

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



ПРОПЕЛЛЕР

№.2 (3871), МАЙ, 2023

ИЗДАЁТСЯ С 26 ЯНВАРЯ 1931 ГОДА.



С ДНЁМ ПОБЕДЫ!

ГЛАВНЫЙ
РЕДАКТОР

Галина Снедкова

ЗАМЕСТИТЕЛЬ
ГЛАВНОГО
РЕДАКТОРА

Флора Калинко

ДИЗАЙН И
ВЁРСТКА

Полина Дасюк

АВТОРЫ

Алёна Басавина,
Галина Снедкова,
Флора Калинко,
Александр Вергуз

ФОТО

Никита Спицин,
Анатолий Жданов,
Андрей ДмытривНАША СТРАНИЦА
В КОНТАКТЕ

Адрес редакции: ул. Дубосековская, 4, ГУК, зона «Б», комн.454 А. Тел.: (499)158-49-19, (499)158-83-71.

e-mail: gazeta_propeller@mail.ru

Номер отпечатан ООО «АРТФИЛД», 127081, Москва, Дежнев проезд, дом 27, корп.3, кв. 108.

Заказ № 351. Объём 2 п.л. Тираж 2000. Номер подписан в печать 24.04.2023.

С ДНЁМ
ПОБЕДЫ!

В длинной череде самых разных событий, создающих историю нашей страны, есть такие, которые останутся яркими страницами в истории всего человечества. Краеугольным камнем таких событий стала победа нашего народа в Великой Отечественной войне.

Дорогие ветераны Великой Отечественной войны: Ольга Никифоровна Мещерякова, Юрий Иванович Боченков, Михаил Алексеевич Сахаров, Тамара Александровна Рыжова, Валентина Ивановна Граникова, Надежда Ивановна Кравчик, Лидия Дмитриевна Малина, Виталий Иванович Епихин!

Примите поздравления с великим праздником – Днём Победы! Мы гордимся вами и бесконечно благодарны за вашу самоотверженность и бесстрашие на полях сражений и на трудовом фронте, которые помогли победить врага, отстоять свободу нашей страны во время войны, а в послевоенные годы сделать её великой державой.

Низкий поклон вам и безграничная благодарность за ваш подвиг!



с.8-9



с.12



с.14-15



с.4-5



с.10-11

МОЛОДЁЖИ НУЖНА
ИНТЕРЕСНАЯ РАБОТА

МАИ в рамках сотрудничества посетили посетили генеральный директор Госкорпорации «Роскосмос» Юрий Борисов и руководители крупнейших предприятий ракетно-космической отрасли.



ТРУДНЫЙ ПУТЬ К ПОБЕДЕ

Немного о героической историях маёвцев в годы Великой Отечественной войны.



ОН СЛУЖИЛ РОССИИ И АВИАЦИИ

В МАИ открыли памятную доску Г.И. Житомирскому.



СОЛДАТСКИЕ ОБЕЛИСКИ

Студенты ВУЦ при МАИ успешно ведут поисковую работу.



ИНТЕРЕСНАЯ ВЫСТАВКА

Студенты МАИ ознакомились с выставкой монет, посвящённой 78-й годовщине Победы в ВОВ.



ВСПОМНИМ ВСЕХ ПОИМЁННО

В МАИ прошёл День единых действий в память о геноциде советского народа нацистами и их пособниками в годы Великой Отечественной.



КОСМОС ДАЛЁКИЙ И БЛИЗКИЙ

День космонавтики в МАИ прошёл, как всегда ярко и захватывающе интересно.

НАКАЛ СТРАСТЕЙ –
КОСМИЧЕСКИЙ

Как боролись за «Кубок Гагарина» волейболисты университета.

«МОЛОДЁЖИ НУЖНА ИНТЕРЕСНАЯ РАБОТА»



Алёна Басавина

19 апреля Московский авиационный институт посетили генеральный директор Госкорпорации «Роскосмос» Юрий Борисов и руководители крупнейших предприятий ракетно-космической отрасли: АО «Решетнёв», ПАО «РКК „Энергия“ им. С.П. Королёва», АО «Российские космические системы», АО «НПО Энергомаш» и других.



