

№4  
(1627)

ВТОРНИК  
07/03/2017

# ПОЛЁТ



Адрес газеты:  
www.ssau.ru/  
events\_news/  
news/polet/

ГАЗЕТА САМАРСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО УНИВЕРСИТЕТА  
ИМЕНИ АКАДЕМИКА С. П. КОРОЛЁВА



ИЗДАЁТСЯ  
С МАЯ  
1958 ГОДА

Календарь  
событий

Ты - в курсе

## Факт истории

В 1949 году проведена первая зимняя спартакиада КуАИ между факультетами. Спортсмены боролись за первенство в лыжных гонках, коньках, хоккее, гимнастике и шахматах.



## НОВОСТИ

ВСЕ НОВОСТИ > на ssau.ru



### наука

02/03

Заявки на областной конкурс «Молодой учёный» – 2017 принимаются до 17 апреля.



### ВИЗИТ

03/03

В Самарском университете состоялось заседание совета Самарского регионального отделения ООО «Союз машиностроителей России».



### конкурс

03/03

Команда университета стала обладателем Самарского кубка по управлению проектами (GMC).

МЕРОПРИЯТИЕ	КТО ОРГАНИЗУЕТ	КОГДА	ГДЕ
Очный этап конкурса «Спутник»	ИРКТ	9-13/03	МОСКОВСКОЕ ШОССЕ, 34
Студенческая весна	ДИРЕКЦИИ ИНСТИТУТОВ	17, 21, 24/03	ПО РАСПИСАНИЮ
Универсиада/легкая атлетика	КАФЕДРА ФИЗВОСПИТАНИЯ	11-12/03	ДВОРЕЦ СПОРТА Л/А
День открытых дверей банка ВТБ-24	УПРАВЛЕНИЕ ЗАНЯТОСТИ И КАРЬЕРЫ	16/03	209-3А

Ищи подробности на [ssau.ru](http://ssau.ru)

Делись впечатлениями: [rflew@mail.ru](mailto:rflew@mail.ru)

тема №1 // В САМАРУ ЗА ЗНАНИЯМИ ЕДУТ СО ВСЕГО МИРА

# МЕЧТАЯ О КУБСАТЕ

СТУДЕНТЫ И МОЛОДЫЕ ИНЖЕНЕРЫ ИЗ 29 СТРАН ПОДАЛИ ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНОЙ ЛЕТНЕЙ КОСМИЧЕСКОЙ ШКОЛЕ САМАРСКОГО УНИВЕРСИТЕТА.

В Самарском университете завершилась регистрация студентов и молодых специалистов по космонавтике, желающих принять участие в XIII Международной летней космической школе «Перспективные космические технологии и эксперименты в космосе». Девиз школы – «От идеи миссии к проекту наноспутника».

В этом году значительно расширилась география участников, было зарегистрировано 170 человек из 29 стран, среди них: Австралия, Азербайджан, Боливия, Бразилия, Великобритания, Германия, Доминикана, Египет, Индия, Испания, Италия, Казахстан, Колумбия, Корея, Коста-Рика, Мексика, Нигерия, Перу, Португалия, Пуэрто-Рико, Россия, Румыния, Словения, США, Тайвань, Франция, Чили, Шри-Ланка, Япония. Наибольший интерес к проекту проявили студенты из Мексики – 59 человек, а также из Бразилии, откуда поступила 31 заявка.

24 февраля стартовал первый удаленный этап школы. Учащиеся начали изучать, а затем подтверждают знание основных положений динамики полёта космических аппаратов. По итогам



первого этапа будет отобрано только 40 молодых людей, которые примут участие в очном этапе школы. Он пройдет на базе Самарского университета с 19 июня по 1 июля текущего года и даст возможность участникам школы получить знания по основам проектирования и конструирования наноспутников.

XIII Международная летняя космическая школа посвящена сразу двум юбилеям: 60-летию запуска первого спутника «Спутник-1» и 75-летию Самарского университета (до 2016 г. – СГАУ, ранее – КуАИ). Основная цель летней школы – заинтересовать талантливую молодежь экспериментальной деятельностью в космосе для решения исследовательских задач и освоения прикладных технологий, основанных на использовании наноспутников.

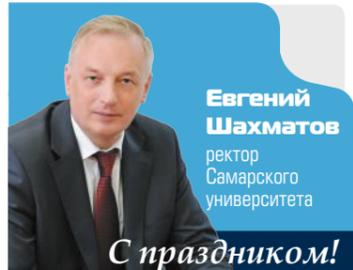
Организаторы школы – Самарский национальный исследовательский университет имени академика С. П. Королёва, ракетно-космический центр «Прогресс», поволжское региональное отделение Российской академии космонавтики им. К.Э. Циолковского.

Школа проводится межвузовской кафедрой космических исследований при поддержке административного комитета по космическим университетам Международной астронавтической федерации, а также Самарского отделения международного консорциума университетов, проводящих космические исследования (UNISEC Samara).

Дина Горбунова,  
фото Андрея Киселёва

### Справка

Первая Международная летняя космическая школа в СГАУ состоялась в 2003 г., она проводилась при активном участии Европейского космического агентства. За прошедшие 14 лет школа приобрела мировую известность и популярность среди молодежи, интересующейся космонавтикой. Программа школы адаптивно изменяется и отражает самые современные достижения в области космических технологий.



Евгений Шахматов  
ректор Самарского университета

С праздником!

## ДОРОГИЕ ЖЕНЩИНЫ!

От имени коллектива Самарского университета примите самые искренние поздравления с Международным женским днём 8 Марта!

Этот праздник является олицетворением гармонии, красоты, любви и созидательной энергии, которые вы воплощаете. Ведь именно благодаря женщинам в нашу жизнь приходят самые главные для каждого человека ценности – материнская забота и доброта, поддержка и тепло семейного очага.

В современном мире вам удаётся, казалось бы, невозможное: справляться с широким кругом повседневных забот и оставаться яркими, нежными и обаятельными. Невозможно переоценить ваши успехи, разносторонние таланты, профессиональные достижения, высокие деловые качества и умение добиваться поставленных целей.

От всей души желаю вам прекрасного настроения, неиссякаемого женского обаяния, мира и благополучия!



Есть вопросы? Есть новость в газету «Полёт»? Заметил неточность? Не досталось свежего номера?



(846) 257-44-99  
8-906-34-38-259  
[rflew@mail.ru](mailto:rflew@mail.ru)

12+



## ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ

РЕШАЙТЕ  
ГЛОБАЛЬНЫЕ  
ЗАДАЧИ

стратегия

Говорит вузам Фиона Хантер, заместитель директора Центра интернационализации высшего образования (Католический университет Святого Сердца, Италия), эксперт форума проекта «5-100».

Фиона Хантер выступила экспертом форума проекта «5-100», который прошёл 14-17 февраля в Самаре.

— Ваш модуль называется «Интернационализация высшего образования в XXI веке: опыт университетов США и Европы». С какими проблемами сталкиваются вузы на пути интернационализации, ведь мир сейчас становится более изоляционистским?

— Я думаю, здесь два аспекта. Во-первых, университеты часто лишь приблизительно понимают, что из себя представляет интернационализация. Многие из них сфокусированы на привлечении иностранных студентов и на рейтингах.

Ведущие же вузы наглядно показывают, чего можно достичь с помощью интернационализации: они повышают качество образовательного процесса, исследований. Так что надо реально осознавать, что интернационализация становится значимой миссией институтов, охватывая гораздо более широкую сферу, помимо экономической и политической игры.

— На ваш взгляд, какое значение имеет проект «5-100» для осуществления интегрированного образования в России?

— Идея этого проекта не новая: мы видим много подобных примеров в других странах. Такие инициативы исходят из идеи позиционирования в мировых рейтингах своих университетов. Многие государства словно «проснулись» и осознали, что у их высшей школы есть возможности подняться в рейтингах высоко. Однако здесь кроется и опасность: не каждый вуз может быть на высоте, это приводит к разочарованию в своих способностях. А как мы можем развиваться, пока используем рейтинги как показатели того, ради чего существуем? Это опасно — видеть в рейтингах единственный показатель успеха. Считаю, что все проекты, которые вы представляете, чтобы совершенствовать себя, имеют большую ценность, потому что помогают нам думать вне рамок рейтингов.

