



САРАТОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



ФОТО АНАСТАСИИ ЕВДОКИМОВОЙ

ВФМС:

Студенты Саратовского университета стали участниками грандиозного фестиваля в Сочи

ИННОВАЦИИ:

Сотрудники СГУ представили разработки на Международном медицинском инвестиционном форуме

ДРУГИЕ БЕРЕГА:

Профессор кафедры геометрии А.Н. Сергеев поделился историей профессиональных странствий

ПРОГРАММИСТЫ, ВПЕРЁД:

В СГУ завершился XX четвертьфинал чемпионата мира по программированию

ТАЙНЫ ЗВЁЗД:

Астроном М.Б. Богданов рассказал о том, как космос влияет на глобальные изменения климата

Кубок чемпионата мира по футболу побывал в СГУ

В рамках официального тура кубок чемпионата мира по футболу FIFA доставили в XII корпус СГУ. Чтобы увидеть спортивную награду своими глазами, в актовом зале собралось более 400 человек: студенты и преподаватели университета, студенты других вузов, жители города.

Кубок представили ректор СГУ А.Н. Чумаченко и региональный руководитель по взаимодействию с органами государственной власти Соса-Cola Д.Ю. Куприянов.

Саратов стал тринадцатым городом в маршруте путешествия спортивного трофея по России. За 123 дня Кубок преодолеет больше 27 000 километров. Саратовский университет – единственный вуз региона, в котором прошла акция.

К гостям обратился ректор СГУ А.Н. Чумаченко «Мне кажется, сейчас уместны слова: «Большое видится на рассто-

янии». Мы осознаём значение этого события. Но в то же время ощутить его масштаб мы сможем спустя десятилетия, когда вспомним о том, что происходило здесь. Мы прекрасно понимаем, насколько сложно было нашей стране стать местом проведения Чемпионата мира. Посчитайте вероятность того, что кубок ещё раз окажется на этой сцене, в этом самом корпусе», – отметил Алексей Николаевич. Ректор выразил уверенность в том, что наш университет был достоин принять делегацию тура. «Недавно мне посчастливилось присутствовать на Все-

российском фестивале молодёжи и студентов в Сочи. В рамках спортивного направления проходил Первый международный турнир по футболу под эгидой Национальной студенческой футбольной лиги. На нём были представлены студенческие команды из Америки, Европы, Азии. Именно российская сборная выиграла этот чемпионат. Все игры команду на поле выводил представитель Саратовского университета – капитан Алан Дряев. Всё это время на матчах присутствовала генеральный секретарь FIFA Фатма Самура. Она видела нашу команду, нашего капитана, знает о СГУ. Уже в Сочи мы почувствовали, насколько весь мир заинтересован в футболе, насколько представители FIFA довольны тем, как работает наша страна в этом направлении. Они ждут Чемпионат мира

2018 года», – отметил Алексей Николаевич.

Региональный руководитель по взаимодействию с органами государственной власти Соса-Cola Д.Ю. Куприянов напомнил о долгом сотрудничестве с Саратовским университетом. Уже в течение 10 лет компания совместно с СГУ проводит экологическую акцию по очистке волжских берегов «Живая Волга».

После приветственных слов все желающие могли сфотографироваться с легендарным символом турнира, а в холле их ждал mascot Чемпионата-2018 – волк Забивака.

В подготовке и проведении акции активное участие приняла большая команда Волонтерского центра СГУ. Добровольцы университета работали также на Театральной площади и помогли в организации акции в «Тау Галерее».

Долгожданный футбольный турнир пройдёт в России летом 2018 года в 11 городах: Москва, Калининград, Санкт-Петербург, Волгоград, Казань, Нижний Новгород, Самара, Саранск, Ростов-на-Дону, Сочи, Екатеринбург.

Подготовка идёт полным ходом по всей стране – с 26 сентября эксперты FIFA и Оргкомитета «Россия-2018» посетили восемь городов-организаторов мирового первенства и осмотрели арены, которые не принимали прошедший летом Кубок Конфедераций FIFA 2017: в Екатеринбурге, Самаре, Саранске, Нижнем Новгороде, Ростове-на-Дону, Волгограде и Калининграде. Завершилась инспекция 5 октября в Москве на стадионе «Лужники» – главной арене соревнований.

**Полина НОВОМЛИНОВА,
Алина РЫХЛОВА**

**ЗОНАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ
БИБЛИОТЕКА ПРЕДСТАВИЛА
СВОЮ ЭКСПОЗИЦИЮ НА
«ВОЛЖСКОЙ ВОЛНЕ – 2017»**

В Саратове состоялась Третья международная книжная ярмарка-фестиваль «Волжская волна – 2017». Свои экспозиции и книжную продукцию представили 15 регионов России, 97 издательств из Саратова, Москвы, Санкт-Петербурга, а также издательства Белоруссии, Украины, Азербайджана, Эстонии и Армении.

В фестивале приняла участие Зональная научная библиотека имени В.А. Артисевич. Сотрудники библиотеки СГУ представили выставку-презентацию полнотекстовой электронной базы данных «Известные деятели культуры в Саратовской губернии», над которой ведёт работу справочно-библиографический отдел. Интересные литературные находки можно было увидеть в экспозиции «Саратовские страницы в биографиях писателей». Часть выставки была приурочена к 180-летию железных дорог в России.

В ходе фестиваля библиотека пополнилась современными изданиями, среди которых литературные исследования, монографии, поэтические сборники, энциклопедии, журналы.



ФОТО ИЗ АРХИВА ЗНБ



ФОТО АНАСТАСИИ ЕВЛОКИМОВОЙ

**СОСТОЯЛАСЬ ВСТРЕЧА
С ШВЕДСКИМ ПИСАТЕЛЕМ
И ИСТОРИКОМ
ПЕРОМ ЭНЕРУДОМ**

В Управлении международного сотрудничества и интернационализации с открытой лекцией «Историки и журналисты» выступил советник по СМИ и связям с образовательными организациями при Посольстве Швеции в России, писатель и историк Пер Энеруд.

Пер Энеруд остановился на вопросе сходства труда историка и журналиста. По его словам, работа обоих связана с событиями прошлого. Довольно редко им самим получается стать свидетелем происшедшего и воссоздать полную картину приходится из рассказов очевидцев. Для оценки того или иного документа шведские коллеги предлагают проверить его на подлинность, своевременность, зависимость и тенденциозность. В мировой журналистике считается хорошей практикой обращение минимум к двум независимым друг от друга источникам.

Вторая часть встречи была посвящена шведским стипендиальным программам, одна из самых значимых – SI Visby. В завершение Пер Энеруд поведал об отличительных особенностях образовательного процесса в Швеции, традициях и стандартах обучения.

**В.З. МАКАРОВ ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ
В ОТКРЫТИИ ПАМЯТНИКА ПОЛЯРНИКУ
ФРИТЬОФУ НАНСЕНУ**

В Марксе, на берегу Волги, на месте бывшей хлебной пристани был открыт памятник Фритьофу Нансену. Церемония началась с рассказа о трагических событиях в саратовском Поволжье в начале 1920-х годов. Будучи верховным комиссаром только что созданной Лиги Наций, Фритьоф Нансен обратился к главам государств, общественным организациям с призывом помочь голодающему Поволжью. Авторитет Нансена позволили собрать средства и направить продовольствие в голодные районы Советской России.

На открытии выступили министр-председатель комитета общественных связей и национальной политики Саратовской области С.Ю. Зюзин, главы Марковского и Энгельсского муниципальных районов Д.Н. Романов и А.М. Стрелюхин, министр-советник норвежского посольства Олаф Нильс Туе, председатель Саратовского областного отделения РГО, декан географического факультета СГУ В.З. Макаров и другие участники.

Владимир Зиновьевич подчеркнул, что Нансен, прежде чем стать крупным политиком и общественным деятелем, добился выдающихся успехов в исследовании Арктики. За заслуги в деле изучения Гренландии он был награждён Константиновской медалью Русского географического общества и принят в почётные члены РГО. Подчеркивая причастность великого норвежца к обществу, В.З. Макаров торжественно вручил господину Туе флаг РГО. Автор идеи памятника и благотворитель А.М. Камаев был награждён общественной медалью «За благотворительность и милосердие» и благодарственным письмом Саратовского областного отделения РГО.



ФОТО ИЗ АРХИВА В.З. МАКАРОВА

6 ОКТЯБРЯ

8 ОКТЯБРЯ

11 ОКТЯБРЯ

12 ОКТЯБРЯ

17 ОКТЯБРЯ

19 ОКТЯБРЯ

**АКТИВ ПРОФСОЮЗА СТУДЕНТОВ ВЕРНУЛСЯ
С ОКРУЖНОЙ ШКОЛЫ «СТИПКОМ-2017»**

В Уфе проходил Приволжский окружной этап Всероссийской школы-семинара «Законодательные аспекты и практика стипендиального обеспечения обучающихся образовательной организации высшего образования «СТИПКОМ – 2017»». На смену прибыло более 150 представителей из 49 вузов всех регионов ПФО.

Участникам Школы в первый же день предстояло пройти входное тестирование, тренинг на командообразование и ознакомиться с современным состоянием стипендиального обеспечения. Помимо этого программа включала лекции экспертов: главы Профкома студентов Тульского государственного университета С.А. Лисицына, руководителя Профсоюзной организации студентов СГУ О.С. Такуновой, начальника Управления по воспитательной и социальной работе со студентами Уральского государственного лесотехнического университета Екатеринбурга Н.П. Клецко и зампреда Профкома по работе со студентами Казанского национального исследовательского технологического университета Д.Ф. Хафизова.

Для гостей была организована экскурсия по достопримечательностям и памятным местам Уфы, а также интерактивная игра «Стипендиальная комиссия в образовательной организации». Итогом школы-семинара было выходное тестирование. Участники получили сертификаты о прохождении обучения по дополнительной общеразвивающей программе «Стипендиальное обеспечение студентов вузов в РФ».



ФОТО ИЗ АРХИВА ПРОФКОМА СТУДЕНТОВ

**УЧАСТНИКИ
ОТ СГУ:**

- председатель профбюро механико-математического факультета **Ксения ВЕРТЕЕВА**
- председатель профбюро биологического факультета **Анастасия ТОРОПОВА**
- и.о. председателя профбюро ФНБМТ **Карина АЛЬБЕТЬЯРОВА**
- председатель профсоюзной организации студентов СГУ, эксперт Школы **Ольга ТАКУНОВА**



ФОТО ИЗ АРХИВА ФИЗИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

**СТУДЕНТОВ-ФИЗИКОВ
ПРИГЛАСИЛИ РАБОТАТЬ
НА НПП «АЛМАЗ»**

В канун 60-летия саратовского научно-производственного предприятия «Алмаз» его сотрудники встретились со студентами бакалавриата и магистратуры физического факультета.

В.И. Роговин, заместитель директора научно-производственного центра «Электронные системы», одного из подразделений «Алмаза», прочитал краткую лекцию об основных современных применениях электронных приборов сверхвысоких частот. Он также рассказал об особенностях работы на предприятии. Молодые сотрудники Иван Алмаев и Дмитрий Целиков отметили заинтересованность НПП «Алмаз» в выпускниках факультета. Студенты с интересом встретили выступления представителей предприятия, а некоторые из них проявили стремление пополнить ряды его сотрудников.

АО «НПП «Алмаз» – один из ведущих российских производителей радиоэлектронной техники. Сегодня там ведутся научные разработки приборов и технологичный военный и гражданский назначения, отвечающих требованиям XXI века.

**ИФИЖ ПРОВЁЛ ОТКРЫТИЕ
КУЛЬТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
ФЕСТИВАЛЯ «ПРОСПЕКТ»**

В Саратове стартовал Региональный культурно-образовательный фестиваль «ПРОСПЕКТ: литература, словесность, медиа, искусство». Его проводят Благотворительный фонд поддержки и развития «Добродетель» и Институт филологии и журналистики СГУ при поддержке Фонда президентских грантов по развитию гражданского общества.

Фестиваль «ПРОСПЕКТ» – это годовая серия мероприятий и специальных событий для молодежи Саратова и Саратовской области, ориентированная на популяризацию русского языка и литературы, стимулирование интереса к чтению классической русской литературы, поддержку самостоятельного литературного творчества. С октября 2017 года по ноябрь 2018 года запланировано более 70 различных мероприятий, направленных на повышение уровня литературной культуры и читательской активности.

На открытии, прошедшем на базе Гуманитарно-экономического лицея, организаторы фестиваля в яркой и увлекательной форме презентовали его ключевые форматы – творческие практикумы, открытые лектории, квесты и городские прогулки, литературные и журналистские клубы, викторины и игры, а также специальные конкурсы и соревнования для одарённых школьников.

С видеобращениями к участникам и гостям обратились научный руководитель ИФИЖ СГУ В.В. Прозоров и координатор Благотворительного фонда «Добродетель» в ПФО Л.В. Колесниченко. В качестве специального гостя выступила исполнительный продюсер телеканала «Саратов 24» Мария Карманова, которая анонсировала запуск второго сезона телепроекта «Поколение У» – интеллектуального шоу для старшеклассников, победителем которого в первом сезоне 2017 года стала команда школьников ГЭЛ.



ФОТО ИЗ АРХИВА ИФИЖ

В УНИВЕРСИТЕТЕ СОСТОЯЛСЯ СИМПОЗИУМ К 100-ЛЕТИЮ ГУМАНИТАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

В СГУ прошёл Международный научный симпозиум «Столетие гуманитарного образования в Саратовском государственном университете: диалог времён – прошедшего, настоящего и будущего».

Открыл научное собрание декан социологического факультета, профессор С.Г. Ивченков, обратив внимание на то, что именно в 1917 году вуз обрёл статус классического университета, когда появилось три факультета – историко-филологический, юридический и физико-математический.

Проректор по учебно-методической работе Е.Г. Елина в своём выступлении обратилась к историкам гуманитарного образования и поделилась размышлениями о современной ситуации в этой научной области, подчеркнув востребованность гуманитариев во всех отраслях народного хозяйства.

Профессор кафедры русской и зарубежной литературы А.А. Гапоненков рассказал о первом декане историко-филологического факультета С.Л. Франке и становлении гуманитарного образования в Саратовском университете. Профессор кафедры политических наук В.А. Митрохин осветил проблему формирования идентичности в воззрениях Г.Г. Тельберга. Профессор СГТУ В.Н. Ярская-Смирнова представила доклад «Путь в социологию не был простым». Об истории становления и развития кафедры экономической теории и национальной экономики за 100 лет поведала профессор этой кафедры Т.И. Трубицына.

С традициями и перспективами развития психологии в Саратовском университете присутствующих познакомил доцент кафедры психологии личности А.Ф. Пантелеев. Заведующий кафедрой философии и методологии науки В.Г. Косыхин представил направления философской мысли XXI века. На национальном вопросе и революционном процессе в России в XX веке остановился профессор кафедры отечественной истории и историографии А.П. Мяшев.

Прозвучали доклады об адаптационной готовности личности в современном гуманитарном образовании, о зарождении музыкального образования, развитии германистики в Саратовском университете. Их представили заведующая кафедрой педагогической психологии и психодиагностики М.В. Григорьева, заведующая кафедрой музыкально-инструментальной подготовки И.А. Королёва, доцент кафедры немецкого языка и методики его преподавания А.Я. Минор и декан факультета иностранных языков и лингводидактики Р.З. Назарова.

В рамках симпозиума на факультетах и в институтах прошли научные конференции и круглые столы. В мероприятиях приняли участие студенты, аспиранты, преподаватели, учёные и практики гуманитарных структур.



ФОТО ИЗ ЛИЧНОГО АРХИВА В.А. ЮРКО

УЧЁНЫЕ МЕХМАТА ПОБЫВАЛИ С РАБОЧИМ ВИЗИТОМ НА БАЛКАНАХ

Заведующий кафедрой математической физики и вычислительной математики СГУ В.А. Юрко и доцент кафедры С.А. Бутерин посетили с рабочим визитом Республику Сербскую по приглашению Университета Восточного Сараево.

Поездка состоялась в рамках договора о сотрудничестве между вузами. Во время него проводились научные исследования по проекту «Разработка методов и алгоритмов решения обратных задач спектрального анализа для интегро-дифференциальных операторов», который финансируется Российским научным фондом.

Саратовские учёные прочитали лекции по современным проблемам математической физики для сотрудников академии наук, профессоров университета и молодых исследователей. Это уже четвёртый визит сотрудников кафедры на Балканы. В прошлом году состоялся ответный визит сербских математиков в Саратов.



