



САРАТОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



ФОТО АНАСТАСИИ ЕВДОКИМОВОЙ

В ФОКУСЕ:

Ректор Саратовского университета А.Н. Чумаченко представил ежегодный отчёт

ИННОВАЦИИ И ГРАНТЫ:

Пять научных групп СГУ победили в конкурсном отборе Минобрнауки России

Ю.И ЛЕВИН:

«Мне очень повезло с наставниками, они были блестящими учёными, преподавателями»

И ВНОВЬ 1960-е:

Студенческий бал прошёл в тематике фильма «Карнавальная ночь»

ХРОНИКА:

Государственный архив Саратовской области передал СГУ фотографии университета 1935 года

На лыжню!

В субботу, 4 февраля, прошли забеги на лыжах в преддверии финальных соревнований «Лыжня России – 2017» в Базарном Карабулаке. «Саратовская лыжня – 2017» была приурочена ко Дню зимних видов спорта. Более чем на 100 зимних площадках города были организованы мероприятия по другим видам спорта.

Самым масштабным событием стала лыжная гонка среди любителей и профессиональных спортсменов Саратова. Из-за большого количества желающих лыжники стартовали сразу с трёх точек: городского лыжного стадиона «Зимний» на 5-й Дачной, базы учебно-технического оздоровительного центра «Берёзка» и детского оздоровительно-образовательного центра «Дубки» на Кумысной поляне.

Спортсмены СГУ приняли участие в культурно-оздоровительном празднике. Всего было проведено три забега:

2 километра, 5 километров и соревнования для участников адаптивного вида спорта.

Перед стартами можно было прокатиться на санях и собачьих упряжках, принять участие в русских традиционных состязаниях, полюбоваться ростовыми куклами и подкрепиться перед забегом блюдами полевой кухни. Согревали лыжников песнями и танцами саратовские творческие коллективы.

Перед началом самых спортивных жителей Саратова приветствовал С.В. Хохлов, главный судья соревнова-

ний и президент областной общественной организации «Федерация лыжных гонок». Он отметил, что в этом году на лыжню вышло более 20 000 человек, и пожелал соревнующимся удачного старта и интересной гонки.

В университетскую команду вошло 10 человек. Студенты бежали дистанцию в «Берёжке». Ректор А.Н. Чумаченко не остался в стороне и вышел на лыжную трассу стадиона «Зимний». По словам Алексея Николаевича, сейчас всё больше людей выбирают спорт и активный, здоровый образ жизни.

«Спортсменом я себя назвать не могу, но удовольствие от лыжни всегда получаю. В такую чудесную зимнюю погоду хочется проводить выходные на свежем воздухе. Приехать на Кумысную поляну стоило хотя бы для того, чтобы полюбоваться прекрасными зимними пейзажами и подышать чистым воздухом. Уверен, скучно не было никому. Это настоящий зимний праздник!» – поделился впечатлениями А.Н. Чумаченко.

По итогам соревнований на высшей ступени пьедестала оказалась спортсменка Саратовского университета Диана Саюшкина, студентка Института физической культуры и спорта. Она выиграла гонку на 5 километров. «Сегодня я замешкалась на старте, но потом получилось вырваться вперёд, и почти всю дистанцию я шла

первой. Трасса показалась тяжёлой, дважды я упала. Но самочувствие после гонки хорошее. Первый раз я приняла участие в состязаниях, когда мне было 14 лет. Лыжами я занимаюсь уже 9 лет, регулярно выступаю на чемпионатах и первенствах России», – рассказала после финиша Диана.

Лыжню посетил Губернатор Саратовской области В.В. Радаев. Он констатировал, что у участников забега и зрителей было хорошее настроение: «Я хочу поздравить всех с удавшейся прогулкой на лыжах и пожелать крепкого здоровья», – передаёт «Регион 64». Помимо этого, глава региона заявил, что «Саратовская лыжня – 2017» организована не хуже, чем в Сочи, и станет любимым праздником горожан.

Полина НОВОМЛИНОВА



ФОТО ВИКТОРИИ ВИКТОРОВОЙ

СГУ И ОБЛАСТНАЯ ДУМА ПРОВЕЛИ VIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНСТИТУЦИОННЫЙ ФОРУМ

Открыла традиционный форум декан юридического факультета, заслуженный юрист России, депутат Саратовской областной Думы Г.Н. Комкова. Участников и слушателей форума приветствовал председатель Саратовской областной Думы В.В. Капкаев, заместитель председателя Общественной палаты Саратовской области, проректор СГУ по административной деятельности и управлению персоналом А.В. Стальмахов от лица ректора А.Н. Чумаченко, директор Института дополнительного профессионального образования, заведующий кафедрой международных отношений и внешней политики России Ю.Г. Голуб.

Первый доклад пленарного заседания об опыте взаимодействия регионального и федерального парламентов представил В.В. Капкаев. Владимир Васильевич остановился на проблемных вопросах, возникающих при рассмотрении федеральными органами государственной власти региональных законодательных инициатив.

Профессор кафедры конституционного и международного права СГЮА Т.В. Заметина в докладе «Конституционные гарантии государственного суверенитета в условиях реформирования федеративных отношений в России» описала особенности процедуры разграничения полномочий федерального центра и регионов, проанализировала процесс укрупнения субъектов, рассказала о расширении полномочий Конституционного суда РФ. Профессор кафедры политических наук СГУ В.А. Митрохин посвятил выступление процессу исторической индивидуализации и унификации как факторам влияния на государственное строительство. Он рассмотрел политическое поведение, геополитическое мышление народов, начиная с V века до нашей эры. Ведущий научный сотрудник отдела конституционного, административного законодательства и государственного управления Института законодательства Министерства юстиции Республики Казахстан М.Т. Габдуалиев сделал акцент на конституционно-правовых проблемах актов международного финансового центра «Астана».

В ознаменование прошедших Дня юриста и Дня российской Конституции была проведена церемония награждения. Благодарственные письма от Общественной палаты области и регионального отделения ассоциации юристов России получили преподаватели и студенты СГУ. После закрытия пленарного заседания, форум продолжился работой секций.

Организаторы:

- Саратовская областная Дума
- Правительство Саратовской области
- Юридический факультет СГУ
- Ассоциация юридических вузов
- Региональное отделение Межрегиональной ассоциации конституционалистов в Саратовской области
- Саратовское региональное отделение ассоциации юристов России
- Саратовское отделение Российской ассоциации политической науки

НА УНИВЕРСИТЕТСКИХ ЧТЕНИЯХ ОБСУДИЛИ ПАТРИОТИЗМ

В рамках университетских чтений Совета ветеранов прошла встреча преподавательского состава, ветеранов и активистов СГУ, а также представителей муниципальных патриотических и ветеранских организаций. Дискуссия была посвящена теме патриотического воспитания как феномену современной общественной жизни. Модератором беседы стал глава Совета ветеранов университета, заведующий кафедрой физики твёрдого тела Д.А. Усанов.

Первым слово предоставили начальнику Управления организации воспитательной работы со студентами СГУ А.В. Головченко. Он рассказал о мероприятиях, регулярно проводимых в вузе и направленных на патриотическое воспитание студентов СГУ. Научный руководитель ИФиЖ В.В. Прозоров выступил как представитель «Народного фронта». В докладе он уделил внимание связи патриотизма с чувством любви. Декан философского факультета М.О. Орлов, который тоже принял участие в беседе от организации «Народный фронт», сделал акцент на том, что настоящий патриотизм начинается с благодарности старшему поколению. Он призвал студентов-активистов, присутствующих на встрече, учить первокурсников соблюдению этики межличностного общения.

Профессор кафедры политических наук Н.И. Шестов в выступлении заметил, что патриот – это человек, который ощущает нужность своей стране и знает её прошлое. В.А. Митрохин, профессор кафедры политических наук, заявил, что нельзя научить чувству любви или патриотизма. Доцент кафедры метеорологии и климатологии С.Н. Лапина поделилась опытом патриотического воспитания студентов-географов. На факультете работают географическое общество и молодёжный клуб. Итоги дискуссии подвели гости встречи. С.В. Седов, председатель городской профсоюзной организации военнослужащих и ветеранов, подчеркнул, что работа по патриотическому воспитанию состоит из многих составляющих, и от неё зависит будущее нашей страны. Представитель городского Совета ветеранов В.А. Родзаевский отметил, что подобные встречи очень нужны представителям как младшего, так и старшего поколения. Ветераны Великой Отечественной войны П.Д. Колчин и М.Л. Тупчицкий поблагодарили спикеров за новые знания и поделились воспоминаниями о годах войны.



ФОТО АНАСТАСИИ ЕВДОКИМОВОЙ

16 ДЕКАБРЯ

24 ДЕКАБРЯ

23 ДЕКАБРЯ

28 ДЕКАБРЯ

8 ЯНВАРЯ



ФОТО АНАСТАСИИ ЕВДОКИМОВОЙ

В СГУ ПРОШЁЛ ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «МЕДИАВОЛГА»

Конкурс впервые проводился на базе Института филологии и журналистики при участии студенческого совета ИФиЖ и Киностудии СГУ. Старт очному этапу дал заведующий Учебной лабораторией средств массовой информации ИФиЖ СГУ Р.И. Павленко. Участников приветствовали научный руководитель ИФиЖ, председатель жюри конкурса В.В. Прозоров, директор ИФиЖ, доцент кафедры общего литературоведения и журналистики, член жюри конкурса Л.С. Борисова, начальник Управления организации воспитательной работы со студентами А.В. Головченко.

Участники рассказали о своих вузах и кратко презентовали разработанные проекты. От Саратовского университета выступили главный редактор и выпускающий редактор студенческого журнала «СГУщёнка» Елена Кривица и Александра Дьякова, а также Елизавета Сягина, участница телепроекта «Мне нравится».

В программу «МедиаВолги» вошли мастер-классы и работа на дискуссионных площадках, а 23 декабря состоялось награждение финалистов. Первое место в номинации «Лучший печатный студенческий материал» заняла Галина Никифорова, магистрантка СПбГУ и выпускница ИФиЖ СГУ. В номинации «Лучший телевизионный студенческий материал» победила ещё одна выпускница СГУ и магистрантка СПбГУ Оксана Соловьёва. Лучшим студенческим мультимедийным материалом, по мнению жюри, стала работа «Я – УрФУ» коллектива Уральского федерального университета, которую представлял Максим Жужгин. Гран-при Всероссийского конкурса «МедиаВолга» завоевала Дарья Анискина, студентка Белгородского государственного университета. Её телепрограмма «Здесь была Даша» не оставила равнодушными ни членов жюри, ни самих конкурсантов.

География участников:

- Белгород
- Воронеж
- Екатеринбург
- Казань
- Псков
- Самара
- Санкт-Петербург
- Саранск
- Саратов

В МУЗЕЕ СГУ ПРОШЛО НАГРАЖДЕНИЕ АКТИВИСТОВ «ШКОЛЫ КОМИССАРОВ»

28 декабря в Музее истории университета состоялось подведение итогов работы комиссаров студенческих педагогических отрядов Штаба студотрядов Саратовского университета.

С приветственным словом к активистам обратилась комиссар ШСО СГУ Дарья Мурзакова. Она заметила, что комиссарами отрядов ведётся большая работа, направленная на возрождение движения студенческих отрядов. Кандидаты, желающие стать частью отрядного движения, проходят специальное обучение. В ближайших планах у ШСО – организация новой музейной экспозиции «Студенческие отряды: история и современность», приуроченной к празднованию Дня российских студенческих отрядов 17 февраля.

В рамках мероприятия также состоялось торжественное награждение активистов, прошедших «Школу комиссаров». Этот проект был организован Штабом студенческих отрядов университета в период с 31 октября по 1 декабря и включал в себя теоретический и практический курс обучения, который предусматривал прохождение экзаменационных испытаний. Сертификатами за окончание курса и памятными подарками были награждены Аскар Ахметов, комиссар СПО «Феникс», Надежда Ямиева, комиссар СПО «Сегу», Александр Изделеуф, комиссар СПО «Люди в чёрном», и Надежда Зайцева, комиссар СПО «Зурбаган».



ФОТО ИЗ АРХИВА МУЗЕЯ ИСТОРИИ СГУ



ФОТО ИЗ АРХИВА А.М. ВОДОЛАЗОВА

ШКОЛЬНАЯ КОМАНДА ПОД РУКОВОДСТВОМ ДОЦЕНТА МЕХМАТА ВЫИГРАЛА КУБОК УРАЛА ПО МАТЕМАТИКЕ

В Челябинске прошёл XVII Кубок Урала по математике имени С.Г. Корытова. Победу одержала саратовская команда, которую тренирует доцент кафедры компьютерной алгебры и теории чисел механико-математического факультета СГУ А.М. Водолазов.

Кубок Урала по математике имени С.Г. Корытова – это турнир математических боёв для школьников 5–7 классов. Наша команда стала первой в «Гранатовой лиге». Среди участников – ученики Лицея математики и информатики Елизавета Бесараб, Маргарита Соколова, Михаил Поплавский, гимназии №1 – Кирилл Лобанов, Владимир Никитин, лицея №15 – Кирилл Кирнос. Доцент механико-математического факультета А.М. Водолазов готовил школьников в течение полутора лет, в том числе в оздоровительно-образовательном лагере «Дубки» на смене для одарённых детей «Восходящие звёзды». Ученики продемонстрировали не только умение решать задачи, защищать свои решения и оппонировать соперникам, но и силу характера, волю к победе. Места распределились по результатам блиц-боёв, которые выиграли саратовцы.



**СГУ ВПЕРВЫЕ ВОШЁЛ
В UI GREEN METRIC
WORLD UNIVERSITY
RANKING**

Саратовский университет в рейтинге занял 14-е место среди российских вузов, а среди образовательных учреждений мира – 350-ю позицию. UI Green Metric World University Ranking – единственный мировой рейтинг, цель которого – привлечь внимание академической общественности к решению экологических проблем. Это особенно актуально в наступившем году, который в России объявлен Годом экологии.

В рейтинге учитываются такие критерии, как общее отношение кампуса к природной среде, учебные курсы по экологической проблематике, исследовательские проекты, нацеленные на изучение вопросов экологии, число опубликованных научных работ по экологической тематике.

В прошлом году UI Green Metric World University Ranking оценивал 516 университетов из 74 стран мира, что говорит о его глобальном характере. Несмотря на то, что в России этот рейтинг малоизвестен, в нём приняли участие 25 университетов страны.

**СТУДЕНТЫ СГУ ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ
В ПРАЗДНОВАНИИ ДНЯ ПЕЧАТИ**

13 января в России отмечается профессиональный праздник журналистов – День российской печати. Областное министерство информации и печати пригласило на празднование студентов Саратовского университета, которые успешно проявляют себя в сфере медиа: тех, кто обучается на направлении подготовки «Журналистика», работает в студенческих редакциях журнала «СГУщёнка» и телепроекта «Мне нравится», представляет университет на городских медиаплощадках.

Торжество проходило в ПИУ имени П.А. Столыпина РАНХиГС. На неофициальной части каждый гость мог оставить своё поздравление на баннере или выйти к микрофону. С первых минут началось награждение профессионалов в сфере медиа, которое продолжилось во время концерта группы «Хайдеггержив». Многие, чьи имена звучали в этот день, – выпускники Саратовского университета.

Официальную часть празднования открыл Губернатор области В.В. Радаев. Он поздравил журналистов, подчеркнув, что команда Правительства равняется на них, работая оперативно и ответственно. Ведущие концерта – представители саратовских СМИ Сергей Грешнов и Анастасия Иванова – в ходе концерта напоминали гостям о медиапобедах 2016 года. Отдельно со сцены прозвучали достижения студенческих редакций Саратова, в том числе и СГУ.



ФОТО КИРИЛЛА РОЗАНОВА



ФОТО ИЗ АРХИВА БИ СГУ

**АКТИВИСТЫ БАЛАШОВСКОГО ИНСТИТУТА
ВСТРЕТИЛИСЬ С ДИРЕКТОРОМ ЗА ЧАШКОЙ ЧАЯ**

В преддверии Дня студента в Балашовском институте СГУ состоялась традиционная встреча активистов студенческих советов института и общежития и директора А.В. Шатиловой. По доброй традиции студенты подготовили ряд волнующих их вопросов. Разговор шёл о трудоустройстве, качестве высшего образования, благоустройстве территории перед студенческим общежитием №2. Побывавшие на встрече получили памятные подарки от директора института.

Студентка филологического факультета, председатель студенческого совета БА СГУ Снежанна Ишекова отметила, что время пролетело незаметно: «Вопросов было много, и практически на каждый из них мы получили исчерпывающий ответ. Такие встречи нам нужны, и мы надеемся, что эта добрая традиция сохранится». Своими впечатлениями также поделился студент факультета математики, экономики и информатики, председатель студенческого совета общежития БА СГУ Ашот Джавоян: «Несмотря на неформальную обстановку во время чаепития, мы задали ряд серьёзных вопросов, касающихся быта и отдыха студентов, проживающих в общежитии. Приятно, что Алла Валерьевна с вниманием и пониманием относится к нашим пожеланиям и готова идти навстречу для конструктивного решения проблем».

••• 9 ЯНВАРЯ ••••• 13 ЯНВАРЯ

••••• 23 ЯНВАРЯ

••••• 10 ЯНВАРЯ

••••• 17 ЯНВАРЯ

••••• 20 ЯНВАРЯ

**СБОРНАЯ
УНИВЕРСИТЕТА –
УЧАСТНИК
МЕЖДУНАРОДНОГО
ФЕСТИВАЛЯ
«КИВИН»**

Ежегодно в фестивале «КивиН» принимают участие команды со всей страны и зарубежья. В этот раз регистрации прошли 640 команд из России, Белоруссии, Казахстана, Киргизии, Узбекистана, а также из Армении, Грузии, Азербайджана, Латвии, Эстонии, Молдавии, Германии, Великобритании и Израиля. Саратовскую область представляли четыре коллектива: «Сборная СГУ» (СГУ), «Стоп, снято!» (СГУОА), «Сборная Политеха» (СГТУ), «Сборная Эконома» (ССЭИ РЭУ им. Г.В. Плеханова). В список участников первого тура попала команда Саратовского университета.

На сцене артисты нашего университета в своих миниатюрах изобразили полицейских, танцующих под сигнализацию, дуэт отца с сыном, читающих рэп, парня, который не мог петь со всеми, так как забыл слова песни, двух друзей в кинотеатре на фильме «Миньоны».

