



## 8 фактов об итогах приемной кампании МАИ – 2018



- 1** Всего в 2018 году в университет пришли 13 260 абитуриентов. Это почти на 1000 человек больше, чем в рамках набора-2017.
- 2** На очную форму обучения зачислено в специалитет и бакалавриат более 2700 абитуриентов и 900 – в магистратуру; на платную форму обучения – 900 бакалавров и специалистов, а также 400 магистров.
- 3** В МАИ приходит все больше талантливой и мотивированной молодежи. По результатам набора на бюджетную форму обучения средний балл увеличился почти на три балла за один экзамен. А за последние два года рост составил более семи баллов.

**4** Университет стабильно повышает качество целевого набора. За последние два года средний балл целевиков в МАИ вырос более чем на 10 единиц, что позволяет говорить о качественно новом уровне подготовки специалистов для российской авиационно-космической промышленности.

**5** Самые востребованные направления подготовки – авиационное, информационные технологии и вычислительная техника. Авиационное лидирует по темпам увеличения конкурса: в этом году он составил более 25 человек на место.

**6** Приемная комиссия МАИ в 2018 году вышла на новый уровень организации взаимодействия с абитуриентами. Электронная очередь, личный кабинет абитуриента на сайте, общение с сотрудниками университета через удобные online-сервисы.

**7** Присутствие МАИ на основных интернет-площадках обеспечило маевским абитуриентам оперативное

получение информации о поступлении в привычном для них формате.

**8** За прошедший учебный год МАИ провел восемь дней открытых дверей для абитуриентов, а также 26 университетских суббот. Всего маевские мероприятия посетили около 15000 учащихся.

### ОТЗЫВ О РАБОТЕ ПРИЕМНОЙ КОМИССИИ

*Живу в Волгограде. С сыном приехали подавать документы на поступление. Хочу высказать вам признательность за организацию работы приемной комиссии:*

- кулер – на улице жарко, такой сервис помог пережить жару;
- электронная очередь;
- студенты в приемной комиссии, которые ответили на все вопросы.

*Поразил тот факт, что только в МАИ было приглашение встретиться с ректором!*

*В других вузах такого не видел. Вы создали сервисную компанию, а не только учебное заведение. Спасибо!*

Истории абитуриентов МАИ этого года читайте в рубрике «Таланты», материал «Выпускной балл», стр. 36

## МАИ победил в двух номинациях премии «Авиастроитель года»

В начале августа в Казани прошло ежегодное награждение лауреатов премии «Авиастроитель года». Наряду с ведущими отраслевыми предприятиями одним из победителей конкурса стал Московский авиационный институт. Университет лидировал сразу в двух номинациях.

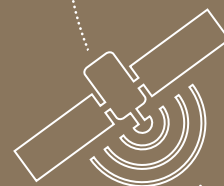
В номинации «За подготовку нового поколения специалистов авиастроительной отрасли среди вузов» и «Лучший инновационный проект» Московский авиационный институт представил Школу управления МАИ и целевую магистратуру подготовки кадров для создания перспективного широкофюзеляжного дальнемагистрального самолета.

В номинации «Лучший инновационный проект» победила совместная разработка МАИ и РСК «МиГ». Это многофункциональная нашлаемая система дополненной реальности с трехмерной прогнозной индикацией для выполнения задач точного управления. Ее использование повысит уровень летной подготовки экипажей для выполнения боевых задач на существующей и перспективной авиационной технике.



## В полку прибыло: двое маевцев вошли в отряд космонавтов

10 августа «Роскосмос» назвал имена восьми новых космонавтов, пополнивших российский отряд. Среди них – два выпускника Московского авиационного института: Константин Борисов и Александр Горбунов.



Александр Горбунов – выпускник Аэрокосмического института МАИ по специализации «Космические летательные аппараты и разгонные блоки». Также Александр проходил обучение на военной кафедре по военно-учетной специальности «Эксплуатация и ремонт самолетов, вертолетов и авиационных двигателей» и получил звание лейтенанта запаса.



Константин Борисов в 2018 году окончил магистратуру МАИ «Системы жизнеобеспечения летательных аппаратов» по направлению «Авиастроение».



## Международное сотрудничество: МАИ развивает научные и образовательные проекты



● Маевский интернационал на аэродроме Алферьево

Летом 2018 года Московский авиационный институт стал участником ряда научных и образовательных событий международного масштаба.

С 31 июля по 2 августа в Москве прошла II Международная научно-техническая конференция International Conference on Aerospace System Science and Engineering 2018 (ICASSE 2018), организованная Московским авиационным институтом совместно с Шанхайским университетом Цзяо Тун. Мероприятие было посвящено актуальным исследованиям и разработкам в аэрокосмической отрасли.

В ICASSE 2018 приняли участие более 70 ведущих ученых и специалистов по аэрокосмическим исследованиям из России, Китая, Канады и Соединенных Штатов Америки. Кроме того, на мероприятии были представлены 25 молодых ученых и студентов

из МАИ и Шанхайского университета Цзяо Тун.

Также в июле состоялись две международные летние школы с участием МАИ. В Китае прошла двухнедельная образовательная программа в Шанхайском университете Цзяо Тун. Маевцы, которые обучаются в Аэрокосмическом институте, прошли в Шанхае курс лекций по авионике и космонавтике от профессоров из США, Канады, Китая, Франции, Испании. Среди тем лекций – «Глубокая космическая разведка», «Продвинутый контроль полетов», «Будущие авиационные технологии». Также программа занятий включала посещение ведущих авиационных предприятий в Китае, таких как Commercial Aircraft Corporation of China (COMAC) и Aero Engine Corporation of China (AECC).

Кроме того, в самом МАИ также прошла летняя аэрокосми-

ческая школа: в течение недели в Москве обучались 50 студентов из ведущих университетов Китая. Участники прослушали курс лекций от ведущих профессоров МАИ, посетили Музей космонавтики и Музей Военно-воздушных сил, а 28 июля побывали на маевском аэродроме Алферьево, где приняли участие в летной практике и воркшопе по работе с парашютом.

СОТРУДНИЧЕСТВО





## Новые программы поддержки одаренных в инженерных науках детей

Сегодня в МАИ создана инженерная среда для талантливых российских школьников, которые интересуются наукой и техникой. Университет принимает участие в федеральных образовательных проектах, а также развивает собственную среду для профильной и профессиональной подготовки будущих инженеров.

В июле в международном детском центре «Артек» прошла 7-я совместная авиационная смена МАИ и ОАК «От мечты до достижения». 100 российских школьников отправились на берег Черного моря работать над серьезным научно-конструкторским проектом: ребятам удалось

создать беспилотник, способный отыскивать очаги пожара на дальних расстояниях.

Также вместе с ОАК МАИ принял участие в работе образовательного центра «Сириус», где в рамках программы «Большие вызовы» 12 талантливых абитуриентов из разных российских городов создали беспилотник по проекту «Умное изделие – предиктивная аналитика».

Кроме того, уже осенью этого года в МАИ начинает работать детский технопарк «Траектория взлета». Здесь на новой высокотехнологичной площадке будут реализовываться образовательные программы для школьников,



разработанные совместно с ведущими авиационными предприятиями. А в 2019 году откроет свои двери Предуниверсарий МАИ: проект по организации профильного обучения на базе университета, который будет работать при поддержке Правительства Москвы.