В рамках визита состоялось совещание, посвященное комплексному взаимодействию МАИ с предприятиями, входящими в структуру госкорпорации, в области подготовки кадров и реализации научных проектов в интересах ракетно-космической промышленности. Среди направлений совместной работы — развитие целевого обучения и сетевых образовательных программ, организация практик для студентов на базе предприятий и содействие трудоустройству выпускников.

— **Главные конструкторы должны подогреть интерес будущих инженеров. Сейчас молодёжи нужна интересная работа. Взаимодействие должно носить систематический характер, чтобы студенты понимали, где могут применить свои знания, — пояснил Борисов.**

В ходе совещания был отмечен вклад университета не только в кадровое, но и в технологическое развитие ракетно-космической отрасли. Московский авиационный институт реализует стратегический проект «Аэрокосмические рынки — 2050» программы развития МАИ в рамках

программы «Приоритет-2030»: участвует в комплексных космических программах, таких как многоспутниковая инфокоммуникационная группировка «Сфера», Российская орбитальная станция и др., развивает технологии в области малых космических аппаратов, пилотируемых и автоматических систем и комплексов, космического приборостроения.

В рамках комплексной программы взаимодействия с АО «РЕШЕТНЁВ» университет реализует научно-исследовательские проекты в области унификации платформ, проведения испытаний, а также цифровизации и организации серийного производства перспективных космических аппаратов.

Также глава Роскосмоса посетил лабораторию на базе орбитальной станции «Алмаз» и лабораторию им. В.П. Мишина, центр «Авионика» и Научно-исследовательский институт прикладной механики и электродинамики МАИ.

Основной частью программы стала встреча Юрия Ивановича Борисова со студентами, аспирантами и молодыми учёными МАИ. В ходе неё он рассказал об основных приоритетах и перспективных программах и проектах ракетно-космической отрасли, а также карьерных возможностях и задачах, которые предстоит решать молодым специалистам.

В заключении встречи Юрий Иванович торжественно вручил подарки от Роскосмоса маёвцам-победителям XLIX Международной молодёжной научной конференции «Гагаринские чтения» по ракетно-космической тематике. Подарки получили победители секции «Проектирование, производство и эксплуатация ракетно-космических комплексов» студенты кафедр 610 МАИ «Управление

эксплуатацией ракетно-космических систем» и 101 «Проектирование и сертификация авиационной техники» Михаил Языков, Александр Шумилин и Антон Сандин. Тема их работы — «Особенности крепления и проблемы надёжности теплозащитных покрытий многоразовых транспортных космических систем». Руководитель ГК «Роскосмос» наградил также студентов кафедры 614 МАИ «Экология, системы жизнеобеспечения и безопасность жизнедеятельности», победителей секции «Системы жизнеобеспечения и экологическая безопасность космической деятельности»: Валерию Салимгарееву и Екатерину Милто. Эксперты конференции «Гагаринские чтения» высоко оценили их работу по оценке влияния комплексного поступления несимметричного диметилгидразина в ареалах космодрома Байконур. ✂



ТРУДНЫЙ ПУТЬ К ПОБЕДЕ

В ночь на 1 мая 1945г. после почти четырехлетнего перерыва, в Москве, как и по всей стране, было снято затемнение, вновь зажглись огни уличного освещения и вспыхнули рубиновые звезды Кремля. Свет над Москвой предвещал последний час войны. Засветились и окна большого студенческого городка МАИ. А через несколько дней, в 2 часа 10 минут в ночь на 9 мая 1945г. прозвучал торжественный голос Левитана, сообщившего о безоговорочной капитуляции Германии. 9 мая 1945г. был объявлен Днем Победы. В этот миг всеобщее ликование захватило студенческий городок МАИ. «Каждому хотелось поделиться своей радостью с другом, товарищем, незнакомым человеком. Все обнимались, целовались друг с другом. Коридоры общежития всё больше и больше заполнялись студентами», - так пишет в «Пропеллер» студент МАИ Г. Гурьев. – Занимался рассвет. Над Москвой зажглись первые лучи большого горячего солнца победы».