ФОТО ВИКТОРИИ ВИКТОРОВОЙ



ФОТО ИЗ АРХИВА УЧАСТНИКОВ

СОТРУДНИКИ СГУ – УЧАСТНИКИ КРУГЛОГО СТОЛА ОБ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСТВЕ

Представители Саратовского университета приняли участие в работе круглого стола «Изобретательская и рационализаторская деятельность как условие интеграции на евразийском пространстве».

Модераторами выступили председатель Центрального совета Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов А.А. Ищенко и председатель Саратовского областного совета ВОИР, директор Объединённого института микро- и нанoeлектроники А.В. Россосанский.

С докладом на тему «Состояние и перспективы развития интеллектуальной собственности в рамках евразийской интеграции» выступила начальник Центра патентных услуг Н.В. Романова. Развитию молодёжного творчества на территории Евразийского экономического союза было посвящено выступление ведущего инженера ЦПУ Е.А. Салдиной. В дискуссии от СГУ приняли участие заведующий кафедрой физики твёрдого тела Д.А. Усанов и ведущий инженер ЦПУ Е.А. Романова.

••• 20 ОКТЯБРЯ

••••• 25 ОКТЯБРЯ

•••••••••• 26 ОКТЯБРЯ

••• 21 ОКТЯБРЯ

•••••••••• 25 ОКТЯБРЯ

•••••••••• 27 ОКТЯБРЯ



ФОТО ИЗ АРХИВА С.А. КОННОВОЙ

НА БИОЛОГИЧЕСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ ОТМЕТИЛИ ЮБИЛЕЙ КАФЕДРЫ БИОХИМИИ И БИОФИЗИКИ

В Мичуринской аудитории V корпуса прошло торжественное заседание в честь 50-летия кафедры биохимии и биофизики. Открыл заседание декан биологического факультета профессор Г.В. Шляхтин. Историю кафедры присутствующим поведали студенты-артисты, поставившие спектакль «Шахзада и царь Шахрияр». Организатор и основатель возрождённой кафедры, директор Института биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН профессор В.В. Игнатов приоткрыл некоторые страницы истории, назвал имена инициаторов воссоздания кафедры на факультете: М.П. Гнутенко, В.Г. Лебедева, В.С. Стальмахова, декана П.А. Вундера и других.

С большим интересом присутствующие выслушали сообщение заведующего кафедрой С.А. Конновой о жизни подразделения и успехах выпускников. Кафедра работает в тесной связи с учёными из ИБФРМ РАН в составе Учебно-научного центра, со специалистами из РосНИПЧИ «Микроб», СГМУ и многих других организаций биологического и медицинского профиля. Выпускники работают и в наукограде Пущино, и в Москве. Многие сделали успешную карьеру за рубежом: в США, Израиле, Таиланде, Великобритании.

В этот день биохимии и биофизики СГУ получили поздравления от представителей организаций-партнёров: ИБФРМ РАН, Института физиологии растений РАН, СГТУ, РОСНИПЧИ «Микроб», – а также от благодарных выпускников.

КАФЕДРА БИОХИМИИ И БИОФИЗИКИ В ЦИФРАХ:

1910 – год основания кафедры,
1967 – год возрождения кафедры,
подготовлено более 700 выпускников,
34 доктора биологических наук,
150 кандидатов наук.

ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ ОТМЕТИЛ 115-ЛЕТИЕ НА ПЛОЩАДКЕ УНИВЕРСИТЕТА

115-й день рождения в актовом зале СГУ отметил Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний им. Дубовикова в Саратовской области. Центр начал свою историю в 1902 году с 17-й поверочной палатки, которая открылась в Саратове в соответствии с «Положением о мерах и весах». Его разработала Главная палата мер и весов, возглавляемая Д.И. Менделеевым.

В торжестве приняли участие представители городской и областной власти, руководители и специалисты министерств и ведомств Правительства области, федеральных структур, контрольно-надзорных органов, метрологических служб крупнейших предприятий и организаций Саратовской области, вузов. Открывая торжественное мероприятие, заместитель председателя Правительства Саратовской области В.В. Гречушкина поздравила от имени Губернатора Саратовской области В.В. Радаева с юбилеем центра сотрудников и ветеранов, которые своим трудом внесли бесценный вклад в становление и развитие, настоящее и будущее не только самой организации, но и предприятий, эффективно функционирующих на территории Саратовской области.

От лица Саратовского университета выступил проректор по научно-исследовательской работе А.А. Коронковский. Он обратил внимание, что партнёрство вуза и центра длится уже полвека. 4 мая 2011 года было подписано соглашение о сотрудничестве, которое стало новым витком больших совместных проектов.

На мероприятии были вручены благодарности от ведомств различного уровня, всего наградили 30 специалистов центра, что говорит о востребованности и высокой оценке работы сотрудников ЦСМ органами власти всех уровней. Директор центра Б.П. Кузнецов выразил уверенность в качественной работе ЦСМ.

В рамках мероприятия состоялось театрализованное представление, включающее концертную программу.



ФОТО ГЕННАДИЯ СЫВКИНА



ФОТО ИЗ АРХИВА ФИЗИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

В.В. ТУЧИН ВКЛЮЧЁН В СОСТАВ НАГРАДНЫХ КОМИТЕТОВ OSA

Международное оптическое общество The Optical Society (OSA) уже более 100 лет объединяет специалистов мира в области оптики и фотоники. Оно издаёт научные журналы, организует научные конференции и отмечает наградами лучшие работы в названном направлении.

Заведующий кафедрой оптики и биофотоники физического факультета СГУ профессор В.В. Тучин, обладатель премии Joseph W. Goodman Book Writing Award в 2016 году за книгу «Tissue Optics: Light Scattering Methods and Instruments for Medical Diagnosis, Third Edition», включён в состав комитета OSA по присуждению этой премии.

Более того, он является председателем наградного комитета по номинации «Robert E. Hopkins Leadership Award». Эта премия присуждается за достижения, оказавшие существенное влияние на развитие оптической науки, промышленности и образования.

«Будущее начинается здесь и сейчас»



С 14 по 22 октября в Сочи проходил XIX Всемирный фестиваль молодёжи и студентов. Наша страна уже в третий раз принимает гостей. Впервые Советский Союз встречал молодёжь со всего мира в 1957 году, второй раз – в 1985-м. В саратовскую делегацию – 2017 вошли 117 участников из разных вузов, в том числе 22 от СГУ – это самое большое университетское представительство региона. Среди 50 волонтеров ВФМС от Саратовской области – 27 студентов Саратовского университета.

ВФМС. НАЧАЛО

Накануне в Москве прошёл парад, в котором приняли участие студенты московских вузов и иностранцы. На шествие вышли до 45000 представителей столичных университетов. Маршрут составил 8 километров от площади Васильевский Спуск до спортивного комплекса «Лужники». Открывающей колонной стала реконструкция парада фестиваля 1957 года. Участники разных стран презентовали знаменитые карнавалы: Венецианский, Голландский, Кельнский, Китайский, Праздник цветения сакуры и другие.

В первый день в Сочи сразу после проведения аккредитации участникам вручили подарки: фирменную одежду, мобильные телефоны, билет в Сочи Парк. С утра стартовала программа, которая была поделена на несколько площадок: научно-образовательную, дискуссионную, культурную, спортивную и региональную. Российские студенты старались как можно больше общаться с иностранцами, чтобы обменяться опытом и впечатлениями. Делегации фотографировались, дарили друг другу подарки. Отличительной особенностью участия были значки, которые приготовили разные города и страны для обмена. Молодёжь прикрепляла их на ленту бейджа, чтобы по возвращении домой не забыть, с кем они успели познакомиться и подружиться.

Бодрое утро для спортсменов началось в зоне национальных видов спорта и спортивных развлечений. Одновременно свою работу начали секции дискуссионной программы. Одна из них – «Глобальная политика и её повестка: как защитить мир». Здесь обсуждались актуальные проблемы по различным научным направлениям. Культурная площадка приятно удивила интерактивной выставкой роботов. Журналистам первым удалось узнать больше о битве роботов – масштабном соревновании, в котором принимают участие больше двадцати команд из 7 различных стран. Для тех, кто не в восторге от схваток, были поставлены весьма необычные роботанцы.

Торжественная церемония открытия XIX Всемирного фестиваля молодёжи и студентов проходила 15 октября в ледовом дворце «Большой». На празднике присутствовали российская делегация, иностранные гости, дипломаты и политики. Постановщиком открытия стали Игорь Крутой и Алексей Сеченов. Праздник начался с ролика, который символизировал сотрудничество стран мира. Для каждого участника организаторы подготовили маленькие подарки, которые помогали им чувствовать себя частью грандиозной церемонии открытия: светящиеся браслеты, маски, бумажные самолётики. В центре ледового дворца расположилась огромная сцена, а внизу установили интерактивные платформы с экранами. Там актёры показывали мини-спектакль, взаимодействуя при этом с основной сценой.

Шоу-программа «Пробуждение» затронула шесть тем современности: экологию, бедность, образование, энергию, информацию и науку. На большом экране показывали известного в той или иной сфере человека, который в свои молодые годы уже преуспел и был достоин награды от разных стран. Например, Афроз

Шах рассказал, как за две недели они с местными жителями успели убрать от мусора местный пляж в Мумбаи. Российский учёный Анна Кудрявцева поведала о своей научной деятельности: работе над созданием лекарства от рака. После небольшого видео герои выходили на сцену и рассказывали свои жизненные истории. К каждому из них был прикреплен артист, который исполнял тот или иной трек, посвященный представленной теме. В этот вечер выступили победители и участники конкурса «Евровидение» и международного конкурса «Новая волна» Сергей Лазарев, Александр Панайотов, сёстры Толмачёвы, Полина Гагарина, Дима Билан и другие.

К зрителям обратился президент Всемирной федерации демократической молодёжи, председатель Оргкомитета ВФМС-2017 Николас Пападимитриу.

Президент России В.В. Путин поздравил каждого с началом грандиозного фестиваля: «Здесь, в Сочи, собрались почти 30 тысяч участников, гостей, волонтеров из более чем 180 государств со всех континентов планеты! Вместе с нами – и вся молодёжь России, нашей большой страны, от Калининграда до Владивостока. Сочи – это город олимпийского братства и надежды. Пять колец, как и пять лепестков фестивальной ромашки, стали символом солидарности всех континентов».

Завершающим номером было выступление Григория Данишевского, который обучается на актёра инклюзивного проекта «Взаимодействие». Он попросил запустить в небо бумажные самолётики, на которых были нарисованы крылья голубя. На сцену прилетели более 5000 «птиц». Финалом открытия стала коллективная песня. Главными звёздами вечера была американская группа OneRepublic. Музыканты исполнили свои самые яркие хиты.

Параллельно с официальной церемонией открытия ВФМС на площади перед «Medals Plaza» прошёл праздничный концерт. Ведущими вечера стали Алла Михеева и Тутта Ларсен. Хедлайнером этого мероприятия была румынская группа Morandi. Не меньше оваций заслужили и остальные артисты. Во время выступления Quest Pistols Show участники не только подпевали, но и устроили танцевальные баттлы. Вместе с бывшей участницей группы «Тату» Леной Катинной зрители пели «Нас не догонят», а с Guru Groove Foundation – песню Moscow.

В прямом эфире участники получили поздравление и наставления от Президента России В.В. Путина. Космонавт Сергей Рязанский также отправил видеобращение. Он отметил: «Друзья, будущее человечества – это вы, будущее планеты Земля – это вы. Пока вы об этом думаете, у нас есть шанс сделать этот мир лучше».

ВЫСТАВКА О РЕГИОНЕ

16 октября молодёжь встретила с известными отечественными деятелями: министром иностранных дел России С.В. Лавровым, журналистом Тинной Канделаки, продюсером Игорем Матвиенко, солистом группы «Ва-БанкЪ» Александром Ф. Склярком. Гости обсудили с участниками актуальные вопросы современности.

Спортивная площадка подготовила массовое соревнование «Забег

на 2017 метров». Многие студенты СГУ приняли в нём участие. Представители Саратовского университета также сдали нормативы ГТО. На территории главного медиацентра расположились не только образовательные, дискуссионные площадки, но также различные выставки. Например, участники могли посетить экспозицию, на которой регионы России демонстрировали свои презентации, чтобы показать, чем славится их край. Саратовская область подготовила для гостей стенды, на которых были представлены главные достижения, отмечены люди, прославившие регион. Любому желающему мог собрать мозаику с изображением Саратова: ослившие пазл гости получали на память значок с видом моста через Волгу. Зарубежные участники тоже не остались в стороне: кто-то угощал на своих выставках восточными сладостями, кто-то предлагал сфотографироваться со «Снежным человеком», а, например, французы подготовили гостям открытки из Франции, на которых иностранцы писали пожелания. Работа площадок закончилась далеко за полночь.

ЖИЗНЬ В АКТИВЕ

17 октября студенты СГУ приняли участие в мастер-классах, творческих встречах, форсайт-сессиях, побывали на показательных площадках, сразились в футбольном матче.

Вторник стал тематическим – «Днём Африки». Участники смогли познакомиться с богатой культурой и историей этого континента. А на главной сцене прошёл мастер-класс артистов из Ганы, которые показали, как «призывать жаркое африканское солнце». На площадке было невозможно пробыть, чтобы посмотреть на показательные выступления артистов из Африки. Они пели, танцевали, играли на музыкальных инструментах.

С самого утра на КПГ2 любой желающий мог сдать нормы ГТО. Организаторы подготовили не традиционные значки, а символ фестиваля – ромашку с надписью ГТО. Участникам предстояло сдать 5 из 7 нормативов. К молодёжи присоединился 75-летний волонтер, участвовавший в московском фестивале 1985 года.

Утром состоялся круглый стол «Культура ответственности» с актёром С.В. Безруковым и французским писателем Фредериком Бегбедером. Они стремились показать, что любой художник творит без границ. Фредерик Бегбедер посоветовал студентам больше читать и общаться вживую вместо того, чтобы тратить время на соцсети.

В этот день на ВФМС приехал ректор СГУ А.Н. Чумаченко. Он встретился с делегацией Саратовского университета: студенты в красках рассказали ректору, какие работают площадки, что они успели увидеть и узнать, где побывали, с кем пообщались.

На территории Главного медиацентра расположились площадки, на которых организаторы подготовили для гостей творческие задания. Они проводили игры, пели песни и играли на музыкальных инструментах. После обеда состоялась форсайт-сессия «Технологическое будущее», в рамках которой работали несколько групп. Цель каждого участника – представить будущее той или иной сферы: спорта, финансовых тех-

нологий, семьи, умных городов и их развитие через 25 лет, то есть через одно поколение.

Вечером была организована творческая встреча с режиссёром Фёдором Бондарчуком. Он ответил на вопросы участников и раздал автографы. После пресс-конференции на большом экране показали фильм «Притяжение», который вышел на российские экраны в начале года. Четвёртый день завершился диско-текой на главной сцене.

ОТ «ВОЙНЫ И МИРА» К НОВОСТЯМ

Утром 18 октября Саратовская область решила проявить инициативу. Наша делегация провела на площадке ГТО зарядку. Чтобы придать ей местный колорит, участники начали петь гимн Саратовской области. После этого команда региона провела лёгкую и бодрящую разминку.

В этот день на ВФМС приехали такие знаменитые спикеры, как австралийский оратор Ник Вуйчич, главный редактор ТАСС Максим Филимонов, главный редактор телеканала «Россия 24» Евгений Бекасов, тележурналист и депутат Госдумы Е.В. Ревенко. Модераторами сессии выступили телеведущая «Первого канала» Светлана Зейналова, телеведущая Фёкла Толстая, хореограф Егор Дружинин, телеведущая Елена Николаева и другие. Чтобы попасть на встречу с Ником Вуйчичем, участники занимали очередь у аудитории с самого утра. Спикер страдает синдромом тетраамелии – отсутствием всех четырёх конечностей. Вуйчич рассказал участникам, что, несмотря ни на что, ни на какие жизненные трудности, нужно всегда быть в хорошем настроении. На площадке «Библиотека будущего» выступили, в частности, Фёкла Толстая и Елена Николаева. Они читали произведение Л.Н. Толстого «Война и мир».

После обеда участники ВФМС и жители Сочи могли наблюдать за показательными выступлениями пилотажной группы «Сокол». В шоу были задействованы четыре истребителя. Для молодых учёных прошла встреча с нобелевским лауреатом, американским астрофизиком и космологом Джорджем Смутом. Он рассказывал о гравитационных волнах. Тема была выбрана случайно: в декабре пройдёт награждение нобелевских лауреатов, и в этом

году премию по физике получают три учёных за решающий вклад в детектор LIGO и за наблюдение гравитационных волн.