— Сейчас в России идёт реализация национального проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций». Как вы думаете, каково место университетов в создании инноваций?

— Университеты, по своему определению, являются создателями и распространителями знаний. Я думаю, что в современном мире попытка изменить наше представление об обществе и о проблемах, с которыми мы сталкиваемся, является вызовом для всех. Реальность такова, что настоящие нравственные проблемы мира — это глобальные проблемы человечества. И они будут решены только тогда, когда общество объединится. У университетов в этом вопросе не только важная роль, но и огромная ответственность. И, по-моему, они должны быть готовы к объединению. Для того чтобы это объединение произошло успешно, исследования, которые проводят университеты, должны понимать не только как нечто научное, но и как знания, которые помогут решить реальные повседневные проблемы. Я думаю, что такие требования наглядно отразятся на деятельности вузов и они будут эволюционировать как институты, которые работают на благо общества.

— Какие, по вашему мнению, основные методы привлечения иностранных студентов в вузы для интегрированного образования?

— Методов привлечения иностранных студентов в университеты бесконечное множество. Одни вузы привлекают абитуриентов с помощью сайтов. Другие — сотрудничают со школами в других странах, с их выпускниками. Конечно, некоторые университеты находятся в более выгодной позиции, чем остальные. Вы можете работать с институтами, которые уже имеют всемирную известность. Также можно воспользоваться таким преимуществом, как популярность вашей страны. Причём это не всегда связано с профессиональными успехами вуза. Есть такие нюансы, как бренд университета и бренд страны, и это непременно играет роль. ■

Беседовала Альфия Шарифуллина, фото Екатерины Винокуровой

В Самаре впервые организаторы проекта «5-100» уделили значительное внимание вопросам привлечения студентов к реализации мероприятий дорожных карт. Одна из сессий семинара была полностью посвящена развитию студенческих СМИ и медиацентров.

Примером такой деятельности стала работа молодёжного информационного агентства «Самарский университет» по освещению событий семинара-конференции проекта «5-100». Несколько участников семинара стали гостями телестудии МИА. Предлагаем читателям «Полёта» три интервью. Посмотреть телеверсии можно, пройдя по QR-коду.

## Мы помогаем науке становиться бизнесом

В XIX семинаре-конференции проекта «5-100», призванном укрепить конкурентные позиции российских университетов на глобальном рынке научно-образовательных услуг, принял участие директор стартап-центра Самарского университета Александр Грецов. Он рассказал о самарском опыте продвижения наукоёмких технологий, а также о роли стартап-центра и почему студентам стоит туда обращаться.

## практика

— Александр, как стартап-центр участвует в реализации дорожной карты университета?

— Стартап-центр играет важную роль в развитии инновационного потенциала университета и коммерциализации научных разработок вуза. Особенно, тех разработок, которые придумывают и развивают студенты, аспиранты университета. Наша цель — довести до продукта научно-исследовательские разработки и помочь авторам организовать бизнес.

— Расскажите об истории возникновения стартап-центра.

— В 2014 году появился региональный центр инноваций — сообщество Startup Samara. Опыт, который это сообщество транслировало, был признан одним из лучших в России. И ректор Самарского университета пригласил команду в вуз. Так в университете появился Startup центр.

Мы развиваем инновационную инфраструктуру вуза. Проводим мероприятия, на которых студенты, молодые учёные приобретают компетенции в сфере инновационного бизнеса.

— О каких конкретно компетенциях идёт речь?

— Любой учёный отличается от инновационного менеджера тем, что хорошо разбирается в своём проекте, в научной его составляющей. А вот менеджер должен понимать, как этот проект продать, кому продать, как изменить проект, чтобы заинтересовать потенциальных инвесторов и потребителей.



Так что у нас ребята узнают, как подготовить проект для инвестора, о бизнес-моделях, отрабатывают навыки презентации. Все наши мероприятия бесплатные. На мероприятиях рассказываем, каким образом создать бизнес, а также проводим экспертизу проектов и подготовку их авторов к встрече с инвесторами.

— А с кем сотрудничает стартап-центр?

— Со всеми институтами развития РФ, которые связаны с инновациями. Это и Российская венчурная компания, агентство стратегических инициатив, это Фонд развития интернет-инициатив (ФРИИ), фонд содействия инновациям, фонд Сколково. Со всеми структурами у нас выстроены отличные взаимоотношения, и мы получаем массу выгоды из данной коммуникации.

Обращайтесь к нам за консультациями: какие гранты существуют, как подать заявку, как защитить проект... Стартап-центр помогает привлечь инвестиции, как грантовые, так и частные.

— Расскажите о планах развития стартап-центра.

— Сейчас в России реализуется национально-технологическая инициатива. Это стратегия по развитию проектов, которые будут востребованы к 2035 году.

Наша основная задача — сформировать команды и подготовить проекты, которые были бы интересны национально-технологической инициативе. ■

Беседовал Николай Руденко

## 4,5 млн рублей

## ЗАРАБОТАЛИ УМНИКИ САМАРСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Фонд содействия инновациям объявил победителей двух конкурсов. Проекты-победители конкурсов УМНИК и УМНИК-НТИ от Самарского университета получают 4,5 млн рублей.

Из Самарского университета финансируются по программе УМНИК получают 7 проектов: Михаила Бурлакова, Ксении Ефимовой, Анастасии Маркиной, Марии Решетниковой, Веры Салминой, Полины Шалковской, Людмилы Шаминой.

Конкурс УМНИК-НТИ впервые прошёл в 2016 году, молодые исследователи должны были представить проект в рамках дорожных

карт Национальной технологической инициативы.

Победившие проекты также получают по 500 тыс. руб. на 2 года. Здесь отмечены две заявки молодых учёных Самарского университета: Станислава Мытника и Маргариты Ткачевой по направлению NeuroNet. Станислав Мытник посвятил себя разработке регистратора биопотенциалов для интерфейса «мозг-компьютер», а Маргарита — разработке программного модуля neurobiosimple для последующей работы по созданию нейроинтерфейсов «мозг-компьютер». ■



## ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ

# ГРИГОРИЙ ТАРАСЕВИЧ: «НАУКА – ЭТО МЕСТО, ГДЕ МОЖНО И НУЖНО ШУТИТЬ»

ПРОЕКТ «5-100» ПОВЫШАЕТ ИЗВЕСТНОСТЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ВУЗОВ В МИРЕ. ОСНОВНЫМИ ИНСТРУМЕНТАМИ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ВНИМАНИЯ ОРГАНИЗАТОРЫ ПРОЕКТА СЧИТАЮТ НЕ ТОЛЬКО РАЗВИТИЕ СВЯЗЕЙ МЕЖДУ УЧЁНЫМИ РАЗНЫХ СТРАН, НО И ПОПУЛЯРИЗАЦИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ.

## ЭКСПЕРТ



Конференцию посетил и Григорий Тарасевич, главный редактор одного из ведущих научно-популярных журналов России «Кот Шрёдингера». В перерывах между секциями он рассказал корреспондентам МИА «Самарский университет» о моде на популярную науку, технологиях, способных изменить мир, и о самой большой научной тайне под нашими ногами.

**– Григорий Витальевич, здравствуйте! Скажите, какой сегодня должна быть наука, чтобы быть популярной? Наука вообще может быть весёлой?**

– Конечно! Я считаю, что наука – это место, где можно и нужно шутить. Помните у Тимофеева-Ресовского, знаменитого советского биолога, была фраза «нельзя делать науку со звериной серьёзностью». Меня удивляет, почему наша наука, особенно российская, представляется как очень суровая дама. Знаете, такая учительница математики. Наука ведь это та область, где шутить не грешно. Если вы иронизируете в области медицины, политики или социальной сферы – это не очень хорошо. Это про людей, которым бывает плохо, бывает больно и обидно. Шутить же про атомы, молекулы, бактерии гораздо этичнее! Им не обидно. Динозавры в суд не подадут и плакать не будут. Мне кажется, российской науке не хватает живости, не хватает весёлости в её внешней подаче.