Долгих 3 года 10 месяцев и 18 дней длилась Великая Отечественная война, унёсшая более 27 миллионов жизней советских людей.

В едином порыве – защитить свободу своей Родины, студенты, сотрудники и преподаватели МАИ стремились попасть на фронт. Уже через три (!) дня после начала войны, 25 июня в институте были сформированы 2 санитарные дружины. 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.

Перелистывая страницы «Пропеллера» военных лет,

можно по письмам маёвцев с фронта представить, как 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

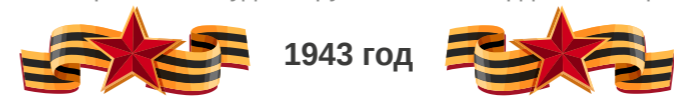
Фото на странице
слева направо:
Герой России
А.Ф. Акимов,
Герой Советского Союза
Н.С. Артамонов



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

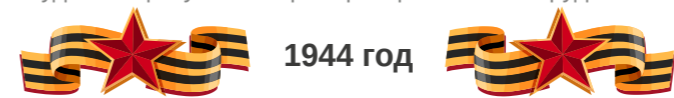


1943 год

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 жесточайшему 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, рассчитая путь пехоте, била 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

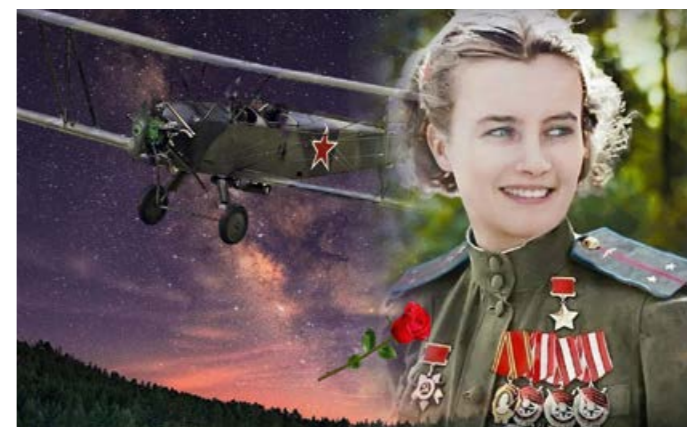
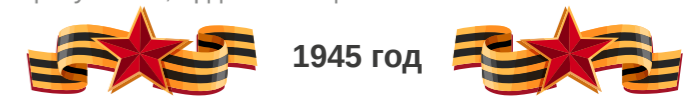


Фото на странице
слева направо:
Герой Советского Союза
Г.Н. Липкин,
Герой Советского
Союза Н.Ф. Меклин

на поле боя. Немцы не выдержали и отошли. В этом бою мы подбили ещё два вражеских танка. 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. Радостен будет наш совместный труд на благо любимой Отчизны, которую мы отстояли в суровых битвах Великой Отечественной войны. Крепко жму ваши руки.

Гвардии капитан С.Ильин

«Пропеллер», 11 мая 1945 года

Послесловие

Не все маёвцы вернулись с войны. 106 имён героически погибших на фронтах Великой Отечественной золотом выбиты на мемориальной доске, которая находится в Музейно-выставочном комплексе МАИ.

Но сотни фронтовиков пришли в институт после войны учиться, преподавать, работать. У каждого из них была своя история, история героического военного пути. Множество таких удивительных историй хранят подшивки газеты «Пропеллер».

320

Учебная
аудиторияимени
профессора
Георгия
Иосифовича
ЖитомирскогоОН СЛУЖИЛ
РОССИИ
И АВИАЦИИ

Галина Снедкова

Недавно в Главном административном корпусе МАИ у аудитории 320 была торжественно открыта памятная доска выдающемуся человеку, чья долгая и непростая жизнь была посвящена служению авиации и России. Имя его Георгий Иосифович Житомирский.