Искромётный юмор саратовских участников никого не оставил равнодушным. Зрительный зал зарядился яркими, позитивными шутками и наградил студентов СГУ бурными аплодисментами.



ФОТО ИЗ АРХИВА ИНСТИТУТА ХИМИИ

**КОМАНДА СГУ ВОШЛА
В ТОП ЛУЧШИХ
ПО ИТОГАМ
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
КВЕСТА**

Команда «Экологи СГУ» вошла в ТОП-20 лучших команд по итогам экологического квеста «Разделяй с нами». Саратовские студенты заняли 13-е место по России.

В состязании приняли участие команды из 70 вузов. Студенты проявили большой интерес к теме раздельного сбора отходов. Большинство коллективов выполнило основную часть заданий. 18 команд набрали максимальное количество баллов и внедрили раздельный сбор отходов в своём вузе на постоянной основе. Лидеры квеста определялись по оценке примеров внедрения раздельного сбора отходов.

В команду СГУ входят студенты Института химии Виктория Горячева, София Сбитнева, Никита Толстов и Анастасия Тарунтаева. 20 команд-победителей, в том числе и Саратовский университет, вошли в Ассоциацию «зелёных» вузов России.

**СГУ ПОДДЕРЖАЛ БЛАГОТВОРИТЕЛЬНУЮ АКЦИЮ
В ПОЛЬЗУ ДМИТРИЯ КАРИМОВА**

В актовом зале Х корпуса Саратовского университета прошёл благотворительный концерт, организованный для сбора денежных средств на реабилитацию Дмитрия Каримова, лауреата международных конкурсов в номинации «Классическая гитара», артиста, занесённого в книгу талантливых детей Саратовской области. В конце прошлого года он получил серьёзную травму. Деньги, собранные зрителями благотворительного концерта, пойдут на реабилитацию 13-летнего подростка после перенесённой операции.

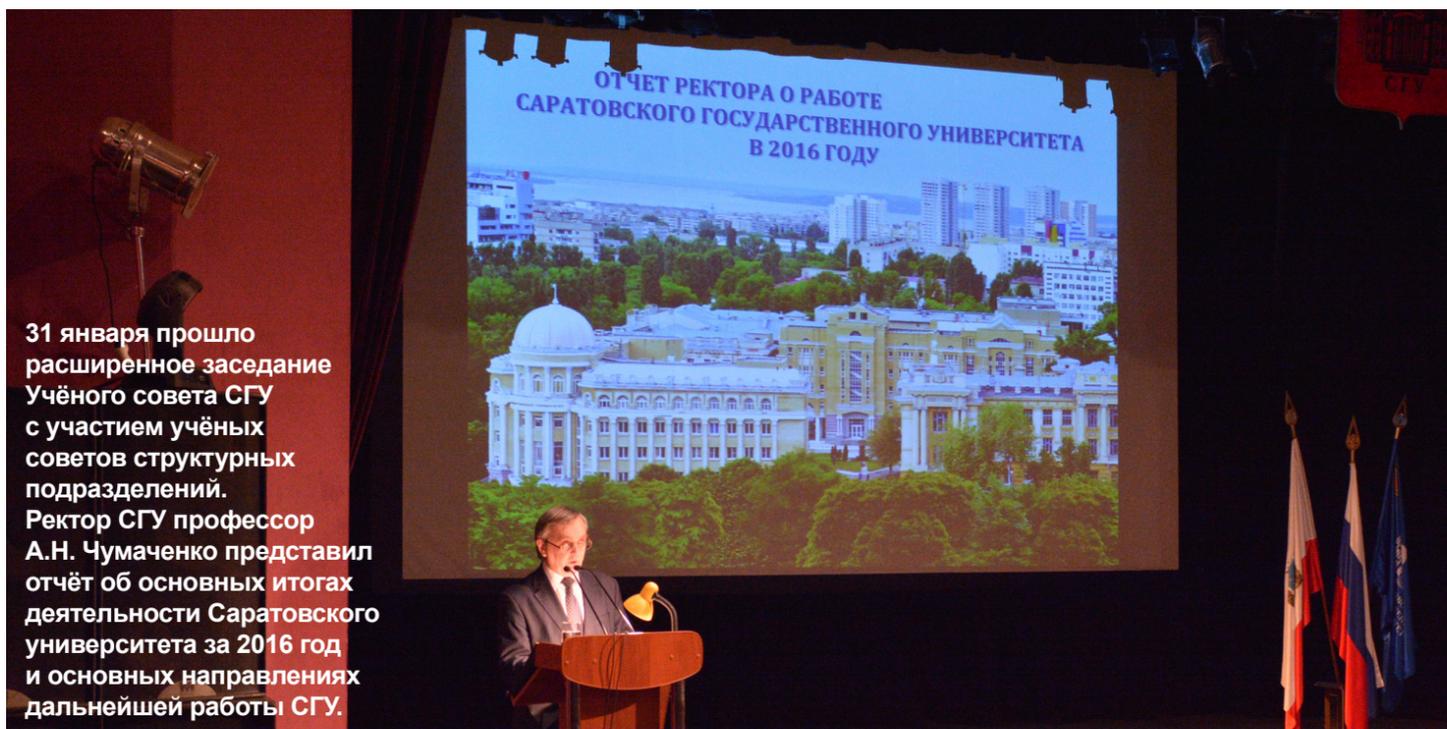
В поддержку Дмитрия Каримова на сцену вышли студия спортивной хореографии «Пируэт», образцовый художественно-танцевальный коллектив «Сюрприз», студия современного танца «Фишка» и вокальный ансамбль «Дебют». В благотворительной акции приняла участие вокальная студия СГУ под руководством Карины Аракелян. Творческие номера подготовили также фольклорный ансамбль «Раздолье» и танцевальный ансамбль «Этнос» Саратовского областного колледжа искусств.

На благотворительную акцию откликнулись участники телевизионного проекта «Голос» Сергей Урумян и Юлиана Мелкумян, а также артист Саратовского академического театра оперы и балета Алексей Асеев. Слова поддержки прозвучали от депутата Саратовской городской Думы Е.А. Чернова и президента благотворительного фонда «Неравнодушные сердца» А.В. Фетисовой. Денежный сертификат семье Каримовых передал депутат областной Думы, генеральный директор общества «Газпром трансгаз Саратов» Л.Н. Чернощёков.



ФОТО ВИКТОРИИ ВИКТОРОВОЙ

Ректор А.Н. Чумаченко представил отчёт



31 января прошло расширенное заседание Учёного совета СГУ с участием учёных советов структурных подразделений. Ректор СГУ профессор А.Н. Чумаченко представил отчёт об основных итогах деятельности Саратовского университета за 2016 год и основных направлениях дальнейшей работы СГУ.

ФОТО ГЕННАДИЯ САВКИНА

• • • • •
В отчётном году в университете обучалось **21996** студентов:
•
на очной форме – **10760** студентов по программам высшего образования, **1694** студента – по программам среднего профессионального образования,
•
на бюджетной основе – **13571** студент,
с полным возмещением затрат – **8425** студентов.
• • • • •

«2016 год мы будем вспоминать благодаря целой череде больших и важных дел, продвинувших университетскую науку на новые рубежи, открывших новые горизонты в высшем и среднем профессиональном образовании», – начал своё выступление Алексей Николаевич. Он обратил внимание на такие запоминающиеся события ушедшего года, как закладка камня под строительство университетского физкультурно-спортивного комплекса и проект создания Предуниверситария – школы для одарённых детей Саратовской области, ставшие возможными благодаря поддержке спикера Государственной Думы В.В. Володина. Алексей Николаевич перечислил и иные значимые события жизни СГУ.

Анализируя реализацию Программы развития НИУ СГУ, ректор отметил, что программа осуществлялась на собственные средства университета, полученные от приносящей доход образовательной и научной деятельности.

«Мы не можем позволить неэффективное расходование средств», – подчеркнул Алексей Николаевич. В результате принятия к реализации двух целевых программ в рамках Программы развития созданы условия для размещения и использования научного и учебного оборудования, проведён ремонт наиболее значимых в социальном и культурном плане объектов – Зональной научной библиотеки, учебных корпусов. Прошли модернизация и дооснащение информационно-коммуникационной системы университета. Основной упор сделан на закупку учебно-лабораторного оборудования для структурных подразделений. Был обновлён парк компьютерной и оргтехники факультетов и институтов СГУ, закуплены новые интерактивные системы, полностью оснащён современный техникой конференц-зал в XII корпусе и две учебные лаборатории, поставлено новое оборудование для Зональной научной библиотеки. Кроме того, было приобретено специальное оборудование для организации обучения, психолого-педагогического сопровождения и реабилитации студентов-инвалидов.

В 2016 году в университете вырос ряд показателей качества образовательной деятельности: ощутимо увеличилось число магистрантов и аспирантов. Был перевыполнен показатель по ко-

личеству студентов, обучающихся по целевым договорам в области инженерного дела, технологий и технических наук, здравоохранения и медицинских наук, образования и педагогических наук. Этот показатель демонстрирует ошутимо растущую заинтересованность работодателей в выпускниках Саратовского университета.

Образовательная деятельность в СГУ была направлена на подготовку к предстоящей в 2017 году аккредитации основных образовательных программ высшего и среднего профессионального образования. Факультетами, институтами, колледжами, Балашовским институтом проведена колоссальная работа по подготовке и актуализации всех учебно-методических материалов. Алексей Николаевич с удовлетворением отметил, что все требования федеральных образовательных стандартов выполнены.

Как и в предыдущий период, в 2016 году большое внимание уделялось развитию системы сетевого взаимодействия и академической мобильности студентов. По итогам конкурсов на получение студентами университета стипендий Президента и Правительства РФ получили 6 студентов. 18 студентов получили стипендии Правительства и Президента РФ по имеющим государственную аккредитацию направлениям подготовки (специальностям), соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики.

Большое внимание по-прежнему уделялось педагогическому образованию. В настоящее время в университете ведётся подготовка студентов по 17 профилям бакалавриата и 17 профилям магистратуры направления «Педагогическое образование», 4 профилям бакалавриата и 5 профилям магистратуры направления «Психолого-педагогическое образование», 5 профилям бакалавриата и 3 профилям магистратуры направления «Специальное (дефектологическое) образование». В Балашовском институте реализуются 15 программ бакалавриата по направлению «Педагогическое образование», 3 программы по направлению «Психолого-педагогическое образование», 1 программа по профилю «Специальное (дефектологическое) образование». Успешно работает Научно-

методический совет СГУ по педагогическому образованию. К существующим двум базовым кафедрам педагогической направленности прибавились ещё две.

А.Н. Чумаченко проанализировал работу аспирантуры и обратился к деятельности системы дополнительного профессионального образования. В отчётном году сформировалась практика постановки целевых задач в области повышения квалификации. Для этого разрабатывались специализированные программы, осуществлялась их эффективная реализация.

Институт электронного и дистанционного обучения проводил большую работу, связанную не только с новыми образовательными технологиями, но и с реализацией балльно-рейтинговой системы обучения студентов. В 2016 году получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ на программное обеспечение «Система дистанционного обучения Ipsilon Uni», на базе которого и работает теперь институт.

Алексей Николаевич дал оценку деятельности Балашовского института (филиала) СГУ и входящих в университетский комплекс колледжей. А.Н. Чумаченко отметил высокую активность сотрудников университета в опубликовании научных результатов. Сегодня СГУ находится на восьмом месте списка ведущих вузов страны по индексу Хирша и данным Web of Science, превышая по своим показателям многие ведущие вузы России. За прошедший год университетское значение индекса Хирша увеличилось на 10 позиций.

В прошлом году университет провёл широкий спектр разнообразных, ярких научных мероприятий, ориентированных на научных исследователей, студентов, аспирантов и школьников.

Студенты и аспиранты принимают участие в экспедициях, работают над научными проектами. В рамках программы развития деятельности студенческих объединений «УНИВЕРИЯ» в 2016 году с января по декабрь было поддержано 95 командировок студентов и аспирантов для участия в научных мероприятиях в различных городах России.

Алексей Николаевич перечислил наиболее заметные результаты НИР. В их числе он назвал пользующуюся спросом техно-

логию лечения онкологии мозга и работы, выполненные для Балашовского филиала АО «Апатит», где научные рекомендации учёных СГУ были доведены до стандарта предприятия и успешно внедрены. Активную поддержку инновационной деятельности оказывали Бизнес-инкубатор и Центр патентных услуг.

Ректор сделал акцент на эффективности международной деятельности университета, выразившейся в целом ряде высоких показателей. По итогам приёмной кампании 2016 года на обучение по основным образовательным программам было принято 320 иностранцев. Наибольшее количество иностранных граждан прибыло из Туркменистана, Ирака, Казахстана. На конец года контингент обучающихся из числа иностранных граждан составлял 767 человек (463 – из стран ближнего зарубежья, 304 – из стран дальнего зарубежья). По результатам участия в конкурсе, проводимом Министерством образования и науки России, университету предварительно одобрено 120 дополнительных бюджетных мест на обучение иностранных граждан в 2017/2018 учебном году в рамках квоты. Одним из динамично развивающихся в этом году направлений международной деятельности стало сотрудничество с французскими университетами. Развитие партнёрства с Францией стало особо актуальным после подписания в июне 2015 года российско-французского межправительственного соглашения о взаимном признании образования и учёных степеней.

Обучение в университете предполагает активную социализацию молодёжи. Студентам и аспирантам были предоставлены все меры социальной поддержки. В существенных объёмах оказывалась материальная помощь. В зоне внимания оставались университетские общежития. В прошедшем году была существенно перестроена и радикально улучшена работа Санатория-профилактория. Ещё одной сезонной оздоровительной площадкой для студентов и работников СГУ остаётся спортивно-оздоровительный лагерь «Чардым» имени В.Я. Киселёва. «В прошедшем году мы многое сделали для лагеря, но предстоит сделать ещё больше», – отметил Алексей Николаевич.

Ректор обратил внимание на то, что меры по социальной адаптации предполагают внимание к проблеме учёта особых образовательных потребностей студентов с ограниченными возможностями здоровья. В октябре 2016 года на базе Центра инклюзивного сопровождения и социальной адаптации студентов создана Лаборатория инклюзивного обучения.

На протяжении последних пяти лет главным двигателем развития воспитательной работы является программа «УНИВЕРИЯ: будущее в наших руках». За прошедший период студенческим самоуправлением университета проведено свыше 300 мероприятий университетского, областного, межрегионального и всероссийского уровня. Всего в СГУ на протяжении 2016 года проведено более тысячи мероприятий различного масштаба, в которых приняли участие 73% обучающихся, что на 8% превышает показатель 2015 года.

В Балашовском институте:

- 15 программ бакалавриата по направлению «Педагогическое образование»
- 3 программы по направлению «Психолого-педагогическое образование»
- 1 программа по профилю «Специальное (дефектологическое) образование»

Образовательная деятельность

- ✓ 17 профилей бакалавриата и 17 профилей магистратуры направления «Педагогическое образование»
- ✓ 4 профили бакалавриата и 5 профилей магистратуры направления «Психолого-педагогическое образование»
- ✓ 5 профилей бакалавриата и 3 профили магистратуры направления «Специальное (дефектологическое) образование»

О деятельности СГУ в 2016 году

Особым достижением в сфере студенческого самоуправления стала награда Российского студенческого центра при Министерстве образования и науки Российской Федерации за лучшую организацию деятельности органов студенческого самоуправления образовательных организаций.

Ректор напомнил о 55-летию Студенческого клуба СГУ. Кроме огромного количества университетских мероприятий, проведённых на базе клуба, он отметил Всероссийский танцевальный проект «В движении», когда университет принял 11 команд из разных городов России, и Межрегиональный конкурс-фестиваль «Татьяна Поволжья», в рамках которого в Саратове соревновались 8 студенток из волжских городов.

Алексей Николаевич перечислил основные спортивные события прошедшего года и сделал вывод, что университет продолжил укреплять свои позиции. Сегодня СГУ занимает второе место в Спартакиаде образовательных учреждений высшего образования, второе место в Спартакиаде среди первокурсников, первое место в Спартакиаде вузов среди ППС и первое место в Спартакиаде среди спортивно-оздоровительных лагерей вузов.

Все ключевые направления работы СГУ в 2016 году находили отражение в многочисленных журналистских публикациях. Серьёзной оценкой деятельности университета стало значительное улучшение положения в рейтинге «Лучшие бренды университетов России». На протяжении всего года велась активная работа над сайтом. Главным итогом преобразований, планомерно реализуемых на www.sgu.ru, становится изменение его функции: сайт постепенно становится удобным внутренним инструментом, широко применяемым сотрудниками и помогающим решать повседневные производственные задачи. Алексей Николаевич выразил удовлетворение многочисленными достижениями журнала «СГУщёнка» на конкурсах и фестивалях. Одним из важнейших достижений молодежной редакции стала победа на всероссийском форуме «Территория смыслов на Клязьме». Проект туристических маршрутов по Саратову «Город трёх рыб» выиграл грант в размере 300 000 рублей на разработку мультимедийной платформы, включающей в себя мобильное приложение. Проект презентовали Губернатору области В.В. Радаеву, председателю Попечительского совета СГУ, депутату Госдумы О.Ю. Баталиной.

Для финансовых служб университета 2016 год был ознаменован изменениями в порядке формирования и ведения плана финансово-хозяйственной деятельности как основного финансового до-

кумента вуза. Одним из наиболее значимых показателей развития СГУ за последние годы стал рост средней заработной платы сотрудников университета и выполнение показателей по дорожной карте.

Отдельно ректор остановился на рассмотрении вопросов модернизации действующей инфраструктуры университета и обеспечении её нормального функционирования, перечислил основные направления ремонтных работ, включая капитальный и текущий ремонт зданий и помещений и ремонт материально-технической базы, капитальный ремонт фасада и кровли Зональной научной библиотеки имени В.А. Артисевич.

Ректор выразил благодарность В.В. Володину, который, по словам А.Н. Чумаченко, не оставляет университет и неизменно оказывает всемерную поддержку. Он также обратился со словами признательности в адрес О.Ю. Баталиной, указав на постоянную своевременность её помощи и участия. Отдельно Алексей Николаевич поблагодарил Губернатора Саратовской области В.В. Радаева, помогающего университету во всех начинаниях.