**– А что ещё, кроме живости и подачи, должно быть, чтобы наука стала популярной?**

– Сейчас наука популярна и так, если сравнивать с тем, что было в нашей стране десять или пятнадцать лет назад. Люди массово идут на научно-популярные лекции, во много раз увеличилось количество научно-популярных книг. Мы бы не рискнули издавать научно-популярный журнал «Кот Шрёдингера» десять лет назад. А сейчас понимаем, что это та ниша, которая людям интересна. Мне кажется, науке в России хватает популярности.

**– Продолжая говорить о прошлых десятилетиях, хотелось бы спросить, откуда появилась эта мода на популярную науку? Ведь в 90-е и в 00-е такого не было.**

– Для меня это загадка. Я вижу волну попу-

лярности науки. Знаете, мы начали делать наш журнал, увидев, сколько людей однажды пришло на платную научно-популярную лекцию. Была зима, было холодно, и люди стояли в очереди, чтобы послушать лекцию о науке. А вот почему – загадка. С одной стороны, это качание маятника, ведь в начале 90-х науку потеснили мистика, гороскопы, экстрасенсы. Это был своеобразный откат. Вторая причина – отсутствие какой-то темы для обсуждения. У нас нет того ажиотажа вокруг культуры, какой был в начале XX века. Мы не будем с вами спорить до хрипоты о четверостишьях Блока. Нет у нас сейчас Блока, и не потому, что пишут хуже, а потому, что такая эпоха. О чём ещё говорить? Какое ещё у людей должно быть общее содержательное пространство? Спорт? Да, конечно. Автомобили тоже. В американских сообществах их обсуждают всерьёз и в большом количестве. Вот наука и заняла достойное место среди всех этих тем.

**– Какие научно-популярные темы сейчас интересны читателям? Какие отрасли больше всего подходят для экспериментов с форматом подачи?**

– Есть дисциплины сложные для популяризации, а есть простые. На мой взгляд, самая сложная – это математика. Потому что объяснить современную математику популярно невозможно. Вторые по сложности, наверное, технические науки. Представьте лабораторию, которая бьётся над тем, чтобы какой-то винтик стал на 10 процентов легче. Для них это важно. Ведь для того чтобы космический аппарат летал – каждый винтик важен. Но каким образом объяснить простому человеку, как люди подбирают металл, конфигурацию для экономии, и впечатлить этим? На третьем месте гуманитарные науки. Так уж сложилось, что в России про гуманитарные науки принято говорить как о форме публицистики, которая действует в парадигмах «хорошо» и «плохо». А на самом деле это такая же наука со своими гипотезами, методами, парадоксами.

**– Можете назвать топ-5 новых технологий, которые в будущем, на ваш взгляд, могут изменить мир?**

– Мы сейчас не можем твёрдо сказать, какая технология «взорвёт» мир. Наверное, будут какие-то серьёзные прорывы в сфере искусственного интеллекта. Не важно, будут ли это машины-роботы, более качественные переводчики или те, что вытеснят многие рутинные специальности. Мне кажется, что будет что-то, связанное с образованием. Ведь уже сейчас идёт большой бум в науке и образовании. Понятное дело, что будут прорывы в медицине: потенциал там огромен. Мне кажется, что будут какие-то прорывы в психологии: сейчас мода на всё с приставкой нейро-. А вообще, прорывы могут быть где угодно.

**– Вы какое-то время работали главным редактором журнала о причёсках. Скажите, какая причёска будет модной в этом сезоне?**

– Честно признаюсь, хоть и работал главным редактором такого журнала, очень плохо разбираюсь в причёсках. Вы это, наверное, можете видеть по моей причёске. В лифте я пытался как-то её восстановить, но у меня не очень получилось. Мне кажется, мы живём в то хорошее время, когда есть мода, но, во-первых, она не довлеет, а во-вторых, не довлеет норма. Лет тридцать назад моя причёска или серьга могли быть источником если не проблем, то осуждения. Мы живём в мире, где как причёска а-ля сержант российской армии, так и причёска а-ля хиппи являются нормальными. Это прекрасное время, и нам с вами можно позавидовать.

**– Скажите, что на сегодняшний день неизвестно до сих пор науке?**

– Это огромный прекрасный список, ради которого стоит жить. Учиться и становиться учёным. Эти белые поля огромны. Самый простой пример – это посмотреть под ноги. Мы летаем до Марса и дальше, но самая глубокая скважина – всего одиннадцать с половиной километров. И всё. Что дальше? А дальше только догадки, модели, расчёты, гипотезы. У нас под ногами, в двадцати километрах, загадок гораздо больше, чем в космосе. Представляете, на расстоянии от Москвы до Самары, только не на запад, а вниз? И там будут такие тайны! ■

Беседовал Дмитрий Горохов

## На страницах газет

### Первый студенческий фильм

8 октября 1960 года газета «Полёт» написала о реализации новой студенческой инициативы – о пробе пера киностудии КуАИ – фильме «Весна, сессия, Волга».

Киностудия располагалась на четвёртом этаже лабораторного корпуса: «Пускай экраном служит просто дверь, пусть совсем рядом стрекочет проектор, пусть немного запаздывает комментарий магнитофона – все эти неудобства отступают на задний план перед одним фактом: вы смотрите настоящее кино по специально написанному сценарию, снятое настоящей, хотя и узкоплёночной камерой», – писала газета и прогнозировала: «Вы включаете телевизор. На экране надпись: «Вихревые холодильные установки». Производство киностудии Куйбышевского авиационного института».

Киностудия стала итогом развития студенческой фотостудии, которая в институте появилась на год раньше, а также ответом на запрос учёных.

«В конце прошлого года, – пишет газета. – руководитель ОКБ по вихревым аппаратам А.П. Меркулов задумал создать фильм о вихревых холодильных установках, которые спроектированы коллективом ОКБ и получили широкую известность. А ведь хороший фильм можно будет показать и по телевидению. Этот вопрос уже давно согласован с Куйбышевской телестудией».

В статье отмечалось, что ближайшие планы – съёмка фильма о вертолётчиках КуАИ. ■



## ВАЖТЕННЫЙ ЖУРНАЛ

75-летию Самарского университета посвящается

ЧАСТЬ 3

## Программы международного класса

Ещё пять направлений подготовки получили международную аккредитацию.

Национальный центр профессионально-общественной аккредитации (АНО «Нацаккредцентр») подтвердил соответствие международным образовательным стандартам (Европейский стандарт гарантии качества образования ESG-ENQA) пяти направлений подготовки и двух дополнительных профессиональных программ Самарского университета.

Речь идёт о направлениях подготовки: 45.03.01 «Филология» (бакалавриат), 45.04.01 «Филология» (магистратура), 04.03.01 «Химия» (бакалавриат), 04.04.01 «Химия» (магистратура), 04.05.01 «Фундаментальная и прикладная химия» (специалитет). А также о дополнительных профессиональных программах «Преподавание русского языка как иностранного», «Аналитические методы контроля технологических процессов, качества сырья и товарной продукции».

На март 2017 года 14 образовательных программ Самарского университета имеют международную аккредитацию.

## ЗАЧЕМ ФИЛОЛОГАМ МЕЖДУНАРОДНАЯ АККРЕДИТАЦИЯ?

С 24 по 27 октября Самарский университет проходил международную аккредитацию по филологическому кластеру образовательных программ. О процессе рассказал заместитель директора социально-гуманитарного института Михаил Леонов.



— Международная аккредитация не является обязательной, вузы сами решают, участвовать в ней или нет. Вместе с тем, участие в программе «5-100» побуждает нас заявлять о себе на международном уровне и заботиться о соответствии мировым стандартам.

## — Кто выступил экспертом?

— Нас проверяли пять экспертов. В частности, к нам прибыли профессор Тадеуш Пиотровский из Польши, профессор Ирина Белобровцева из Эстонии и проректор Нижегородского лингвистического университета Елена Наумова.

## — В чём плюс международной аккредитации для студентов?

— Международная аккредитация способствует повышению престижа вуза на международной арене. Наш университет является лучшим вузом региона, работающим над входением в ТОП-100 мировых рейтингов. Студент должен быть уверен в своём вузе и в качестве образования, которое он получает. ■

Арина Гряднева

ПРОДОЛЖЕНИЕ.  
НАЧАЛО  
В №14, 2016 г.,  
№3, 2017 г.



