с задания. ...5-го поздно вечером мы погрузились в грузовик с брезентовым верхом и отправились. На рассвете остановились в опустевшей деревне. Стреляли где-то очень близко. Это был уже настоящий фронт.

Выпал снег, по деревне шагали бойцы части, которая здесь занимала рубежи. Командир сказал, что нашей группе поручено разведать противника за насыпью железной дороги. Шли долго лесом, потом Саша Шпиро и Юра Смирнов отправились дальше, а мы остались на опушке. Вернулся Шпиро, раненый и сказал, что за насыпью они нарвались на немцев, и Смирнов, тяжело раненый остался там. Немцы держат это место под огнём. Чувство, которое меня в тот момент охватило словами не

и поползла, почти зарывшись в него. С трудом подобралась к Юре, но уже ничем помочь ему не смогла. Он лежал мёртвый, закопченный. Попробовала всё-таки взять его к своим, но это было мне не под силу. К тому же началась настоящая пальба, и я бросилась обратно. Как удалось добраться, как миновали меня пули, теперь уже не помню. Мне было очень тяжело на сердце. Какое это ужасное чувство — потеря товарища. Сашу Шпиро мы отправили в госпиталь. Наверное, он к нам больше не вернётся.

18 декабря.

Меня вызывали в штаб, фотографировали для газеты. А завтра я поеду в МК ВЛКСМ, потом, говорят, буду выступать по радио. Как-то всё это мне очень странно. Неловко себя чувствую от всех этих отличий, неудобно перед товарищами. Ну, какая я «отважная разведчица»? Помоему до этого ещё очень далеко.

9 февраля.

Мы едем на другой фронт. Погрузились в теплушки. Мы теперь разведбатальон. Нас, девушек, осталось только шесть.

... Стучат колёса, мы всё дальше и дальше от Москвы. Ког-



передать. ... Ведь у меня сансумка, да и кто, кроме меня сумеет помочь раненому? Я стала быстро раздеваться, пока не осталась в белом белье. Фланелевые кальсоны и рубаха были на мне (маскхалатов выдать нам ещё не успели). Я быстро легла в снег

да снова увидим её? Теперь мы вливаемся в регулярные фронтовые части.

На этом обрывается фронтовой дневник Натальи Малышевой.

Подготовила Галина Снедкова
Фото из архива Н. Малышевой
(сестры Адрианы)

ПАМЯТИ ВЕРНЫ

От солдата до генерала.
Воспоминания о войне.

3 марта 2015 года в Конференц-зале Российской государственной библиотеки состоялась церемония вручения авторских экземпляров 16-го тома мемуаров «От солдата до генерала. Воспоминания о войне». Помощь в подготовке рукописей ветеранам войн для этого тома оказали 15 студентов кафедры истории и 2 студента УВЦ ФВО МАИ. Ветеранам, студентам и преподавателям, принявшим участие в создании тома, вручены авторские экземпляры и свидетельства-благодарности Московского комитета ветеранов войны и Академии исторических наук. Книги и награды вручал Герой Советского Союза, председатель клуба Героев Советского Союза, Героев Российской Федерации и полных кавалеров ордена Славы, генерал-полковник, депутат Госдумы РФ Н.Т. Антошкин.

А 23 марта 2015 года распоряжением №62-рп Президента Российской Федерации В.В. Путина издание мемуаров «От солдата до генерала. Воспоминания о войне» признано проектом общенационального значения.

Поздравляем преподавателей и студентов факультета военного обучения МАИ с такой высокой оценкой проекта, работу над которым они начали первыми.

... Осенью 2002 года по распоряжению полковника В.Н. Луценко к ветеранам 4-й гвардейской армии отправились записать их воспоминания о войне студенты военного факультета МАИ, и уже 11 ноября 2003 года в Большом зале ДКиТ МАИ состоялась церемония вручения авторских экземпляров 1-го тома 50 ветеранам и 50 студентам нашего университета. Затем по директиве Командующего московским военным округом примеру военного факультета МАИ последовали воен-



ные факультеты и кафедры ещё 11 московских вузов, и были изданы очередные тома.