Молодые журналисты также обсудили с главными редакторами крупных СМИ и депутатом Е.В. Ревенко тему фейковых новостей. Вечером перед участниками выступила главный редактор телеканала RT Маргарита Симоньян. Она рассказала, как строить карьеру в сфере журналистики, поделилась размышлениями о том, почему Russia Today можно назвать одним из ведущих СМИ.

В этот день ВФМС также посетил первый заместитель руководителя Администрации Президента Российской Федерации С.В. Кириенко. Сергей Владиленович осмотрел площадку, в том числе познакомился с саратовской экспозицией.

ДО СВИДАНИЯ, ВФМС

Последний день фестиваля был объявлен «Днём России». Для гостей подготовили интерактивные площадки с массовыми прыжками через скакалку, а по территории медиацентра ходили русские герои: бояре, русские красавицы, литературные персонажи, богатыри.

На футбольном поле прошёл финальный матч. Команда НСФЛ сразилась со сборной Европы, одержав победу. На игре присутствовали А.Н. Чумаченко и проректор по учебно-организационной и воспитательной работе И.Г. Малинский. Они болели за нашу сборную, капитаном которой был Алан Дряев, аспирант факультета психолого-педагогического и специального образования.

Вечером прошёл концерт «Россия». На сцене выступили ведущие коллективы со всех округов страны. На большом экране показывали видеопрезентации, а после этого представители каждого субъекта дарили зрителям лучшие творческие номера. Артисты чеченского государственного ансамбля «Вайнах» станцевали в бурках и мастерски сыграли на барабанах. Для гостей спел известный коллектив «Бурановские бабушки». Барабанщицы из «Феерии» продемонстрировали виртуозное владение палочками, которые они перекидывали и подбрасывали. Разнообразил программу русский национальный балет «Кострома». Во время концерта зрители поддерживали артистов бурными аплодисментами и танцами.

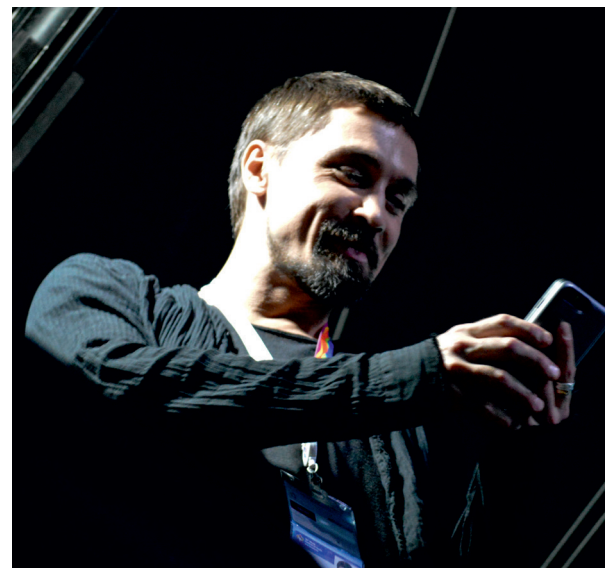
Подарком для всех стало выступление Президента Российской Федерации В.В. Путина. «Поздравляю всех, кто принял активное участие в мероприятиях фестиваля. Знаю, что на фестивале царил необычная, абсолютно необычная энергетика, так же как она царит сегодня на этой площади. Это энергетика молодых. Уверен, что, уезжая из России, вы оставите здесь частичку своего сердца. Но Россия всегда останется в вашем сердце. Мы верим в вас. Будущее начинается здесь и сейчас. Будущее – это вы. Всего хорошего, дорогие друзья!» – завершил выступление глава государства.

Зрители стали участниками большого флешмоба под песню Алексея Воробьева «Love Is All That Matters». Позже в Ледовом дворце «Большой» состоялось закрытие XIX Всемирного фестиваля молодёжи и студентов. В центре расположился большой рок-оркестр под управлением Александра и Никиты Поздняковых, который был сформирован во время фестиваля из разных участников. Артисты исполнили русские и зарубежные хиты. Чтобы зрители могли подпевать, текст песен выводился на табло. Самым трогательным моментом стал видеоролик, в котором иностранцы рассказали о том, как они проводили здесь время. Гости ВФМС отметили, что Россия – удивительная и красивая страна, в которой им хотелось бы жить. На сцене выступили молодые поэты со своими произведениями, а также профессиональный музыкант из Чада Ндолегулюм Джасрабе Эрве: он исполнил написанный им неофициальный гимн фестиваля.

С торжественной речью к залу обратился представитель Бразилии Энрике Домингес. Благодарность всем участникам выразила руководитель дирекции по подготовке и проведению ВФМС К.Д. Разуваева. Николас Пападимитриу поблагодарил всю прогрессивную и активную молодёжь за участие в XIX Всемирном фестивале молодёжи и студентов, а россиянам – за тёплый приём.

Завершилось шоу под композицию канадского музыканта Леонардо Коэна «Аллилуйя». В финале церемонии запустили праздничный салют из четырёх тысяч залпов.

Анастасия ЕВДОКИМОВА
Фото Анастасии
ЕВДОКИМОВОЙ



ВФМС ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

РЕКТОР СГУ А.Н. ЧУМАЧЕНКО:

«Прошедшая отбор молодёжь – это лучшие студенты нашего университета, нашей области. Я уверен, что те, кто получили статус участников и волонтеров, безусловно, это заслужили. Такие ребята не сидят на одном месте, они активно участвуют во всех мероприятиях. Всё потому, что они уже сейчас знают, чего хотят от своей жизни и карьеры, и сами создают своё будущее».

ПРОРЕКТОР ПО УЧЕБНО-ОРГАНИЗАЦИОННОЙ И ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ И.Г. МАЛИНСКИЙ:

«К сожалению, когда проходил фестиваль в 1985 году, я ушёл в армию, поэтому слышал о нём от таких легенд, как Марк Абрамович Пинхасик и Геннадий Николаевич Савкин. Здесь потрясающая атмосфера. Главное, что молодёжь из разных стран собралась в одном месте. Им весело и здорово. Они отдыхают, параллельно получают знания, имеют возможность куда-то сходить, пообщаться с интересными людьми, которые сконцентрировались в одном месте».

КАПИТАН СБОРНОЙ НСФЛ, АСПИРАНТ СГУ АЛАН ДРЯЕВ:

«На фестивале мне удалось попасть на ряд мероприятий, связанных с футболом и его развитием. Я также посетил несколько экономических бизнес-тренингов. Попал на встречу с Фёдором Бондарчуком. Честно скажу, что не ожидал такого глобального формата. Нахожусь под большим впечатлением: понравилась организация и программа в целом. Теперь у меня много фотографий со знаменитыми спортсменами и предпринимателями, поэтому я двумя руками за такие фестивали».

ОТВЕТСТВЕННАЯ ЗА ВОСПИТАТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ФНП, АСПИРАНТ А.Б. АДИЛОВА:

«Программа очень насыщенная, в частности, образовательный блок. Много интересных спикеров, с которыми действительно есть что обсудить. Их мнения достаточно разнообразные и интересные. Мы попали на круглый стол на тему «Культура ответственности». Было интересно послушать мнение Сергея Безрукова и Фредерика Бегбедера».



ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СОВЕТА СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ ВИКТОР ФЁДОРОВ:

«За время пребывания на фестивале я успел познакомиться с Фаридом из Саудовской Аравии, а также со студентами из Екатеринбургa, Чувашии и Санкт-Петербурга. Впечатления, если честно, непередаваемые. Какие бы трудности ни возникали, мы все счастливы, потому что столько иностранцев нигде не встретить. И возможность такая, действительно, редко выпадает».

ДОЦЕНТ КАФЕДРЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ ГЕОГРАФИИ СГУ А.В. МОЛОЧКО:

«На ВФМС участвовала везде, где только можно: бежала на 2017 метров, сдала ГТО, посетила лекции как политиков, так и спортсменов и экологов. Я узнала много нового о современных информационных технологиях. Особенно запомнилась атмосфера, которая царилa на фестивале. Самым впечатляющим спикером, которого я услышала, стал генеральный директор Всемирного фонда дикой природы Марко Ламбертини. Конечно же, буду вспоминать встречу с писателем Сергеем Лукьяненко. Впечатления о фестивале останутся на всю жизнь».

МАГИСТРАНТ 1 КУРСА ИИМО ВИТАЛИЙ КРУТЬ:

«Я работал волонтером на направлении "Протокол". Моя задача – сопровождать VIP-гостей. Мне было интересно работать, потому что я контактировал с конкретным гостем, многое узнавал об этом человеке. Мне выпала честь сопровождать вице-президента Федерации городского спорта России Надежду Владимировну Павлову. Фестиваль дал возможность познакомиться с молодёжью из разных регионов России и стран мира».

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ДЕЛЕГАЦИИ БРАЗИЛИИ ЭНРИКЕ ДОМИНГЕС:

«Когда мы объединяем свои усилия, я чувствую, что каждый участник хочет выйти на путь развития. У меня нет сомнений, что новый мир будет построен руками молодёжи, потому что только она может предложить новую повестку. На этом фестивале я почувствовал единство, солидарность и доброту молодёжи со всего мира. Можно сказать, что российская молодёжь сделала этот фестиваль для молодёжи всего мира. Мы были на одной волне».

Инвестград

В конгресс-центре Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова состоялся I Международный медицинский инвестиционный форум (ММИФ-2017). Саратовский университет продемонстрировал участникам инновационные разработки в сфере медицины.

Главная цель форума – поиск путей привлечения инвестиций для реализации перспективных бизнес-проектов в области медицины, фармацевтики, биотехнологий. Он был организован по поручению Комитета Совета Федерации по социальной политике при поддержке Государственной Думы, Министерства здравоохранения Российской Федерации и Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова.

На повестку дня были вынесены важные вопросы, касающиеся повышения конкурентоспособности медицинского производства и привлечения инвестиций в инновационную сферу. Участники обсудили развитие отечественного здравоохранения в условиях государственно-частного партнёрства, импортозамещения, локализации производства и трансфера новейших технологий.

Во время форума работала выставка, на которой его участники презентовали проекты и инновационные технологии в области медицины. Саратовский университет представили заведующий кафедрой физики твёрдого тела Д.А. Усанов, руководитель ИЦ «Технопарк» С.А. Петьков, доцент кафедры физики твёрдого тела С.Ю. Добдин.

На форуме было представлено несколько разработок СГУ. Медицинские изделия на основе нетканого полотна из ультратонких волокон: стерильные лейкопластыри и раневые покрытия, материалы для хирургической одежды и белья, материал для хирургических масок, фильтрующий антиаллерген-



ный материал. Лейкопластыри и раневые покрытия обеспечивают защиту от всех опасных вторичных, бытовых и полевых инфекций и быстрое заживление раневых повреждений различной тяжести. Фильтрующий антиаллергенный материал предназначен для предотвращения попадания в дыхательные пути аллергенов и других вредных частиц. Он может использоваться в больничных палатах в виде пологов, в каркасных конструкциях, а также в качестве фильтрующего элемента в системах вентиляции медицинских учреждений.

Проект «Компьютерные видеотехнологии для диагностики и лечения нистагма глаз» использует внешнее световое воздействие переменной амплитуды, частоты и направления. Его успешная апробация проведена в Клинике глазных болезней Саратовского государственного медицинского университета и Московском НИИ глазных болезней имени Гельмгольца.

Следующий проект – «Программно-аппаратный комплекс оценки риска возникновения сердечно-сосудистой недостаточности» – относится к области медицины, здравоохранения и электронного приборостроения. В частности, он может быть

использован для оценки риска возникновения сердечно-сосудистой недостаточности при физической нагрузке. В состав комплекса входят: настольная рабочая станция NI ELVIS; NI USB DAQ-устройство M серии с типовым коннекторным блоком; манжета; манометр; датчик давления MPX5050GP (Freescale Semiconductor); персональный компьютер; комплект программного обеспечения (LabView 8.5).

Ещё одна разработка СГУ – «Способы доставки лекарственных препаратов в мозг». Лазерная технология основана на применении фотодинамического воздействия на ткани мозга с целью временного повышения проницаемости гематоэнцефалического барьера для доставки лекарственных препаратов и лечения болезней центральной нервной системы. В частности, опухолей мозга. Технология применима для персонального лечения глиобластомы с использованием золотых наночастиц. Координатором этого проекта выступает заведующая кафедрой физиологии человека и животных О.В. Семьякина-Глушковская.

Алина РЫХЛОВА

По материалам сайта sgu.ru

Руководитель ИЦ «Технопарк» С.А. ПЕТЬКОВ:

«Этот форум не только презентация инновационной продукции медицинской направленности, которую разрабатывает Саратовский университет, но и стратегическая возможность внедрения нашего оборудования и технологий в практику: в больницы, медицинские компании. Можно сказать, что мы представляли флагманские разработки. В частности, я презентовал нетканые материалы, которые производит ИТЦ «Перспективные материалы» и МИП «Спин-полимер». Образцы пластырей пользовались невероятным интересом у посетителей выставки, они спрашивали, когда они появятся в продаже. Помимо пластырей, были показаны раневые покрытия с хитозаном, материалы для медицинской одежды и белья, хирургических масок, а также фильтрующие антиаллергенные материалы. Наше участие в I Международном медицинском инвестиционном форуме на базе лидирующего медуниверситета страны свидетельствует об высоком уровне инновационных продуктов СГУ, которые, как мы смогли убедиться, востребованы».

Заведующий кафедрой физики твёрдого тела Д.А. УСАНОВ:

«У нас есть интересные разработки по измерению пульсовой волны. Сегодня остро стоит вопрос о детской смертности на уроках физвоспитания из-за недостаточной подготовки или заболеваний, стресса. В сотрудничестве с СГМУ мы разработали прибор для оперативной диагностики сердечно-сосудистой системы. Он позволяет выявлять группу лиц, у которых могут возникнуть проблемы со здоровьем при нагрузках. Посредством измерения давления показывается график пульсовой волны и состояние организма. Помимо этого, мы показали коллегам видеоокулограф терапевтического действия для лечения нистагма глаза. Стоит отметить, что на площадке собрались представители исполнительной и законодательной власти, общественных организаций. Среди них замминистра здравоохранения Сергей Александрович Краевой, наш земляк, доктор медицинских наук, председатель Комитета Государственной Думы по охране здоровья Дмитрий Анатольевич Морозов, ещё один саратовец – вице-президент Торгово-промышленной палаты России Максим Альбертович Фатеев. Инновации в центре внимания государства, и мы действительно можем внести вклад в это направление, в том числе и в области медицины».

Доцент кафедры физики твёрдого тела С.Ю. ДОБДИН:

«Студенты-офтальмологи, врачи были заинтересованы разработками СГУ. Важно, что мы презентовали наши приборы инвесторам, представителям Республиканского венчурного фонда, для которых принципиален вопрос внедрения новых технологий в практическую медицину. Учёные не менеджеры, нам сложно поставить разработки на поток, нам нужны участники рынка для продвижения созданных приборов. Сегодня мы видим, что действительно есть люди, которые готовы вкладывать средства в науку, в инновационные продукты, это работает. Мы достигли определённых договорённостей, что позволяет нам делать положительные прогнозы. Колебания глазных яблок либо значительно снижаются, либо на фоне комплексного лечения и соблюдения режима исчезают. Особое внимание было уделено оборудованию для терапии нистагма глаза. Безусловно, результаты, которые видим мы, видят наши коллеги, поражают».

Химический анализ

В октябре в Научно-методическом центре профсоюза работников АПК России прошёл Третий съезд аналитиков России. В состав оргкомитета вошёл профессор кафедры аналитической химии и химической экологии СГУ С.Н. Штыков. На съезд было представлено 497 докладов, а в работе приняли участие почти 450 человек, более половины которых – молодые учёные: кандидаты наук, аспиранты, магистранты и будущие бакалавры. Среди них представители Института химии СГУ.

Насыщенная программа съезда включала пятую конференцию «Аналитика России», пятую конференцию по аналитическому приборостроению, девятую конференцию по рентгеновским методам анализа, Школу молодых учёных по аналитической химии, Годичную сессию Научного совета РАН по аналитической химии (НСАХ РАН), симпозиум по преподаванию аналитической химии, сообщения представителей фирм-производителей приборов, выставку приборов, книг, круглые столы и другие мероприятия.