На церемонии открытия присутствовали командующий военно-воздушными силами, заместитель главнокомандующего Воздушно-космическими силами, генерал-лейтенант Сергей Дронов; первый заместитель директора программ Су-34/Су-25 АО «Компания «Сухой» Максим Чекин; заместитель главного конструктора Российской самолётостроительной корпорации «МиГ» Владимир Антонов; генерал-лейтенант, заместитель начальника Военно-воздушной инженерной академии имени профессора Н. Е. Жуковского Владимир Кутахов и коллеги из МАИ.

... В юности Георгий Иосифович мечтал стать лётчиком, но мечте суждено было сбыться лишь с началом Великой Отечественной войны, когда он в 18 лет был направлен на учёбу в лётное училище первоначального обучения. Получив образование там, он затем, с отличием закончил и училище лётчиков-штурмовиков, получив при этом вместо одной звёздочки на погоны сразу две. А потом был фронт и штурм Кёнигсберга в составе 766 штурмового авиационного полка действующей армии. 1-й вылет Георгия на город-крепость прошёл удачно, но во втором его самолёт

был подбит (разбит мотор), а сам он получил осколочное ранение головы. «Кровь заливала глаза. Нужно было выйти на свою территорию. В какой-то момент достал наган, чтобы не попасть в плен к фашистам. Последний патрон - себе. Все решилось в последние секунды, сразу после посадки. Хотел открыть по бегущим ко мне людям огонь, но громогласный мат сразу же уложил меня на землю рядом со своим стрелком. Через 12 часов в медсанбате на операционном столе стало ясно: жить буду». Среди боевых наград Георгия Иосифовича – ордена Красной Звезды, Боевого



Красного Знамени и Отечественной войны I степени.

Сразу после окончания войны в 1945 году Георгий Иосифович поступил в ВВИА им. проф. Н. Е. Жуковского. Однополчане, провожая его на учёбу, дали наказ создать такой штурмовик, который бы сочетал высокую огневую мощь с надёжной защитой самолёта и экипажа. Г. И. Житомирский наказ этот выполнил. Инновационный межвидовый проект перспективного штурмовика С-2 – самый революционный из его проектов. Штурмовик не похож ни на один существующий самолёт: два крыла тандемом, оружие на продольных балках, двигатели расположены над фюзеляжем, что позволит использовать на грунтовых площадках. Самолёт невероятно живуч, он дотянет до аэродрома с развороченным килем и с пробитым крылом (есть ведь еще и второе крыло!). Но главное – это его способность летать как вертолёт. Георгий Иосифович получил основательное военно-инженерное образование, окончив с отличием в 1951 году ВВИА им. Н. Е. Жуковского. Затем преподавал в лётном училище и Киевском высшем военно-инженерном

авиаучилище. Он освоил и летал на 7 типах самолётов, среди которых были Ил-2, Ил-10, Ту-2 и уже реактивный бомбардировщик Ил-28. С 1951 по 1980 годы Г. И. Житомирский непосредственно участвовал в подготовке для ВВС более 4500 офицеров (лётчиков и инженеров), многие из которых достигли высоких командных должностей и званий. В 1963 году Георгий Иосифович защитил кандидатскую диссертацию, в 1970 — докторскую. И в 1974 году стал профессором. Он активно занимался наукой, являясь организатором и исполнителем многих НИР и издал более 150 научных трудов, подготовил 20 кандидатов технических наук.

В 1980 году профессор Г. И. Житомирский начал свою преподавательскую работу в МАИ, где в полной мере раскрылся его педагогический талант. Он не просто читал свой курс «Конструкция самолётов», а развивал у студентов «основательные навыки инженерно-конструкторского мышления и стремление к активному поиску и добыванию новых профессиональных знаний». Г. И. Житомирский – педагог с большой буквы. Созданное им и используемое в учебной работе полное учебно-методическое обеспечение курса «Конструкция самолётов» способствует развитию инженерно-конструкторского мышления студентов. В свои лекции Георгий Иосифович внедрил методы проблемного обучения, направленные на вовлечение студентов в активное обсуждение каждой темы. Его занятия проходили в диалоговом режиме. Теоретические знания закреплялись в процессе практических работ. За время педагогической работы с 1951 года Г. И. Житомирский выпустил 5 учебников. В 2000 году ему была присуждена премия Правительства России в области науки и техники за учебник «Конструкция самолётов». В 1995 году он был удостоен звания «Заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации», а в 2003 году – звания «Почётный работник высшего профессионального образования». Георгий Иосифович прожил долгую, трудную, но яркую жизнь. Тысячи выпускников, вышедших из стен МАИ, с гордостью и любовью вспоминают его и называют своим учителем и наставником. 🙏



