

Пропеллер

№ 8 (3828), октябрь-ноябрь 2016 года.

Газета издаётся с 26 января 1931 года.

СОБЫТИЯ

Дмитрий Rogozin провёл совещание в МАИ

12 октября Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Дмитрий Rogozin провёл в Московском авиационном институте (национальном исследовательском университете) совещание на тему: «Перспективы развития научных и образовательных программ в области применения инновационных технологий в высокотехнологичных отраслях оборонно-промышленного комплекса».

В рамках заседания с развёрнутыми докладами выступили заместитель министра образования и науки России Алексей Лопатин, заместитель министра промышленности и торговли России Александр Потапов и ректор Московского авиационного института Михаил Погосян.

По итогам совещания Дмитрий Rogozin дал указание Минобрнауки России проанализировать текущую систему целевого приёма и дать предложения по ее совершенствованию.

Дмитрий Олегович отметил также, что «необходим абсолютно иной подход к внедрению новых технологий и проектов. Поэтому важно развивать научные центры и лаборатории при ведущих инженерных университетах, ведь именно там наблюдается очень высокая степень активности молодежи, молодых талантливых специалистов, имеются уже сформированные генеральными конструкторами базовые кафедры».

По итогам совещания было решено также определить при участии, в том числе, МАИ технологическое направление, связанное с практическим внедрением современ-



ных гости начали с лаборатории кафедры «Космические системы и ракетостроение». Здесь им представили как разработки, выполняемые в рамках государственных программ и грантов, в т. ч. спускаемый с орбиты аппарат, малые

стенда, а в лаборатории кафедры «Аэродинамика летательных аппаратов» участники совещания смогли наблюдать испытания в аэродинамической трубе. Также здесь на примере работы авиамодельного спортивного клуба МАИ посетителям рассказали о профориентационной стратегии университета: о работе со школьниками в кружках и вовлечении их в авиамодельное творчество, а затем привлечении их в рамках обучения в университете в реальные конструкторские и исследовательские проекты.



ных цифровых технологий проектирования и моделирования. В частности, Госкорпорация «Роскосмос» совместно с МАИ готовят перечень мероприятий по практическому внедрению цифровых технологий в организациях ракетно-космической отрасли.

...Перед совещанием для его участников был организован велком-тур по лабораториям и научным центрам МАИ. Экскур-

и сверхмалые спутники и другие, так и специальные образовательные программы. Особенно среди них посетителей заинтересовала программа подготовки в МАИ инженеров для космодрома «Восточный».

В научно-исследовательской лаборатории «Пилотажные стенды и система «самолёт-лётчик» гостям показали работу современного стереоскопического пилотажного

На кафедре «Проектирование самолётов» ректор МАИ Михаил Погосян рассказал Дмитрию Rogozinu о задачах и перспективных проектах лабораторий «Общее проектирование и математическое моделирование», «Композиционные материалы» и «Управление жизненным циклом изделий».

ИнформПропеллер

В МАИ прибавилось академиков и членкоров РАН

В результате голосования, Российская академия наук пополнилась новыми членами. Среди них — представители Московского авиационного института (национального исследовательского университета). Академиком РАН стал заведующий кафедрой 305 «Автоматизированные комплексы систем ориентации и навигации» МАИ, Советник президента по науке и технологиям ПАО «Объединенная авиастроительная корпорация» Борис Алёшин. Это же звание получил и заведующий кафедрой 301 «Системы автоматического и интеллектуального управления», генеральный директор ГосНИИАС Сергей Желтов.

Избраны членами-корреспондентами РАН ведущий научный сотрудник НИО кафедры 704 «Информационно-управляющих комплексов летательных аппаратов», первый заместитель генерального директора ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Институт имени Н. Е. Жуковского» Кирилл Сыпало и профессор кафедры 601 «Космические системы и ракетостроение», заместитель начальника отдела ГК НПЦ им. М. В. Хруничева Вячеслав Петухов.

Министр на стенде у маёвцев

Фестиваль науки каждый год проходит в стране в начале октября. Вот и на этот раз маёвская экспозиция по традиции расположилась в Фундаментальной библиотеке МГУ — Центральной площадке Фестиваля НАУКА 0+. В этом году у Фестиваля появилась тема: авиация и космос. И наш маёвский стенд стал местом мощного притяжения для посетителей всех возрастов и рангов.