Саратовские аналитики выступили с 31 докладом, в работе съезда непосредственно участвовали 13 человек. Наша делегация была одной из самых многочисленных. Пленарный доклад «Состояние и перспективы наноаналитики» представил профессор С.Н. Штыков, который был председателем сессии по наноаналитике.

Профессор И.Ю. Горячева уделила внимание люминесцентным наночасти-

цам в качестве биометок. Помимо этого, Ирина Юрьевна была председателем секции «Биохимические и биологические методы анализа». Профессор С.Ю. Доронин сообщил об экстракционном концентрировании и определении органических аналитов в системах органической реагент – ПАВ, доклад подготовлен в соавторстве с профессором Р.К. Черновой. Старший научный сотрудник Ю.Б. Монова в соавторстве с профессором С.П. Муштаковой рассказала о ICA моделировании в многокомпонентном количественном спектрометрическом анализе без использования стандартных образцов состава. Вместо профессора Т.Ю. Русановой с устным докладом «Оптические сенсоры и тест-системы на основе нановолокон, полученных методом электроформования», выступила аспирант Н.С. Юрова. Аналитики Института химии СГУ также лично презентовали 26 стендовых докладов.



На 41-й Годичной сессии НСАХ РАН председатель Совета, академик Ю.А. Золотов объявил лауреатом премии НСАХ РАН по аналитической химии за 2016 год профессора С.Н. Штыкова и вручил ему диплом с формулировкой «За пионерские работы в области наноаналитики, значительный вклад в люминесцентный анализ, тонкослойную хроматографию и другие аналитические методы».

Напомним, в конце августа – начале сентября С.Н. Штыков выступил в Стокгольме с устным докладом «Наноаналитика: современное состояние и перспективы» на Европейской конференции

Euroanalysis-19. В качестве постоянного представителя Российского химического общества он также участвовал в заседании отделения аналитической химии Европейской ассоциации по химическим и молекулярным наукам (DAC EuChemS), на котором возглавляемая им целевая группа «Наноаналитика» получила статус исследовательской группы со сроком полномочий на 3 года. Кроме того, профессор С.Н. Штыков стал членом проекта ИЮПАК «Аналитическая химия наноматериалов – Критическая оценка» (# 2017-005-3-500).

По материалам сайта sgu.ru

Под Татрами

25–27 октября научный руководитель ИФиЖ профессор В.В. Прозоров принял активное участие в работе VII Международного форума русистов «Братиславские встречи под Татрами – 2017». Форум организован Ассоциацией русистов Словакии под руководством профессора Эвы Колларовой, чей научно-педагогический авторитет и общественное творчество получили огромное признание в современном гуманитарном мире. «Братиславские встречи под Татрами» проводились при поддержке фонда «Русский мир», Российского фонда культуры, посольства РФ в Словакии, Российского центра науки и культуры в Братиславе.

В город Ружомберок на северо-востоке Словакии съехались специалисты из России, Польши, Германии, Австрии, Великобритании, Сербии, Чехии, Болгарии, Венгрии, Литвы, Латвии, Белоруссии и других стран. Многочисленной и представительной, как и в прежние годы, была большая группа преподавателей школ и вузов самой Словакии.

Тема форума – учебник на перекрёстке культур. Круглые столы посвящались целям, задачам, актуальным проблемам изучения русского языка в начальной, средней и высшей школе с учётом стремительно

развивающихся современных образовательных технологий, целенаправленной лингвокультурологической подготовке будущих учителей русского как иностранного.

Взаимным поиском согласия в широком спектре дискуссионных вопросов новой дидактики была отмечена сама исключительно доброжелательная атмосфера «Братиславских встреч под Татрами». Это отмечалось всеми без исключения её участниками. Один из них не в шутку, а вполне всерьёз заметил: «Надо бы нашим друзьям-словакам организовать форум,



ФОТО ОПЬИ ПРОЗОРОВОЙ

посвящённый тому, как надо проводить подобные международные конференции, подобные межнациональные, меж-

культурные диалоги по самым животрепещущим вопросам сегодняшней жизни!»

По материалам ИФиЖ

Глобальное пространство

В Уральском федеральном университете 27 и 28 октября проходило совещание Минобрнауки России с участием 190 представителей российской высшей школы, 77 из которых – руководители вузов. Саратовский университет на совещании представлял проректор по научно-исследовательской работе А.А. Короновский.

Открыла пленарную сессию зампреда Правительства Российской Федерации, председатель Совета Проекта «5-100» О.Ю. Голодец. Собравшиеся обсудили темы влияния университетов на региональную и федеральную повестки; вопросы привлечения лучших исследователей, преподавателей, студентов в вузы; требования к нормативному регулированию, системе управления и внутренним механизмам университетов.

В рамках совещания прошли четыре круглых стола: «Выбор стратегических приоритетов и изменение структуры университета», «Подготовка кадров



ФОТО ИЗ АРХИВА А.А. КОРОНОВСКОГО

для цифровой экономики», «Экономическая модель развития предпринимательского университета», «Глобальный университет: классический или отраслевой?». Представители образовательных организаций обсудили выбор стратегических

приоритетов и изменение структуры современного вуза.

О рейтингах университетов мира и национальных инициативах академического превосходства рассказал региональный директор Times Higher Education по России и СНГ Е.Б. Яблоков.

Панельная дискуссия затронула тему «Проект «5-100» – траектория развития российского образования». Модератором выступил заместитель председателя Совета Проекта «5-100» А.Е. Волков. Ключевые темы и выступления вызвали большой интерес у участников совещания. На многочисленные вопросы из зала отвечали О.Ю. Голодец, заместитель министра образования и науки Л.М. Огородова, А.Е. Волков, председатель национальной службы здравоохранения Англии, почётный ректор Йоркского университета Малколм Грант, профессор университета Бостон-колледж, директор-основатель Центра по исследованию международного высшего образования Филип Альтбах и генеральный директор Левенского католического университета Конрад Дебакер.

По материалам сайта sgu.ru

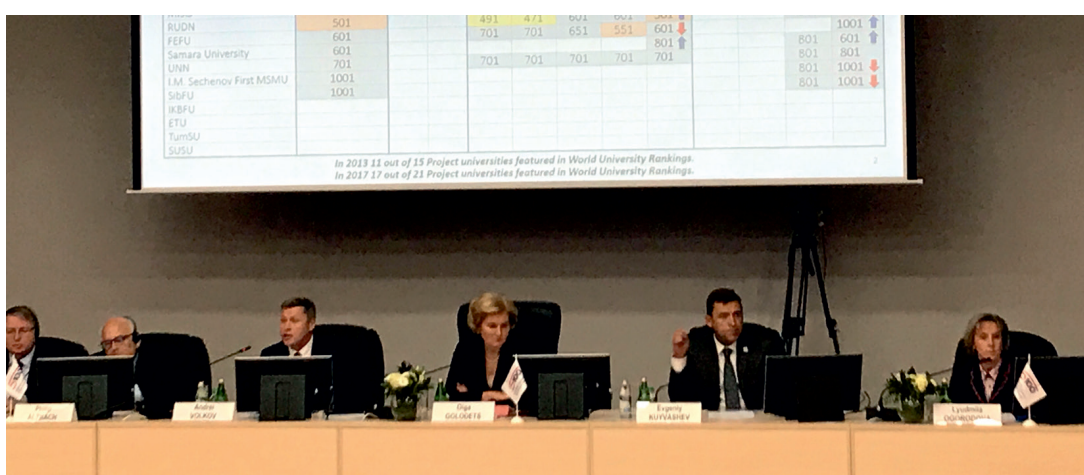


ФОТО ИЗ АРХИВА А.А. КОРОНОВСКОГО

МАГНЕТИЗМ НА ПРАКТИКЕ

Сотрудники лаборатории магнитных метаматериалов СГУ создали «чисто-магнетонный» (all-magnonic) переключатель и делитель мощности спин-волнового сигнала в латеральной топологии. Труд опубликован в журнале Physical Review B, который посвящён новым результатам в области физики конденсированного состояния и, в частности, магнетизма. Авторы статьи – А.В. Садовников, С.А. Одинцов, Е.Н. Бегинин, С.Е. Шешукова, Ю.П. Шараевский, С.А. Никитов.

В лаборатории магнитных метаматериалов под руководством член-корреспондента РАН С.А. Никитова разработан класс устройств для обработки информационных сигналов на принципах нелинейной магноники. Учёным удалось продемонстрировать способы управления свойствами спиновых волн в системе латеральных микроволноводов. Статья посвящена основам работы устройств на принципах «чисто-магнетонного» переключения, при котором свойства спиновых волн зависят от мощности распространяющегося сигнала.

Созданные устройства представляют собой систему латеральных магнитных структур. Они играют основную роль при создании функциональных устройств нового поколения для информационно-телекоммуникационных систем микроволнового и терагерцового диапазона. В основу работы легли идеи саратовской школы магнетизма, основанной А.В. Вашковским, В.С. Стальмаховым и Ю.П. Шараевским.

Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКИЙ И ЕГО ЭПОХА

В Музее-усадьбе Н.Г. Чернышевского прошли XXXIX Международные научные чтения «Н.Г. Чернышевский и его эпоха». Это совместный проект музея и Саратовского университета.

Участников чтений приветствовал начальник управления по культуре Саратова В.В. Емельянов. Открыл пленарное заседание доклад научного руководителя Института филологии и журналистики профессора В.В. Прозорова «Н.Г. Чернышевский в сетях Интернета (неожиданные наблюдения)». С диалога поколений фокус внимания сместился на диалог культур: профессор НИУ ВШЭ В.К. Кантор посвятил выступление сопоставлению видений Августина и Чернышевского, каждый из которых писал о падении Рима. Постоянный участник чтений, профессор Университета Саппоро (Япония) Он Оя выступил с докладом «Английский утилитаризм и "гипотетический метод" Н.Г. Чернышевского».

Заведующая кафедрой филологии культуры и культурологии Е.В. Листвина продолжила открывшую чтения тему восприятия Чернышевского молодёжью. Завершило пленарное заседание выступление профессора кафедры русской и зарубежной литературы СГУ А.А. Гапоненкова, который рассказал о видении русской революции Н.Г. Чернышевским, С.Л. Франком и Г.П. Федотовым – тремя мыслителями, жизнь и творческий путь которых были связаны с Саратовом.

Дальнейшая программа конференции включала доклады исследователей из Москвы, Саратова, Кирова а также Шэффилда и Турина. В программу чтений также вошёл «Провинциальный салон "Душа в заветной лире..."». Аспиранты Саратовской государственной консерватории им. Л.В. Собинова исполнили для участников прокиновенные романсы.

Математическая одиссея

А.Н. Сергеев – учёный, преподаватель, профессор кафедры геометрии. Окончил Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова. По долгу исследовательской службы он долгое время жил в Англии. Считает своим приоритетом преподавание, а залогом успеха учёного – кропотливую работу и постоянные публикации в зарубежных изданиях. Александр Николаевич читает курсы по линейной алгебре и аналитической геометрии, дополнительные главы алгебры и геометрии, группы и алгебры Ли, квантовые интегрированные системы, группы, порождённые отражениями. С «Саратовским университетом» Александр Николаевич поделился своей историей путешествий и рассказал о своём математическом пути.

– Человек, который готовится к интервью с Вами, не может не проводить параллели с Одиссеем. МГУ, Британские острова, Саратовский университет... Расскажите немного о своих странствиях.

– Если вы хотите заниматься наукой, вы должны куда-то ездить. С моей работой в Англии была достаточно долгая история. В Стокгольме я сотрудничал с одним учёным, с которым наши исследовательские интересы совпадали. Он посоветовал мне поехать на конференцию в Кембридже. Она проходила в Институте Исаака Ньютона – именно там периодически реализуются научные программы по математике. Там я встретил своего бывшего однокурсника Александра Петровича Веселова. Он уже долгое время проживал в Великобритании: разрабатывал свою собственную тему, но в некоторых областях наши интересы пересекались. Оказалось, мы получили очень интересный результат независимо друг от друга. Я получил его, используя алгебраические методы, он подходил с позиций геометрии. Он выдающийся математик, ученик Сергея Петровича Новикова. Новиков был светилом в науке советского времени.

Нами двигало взаимное желание разобраться, почему с совершенно разных точек зрения получаются одни и те же результаты. Такие ситуации, как правило, бывают полезны для обеих сторон, для обеих областей науки. С этим исследованием мы подали совместную заявку на грант. Точнее, её подал Александр Петрович как гражданин Великобритании. Мы выиграли финансирование на полгода, работали в университете небольшого городка Лафборо в графстве Лестершир. Вместе с Александром Петровичем мы выполнили этот грант, его реализацию высоко оценили, однако это было только начало нашего исследовательского пути. Очень многое зависит от упорства: если хочешь получить результат, нужно прилагать усилия. Мы снова подавали на гранты, у нас было четыре или пять проектов различной направленности.

– Вы работали в исследовательских группах?

– Нет, я в основном работал с Веселовым. Вообще было много возможностей куда-то поехать, в рамках реализации гранта мы побывали в Америке, проводили исследования в известном университете Принстона, где работал Эйнштейн.

– В Америке участвовали в конференциях?

– Нет, в этот раз мы не участвовали. Мы ездили к профессору Андрею Юрьевичу Окункову. Не могу сказать, чтобы у нас были глубокие научные связи, однако направления исследований были близки, наше сотрудничество было полезно обеим сторонам. В Принстоне было очень интересно. Там работают выдающиеся математики и очень хорошие условия для работы.

– Почему Вы вообще начали заниматься математикой, геометрией?

– К геометрии я имею опосредованное отношение. Я заинтересовался ма-

тематикой ещё в детстве, участвовал в олимпиадах. Я окончил специализированный научный центр-школу-интернат имени Колмогорова при МГУ. Мой интерес к математике идёт именно оттуда. Причём я много занимался сам, здесь роль учителя была не столь принципиальна. Есть внутренняя потребность, от неё никуда не деться.

– А как Вы определялись с темой научной работы в университете?

– Мой руководитель Александр Кириллович Кириллов дал мне тему, которая и послужила стартом моих научных изысканий. Потом была аспирантура, а дальше – если хочешь заниматься наукой, есть два пути: либо вуз, либо академический институт. В советское время не было других вариантов. Преподавание – наиболее естественная область деятельности, если ты занимаешься наукой. Я себя считаю учёным, но преподавание играет очень важную роль, потому что, когда рассказываешь студентам сложный материал, его необходимо пересмотреть: таким образом

«ПРЕПОДАВАНИЕ – НАИБОЛЕЕ ЕСТЕСТВЕННАЯ ОБЛАСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ЕСЛИ ТЫ ЗАНИМАЕШЬСЯ НАУКОЙ»

всё упорядочивается. Это и в науке даёт результаты. Контакт со студентами полезен для любого учёного. Сегодня в центре моих интересов супералгебры Ли, квантовые интегрируемые системы и связи между ними.

– Есть ли разница в преподавании математики в Англии и в России?

– Там другая система. Я не вникал глубоко, но есть ряд существенных отличий, на которые я бы обратил внимание. Студенты везде разные. Любому университету надо зарабатывать деньги: хоть в Америке, хоть в России. Поэтому надо ставить задание так, чтобы оно было решаемо. Причём результаты студентов отслеживаются там на нескольких уровнях. Вы проверяете, после вас проверяет ещё один эксперт, чтобы не было нарушений. В общении со студентами нужно строго следовать правилам университета, это жёстко отслеживается. Я не знаю, хорошо это или плохо. Это по-другому. Отпуск у преподавателей там маленький, всего месяц. Но преимущество – отдельный офис, приличная зарплата.

– Учебная работа занимает много времени?

– Учебная нагрузка – шесть часов в неделю, это считается нормальным. Остальное время – научная и внеаудиторная работа со студентами. Очень приветствуется выполнение проектов по грантам. Финансирование на высоком уровне, и спрос крайне серьёзный. Должны быть публикации, должны быть гранты. Важно, где у тебя выйдут публикации. Это существенно. Сейчас мне

«НАУКА – ЭТО ПОТРЕБНОСТЬ, НО И ПРИЗВАНИЕМ ЕЁ МОЖНО НАЗВАТЬ»

каждый день приходят письма: «Не хотите ли опубликоваться за такую-то сумму?». Я их выкидываю, потому что эти издания ничего не значат. Есть журналы хорошие, в которых надо публиковаться. Можно, конечно, и в эти рассылочные написать, но научное сообщество понимает, какие журналы востребованы, а

«НУЖНО БЫТЬ В ГУЩЕ СОБЫТИЙ, СЛЕДИТЬ ЗА ТЕМ, ЧТОБЫ ТВОЙ ПРОЕКТ БЫЛ АКТУАЛЬНЫМ, ПОДАВАТЬ ЗАЯВКИ НА ГРАНТЫ»



ФОТО ГЕННАДИЯ САВИНА

ФОТО АЛИНЫ ЖЕЛДКОВОЙ

какие нет. Коллеги смотрят: ты публикуешься, где попало. Так можно потерять уважение.