СОЛДАТСКИЕ ОБЕЛИСКИ

Флора Калинко

78 лет минуло с тех пор, как окончилась Великая Отечественная война, унесшая жизни более двадцати миллионов советских людей. 8,7 миллионов из них пали на полях сражений. Однако, даже сейчас во многих семьях, не знают, где похоронены их пропавшие на войне родные. Неоценимую помощь в поиске информации о судьбах погибших защитников Родины оказывают неравнодушные люди. В их числе – студенты Военного учебного центра (ВУЦ) при МАИ, занимающиеся поиском в рамках проекта «Солдатские обелиски». Руководит этой работой преподаватель ВУЦ при МАИ, кандидат исторических наук, полковник запаса А. Б. Грибовский.

«Одна из основных целей нашей работы состоит в том, чтобы надписи «неизвестный» на обелисках, мемориальных плитах павшим защитникам Отечества сменились именами и фамилиями,» - говорит Александр Брониславович

А.Б. Грибовский рассказал, что студенты, принимающие участие в поисковом проекте, смогли установить 222 имени героев, погибших в ходе Берлинской наступательной операции. Захоронения этих воинов находятся в шести населенных пунктах, имеющих одинаковое название Фридерсдорф, расположенных в Германии и в

Польше. Найденный материал был направлен для проверки в Управление Министерства обороны России по увековечиванию памяти воинов, погибших при защите Отечества. В это же Управление маёвцы отправили обращение об увековечении памяти ещё 101 имени советских солдат и офицеров, погибших в Германии весной 1945 года.

Один из активных участников проекта «Солдатские обелиски», Андрей Кузокин (студент 4 курса ВУЦ при МАИ) рассказал, что их группе, работающей совместно с Общероссийским народным фронтом и администрациями городов, удалось найти 22 семьи родственников погибших воинов советской армии. Например, в прошлом году, 22 февраля, была организована онлайн встреча с внучкой солдата Якова Фёдоровича Писаренко, павшего смертью храбрых под Берлином 25 апреля, всего за несколько дней до Победы. На протяжении многих лет боец Я.Ф. Писаренко считался пропавшим без вести, а оказалось, что его могила была дважды перенесена, и теперь внучка знает, где покоится прах её деда.

А ещё поисковая группа ВУЦ при МАИ помогла пенсионерке из Иркутской области установить судьбу отца, погибшего в Великой Отечественной войне. Место его захоронения Галина Воинова искала 30 лет. Ответ пришел из Московского авиационного института: Нюркин Николай Никифорович захоронен в польском городе Олава, в братской могиле, на которой увековечено имя капитана. Выяснилось, что он не просто гвардии капитан, он – герой, имеет три боевых ордена. Он прошел всю Великую Отечественную войну и погиб 27 марта на границе Германии и Польши, не дожив до Победы всего два месяца.

В рамках поискового проекта «Солдатские обелиски» студентам Московского авиационного института удалось установить место захоронения уроженца Костромской области гвардии младшего сержанта Павла Константиновича Виноградова 1922 г.р.

Было известно, что он служил в танковых войсках, был заряжающим танкового оружия. Погиб 8 мая 1945 года в районе саксонской деревни Фридерсдорф в Германии. Награжден орденом Красного знамени и орденом Отечественной войны II степени.

Проведя исследование, студенты МАИ выяснили, что после войны захоронение было перенесено в деревню Котмансдорф, район Лёбау, округ Дрезден, земля Саксония, Германия.