Проявила внимание к маёвской экспозиции и министр образования и науки Ольга Васильева. Здесь главу Минобрнауки России в сопровождении ректора МГУ Виктора Садовничего и других почётных гостей встретил проректор МАИ по научной работе Юрий Равикович. О новейшей совместной разработке МАИ и РСК «МиГ» — нашлемной системе дополненной реальности с трёхмерной прогнозной индикацией Ольге Юрьевне рассказал молодой учёный и преподаватель кафедры «Динамика и управление полётом пилотируемых ЛА» Михаил Тяглик. Об образовательных траекториях будущих инженеров и о вкладе в МАИ в технологическую составляющую этого процесса с министром побеседовал представитель инженерингового центра университета, доцент кафедры «Инженерная графика» Андрей Рипецкий. А затем министр с удовольствием «полетала» за штурвалом авиасимулятора.

Встреча с представителем МИД РФ

18 октября, на площадке Московского авиационного института, в рамках второго дня Всероссийского Форума студенческой молодёжи «Российская студенческая неделя» состоялась встреча студентов с Марией Захаровой — директором Департамента информации и печати Министерства иностранных дел Российской Федерации.



Форум проходил в течение пяти дней в 28 регионах России. Его организатор — Агентство студенческих коммуникаций «Кампус», учреж-

Окончание на 2 стр.

Школьники в лабораториях МАИ

Каждый вуз ищет своих абитуриентов, и МАИ не исключение из этого правила. Помочь школьнику найти свой путь в жизни, свою профессию, – это не высокие слова, а веление времени. Этой цели служат и Университетские субботы, фестивали и дни науки, разнообразные форумы и выставки детского творчества, олимпиады, дни открытых дверей и, конечно, непрерывная работа со школьниками в специализированных, профильных и инженерных классах.

В конце сентября около ста педагогов и представителей администрации средних школ Москвы приняли участие в конференции «Проектная и исследовательская деятельность учащихся», организованной Московским авиационным институтом (национальным исследовательским университетом). Конференция стала одним из целого ряда мероприятий, проводимых МАИ в рамках проекта Департамента образования города Москвы «Инженерный класс в московской школе». Наш университет одним из первых присоединился к этому проекту, организовав несколько инженерных классов в своих базовых школах. Тем самым МАИ позволил использовать уникальные образовательные возможности



своих лабораторий для того, чтобы школьники, смогли осознанно выбрать профессию инженера.

И вот в продолжение этого направления работы 27 и 28 октября – ученики 8–10 классов школы с углублённым изучением математики № 1384 имени А. А. Леманского пришли в МАИ, чтобы не только познакомиться с уникальным оборудованием одного из лучших высших учебных заведений страны, но и освоить азы 3-D моделирования. Декан факультета «Робототехнические и интеллектуальные системы» Константин Тихонов, который и принимал старшеклассников, справедливо решил, что знакомство с МАИ нужно начинать с его

музея. Поэтому занятия школьников в рамках проекта «Инженерный класс» начались именно там. Директор музея МАИ Анатолий Жданов провёл для школьников интересную экскурсию, показал фильмы о МАИ. О многих фактах тесного взаимодействия истории страны и МАИ ребята узнали впервые. После экскурсии, под большим впечатлением от увиденного и услышанного, они отправились в лаборатории 7-го и 1-го факультетов, чтобы в преддверии открытия сезона проектной и исследовательской деятельности в школе получать необходимые для этого знания.

Галина Михайлова.
Фото Анатолия Жданова

ДЕНЬ НАУКИ 2016

Меняем формат, добавляем яркие краски

7 октября выдалось холодным и промозглым. Тем приятнее было видеть заполненный до отказа большой зал Дворца культуры и техники МАИ. Школьники и их родители из Москвы и Подмосквы собрались на День науки, который традиционно проходит в нашем университете в рамках одноимённого Всероссийского Фестиваля. В этот день открываются двери факультетов, аудиторий, кафедр, лабораторий и ресурсных центров, и школьники спешат совершить нелёгкий выбор из 11 миров для более пристального изучения. «Мир авиации», «Мир аэрокосмической энергетики», «Мир навигации и систем управления», «Мир вычислительной техники», «Мир радиотехники и телекоммуникаций», «Мир экономики», «Мир космоса», «Мир робототехники», «Мир информатики», «Мир механики» и «Мир технологий» дают возможность подробно познакомиться с научной и студенческой жизнью факультетов нашего университета. Чтобы помочь ребятам определиться с выбором, в фойе перед большим залом ДК работала выставка, на которой экспонировались студен-