– После Англии лучше стали владеть иностранным языком?

– У меня нет больших способностей к языкам, но английский выучил, могу общаться. Я погрузился в среду, деваться было некуда. Язык необходим: конференции, публикации – критерии результативности учёного. Публикации в международных журналах обязательны.

Английский язык просто необходим.

– Наука для Вас – это призвание?

– Это потребность, но и призванием это можно назвать. Конечно, каждый выбирает, что ему ближе, что нравится. Сейчас нужно приложить много усилий, чтобы состояться как учёному.

– А каков Ваш приоритет в преподавании?

– Здесь, мне кажется, ответ очевиден. Приоритет – учить студентов. Насколько процесс постижения нового материала будет успешен, зависит от них самих и, конечно же, от меня. Главная идея – научить, передать опыт, заинтересовать, а какими способами достигать цели здесь, по большому счёту, не имеет значения. Всё зависит от мастерства. Но, я думаю, никто не будет спорить, что главное – это пробудить интерес к учёбе.

– Важно не то, как подать, а как замотивировать?

– То, как подать, тоже имеет значение. В этом ведь и состоит искусство преподавания. В аудитории ориентироваться, насколько студенты подготовлены, какой у них уровень, с чего начинать диалог. В любой работе важен правильный подход.

– В чём залог успеха современного российского учёного, как Вы думаете?

«ПРАВИЛЬНО ЧЕРЕДОВАТЬ РАБОТУ И ОТДЫХ – ЭТО ИСКУССТВО, КОТОРОМУ ОБЯЗАТЕЛЬНО СТОИТ УЧИТЬСЯ»

– Участвовать в конференциях, обрести профессиональные связи, иметь зарубежные контакты. Нужно быть в гуще событий, следить за тем, чтобы твой проект был актуальным, подавать заявки на гранты. К примеру, во Франции и Великобритании это сделать проще – маленькие страны, куча университетов. Нужно расставлять приоритеты и выбирать то, что нужно именно тебе как учёному.

– Чем Вы занимаетесь сегодня?

– Это смежная научная область, но примерно тем, что было и в Англии. Я также сейчас поддерживаю связь с Высшей школой экономики, с представителями других вузов. Учёный должен общаться, смотреть, чего добиваются коллеги. Конечно, есть Интернет, но ничто не может заменить живого общения. Есть публикации, но они для всех. А если вы хотите глубже изучить какую-то конкретную область, выяснить детали, это можно сделать только напрямую с тем или иным учёным. Это даёт толчок для собственных исследований.

– Вы пишете статьи, публикуетесь, готовитесь к лекциям, ведёте занятия... Как Вы отдыхаете? Рыбалка, спорт, компьютерные игры, путешествия?

– Это правильный вопрос. Для меня это тяжело, потому что смена деятельности, к сожалению, это не всегда легко. Если начинаешь разрабатывать тему, особенно серьёзную, инерция велика, выйти из этого состояния сложно. Постоянно размышляешь, особенно, когда тема увлекает. Хотя отключаться надо. Хобби, к сожалению, нет. Редко – театр. К путешествиям отношусь спокойно, я много ездил, чемоданы, гостиницы превращаются в рутину. Хотя некоторые любят так жить: новые места, новая обстановка... Я могу сказать, что я трудолюбив. Я думаю, это плохо, по целому ряду причин. Правильно чередовать работу и отдых – это искусство, которому обязательно стоит учиться...

**Кирилл ЗАХАРОВ,
Алина РЫХЛОВА**

Супергерои среди нас

Кто из нас не мечтал в детстве стать счастливым обладателем заветной сверхспособности? Многочисленные киноленты, мультфильмы и комиксы о супергероях вызывают восхищение зрителей и читателей из поколения в поколение. Совсем скоро на больших экранах снова появится череда блокбастеров из серии DC Comics и Marvel о борцах за добро и справедливость. Сотрудники и студенты СГУ не остались в стороне от актуальной темы и рассказали «Саратовскому университету» о своих личных супергероях.



М.А. Елисеева,
аспирантка 2 курса
филологического
факультета:

Для меня настоящий герой – это мой прадедушка Семён Васильевич Елисеев. Он родился в 1905 году в селе Перхурово Сердобского района Пензенской области. Окончив школу, он переехал в Саратов и вступил в партию. С 1931 года прадед работал на Саратовском заводе комбайнов, женился, обустроил жизнь. Но с началом Великой Отечественной войны всё это кончилось. Несмотря на то, что он имел «бронь» как передовик производства стратегически важного для страны предприятия, прадедушка от неё отказался. В 1941 году он отвёз жену и четверых маленьких детей на малую родину в Сердобский район, получил в районокомате разрешение и добровольцем отправился на фронт. Буквально до посадки в вагон жена уговаривала его остаться, но он ответил: «Если не я вас защищу, то кто тогда?». К сожалению, сведений о месте его службы сохранилось немного. Известно только, что в декабре 1941 года его жена получила похоронку, в которой местом гибели значился город Елец. Я горжусь подвигом своего прадедушки и счастлива носить его фамилию.

Виктор Хмельков,
студент 2 курса
социологического
факультета:



Я согласен, что тема супергероев в последнее время особенно актуальна. Мой любимый киноперсонаж – это Железный человек. Он нравится мне не только тем, что сражается против сил зла – этим занимаются почти все супергерои, – но и своей непревзойдённой харизмой. Тони Старк успешен и в обычной жизни, что позволяет ему быть любимцем многих. Основные качества супергероя – это самоотдача, доброжелательность и, конечно, желание работать безвозмездно и без признания. Для меня супергерои в реальной жизни – это спасатели. Они рискуют своей жизнью и здоровьем, помогая другим. Далеко не каждый человек может работать в этой профессии. В своей жизни мне повезло встретить пару супергероев. Один из них пожарный, который спас не одну жизнь.



И.С. Жаркова,
младший научный
сотрудник
лаборатории
неорганической химии:

Я очень люблю фильмы про супергероев и посмотрела многие из вышедших на экраны. Но в моей реальной жизни у меня всего два супергероя. Первый и главный – моя мама. У неё три дочери, причём с интересным интервалом в 10 лет. И всех нас она растила практически одна, при этом трудилась на нескольких работах. В то же время она всегда успевала делать нам красивые причёски и шить костюмы на праздники. Это истинная суперспособность в современном мире – вырастить хорошего и счастливого человека. А второй супергерой – Игорь Акинфеев. Человек-гений своего дела, а главное – он предан одной команде. Футболист с детских лет обучался в школе ЦСКА и потом остался в том же клубе. Он может вдохновить и организовать команду всего одной фразой.



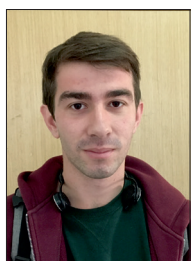
М.В. Лаврентьев,
ведущий инженер
кафедры ботаники и
экологии:

Под супергероями в наше время обычно понимают вымышленных персонажей со сверхъестественными способностями, как, например, Человек-паук, Бэтмен, Супермен. Думаю, им эти суперспособности часто приносят неудобства. Скажем, никогда не знаешь, чем обернётся путешествие в прошлое или остановка времени. Но в нашей Вселенной есть супергерои, которые находятся среди нас. Их характеризует отзывчивость, душевная теплота и доброта, бескорыстность, порядочность, вежливость вне зависимости от ситуации. Я встречал их в течение жизни. На примере прошедшей аккредитации я в очередной раз убедился, что в тяжёлые времена особенно хорошо видно светлых людей.

Софья Якунина,
студентка 3 курса
факультета иностранных
языков и лингво-
дидактики:



Мне всегда нравилась Наташа Романова – Чёрная вдова из франшизы «Мстители», наверное, потому, что у неё русские корни. Ну и, конечно, Человек-паук! Именно этот фильм из серии Marvel я посмотрела первым, он и остался любимым. Думаю, что супергерой не обязательно тот, кто обладает сверхъестественными способностями. Скорее, тот, кто старается сделать мир лучше. Но просто поучаствовать в субботнике будет маловато. Лично мне Юрий Гагарин всегда казался сверхчеловеком, потому что он совершил что-то действительно невозможное. А самый главный супергерой для меня – это моя мама, она всегда была примером во всём.



Осман Магомедов,
студент 4 курса ИФИЖ:

Супергерой для меня – это человек, который обладает уникальными способностями, умениями, навыками, использует их во благо людям. Он должен быть ответственным, добрым, отзывчивым, смелым, решительным. Как бы это странно ни звучало, он должен выглядеть, как супергерой, обладать определённой атрибутикой: носить бронекостюм, меч, нунчаки. Тенденция излишнего «очеловечивания» героев мне не по душе. Если уж персонаж с приставкой «сверх», то именно такого мне и хочется видеть, а не обычного человека. Наверное, супергерои из нашей жизни должны уметь показать пример, на который захочется равняться. Хотя, пожалуй, такими людьми могут быть те, кто просто заставляет тебя улыбнуться.

О.А. Осипов,
ассистент кафедры
системного анализа
и автоматического
управления:



Думаю, никакие суперспособности не могут сделать из человека супергероя. Для меня это, скорее, собирательный образ – смелый, интеллигентный и творческий человек, который трудится на благо других, живёт не только для себя и не ждёт благодарности за свою помощь. Он всегда стремится вперёд, несмотря на любые трудности, он увлечён своим любимым делом. Думаю, таких героев немало среди нас.



Екатерина Лазарева,
студентка 3 курса
юридического
факультета:

Мой настоящий супергерой – это женщина, которая успевает сделать всё за 24 часа. Она, как бы это тривиально ни звучало, шикарна снаружи, но и не менее прекрасна внутри. Женщина-супергерой может быстро и качественно переделать всю работу, уделить время себе любимой и своему хобби, при этом успеваешь накормить семью, отдохнуть с друзьями и помочь близким. И ещё важно, чтобы она не очень уставала после этого. Пусть героиня будет обладать максимально острым умом, быстрой реакцией и хорошей скоростью «оперативной памяти». Я даже могла бы дать ей имя, вроде «Татто Всеуспевающая». Но сама я не отказалась бы от способности телепортиться, чтобы никогда не опаздывать, чем иногда грешу.

Георгий Акулич,
студент 1 курса
географического
факультета:



У меня в жизни есть два важных человека, которые для меня самые настоящие супергерои. Первый и главный – это мой папа. Он всегда был рядом со мной, научил всему, что я умею сейчас, привил любовь к спорту. «Береги честь смолоду» – правило, которому я слеую благодаря отцу, и я расскажу о нём своим детям. Второй герой – Стивен Джерард, мой спортивный кумир. Он почти всю свою карьеру был капитаном футбольного клуба «Ливерпуль». Видя его игру, поведение как на поле, так и вне его, я понял, что никогда нельзя сдаваться. Главные качества настоящего, реального супергероя – это верность, честность и умение бороться до последнего.



В.В. Юрина,
секретарь учебной
части Колледжа
радиоэлектроники
имени П.Н. Яблочкова:

Шурик в фильме «Операция „Ы“» – самый настоящий супергерой! Он и тестом может замесить, и с внучкой посидеть, и преступников поймать. Если вспомнить зарубежные фильмы, то персонаж Брюса Уиллиса Джон МакКлейн в кино «Крепкий орешек» вполне подходит на роль супергероя. Только МакКлейн, скорее, берёт внешностью, а Шурик – отзывчивостью и добротой. А таким ведь и должен быть герой! Наверное, у каждого своё представление о выдающихся людях с суперспособностями. Для кого-то они должны спасать мир или проявлять свои качества в мелочах, что тоже важно. Супергерой должен быть хорошим психологом, чтобы уметь вовремя успокоить, дать совет. Он должен быть спокойным и уверенным. Если бы я была супергероем, мне бы хотелось выполнять дела быстро и качественно.

**Александр
Безбородов,**
студент 1 курса
ФНБМТ:



Наверное, начну с героев кинокомиксов. Мне нравится Железный человек. Почему? Он гениален в разных областях науки, он добился всего сам без помощи влиятельного отца. В любой момент Тони Старк готов пойти на самопожертвование ради того, чтобы спасти человечество. Самые главные качества любого героя – это отвага, самоотверженность, самопожертвование, доброта и внимательное отношение к окружающим. Для меня это не просто люди в разноцветном трико. Это те, кто готов отдать жизнь или пойти на риск ради ближнего. Среди них спасатели, пожарные, солдаты, защищающие Родину.



Иван Дивейкин,
студент 4 курса механико-математического факультета:

Мне кажется, что нельзя считать картинных супергероев идеалом, к которому нужно стремиться. Что вообще значит супергерой? Есть фильм «Хранители». В нём Адриан Вэйдт уничтожил целый город, чтобы предотвратить ядерную войну. Считать его супергероем или суперзлодеем? Я, честно, не знаю. Я считаю, что герой – это тот, кто может жертвовать ради других. Понятия «супергеройское» и «обыденное» не совсем совместимы.

Н.М. Голубева,
ассистент кафедры
педагогической
психологии
и психодиагностики:



Вряд ли кто-то из экранных персонажей воспринимается мной как настоящий супергерой. Крепкий орешек, Терминатор – все они молодцы, но в жизни так не бывает. В голову приходят имена людей интеллектуального труда, герои науки и искусства, которые внесли что-то совершенно новое, что действительно поменяло картину мира, как, например, деятельность американского писателя и философа Кена Уилбера. В современном обществе герой – это человек, который способен на самоотречение ради благой цели, наступив на собственные интересы. Он должен построить свою жизнь так, чтобы на первом месте для него стояло стремление к масштабным переменам. И он готов к этой цели идти, невзирая на трудности и личные потери. Герой – это тот человек, который готов ради дела отодвинуть своё эго и свои интересы, быт может, даже интересы своей семьи. Таких людей мало.



Д.В. Редченко,
доцент кафедры
международных
отношений и внешне-
политики России:

Супергерой – персонаж, наделённый сверхъестественными, фантастическими возможностями. Соответственно, в жизни таких людей не существует, в кино – огромное количество. Поэтому к данному надуманному киношному явлению я весьма безразличен. С некоторой симпатией отношусь, пожалуй, лишь к герою Джима Керри в фильме «Маска». Он нравится мне тем же, чем и актёр комедийных боевиков Джеки Чан, – остроумием, изобретательностью, самоиронией и, самое главное, добротой. Стать супергероем – очень большой соблазн, пожалуй, я не отказался бы. Если бы я мог выбрать себе сверхспособности, то ими бы стали везучесть и неуязвимость. Тогда бы у меня всё легко получалось и всегда был второй шанс.

Анна Балезина,
студентка 2 курса
физического факультета:



Константин Хабенский – мой герой и на сцене, и на экране, и в жизни. В нём сочетаются талант, и внутренняя интеллигентность, и настоящий мужской характер. Он не только снимается в качественных фильмах и делает это хорошо, но и совершает очень сильные и благородные поступки. После трагедии в своей семье он не опустил руки, а занялся общественной деятельностью – создал благотворительный фонд для помощи детям с онкологическими и другими тяжёлыми заболеваниями головного мозга. Благотворительный фонд Константина Хабенского существует уже девять лет, за это время он спас сотни детских жизней. Пиар к этому не имеет никакого отношения, сам актёр нисколько не тщеславен.

**Елизавета ПИРОГОВА,
Полина НОВОМЛИНОВА**

«Космос нас ждёт»

Научные исследования заведующего кафедрой метеорологии и климатологии, астронома М.Б. Богданова связаны с излучением космических объектов и их воздействием на земную климатическую систему. Сегодня, когда весь мир спорит о глобальном потеплении или, напротив, глобальном похолодании, тема сверхактуальна. Кажется, что космос недосягаем, но так ли это в действительности?

– Вы окончили наш физфак, возглавляете кафедру на географическом факультете, при этом Ваш основной научный интерес – астрономия. Как так сложилось?

– Все науки о Земле взаимосвязаны, целый ряд важных и интересных задач решается методами астрономии, небесной механики, геофизики, теории климата. Нельзя говорить, что мы, учёные, находимся далеко друг от друга. Мой предшественник Юрий Андреевич Склярков также был астрономом, и оканчивал физический факультет, это своеобразная традиция, когда кафедрой метеорологии и климатологии заведует физик.