Большую работу провели маёвские студенты,



изучая материалы дела знаменитого восстания и массового побега советских военнопленных из блока смерти 20 «К», лагеря смерти Маутхаузен (в Австрии) 2-3 февраля 1945 года. Только двенадцати смельчакам из огромного количества бежавших узников удалось добраться до своих. Они, выполняя наказ погибших боевых товарищей, рассказали о том, что творилось в Маутхаузене, о страданиях и смертельной борьбе своих друзей, назвали их имена и фамилии.

Участники поискового проекта «Солдатские обелиски» ВУЦ при МАИ смогли выяснить, что Герою Советского Союза, гвардии полковнику Анатолию Николаевичу Кобликову, одному из организаторов восстания и побега, казненному 2 марта 1945 года в концлагере Маутхаузен, посвящены экспозиции в музеях его родных городов: Твери, Бологое и Вышний Волочёк. Маёвцам удалось поговорить с внучатой племянницей А.Н. Кобликова – Еленой Дмитриевной, выпускницей МАИ. Оказалось, что она из рассказов своего дедушки, родного брата А.Н. Кобликова, хорошо знает о судьбе погибшего героя.

Маёвские поисковики нашли информацию ещё о двух музеях, тематика которых связана с судьбами организаторов восстания узников блока смерти 20 «К», заживо сожженных в крематории концлагеря Маутхаузен в январе 1945 года.

Работа поисковой группы «Солдатские обелиски» ВУЦ при МАИ, в состав которой входят более 30 студентов, будет продолжаться. Ведь ещё на многих воинских захоронениях солдат и офицеров Советской армии есть слова «неизвестный». Имена павших воинов, защищавших наше отечество необходимо установить, чтобы увековечить их память. 🙏



ИНТЕРЕСНАЯ ВЫСТАВКА

Александр Вергузь

По инициативе Студенческого патриотического клуба «Я горжусь» 13 апреля в Музейно-выставочном комплексе МАИ состоялась выставка «Великая Отечественная война в советской и российской нумизматике», посвященная 78-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов. Её посетителями стали более 150 обучающихся МАИ.

Представленные на выставке экспонаты и содержательный рассказ о них председателя правления общественной организации Московское нумизматическое общество Мурмана Моисеевича Якобашвили, вызвали большой интерес у посетителей.

Выставка была подготовлена Управлением по молодёжной политике совместно с общественной организацией Московское нумизматическое общество, при поддержке Музейно-выставочного комплекса МАИ в рамках работы, проводимой по сохранению культурно-исторического наследия России, исторической памяти и популяризации исторических знаний, посвящённых героическим страницам истории нашего Отечества, способствующих повышению эффективности патриотического воспитания молодёжи. 🙌



ВСПОМНИМ ВСЕХ ПОИМЁННО

Александр Вергузь

19 апреля в Московском авиационном институте прошёл День единых действий в память о геноциде советского народа нацистами и их пособниками в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 годов. В рамках Всероссийского просветительского проекта «Без срока давности», инициированного Президентом России Владимиром Путиным, преподаватели Военного учебного центра при МАИ провели для студентов урок-реконструкцию исторических фактов. Участниками урока стали более 500 студентов МАИ.

Во время урока его участникам демонстрировался ролик «Без срока давности» о фактах геноцида народов СССР со стороны нацистов и их пособников. Студентам была предложена

мультимедийная презентация, включающая события, относящиеся или не относящиеся к геноциду. В ходе неё они должны были определить, какие из приведённых фактов имеют отношение к геноциду.