Я.Л. Геронимус



М.Д. Миллиончиков



Н.И. Резников

В первый год работы института самой острой проблемой оставалось отсутствие достаточного числа опытных преподавателей, поэтому руководство института обратилось в НКАП с просьбой направить в КуАИ сотрудников других вузов.

В соответствии с приказом НКАП и ВКВШ от 23.04.43 г. № 266с в 1943 году в институт прибыли 10 научно-педагогических работников (3 профессора и 7 доцентов) из других вузов, что позволило увеличить число кафедр с 19 до 22 и укомплектовать вакантные места заведующих кафедрами профессорами и доцентами. Практически все вновь прибывшие были весьма неординарными личностями и оставили яркий след в истории не только нашего института, но и отечественной науки в целом. На долгие годы связали свою судьбу с КуАИ профессор Наум Иосифович Резников и Михаил Иванович Разумихин, воспоминания о которых опубликованы в юбилейном сборнике университета «Взлёт». Большинство же преподавателей после окончания войны вернулись в свои родные места.

## ЯКОВ ЛАЗАРЕВИЧ ГЕРОНИМУС

Одним из трёх прибывших профессором был доктор физико-математических наук Яков Лазаревич Геронимус, впоследствии известный учёный в области математики и механики. Выпускник Харьковского государственного университета, он уже имел огромный опыт преподавательской и научной работы: преподавал математику, теоретическую и прикладную механику, а также аэродинамику в Харьковском технологическом университете. В 1929 году, без защиты диссертации, получил звание профессора. С момента организации в 1930 году и после возвращения из эвакуации до ухода на пенсию в 1978 году Я.Л. Геронимус заведовал кафедрой теоретической механики в Харьковском авиационном институте.

В Куйбышеве в 1943-1944 гг. он заведовал кафедрами математики в авиационном и индустриальном институтах. В то время группе сотрудников кафедры теоретической механики было поручено в короткие сроки выяснить и обосновать методику динамической балансировки коленчатого вала авиационного многоцилиндрового двигателя одной из немецких фирм,

работающего в то время более надёжно, чем наши аналогичные моторы. Цель этой работы заключалась в применении новейшей на то время технологии к совершенствованию отечественной боевой авиационной техники. Задача в короткие сроки была решена. А результатом этой работы и её научного руководителя стал многолетний интерес Я.Л. Геронимуса к про-



Профессор Михаил Иванович Резников консультирует дипломников

блеме оптимизации по Чебышеву и успешное решение на этой основе широкого круга задач по теории механизмов и машин, далеко выходящих за рамки динамической балансировки.

Имя Якова Лазаревича известно главным образом благодаря его исследованиям в области теоретической и прикладной механики, а также исследованиям в области ортогональных полиномов и в области специальных функций комплексной и вещественной переменной. Он является автором 7 монографий. Среди его научных работ — публикации на пяти языках: английском, французском, немецком, русском и украинском. Все они написаны и подготвлены к печати им лично. Практически все научные публикации Я.Л. Геронимуса выполнены без соавторов. Он относился к категории учёных-одиночек.

## МИХАИЛ ДМИТРИЕВИЧ МИЛЛИОНЧИКОВ

Из московского авиационного института, находящегося в то время в эвакуации в Алма-Ате, в Куйбышевский авиационный институт прибыл доцент Михаил Дмитриевич Миллиончиков — в будущем Герой Социалистического Труда, академик,

вице-президент академии наук СССР, Председатель Верховного Совета РСФСР.

Окончив в 1932 году Грозненский нефтяной институт, он остался работать в институте как ассистент кафедры высшей математики, затем кафедр теоретической механики и бурения. С 1934 года — он аспирант, ассистент, доцент кафедры аэродинамики летатель-

ончиков работал в ЦАГИ. С 1949 г. Михаил Дмитриевич Миллиончиков работает в Институте атомной энергии им. И.В. Курчатова; в том же году он организовал и возглавил в Московском инженерно-физическом институте первую в стране кафедру разделения изотопов.

М.Д. Миллиончиков добился больших научных результатов в области аэро- и гидродинамики, ядерной физики и энергетики. Развил теорию изотропной турбулентности, сформулировал закон затухания турбулентных пульсаций, впервые исследовал роль инерционных членов в явлении изотропной турбулентности. Сформулировал теорию развития конуса обводнения нефтяных скважин. Вывел закон падения содержания нефти при дебетах, превышающих обычные условия безводной эксплуатации скважин. Предложил практический метод эксплуатации скважин, при которых не возникает образования вредных эмульсий нефти. Обнаружил и объяснил явление записания газового эжектора, оказавшее существенное влияние на развитие авиации больших скоростей. Предложил способ использования избыточного давления природного газа в газовых линиях для получения электроэнергии. Разработал конструкцию газовых центрифуг для получения оружейного урана. Внёс большой вклад в теорию магнитогидродинамического преобразования энергии, создав совместно с другими учёными первый в мире ядерный реактор-преобразователь «Ромашка». Был одним из основоположников отечественного реакторостроения, оказав существенное влияние на развитие исследований в изучении свойств низко- и высокотемпературной плазмы, создании и разработке авиационно-ракетных ядерных энергетических установок.

В международном научном сообществе хорошо известна деятельность академика М.Д. Миллиончикова в качестве председателя Советского Пагуошского комитета, президента Пагуошского движения учёных, члена многих международных научных и общественных организаций. ■

Надежда Богданова,  
директор музея авиации  
и космонавтики



Занятия в классе конструкции самолётов



## ВАХТЕННЫЙ ЖУРНАЛ

## Крупнейший флорист региона празднует юбилей

30 января исполнилось 80 лет со дня рождения Тамары Ивановны Плаксиной — известного учёного-ботаника, старейшего профессора кафедры экологии, ботаники и охраны природы, почётного профессора Самарского университета, почётного работника высшего профессионального образования России, доктора биологических наук, члена-корреспондента РАН.

Тамара Плаксина родилась 30 января 1937 года. В 1953 году окончила среднюю школу, в 1959 году — Куйбышевский педагогический институт и была направлена на работу учителем биологии в Неклюдовскую семилетнюю школу, Камышлинского района, Куйбышевской области. С 1960 года Тамара Плаксина работала в должности научного сотрудника в отделе природы Куйбышевского краеведческого музея, а в 1961 году перешла на работу в Куйбышевский пединститут на должность ассистента.

Тамара Ивановна всегда стремилась к научной работе и с 1965 по 1968 год прошла обучение в очной аспирантуре Московского государственного педагогического института им. В.И. Ленина по специальности «биохимическая химия». После аспирантуры она вернулась на работу в Куйбышевский педагогический институт, где проработала до 1969 года, защитила кандидат-

скую диссертацию на тему «Биохимическая характеристика листьев шелковицы различной степени плоидности».

Стремление заниматься наукой ознаменовалось тем, что в 1970 году Тамара Плаксина перешла на работу в организованный в Куйбышеве государственный университет на кафедру зоологии.

Научные интересы в сфере растений, их систематики, биологии и экологии привели её в 1974 году на новую кафедру — ботаники. В 1994 году Тамара Ивановна защитила докторскую диссертацию на тему «Флора Волго-Уральского региона» и с 1995 года является профессором кафедры, которая к этому времени была переименована в кафедру экологии, ботаники и охраны природы.

Профессор Плаксина — крупнейший флорист региона, автор более 500 научных и научно-методических публика-



ций, в том числе трёх монографий, в основном посвящённых флористическому разнообразию Волго-Уральского региона. В разное время она принимала участие в создании Красных книг: СССР (1978, 1984), РСФСР (1988, 2008), Самарской области (2007). За свою монографическую работу «Конспект флоры Волго-Уральского региона» (2001) она была удостоена Губернской премии в области науки и техники. В настоящее время Тамара Ивановна разрабатывает «Определитель растений Волго-Уральского междуречья».

Тамара Ивановна Плаксина посвятила университету свою жизнь — 53 года. За это время она разработала и ежегодно читает студентам университета автор-

ские курсы «Местная флора, её охрана и рациональное использование», «Фитогеография», «Растительные ресурсы лесостепной и степной зоны», «Экологические основы охраны природы и рациональное природопользование». Тамара Ивановна досконально знает местную флору, она прекрасный полевик. Она передаёт свои знания региональной природы, прививает практические умения в сборе и определении растений, оформлении гербария в экспедициях, в которых ежегодно принимают участие студенты, аспиранты и сотрудники кафедры.