– Сегодня Вы изучаете влияние космических объектов на наш климат. Как ведётся исследование, измерения?

– К этой работе я стараюсь привлечь наших студентов, дипломников, аспирантов – молодых учёных, одним словом. Это стык астрономии, метеорологии и климатологии. Прежде всего, мы исследуем, как влияют космические факторы на характеристики атмосферы: температуру, давление. Сейчас существуют длительные ряды подобных наблюдений, при помощи математических методов мы можем провести анализ за столетие и попытаться найти влияние космических факторов. Так мы зафиксировали результаты воздействия квазидвухлетнего цикла, приливов, солнечной активности и движения системы Земля – Луна вокруг общего центра масс.

Установлено, что солнечная активность воздействует на изменение потока галактических космических лучей. Эти лучи обладают высокой энергией и могут проникать до нижних слоёв атмосферы, до уровня моря. Они способны взаимодействовать с земной атмосферой: создавать дополнительную облачность или молекулы оксидов азота, которые поглощают солнечную радиацию. Поэтому изучение космических лучей представляет большой интерес для исследования влияния солнечной активности на погоду и климат. Мы со студентами посматрели, как меняются температура и давление атмосферы в моменты резкого уменьшения потока этих лучей и оценили частотную характеристику отклика атмосферы.

– Вы действуете специальную аппаратуру или программное обеспечение?

– В данном случае аппаратура не используется, так как мы ведём анализ информации из специализированных баз данных в сети Интернет, которые содержат сведения о потоке космических лучей. Таким же образом публикуются климатические данные для европейских городов. Наша задача – собрать и проанализировать эту информацию. Мы располагаем оригинальными компьютерными программами цифрового спектрального анализа и методов решения обратных задач.

Не так давно мы завершили цикл интересных работ. Известно, что солнечная активность приводит к изменению потока солнечной радиации. Светимость Солнца в незначительных пределах изменяется. Если сопоставить вариации светимости с изменением глобально осреднённой температуры Земли, можно оценить отклик земной климатической системы: найти скорость её реакции и чувствительность к внешнему радиационному воздействию. Если мы знаем чувствительность земной системы, то можем дать ответ на вопрос, насколько повысится глобальная температура при увеличении радиационного воздействия в атмосфере парниковых газов. Нам удалось получить импульсную передаточную и амплитудно-частотную характеристики реакции земной климатической системы на внешнее радиационное воздействие.

– Получается, метеорология решает как частные, так и глобальные задачи?

– Безусловно. Как продолжение исследований Юрия Андреевича Скляркова, на кафедре ведётся измерение составляющих радиационного баланса Земли. Приборы, разработанные под руководством Юрия Андреевича, сейчас находятся в космосе, на спутниках «Метеор-М» №2 и «Элетро-Л» №2. Приём и обработку полученной с них информации ведут сотрудники нашей кафедры и студенты. Здесь большую роль играет доцент Максим Юрьевич Червяков: им было создано научное студенческое общество. Максим Юрьевич – человек активный, он получил грант РФФИ для молодых учёных, ещё ряд грантов, в том числе Русского географического общества. Благодаря этому финансированию студенты, помимо прочего, могут ездить на научные конференции и школы.

С 2014 по 2016 год мы выполняли научно-исследовательскую работу по базовой части государственного задания Минобрнауки России «Исследование компонентов радиационного баланса Земли по данным спутниковых измерений и изучение реакции глобальной климатической системы». Над этой темой работали сотрудники нашей кафедры и коллеги из лаборатории астрономии и геофизики НИИ механики и физики. Там также основным ресурсом были спутниковые данные для изучения земной климатической системы. Нам удалось получить ряд интересных результатов, которые докладывались на многих международных конференциях.

В настоящее время выполняем исследование по инициативной кафедральной теме «Изменчивость циркуляционных процессов и климатических характеристик в Нижнем Поволжье в условиях современного изменения климата». В работе активное участие принимают молодые учёные и аспиранты кафедры.

– С кем Вы работаете сегодня?

– Сегодня мы работаем с группой студентов-географов, с ними, в частности, занимается Максим Юрьевич. А вот научным руководителем кафедральной темы является профессор Елена Александровна Полянская, ответственным исполнителем – доцент Светлана Владимировна Морозова, в этот коллектив также входит профессор Софья Ивановна Пряхина. Данное исследование – это классическая метеорология.

– В какой сфере результаты изысканий Вашей научной группы наиболее востребованы?

– Главные потребители наших данных – климатологи. Анализ спутниковых наблюдений даёт глобальные данные и позволяет получать карты распределения среднемесячных значений потока отражённой солнечной радиации, альbedo и потока поглощённой радиации для всей поверхности Земли. Температура нашей планеты и её возможные изменения как раз определяются балансом входящей солнечной радиации, а также отражённой коротковолновой и переизлучённой длинноволновой радиации.

– С кем Вы ведёте совместные исследования?

– У нас ещё со времён Юрия Андреевича ведётся сотрудничество с Научным центром оперативного мониторинга Земли Роскосмоса. Именно эта организация разрабатывала гелиогеофизические комплексы аппаратуры для метеорологических спутников. Наши приборы – измеритель отражённой коротковолновой радиации ИКОР-М и измеритель солнечной постоянной ИСП-2М входят в состав этих аппаратурных комплексов.

Кроме того, мы всегда поддерживали тесную связь с МГУ, в частности с Госу-

ДОСЬЕ НАУЧНОЙ ГРУППЫ:

Состав научной группы: доцент кафедры метеорологии и климатологии М.Ю. Червяков, студенты Анастасия Спирихина, Анастасия Землянкова, Анастасия Обухова, Яна Суркова, Анастасия Шишкина.

Награды, гранты:

2014–2016 – НИР «Исследование компонентов радиационного баланса Земли по данным спутниковых измерений и изучение реакции глобальной климатической системы», выполнявшаяся по базовой части государственного задания Минобрнауки России

Грант РФФИ 16-35-00284 «Исследование пространственно-временного распределения альbedo и поглощённой солнечной радиации на Земле по данным радиометров ИКОР-М»

Грант РГО №40/2016-Р «Спутниковый мониторинг радиационного баланса Земли и построение карт распределения его компонентов»



ФОТО АЛИНЫ РЫХЛОВОЙ

дарственным астрономическим институтом имени Штернберга. Директор института, академик Анатолий Михайлович Черепашук, мой постоянный соавтор. Там же работает группа исследования инфракрасного излучения, которой руководила Ольга Георгиевна Таранова. Помимо этого, мы многие годы сотрудничаем с кафедрой метеорологии МГУ. Представители нашей кафедры защищали диссертации в диссертационном совете нашего ведущего университета. Это хорошие, тесные профессиональные отношения. Очень важна связь с Российским государственным гидрометеорологическим университетом, который находится в Санкт-Петербурге. С этой организацией мы взаимодействуем с момента основания нашей кафедры, более полувека. В периодических изданиях пиетерских коллег публиковались статьи сотрудников нашей кафедры.

Конечно, участие в конференциях различных уровней позволяет наладить научные контакты, и отмечу, что с отечественными метеорологами у нашего коллектива связь была всегда. Сюда же отнесу Казанский (Приволжский) федеральный университет, мы участвуем практически в каждой проводимой ими конференции. Все кафедры метеорологии, которых по России не так много, тесно между собой связаны. Мы выступаем в качестве ведущей организации по разным диссертационным работам, наши сотрудники также часто являются официальными оппонентами на защитах диссертаций.

– Не секрет, что для любого учёного его исследование – дело жизни. Говоря о достижениях, как правило, сложно выделить что-то одно. Однако что Вы считаете основным результатом своих изысканий?

– Можно сказать, что у меня есть два наиболее интересных астрономических достижения. Первое связано с изучением космических гравитационных линз. В космосе могут наблюдаться явления искривления лучей света под действием притяжения различных объектов. Это происходит примерно так же, как и в обычной линзе. Поэтому они и называются космическими линзами. Наблюдения подобных объектов могут быть использованы для исследования линзированных источников с высоким угловым разрешением. Мы можем увидеть на этих источниках очень мелкие детали, будто с помощью гигантского телескопа. Но эти линзы вносят сильные искажения, и для того, чтобы получить изображение, необходимо проводить сложную математическую обработку. Мы с Анатолием Михай-

ловичем Черепашуком как раз решили эти задачи. Нам удалось показать, что по наблюдениям гравитационных линз можно восстановить изображение объекта линзирования. Скажем, можно получить распределение яркости по диску звезды: это очень важно для астрофизики, так как учёные благодаря этому методу могут проверять свои модели звёздных атмосфер. Кроме того, нам удалось получить изображение аккреционного диска, окружающего сверхмассивную чёрную дыру в центре квазара. Материя, захватываемая чёрной дырой, прежде чем упасть в неё, образует крутящийся горячий и интенсивно излучающий диск, получивший название аккреционного. Распределение яркости в этом диске удалось наблюдать с помощью гравитационной линзы.

Была также изучена возможность установить свойства самой гравитационной линзы из анализа наблюдений. Сейчас в астрофизике существует проблема тёмной материи, только около 4% массы Вселенной – это обычное вещество, а приблизительно 26% – тёмная материя, которая притягивает всё, в том числе и свет, но она не видна. Возможно, это какие-то скопления слабо взаимодействующих массивных элементарных частиц. Нами были рассчитаны кривые линзирования для компактных скоплений этих гипотетических частиц, а также для других экзотических объектов, в том числе магнитных монополей и пространственно-временных тоннелей. Их ещё называют кротовыми норами.

Ещё одно направление – разработка моделей пылевых оболочек звёзд. Когда звезда оказывается на последней стадии эволюции, она, как правило, начинает интенсивно терять материю. Световое давление на обычные газы, поглощающие излучение звезды в отдельных линиях спектра, мало, но, когда температура внешних слоёв звезды становится достаточно низкой, там начинает конденсироваться пыль. Пылинка поглощает уже во всём спектре и интенсивно ускоряется под действием светового давления. Она передаёт свой импульс атомам газа, в результате чего внешняя оболочка звезды обрывается и рассеивается в пространстве. Сотрудники астрономического института под руководством О.Г. Тарановой проводили наблюдения таких звезд в инфракрасном диапазоне на Крымской станции ГАИШ. Мы дополнили эти наблюдения данными американских и европейских спутников и рассчитали ряд моделей пылевых оболочек звёзд. Применение этих моделей позволило оценить скорость расширения и темп потери массы звезд.

Алина РЫХЛОВА

Школа журналистики: точка входа

Уже 20 лет на базе Саратовского университета работает Школа журналистики (до 2015 года – Школа юного журналиста) Института филологии и журналистики СГУ. Она эффективно готовит абитуриентов к поступлению на профильное направление, знакомит с профессией, помогает попробовать свои силы на практике.

Последовательное изучение истории медиа, печатных, радио-, теле-, интернет-СМИ даёт слушателям полноценные знания по основам журналистики. Учебная программа помогает составить чёткое представление о появлении, развитии и современном состоянии этой области, специфике медиатворчества, ораторском искусстве.

Большинство занятий в Школе ведут университетские преподаватели, среди которых – четыре профессора и шесть доцентов. Каждый ведёт свой тематический раздел, делая акцент на материале, который пригодится абитуриентам при поступлении. Приглашённые практики делятся опытом работы в конкретных СМИ. Авторские лекции регулярно обновляются, что позволяет слушателям получать актуальную информацию. Более 30 специалистов проводят для учащихся мастер-классы,

практикумы, экскурсии и деловые игры, читают лекции.

По курсам Школы журналистики собрана богатейшая медиатека – более 6000 учебников, монографий, пособий, видеолекций, учебных и документальных фильмов и телепрограмм. По каждому учебному модулю даются ссылки на бесплатные дополнительные материалы. Это приучает слушателей больше заниматься самостоятельно и развивать навыки самообразования.

В конце первого семестра проводится День практик с приглашением представителей медиа-сообщества. Учащиеся имеют возможность публиковать свои материалы в студенческих и городских СМИ и к концу курсов могут составить внушительное портфолио своих материалов.

При поступлении в Школу абитуриенты выбирают длительность курсов (годовые, полугодовые, не-



ФОТО ИЗ АРХИВА ШЖ

Школа журналистики – необычная школа во всех отношениях: от формата занятий до решения творческих задач

дельные) и интенсивность (базовый и углублённый). Третий год ШЖ открывает дистанционную группу. Прямая видеотрансляция аудиторных занятий с общением в чате сохраняет все плюсы очного обучения.

По итогам курсов каждый слушатель Школы получает именную сертификат об окончании, заверенный печатью Института филологии и журналистики

Грамотно построенная программа, сильный преподавательский состав, творческие задания и регу-

лярная проверка знаний дают высокие результаты. Примерно 80% выпускников поступает в вузы «на бюджет». По данным последних трёх лет, среди первокурсников СГУ, изучающих журналистику на бюджетной основе, трое из четверых (78%) – выпускники ШЖ.

Учащиеся Школы особенно ценят продуктивную атмосферу, которая устанавливается за время курсов. Возможность работать в новой команде, наставническая помощь кураторов-студентов ИФиЖ, чуткое отношение преподавателей – обучение в ШЖ рождает ощущение творческого подъёма и даёт чёткое представление о будущей профессии.

Школа журналистики ИФиЖ работает по всем направлениям дополнительного медиаобразования. Специалисты могут расписать план индивидуального обучения для действующих журналистов, провести мастер-классы и семинары по созданию корпоративных медиа, интенсивы по созданию школьных СМИ.

ШЖ сегодня – это возможность глубокого погружения в мир медиа за короткое время, современные форматы обучения и эффективная практика.

Лариса СУВОРОВА

РАСПИСАНИЕ НА 2018 ГОД

С января по май 2018 года Школа журналистики проведёт серию бесплатных онлайн-курсов. Благодаря материальной поддержке Фонда президентских грантов (по проекту «Перспектив») у любого желающего есть возможность учиться на трёх курсах ШЖ бесплатно. Во время обучения слушатели делают журналистские материалы, которые будут опубликованы в СМИ. Лучшие получат грамоты и призы. Запись проводится в группе Школы vk.com/jschool.

Игра «Медиаход»: с 9 января

День открытых дверей Школы: 28 января

Полугодовые интенсивные курсы: с 31 января

Практикум «Открытая редакция: навыки создания медиатекстов»: 5 февраля – 22 марта

Практикум «Школьные СМИ: газета и сайт»: 26 марта – 10 мая

Областной фестиваль «Новая журналистика»: 13 мая

Недельные экспресс-курсы для абитуриентов: с 29 июня

День открытых дверей: 23 сентября

Годовые курсы: с 1 октября

РУКОВОДСТВО ШКОЛЫ

Научный руководитель – заведующий кафедрой общего литературоведения и журналистики, доктор филологических наук, профессор, член Союза журналистов России, заслуженный деятель науки РФ В.В. Прозоров.

Директор – доцент ИФиЖ, кандидат филологических наук, член Союза журналистов России, член Международной федерации журналистов А.Н. Болкунов.



ФОТО ИЗ АРХИВА ШЖ

Дружба, обретённая в стенах ШЖ, перерастает в настоящее студенческое братство

Марафон профессионального развития

Региональный центр содействия трудоустройству выпускников СГУ совместно с учебными подразделениями и студенческими объединениями вуза организовал «Марафон профессионального развития», объединив традиционную в вузе «Неделю трудоустройства» и Всероссийскую акцию «Неделя без турникетов».

С 4 по 25 октября студенты Саратовского университета приняли участие в необычном марафоне, профессиональный старт которого был дан на площадках СГУ.

Стартом марафона и его завершением стали акции «Большая перемена с работодателем», которые прошли в XI и XII корпусах. Студенты пообщались с представителями организаций-партнёров СГУ, которые предоставляют возможность вторичной занятости, многие обучающиеся были приглашены на собеседования.

Марафон объединил целый комплекс мастер-классов, семинаров, презентаций, экскурсий на предприятия Саратовской области. Студенты разных направлений подготовки «внедрились» в сам процесс производства и рабочую атмосферу организаций, где впоследствии предстоит трудоустроиться.