Целью мероприятия стало сохранение исторической правды о преступлениях нацистов в отношении мирных советских граждан в годы Великой Отечественной войны на оккупированных территориях. В рамках урока-реконструкции был показан масштаб и характер преступлений нацистов в отношении мирных жителей, дана им правовая оценка с исторической и современной точек зрения, а также разъяснены основные факты и тезисы, раскрывающие понятие геноцида советского народа в годы Великой Отечественной войны с опорой на национальное и международное законодательство. 🙌



КОСМОС ДАЛЁКИЙ И БЛИЗКИЙ

Алёна Басавина

В День космонавтики Московский авиационный институт посетил инструктор-космонавт-испытатель, заместитель начальника ЦПК им. Ю. А. Гагарина по подготовке космонавтов, командир отряда космонавтов Олег Кононенко. Встреча со студентами прошла в лаборатории на базе военной орбитальной станции «Алмаз».

Перед началом встречи студентов поздравил ректор МАИ Михаил Погосян. Он поделился своими детскими воспоминаниями, связанными с полётом Юрия Гагарина в космос, рассказал об участии МАИ в космических проектах и успешном сотрудничестве с ведущими предприятиями отрасли.

Олег Кононенко на встрече с маёвцами ответил на вопрос о ближайшем будущем МКС. По его словам, прогноз на данный момент достаточно благоприятный: согласованы финансирование и эксплуатация до 2028 года с пролонгацией до 2030 года. Позднее на смену МКС должна прийти новая орбитальная станция, которая уже

находится на стадии проектирования. Особый интерес у слушателей вызвали истории космических полётов Олега Кононенко. Космонавт признался, что ждал своего первого полёта девять лет. Он был настолько рад, что наконец-то отправляется в космос, что почти не запомнил детали. Второй полёт для него был как первый. Только третий полёт он может комментировать и профессионально оценивать, поскольку уже не было такого сильного волнения.

Кононенко поделился, что на орбите ему было сложно привыкнуть к отсутствию гравитации. По его словам, это свойственно почти всем новичкам. «Обратите внимание, как передвигаются по МКС опытные космонавты: ноги вместе, руки

вдоль тела, всё спокойно. Новички первое время пытаются за что-то хвататься», — объяснил космонавт.

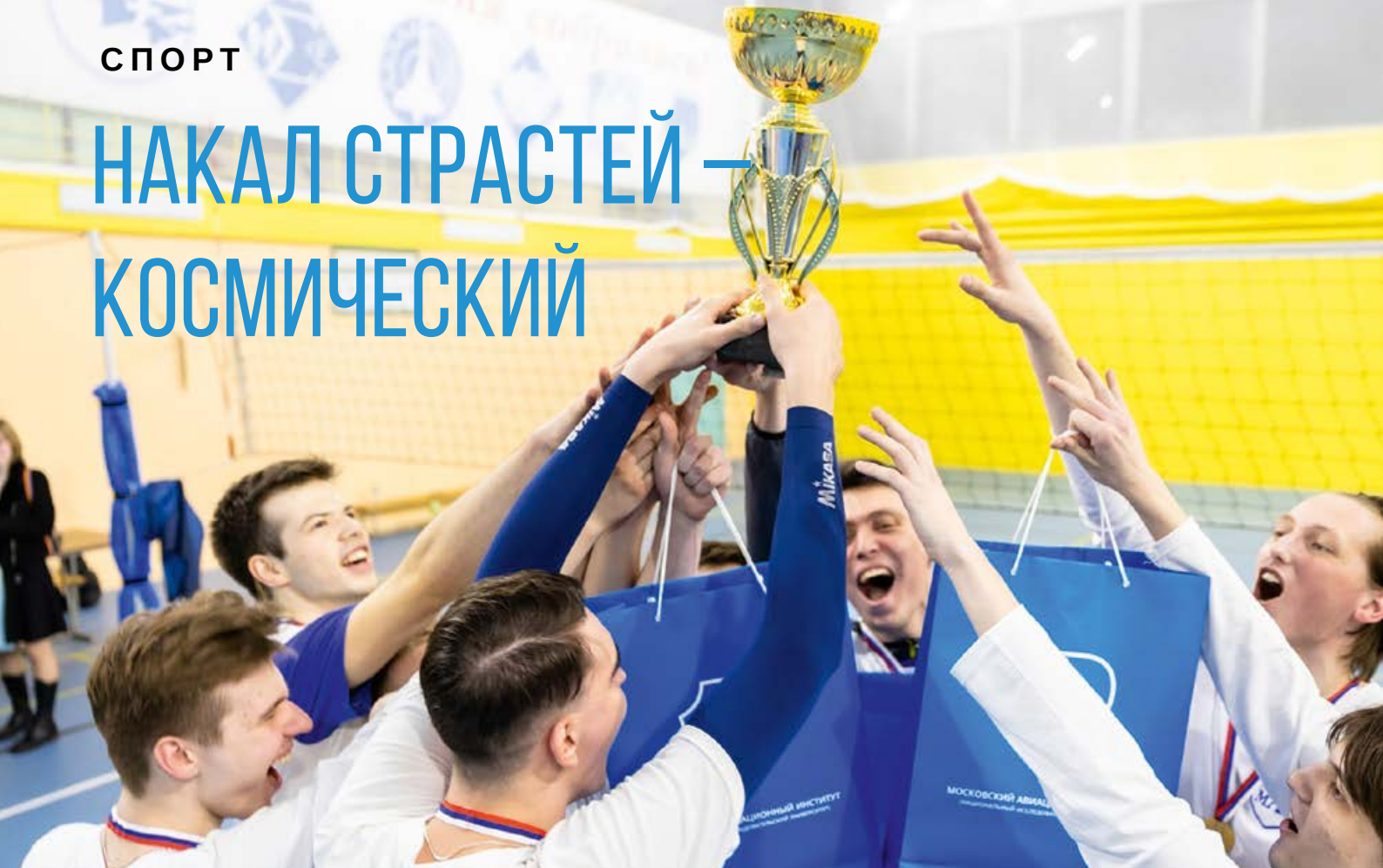
Ещё неудобство связано с использованием предметов в невесомости: их движение часто мешает во время работы. «А уж ложку потерять — это трагедия. Полдня без настроения», — пошутил Кононенко.