А.Н. Чумаченко подчеркнул, что для выполнения задач развития университета необходима включённость всего университетского сообщества. «Вся эта работа не могла бы осуществиться без коллектива преподавателей и сотрудников факультетов и институтов, без тех, кто трудится в научной библиотеке, издательстве, типографии, ПРЦНИТ, Вычислительном центре, кто защищает интересы университета в юридической и кадровой службе. Достижения были бы немыслимы без наших специалистов по организации учебной и научной работы, без заведующих кафедрами, деканов, директоров, администраторов и, наконец, без наших инициативных, творческих и самых умных студентов и аспирантов – без всех вас, дорогие мои коллеги!» – завершил доклад Алексей Николаевич.

Заседание продолжилось прениями. Президент СГУ профессор Л.Ю. Коссович коротко рассказал об инновационных структурах университета, которые с 2011 по 2016 год реализовали заказы на 191,6 миллионов. По проектам, связанным с разработкой и производством нетканых материалов, было получено свыше 253 миллиона рублей. «Наши разработки находятся на передовом рубеже импортозамещения», – с гордостью отметил президент. Он охарактеризовал 2017 год как время перехода к опытно-промышленному производству.

Декан биологического факультета Г.В. Шляхтин дал положительную оценку деятельности

ректората, констатировал поступательное развитие СГУ. По его мнению, дальнейшим шагом должно стать совершенствование координационно-управленческой деятельности. Он также коснулся вопроса распределения средств на командировки и развитие материально-технической базы и отметил, что в трудном прошедшем году все подразделения работали достойно и эффективно во имя грядущей аккредитации университета, и выразил надежду на её успешное прохождение. В заключение Геннадий Викторович предложил признать работу администрации удовлетворительной.

Директор Института дополнительного профессионального образования Ю.Г. Голуб сделал вывод, что в 2016 году СГУ удалось сохранить место на траектории устойчивого развития. Он выразил удовлетворение произведёнными ремонтными работами, началом строительства ФОКА как элемента, замыкающего инфраструктуру университета. Юрий Григорьевич поделился впечатлениями от эффективной реализации проекта, связанного с повышением квалификации школьных учителей силами университетского ИДПО. Ю.Г. Голуб назвал прорывом подготовку пяти потоков школьных педагогов и выразил надежду на повышение эффективности профессиональной подготовки новых кадров. Он рассказал, что в октябре прошлого года на традиционном заседании глав субъектов федерации министр иностранных дел С.В. Лавров подчеркнул заинтересованность МИД в развитии гуманитарной составляющей евразийских интеграционных процессов и в качестве примера привёл проект сотрудничества аналитических центров на пространстве Евразии. Этот проект, призванный повысить эффективность исследовательских структур разных стран, при поддержке гранта Президента России выполняется двумя университетскими структурами: кафедрой международных отношений и внешней политики России и Научно-образовательным центром по работе со странами СНГ и Балтии. В завершение он поддержал предложение профессора Г.В. Шляхтина оценить работу ректората как удовлетворительную.

Заместитель директора ЗНБ СГУ И.В. Крутихин подвёл итоги работы библиотеки в 2016 году. Он выразил благодарность за поддержку ректората в деле информационного оснащения университета и предложил признать работу ректората и руководства СГУ удовлетворительной.

Заместитель начальника Управления организации воспитательной работы со студентами Г.И. Болотов подробно остано-

вился на характере, функциях и направлениях своей деятельности как уполномоченного по правам студентов в Саратовской области. Георгий Игоревич также высоко оценил работу администрации вуза.

Начальник отдела научных исследований №1 И.Ю. Горячева поблагодарила администрацию за то, что в университете существенно облегчена работа по оформлению научных заявок. Рассуждая о перспективах повышения эффективности НИР, Ирина Юрьевна предположила, что для существенного прорыва в научной сфере необходимо подумать о расширении круга активных групп. Также она рассмотрела вопрос развития международных и междисциплинарных коллабораций как способа привлечения средств. В заключение выступления И.Ю. Горячева предложила положительно оценить работу ректората за прошедший год.

Заведующая кафедрой педагогики Е.И. Балакирева обозначила ключевые события прошедшего года по развитию педагогического образования. Она высоко оценила проект по подготовке молодёжного учительского коллектива для школы «Солярис» в посёлке «Солнечный-2» и отметила, что этот опыт представляется очень перспективным. 2017 год был обозначен Екатериной Игоревной периодом подготовки к открытию Преддвуниверситария. Е.И. Балакирева призвала коллег к участию в развитии новой методологии инновационной школы и попросила Совет положительно оценить работу ректората и ректора.

Расширенное заседание Учёного совета с участием учёных советов структурных подразделений признало работу администрации удовлетворительной и приняло предложенные ими направления развития СГУ. В финале Алексей Николаевич напомнил о прошедшем 75-летнем юбилее ректора Студенческого клуба М.А. Пинхасика. Собравшиеся поздравили недавнего юбиляра.

Ректор поблагодарил за многолетний труд во имя университета С.П. Муштакову, принявшую решение оставить пост заведующей кафедрой общей и неорганической химии. Коллеги посвятили Светлане Петровне аплодисменты уважения и признательности за её вклад в развитие СГУ. «Вся моя жизнь – это университет. Я желаю университетскому братству благополучия и творческих успехов. И пока СГУ будет представлять такие отчёты, он будет процветать. Виват, университет!» – сказала растроганная Светлана Петровна. Аплодисменты в её честь ознаменовали завершение Расширенного заседания Учёного совета.

Кирилл ЗАХАРОВ

ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ СГУ НА 2017 ГОД

Образование:

- Повышение качества высшего образования на основе существующих и развивающихся научных школ, инновационной деятельности, образовательных программ, востребованных современной российской и зарубежной экономикой, интерактивных образовательных технологий, совершенствования компетентностной модели обучения студентов и аспирантов, индивидуализации образовательной траектории в зависимости от требований студентов и работодателей, максимального приближения учебного процесса к условиям реальной профессиональной деятельности.
- Разработка основных и дополнительных образовательных программ нового поколения на основе профессиональных стандартов.
- Развитие сетевых образовательных программ совместно с организациями-партнёрами, в том числе с производственными организациями региона.

Исследования и инновации:

- Повышение эффективности научной деятельности за счёт интеграции с академической, отраслевой и мировой наукой; привлечения иностранных исследователей для совместной научной деятельности, модернизации или формирования научных школ; проведения широкой практики стажировок научно-педагогических сотрудников университета в ведущих мировых и российских научных центрах; продвижения научных изданий СГУ в мировые системы индексирования.
- Внедрение научных разработок в инновационную деятельность, обеспечение полного инновационного цикла – от фундаментальных исследований и прикладных разработок до конечного рыночного продукта – на основе формирования предпринимательской культуры в университетском сообществе и расширения сотрудничества с инновационным бизнесом региона, страны, зарубежных стран.

Международная деятельность:

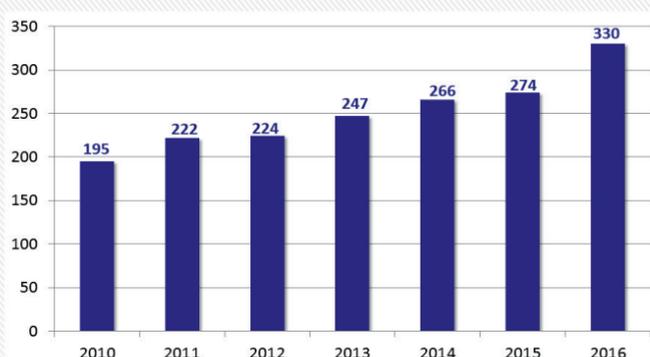
- Формирование мультязыковой и мультикультурной среды для интенсификации процессов международного сотрудничества.
- Укрепление позиций русского языка, что является одним из стратегических национальных приоритетов и закреплено положениями ряда указов Президента Российской Федерации.

Социализация обучающихся:

- Постоянный поиск новых форм работы с молодёжью, разработка новых проектов, поощрение всех форм социальной активности студентов, расширение волонтерских программ, вовлечение студентов колледжей в воспитательные и социальные программы СГУ.
- Обеспечение основных социальных гарантий обучающихся, охраны здоровья обучающихся и сотрудников университета, развитие принципов доступной среды и инклюзии.

Научно-исследовательская и инновационная деятельность

Публикации (Web of Science)



Организация воспитательной работы со студентами

Свыше
1000
мероприятий
университетского,
областного,
межрегионального
и всероссийского
уровней



Студенты будущего

В Саратовском университете состоялась ежегодная встреча студенческого актива с ректором СГУ А.Н. Чумаченко. На мероприятии присутствовали проректор по учебно-организационной и воспитательной работе И.Г. Малинский, директор Института физической культуры и спорта Н.Б. Брилёнок, начальник Управления организации воспитательной работы со студентами А.В. Головченко.

Открывая мероприятие, Алексей Николаевич приветствовал студентов, чьи успехи составляют гордость вуза не только в России, но и за её пределами. К присутствующим также обратился А.В. Головченко. Он рассказал о подготовке к Всемирному фестивалю молодёжи, который пройдёт в Сочи в 2017 году. По словам Антона Владимировича, от нашей области поедут 115 участников и 50 волонтеров. Саратовский университет активно готовится к предстоящему событию.

Председатель Объединённого совета обучающихся СГУ, уполномоченный по правам студентов в Саратовской области Георгий Болотов осветил наиболее актуальные вопросы для вузовской молодёжи, в числе которых – выработка стандартов питания и образовательные кредиты.

О подготовке ко Дню РСО на встрече рассказала комиссар Штаба студенческих отрядов, магистр ИИМО Дарья Мурзаква. Она поделилась опытом прошлого года по проведению фестиваля и планами на предстоящее празднование. Одним из мероприятий этого года станет открытие выставочной экспозиции в Музее истории СГУ под названием «Студенческие отряды. История и современность».

Командир Штаба студенческих отрядов, магистрант социологического факультета Ирина Шустова выступила с инициативой

создания сервисного отряда на базе Саратовского университета. Ректор поддержал предложение студентки, отметив, что в рамках работы стройотрядов можно организовать образовательные смены. Председатель Совета студентов и аспирантов, студент 3 курса факультета психолого-педагогического и специального образования Виктор Фёдоров познакомил присутствующих на встрече с перспективами развития студенческого совета.

Итоги форума «Про100» в своём выступлении подвела руководитель направления «Медиа» Совета студентов и аспирантов, студентка 3 курса ИФиЖ Регина Балабай. Руководитель направления «Полиглот» Совета студентов и аспирантов, студентка 3 курса факультета психолого-педагогического и специального образования Анастасия Балакирева напомнила о прошедшем в этом году фестивале науки «Кстати», одной из площадок которого выступил СГУ.

В качестве продолжения проекта Алексей Николаевич предложил организовать цикл образовательных семинаров и лекций по истории России, особенно по периоду Великой Отечественной Войны для учащихся школ. Ведущими открытых занятий могут стать сотрудники и студенты вуза.

Студентка 4 курса факультета нанобиомедицинских технологий Юлия Портенко рассказала о проведении



ФОТО ГЕННАДИЯ САВКИНА

конкурса первокурсников «Первый среди первых». От лица студенческого сообщества благодарность руководству университета за поддержку молодёжных инициатив выразил заместитель председателя Совета студентов и аспирантов, студент 3 курса социологического факультета Расим Мухаев.

Во второй части мероприятия спортсмены Саратовского университета поделились своими достижениями на турнирах всероссийского и международного уровня. Алексей Николаевич попросил ребят рассказать о своих поездках на соревнования, о том, как удаётся совмещать учёбу с тренировками и при этом добиваться таких высот. Мастер спорта по настольному теннису, чемпион Всемирных игр среди лиц с поражением опорно-двигательного аппарата, чемпион России Алексей Саунин рассказал о своём участии в чемпионате страны, на котором занял первое место, а также о турнирах в Италии и Аргентине. О победах и предстоящих планах поведали чемпион Европы

по гребле на байдарках и каноэ, участница Олимпийских игр в Рио-де-Жанейро Кира Степанова; мастер спорта международного класса по кикбоксингу, чемпион России, бронзовый призёр чемпионата мира Вреж Петросян; серебряный призёр студенческой лиги России по футболу, чемпион областной вузовской спартакиады по футболу Алан Дряев и мастер спорта по плаванию, чемпион Европы в эстафете 4x100 среди юниоров, серебряный призёр Всероссийской Универсиады 2016 года Егор Сучков.

Директор ИФКиС Н.Б. Брилёнок сделала акцент на том, что СГУ занимает достойные позиции в спортивном пространстве страны, чему способствует поддержка со стороны руководства вуза.

В заключение встречи Алексей Николаевич высказал пожелание проводить подобные мероприятия чаще, что позволит оперативно решать все возникающие вопросы, обсуждать интересные идеи и планы по их воплощению.

Инна ГЕРАСИМОВА

«Солярис»

В преддверии Нового года в Саратове, в посёлке «Солнечный 2» состоялось торжественное открытие школы нового поколения «Солярис». Специально для этого учебного заведения администрация Кировского района и Саратовский университет реализуют проект «Новая школа», в рамках которого идёт интенсивная подготовка студентов-педагогов для работы в «Солярисе».

От СГУ куратором проекта выступают проректор по учебно-методической работе Е.Г. Елина, заведующая кафедрой методологии образования Е.А. Александрова и заведующая кафедрой педагогики Е.И. Балакирева. Студенты нашего вуза совместно с педагогами учебных заведений Кировского района разработали для «Соляриса» инновационные уроки. Е.А. Александрова и Е.И. Балакирева вместе со своими подопечными и учителем истории ЛМИ, Героем Труда Л.И. Корниловой на дискуссионной площадке Центра педагогических инноваций СГУ, открытой в «школе будущего», обсудили вопросы «педагогического ремонта».

Экскурсию для гостей провела директор «Соляриса» Е.Б. Перепелицина. Губернатор вместе с коллегами посетил открытые уроки, на которых дети вместе с учителями и студентами СГУ демонстрировали волшебство школьных предметов: опыты по химии, физике, различные техники рисования. Учащиеся начальных классов представили традиции празднования Нового года в разных странах.

Особый интерес у собравшихся вызвал Центр педагогических инноваций СГУ. Е.А. Александрова и Е.И. Балакирева рассказали руководителям области и города о «Новой школе»: «Это действительно уникальный проект для будущих учителей, направленный не только на их адаптацию в первые годы работы, но и на самореализацию в качестве творческого коллектива». Проект даёт возможность каждому молодому

специалисту внести вклад в развитие школы, сохраняя университетские традиции и при этом привнося свежие идеи, подходы к образованию. Программа была составлена на основе ожиданий студентов, что сделало её максимально эффективной и полезной. В.В. Радаев поддержал студентов и преподавателей СГУ в их начинаниях и пожелал им не останавливаться на достигнутом, готовиться к работе в «Солярисе». «Важно не только любить своё дело, но и любить учеников. Отлично, что вы связали свою жизнь с профессией учителя», – добавил Валерий Васильевич.

Дискуссия в центре продолжилась. По словам Е.А. Александровой, главной темой обсуждений стало преобразование школы для детей и их родителей. «Педагогический ремонт» – это то, что могут сделать учителя для своих воспитанников, чтобы им было комфортно в месте, где они узнают новое, достигают первых больших успехов, заводят друзей. «Наши студенты предложили множество вариантов, от развешивания картин чуть выше обычного, чтобы их могли рассматривать малыши, и заканчивая специальными стендами и досками, на которые ребята могли бы поместить свои поделки, рисунки, фотографии», – поделилась Екатерина Александровна. – Это позволило бы создать домашнюю атмосферу».

Е.И. Балакирева подчеркнула, что благодаря обсуждению со студентами, некоторыми из которых уже ведут преподавательскую деятельность, выработался план



ФОТО ГЕННАДИЯ САВКИНА

работы центра. К примеру, прозвучало предложение сделать центр площадкой для живого общения учителей, обмена мнениями и опытом, выработки решений актуальных вопросов и задач.

«Наши студенты благодаря проекту, которому был дан старт в сентябре, смогли увидеть открывшиеся перед ними перспективы. Эйфория сменилась плодотворной и кропотливой работой, я думаю, они открыли для себя профессию учителя заново», – рассказал А.Н. Чумаченко.

После экскурсии в актовом зале начался концерт, на котором свои таланты показали учащиеся саратовских школ. Слова приветствия прозвучали от В.В. Радаева. Глава региона подвёл итоги строительства, отметив, что «Солярис» был возведён всего за полгода и к 1 сентября 2017 года будет готов принять первых учеников. Школа рассчитана на 1100 мест, в штате будут работать 89 учителей. Валерий Васильевич сделал акцент на то, что в учебном заведении, помимо занятий, школьники смогут посещать бассейн, зимой кататься на коньках в большой и современной

хоккейной коробке. Для младшеклассников созданы игровые залы и комнаты отдыха. Губернатор выразил благодарность Председателю Государственной Думы В.В. Володину, который оказал неоценимую поддержку в строительстве школы.

В.В. Капкаев поддержал главу региона, обратив внимание, что школа построена по программе софинансирования и выполняет все требования, обозначенные в Указе Президента В.В. Путина. М.В. Алёшина поздравила горожан с открытием «Соляриса»: «Это превосходный проект, и мне хочется пожелать, чтобы эта школа поскорее обрела талантливых учеников и учителей». В.Н. Сараев присоединился к поздравлениям, высоко оценив работу педагогов города, и подвёл итоги 2016 года для Саратова.

Во время концерта были награждены строители школы, а Е.Б. Перепелициной были вручены сертификаты на приобретение различного оборудования для будущих учеников. Завершилось торжественное открытие постановкой новогодней сказки.

Алина ЖЕЛУДКОВА

УЧАСТНИКИ:

Губернатор
В.В. РАДАЕВ,

Главный федеральный инспектор по Саратовской области
М.В. АЛЁШИНА,

Председатель областной Думы
В.В. КАПКАЕВ,

Заместитель председателя областной Думы
Т.П. ЕРОХИНА,

Зампред областного Правительства
И.Г. КУЗЬМИН,

Глава Саратова
В.Н. САРАЕВ,

Министр образования
М.А. ЕПИФАНОВА,

Ректор Саратовского университета
А.Н. ЧУМАЧЕНКО,

Президент СГУ
Л.Ю. КОССОВИЧ,

Проректор по учебно-организационной и воспитательной работе
И.Г. МАЛИНСКИЙ.



Практические инновации

Уровень разработок Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского постоянно подтверждается вниманием научной общественности к нашим разработкам и, что немаловажно, государственным финансированием. В современных условиях выигранные гранты символизируют баланс славных традиций императорского университета и новаторских подходов инновационного вуза.