ческие научные разработки и проекты. Школьники, которые не в первый раз пришли на День науки и выбрали «Мир авиации» были приятно удивлены. «Мир авиации» радикально поменял формат своего мероприятия. Вместо традиционных, но несколько приевшихся экскурсий и лекций школьников ожидала своеобразная «ярмарка», где каждая кафедра факультета «Авиационная техника» была представлена своей «станцией», на которой можно было увидеть много интересного. И не только увидеть, но и сделать своими руками небольшую модель самолёта или вертолёта, «полетать» на стереоскопическом авиасимуляторе, ощутить запах озона от рукотворных молний, посидеть в кресле парашюта, посоревноваться с дру-

гими ребятами в запуске на дальность только что созданной модели бумажного самолётика и даже своими глазами увидеть



как работает настоящая аэродинамическая труба. И всем этим разнообразным действием заправляли студенты факультета, зазывая, объясняя и показывая ребятам такой манящий и захватывающий «Мир авиации». По-

жалуй, впервые факультет выступил, как единая команда, все члены которой помогали друг другу. Мы решили сделать так, чтобы наши будущие студенты и их родители при посещении МАИ всегда видели что-то новое», – подвёл итог один из организаторов мероприятия Виктор Мищенко.

День науки этого года имел ещё одно яркое отличие от предыдущих мероприятий: в это же время состоялся Открытый кубок МАИ по дрон-рейсингу. Соревнования проходили

Галина Снедкова.
Фото Антона Никитина

Встреча с представителем МИД РФ

Окончание. Начало на 1 стр.

денное «Молодой Гвардией». На встречу пришли студенты различных вузов Москвы: МАИ, МГИМО, РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, РГГУ, МГОУ, МГУ и др. Официальный представитель дипломатического ведомства страны рассказала студентам о международной роли России и США и об отношениях двух стран.

В ходе встречи студентам была предоставлена возможность пообщаться со спикером и задать ей все интересующие вопросы. Мария Захарова в общении с участниками «Российской студенческой недели» отметила, что очень важно ценить студенческие годы. «Важно осознавать, что больше никто этого времени не выпишет в качестве кредита, – сказала она. – Нужно уметь наслаждаться жизнью, ловить моменты, надо понимать, что университет даёт очень важную вещь – новые знания».

Гранты Президента России молодым учёным

На заседании Учёного совета МАИ, состоявшегося 31 октября были вручены свидетельства победителям конкурса 2016 года на право получения грантов Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских учёных – кандидатов и докторов наук.

Свидетельства были вручены доктору наук Олегу Долгову; кандидатам наук Алексею Авдееву, Рушане Анамовой, Алексею Астапову, Алёне Моржухиной, Андрею Сулакову и Сергею Тарасову.

СОВЕЩАНИЕ

Приёмная комиссия – это лицо МАИ



С такого определения начал выступление ректор МАИ Михаил Погосян на состоявшемся 17 октября совещании, посвященном итогам абитуриентской кампании 2016. Михаил Асланович отметил, что в этом году у зачисленных в МАИ абитуриентов минимальный балл по ЕГЭ превысил установленную границу и равнялся 70,2. На некоторых факультетах эти цифры оказались значительно выше.

В том, что в МАИ поступили ребята с высокими баллами, несомненно, заслуга и сотрудников приёмной комиссии, подчеркнул ректор. Поэтому те из них, кто курировал факультеты-победители (3, 8, 4, 6 и институт №3) были отдельно отмечены.

Далее Михаил Асланович подробно рассказал о проектах по перемещению приёмной комиссии в новое модернизированное помещение. Ведь для абитуриента университет начинается с приёмной комиссии, поэтому он сразу должен почувствовать себя там желанным гостем, которому в этих стенах будет уютно, понравится окружающая обстановка и атмосфера. Все это настроит человека на положительное восприятие МАИ, и, вполне возможно, склонит чашу весов при выборе им вуза в пользу нашего университета.