Под её руководством было выполнено несколько десятков дипломных работ, она подготовила четырёх кандидатов наук по специальности «Ботаника»,

в разное время являлась членом диссертационных советов при Самарском государственном университете и Оренбургском государственном педагогическом университете. Все мы благодарны Тамаре Ивановне за те знания растений, которыми она так щедро делилась с нами в былые годы, и за то, что до сегодняшних дней никогда не отказывает коллегам в консультациях по разным проблемам флористического разнообразия региона.

Желаем Тамаре Ивановне Плаксиной крепкого здоровья, долгих и плодотворных лет жизни, новых научных открытий и благодарных учеников! ■

**Коллектив кафедры экологии, ботаники и охраны природы**

## 1030 логистов для воздушного и наземного транспорта

юбилей

В феврале 2002 года в составе факультета инженеров воздушного транспорта появилась кафедра организации и управления перевозками на транспорте (ОиУПТ). Так ректор университета Виктор Александрович Соيفер отреагировал на возрастающий спрос на специалистов по управлению перевозками в авиации. Таких инженеров готовили только в Москве и Санкт-Петербурге на специальности «организация перевозок и управление на транспорте (воздушный транспорт)».

Надо отметить, что к 2002 году на факультете летательных аппаратов в рамках специальности «самолёто- и вертолётостроение» уже состоялись три выпуска инженеров со специализацией в области транспортной логистики. И учебный процесс для них формировали заведующий кафедрой динамики полёта и систем управления профессор Виктор Леонидович Балакин и профессор этой же кафедры Борис Александрович Титов. Со студентами работали также профессор Сергей Алексеевич Ишков, доценты Иван Валентинович Потапов, Владимир Алексеевич Романенко.

Специализация, доказав востребованность инженеров этого профиля, «выросла» до специальности, а выпускающей стала новая кафедра — организации и управления перевозками на транспорте.



Вручение первых дипломов

Кафедру возглавил профессор Титов — так была закреплена преемственность учебного процесса. Работу нового подразделения поддержал декан факультета ИВТ Алексей Николаевич Тихонов. Преподавать на кафедру пришли И.В. Потапов и В.А. Романенко. Коллектив провёл огромную работу по подготовке лекционных курсов, практических и лабораторных занятий, заданий на курсовое проектирование, методических материалов. Гендиректор аэропорта Курумоч Леонид Семёнович Шварц поддержал кафедру в организации всех видов учебных, производственных и преддипломной практик в аэропорту, принимала ребят и авиакомпания «Самара».

И если первый набор в 2003 году сформировали 48 человек (44 из них успешно защитили дипломы в 2008-м), то уже в 2015 году выпуск на-

считывал 111 человек. За 15 лет работы кафедра подготовила по дневной и заочной формам обучения более 860 специалистов и 170 бакалавров.

Кафедра развивалась в русле основных образовательных тенденций. В 2007 году началась подготовка по специальности «комплексная безопасность на транспорте», в 2011 году — подготовка по программе бакалавриата по направлению «Технология транспортных процессов» по двум профилям подготовки («Организация перевозок и управление на транспорте» и «Комплексная безопасность на транспорте»). В 2015 году открылась магистратура, а в январе 2017 года первые девять магистрантов успешно защитили диссертации.

Преподаватели кафедры издали 16 монографий, учебник и более тридцати учебных пособий. На кафедре подготовлены доктор и 11 кандидатов наук. В 2013 году президиум Российской академии естествознания отметил кафедру дипломом «Золотая кафедра России» серии «Золотой фонд отечественной науки» за заслуги в области развития отечественного образования.

В ноябре 2014 года безвременно ушёл из жизни основатель кафедры, её первый заведующий, почётный работник КуАИ-СГАУ Борис Александрович Титов. Кафедру возглавил декан факультета ИВТ доцент А.Н. Тихонов.

С ТАКИМИ ИТОГАМИ ПОДОШЛА К СВОЕМУ 15-ЛЕТИЮ КАФЕДРА ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕВОЗКАМИ НА ТРАНСПОРТЕ.

Сейчас на кафедре работают два профессора, 13 доцентов, четыре старших преподавателя и ассистента, почти все имеют учёные степени и звания. Они читают 49 лекционных курсов, проводят все виды практик, осуществляют подготовку ВКР бакалавров и магистров, руководят двумя магистерскими программами и восемью аспирантами.

Большинство выпускников кафедры работают на авиатранспортных предприятиях не только России, но и за рубежом: в авиакомпаниях Flydubai (Арабские Эмираты), «Когалымавиа» и «ЮТэйр», в аэропортах Курумоч, Домодедово, Когалым, ФГУП Госкорпорация ОрВД, а также руководят логистикой предприятий, занимающихся наземными перевозками.

Многолетняя успешная работа коллектива кафедры, постоянный высокий конкурс и высокий проходной балл абитуриентов при поступлении, востребованность работодателями выпускников кафедры подтвердили правильность принятого пятнадцать лет назад решения о подготовке специалистов в области управления на транспорте.

А кафедра продолжает развиваться, формируя коллектив профессионалов и энтузиастов из выпускников, которые творчески подходят к опыту своих старших коллег. ■

**Елена Памурзина**



## СОЛНЕЧНЫЕ БАТАРЕИ

## О СТИЛЕ

— Вы историк моды и одновременно профессор на кафедре российской истории. История вывела вас на путь моды или наоборот?

— Начну с того, что я страшная фанатка истфака нашего университета. Я пришла на этот факультет, когда в стране всё рушилось — в постперестроечный период, но ещё сохранялись два первых курса истории КПСС, сдерживающие устои в плане нравственности, морали, знаковой среды. Позже, когда была на втором-третьем курсе, появился фильм «Асса». Русский рок. Захотелось приделать искусственную косу как у Жанны Агузаровой и пойти в жёлтых ботинках в клуб Революции 1905 года на какую-то удивительную студвесну. Жизнь менялась, наполнялась знаками. Тогда-то мода и ворвалась в замкнутые пространства закрытого Куйбышева и всей нашей страны. Поэтому чем бы я ни занималась в научном плане, параллельно всегда хотелось быть необычной, чтобы перестать помнить об том советском единообразии. И интерес к моде стал сопутствующим, пронизывающим моё повседневное существование.

— Восьмого марта празднуется прошлое, настоящее и будущее женщины планеты. А какая для вас женщина настоящего и женщины будущего?

— Она всегда одна и та же. Какой бы мы ни составляли идеальный портрет, она всегда ранимая, всегда жаждущая быть услышанной, быть любимой. И часто мода используется ей как защита от окружающего мира.

Но женщина-девушка-девочка обязательно должна быть кем-то. Потому что защита сработает, только когда ты сама личность. Ей обязательно надо иметь пространство интересов.

В прошлом барышням было очень трудно с этим. У меня сохранился журнал «Дамский мир» за 1915 год. Тогда феминизм только проникал в Российскую империю. И барышням ещё давали такие советы: не быть как Софья Ковалевская (прямо так и написано), ублажать мужчину, заботиться о мужчине, о его карьере, встречать под ручку, когда он приходит домой.

Но женщине нужно пространство для реализации своей личности. Всегда: и в прошлом, и в настоящем, и в будущем.

— Дайте портрет самарской женщины (особенности причёски, макияжа, одежды, может быть поведения)? По этим внешним признакам о нас будут говорить историки моды будущего.

— Я, конечно, не мужчина, чтобы оценивать женскую красоту. У меня свой взгляд на эти вещи. Мальчикам и мужчинам и всем-всем-всем мужского пола нравится, как выглядит самарская барышня, то есть она вся такая сочная, яркая, гламурная, высокая — лань, короче говоря.

Мне нравятся непринуждённость, удобство в одежде, неприятие общепринятого. А это только на особых интеллектуальных мужчин рассчитано, которые способны во всём этом разбираться. То есть мне нравятся странные девушки, необычные. Мне нравится, когда модный знак разрушается. Но при всём том, что девушка странная, интересная, она должна быть барышней. Агрессивных женщин я боюсь, а уж как с ними справляются мужчины, не знаю.



Зоя Кобозева дала несколько модных советов читательницам, рассказала о том, какой она видит девушку-женщину всех времён, высказала своё мнение о женственности, мужественности и гламуре.