На рубеже 2016–2017 годов пять научных групп, представляющих СГУ, стали победителями конкурсного отбора научных проектов, которые выполняются коллективами исследовательских центров и научных лабораторий образовательных организаций высшего образования, подведомственных Министерству образования и науки Российской Федерации.

Конкурс был объявлен летом прошлого года. Заявки принимались по направлениям «Естественные и точные науки», «Техника и технологии», «Медицинские науки и науки о здоровье», «Сельскохозяйственные науки», «Социальные науки» и «Гуманитарные науки». СГУ направил в оргкомитет конкурса 25 заявок практически по всему спектру исследований, которые ведутся в нашем университете. Пять из них были поддержаны отборочной комиссией.

Проект «Интегрированная платформа для решения прикладных задач разработки, исследования и оптимизации мощных электронно-плазменных приборов суб-ТГц и ТГц диапазонов», возглавляемый проректором по научно-исследовательской работе профессором А.А. Короновским, посвящён созданию универсальной платформы, позволяющей анализировать природу нелинейных процессов в электронных приборах. Разрабатывается и готовится к внедрению трёхмерный электромагнитный код для численного моделирования, анализа и оптимизации электронных приборов и устройств. Проект будет иметь целый ряд уникальных особенностей. Проведённые с использованием созданного кода прикладные исследования смогут предложить перспективные конструкции электровакуумных и пучково-плазменных приборов, а также проверить полученные решения в рамках экспериментальных исследований в физическом эксперименте на макетах устройств. Это имеет большое значение для электронной промышленности Российской Федерации.

Проект «Разработка методов и алгоритмов решения обратных задач спектрального анализа для дифференциальных операторов с отклоняющимся аргументом» сочетает в себе фундаментальный и прикладной характер. Он связан с определением свойств изучаемого объекта по доступной информации о его спектральных характеристиках. Руководитель проекта – заведующий кафедрой математической физики и вычислительной математики В.А. Юрко отмечает, что все основные законы естествознания описываются дифференциальными уравнениями, коэффициенты которых отражают структуру и свойства изучаемого объекта. Во многих математических и прикладных задачах часто нужно определить коэффициенты дифференциального уравнения, опираясь на измерения его спектральных характеристик. Именно этому кругу вопросов и посвящён проект. Его важной спецификой является необходимость учитывать предысторию происходящих процессов, что существенно усложняет задачу.

В проекте «Квантификация физических закономерностей регуляции кровотока в микроциркуляторной сети методами оптического мониторинга и численного моделирования», руководителем которого выступил профессор кафедры оптики и биофотоники Д.Э. Постнов, предложен междисциплинарный подход к исследованию кровеносных сосудов, в котором переплетены физиология и компьютерное моделирование.

Новизна этого исследования заключается в создании объективной картины состояния сосудов. Когда медики или физиологи измеряют кровоток, в 90% случаев им нужна информация о сосудах. Но только по изменениям кровотока понять, как чувствуют себя сосуды, практически невозможно. Для этого нужно обладать целым спектром сведений. Охарактеризовать такую сложную систему, просто наблюдая, как по ней течёт жидкость, невозможно.

В предложенном проекте разрабатывается технология, позволяющая одновременно отслеживать и изменение кровотока, и состояние сосудистой стенки. Для этого требуется математический подход. Математика обобщает результаты, полученные методами биофото-

ники и физиологическими методами. Результаты анализа дадут информацию о здоровье сосуда и выработке необходимого лечения.

Проект «Трансформации энергии возбуждения в люминесцентных наносистемах как фундаментальная основа создания нового поколения многофункциональных наносенсоров», выполняемый под руководством профессора кафедры общей и неорганической химии И.Ю. Горячевой, направлен на разработку новых наносенсоров на основе люминесцентных наночастиц различной природы, оптимизацию процессов трансформации энергии возбуждения с целью создания высокочувствительных селективных малоинвазивных систем для клинической диагностики, контроля качества пищевых продуктов и объектов окружающей среды.

Исследование, основываясь на накопленном опыте, предлагает дальнейшее развитие работы в области создания базовых принципов использования трансформации энергии возбуждения в наносистемах для создания нового поколения многофункциональных наносенсоров. Основная задача проекта – вывести на новый научный уровень исследования группы в области понимания, описания поиска закономерностей и способов практического использования процессов, протекающих после поглощения света в высокоупорядоченных нанокристаллах размером от нескольких десятков до нескольких сотен атомов. Достоинство таких нанокристаллов – их малый размер, который составляет единицы нанометров. За счёт этого они могут проникать в любые самые труднодоступные места и передавать информацию о свойствах микроокружения. Этот проект предоставляет возможность определить концентрации таких веществ, как биотоксины, антибиотики, полициклические ароматические углеводороды, микотоксины. Это поможет решать задачи в таких сферах, как клиническая практика, экология.

Проект «Разработка технологий оптического «открытия» гематоэнцефалического барьера и персонализированного лечения агрессивных форм глиальных опухолей», который ведёт научная группа профессора кафедры физиологии человека и животных О.В. Семячкиной-Глушковой, направлен на поиск и разработку инновационных технологий для лечения самой агрессивной формы онкологии мозга – глиомы, точнее её разновидности – глиобластомы. Разные виды глиомы, и особенно глиобластома, составляют 80 % от всех агрессивных форм злокачественных опухолей мозга, поражающих не только взрослых, но и детей. Несмотря на прогресс в развитии противоопухолевой терапии, глиома остаётся неизлечимым заболеванием с плохим прогнозом. Существующие принятые методы лечения глиомы, такие как хирургическое удаление опухоли, радио- и химиотерапия, продлевают жизнь пациента всего лишь на 12–14 месяцев. Таким образом, глиомы бросают вызов прогрессу в нейробиологии.

Целью проекта является решение фундаментальной задачи медицины по разработке прорывных оптических технологий для лечения глиомы и изучения механизмов их терапевтических эффектов.

Достижение поставленной цели будет способствовать повышению качества жизни и медицинских услуг, снижению экономических затрат государства на лечение больных с глиальными опухолями, появлению коммерчески эффективных новых методов и конкурентоспособных инновационных стратегий в развитии пионерских технологий лечения заболевания. Предлагаемая технология может стать «золотым ключиком» для прогресса фармацевтического бизнеса, что может обеспечить лидирующее положение России на международной научной и бизнес-аренах по реализации оптических технологий модуляции барьерной функции мозга и лечения опухолей мозга.

Проекты учёных Саратовского университета, выигравшие в конкурсе, будут реализовываться научными коллективами в течение трёх лет.

Кирилл ЗАХАРОВ

А.А. КОРОНОВСКИЙ:



Мы с радостью встретили новость о нашем успехе на конкурсе. Уверен, возможности, открывающиеся после выигрыша гранта, будут существенно способствовать активному исследованию нелинейных эффектов и их влияния на выходные характеристики электронных устройств. Наш проект нацелен не только на электронную промышленность, его результаты, уверен, будут использоваться и в науке, и в образовании.

Д.Э. ПОСТНОВ:



Успех нашего проекта я воспринял с чувством глубокого удовлетворения. В конкурсе принимало участие две с половиной тысячи заявок, и войти в состав четырёхсот победителей было очень важным шагом. Наш проект осуществляется на стыке нескольких дисциплин, в том числе физиологии, медицинской физики и математического моделирования. Возможно, именно эта междисциплинарность и стала причиной того внимания, которое жюри уделило нашей заявке. К тому же я действительно считаю, что за таким синтетическим комплексным подходом к решению задач – будущее.

В.А. ЮРКО:



Выигрыш в этом конкурсе принёс мне шестидесятый грант. В данный момент мы с коллегами реализуем четыре гранта, причём два из них осуществляются в сотрудничестве с китайскими и сербскими коллегами. Однако этот, «юбилейный», из них всех является наиболее престижным. Более чем из четырёхсот поддержанных проектов только семь относятся к математике. Оказаться в числе этой «великолепной семёрки» чрезвычайно приятно.

И.Ю. ГОРЯЧЕВА:



Группа, выполняющая проект, состоит преимущественно из аспирантов и молодых учёных, для которых научная работа является не просто работой, а призванием. Мы надеемся, что комбинация разных типов люминофоров, участвующих в процессах трансформации энергии возбуждения, позволит получить информацию о свойствах различных наноразмерных и субмикронных областей биологических систем. В результате мы сможем создать инструмент для эффективного контроля качества продуктов питания и мониторинга чистоты объектов окружающей среды.

О.В. СЕМЯЧКИНА-ГЛУШКОВСКАЯ:



Проект писался на одном дыхании, он очень личный и будет реализовываться на уровне не только интеллектуальных, но и интуитивных открытий. Благодаря лидеру по внедрению лазерных технологий в медицину В.В. Тучину в нашу группу вошли первоклассные европейские специалисты в области разработки биомедицинских приборов – Эдуард Рафаилов, а также группа Аллы Борисовны Салминой, которая является держателем мегагранта фонда РНФ по исследованию гематоэнцефалического барьера. Молодые исполнители составляют около 60 % нашего коллектива. Это вдохновляет на достойную и энергичную работу.

В динамике ФНП

18 января профессор Ю.И. Лёвин отметил 75-й день рождения. Почти четверть века Юрий Иванович возглавляет факультет нелинейных процессов. В интервью газете «Саратовский университет» юбиляр рассказал о своих учениках и учителях, а также о том, как он находит время для Лицея прикладных наук.

– Вы трудитесь одновременно и в университете, и в Лицее прикладных наук. Как у Вас получается совмещать работу в системе высшего и среднего образования?

– Я расскажу, почему я совмещаю и факультет, и лицей. В 1990 году родилась идея создать колледж с двумя ступенями: среднее образование и высшее образование. Первой ступенью должен был стать Лицей прикладных наук, и он был создан. А вторая ступень – это то, что потом стало факультетом нелинейных процессов. Первоначально они назывались «колледж первой ступени» и «высший колледж (на правах факультета)». Но когда колледжами стали называться все профессиональные училища и техникумы, от первоначального названия пришлось отказаться. Всю двухступенчатую структуру организовали три человека: профессор Дмитрий Иванович Трубецков, старший преподаватель Роман Исакевич Бурштейн, к сожалению, ныне покойный, и я. В рождении этой структуры помогли бывший в то время ректором университета Анатолий Михайлович Богомолов и начальник областного Управления народного образования Валентина Ивановна Антонченко. Нельзя сказать, что нам никто не ставил палки в колёса – ставили, на разных этапах, но это суета обычной жизни.

Мы принимали в лицей учеников с восьмого класса, конкурс был огромный: были годы, когда на 25 мест претендовали несколько сотен учащихся. Выпускные экзамены первой ступени по нашему замыслу являлись вступительными экзаменами во вторую ступень. Отбор был очень жёсткий, причём не только учеников, но и учителей. Педагоги были уникальные. Знаете, что интересно? Лицей изначально носил физико-математическую направленность: математика, физика, информатика. Но, скажем, уроки по художественному воспитанию вела профессор консерватории Татьяна Иосифовна Кан в Радищевском музее. Были специальные занятия по поэзии с Михаилом Ильичом Рыскиным, который глубоко знает и чувствует лирику. Перед ним сидело два десятка ребят: информатиков, физиков. Какие здесь стихи?! Прошло полгода, и ученики с радостью бежали на его уроки, читали стихи. А увлекательные лекции Дмитрия Ивановича о нелинейности нашего мира, о внутренней связи различных дисциплин, о нелинейной динамике! Не случайно Лицей называют школой Трубецкова.

Стоит сказать, что факультет нелинейных процессов является единственным в России. В основу образовательных технологий на факультете положены принципы нелинейной динамики, инструментарий, подходы, модели которой можно использовать в различных областях знаний. Это позволяет подготовить конкурентоспособных специалистов широкого профиля. Например, кто-то из выпускников будет работать в области СВЧ электроники, а кто-то в области исследования живых систем.

– Долго просуществовала идея о двухуровневом обучении?

– К сожалению, недолго. Нас быстро разлучили, решили, что лицей и университет должны идти каждый своим путём. Когда заработает создаваемый в СГУ Предуниверситарий, появится реальная возможность объединить среднее и высшее образование для одарённых детей. А в то время это было неприемлемо. Чиновников возмутило, что наши

выпускники без экзаменов поступали в вуз, хотя без экзаменов они могли идти только на факультет нелинейных процессов, имея соответствующую подготовку и сдав переходные экзамены. Отмечу, что пока ещё не было случая, чтобы у нас из лицея кто-то плохо сдал вступительные экзамены, не поступил в какой-либо вуз.

– Как работает лицей сегодня?

– Образование в ЛПН даётся на достаточно высоком уровне. В лицее читают специальные курсы по синергетике три человека: профессор Дмитрий Иванович Трубецков, ассистент Алексей Владимирович Титов и я. Мы пытаемся удержать хотя бы часть от того, что было создано вначале. К сожалению, реформа, приводящая всё к единообразию, профориентация, на мой взгляд, не то чтобы нанесли непоправимый вред, но и пользы большой не принесли. Школы должны быть разными. Знаете, как в дореволюционной России были школы, гимназии и реальные училища. В университет можно было поступать только после гимназии.

– Факультет связан с изданием журнала «Известия вузов. Прикладная нелинейная динамика». Расскажите о нём.

– Задумал и реализовал издание этого общероссийского журнала Дмитрий Иванович Трубецков. Можно с уверенностью сказать, что это его «детище». Моё участие в издании журнала появилось практически в одно время с факультетом, и его направленность совпадает с тематикой научных исследований ФНП – это не случайно. Важно участие журнала в образовательном процессе. В рубрике «Дебюты» печатаются первые научные работы студентов и школьников. На студентов ориентированы такие рубрики, как «Книжная полка студента», «Из книг и журналов», «Методические заметки». Характеристику журналу дали академики Андрей Викторович Гапонов-Грехов, Владимир Евгеньевич Захаров и лауреат Нобелевской премии академик Виталий Лазаревич Гинзбург. Они сказали, что этот журнал делает честь Саратовскому университету.

– Где Вам сейчас интереснее и где сложнее работать, в среднем или высшем образовании?

– Везде интересно, а проблемы... куда от них денешься. Одна из сегодняшних проблем факультета – абитуриенты. Лицей прикладных наук нацелен уже на московские вузы, а не на Саратовский университет. Столица снимает сливки, туда уходит большинство сильных ребят. Если вы поедете в Москву, в МИФИ или Физтех, увидите там колонии саратовцев. Тем не менее те, кто после лицея приходит к нам, на голову выше остальных, лучше подготовлены, но они не составляют ядро, основу. Их удельный вес мал. Большинство абитуриентов слабо подготовлены. ЕГЭ не спасает, а иногда создаёт дополнительные трудности.

– Какие воспоминания о Вашей университетской жизни Вам особенно дороги?

– Я вам расскажу одну историю. Я оканчивал физический факультет, кафедру электроники. Дмитрий Иванович Трубецков, руководитель моей дипломной работы, был тогда молодой, с ним были молодые его товарищи Борис Геннадьевич Цикин и Вячеслав Аркадьевич Седелников. И вот надо было сдавать этой тройке спецкурс, последний

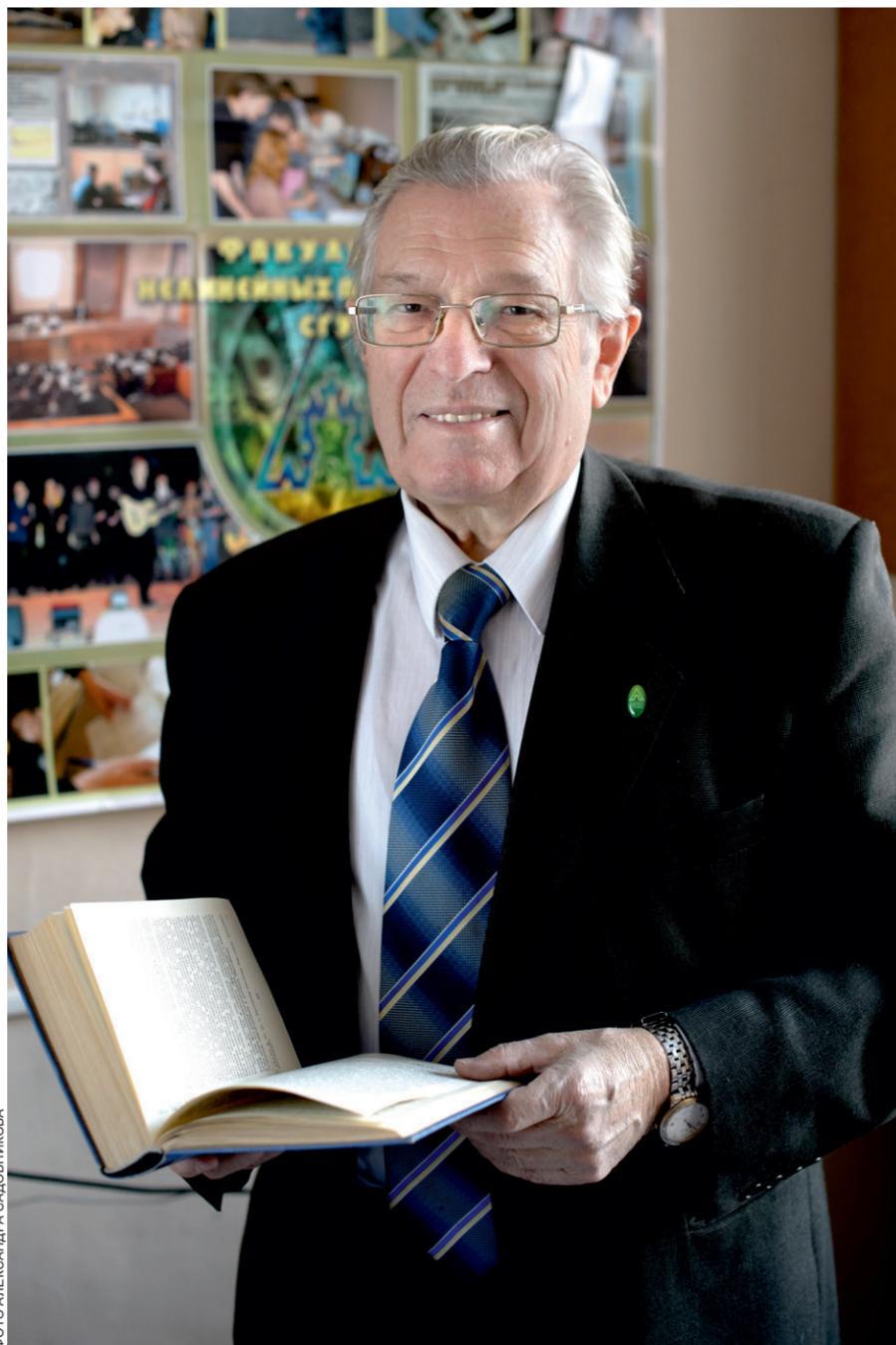


ФОТО АЛЕКСАНДРА САДОВНИКОВА

экзамен перед защитой дипломной работы. Я сдавал его пять часов. И на всю жизнь запомнил не только сам экзамен, но и радость, которую испытал тогда. Трое молодых преподавателей во время экзамена спорили между собой, подтрунивали надо мной, вовлекали меня в свои разговоры. Это был не экзамен, а сплошное удовольствие.