Космонавт также рассказал студентам об особенностях питания, спортивных тренировках, устройстве скафандра и бытовых моментах пребывания на МКС. По мнению Олега Кононенко, в ближайшем будущем космическая отрасль сосредоточится на полётах на Луну и Марс и попытках создать на них колонии. «Надо распланироваться», — пошутил он. Космический туризм будет становиться доступнее с каждым годом. В конце встречи Олег Кононенко назвал себя вечным студентом. Его профессия подразумевает постоянное наращивание знаний. Но справляться со всеми трудностями подготовки к полёту ему помогает любовь к космосу и преданность делу. Напомним, что Олег Кононенко — Герой России, 473-й космонавт мира и 102-й космонавт России. Он совершил четыре космических полёта, пять раз выходил в открытый космос. Вновь собирается полететь в космос в сентябре 2023 года как член экипажа МКС-70.

В программу празднования Дня космонавтики, организованную Управлением по молодежной политике МАИ, также вошли экскурсии для студентов в лабораторию института № 6 «Аэрокосмический», где находится настоящая орбитальная пилотируемая станция «Алмаз». Участники экскурсии познакомились с оборудованием станции и смогли почувствовать себя космонавтами. Кроме того, 127 студентов разыграли Кубок Гагарина на турнире «Что? Где? Когда?». Все вопросы, адресованные знатокам, были посвящены освоению космоса. Победителем турнира стала команда «УмБум», в которую вошли студенты институтов № 2 «Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки», № 3 «Системы управления, информатика и электроэнергетика» и № 12 «Аэрокосмические науки и технологии и производства».



НАКАЛ СТРАСТЕЙ – КОСМИЧЕСКИЙ



В честь Дня космонавтики студенты из разных институтов МАИ приняли участие в турнире по волейболу «Кубок Гагарина».

Игры проходили в один день по принципу «на выбывание». Каждый матч был космическим по накалу страстей.

1 место – институт № 4 «Радиоэлектроника, инфокоммуникации и информационная безопасность».

2 место – институт № 7 «Робототехнические и интеллектуальные системы».

3 место – институт № 8 «Компьютерные науки и прикладная математика».

Поздравляем всех участников праздничного кубка!