В зависимости от профиля основательно подбирались экскурсионные площадки. Студентам-химикам удалось побывать на Балаковской АЭС и в Саратовской лаборатории судебной экспертизы, экономический факультет и факультет психологии посетили различные коммерческие организации, банки, фабрики; историки побывали в учреждениях туристской инфраструктуры, филологи – на Полиграфкомбинате, выпускники инженерно-технического профиля – в филиалах крупных IT-компаний и на предприятиях реального сектора экономики, юристы познакомилась с системой государственной службы; выпускники педагогического направления отправились в дома детского творчества, школы. Для получающих среднее профессиональное образование были проведены экскурсии на ОАО «Нефтемаш-Сапкон» и ОАО «Нефтегазсервис».



ФОТО ВИКТОРИИ ВИКТОРОВОЙ

Соревновательная часть марафона прошла в виде конкурса на лучшую фотографию в номинации «Я работаю» в социальных сетях.

Всего за время Марафона профессионального развития в Саратовском университете прошло более 60 мероприятий. 50 организаций и свыше 1500 студентов стали его участниками.

Алина Рыхлова
По материалам РЦТВ СГУ

МАРАФОН

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

- ✓ НЕДЕЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА
- ✓ ВСЕРОССИЙСКАЯ АКЦИЯ «НЕДЕЛЯ БЕЗ ТУРНИКЕТОВ»

4 – 25 ОКТЯБРЯ

15 факультетов
5 институтов
2 колледжа
более 50 работодателей

Мастера на весь мир

С 3 по 6 октября в Колледже радиоэлектроники имени П.Н. Яблочкова состоялся межвузовский отборочный чемпионат «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия) – 2017». Среди конкурсантов – учащиеся КРЭ и студенты Института развития бизнеса и стратегий СГТУ имени Гагарина Ю.А. Они попробовали свои силы в 3 компетенциях по стандартам «Ворлдскиллс»: «Инженерный дизайн САД (САПР)», «Графический дизайн», «Веб-разработка».

Церемония открытия состоялась в Большом зале колледжа. Учащиеся КРЭ исполнили гимн студенчества Gaudeamus. Конкурсантов и экспертов приветствовала проректор по среднему профессиональному образованию и социальной работе О.Е. Нестерова: «Сегодня мы собрались здесь ради замечательно-го мероприятия, важного и для колледжа, и для всего университета. В первый раз наш вуз заявлен в национальном чемпионате по профессиональному мастерству по стандартам "Ворлдскиллс". Участие в подобных соревнованиях способствует повышению уровня практической ориентированности программ среднего профессионального образования за счёт привлечения инструментов независимой оценки профессиональных компетенций. Мы соревнуемся по компетенциям, входящим в международный перечень. Участие в "Ворлдскиллс" говорит о высоком уровне подготовки наших специалистов, о мастерстве преподавателей. Мы можем и готовы предоставить нашей стране достойных профессионалов». Ольга Евгеньевна подчеркнула, что эти соревнования позволят увидеть достижения колледжа за многие годы, продемонстрируют, к чему ещё нужно стремиться. Проректор пожелала конкурсантам дружбы, победы и честных соперников. Слова Ольги Евгеньевны поддержала исполняющая обязанности директора колледжа О.В. Бреус. Оксана Владимировна отметила, что выбор места для

проведения отборочного чемпионата не случаен, так как на протяжении 120 лет Колледж радиоэлектроники выпускал специалистов очень высокого уровня по различным направлениям, компетенциям и профилям. Директор напутствовала конкурсантов: «Мне хотелось бы пожелать ребятам большого успеха, жюри – честного судейства, а главным экспертам – не разочароваться в нас».

После творческого номера и демонстрации фильма об истории колледжа заместитель директора по учебно-методической работе О.В. Алёшина объяснила участникам регламент чемпионата и сообщила о жеребьевке перед началом соревнований. Так стартовали состязания начинающих мастеров. 4 и 5 октября активно работали площадки отборочного этапа чемпионата. Помимо насыщенного конкурсного графика, программа включала круглый стол для экспертов «IT-технологии и чемпионат рабочих профессий WorldSkills», экскурсию в музей Колледжа радиоэлектроники имени П.Н. Яблочкова и посещение физического музея Саратовского университета.

6 октября в Колледже радиоэлектроники подвели итоги этапа чемпионата «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия) – 2017». По итогам турниров были определены победители в номинациях «Инженерный дизайн САД (САПР)», «Графический дизайн», «Веб-разработка».

С закрытием отборочного тура студентов поздравила



О.Е. Нестерова. «Подшли к концу первые отборочные соревнования "Ворлдскиллс". Турнир проводился по компетенциям, правилам и стандартам. Состязания проходили чётко и грамотно, в чём большая заслуга жюри во главе с приглашённым экспертом Антоном Алексеевичем Благодарным», – подчеркнула Ольга Евгеньевна. Проректор обратилась к участникам конкурса: «Вы продемонстрировали своё упорство и профессиональную подготовку. Надеюсь, что сегодня определятся достойные финалисты, которые представят колледж и университет в финале чемпионата». Ольга Евгеньевна вручила благодарственное письмо за помощь в проведении отборочного тура главному эксперту соревнований А.А. Благодарному. Антон Алексеевич выразил надежду на то, что движение «Ворлдскиллс» получит своё продолжение в СГУ, потому как целью его проведения явля-

ется популяризация различных профессий и выявление уровня подготовки будущих специалистов. Он наградил студентов колледжа дипломами за первые и вторые места. «Мы начали большое и серьёзное дело. Участие в чемпионате "Ворлдскиллс" открывает нам дорогу в новый мир. Колледж всегда выпускал специалистов высокого уровня. Благодаря подобным чемпионатам наши студенты станут более востребованными на рынке труда», – заявила О.В. Бреус. Оксана Владимировна вручила дипломы обладателям бронзы чемпионата. В перерывах между выступлениями участников и гостей в зале радовали номерами художественной самодеятельности творческие коллективы и солильные исполнители – учащиеся и выпускники Колледжа радиоэлектроники.

Раз в два года одна из 77 стран-участниц движения «Ворлдскиллс» проводит миро-

ИТОГИ ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА МЕЖВУЗОВСКОГО ОТБОРОЧНОГО ЧЕМПИОНАТА «ВОРЛДСКИЛЛС»:

I место:

Иван Юфин, Антон Самсонов, Максим Лаврухин

II место:

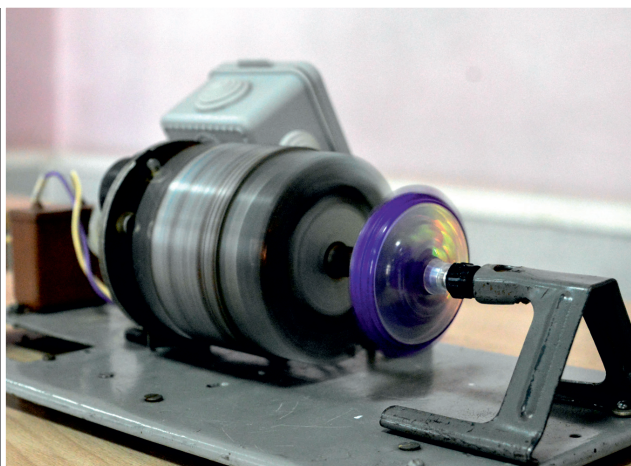
Сергей Стеничкин, Антон Ануфриев, Дмитрий Хальзов

III место:

Эрик Давидян, Андрей Иванов, Владимир Невротов.

вой чемпионат профессионального мастерства по пяти направлениям между студентами колледжей и техникумов. В 2019 году такое соревнование пройдёт в Казани.

**Елена КРИВИЦКАЯ,
Инна ГЕРАСИМОВА
фото Анастасии
ЕВДОКИМОВОЙ**



Лицею прикладных наук 25 лет

21 октября коллектив Лицея прикладных наук отметил юбилей – 25 лет с момента своего основания. В актовом зале Х корпуса собрались преподаватели и сотрудники Саратовского университета, учителя и их ученики. Ведущими праздника стали преподаватель английского языка С.В. Казакова и студенты факультета нелинейных процессов Семён Катышев, Мария Тамбовцева и Евгений Удодов.

Идея создать такую уникальную образовательную структуру, как Колледж прикладных наук, возникла в стенах Саратовского университета в 1992 году. Эта система предполагала деление учебного процесса на две последовательные ступени – Лицей КПН и Высший Колледж прикладных наук на уровне факультета.

О лицее как феномене рассказал один из основателей, член-корреспондент Российской академии наук, профессор, заведующий кафедрой электроники, колебаний и волн СГУ Д.И. Трубецков: «Сегодня праздник, но давайте вспомним тех, без кого лицея могло не быть или в лучшем случае он был бы иным: это Валентина Ивановна Антонченко – по сегодняшним меркам министр образования области, Анатолий Михайлович Богомолов – ректор университета того времени, идеолог лицея Роман Исаакович Бурштейн и Ев-

гений Израилевич Песочинский. Увы, их нет сегодня с нами, но я говорю о них, чтобы помнили». Дмитрий Иванович отметил, что главная особенность ЛПН – это раннее знакомство детей с наукой, которое порождает любовь к ней. Он также напомнил, какие смыслы рождает слово «школа», проследив историю развития системы образования от античности до наших дней: «Для меня учебное заведение всегда было храмом в культурном и интеллектуальном смысле», – подчеркнул Дмитрий Иванович.

Настало время для приветственных слов и награждения почётными грамотами учителей лицея. Первой выступила заместитель председателя комитета по образованию администрации муниципального образования «Город Саратов» И.А. Чинаева. Ирина Александровна поздравила всех с праздником и передала слова приветствия от имени исполняющего полномочия главы администрации М.А. Исаева. Она вручила грамоты каждому, чьё имя звучало на сцене. Ученики искренне аплодировали любимым наставникам. Награждение продолжила начальник отдела образования администрации Волжского района Л.Н. Топоркова. Предварительно поздравив коллектив от имени главы администрации Волжского района В.С. Червякова, Лариса Николаевна также наградила учителей грамотами.

После многочисленных поздравлений и рукопожатий на сцене появился студенческий театр эстрадных миниатюр СГУ. Его артисты показали публике свой коронный номер о том, как тяже-



ФОТО ВИКТОРИИ ВИКТОРОВОЙ

ло бывает подготовиться за одну ночь к экзаменам, не отвлекаясь на внешние факторы. Полюбившийся студентам номер понравился и лицеистам, которые не сдерживали смеха.

Проректор по научной работе профессор А.А. Короновский выступил с поздравлениями от имени руководства университета и выразил большую признательность учительскому составу ЛПН: «В суете повседневной жизни внезапно оказалось, что Лицею прикладных наук 25 лет. ЛПН – узнаваемый бренд нашего города и часть истории нашего университета. Это стало возможным благодаря подвижничеству педагогического коллектива лицея, интенсивной работе его руководства. Всех, конечно, не перечислишь, но двух сотрудников университета, которые стояли у истоков создания лицея и которые все эти 25 лет жили вместе с ним, нужно снова обязательно назвать. Это Дмитрий Иванович Трубецков и Юрий Иванович Лёвин. От имени ректора университета Алексея Николаевича Чумаченко я поздравляю всех, кто был и остаётся сопричастен лицее».

Декан ФНП Ю.И. Лёвин рассказал об удивительном учеб-

ном процессе в ЛПН: «Наш лицей был создан и развивался в лихие девяностые годы. Быть может, он – своеобразный протест этому лихолетью? В лицее преподают музыку, наши музыкальные уроки проходят в Радищевском музее, и ведёт их профессор консерватории! Ученики поступают и сначала не понимают, зачем им, сдававшим физику, изучать поэзию. Через несколько месяцев я вижу, как они же взахлёб рассказывают стихотворения!».

На экране демонстрировались «архивные данные» – фотографии выпускников с 1996 по 2017 год. Согласно подсчётам, Лицей прикладных наук воспитал 901 выпускника. После увлекательной фотогалереи с приветственным словом выступила первый директор лицея Т.Н. Абакумова. Она с гордостью назвала ЛПН «одним из элитных инновационных учреждений области». Нынешний директор, Н.В. Глущенко, поблагодарила основателей лицея и тех, кто трудился над его процветанием. Именно она провела традиционное посвящение: семиклассники и другие новички ЛПН торжественно произнесли клятву лицеиста.

Концерт продолжился чередой творческих номеров. С зажигательной композицией выступила выпускница 2010 года Ксения Якунина. После музыкальной паузы зрители просмотрели видеоролик-поздравление от учеников лицея. Семён Катышев, который в школьные годы часто радовал коллектив своим творчеством, не изменил себе и прочёл стихотворение Василия Уриевского «Про стих», вызвав овации. С поэтическим номером выступили и юные лицеистки. Звёзды Всероссийского конкурса «Живая классика» сёстры Селезнёвы представили композицию стихотворений О.Ю. Дмитриева «Осенний пейзаж». Сезонную тематику поддержали и одиннадцатиклассники. Под яркими зонтами они исполнили песню о любви «Осенний блюз». Лиричное настроение поддержал выпускник 2016 года Дмитрий Фёдоров, выступив со стихотворением Ах Астаховой.

Финальным выступлением стала коллективная композиция «Приедем на Московскую» на музыку Ю.М. Антонова, которая звучит в стенах ЛПН каждый май, на «Последнем звонке».

Елизавета ПИРОГОВА



ФОТО ВИКТОРИИ ВИКТОРОВОЙ

Хранитель наследия

12 октября представители Саратовского университета посетили Музей-усадьбу Н.Г. Чернышевского. Музей отмечал свой 97-й день рождения.

На церемонии выступили начальник Управления по культуре администрации Саратова В.В. Емельянов, депутат городской Думы, доктор медицинских наук Н.В. Островский, представитель Государственного архива Саратовской области, сотрудники Областной универсальной библиотеки, представители вузов города, деятели культуры Саратова и области.

Заведующая Музеем истории СГУ Г.Н. Боус поздравила, директора Музея-усадьбы Г.П. Муренину и весь коллектив с 97-й годовщиной – ещё одной ступенькой, приближающей к 100-летию юбилею. По поручению руководства университета, ректора А.Н. Чумаченко и президента Л.Ю. Коссовича Галина Николаевна преподнесла букет и зачитала поздравительный адрес. «В Саратовском университете установилась добрая традиция совместно с музеем отмечать памятные даты жизни писателя, проводить научные чтения, конференции, направленные на всестороннее изучение его личности



ФОТО ГЕННАДИЯ САВКИНА

и творческого наследия, – сказано в послании. – Приближаясь к 100-летию юбилею, Ваш музей прошёл славный путь и стал одним из важнейших культурных центров города. Подвижничество и просветительская деятельность сотрудников музея помогают сохранению в истории не только имени великого земляка, но и бесценного исторического наследия нашего

края, играют важную роль в патристическом воспитании подрастающих поколений».

После приветствий гостей праздник продолжился выставкой открыток из коллекции профессора СГУ Н.А. Троицкого к 205-летию Отечественной войны 1812 года «Любовь к отечеству, вера и честь...».

Инна ГЕРАСИМОВА

ИЗ ЖИЗНИ СОВЕТА ВЕТЕРАНОВ СГУ

14 октября в гостиной Совета ветеранов СГУ на своём первом заседании был отмечен Международный день пожилого человека темой беседы «Возраст жизни не помеха».

Хозяйка гостиной А.Д. Шебалдова на примерах известных артистов эстрады, театра и кино, учёных: Иосифа Кобзона, Владимира Зельдина, Жореса Алфёрова и ныне здравствующих преподавателей университета О.Б. Сиротининой, Ю.П. Васильева, Е.В. Скворцовой – рассказала, как по-разному, преодолевая свой возраст, можно оставаться в активной жизни, получая от неё удовольствие и продлевая светлые моменты своей судьбы.

В гости были приглашены члены Литобъединения имени Н. Рубцова со своим руководителем – журналистом и поэтом Л.Г. Чирковой. Они исполнили стихи, песни, юмористические сценки собственного сочинения и известных поэтов на заданную тему.

Аудитория тепло благодарил выступавших, которые ещё раз подтвердили, что для любого возраста начинать никогда и ничего не поздно.

В заключение Ася Дмитриевна поблагодарила всех за активную жизненную позицию, пожелала физического здоровья и интеллектуальной активности и озвучила план работы гостиной. Лекции, беседы, литературно-музыкальные композиции проводятся во вторую и четвёртую недели каждого месяца по субботам в 14.00 в аудитории 503 Х корпуса.

Серафима ЛАПИНА

Коды льются чисто

С 16 по 18 октября в СГУ прошёл XX Четвертьфинал чемпионата мира по программированию ACM ICPC – 2017 среди студентов Приволжского, Южного и Северо-Кавказского федеральных округов. Победу в соревнованиях одержала команда факультета компьютерных наук и информационных технологий.