– Менялось ли Ваше отношение к работе в университете?

– Я впервые пришёл в университет в 1959 году, окончив самую обычную школу в Саратове. Мне очень повезло с наставниками, они были блестящими учёными, преподавателями. Я прошёл все ступени – студент, аспирант инженер, научный сотрудник, ассистент, доцент, профессор. Университет – мой дом. Трудности возникали разные и на разных этапах, но я очень счастлив, что жизнь свою связал с СГУ. Он переживал разные времена, но всегда оставался классическим университетом.

– Ваша карьера – иллюстрация тезиса «плох тот инженер, который не хочет стать деканом». Вы представляли, что пройдёте всю эту лестницу до руководителя факультета?

– Пожалуй, нет. Я не ставил себе такую задачу. Меня в какой-то мере жизнь вела. Я член команды Трубецкова и активно участвовал в организации и проведении ежегодных Школ для учащихся старших классов. Со временем эти Школы получили название «Нелинейные дни в Саратове для молодых». Вероятно, они да неуёмная энергия Дмитрия Ивановича послужили в какой-то мере толчком для создания лицея и факультета...

– ...который Вы возглавляете уже 24 года.

– Деканство – во многом административная должность. Сегодня факультет сильно обновляется. Стало много молодых докторов наук, которые защищаются в 30-36 лет. Для физики это нонсенс. Пришли на факультет молодые амбициозные доценты и ассистенты.

«ДЕКАН ДОЛЖЕН БЫТЬ САМОСТОЯТЕЛЬНЫМ, БОЛЕТЬ ЗА ФАКУЛЬТЕТ»

Я с готовностью уступил должность заведующего кафедрой профессору Алексею Александровичу Короновскому, профессор Юрий Павлович Шараевский оставил кафедру профессору Никите Михайловичу Рыскину. Мы понимаем, что нужна молодая кровь. Для движения вперёд нужен свежий взгляд. Кстати, и декана тоже надо молодого. Будет жалко, конечно, вложенного труда и нервов, но сознание говорит – надо. Если хочешь, чтобы факультет жил, – надо.

Есть один нюанс. Редко, но бывает, когда молодой преподаватель успешно занимается наукой, неплохо читает лекции, но свысока смотрит на студентов. Я обычно говорю: «Ты пришел на факультет учить, а не просто, формально ставить оценку в ведомость и говорить студенту, что он ничего не знает, и ты не хочешь с ним общаться. Ты учитель – сделай всё возможное, чтобы он хотел учиться. Нужно находить в себе силы и время дополнительно заниматься с первокурсниками».

– Что бы Вы посоветовали будущему новому декану?

– Цени всё то положительное, что было создано до тебя предшественником, но поступай по-своему. Новый декан должен быть самостоятельным, должен внести своё, должен болеть за факультет. Главное – должен любить студентов.

Кирилл ЗАХАРОВ

Занимательная экология

2017 год объявлен в России Годом экологии. Бескрайние просторы нашей страны, её природа требуют бережного отношения. Порой правильная утилизация батареек или уборка мусора – уже большой вклад в защиту окружающей среды. Студенты и преподаватели СГУ не остаются в стороне от этого важного вопроса. Своим опытом охраны природы и участия в экологических акциях и проектах они поделились с «Саратовским университетом».



Полина Цыплухина,
студентка 3 курса
географического
факультета:

Мне всегда были интересны мероприятия, связанные с охраной окружающей среды. Однажды я приняла участие в акции «Синичкин день». Её организаторами выступили клуб «Люмузин-СГУ» и Саратовское областное отделение Русского географического общества. Я и другие участники этой акции развешивали на деревьях кормушки для птиц, которые остаются зимовать в наших краях. С группой добровольцев СГУ и студентами Колледжа радиоэлектроники имени Яблочкова мы отправились развешивать кормушки в аллее на Астраханской улице. Мы разместили порядка 10 кормушек и закупили 3 килограмма корма для птиц, чтобы студенты периодически ходили и подсыпали новые порции. Акция прошла в очень дружной и тёплой атмосфере. В конце всех участников ждал концерт и чаепитие в колледже.

Н.И. Шестов,
профессор кафедры
политических наук:



Считаю, что проблемы экологии, в большей степени, – это проблемы воспитанности человека и культуры общества, нежели каких-либо специализированных программ по защите природы. Когда мы с ребёнком и женой ходим в лес, по возможности стараемся не оставлять мусора и убрать за предыдущими отдыхающими. Понимаю горе экологов: им приходится противостоять одному из свойств природы цивилизованного человека. Сколько человек живёт на Земле, столько он её и загрязняет. Только мусор в зависимости от эпохи разный. В советские времена туристы и грибники не бросали в лесу бутылки, их сдавали на пункты приёма стеклотары за неплохие, по тем временам, деньги. Это было экономическим стимулом не проявлять на природе недостатки своей городской культуры. Сейчас даже этого минимального стимула нет. Остаётся надеяться на воспитание. Поэтому стараюсь, чтобы мой ребёнок лето проводил на природе, в экологическом лагере, байдарочном походе, археологической экспедиции или в горах.



Егор Демидов,
студент 2 курса
физического
факультета:

Моя семья и близкие друзья принимают участие в фестивале «Чистая нота» уже шесть лет, и каждый раз мы ждём это событие с большим нетерпением. «Чистая нота» – это ежегодный экологический рок-фестиваль, который проходит на Андреевских прудах и приурочен к Всемирному дню окружающей среды и Дню эколога в России. Акция проводится в первых числах июня при поддержке областного отделения РГО, творческих и экологических организаций, биологического факультета СГУ, Комитета охраны окружающей среды и природопользования Саратовской области, а также Управления организации воспитательной работы со студентами СГУ. Я с удовольствием участвую в экологических акциях «Зелёный марафон», «Синичкин день», вхожу в Союз охраны птиц России и Всемирного фонда охраны дикой природы (WWF).



Кристина Лешкович,
студентка 2 курса
Института филологии
и журналистики:

Любовь к природе у меня со школы. В дни, когда проводились субботники, учеников выводили в город, и мы занимались уборкой вместо учебы. Это время было радостным для всех. В нашей школе ежегодно проводили сбор макулатуры: каждый класс старался принести как можно больше. Я активно собирала старые газеты, тетрадки, листовки и даже ходила к своим соседям, думая о том, что вношу вклад в охрану природы. Каждое лето в течение восьми лет я ездила в христианский палаточный лагерь. Жизнь на природе учит правильно относиться к окружающей среде. Ежегодно в этом лагере проходит экологическая акция. Каждое лето в течение восьми лет я ездила в христианский палаточный лагерь. Жизнь на природе учит правильно относиться к окружающей среде. Ежегодно в этом лагере проходит экологическая акция. Каждое лето в течение восьми лет я ездила в христианский палаточный лагерь. Жизнь на природе учит правильно относиться к окружающей среде. Ежегодно в этом лагере проходит экологическая акция.

Н.В. Усова,
старший
преподаватель
кафедры
технологического
образования:



У меня есть дача в Широком Буераке, она расположена недалеко от берега Волги. С жителями нашего кооператива мы проводим ежегодный весенний субботник на прибрежной территории. Изначально инициатива проводить такие субботники принадлежала детям, я откликнулась на неё и стала председателем этой небольшой организации. Важно, чтобы находились взрослые, которые помогут детям в их начинаниях. Во дворе своей дачи я посадила четыре ели, думая о том, что приношу пользу атмосфере. Мусор я распределяю строго по контейнерам и детшик приучаю так делать. Наверное, для развития экологии я делаю не очень много, но могу гордо сказать, что не приношу ей вреда.



Никита Поверенный,
студент 4 курса
биологического
факультета:

Я министр экологии в Молодёжном Правительстве Саратовской области, и у меня есть комплексный проект «Активация». Он затрагивает несколько направлений деятельности экологического характера. Изначально наша команда добывала информацию о предприятиях, которые занимаются утилизацией твёрдых бытовых отходов. Мы наблюдали за их деятельностью и составляли список того, что и где можно утилизировать, распространяли полученную информацию. Впоследствии эта информация попала на сайт «Гринпис». На данный момент мы занимаемся поиском и устранением несанкционированных свалок в Саратовской области. Люди отправляют нам адреса и фотографии обнаруженных свалок, мы выезжаем туда, описываем объект по заданным критериям: площадь, принадлежность территории, вид твёрдо-бытовых отходов. Далее министерство природных ресурсов и экологии области приступает к устранению несанкционированных свалок.



А.Т. Колотухин,
доцент кафедры
геологии и геохимии
горючих ископаемых:

Могу сказать, что просто стараюсь не загрязнять среду и студентов тоже этому учу, но, к сожалению, у нефтяников не всегда это получается. Иногда при бурении скважин случаются прорывы, и нефть разливается по поверхности, загрязняя почву или водоём. Это происходит потому, что не соблюдается техника безопасности и другие правила. Все заводы, которые производят из нефти бензин, вырабатывают в том числе и очень вредные отходы. Наши геологи иногда посещают эти предприятия и делают множество замечаний по поводу неправильного процесса производства, которое может привести к загрязнению. Мы обучаем студентов работе по стандарту, но всё равно сплошь и рядом встречаются примеры влияния человеческого фактора, которые приводят к разрушительным последствиям.

Ирина Шустова,
командир Штаба
студенческих отрядов:



Штаб студенческих отрядов несколько лет подряд участвует в экологическом проекте «Живая Волга», в рамках которого проходит официальный День Волги – 20 мая. С 2008 года он празднуется ежегодно. К этому дню приурочены несколько мероприятий, но многие из них начинаются задолго до этого, в марте, и длятся до сентября. День Волги – это очень важная акция для нашего региона. Такие проекты показывают заинтересованность нынешнего поколения в проблемах экологии. Нам хотелось показать, что Саратовская молодёжь уже сегодня может помочь в решении глобальных экологических проблем, внести личный вклад в заботу об окружающей среде.



Никита Гулько, студент
3 курса факультета
психологии:

Осенью я принял участие в конкурсе «Лидер года – 2016». Каждому участнику нужно было создать и реализовать свой социальный проект. Я разработал акцию, нацеленную на формирование социально ответственного поведения у жителей Саратова посредством агитационных плакатов. Сейчас я набираю команду для общественного движения «Чистый город – чистая совесть». Из ближайших мероприятий мы собираемся организовать сбор макулатуры в СГУ. Пробный этап пройдёт только в XII корпусе. За определённое количество принесённой макулатуры мы будем дарить один вазон, которым студенты смогут украсить свои факультеты или студсоветы. В дальнейшем подобные акции продолжатся, и мы надеемся, что масштаб их будет расти. Проект заручился поддержкой Общественной палаты города и Комитета по образованию.

А.В. Корчагина,
инженер Учебного
центра «Новые
технологии
в образовании»:



Когда мы ездим отдыхать на остров или выезжаем на природу с палатками, всегда собираем мусор – то, что оставили наши предшественники, и, естественно, ничего не оставляем после себя. Я видела в городе автоматы для утилизации пластиковых бутылок, но, судя по всему, они не пользуются большой популярностью. Я живу в центре города и вижу, как эти автоматы либо полупустые, либо стоят переполненные целыми днями. В Европе за пластиковую бутылку в центрах утилизации дают монетку. Возможно, такая политика мотивировала бы и наших сограждан.



Ирина Дегтярёва,
студентка 4 курса
экономического
факультета:

Я с радостью принимаю участие в мероприятиях, которые организуют вузы и Правительство нашего города. В апреле прошлого года студенты СГУ проводили уборку города. Я работала на территории пляжа Затон. Я всегда придерживаюсь правила «чисто не там, где убирают, а там, где не мусорят». Экология нашей планеты находится в катастрофическом состоянии. Каждый раз вспоминаю об этом, когда вижу пустую упаковку от чипсов, лежащую на набережной. Мне совсем не лень подобрать и положить её в мусорку. Проблема экологии – это проблема воспитания молодёжи. Необходимо не только проводить уроки экологии, но и приучать детей бережнее относиться к окружающему миру.

Н.М. Малов,
доцент кафедры
истории России
и археологии:



В связи с ежегодной археологической практикой преподавателям и студентам необходимо знать и соблюдать правила поведения на природе. Наши студенты всегда оставляют после себя только чистоту. Что касается городской экологии – это целая наука. Многие не знают информации, которая напрямую связана с отрицательным влиянием городской жизни, и понятия не имеют, какой опасности подвержены. Я вхожу в Общественный совет при Саратовской областной Думе и нахожусь в курсе многих экологических проблем, которые никто не озвучивает. За них нужно браться и решать без промедлений, создавать проекты, выигрывать гранты, заручаться поддержкой.



Д.А. Аткарская,
начальник отдела
международных
образовательных
и научных программ
УМСИИ:

В повседневной жизни я обхожусь без полиэтиленовых пакетов, так как знаю, что наша планета очень тяжело перерабатывает пластмассу. Использую только бумажные мешки, у меня дома целый запас. Когда мы проводим различные университетские мероприятия, для кофе-брейков покупаем только картонную посуду. Это и удобнее, и экологичнее. Ещё мне нравится наша городская акция, связанная со сбором макулатуры. Я регулярно ношу туда скопившуюся бумагу. Всё больше стала встречать во дворах у знакомых и родственников специальные контейнеры для пластмассовой посуды, меня это очень радует. Если бы в моём дворе они были, непременно бы ими пользовалась.

К.А. Лукьяненко,
старший
преподаватель
кафедры теологии
и религиоведения:



Несколько лет назад наша семья посадила несколько деревьев, чтобы внести свой вклад в охрану природы, показать любовь и бережное отношение к ней. Мы стараемся не мусорить на улице, пытаемся по минимуму использовать полиэтиленовые пакеты, поскольку они очень долго перерабатываются и наносят огромный урон окружающей среде. У нас пока нет машины, но в идеале, конечно, хотелось бы иметь электрокар, чтобы производить меньше выхлопов. Мы должны помнить, что каждый в ответе за то, что его окружает. Если ты хочешь изменить мир – начни с себя.

Елизавета ПИРОГОВА,
Полина НОВОМЛИНОВА,
фото Елизаветы ПИРОГОВОЙ

В День студента танцуют все!

25 января в «НИТИ-Тесар» студенты Саратовского университета отпраздновали Татьянин день на ежегодном балу, который стал доброй традицией. Вот уже восьмой год Профком СГУ дарит всем желающим возможность окунуться в атмосферу прошлого, освоив азы забытых современностью танцев. Однако если в предыдущие годы в залах звучала только классическая музыка, то на этот раз студенты танцевали и под более зажигательные мотивы – твист, рок-н-ролл. Организаторов вдохновила атмосфера 1950-60-х годов и кинолента «Карнавальная ночь».

На вечере присутствовали не только студенты Саратовского университета, но и представители Балашовского института СГУ. Участники приложили немало усилий, чтобы соответствовать дресс-коду: у девушек – приталенные платья, высокие начёсы, кружевные перчатки; у их партнёров – штаны на подтяжках и начищенные до блеска туфли. Общий тон вечеру задавали ведущие бала: председатель Профкома студентов СГУ О.С. Такунова, магистрантка социологического факультета Юлия Денисова и студентка Института филологии и журналистики Елизавета Белова. Они вели шуточные диалоги между собой, обращались к студентам и, конечно же, давали слово почётным гостям, прибывшим на праздник с подарками.

С окончанием сессии и Татьяниним днём участников бала поздравил ректор СГУ А.Н. Чумаченко: «Я рад тому, что могу поздравить и вас, и себя с Днём студенчества. Говорят, что студент – лицо университета. В этом нет никакого преувеличения. Для ведущего университета студент – это всё. Вспоминая ушедший год, я с восхищением понимаю, что наши студенты активно участвуют в мероприятиях самого высокого уровня – в конкурсах, олимпиадах, фестивалях – и неизменно завоёвывают почётные



Студенты СГУ с лёгкостью освоили твист и рок-н-ролл

места и лучшие награды. Сотни событий, в которых главные герои – вы, наши студенты, определяющие имидж своего вуза. За это вам огромное спасибо. В ваших руках то, что позволяет считать наш университет одним из лучших вузов нашей страны».

В течение вечера ректор поздравлял именинниц праздника и передал многочисленные поздравления, в том числе и от председателя Попечительского совета СГУ, депутата Государственной Думы Российской Федерации О.Ю. Баталиной и от заместителя председателя Саратовской областной Думы Т.П. Ерохиной.

В День российского студенчества глава Саратовского отделения Сбербанка А.И. Нарыкин подарил Зональную научную библиотеку имени В.А. Артисевич набор уникальных изданий, которые числятся в единичном экземпляре. Теперь в продублированном виде они поступают в университетскую библиотеку и расширяют круг редких и ценных книг. Алексей Иванович подчеркнул ценность содержания по-

дарка: «Сегодня, несомненно, все настроены веселиться, но подарок достаточно серьёзный. Библиотека «Сбербанка» – это более 70 томов книг выдающихся авторов. Данные издания вы не найдёте на полках магазинов, они хранятся только в нашей библиотеке, которую мы вам и дарим. Эти книги помогут вам разобраться во всём разнообразии окружающей нас действительности и уверенно идти по жизни».

С поздравлениями выступил проректор по учебно-организационной и воспитательной работе И.Г. Малинский. Игорь Герикович пожелал всем успехов и поздравил Татьяну с именинами: «Я рад видеть в этом зале счастливые лица студентов и очень надеюсь, что каждый из вас успешно справился с сессией». А.Н. Чумаченко и И.Г. Малинский вручили подарки именинницам – магистрантке 2 курса физического факультета Татьяне Данилиной, студентке 3 курса факультета психологии Татьяне Карпиной, четверокурснице юридического факультета

Татьяне Чекунаевой и третьекурснице социологического факультета Татьяне Карановской.