Поздравляем также кафедру истории МАИ, студенты-первокурсники которой первыми среди университетов России в 2006 году подготовили том этого издания. По рекомендации Минобразования России примеру кафедры истории МАИ последовали ещё 47 российских университетов, результате чего в настоящее время в Академии исторических наук имеются рукописи ветеранов ещё на 20 томов.

В этом многотомном издании опубликованы воспоминания ветеранов войны, работавших в МАИ - И. И. Семёнова и А.Д. Сухарева (1-й том), С. И. Тарасенко (4-й и 16-й тома).

В 16 изданных томах представлены воспоминания 800 ветеранов Великой Отечественной войны, а также ветеранов военных действий в Корее, Вьетнаме, на Кубе и в Сирии, которые проживают в Москве, Московской, Смоленской и Тамбовской областях, в Краснодарском

крае и в Республике Коми.

Распоряжением Президента России руководителю проекта выделен грант. На средства гранта в 2015 году будут изданы 17-й и 18-й тома, в подготовке которых приняли участие студенты УВЦ ФВО МАИ и кафедры истории МАИ.

Выражаем благодарность всем студентам МАИ принявшим участие в благотворительной помощи ветеранам войны в подготовке рукописей их воспоминаний для многотомника мемуаров «От солдата до генерала. Воспоминания о войне» - проекта общенационального значения.

Евгений Шоль

ПО СТРАНИЦАМ «ПРОПЕЛЛЕРА»

Так ковалась Победа

1941 год

В обеденный перерыв во всех отделах и цехах МАИ состоялись митинги. Преподаватели, инженеры, рабочие, служащие, студенты единодушно заявили, что они готовы в любой момент встать на защиту своей Родины. И тут же записались в народное ополчение. Студенты настаивали на немедленной их отправке на фронт. Выступивший на митинге студент Рахмиленин сказал: «Я вступаю в народное ополчение, чтобы быть готовым в любую минуту отправиться на фронт»

П.Г. Литвина, кандидат исторических наук

1942 год

Суровые дни наступления. Зима 1942 года, конец декабря. Приближается новый, 1943 год. Мы поставили себе задачу новый год встретить в станице Ю. Для этого приходится преодолевать целый ряд препятствий. В боевом порыве, горя желанием подарить Родине в эту новогоднюю ночь часть ее территории, мы прорываем всю сеть заграждений. Станица взята!

В.Петровский, студент группы С-1-18, орденосец

1943 год

На долю расчёта рации, которой я командовала, выпала высокая честь: удерживаясь на правом берегу Волги, среди руин Сталинграда, обеспечивать связь со штабом фронта. 14

дней мы цеплялись за узкий клочок земли. Наша рация подверглась жестокому обстрелу. Шесть раз рвалась антенна нашей рации. И каждый раз снова и снова восстанавливалась связь. За этот бой я получила вторую правительственную награду — медаль «За отвагу».

Н.Инкина, студентка факультета приборостроения и оборудования.

1944 год

Май 1944 года. Советские войска вели бои за освобождение Крыма. В руках немецко-фашистских захватчиков оставался только Севастополь. Сбросить гитлеровцев в море - вот за что мы тогда дрались. Моя батарея, расчищая путь пехоте, была прямой наводкой по огневым точкам противника. Немцы отвечали ожесточённым огнём. Одна из мин противника разорвалась возле нашего укрытия. Я был ранен, но продолжал командовать огневым взводом. От первых же наших снарядов загорелись две вражеские машины. У нас выбыл один из наводчиков. Я занял его место. Ещё три танка запылали на поле боя. Немцы не выдержали и отошли. Тяжелое ранение вывело меня из строя. Но мои товарищи завершили дело. 12 мая Севастополь был освобождён.