## Барышни, ломайте стереотипы!

— Как изменились наши предпочтения в выборе стиля одежды за последнее десятилетие?

— Изменяется всё в сторону более художественной интерпретации моды. Такие магазины, как Zara, позволяют молодёжной аудитории одеваться интересно, необычно. Думаю, сейчас очень сложно выживать магазинам, рассчитанным на гламур, стразы, перья и дорогой знак. К тому же всё упирается в экономику: не всем по карману обращаться к портнихам, покупать одежду в дорогих магазинах. Поэтому многие начинают создавать свой образ сами, экспериментировать.

Вот недавно на показе моделей кружевницы Маргариты Бортниковой я встретила бывшую студентку в феерической юбке. Она сама её нарисовала. И там было на что посмотреть: не просто цветочки, но настоящие картины. Что захотела, то и нарисовала. Мне очень понравилось, что человек проявил здесь свою личность.

Но, знаете, мне по-прежнему страшно появляться на улице: у нас до сих пор присутствует некая хамоватость в повседневности. То есть... кто-то что-то может сказать или по-

смотреть на тебя не так. Я съёживаюсь от этого, у меня нет никакой внутренней защиты против агрессивного взгляда окружающих. И тем не менее я всё равно делаю всё по-своему.

— В модных журналах можно увидеть женщин в мужских пиджаках, галстуках, брюках. А вот мужчин модельеры наряжают в юбки? С чем связаны заимствования образов?

— У меня сложный взгляд на эти вещи, он куда-то в мои внутренние миры уходит. Так, я не переносю галстуки на женщинах. Но это не значит, что стиль «как мальчик» мне не нравится. Он очень чувственный, изящный. Он появляется в 20-х годах XX века после Первой мировой войны. Тогда каре пришло на смену причёсок из длинных волос, в моду вошла плоскогрудость: выпускали даже специальное бельё. Но женщина всё равно остается женственной, чувственной. А это важно.

Что касается мальчиков в юбке... Килт мне очень нравится. Мне кажется, что правильно надетый килт подчёркивает мужественность. Дело в том, что ты из себя представляешь: брутальный мужчина и в юбке останется мужчиной.

— Считаете ли вы, что женственности стало меньше?

— Нет. Я считаю, что женственность — это такое качество, которое либо есть, либо нет. Как внешность, наличие ума или его отсутствие.

И если женщина вынуждена продвигаться по карьерной лестнице, зарабатывать деньги — это не значит, что она становится менее женственной. Мы оказались в ситуации, когда нам нужно выживать, а значит, брать на себя роли, присущие противоположному полу, мужскому сообществу.

Недавно с сыном готовила доклад о Щорсе. всплыл портрет его жены Фрум (ей посвящён целый пласт литературы). В жизни она была вот прямо свирепая чекистка, многих поубивала. Но на фотографиях — такая барышня шарманная.

— Я знаю, что вы любите удивлять, примеряя на себя разные образы. Светская дама XIX века, уездная барышня в кофе-баскинью — всё вы. Какой из образов вам ближе? В какую эпоху хотели бы жить? Почему?

— Я надеваю исторические вещи, потому что... Гораздо легче объяснить это на конкретных примерах.

В 1999 году я защищала диссертацию о русском дворянстве. Была юная, не созревшая для подобного серьёзного исторического исследования. Но я верю в эффект выступления: влияние на аудиторию во многом зависит от внешнего вида. Хотела создать атмосферу, соответствующую эпохе. И поняла, что мне нужен дворянский образ. Но я не люблю историческую реконструкцию, не люблю музеи. Для меня всё это мертво, не звучит, как надо. Я люблю стилизацию. У меня были старинные бабушкины кружева в сундуке. Я шила платье в стиле русского модерна XX века. На защите я утопала в кремовых кружевах, с причёской в стиле модерн. Всё изящно и красиво. И считаю, что погрузила людей в эпоху, которой я занималась.

Моим воспитанием занималась бабуля. Она не работала. В мире советской одинаковости у неё было особое предостережение о том, как должна выглядеть девочка. В то время, когда все советские девочки были более-менее одинаковы, мне шили платье на кокеточке, обязательно отороченное вологодскими кружевами, обязательно манжеты с кружавчиками. На плите накаливались старинные щипцы. Ими мне завивали локоны. Бабушка мне говорила: «Деточка, чёлка — это так вульгарно».

Повзрослев же, сразу стала выстригать себе самые разные чёлки. Тем не менее все эти претензии на псевдодворянское воспитание безусловно дали свой результат во взрослой жизни. Я не могу уже без этого: придумываю платье с кринолином, с кружавчиками, но оно всегда будет компенсировано гранжевыми ботинками, или рваной чёлкой, или странным цветом лака на ногтях. Тут женственность, тут — наоборот.

— Посоветуйте читательницам нашей газеты, как выглядеть неотразимо и на 8 Марта, и в обычные дни?

— Главный совет — учитывать место, время и обстоятельства. Надо чётко понимать: куда ты идёшь и какая задача перед тобой стоит. Если хочешь 8 Марта быть неотразимой, то нужно сделать ставку на женственность. Она должна быть слегка интеллектуальной. Ты уже не можешь себе позволить анахронизма: туфли какие-то острые на шпильках, мини-юбки — это не та женственность. Если у тебя платье мини, то хотя бы какая-то грамотная танкетка с какой-то аппликацией на 70-е годы. Если у тебя одежда в стиле «боро», то он должен быть компенсирован кедами.

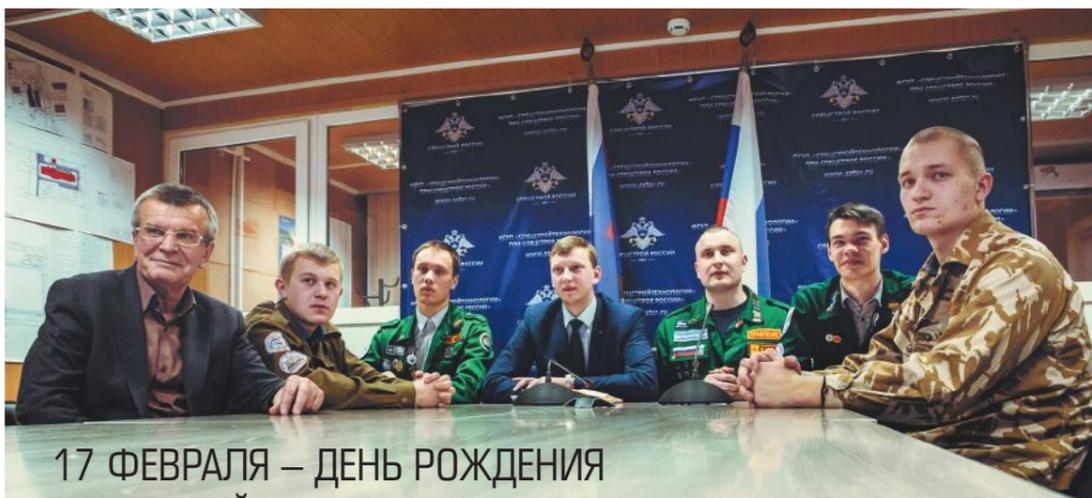
Я очень люблю татуировки и не вижу в них ничего вульгарного. Если ты берёшь брендовую одежду, то она должна быть компенсирована какими-то татушками, фенечками. Ты должна снижать градус перфектности, ты не должна быть идеальной. Самое главное — быть естественной.

И всё равно девочка должна быть девочкой. Ми-ми-мишки никто не отменял. И девочка должна быть умненькой, что-то читать, что-то смотреть: чтобы с ней было приятно поговорить. И все девочки должны быть доброжелательными. Надо улыбаться, надо согреть взглядом. И как бы ты ни занималась деконструктивизмом, как бы ты ни ломала модный знак и стереотип в основе, ты всё равно должна оставаться барышней. Вот как-то так. ■

Беседовала Ксения Желовникова



# ЖИЛОЙ ОТСЕН



17 ФЕВРАЛЯ – ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ  
ВСЕРОССИЙСКИХ СТУДЕНЧЕСКИХ ОТРЯДОВ

## Хроники отряда «Эридан»



Кто-то встречает День РСО в большом кругу с концертами и плясками, а кто-то отмечает этот праздник на работе. Так это сделал «Эридан». Комсостав отряда принял участие в прямой трансляции с центральным штабом студотрядов в Москве. После работы самарские строители организовали спевку между отрядами. Получилась самая подходящая и романтическая обстановка, в которой строители космодрома, как и другие 240 тысяч бойцов в остальных регионах России, отметили дату возрождения лучшего движения страны.