Татьяна Данилина на студенческом балу побывала впервые и искренне восхищена яркими красками, массовыми танцами и атмосферой праздника. «Я попала на этот вечер по приглашению Профкома. Буквально вчера раздался звонок, и я не смогла отказать, так как уже давно видела афишу и хотела принять участие в этом мероприятии. Хотя я и не участвую в постановочных танцах, мне нравится отдыхать под советские хиты и веселиться, как студенты прошлых лет. Впечатляет, как ребята подготовились к балу – танцы, костюмы, это здорово! Я думаю, что стиль 1950-60-х годов никуда не исчезает и периодически возникает в нашей моде».

О выборе тематики студенческого бала и о его истории рассказала одна из ведущих вечера, председатель Профкома студентов СГУ О.С. Такунова: «Идея проводить балы возникла у нашей организации, когда СГУ праздновал своё столетие. Следовательно, сегодня для студентов проводится уже восьмой по счёту бал. Мы заметили, что каждый год танцевать в пышных бальных платьях в стиле XVII века стало неудобно и довольно скучно. Теперь мы стараемся разнообразить тематику, и уже ушедший Год кино навеял ностальгические нотки и вдохновил устроить бал по мотивам киноленты «Карнавальная ночь». Мы вспоминаем тёплые, добрые времена. Так как день бала совпал с Днём студента, когда многие уже закрыли свои сессии, наш вечер похож и на тематическую вечеринку в честь успешного окончания семестра».

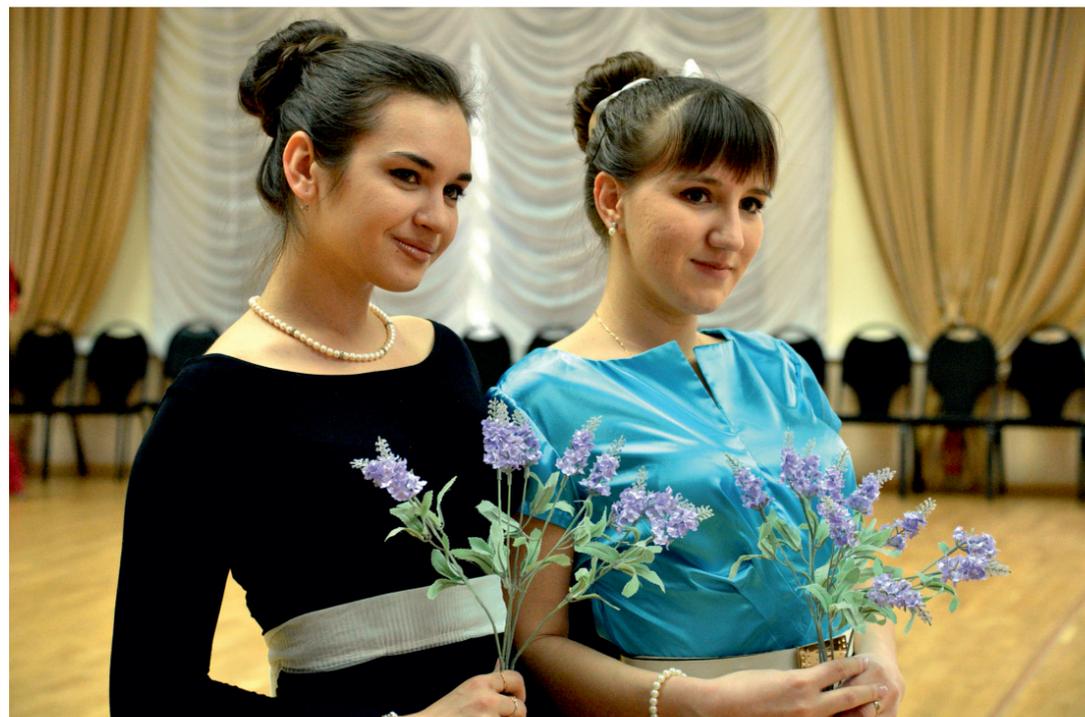
Вечер был поистине настоящим погружением в эпоху. Неустанно раздавались звуки живой музыки: артисты СГУ Юлия Корниенко, Валентина Маркелова, Мария Мызникова, Лидия Яркина, Ромазан Буланов исполняли хиты 1960-х. К музыкальным поздравлениям присоединился и ансамбль El Mental.

Стоит заметить, что университет начал готовиться к ежегодному балу с начала ноября. Профком студентов регулярно организовывал репетиции, на которых ставились хореографические номера. Постановщик танцев – второкурсница юридического факультета Полина Казина – делится впечатлениями от бала-2017: «В прошлом году отношения между участниками были не такими душевными, как в этот раз. За время подготовки все подружилось, нашли общий язык. Отмечу, что большую роль сыграла тематика вечера. Это послевоенное время, когда люди пытались отойти от тяжёлых времён, поэтому искали доброты в людях, искренности и открытости. Думаю, нам удалось передать атмосферу, а это главное, что останется в памяти участников на долгие годы».

Результатом долгих тренировок стал красивый, яркий студенческий праздник. Гости то кружились в вальсе, то танцевали летку-енку, то зажигали в синхронном твисте. Для участников также организовали беспроигрышную лотерею, благодаря которой каждый унёс с собой памятный подарок. Призы разыгрывала Юлия Денисова: «Мне посчастливилось вести бал, и я с удивлением осознала, что в те годы студенты веселились лучше. Сегодня в зале необыкновенная атмосфера, студенты танцуют под любую песню, подпевают, с лиц не сходят улыбки. Очень хочется, чтобы в наше время такая душевность была везде – дома, на улице, в компании; чтобы люди больше общались, читали, смотрели фильмы. Если мы танцуем под музыку, которая была популярна много лет назад, значит, в ней действительно есть что-то вечное и важное».

Вечер подошёл к концу, но ещё долго в зале не утихла музыка. Студенты попросту не желали расставаться друг с другом, они продолжали кружить по залу и пытались со всех ракурсов запечатлеть праздничные моменты на свои смартфоны – единственные свидетельства современности.

Елизавета ПИРОГОВА



Участницы бала-2017 перевоплотились в красавиц из 1960-х

Географ – патриот

В Год экологии опытом патриотического воспитания молодого гражданина, искренне любящего Родину, уважающего её историю и культуру, делится один из факультетов, который находится на страже природы России, – географический. Традиции патриотизма зародились на факультете ещё в 1960-е годы прошлого столетия.

Всё началось с составления списков сотрудников и студентов, участвовавших в Великой Отечественной войне, с традиционных встреч в дни Победы у очень скромного в то время обелиска на территории университетского городка.

В разные годы на фронте воевали 41 студент и аспирант и 15 сотрудников географического факультета. Молодые ушли добровольцами на фронт, 8 человек, к сожалению, не вернулись. В память о них географы СГУ оформили стенд ветеранов ВОВ с фотографиями и краткой историей их военной службы. Сегодня не осталось никого из наших ветеранов, но благодарные ученики помнят каждого и рассказывают о них последующим поколениям.

Члены Совета ветеранов университета по значимым датам проводят на кафедральных днях лекции для молодёжной аудитории. В беседах о ветеранах они делятся жизненным и профессиональным опытом, который перебрали у героев, защищавших Родину. Главное, чему сотрудники научились у своих наставников: П.С. Кузнецова, М.А. Лихомана, Г.И. Леонтьева, Н.Г. Чугунова, Р.К. Поповой, – это порядочности, принципиальности, любви к своему делу, преданности гражданскому долгу.

В 2016 году в СГУ была опубликована книга «Детство, опалённое войной», в которой напечатаны воспоминания детей войны, в том числе и преподавателей и сотрудников географического факультета.

Со временем и на факультете расширились и усовершенствовались формы и подходы военно-патриотического и социально-культурного воспитания, в том числе молодому поколению прививается любовь к малой родине, её истории и природе, которые нужно беречь и охранять. Студенты испытывают чувство гордости за исторические и современные достижения страны, уважение к культуре и традициям народов, населяющих Россию.

Учебный план на географическом факультете предусматривает проведение летних межзональных комплексных практик, которые проходят в разных регионах: на Байкале, Саянах, Кавказе, Урале, в Центральной России. В 2016 году такая практика проходила в горах Алтая: студенты изучали различные формы рельефа, ледники, озёра, горные ландшафты. Благодаря такой работе закрепляется теоретический материал и приобретаются навыки полевых исследований. В то же время студенты знакомятся с краеведческим материалом, природоохраняемыми и культурными объектами, мемориальными комплексами городов России: Курска, Брянска, Смоленска, Кронштадта, Санкт-Петербурга, Пскова и других.

Преподаватели во время практик на конкретных примерах демонстрируют существующие экологические проблемы,

обсуждают со студентами вопросы бережного отношения к родной природе и её красоте. Таким образом, они формируют определённое историческое, художественное и эстетическое видение природных объектов, запечатлённое серией альбомов, кинофильмов, фотографий, сделанных руками студентов. Они демонстрируются на традиционных кафедральных вечерах-встречах с выпускниками разных лет. Кроме того, планируется представить некоторые из этих материалов на конкурс в культурно-выставочном центре «Радуга».

В последние годы региональное отделение Русского географического общества (РГО) активно вовлекает студентов в свои проекты, программы, фестивали, экспедиции и другие мероприятия. Молодое поколение географов проводит фестиваль «Сохраним природный парк «Кумысная поляна», экологический рок-фестиваль «Чистая нота».

Сотрудники и студенты недавно выступили участниками экспедиции по изучению и сохранению Волжской поймы в районе Красного Яра, где обсуждался вопрос о создании в этой местности природного парка. Исследования молодых членов РГО, которые проявляют неподдельный интерес к своей специальности, направлены на исследование и охрану родного края, оценку природных комплексов Саратовской области.

В 2016 году на базе РГО был создан Молодёжный клуб, организатором и руководителем которого выступил молодой учёный кафедры метеорологии и климатологии доцент М.Ю. Червяков. Составлен перспективный план мероприятий (лекций, экскурсий, конкурсов), для организации и проведения которых привлекаются студенты разных курсов.

Не остаются в стороне школьники. Для потенциальных абитуриентов работает лекторий, который предлагает 11 тем на выбор. Весной 2016 года впервые был проведён региональный конкурс творческих работ «Погода для всех» среди учеников 5–11 классов школ, лицеев, гимназий Саратова и области. Ученики представили фотографии, рисунки о природе, видеосюжеты о погоде. Первый опыт оказался удачным, было прислано 500 работ. Результаты конкурса и лучшие материалы были опубликованы на сайте кафедры метеорологии и климатологии. При подведении итогов перед участниками конкурса выступили преподаватели географического факультета и студентка 4 курса Екатерина Пронина. Она рассказала школьникам о молодёжных проектах, которые проводятся в СГУ Управлением организации воспитательной работы со студентами и Профкомом студентов, а также о возможности участия в научных грантах и конференциях различного уровня.



Студенты активно участвуют в проектах Русского географического общества



Урал, Байкал, Саяны открываются студентам, вызывая у них восхищение и осознание, что богатства страны необходимо беречь

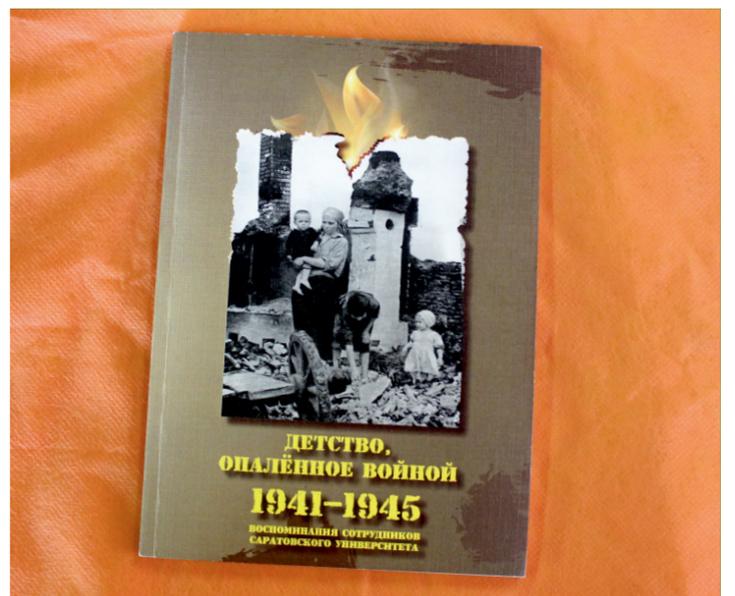


Во время практик начинающие географы СГУ знакомятся не только с природой, но и с историей своей страны

В 2013 году был организован Школьный клуб краеведения (ШКК) с целью повышения уровня знаний по географии и воспитания бережного отношения к природе. В состав клуба входит 150 учащихся города и области. Руководитель клуба – старший преподаватель кафедры физической географии и ландшафтной экологии Л.А. Тархова.

Эффективным элементом гражданско-патриотического воспитания студентов стало и волонтерское движение. Географы-добровольцы принимали активное участие в международных, всероссийских и городских мероприятиях. Среди них Олимпийские игры Сочи, Универсиада в Казани, Географический диктант, День СГУ в Парке Победы и многие другие.

Серафима ЛАПИНА



В книге «Детство, опалённое войной» опубликованы воспоминания сотрудников СГУ о «роковых сороковых»

История с продолжением

В декабре Студенческий клуб отметил 55 лет своего творческого пути. В этот вечер зал был полон артистами клуба разных лет. Кто-то приехал из Ульяновска, Москвы и Израиля специально для того, чтобы поздравить коллег лично. Творчество разных поколений соединилось в юбилейном концерте.

Первым на сцену поднялся главный режиссёр Саратовской областной филармонии имени А. Шнитке, художественный руководитель театральной студии СГУ, а в прошлом создатель театра кукол в университете А.В. Авдонин. Он вспомнил, как студенты его поколения мечтали о хороших оценках, но главной оценкой для них были аплодисменты зала.

Марафон поздравлений и подарков открыл ректор СГУ А.Н. Чумаченко. «Юбилей Студклуба – особенное событие. В год около полутора тысяч человек проходит через сцену актового зала. Они работают на славу Саратовского университета, на его имидж».

А.Н. Чумаченко наградил почётной грамотой Министерства образования и науки Российской Федерации Я.А. Никифорова, Г.Н. Петрова, А.А. Тимофеева, И.П. Толстову. Благодарственное письмо от главного федерального инспектора по Саратовской области получила Е.Ю. Родионова, почётными грамотами Министерства культуры Саратовской области были награждены М.В. Виноградов, О.И. Коломиец, О.В. Ильясова, почётными грамотами ректора СГУ – А.В. Авдонин, Е.Г. Барилко, А.И. Ефимов, М.В. Ликомидова, Н.П. Машина, А.Ю. Паламаржа, Е.С. Попова, Е.В. Трошина, Е.В. Старовойт, Д.Р. Томи, М.С. Филатов.

Г.Н. Комкова, декан юридического факультета, депутат Саратовской областной Думы, выразила восхищение теми творческими результатами, которых добился и продолжает добиваться Студенческий клуб. Почётные грамоты Саратовской областной Думы из её рук получили Е.Г. Красичкова, М.А. Вайлова, Е.А. Петрова, О.В. Обычев. Референт Министерства образования Саратовской области С.В. Березин вручил почётную грамоту Н.Б. Макаровой.

Президент Саратовского университета Л.Ю. Косович поздравил Студклуб с юбилеем и подчеркнул особый вклад М.А. Пинхасика в воспитание творческих кадров для СГУ. Поздравительную часть продолжил сам Марк Абрамович: «Счастье – это когда тебя понимают. В этом зале – те люди, с которыми я провёл жизнь, которые меня слушали и понимали. Когда мы все вместе – мы сила». Благодаря архивным фотографиям зрители вспомнили всех, кто создавал и развивал клуб, но, к сожалению, уже ушёл из жизни.

Ведущими дня рождения стали заместитель директора по социально-воспитательной работе ИФКиС О.В. Ильясова и выпускник СГУ 1960 года, профессор кафедры общей и неорганической химии К.К. Ильин. Вместе они листали страницы истории клуба. С участниками первого состава ансамбля эстрадного танца «Дружба» зрители попали на дискотеку 80-х. Коллектив «Праздник» выступил несколькими составами с руководителями А.В. Куриленко и Е.В. Старовойт. Юбилейный концерт украсил номер «Саратовские переборы» от танцевального коллектива Art mix. Его участники танцуют в любых направлениях: от хип-хопа до народного танца. Подопечные И.А. Левиной, наставника вокальной студии СГУ, исполнили песню «А знаешь, всё ещё будет». В академических мантиях торжественно вышли на сцену руководители факультетов и институтов. Они поздравили клуб и Марка Абрамовича лиричной песней.

Студклуб – это ещё и популярное движение КВН. Сегодня в университетской лиге играют 24 команды. На праздничном концерте на сцену вышел первый состав команды «Друзья». «Старички» клуба порадовали зрителей своими миниатюрами. Дракон, девушки в кимоно, распянных ветками сакуры и иероглифами, появились на сцене во время выступления театра мод «Мистерия» под руководством Е.С. Поповой. Богатый водный мир ожил на сцене Х корпуса благодаря куклам – огромному осьминогу, дельфинам, крабам и морским конькам. В «Океан фантазий» зрителей погрузили А.В. Авдонин и Т.В. Курьерова.

Живой звук зрителям подарили «Эксперимент» и «Астория», созданные ещё в прошлом веке. Помогала им шоу-группа Prime Time и музыкальная команда Cool kids. Экспериментальный музыкальный театр «Коллаж» показал полюбившийся зрителям номер под песню «Shake it out» в исполнении Карины Канатовой. Шоу-группа «За три дня» выступила с пантомимой «Репетиция первого января».

Клуб вечной молодости вступил в 56-й сезон, который откроет новые имена, добьётся новых достижений, оставаясь верным девизу творческого поиска и свободы самовыражения.

Полина НОВОМЛИНОВА
фото **Виктории ВИКТОРОВОЙ**



А.Н. Чумаченко поздравил Студклуб и М.А. Пинхасика с большим юбилеем



Вместе с ансамблем «Дружба» зал зажигал под всем известные хиты 1980-х



«Праздник» продолжает традиции народного исполнения в стенах СГУ



Фольклорную тему продолжили талантливые танцоры коллектива Art mix



По-академически юбиляра поздравили директора и деканы факультетов и институтов СГУ



«Золотой» состав сборной «Друзья» вновь показал лучшие миниатюры команды



Благородство и великолепие Востока представил театр мод «Мистерия»



Номер театра-студии «Коллаж» был по-настоящему волшебным



Семья Студенческого клуба Саратовского университета готова начать 56-й сезон

Более полувека в теоретической физике

12 декабря исполнилось 80 лет С.А. Смолянскому, доктору физико-математических наук, профессору кафедры теоретической физики.