Для достижения этих целей приёмную комиссию планируется перебазировать на 3-й этаж главного учебного корпуса. Для входа будет использоваться широкая лестница в центре фойе. Предполагается полностью отремонтировать помещения, оснастить их современным оборудованием. Предусмотрено также и создание большого зала, где пришедшие подавать заявления абитуриенты смогут спокойно расположиться, ожидая, когда их вызовет оператор, в соответствии с номером электронной очереди, который они получают через установленные терминалы. Кроме того, будет работать буфет. В продолжение затронутой темы Михаил Асланович сказал, что после приведения в надлежащий вид всех помещений приёмной комиссии их можно будет использовать не только в период абитуриентской кампании. Во-первых, там смогут располагаться кружки технического творчества, заниматься ученики инженерных классов. Там же можно будет проводить различные олимпиады. А, кроме того, и сама приёмная комиссия будет функционировать круглогодично, чтобы любой потенциальный абитуриент смог заранее получить необходимую информацию о поступлении и учёбе в МАИ.

Флора Калинко.
Фото Анатолия Жданова

В несколько строк

С 20 по 23 сентября Казанский Федеральный Университет (КФУ) провел третью международную школу-конференцию студентов, аспирантов и молодых ученых «Материалы и технологии XXI века». Конференция проводится более десяти лет на базе КФУ. Целями конференции являются популяризация научной деятельности в молодежной среде, а также обмен опытом и налаживание контактов для последующих совместных исследований по таким направлениям, как: биомедицина и фармацевтика; перспективные материалы; нефтеразработка, нефтепереработка и нефтехимия. На этой конференции побывали и студенты МАИ. В рамках работы секций были отмечены дипломами все научные проекты студентов кафедры «Системы управления, информатика и электроэнергетика», Бирюковой Ксении (секция «Биомедицина»), Курённых Алексея (секция «Перспективные материалы») и Зайцева Алексея (секция «Перспективные материалы»). Эта группа студентов уже не в первый раз представляет МАИ на подобных мероприятиях.

На «Гидроавиасалоне — 2016» МАИ представил свои разработки в области гидроавиации и навигации: подводный аппарат проникаемого типа «Гарпун», надводно-подводный интеллектуальный исследовательский комплекс для мониторинга рек и водоёмов «Блик»; аквакоптер, изготовленный на 3D-принтере; беспилотник, созданный из композитных материалов, а также гидросамолёт. Кроме того, МАИ презентовал совместную разработку с Московским художественно-промышленным институтом — арт-объект дрон «Перодактиль». Стенд МАИ осмотрела делегация Министерства промышленности и торговли России и лично министр — Денис Мантуров. Экспозицией глава Минпромторга остался доволен.

Бесплатный аналог сервису Google maps изобрели студенты Московского авиационного института (национально-исследовательского университета) всего за 48 часов. Социально значимое приложение для программистов и разработчиков маёвцы Владислав Севрюков с факультета «Системы управления, информатика и электроэнергетика» и Павел Ларькин с факультета «Прикладная математика и физика» МАИ презентовали на Всероссийском инженерном фестивале, который прошёл с 7 по 11 сентября в Таганроге. Экспертное жюри хакатона CyberGarden присудило проекту второе место.

Студенческий православный форум

В середине октября в 75-м павильоне ВДНХ состоялся Международный студенческий православный форум, в котором приняли участие и студенты из Московского авиационного института (национального исследовательского университета). Маёвцы пообщались с гостями и представителями других вузов, дали интервью о своих разработках.

На стенде МАИ гости интересовались ключевые экспонаты проектов «Беспилотный автожир» и «Авиационные материалы в медицине». В рамках второго проекта студент Института материаловедения и технологий материалов МАИ представил фрагмент материала из никелида титана с эффектом памяти формы. Форму фрагмента сначала деформировали, а при нагреве до 36 градусов по Цельсию, он принимал изначальный вид.

Главным событием форума стало общение гостей с Патриархом Московским и всея Руси Кириллом. Он посетил стенд МАИ, на котором сту-

рассказали ему о функциях и особенностях конструкции беспилотного автожира. Разработкой также заинтересовалась заместитель министра образования и науки Российской Федерации Людмила Огородова.