«Праздник мы встретили на работе. Потом была онлайн-конференция с центральным штабом, на которой мы услышали слова благодарности от министра спорта РФ Виталия Мутко. А вот после рабочего дня удалось организовать круг с гитаристами, с помощью которого мы сделали этот день торжественным», — отметил Сергей Макаров, командир отряда.

### РАБОТА

Как правило, строительные отряды кропотливо готовятся к своей целине на протяжении всего учебного года, посещая собрания, закрывая сессию и выполняя задания командира. Но стройки бывают не только летом. Сейчас молодой строительный отряд Самарского университета ССО «Эридан» находится на своей зимней целине на космодроме «Восточный».

Тринадцать бойцов, несмотря на морозы, строят будущее страны. Ребята занимаются тепло- и гидроизоляцией цокольного этажа одного из домов в наукограде Циолковский.

### КОМИССАРКА

Помимо работы ребята не забывают про комиссарку — игры, соревнования и творческие программы. Парни участвуют в конкурсе стихов, проводят игры на сплочение, участвуют в зимней спартакиаде Всероссийской стройки. Комиссар Владимир Мажаев ни секунды не даёт скучать своему отряду.

Так, в гонке во время всероссийской акции «Лыжня России» боец из Самары Дмитрий Душаев прикатил к финишу третьим. «Лыжным спортом занимаюсь с детства, соответственно это самый любимый вид спорта, — говорит Дмитрий. — Слежу за выступлениями наших спортсменов. Мне нра-

вятся подобные массовые старты — это праздник, в котором многие едут на лыжах целыми семьями. Я тоже стараюсь обязательно участвовать, зову друзей».

В спартакиаде всероссийской стройки ребята тоже отметились: в копилке самарских ребят три медали. В дартсе отличились Сергей Макаров, Дмитрий Душаев и Роман Тимченко, в настольном теннисе — Илья Половников, в шахматах — «серебро» завоевали Артур Юсупов и Николай Латунов.

### ПРОФИОРИЕНТАЦИЯ

Бойцы побывали в местной школе — в 6-м классе средней общеобразовательной школы ЗАТО Циолковский, где рассказали ученикам не только о Самарском университете, но и провели программу, посвящённую космосу. Школьники интересовало всё: и освоение космоса, и передвижение в космическом пространстве, подготов-

ка космонавтов и особенности их жизни на борту Международной космической станции.

«Очень радовался искренней заинтересованности и активному участию в обсуждении наших заданий. Детей интересуют не только процессы, которые происходят в космосе, много вопросов задали про учёбу и Самару. Кстати, в аудитории были ребята, которые уже побывали в нашем университете на экскурсии. Вообще, я очень рад, что в этой школе создали такой класс будущих покорителей и исследователей безразмерного, космического пространства. Надеюсь, что благодаря нашему визиту эти ребята захотят стать студентами лучшего аэрокосмического вуза страны и внести свой вклад в освоение космоса», — поделился впечатлениями комиссар Владимир Мажаев. ■

Виктор Шнейдмиллер

## БУДУТ ПОДРЯДЫ ДЛЯ СТРОЙОТРЯДОВ

В этот же день в Самаре комсостав сводного студенческого отряда «Крылья» Самарского университета побывал на встрече с вице-губернатором Самарской области Александром Фетисовым.

И для них День российских студенческих отрядов запомнится хорошей новостью: у самарских бойцов появится возможность принять участие в строительстве объектов к чемпионату мира по футболу в России™ в 2018 году.

17 февраля в региональном правительстве руководители областных студотрядов общались с вице-губернатором Александром Фетисовым. Отряды Самарского университета на встрече представляли командир ССО «Крылья» Оксана Акименко и мастер штаба Алексей Меркуленков.

Александр Фетисов поздравил студентов с профессиональным праздником. Разговор коснулся истории отрядного движения: многие сегодняшние руководители прошли через школу студ-

Алексей Меркуленков, за плечами которого уже три целины на всероссийских студенческих стройках «Космодром Восточный» и «Поморье», рассказал об участии современных студентов в важнейших стройках страны. На сегодня в них задействовано более 1400 бойцов. Так, студенты Самарского университета в составе строительного отряда «Эридан» сейчас находятся на космодроме Восточный.

В результате этой длительной беседы было принято решение о создании сервисных отрядов в Самарской области, бойцы которых будут работать непосредственно на ЧМ-2018. Помимо этого, принято решение привлечь около трёх сотен студентов к строительству собственно объектов ЧМ-2018 и ремонту дорог. ■

Виктория Кудряшова

## «Крылатые» встречают новых бойцов

19 февраля отпраздновал день рождения сводный студенческий отряд «Крылья». Возрождённое движение в Самарском университете насчитывает уже 16 лет.



ССО «Крылья» объединяет 12 отрядов, каждый из которых особенный и неповторимый. За время своей деятельности это движение обрело новые традиции. А некоторые из них появились только за последний год: «Школа молодого бойца», «Забег Крыльев», «Спартакиада», «Баскетбол», «Антикафе», «Тренинги».

В середине февраля ребята провели весенний набор в свои ряды. Мероприятие проходило в формате агитационного концерта, чтобы передать будущим бойцам атмосферу романтики студенческой жизни: спевки, лагерные выезды, спартакиады, квесты, подготовка к концерту до первых лучей солнца. Ряды будущих строителей и вожатых пополнились более чем на восемьдесят человек.

«Набор в этом году экспериментальный, — говорит комиссар ССО «Крылья» Дарья Гришина. — Мы использовали новую схему проведения. Раньше каждый отряд выступал с презентацией, и новичкам предстояло не только выбрать направление, но и решить, в какой из отрядов вступить. В этот раз мы представили направления: строительное и педагогическое. После заполнения заявлений штаб в равном количестве распределял новичков по отрядам. Набор удался, и важно отметить, что количество новичков в сравнении с прошлым годом увеличилось и это прекрасно!»

В 2017 году в свой первый рейд вышел отряд «Эльбрус» — студенты именно Самарского университета первыми присоединились к всероссийской патриотической акции «Снежный десант». Он объединил лучших из всех отрядов. Ребята вместо каникул отправились в село Алексеевка, где помогали вете-

ранам, работали со школьниками, убирали памятники героям Великой Отечественной войны, организовали концерт для жителей села.

«Мы давно хотели подключиться к этой акции, но не хватало опыта. В 2016 году на Всероссийском слёте студенческих отрядов мы участвовали в конференции, посвящённой акции «Снежный десант». Вернувшись, подготовили проект, проконсультировались в управлении внеучебной работы. Проработка всех моментов заняла несколько месяцев», — рассказал об организации акции в Самаре Семен Радин, комиссар ССО «Форсаж».

19 февраля зелёные куртки традиционно заполнили лагерь «Полёт». Более полутора сотен человек поздравляли с днём рождения друг друга и ССО «Крылья».



«День рождения — такой праздник, который объединяет всю семью. Так и в «Крыльях» отметить 16-летие приехали все: старики отряда, бойцы, новички. Было приятно получить множество душевных подарков, даже погода порадовала: день, проведённый на свежем воздухе, выдался солнечным и ярким», — рассказала самый главный человек в «Крыльях» — командир Оксана Акименко. ■

Виктор Шнейдмиллер



## В одном шаге от пьедестала



Самарский университет принял на своей площадке «финал восьми» женского дивизиона «ТОП» чемпионата Ассоциации студенческого баскетбола.

За победу боролись сильнейшие: «Самарский университет», УГНТУ (Уфа), БФУ (Калининград), МГТУ (Магнитогорск), ИГХТУ (Иваново), СурГУ (Сургут), УрГЭУ (Екатеринбург), СГАУ (Саратов). Для самарянок чемпионат завершился 19 февраля поражением в матче за 3-е место. Сами девочки, конечно, расстроены, но не унывают и настраиваются на ещё более усердную работу в будущем сезоне. «На игре очень сказались усталость, — отметила Валерия Волкодаева, центровая БК «Самарский университет», студентка института экономики и управления. — Играть три дня подряд очень сложно физически, а последние два поражения подкосили нас эмоционально. В планах было занять хотя бы третье место и получить разряд кандидата мастера спорта, но, видимо, не в этот раз. Что ж, будем стремиться к этой цели дальше».