Торжественная церемония открытия турнира, организатором которого по традиции стал факультет КНИИТ, собрала 73 команды из 28 вузов России, а также представителей Министерства образования, компаний-партнёров, ректората, преподавателей факультета КНИИТ и мехмата, выпускников Саратовского университета – бывших участников чемпионата. Параллельно с открытием проходил региональный этап XVIII Всероссийской командной олимпиады школьников по информатике и программированию. Его участниками стали 68 команд школ, лицеев, гимназий из Волгограда, Ростова-на-Дону, Самары, Тамбова, Саратова и области.

Собравшихся приветствовал проректор по учебно-организационной и воспитательной работе СГУ И.Г. Малинский. «Сегодня мы награждаем победителей регионального тура школьной олимпиады и открываем юбилейный четвертьфинал чемпионата мира. Это один из моих любимых момен-

тов, когда сочетается награждение и открытие. Особое удовольствие следить за турнирной таблицей и до последнего момента не знать, кто же станет победителем», – поделился Игорь Герикович.

К присутствующим в зале обратилась консультант Министерства образования Саратовской области Е.В. Темникова: «Нашу жизнь невозможно представить без новых современных технологий. Программирование – это профессия и настоящего, и будущего, а будущее – только в наших руках». С открытием четвертьфинала участников поздравила председатель комитета по образованию администрации Саратова Л.А. Ревуцкая.

Об истории чемпионата гостям и участникам рассказала директор Четвертьфинала, декан факультета КНИИТ А.Г. Фёдорова. Она отметила, что за время его проведения университетские команды неоднократно выходили в финал и побывали в Америке, Японии, Швеции, Китае, Польше, Марокко. Присутствующим в зале приветствовал



ФОТО ГЕННАДИЯ САВКИНА

декан механико-математического факультета А.М. Захаров: «Приятно, что Саратов ассоциируется с высокой школой программирования. Хочется пожелать всем удачи, и пусть победит сильнейший». Начальник ПРЦНИТ СГУ В.М. Соловьёв подчеркнул, что специалисты центра приложили большие усилия, чтобы организовать эти соревнования.

Председатель технической группы, сотрудник корпорации «Google» в Ирландии П.П. Комков пожелал участникам извлечь пользу из турнира и сберечь хорошие впечатления. К нему присоединился руководитель Центра олимпиадной подготовки программистов имени Н.Л. Андреевой, председатель жюри М.Р. Мирзаянов: «Для вас участие в чемпионате – неоценимый опыт, возможность узнать что-то новое и получить удовольствие от процесса». Выпускник СГУ, доцент базовой кафедры технологий программирования на базе филиала ООО «Мирантис ИТ» в Саратове Г.Г. Наркайтис приоткрыл завесу тайны предстоящих состязаний, поделившись некоторыми особенностями его проведения. «В этом году мы подготовили сбалансированный набор задач. Каждый из вас будет в состоянии решить как

минимум одну», – подчеркнул Герман Германович.

Во время открытия четвертьфинала чемпионата прошла церемония награждения участников регионального этапа XVIII Всероссийской командной олимпиады школьников по программированию. Лидерами стали Самарский лицей информационных технологий, Гимназия №1 и команды Физико-технического лицея.

Четвертьфинал шёл напряжённо, команды из всех сил старались выполнить целый комплекс задач различного уровня сложности, проверив свои компетенции, скорость и умение работать вместе. По результатам пятичасового состязания группы, решившие 5 или 6 задач, были награждены дипломами третьей степени, 7–9 задач – дипломами второй степени. Лучшие решили по 11 и 13 задач и получили дипломы первой степени.

Итоги подвели на церемонии закрытия, в которой приняли участие проректор по научно-исследовательской работе А.А. Короновский, А.Г. Фёдорова, М.Р. Мирзаянов и П.П. Комков. Они тепло поздравили участников с успешным завершением четвертьфинала и пожелали всем дальнейших побед. А.А. Коронов-

ский выразил уверенность в том, что программисты будут вспоминать эти насыщенные дни, интерес и азарт борьбы. «Я рад, что у современных информационных технологий столько приверженцев», – добавил проректор.

Победителем соревнований, решившим все 13 задач, стала команда факультета КНИИТ, которую представляли студент 6 курса Роман Киреев и аспиранты Алексей Рипинен и Олег Смирнов. Второе место досталось команде Самарского национального исследовательского университета имени С.П. Королёва. Бронзу взяла команда СГУ в составе студентов факультета КНИИТ Адилбека Далабаева, Ивана Андросова, Романа Глазова. Все участники от СГУ активно занимаются в Центре олимпиадной подготовки программистов СГУ имени Н.Л. Андреевой.

В соответствии с правилами чемпионата наш регион в полуфинале будет представлен 20 командами. По результатам четвертьфинала в полуфинал, который пройдёт 2 и 3 декабря в Санкт-Петербурге, вышли 4 команды нашего университета и 16 команд других вузов.

Инна ГЕРАСИМОВА,
Полина НОВОМЛИНОВА

- ● ● ● ●
- ПАРТНЁРЫ
ТУРНИРА:**
- Mirantis
 - Epam Systems
 - Botan Investments
 - Mercury Development
 - AIM Tech
 - Grid Dynamics
 - Netcracker
 - Singularis Lab
- ● ● ● ●



ФОТО ГЕННАДИЯ САВКИНА

Равнение на театр

Активисты студенческого самоуправления, представители Профкома студентов, культурно-массовых секторов факультетов и институтов, участники волонёрского движения, творческих студенческих клубов Саратовского университета приняли участие в арт-мастерских, посвящённых предстоящему фестивалю «Игры в театр».

Мастер-классы провели председатель Ассоциации студентов и студенческих объединений России Ю.С. Смирнова и руководитель программы «Российская студенческая весна» И.И. Карих. Всероссийский студенческий проект «Игры в театр» является

центральным мероприятием направления «Театральное» программы поддержки и развития студенческого творчества «Российская студенческая весна».

Первый мастер-класс был посвящён двум темам: «Нормативно-правовое регулирование студенческих объединений» и «Мотивация привлечения актива и кадров студенческих объединений». Юлия Сергеевна подчеркнула важность этих вопросов в своём приветствии. Она отметила, что в различных аспектах деятельности студентам так или иначе приходится сталкиваться с этими вопросами. Гости рассмотрели на конкретных примерах, как решать проблемы, которые встают перед молодёжными объединениями.

О развитии фестивального движения рассказала И.И. Ка-



ФОТО АНАСТАСИИ ЕВДОКИМОВОЙ

рих. В ходе мастер-класса участники вместе со спикером рассмотрели забавные иллюстрации, изображающие типичные ошибки организаторов мероприятий, и обсудили способы решения возникших проблем. Следом Ирина Игоревна провела тренинг «Топ-15 ошибок организатора, или Что я снова сделал не так?». В эти пункты уместились наиболее полезные советы и навыки, необходимые успешному управленцу.

Участники поговорили о важных полноценных репетициях, ответственности, соблюдении дедлайнов, неприемлемости импровизации. После разбора ошибок и советов И.И. Карих объяснила студентам специфику организационной структуры мероприятия – важно понимать, кто в команде руководитель, кто входит в техническую группу и другие «подразделения» команды. «Мы успешно обменялись своим опытом и разобрали по-

тенциальные ошибки. Встречи в таком формате – с активным обсуждением и дискуссиями – мы проводим очень часто», – заметила Ирина Игоревна.

Мастер-классы организованы в рамках реализации программы по поддержке студенческих объединений «УНИВЕРИЯ: будущее в наших руках» при поддержке Министерства образования и науки РФ.

Елизавета ПИРОГОВА,
Дария НЕВЕРОВА



ФОТО АНАСТАСИИ ЕВДОКИМОВОЙ

Континентальные чемпионы

Футболисты сборной НСФЛ одержали победу в I Межконтинентальном турнире по футболу «Навстречу Чемпионату мира 2018», который прошёл в Сочи в рамках XIX Всемирного фестиваля молодёжи и студентов. Команда, капитаном которой стал единственный саратовец, аспирант СГУ Алан Дряев, обыграла студенческую сборную Европы в серии пенальти 5:3.

Эту встречу поистине можно назвать финалом. Финалом, в котором не только была настоящая борьба, но и исход предугадать было невозможно. Обе команды пытались навязать свою игру противнику. Опасный момент возник спустя 4 минуты – это была подача углового в штрафную НСФЛ. После добивания табло показало 0:1. Европейцы поверили в свои силы и перешли в наступление. Очередной угловой чуть не привёл к удвоению счета.

На 50-й минуте усилия россиян наконец привели к резуль-

тативной атаке. После передачи с фланга кубанец Алексей Красноуцкий сравнял шансы на победу. Далее от игроков НСФЛ последовали более уверенные выпады в штрафную соперника и удары в створ. Григорий Иванов из УрФУ смог увеличить преимущество, издали пробив в «домик» вратарю соперника, после его неудачного выноса мяча – 2:1. Казалось, что судьба главной награды турнира решена, однако за минуту до финального свистка европейцы сломили ход игры, сравняв счёт.



ФОТО АНАСТАСИЯ ЕВДОКИМОВОЙ

Первым пробивать одиннадцатиметровые удары вышел капитан сборной НСФЛ Алан Дряев. Серию удачно продолжили Зафар Рахимов, Норик Авдалян и Хан Нгок Вьет. При счёте 4:3 вратарю российской сборной удалось парировать удар. Дело

оставалось за малым – реализовать последний. И Василий Мешковский справился. Гимн чемпионов прозвучал в честь россиян! Сборная НСФЛ стала победителем первого Межконтинентального турнира по футболу «Навстречу Чемпионату мира 2018»!

Ранее команда НСФЛ одержала уверенную победу над сборной Азии со счётом 7:1 и Америки с результатом 14:1. Стоит отметить, что итог встречи с американцами стал самой крупной победой в истории НСФЛ.

По материалам нсфл.рф

Стерлядки бегут

Соревнования по городскому ориентированию «Бегающие стерлядки» в этом году прошли уже в шестой раз. Традиционно участникам были предложены три дистанции различной протяжённости: «Океан» (30 км), «Море» (15 км) и короткая дистанция «Краеведческая». В соревнованиях приняли участие 17 команд.

Готовили и проводили соревнования Молодёжный клуб при Саратовском областном отделении Русского географического общества, географический факультет и Саратовское областное отделение РГО. Организаторами и судьями выступили доцент кафедры метеорологии и климатологии СГУ М.Ю. Червяков и активист Молодёжного клуба РГО Анна Сквознякова.

По правилам городского ориентирования участники могли обращаться за помощью к прохожим, передвигаться по городу пешком, использовать общественный транспорт и любые источники информации.

Найти все контрольные пункты (КП) – основная задача соревнований. Для этого участникам необходимо было выполнять задания, указанные на маршрутных листах.

Дистанция была разбита на два круга. После выполнения первой части заданий «стерлядкам» нужно было вернуться к начальному КП для получения маршрутного листа со второй частью программы. Местом старта и финиша был выбран IV корпус СГУ.

Победителем соревнований на дистанции «Море» стала команда «Кто бы знал», в которую вошли аспиранты Саратовского университета: Илья Третьяк, Ольга Незнаева, Алёна Ракитина. «Я участвовала в первый раз. Конечно, предполагала, что придётся много ходить, но не ожидала, что больше пяти часов. В общей сложности наш маршрут составил 15 километров, хотя было ощущение, что мы осилили дистанцию пощурённой. Было приятно осознавать, что некоторые контрольные пункты я



ФОТО АЛЕКСАНДРЫ ПОТЕХИНОЙ

знаю. Мы радовались, когда находили на огромной стене маленький кирпичик с нужными инициалами. Я уверена, что подобные состязания стоит проводить чаще, ведь это отличный способ рассказать об истории нашего города, вновь открыть его красоту и сделать Саратов лучше», – поделилась впечатлениями Алёна.

Второе место получила команда «Бегающие по волнам», а третье – команда «ПОТАПЫЧ». Первыми на дистанции «Океаны» стала команда «2DAY». В её составе – вы-

пускники СГУ Дмитрий Токарев, Артём Чернов, Максим Карачавцев. Второе и третье место разделили «КиттиКэт» и «Синяки junior».

По словам организатора соревнований М.Ю. Червякова, подобные мероприятия проходят для того, чтобы привлечь внимание участников на интересные места и достопримечательности города, которые не входят в туристические маршруты или скрыты от глаз простого прохожего.

Александра ПОТЕХИНА

Спартакиада – на старт!

1 октября в Саратовском университете началась традиционная Спартакиада первокурсников.

БЕГОМ!

Марафон состязаний открыл легкоатлетический кросс, посвящённый памяти ректора Д.И. Лучинина. В забеге приняли участие 100 студентов, которые соревновались между собой за честь своих факультетов и институтов в индивидуальном и командном зачётах. Среди девушек было проведено 6 забегов на дистанцию 500 метров, а среди юношей – 5 на дистанцию 1000 метров.

В командном зачёте первое место занял факультет КНИИТ, второе место – у географического факультета. На третьем месте оказался ФНБМТ. В личном первенстве среди юношей одержал победу студент ФКНИИТ Константин Юров. Вторым снова стал представитель ФКНИИТ Денис Рошин, а третьим – географ Александр Михайлов.

Среди девушек золото получила студентка ФНП Наталья Емелина. Второй финишировала физик Анжелика Бирун, а замкнула тройку лидеров студентка ИИИМО Ольга Штадлер. Участники отмечали, что бежать было достаточно сложно, потому что трасса лыжной базы СГУ проходила через лес, к тому же накрапывал дождь. Однако это несколько не сбilo с толку спортсменов, а лишь настроило их на серьёзную борьбу.

МЯЧИ НА СТОЛ!

12 октября прошли соревнования по настольному теннису. По итогам состязаний среди девушек первое место завоевала студентка ФИЯИЛ Елена Плеханова, серебро досталось студентке ФНП Марии Степановой (ФНП), а третье место заняла представительница ФНБМТ Ксения Антонова.



ФОТО АЛЕКСАНДРЫ ПОТЕХИНОЙ

Среди юношей первое и второе места достались студентам ФНБМТ Максиму Пискунову и Сергею Хайрушеву, бронза – геологу Михаилу Диденко.

В командном зачёте первое место у команды ФНБМТ, на втором месте – географический факультет и третье место у спортсменов биологического факультета.

И ЭТО ЕЩЁ НЕ ВСЁ...

18 октября завершился турнир по волейболу среди юношей. В состязаниях участвовали 11 команд. Лидировала сборная ИИИМО, серебро получил физический

факультет, последней в тройке победителей оказалась команда географов.

Сильнейшие шахматисты-первокурсники были определены 19 октября. Первым стал студент мехмата Илья Нурдинов, за ним – студент ФНП Олег Корняков, бронзовым призёром был признан студент факультета КНИИТ Артём Малов.

Спартакиада продлится до 1 декабря. Завершится марафон соревнований для первокурсников турниром по мини-футболу среди юношей.

По материалам сайта.sgu.ru

«Саратовский университет»
№8 (2136), ноябрь 2017 года

12+

Учредитель: ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского». Газета зарегистрирована региональной инспекцией по защите свободы печати и массовой информации при Министерстве печати и информации РФ 09.06.93 за №С-0391.

Адрес редакции и издателя:
410012, г. Саратов, ул. Астраханская, 83.

Фактический адрес редакции:
410012, г. Саратов, ул. Б. Казачья, 112а, VIII корпус СГУ, 1 этаж, офис 18.
E-mail: gazeta@sgu.ru.
Телефон/факс: (8452) 210-625.
Сайт: gazeta.sgu.ru

Главный редактор: К.А. Розанов
Шеф-редактор: Алина Желудкова
Художественный редактор:
Татьяна Хуснулина
Корректор: Светлана Артёменко

Номер подготовлен на редакционно-издательской системе Центра СМИ.

Газета отпечатана в типографии СГУ, располагающейся по адресу: г. Саратов, ул. Большая Казачья, д. 112а, VIII корпус СГУ.

Время подписания в печать по графику:
08.11.17 в 10:00, фактическое: 09.11.17 в 10:00. Дата выхода выпуска в свет:
17.11.2017. Заказ №155-Т.

Тираж 1800 экземпляров

Газета «Саратовский университет» распространяется по внутриуниверситетской подписке среди сотрудников подразделений СГУ.

Газета распространяется бесплатно. При перепечатке материалов ссылка на «Саратовский университет» обязательна. Точка зрения редакции чаще всего совпадает с точкой зрения, отражённой в публикациях.