По окончании физического факультета Саратовского университета Станислав Александрович начал трудовой путь инженером в физико-энергетическом институте в Обнинске. В 1963 году он вернулся в Саратов, где продолжил свою деятельность в качестве сотрудника кафедры теоретической и ядерной физики Саратовского университета под руководством профессора А.С. Шехтера.

Серьезными научными исследованиями С.А. Смолянский начал заниматься будучи студентом университета. В 1961 году в «Журнале теоретической и экспериментальной физики» была опубликована его статья по одному из самых актуальных направлений теоретической физики – квантовой теории поля. Материал был создан в соавторстве с Д.А. Киржницем, сотрудником отдела теоретической физики имени И.Е. Тамма Физического института им. П.Н. Лебедева АН СССР (ФИАН), членом-корреспондентом АН СССР, специалистом в области теоретической физики ядра, экстремальных состояний вещества и астрофизики. Prestиж теоретической физики в те годы был очень высок, и публикация молодого физика-теоретика в ведущем физическом журнале страны была фактом признания его высокого профессионального уровня.

В 1960-х годах С.А. Смолянский стажировался в ведущих теоретических центрах страны: в ФИАНе, Объединённом институте ядерных исследований в Дубне, Математическом институте имени В.А. Стеклова (МИАН). Его научные интересы сформировались под влиянием школы профессора Д.Н. Зубарева (МИАН), и на протяжении многих лет они были связаны с проблемами кинетической теории и гидродинамики. Глубокая физическая интуиция, изобилие новых идей и огромная работоспособность позволили ему развить новое направление в релятивистской кинетике и гидродинамике и получить в этой области значительные научные результаты. В общей сложности им опубликовано более 150 научных работ, сделаны

многочисленные доклады и сообщения на научных конференциях и семинарах в нашей стране и за рубежом. Его творческая активность не снижается на протяжении более чем полувека.

В конце 1960-х С.А. Смолянский включился в разработку и развитие перспективного метода неравновесного статистического оператора Д.Н. Зубарева. В это время им были выполнены изящные в математическом отношении работы по нахождению точных решений релятивистских кинетических уравнений бесстолкновительной плазмы в поле сильной электромагнитной волны. В последующем им предложена элегантная ковариантная формулировка метода получения кинетических уравнений, опирающаяся на глубокую аналогию с квантовой теорией поля и отличающаяся удобством описания релятивистских систем. Основные результаты этой работы нашли отражение в монографии «Введение в релятивистскую статистическую гидродинамику нормальной жидкости» (совместно с А.Д. Панфёровым). Достигнутый к настоящему времени уровень исследований в этом направлении демонстрирует, что новый подход к задачам релятивистской кинетики и гидродинамики оказался достаточно эффективным инструментом для исследования неравновесных релятивистских систем.

В 90-е годы С.А. Смолянский уделял основное внимание применению кинетической теории в релятивистской ядерной физике, в частности описанию столкновений тяжёлых ионов при больших энергиях. Эта большая программа велась в сотрудничестве с теоретиками из Дубны, Дармштадта, Ростова и Болоньи. В серии работ, опубликованных в эти годы, изучались кинетические уравнения для различных моделей релятивистской ядерной материи с учётом основных релятивистских эффектов. Были предложены и разработаны некоторые теоретические модели взаимодействия кварк-глюонной плазмы, возникающей на короткое время при столкновении ультрареля-

тивистских ядер на ускорителях тяжёлых ионов. По итогам этой работы защитили диссертации аспиранты кафедры Д.В. Винник, В.В. Скоков, А.В. Филатов.

В последние годы научные интересы С.А. Смолянского сосредоточились на изучении вакуумных эффектов в сильных внешних полях в квантовой теории поля и космологии. Стремительный прогресс лазерных технологий позволяет сегодня генерировать электромагнитное излучение с интенсивностью, при которой становятся существенными нелинейные квантово-электродинамические эффекты. Одним из наиболее интересных явлений такого рода является рождение электрон-позитронных пар из вакуума с помощью лазерного излучения.

Группой С.А. Смолянского получены численные оценки и предложены конкретные экспериментальные схемы для проверки этого механизма, часть которых уже реализована в одной из ведущих лазерных лабораторий мира – Rutherford Appleton Laboratory (Оксфорд, Англия). По итогам этой работы А.В. Прозоркевич, ученик С.А. Смолянского, защитил докторскую диссертацию. Развитые математические подходы оказались полезными для изучения неравновесных процессов в ранней космологии, например для моделирования вакуумного рождения векторных бозонов гравитационным полем.

Плодотворная научная деятельность С.А. Смолянского всегда сочеталась с интенсивной педагогической работой. За годы преподавания на физическом факультете им прочитаны общие и специальные курсы по многим разделам теоретической физики: «Квантовая механика», «Квантовая теория твёрдого тела», «Квантовая статистическая физика», «Релятивистская кинетика и гидродинамика», «Общая теория относительности», «Астрофизика» – вот их далеко не полный перечень. Его лекциям присущи большая глубина, доходчивость и образность изложения. Многим студентам эти лекции помогли открыть для себя захватывающий



ФОТО АЛИНЫ ЖЕЛДКОВОЙ

мир теоретической физики. Будучи Соросовским профессором, С.А. Смолянский написал ряд статей для Соросовского журнала, целью которых стала популяризация основных моделей и понятий современной квантовой теории, в частности вакуума и вакуумного рождения частиц. Благодаря своей актуальности и доступности, эти публикации приобрели широкую известность в Интернете.

В течение 20 лет С.А. Смолянский возглавлял кафедру теоретической и математической физики, которая обеспечивала преподавание многих ключевых разделов теоретической физики, составляющих фундамент физического образования. Он очень много сделал для формирования творческой и дружеской атмосферы в коллективе коллег, студентов и аспирантов. Для С.А. Смолянского характерны бескомпромиссность в служении науке, высокая требовательность по отношению к себе и своим сотрудникам, активное содействие их научным исследованиям. Обширные физические знания и высокая

••••• ТВОРЧЕСКИЙ ПУТЬ С.А. СМОЛЯНСКОГО В ЦИФРАХ:

12 декабря – 80 лет С.А. Смолянскому

1961 год – публикация статьи о квантовой теории поля в «Журнале теоретической и экспериментальной физики»

В общей сложности опубликовал более 150 научных работ

В течение 20 лет возглавлял кафедру теоретической и математической физики

••••• математическая культура позволяют ему поддерживать плодотворные научные контакты с широким кругом исследователей в области физики и математики.

Коллеги от всей души желают Станиславу Александровичу крепкого здоровья и новых творческих успехов в его научно-педагогической деятельности.

Лев БАБКОВ
Вадим ДМИТРИЕВ

Награда для артиста

В преддверии Нового года в Саратовском университете состоялось награждение самых активных участников художественной самодеятельности, которые не перестают радовать зрителей своими яркими выступлениями на университетской сцене. Церемония была приурочена к 55-летию Студенческого клуба СГУ.



ФОТО ИНЫ ГЕРАСИМОВОЙ

Встречу открыл бессменный директор Студклуба М.А. Пинхасик. Он поздравил студентов с окончанием года, пожелал успешной сдачи сессии и подготовки к ежегодному фестивалю «Студенческая весна». «Сегодня здесь собрались лучшие представители студенческого сообщества, которых ожидают заслуженные награды. Для кого-то это первое достижение, а кто-то на протяжении многих лет подтверждает свой профессионализм дипломами всероссийского и международного образца», – подчеркнул Марк Абрамович.

О своём раннем знакомстве с деятельностью Студклуба участникам церемонии рассказал ректор Саратовского университета А.Н. Чумаченко. «Каждый из вас даже после окончания университета будет вспоминать Студенческий клуб как одно из самых ярких впечатлений о студенческой жизни», – отметил Алексей Николаевич. – Уверен, что ваша творческая деятельность будет продолжаться, и вы ещё не раз порадуете нас своими успехами».

Перед началом церемонии награждения М.А. Пинхасик высказал пожелание, чтобы в 2017 году залы, где проходят мероприятия Студклуба, всегда были полны зрителей. «Для артистов и для нас – работников клуба – это самое главное признание нашей работы», – заявил Марк Абрамович.

Грамоты и памятные подарки активистам вручил А.Н. Чумаченко. Помимо грамот ректора многие студенты были удостоены грамот от Студенческого клуба.

Инна ГЕРАСИМОВА



Грозы и бури истории

В год 100-летия революции 1917 года Музей истории СГУ продолжает рубрику «Архивная мозаика» публикациями архивных документов, связанных с Саратовским университетом. Прикоснувшись к ним, видишь, как вместе со всеми саратовцами грозное время и послереволюционную разруху переживала наша альма-матер.

В одном из протоколов экстренного заседания правления Саратовского университета можно прочитать о том, как вуз боролся за элементарное выживание зимой 1920 года. Речь идёт о заготовке дров для отопления клиник и корпусов. До 15 апреля губернские власти разрешили оставить за университетом определённый участок леса на Лысой горе и обещали также отпустить: пилы, топоры и напильники для заточки пил; рукавицы, соль, мануфактуру и постное масло.

К заготовке дров привлекались и студенты, и преподаватели университета, о чём можно прочитать в книге ректора Саратовского университета В.Д. Зёрнова «Записки русского интеллигента».

Отправляясь в служебную командировку, профессор университета не мог быть до конца уверен, что ему удастся вернуться в свой прежний дом или квартиру.

УДОСТОВЕРЕНИЕ:

«Выдано 23 декабря 1921 года. Профессор университета Борис Ионович Вируков действительно командирован факультетом по делам службы в г. Елатьму. Посему занимаемая им квартира по Малой Казачьей подлежит уплотнению и реквизиции».

(Фонд Р-332. Опись 1. Д.178. Л. 17)

В официальных директивах нередко содержались прямые угрозы.

РАСПОРЯЖЕНИЕ ЗАВЕДУЮЩЕГО ПОДОТДЕЛАМИ ВУЗОВ ГУБЕРНСКОГО ОТДЕЛА НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГУВИСПОЛКОМА В.Н. ДЕССЛЕРА ОТ 13 ЯНВАРЯ 1920 ГОДА:

«Под страхом возможных репрессий срочно предоставить списки студентов Саратовского университета».

(Ф.Р-332. Опись 1. Дело121. Л.18)

Особый разговор о студентах-медиках, выпускавшихся в эти годы в ускоренном порядке. Совет труда и обороны Республики издал декрет о милитаризации медфаков и утверждении на местах должности военного комиссара вузов.

ПРИКАЗ ПО ГОРОДУ САРАТОВУ ОТ 10 МАРТА 1920 ГОДА:

«В случае неисполнения распоряжения по очистке от снега крыши и тротуаров: 1. Заведующие домами будут преданы суду Реввоен трибунала; 2. Граждане в административном порядке будут направляться на принудительные работы в концентрационный лагерь. Комиссар Петровский».

(Из документов фонда Саратовского губернского исполкома рабочих, крестьянских и красноармейских депутатов)

Маргарита ШАШКИНА

Вперёд в прошлое

Государственный архив Саратовской области поздравил Саратовский университет с Днём российского студенчества. В честь праздника ГАСО передал вузу цифровые копии 52 фотографий 1935 года, когда отмечалось 25-летие университета.

Директор Государственного архива Саратовской области, выпускница исторического факультета Саратовского университета С.М. Соломатина отметила, что с инициативой передачи фотографий выступили сотрудники архива, большинство из которых также были студентами СГУ.

«Процесс оцифровки сам по себе непрост. В настоящее время архив готовит перспективный план, чтобы использовать все возможности перевода данных в электронный формат. Оцифровывать фотографии проще, чем текст. Мы хотели, чтобы Музей истории университета получил фотографии, которые в своё время были переданы архиву на хранение», — поделилась Светлана Михайловна. Она также подчеркнула, что связи вуза и Государственного архива Саратовской области очень крепки и насчитывают десятилетия плодотворной работы: «Наши сотрудники читают лекции в СГУ, проводят экскурсии и выставки. Университет для наших специалистов не только альма-матер, но прежде всего источник комплектования фонда архива. Искренне рады, что и мы имеем возможность пополнить фонды музея родного вуза».

В письме, сопровождавшем университетские фотографии, С.М. Соломатина выразила надежду на дальнейшее успешное сотрудничество: впереди архивные публикации на страницах газеты «Саратовский университет», выставки, новые гуманитарные проекты.

Алина ЖЕЛУДКОВА



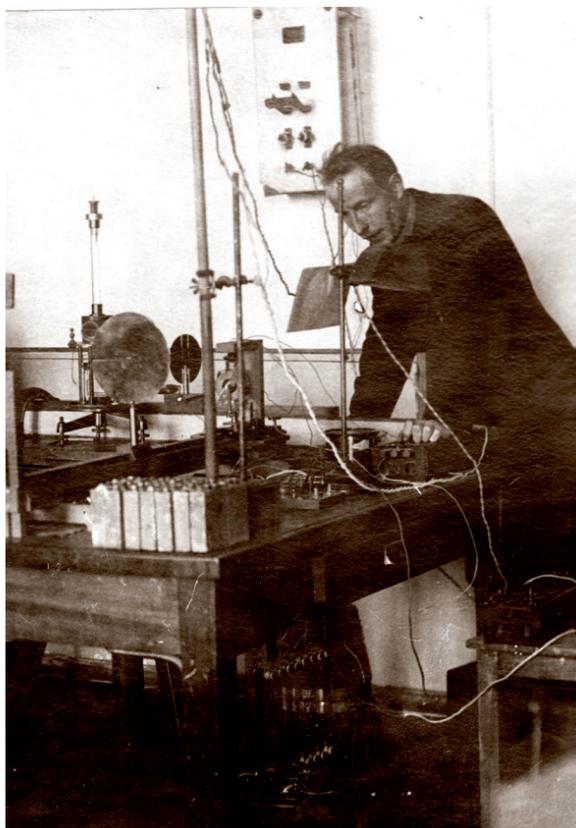
Профессор Б.А. Можаровский проводит лекцию в I корпусе СГУ



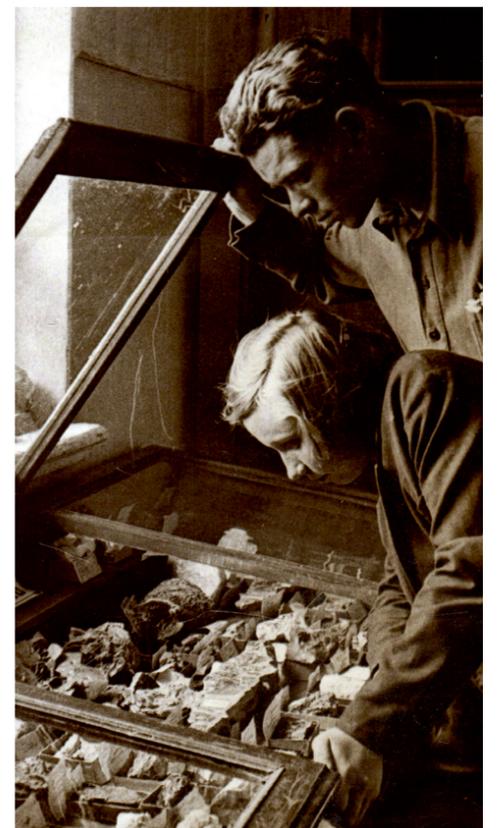
Будущие зоологи постигают науку на практическом занятии



Доклады и конспекты: студенты работают в читальном зале ЗНБ СГУ



Профессор П.В. Голубков проводит эксперимент с триодами



Студенты рассматривают экспонаты Геологического музея СГУ

Памяти профессора А.В. Чурикова

4 января после продолжительной болезни ушёл из жизни А.В. Чуриков, профессор кафедры физической химии.

Алексей Владимирович родился 22 марта 1961 года в Саратове. После окончания школы в 1978 году А.В. Чуриков поступил на дневное отделение химического факультета Саратовского государственного университета. С первого курса он начал активно заниматься научной работой на кафедре неорганической химии. Будучи студентом 5 курса, в соавторстве с научным руководителем получил авторское свидетельство СССР на изобретение.



После окончания с отличием химического факультета в 1983 году Алексей Владимирович проработал 2 года на кафедре неорганической химии СГУ в должности инженера. В 1985 году он перешёл в отдел физической химии НИИ Химии СГУ, в «литевую» группу, где работал сначала старшим инженером, затем младшим научным сотрудником, научным сотрудником, старшим научным сотрудником, активно участвуя в выполнении госбюджетных и хозяйственных работ. Основное направление его научной деятельности – электрохимические процессы в литиевых химических источниках тока, фундаментальная электрохимия литиевых систем.

В 1996 году А.В. Чуриков защитил кандидатскую диссертацию «Ионный транспорт в пассивирующих слоях, формирующихся на поверхности литиевого электрода в пропиленкарбонатных растворах». Его научными руководителями были профессор А.Л. Львов и старший научный сотрудник Е.С. Нимон.

С 1996 года Алексей Владимирович работал на кафедре физической химии в должности доцента, с 1998 по 2001 год был докторантом. В 2001 году он защитил докторскую диссертацию на тему «Электрохимические и фотоэлектрохимические процессы в поверхностных слоях на литиевом электроде» по специальности 02.00.05 – Электрохимия. Его научным консультантом по-прежнему был А.Л. Львов.

А.В. Чуриков разрабатывал и читал лекционные курсы для студентов Института химии Саратовского университета: «Электрохимия», «Математика диффузии и теплопроводности», «Химические источники тока», «Электрохимия твёрдого тела», «Физические методы исследования состава и структуры веществ» и другие. Им издано шесть учебных пособий для студентов, обучающихся по химическим специальностям. Алексей Владимирович – научный консультант соискателя степени доктора химических наук, под его руководством успешно защищены восемь кандидатских диссертаций.