Тренеры команды Ольга Русанова и Евгений Крылов отметили упорство игроков, но также и нехватку опыта по сравнению с соперником. «Мы первый раз вышли на уровень всероссийских соревнований, заявившись в дивизион «ТОП». Поскольку команда существует совсем недавно, буквально с августа 2016 года, мы считаем четвертое место уже неплохим результатом», — отметил Евгений. Ольга Русанова подчеркнула, что в сборной ждут новичков: «Нам не хватает сильных игроков, так называемых «лидеров», и игроков на замену основного состава».

Сейчас команда выступит в другой лиге чемпионата АСБ — Лиге Белова. Первые игры состоятся в апреле. ■

Татьяна Афанасьева, фото Светланы Мазовецкой

## Алексей Мокшанов быстрее всех

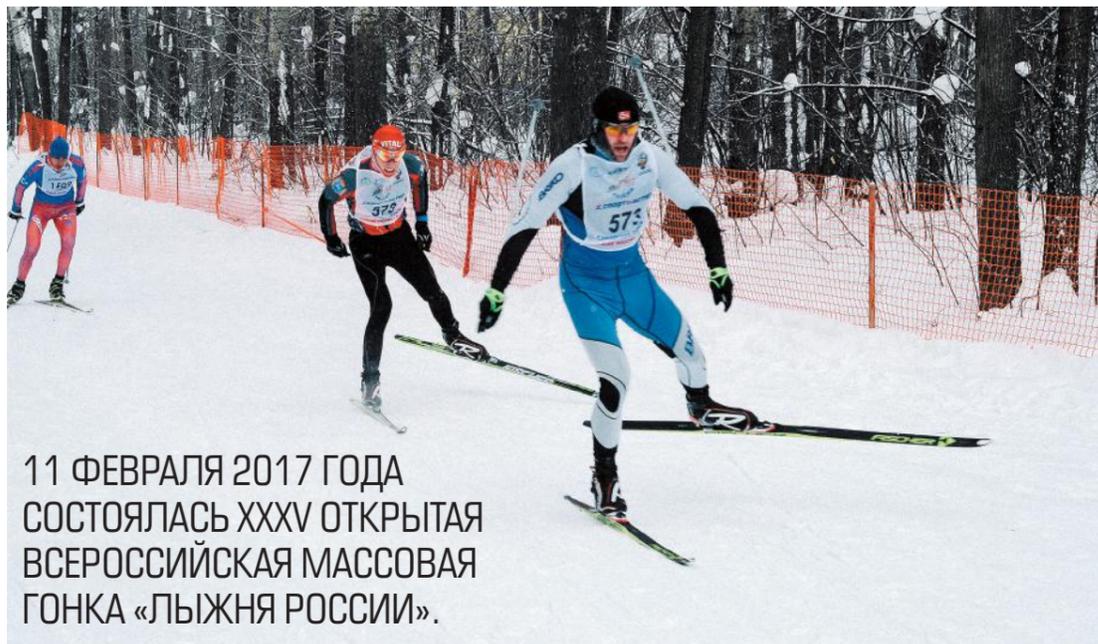


26 февраля в самарском ресторане «Максимилианс» состоялся турнир по молниеносным шахматам среди студентов вузов Самарской области. Турнир проходил в рамках фестиваля интеллектуальных игр «Популярные технологии».

В турнире победил студент Самарского университета международного мастера Алексей Мокшанов. Алексей набрал 11 очков из 12 возможных.

Идея проведения этих соревнований принадлежит большому любителю интеллектуальных видов спорта, директору по развитию и маркетингу фирмы «КОСС ПЛЮС» Дамиру Гибадуллину. Фестиваль проводится не только в Самаре, но и в других городах России. ■

Николай Портнов



11 ФЕВРАЛЯ 2017 ГОДА СОСТОЯЛАСЬ XXXV ОТКРЫТАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ МАССОВАЯ ГОНКА «ЛЫЖНЯ РОССИИ».

## Ксения Анисимова — призёр «Лыжни России»

Массовая лыжная гонка «Лыжня России» на протяжении десятилетий объединяет поклонников одного из самых популярных и массовых видов спорта. В 2017 году на старт в Самаре вышли 10 тысяч человек.

В лыжном празднике участвуют студенты и преподаватели Самарского университета. В 2017 году в гонках спортивного праздника приняло участие более 35 человек. А Ксения Анисимова на дистанции в 10 километров (для женщин 1998–1983 г.р.) пришла к финишу третьей.

Анастасия Мурзина, член сборной вуза, в семь лет влюбилась в лыжи и не расстанется с ними уже 14 лет: «Думаю, что наши результаты сегодня — показатель того, что мы провели большую работу для подготовки к сезону. Я считаю, что могла бы выступить на два места лучше, но, видимо, недостаточно опыта участия в подобных массовых соревнованиях».

**ТРЕНЕР СБОРНОЙ САМАРСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ДМИТРИЙ КОРНЕЕВ: «В СБОРНОЙ — ТОЛЬКО ЗАРЯЖЕННЫЕ ЛЮДИ»**

— Дмитрий, что мотивирует наших сборников?

— В команде ребята, которые раньше занимались в спортивных детских школах, а также те, кто изначально был заряжен на лыжный спорт.

— Как и где проходит подготовка к соревнованиям?

— Тренировки проходят круглый год в любую погоду. С мая по октябрь — подготовительный период. В это время у нас лыжероллеры, имитация и кроссовая подготовка. Выезжаем на сборы в Ижевск и в Златоуст в июле. Там мы проводим объёмные длинные тренировки. Во время сезона — живём от старта до старта: два дня на выходных пробежал, день отдохнул, два дня потренировался и снова побежал.

— Как студентам удаётся совмещать учёбу и спорт?

— У всех по-разному: кто-то после первого семестра уходит в армию, но есть и такие, кто закрывает сессию вовремя и на «отлично». Всё зависит от человека, от его способностей и расставленных приоритетов. Отмечу, что кафедра физвоспитания всегда идёт навстречу студентам и помогает.

— Какие могут возникнуть трудности на гонке?

— Либо ты готов, либо нет: потому что трудности возникают всегда, в гонке тя-

жело всем. Но побеждает, как правило, тот, кто больше тренировался. Сколько сил вложил, столько и получил.

— Каких результатов добивается сборная в последнее время?

— Среди ребят много призёров и победителей чемпионатов области, не говоря уже о городских соревнованиях. Дальше областных соревнований мы нечасто выезжаем, но на спартакиаде среди авиационных вузов, которая прошла в декабре в Казани, мы были первыми. ■

Даниил Глушаков, фото автора

## ДАНИЕЛА ХРАПИНА СТАЛА БРОНЗОВЫМ ПРИЗЁРОМ

Студентка Самарского университета мастер спорта международного класса Даниела Храпина завоевала «бронзу» на турнире по шпаге Европейского молодёжного цикла в Бусто-Арзицио (Италия).



Спортсменка разделила его с коллегой по команде Ириной Охотниковой. Лучшей в этом турнире стала также россиянка Алёна Комарова. В турнире приняли участие 182 спортсменки. Но россиянки успешно обошли всех соперниц. Конкуренцию им попыталась составить только испанка София Сиснерос. Она обыграла в полуфинале Храпину — 15:12, но в решающей встрече Алёна Комарова взяла верх над испанской шпажисткой — 15:9.

— Было много участников, поэтому соревнования затянулись.

Мне приходилось больше разминаться и разогреваться. Настраиваясь на каждый бой, я думала не о победе, а о том, как лучше нанести укол. Когда я вернулась домой, меня встречали близкие с поздравлениями и вкусняшками. Совмещать учёбу и спорт удаётся, но с трудом. Иногда мне приходится много пропускать. Приятно, когда преподаватели относятся с пониманием, — говорит Даниела Храпина, член молодёжной сборной России по шпаге, студентка психологического факультета. ■