В продолжение форума Патриарх ответил на вопросы, которые волновали гостей мероприятия. Из ответов Патриарха Кирилла гости и участники форума узнали, что Православная церковь положительно относится к разработкам искусственного интеллекта, но считает, что робот не может заменить человека в воспитании ребенка, положительно относится к занятию спортом и физической культурой.

Форум дал отличную возможность посетить бесплатные лекции не только священнослужителей, но и учёных, выступления спортсменов, популярных телеведущих, успешных бизнесменов и политиков.

Анна Кондакова



денты факультета «Системы управления, информатика и электроэнергетика» Анастасия Савченкова и Евгений Фриук

МАИ на WorldSkills

III Национальный чемпионат сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills Hi-Tech открылся 30 октября в Екатеринбурге. Один из участников грандиозного мероприятия — Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет). Вуз представил команду перспективных инженеров-маёвцев в специальной секции «FutureSkills» по компетенции «Управление жизненным циклом», а также разработки, представленные на стенде фестиваля «От винта!»

Инновации на все случаи жизни

Интеллектуальная система управления объектом, которая позволяет управлять самолётом одним взглядом, приковывает внимание гостей мероприятия. Трудно не протестировать удивительное ноу-хау, тем более, что от тебя, кроме головы и глаз, ничего не требуется. Перед монитором, на котором отображён летательный аппарат, установлена небольшая платформа. Как только человек на неё встаёт, самолёт подчиняется взгляду. Посмотришь направо — летательный аппарат послушно поворачивает направо, вперёд — разворачивается и летит вперёд. Интеллектуальная система обрабатывает информацию с видеокamеры, направленной на лицо оператора, и действует по «грубым» и «точным» каналам. «Грубый» канал — поворот головы, «точный» — направление взгляда.

МАИ как опытный фокусник, достаёт из рукава ещё несколько своих разработок, мимо которых невозможно пройти. Например, нашёл своих ценителей двухместный подводный аппарат

проникаемого типа «Акванта — М». Он предназначен для подводного туризма и дайвинга, в том числе для людей с ограниченными возможностями. Буксирщик выполнен из экологически чистых композитных



материалов и использует экологически чистый вид энергии. Может погружаться на глубины до 40 метров.

Кроме того, на стенде «От винта!» МАИ представил уникальный сверхширокополосный радар TWIR. Этот аппарат позволяет обнаруживать людей за оптически непрозрачными преградами: в дыму, за стенами из различных материалов, под развалинами зданий и сооружений на расстоянии

до 10 метров. Это настоящая находка для проведения поисковых операций представителями спецподразделений.

Не обошлась экспозиция МАИ без разработок в области беспилотной авиации.

На стенде красуется автономный беспилотный летающий аппарат, разработанный в МАИ. По словам организаторов, это самый востребованная разработка на стенде. Рядом с ней фотографируются, на неё обращают внимание.

Беспилотник перемещается по

заданной программе и может летать в замкнутых пространствах и помещениях. Он может строить план помещения буквально на лету, а также оценивать расстояние до препятствий и прокладывать маршрут внутри помещения в отсутствие навигационных систем GPS/ГЛОНАСС, превосходя низкую позиционную точность других летательных аппаратов. Уникальная разработка ориентируется по видеопотоку с камеры и использует данные с сонаров для уточнения расстояний до объектов.



Что создаёт команда МАИ

Но самые настоящие страсти кипят на площадке «FutureSkills», где команда из МАИ демонстрирует свои умения в компетенции «Управления жизненным циклом». Ребята разрабатывают устройство для восполнения утраченных функций, увеличения силы человека за счёт внешнего каркаса и приводящих элементов — экзоскелет. Маёвцам необходимо по заданным параметрам (скорость, масса, габариты, полезная нагрузка и т.д.) его спроектировать, проанализировать рынок, на который будет выведена инновация, подготовить документацию, а также создать дизайн-проект. Это далеко не полное техническое задание, выполнение которого экспертное судейство и будет оценивать. О ходе работы маёвцы пока не распространяются. У них есть ещё несколько

дней, чтобы завершить работу над проектом.