С 1996 года и до последних дней своей жизни А.В. Чуриков выступал в роли научного руководителя и ответственного исполнителя проектов в области фундаментальной и прикладной электрохимии, разработки новых электродных материалов, фотоэлектрохимии, низкотемпературных боргидридных топливных элементов, литий-ионных аккумуляторов и в других областях. Им многократно выигрывались конкурсы на получение грантов РФФИ, РНФ, ФЦП, Минобрнауки России по программам «Университеты России», «Приоритетные направления науки и техники» и другие. Он налаживал творческие связи с заинтересованными в научных исследованиях предприятиями в России и за рубежом. Им опубликовано более двухсот пятидесяти научных работ, в том числе около 100 научных статей в рецензируемых научных журналах и глав в коллективных монографиях. Он автор пяти патентов на изобретения, одной монографии. Основные научные результаты относятся к разработке электродных материалов для литий-ионной и водородной электрохимической энергетики, исследованию свойств этих материалов.

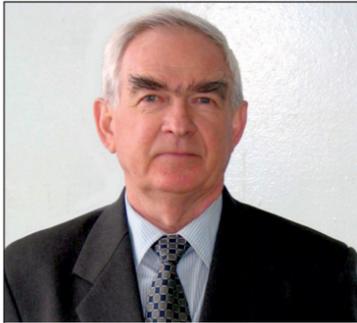
А.В. Чуриков был сопредседателем, членом программных и организационных комитетов многочисленных международных конференций, среди которых «Фундаментальные проблемы электрохимической энергетики», «Фундаментальные проблемы преобразования энергии в литиевых электрохимических системах», а также международных совещаний по фундаментальным проблемам ионки твёрдого тела и др.

Алексей Владимирович являлся членом Всероссийского химического общества имени Д.И. Менделеева и Международного электрохимического общества (International Society of Electrochemistry); членом редакционной коллегии научного журнала «Электрохимическая энергетика» (входит в список ВАК); экспертом Роснано, РФФИ, РНФ и других фондов. Был регулярным рецензентом ряда ведущих международных российских и зарубежных научных журналов. Биография А.В. Чурикова включена в мировые биографические сборники «Кто есть кто в мире – 2007», «Кто есть кто в науке и инженерии – 2005/2006», «Кто есть кто в науке и инженерии – 2006/2007» и других.

Научно-педагогическая деятельность Алексея Владимировича отмечена многочисленными почётными грамотами и наградами от федеральных и областных ведомств, научных академий и ассоциаций. Его работы получили заслуженное признание коллег в России и за рубежом. Для электрохимического научного сообщества его уход – невосполнимая потеря.

А.В. Чуриков навсегда останется в нашей памяти как многогранная личность, талантливый учёный, прекрасный человек.

**Иван КАЗАРИНОВ, Александр ИВАНИЩЕВ
Арсений УШАКОВ**



ПАМЯТИ ПРОФЕССОРА М.Д. ГОЛЬДФЕЙНА

4 января ушёл из жизни профессор, бывший заведующий кафедрой охраны окружающей среды и безопасности жизнедеятельности известный учёный М.Д. Гольдфейн.

Марк Давидович родился в 1939 году, окончил физический факультет СГУ в 1961-м. С 1964 по 1992 год работал старшим научным сотрудником НИИ механики и физики. С 1992 по 2014 год заведовал кафедрой охраны окружающей среды и безопасности жизнедеятельности. С 2014 года был советником ректора.

Кандидат физико-математических наук и доктор химических наук М.Д. Гольдфейн – видный учёный, действительный член Академии наук, член Международного научного общества радиоспектроскопии, действительный член Международной академии творчества. Среди его наград – серебряная медаль ВДНХ за НИР в области химической физики, нагрудный знак «Изобретатель СССР» и другие. В 2010 году Марку Давидовичу было присуждено звание «Почётный работник высшего профессионального образования РФ».

Основное научное направление М.Д. Гольдфейна – теоретические и экспериментальные исследования кинетики и механизма процессов образования полимеров. Он занимался разработкой концепции и принципов экологического воспитания и образования, формированием у студентов всех специальностей природоохранного мировоззрения. Под его руководством были выполнены исследования, в которых решался ряд важнейших фундаментальных и прикладных проблем физико-химии полимеров, экологии и охраны окружающей среды.

Учёный опубликовал более 200 учебно-методических и научных работ, в том числе 5 учебных пособий. Марк Давидович – автор более 20 изобретений.

Коллектив Саратовского университета выражает глубокие соболезнования семье и родственникам М.Д. Гольдфейна.



ПАМЯТИ ПРОФЕССОРА Д.И. БИЛЕНКО

13 января ушёл из жизни профессор, бывший сотрудник кафедры физики твёрдого тела Д.И. Биленко.

Давид Исакович родился 9 сентября 1928 года. Вся его научная и педагогическая деятельность прошла на кафедре физики твёрдого тела физического факультета. Д.И. Биленко стоял у истоков создания факультета нано- и биомедицинских технологий, кафедры материаловедения, технологии и управления качеством, являлся бессменным научным руководителем лаборатории микроэлектроники НИИ механики и физики СГУ.

Давид Исакович отдал СГУ 57 лет (1958–2015 годы). Жизнь профессора Д.И. Биленко – пример беззаветного служения науке и Саратовскому университету.



ПАМЯТИ СТАРШЕГО ПРЕПОДАВАТЕЛЯ Е.К. ТОЛМАЧЕВОЙ

19 января на 67 году ушла из жизни старший преподаватель кафедры общей геологии и полезных ископаемых Е.К. Толмачева.

Елизавета Кировна проработала на кафедре 17 лет: читала лекции геоэкологам и географам по общей геологии, вела лабораторные практические занятия со студентами геологического и географического факультетов на очном и заочном отделениях, проводила учебную полевую практику.

В активе Е.К. Толмачевой более 20 публикаций. Её научные интересы были сосредоточены в области геохимических методов поисков углеводородов, изучения закономерностей распределения углеводородных параметров в приповерхностных отложениях и их связях с неотектоникой.

Коллеги выражают глубокие соболезнования родным и близким Елизаветы Кировны.



ПАМЯТИ ДОЦЕНТА А.Б. ЦЕЛОВАЛЬНИКОВА

16 января скоропостижно ушёл из жизни кандидат юридических наук, доцент кафедры гражданского права и процесса юридического факультета СГУ А.Б. Целовальников.

Алексей Борисович был известным специалистом в области корпоративного права, автором публикаций о государственных корпорациях в России, юридических лицах, о новеллах корпоративного законодательства, правовом положении хозяйственных партнёров, особенностях управления в акционерных обществах. Он вёл активную практическую деятельность, являясь адвокатом Саратовской специализированной коллегии адвокатов.

В 2004 году Алексей Борисович защитил диссертацию на соискание учёной степени кандидата юридических наук по теме «Особенности управления и контроля в акционерных обществах, созданных в процессе приватизации государственного и муниципального имущества: эволюция современного законодательства».

С сентября 2007 по сентябрь 2008 года А.Б. Целовальников возглавлял кафедру российского и международного частного права исторического факультета. В памяти близких, друзей и коллег А.Б. Целовальников останется не только большим учёным, но и человеком высоких душевных и этических качеств.

ПАМЯТИ ХРАНИТЕЛЯ ФОНДОВ МУЗЕЯ ИСТОРИИ СГУ Е.Г. МАКСИМОВОЙ

6 января скоропостижно ушла из жизни одна из старейших сотрудниц Саратовского университета, хранитель фондов Музея истории СГУ Е.Г. Максимова.

Евгения Григорьевна родилась 4 августа 1942 года. Её трудовая карьера связана с Саратовским университетом: она работала в Профкоме сотрудников университета, а затем – в Музее истории СГУ.

Е.Г. Максимова не только бережно хранила коллекции, но и устраивала авторские выставки прикладного искусства. Коллеги отмечают трудолюбие Евгении Григорьевны, её чуткое отношение к работе и умение расположить к себе.

Уход Евгении Григорьевны для коллектива Саратовского университета – большая утрата. Она навсегда останется в сердцах своих коллег.



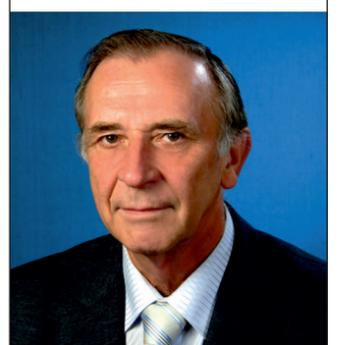
ПАМЯТИ ЗАСЛУЖЕННОГО УЧИТЕЛЯ Н.И. ЖУРАВЛЁВА

29 января на 71 году жизни скоропостижно скончался бывший директор Колледжа радиоэлектроники имени П.Н. Яблочкова, заслуженный учитель Российской Федерации, почётный работник среднего профессионального образования Н.И. Журавлёв.

Николай Иванович в 1966 году окончил Саратовский электромеханический техникум имени П.Н. Яблочкова по специальности «Электрооборудование предприятий».

В течение 45 пяти лет Н.И. Журавлёв работал в колледже. Он прошёл большой путь от лаборанта до преподавателя. В 1992 году был избран на должность директора Колледжа радиоэлектроники и проработал в этой должности до 2012 года.

Николай Иванович пользовался заслуженным уважением всех работников и студентов колледжа. Светлая память о Н.И. Журавлёве навсегда останется в наших сердцах.



Золото и серебро Александра Логинова

В этом году магистрант Института физической культуры и спорта Александр Логинов принял участие в Кубке IBU и в чемпионате Европы по биатлону, который также является этапом Кубка. Спортсмен показал лучшие результаты сразу в нескольких дисциплинах, оставив соперников далеко позади.



ФОТО ЕВГЕНИЯ ТУМАШОВА РИЯ НОВОСТИ

Череда побед магистранта СГУ началась 7 января, когда Александр Логинов лидировал в спринтерской гонке на 10 километров в рамках 4-го этапа Кубка IBU в Мартелль-Валь-Мартелло в Италии. Норвежец Мартин Фемстейневик пришёл вторым, третье место у Михаэля Вилляйтнера из Германии. 8 января наш спортсмен выиграл гонку преследования, преодолев дистанцию в 12,5 километров за 37 минут 13,8 секунды. Четыре промаха не помешали ему одержать победу. Второе место занял француз Эмильен Жаклин с отставанием 53,4 секунды и двумя промахами. Третьим стал немец Михаэль Вилляйтнер, проигравший Логинову минуту из-за двух промахов. 14 января Александр снова лидировал в индивидуальной гонке на 20 км в немецком городке Арбер.

В День российского студенчества в польском городе Душники-Здруй открылся чемпионат Европы по биатлону. Праздник магистрант

СГУ отметил золотой медалью, завоеванной в мужской индивидуальной гонке на 20 километров. Александр показал лучший ход и допустил всего один промах. Спортивный комментатор Дмитрий Губерниев отметил высокий уровень подготовки и боевой настрой нашей спортсмена: «Саратовский сокол снова летает высоко. Логинов сегодня просто неистовствует: это готовый биатлонист для нашей главной сборной». 27 января в спринте атлет несколько сдал позиции, проиграв болгарскому сопернику Владимиру Ивлиеву ходом, хотя ни разу не допустил промаха. Логинов завоевал серебро. Вторая золотая медаль, однако, не заставила себя долго ждать: 28 января в пасьюте Александр Логинов преодолел 12,5 километра за 31 минуту 46,2 секунды, допустив всего лишь один промах на четырёх огневых рубежах. Ещё одно золото в копилку Александра добавила смешанная эстафета. В

составе российской четвёрки с ним выступали Ирина Старых, Светлана Слепцова и Алексей Волков. Уже на первых минутах наши биатлонисты захватили лидерство, с каждым этапом наращивая преимущество. Финиш Логинова с российским флагом стал яркой точкой чемпионата, на котором наша сборная завоевала шесть золотых, четыре серебряных и три бронзовых медали.

Благодаря успешному выступлению спортсмен выполнил требования, необходимые для попадания на чемпионат мира, где соберутся все сильнейшие биатлонисты. Решение остаётся за тренерским штабом национальной сборной.

Александр Логинов активно занимается зимним спортом с 13 лет. Первым его тренером стала преподаватель СДЮШОР №3 Саратова Е.Н. Халиуллина. Будучи в секции биатлона, спортсмен попал в сборную Саратовской области, выиграл первенство России, вошёл в юно-

КАЛЕНДАРЬ ПОБЕД АЛЕКСАНДРА ЛОГИНОВА:

Кубок IBU:

7 января, спринт – **I место**

8 января, гонка преследования – **I место**

14 января, индивидуальная гонка – **I место**

Чемпионат Европы:

25 января, индивидуальная гонка – **I место**

27 января, спринт – **II место**

28 января, гонка преследования – **I место**

29 января, смешанная эстафета – **I место**

шескую сборную страны и выиграл первенство мира в 2010 году.

Дебют в сборной страны состоялся в 2013 году. На первенстве Европы Александр стал абсолютным чемпионом на всех дистанциях.

По словам заместителя директора Саратовской спортивной школы олимпийского резерва Е.В. Спирина, первые шаги в биатлоне Александр делал именно на базе этого учебного заведения под руководством Екатерины Николаевны. «Его настойчивость, нацеленность на результат и вера в победу были заметны не только педагогам, но и воспитанникам школы, – рассказал Евгений Валерьевич. – Будем надеяться, что в дальнейшем Александр будет с таким же рвением относиться к тренировочному процессу и ещё не раз порадовать нас своими новыми достижениями».

**Лариса ЕФРЕМЫЧЕВА,
Инна ГЕРАСИМОВА**

СТУДЕНТКА ИФКИС СТАЛА ОБЛАДАТЕЛЕМ КУБКА РОССИИ ПО ТЕННИСУ

С 14 по 22 января в Альметьевске проходил теннисный турнир «Кубок России – 2017». В одних из самых значимых соревнований российского тенниса принимал участие 131 спортсмен из 44 городов России. Студентка 2 курса Института физической культуры и спорта Валерия Соловьёва стала обладательницей кубка в смешанном разряде.

В одиночном разряде наша спортсменка дошла до финала, где в упорной борьбе уступила сопернице из Москвы Ольге Дорошиной. В парном разряде Валерия заняла третье место.

В смешанном разряде студентка СГУ выступала в паре с Михаилом Елгиным и победила в финале пару Полина Монова / Денис Мацукевич со счётом 6:4, 7:5. По итогам игры теннисисты взяли золото.

Валерия отмечает, что особое внимание перед соревнованиями уделялось физической подготовке и работе на разных типах кортов: «Мы занимались с Настей Гасановой в Саратове. Из-за того, что покрытие корта на кубке было очень быстрым, каждый матч давался непросто. Требовалась большая концентрация внимания. Мы знали, что покрытие будет нестандартным, и заранее готовились к этому. Тренеры по физической подготовке Светлана Юрьевна Гасанова и Андрей Владимирович Денисюк совмещали наши нагрузки на всех типах кортов. Грамотный подход наших наставников и вывел нас с Настей на высокий уровень. Наши результаты доказывают общий командный прогресс. И это даёт море позитива. Я обожаю совместную работу! С Мишей Елгиным мы играли второй раз: первый раз выступали на чемпионате России, где заняли второе место и были очень близки к победе. Он очень опытный игрок, и было здорово находиться в паре с ним».

В САРАТОВСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ПРОХОДИТ «СПАРТАКИАДА ЗДОРОВЬЯ»

«Спартакиада здоровья» среди профессорско-преподавательского состава стартовала 23 января. Первыми прошли соревнования по игре дартс. В VI корпусе СГУ самые меткие броски удались спортсменам, игравшим за команду факультета нано- и биомедицинских технологий: С.А. Сергееву, Б.В. Сергеевой, В.Н. Позднякову. Серебро завоевали географы: Ю.В. Волков, Т.В. Пятницына, М.Ю. Проказов. Замкнул тройку лидеров социологический факультет: И.Г. Малинский, О.В. Нерозя и А.А. Фомин.

В соревнованиях по бадминтону, которые прошли 24 января, страсти накалились. Воланы едва успевали перелетать через сетку. В игре победа досталась знатокам точных и естественных наук, лидерами снова стал ФНБМТ: О.А. Иноземцева и В.Н. Поздняков. На втором месте – механико-математический факультет: М.А. Осипцев и Е.А. Родионова, на третьем – физический факультет: А.В. Новосёлова и В.В. Шунаев.

Представители 9 команд факультетов и институтов вуза сражались за победу в настольном теннисе 26 января. Третье место жюри присудило команде ФНБМТ. На втором месте – сборная социологов. Золото завоевали спортсмены механико-математического факультета. В личном зачёте у мужчин первым стал старший преподаватель кафедры математического анализа М.А. Осипцев, серебро получил старший преподаватель кафедры физики полупроводников

А.В. Бурмистров. Обладателем третьего места стал старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта В.Н. Поздняков. Среди женщин лучший результат показала старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта О.В. Нерозя. Второе место досталось программисту механико-математического факультета Н.М. Родионовой, третье – заведующей лабораторией кафедры общей физики Т.Н. Сиротининой.

27 января в XV корпусе СГУ состоялись соревнования по стритболу, в которых приняли участие 7 команд. В напряжённой борьбе за 3-е место ФНБМТ одержал победу, выиграв у механико-математического факультета со счётом 7:4. В финальной схватке встретились команды географического факультета и Института истории и международных отношений. Первое место заняла команда ИИИМО со счётом 9:5. Лучшим

игроком был признан А.А. Савинов, инженер Института археологии и культурного наследия.

28 января в бассейне «Саратов» прошли соревнования по плаванию. 28 человек из 12 команд преодолевали дистанцию в 50 метров. В результате лидером стала команда механико-математического факультета. За ней – сборная факультета нелинейных процессов, а замкнула тройку победителей команда физического факультета.

В личном зачёте среди мужчин на первом месте доцент кафедры оптики и биофотоники Г.Г. Акчурин. Серебро у старшего преподавателя кафедры физического воспитания и спорта С.Н. Маслова. Третье место занял доцент кафедры математической физики и вычислительной математики С.А. Бутерин. Среди женщин обладательницей первого места стала старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта И.А. Ионова, серебряным призёром стала инженер географического факультета Т.В. Пятницына. На третьем месте – профессор кафедры истории, теории и прикладной социологии Т.А. Калугина.

«Спартакиада здоровья» продлится в Саратовском университете до 12 марта.

«Саратовский университет»
№1 (2129), февраль 2017 года

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:
07.02.17 в 10:00, фактическое: 08.02.17 в 10:00. Заказ №10-Т.

Тираж 2000 экземпляров

Газета «Саратовский университет» распространяется по внутриуниверситетской подписке среди сотрудников подразделений СГУ (подписаться можно, выслав заявление по адресу gazeta@sgu.ru).

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