В. Лисаев, студент 1 курса инженерно-экономического факультета, орденосец

1945 год.

Мы в Берлине! И сегодня, в чёрном сердце фашистской Германии, накануне окончательной победы, я невольно перебираю в памяти весь свой военный путь, все события последних четырёх лет.

Я вспоминаю, как 3 июля 1941 года, во дворе института мы напряженно слушали речь вождя, призывавшего всех нас на борьбу с врагом. А сегодня мы уже видим, как над миром загораются лучи солнца Победы!

Скоро, скоро мы встретимся, друзья, в стенах родного института. Радостна будет эта встреча. Крепко жму ваши руки.

Гвардии капитан С.Ильин «Пропеллер», 11 мая 1945 года



КОНФЕРЕНЦИЯ

Инновации в авиации
и космонавтике-2015

Окончание. Начало на с. 1

флаг, а также футболку и бейсболку с маёвской символикой побывавшие в космосе. А затем состоялся обстоятельный разговор студентов с лётчиком-космонавтом Еленой Серовой. Участников конференции интересовало буквально всё: как она пришла в отряд космонавтов; помогли ли ей в этом полученные в МАИ знания; какие ощущения испытывает космонавт на центрифуге, при подготовке к полёту в космос; и что такое невесомость, на что это похоже; какие научные эксперименты проводила она на МКС; как себя чувствовала при возникновении нестандартных ситуаций. Елена с удовольствием подробно отвечала на все вопросы. Студенты ещё долго не отпускали знаменитую выпускницу МАИ. Фотографировались с ней на память, получали автографы.



В последующие дни в рамках конференции на территории факультетов нашего университета работали научные секции. Интересной особенностью конференции этого года стало участие в ней школьников старших классов. Для них была организована своя школьная секция.

24 апреля участники конференции имели возможность посетить выставку скафандров, посвященную 50-летию первого выхода человека в открытый космос в Центральном Доме авиации и космонавтики.

Самый подробный рассказ об этом интереснейшем мероприятии можно прочитать на сайте www.mai.ru

Галина Алова

Фото Андрея Дмытрива, Антона Никитина

ФЕСТИВАЛЬ

Приходите
на «МАЙский взлёт»!

Уникальный фестиваль под открытым небом, праздник авиационно-космической науки и техники, спорта и творчества — V Московский молодёжный фестиваль «МАЙский взлёт» пройдёт 16 мая (суббота) на ВДНХ.

Многие из нас мечтают научиться летать, стать космонавтами, лётчиками или ненадолго почувствовать, как покоряются бескрайние воздушные пространства. Фестиваль «МАЙский взлёт» позволит участникам дотянуться до неба, увидеть красоту и чудеса инженерной мысли и сделать серьёзный шаг в выборе профессии.



Участников ждёт увлекательная программа, в которую входят выставка новейших изобретений авиационной и ракетно-космической техники, бесплатные аттракционы, площадки конкурсов и розыгрышей призов, зрелищные бои авиамоделистов и концерт.

Организаторы фестиваля: Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет), Клуб выпускников МАИ, Правительство Москвы.

В 2015 году фестиваль приурочен к 85-летию со дня основания МАИ. Действие фестиваля развернётся на площади Промышленности ВДНХ, рядом с павильоном «Космос». ВДНХ — популярное место отдыха, которое неразрывно связано с авиацией и космонавтикой. Вход для зрителей с 12:00.

В торжественном открытии фестиваля в 15:00 примет участие мэр Москвы С. С. Собянин. Музыкальную и развлекательную программу продолжат группы «Смысловые Галлюцинации», «Ундервуд», «Ключи», «Jukebox Trio» и другие.

Посещение нашего фестиваля — бесплатное. Нужно только зайти на сайт МАИ и заполнить простую форму регистрации от TimePad. На указанную Вами электронную почту придёт Ваш персональный билет. Не забудьте распечатать его, для прохода на площадки фестиваля нужно иметь билет при себе.

Фото Анатолия Жданова