Отметим, что Чемпионат сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills (WorldSkills Hi-Tech) — самое масштабное в России соревнование профессионального мастерства среди крупнейших российских компаний. На развитие этого движения, по словам главы Департамента финансов Минобрнауки России Андрея Зарубина, с 2017 по 2019 годы ведомство выделит около 1 миллиарда рублей дополнительно.

Дарья Стрункина

Пока верстался номер: III Национальный чемпионат сквозных рабочих специальностей высокотехнологичных отраслей промышленности WorldSkills Hi-Tech 2016 завершен. Наша команда в компетенции «Управление жизненным циклом» заняла 3 место!

Космические мечты на малых высотах

С 21 по 23 октября на аэродроме Московского авиационного института в Алферьево состоялся Открытый кубок МАИ по моделям ракет класса S – «Кубок закрытия сезона». В соревнованиях приняли участие 11 команд из 5 регионов России: Москвы и Московской области, Белгородской, Калужской и Орловской областей.

Соревнования проводились по 6 номинациям: модели ракет с системой спасения (тормозной лентой); модели ракет с системой спасения (парашютом); модели ракет с системой спасения (ротором); модели ракетопланов на продолжительность спуска; модели радиоуправляемых ракетопланов на продолжительность спуска и точность посадки с суммарным импульсом 20 Нс; модели радиоуправляемых ракетопланов на продолжительность спуска и точность посадки с суммарным импульсом 40 Нс.

В первый день соревнований на церемонии открытия присутствовал проректор по учеб-



ной работе МАИ Дмитрий Козорез. В своей вступительной речи он отметил, что для подрастающего поколения подобного рода соревнования помогут определиться с будущей профессией, овладеть которой им поможет МАИ. Всем участникам соревнований он пожелал хорошей лётной погоды и удачи на стартах.

На второй день соревнований старты посетила делегация из Первого московского кадетского корпуса. Юные кадеты запустили свои первые ракеты с парашютом в небо, а их соратники помогли им с поиском моделей на поле. В этот же день была запущена шоу модель московского спортсмена Вадима Саверина, которая впечатлила своими стартом и спецэффектами всех зрителей.

Третий день соревнований был самым зрелищным. Состязались модели радиоуправляемых ракетопланов. В этой категории приняли участие 12 спортсменов из разных регионов. Победителем стал председатель Комитета по моделям ракет Федерации авиамодельного спорта России Алексей Ежов. Победителями в классах стали следующие спортсмены: Олег Шаталов – модели ракет с системой спасения тормозная лента; Григорий Соломенцев – модели ракет с системой спа-

сения парашют; Николай Сергеев – модели ракет с системой спасения ротор; Дмитрий Коротин – модели ракетопланов на продолжительность спуска.

Чемпионом в общекомандном зачете стала команда ГОУ ДЮЦ «Виктория» из Москвы, серебряными призёрами стала команда из города Новый Оскол, бронзу взяли спортсмены из Сергиева Посада. Победителей и призёров каждой номинации ждал впечатляющий приз – ознакомительный полёт на Ан-2. Также сотрудники РЦ НИИТ МАИ провели для спортсменов ознакомительную экскурсию по отраслевому специальному конструкторскому бюро экспериментального самолетостроения (ОСКБЭС) МАИ, благодаря которой все желающие смогли в деталях рассмотреть строение и конструкцию самолётов.

Алексей Ежов.
Фото автора

Будни и праздники маёвских спортсменов

18 октября в конференц-зале Музейно-выставочного комплекса нашего университета маёвские спортсмены встретились с ректором МАИ академиком Михаилом Погосьяном и передали ему кубок, завоёванный в спортивных баталиях «Moscow Games 2016». Михаил Асланович принял кубок из рук капитана команды по регби Ильи Шептева и поблагодарил ребят за эту победу. В своём выступлении М. Погосьян подчеркнул важность развития спортивного студенческого движения. В ходе встречи состоялся заинтересованный разговор ребят со своим ректором. Они делились с ним своими впечатлениями, проблемами, планами и надеждами. Так Дарья Широконосова – член команды по черлидингу Jetix рассказала о грядущих Европейских соревнованиях, которые пройдут в ноябре этого года во Франции, где маёвская сборная будет защищать не только честь нашего университета, но и честь всей страны. А капитан хоккейной команды «Авиаторы» Павел Липецкий рассказал о вхождении маёвской команды во Всероссийскую студенческую хоккейную лигу. Выступили на встрече тренер команды по регби Валерий Хроменков, лидер волейбольной команды Кирилл Ериков, и, конечно, председатель Спортивного клуба МАИ Юрий Краев. Корреспондент «Пропеллера» попросила Юрия Валерьевича ответить на несколько вопросов по следам этого события.

