



**Дорогие друзья!**

**Н**

овый номер «Облака» открывает новый, 2018/2019 учебный год, и у нас есть все основания смотреть вперед с уверенностью и оптимизмом.

Результаты приемной кампании этого года показывают сразу несколько позитивных тенденций: растет уровень подготовки наших абитуриентов, увеличивается конкурс на наших базовых направлениях подготовки. Среди первокурсников-2018 есть множество талантливых и увлеченных ребят, которые не только показали очень высокие результаты ЕГЭ, но и пришли в МАИ с собственным опытом участия в настоящих исследовательских проектах. О двух таких новых студентках МАИ рассказывается в нашей традиционной рубрике «Таланты».

Наши первокурсники вытянули отличный билет в будущее, ведь МАИ дает все возможности для самореализации в учебе, научной и практической деятельности, в творчестве.

МАИ по праву считается ведущим аэрокосмическим университетом страны: в августе в Казани наш университет стал лауреатом премии «Авиастроитель года» сразу в двух номинациях. Профессиональное сообщество высоко оценило вклад МАИ в подготовку нового поколения специалистов авиастроительной отрасли и совместный с РСК «МиГ» инновационный проект.

«Более электрический мир» – это основная тема номера. На наших глазах мир становится все более высокотехнологичным, цифровым.

Анализ мирового опыта электрификации транспортных систем, о котором рассказывается в материале «Дальше. Выше. Зеленее», показывает, что МАИ находится на передовых рубежах этого нового мира. Разработки МАИ в сфере математического моделирования, которые под руководством Дениса Смагина ведет Лаборатория №5 «Комплексирование бортовых систем» кафедры 101, служат тому наглядным подтверждением.

В мае этого года Президент страны В. В. Путин поставил перед российскими учеными новые стратегические задачи, поручил Правительству РФ разработать национальный проект «Наука». Какое окно возможностей должно открыться для кооперации науки, образования и индустрии, какие для этого необходимы инновации в сфере государственного управления наукой, читателям «Облака» рассказал первый заместитель министра науки и высшего образования РФ Григорий Владимирович Трубников.

Также в этом номере «Облака» мы публикуем интервью с заместителем министра промышленно-

сти и торговли РФ, выпускником факультета «авиационные двигатели и энергетические установки» Олегом Евгеньевичем Бочаровым. Он поделился своими воспоминаниями и мыслями о том, какую роль сыграл МАИ в становлении его жизненной траектории.

Маевцы всегда в гуще событий, и прошедший в России чемпионат мира по футболу не стал исключением. Герой этого номера – перуанец Лоренцо Бенхамин Гойкочеа Моралес – преподаватель института иностранных языков МАИ, лингвист, музыкант, спортивный журналист. Это ему после победы России над Испанией главный тренер сборной России Станислав Черчесов подарил футболку с номером 1 и подписями всех игроков сборной и ее тренера.

В этом номере мы представили множество очень интересных и разных маевских проектов, событий, команд, к которым можно присоединиться. Но жизнь не стоит на месте, и, чтобы университет развивался, новые научные, творческие и общественные начинания должны появляться постоянно. Поэтому мы ждем от маевцев, как опытных, так и новичков, проявления инициативы во всех сферах университетской жизни.

Окна возможностей открыты, надо ими активно пользоваться. Только так может сохраняться и развиваться уникальная маевская среда, тот самый маевский дух, о котором говорили герои этого номера.

Надеюсь, новое «Облако» станет хорошим импульсом к началу учебного года, новых проектов и творческих начинаний!

**Михаил Погосян,  
ректор МАИ**