Судя по всему, новый спортивный сезон начался успешно. Как вы оцениваете успех маёвских спортсменов в этих играх?

«Moscow Games» проходят с 2014 года. Участвовать в них могут студенческие и молодёжные команды, а проводит их Ассоциация студенческого и молодёжного спорта. Соревнования этого года были очень представительными. В «Moscow Games 2016» участвовали ребята из 62 университетов 13 стран мира. Ассоциация арендует хорошие спортивные базы, где и проводит соревнования по нескольким видам спорта. Мы участвовали в мини-футболе, в баскетболе, волейболе, хоккее, соревнованиях по настольному теннису, регби-7, и черлидингу. В этих соревнованиях у нас удачно выступили регбисты и команда по черлидингу, которые заняли первые места. Хоккеисты и волейболисты заняли третье место. Остальные команды, которые участвовали в соревнованиях, тоже набрали определённое количество

баллов. Всё это нам позволило занять общее первое командное место и взять главную награду игр – кубок «Challenge». В целом «Moscow Games» – это возможность поучаствовать в соревнованиях студенческими командами. А победа наших спортсменов – это показатель готовности студенческих команд к основным соревнованиям.

И какие соревнования предстоят в новом спортивном сезоне?

Серьёзные соревнования – это московские студенческие спортивные игры, которые проходят в течение учебного года и проводятся московским отделением Российского студенческого спортивного союза «Буре-

вечает за развитие студенческого спорта в стране. Конкуренция на студенческих спортивных играх очень высокая. В этом году, как и в прошлые годы, мы тоже будем участвовать в соревнованиях по 50 видам спорта. По некоторым видам спорта борьба уже началась, а итоги будем подводить уже в конце учебного года.

Наши спортсмены и сегодня достигают высоких результатов, но время спортивных рекордов вузовского спорта осталось позади. Акцент сместился в сторону массовости спортивных занятий?

Рекорды по-прежнему есть. Однако мы же не ставим перед собой цель готовить индивидуальных спортсменов. Весь спорт в МАИ – это массовый спорт. При этом важно правильно расставлять приоритеты. На последней встрече в конференц-зале музея МАИ и ректор Михаил Погосьян, и



ется постепенно. И среди наших скалолазов есть чемпион мира не только среди студентов. Есть и призёры чемпионата мира.

Можно ли сказать, что у нас каждый студент занимается спортом?

Мы стараемся вовлечь в занятия спортом всех студентов. Во-первых, они занимаются на занятиях по кафедре физвоспитания 2 раза в неделю по 2 часа. Это тот минимум занятий спортом, который студент получает. При этом предусмотрено, что он выбирает тот вид спорта, которым хочет

попробовать себя в различных видах спорта. И самое главное – в рамках этих видов спорта мы проводим соревнования между факультетами. А это для студентов очень интересно. У нас есть соответствующая база, на которой всё это можно делать. Проблема заключается в том, что трудно убедить студентов ходить даже на обязательные занятия.

Хочется верить, что спорт студенты всё-таки любят. В этом можно было убедиться 2 октября...

2 октября на нашем стадионе Наука состоялся праздник спорта. Трудно назвать его спартакиадой. Ведь студенты только месяц проучились, и, придя с летних каникул, ещё не были готовы к серьёзным соревнованиям. Там не ставилась цель каких-то спортивных достижений и выявления сильнейших. Это был праздник, куда студенты с удовольствием пришли, дружно посоревновались и получили удовольствие.

Беседовала
Галина Снедкова.
На фото моменты спортивных соревнований



определённое количество

организация, которая от-

и ректор Михаил Погосьян, и



заниматься, и у каждого студента есть возможность менять его из семестра в семестр. Так что ребята могут