

Газета Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского

# САРАТОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Газета издаётся с 1934 года №5 (2061) || Июль || 2008 год



## НОВОМУ КОРАБЛЮ – БОЛЬШОЕ ПЛАВАНЬЕ



Университетский  
моторный катер  
«Ректор Лучинин»  
спущен на воду

## ЖИЛЬЁ МОЛОДЫМ



Молодые сотрудники  
университета получат  
ведомственные квартиры  
в новом доме

## МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



СГУ заключил  
новые договоры  
о сотрудничестве  
с вузами Турции

## ПОЛЁТ ВОКРУГ ЗЕМНОГО ШАРА



В честь столетия  
Государственного  
университета  
биплан совершит  
кругосветный перелёт



Евгения Трушникова, выпускница факультета философии и психологии, заслуженный мастер спорта РФ, чемпионка Параолимпийских игр: «Мне бы ещё хотелось поучиться в университете! Ведь только на пятом курсе понимаешь, что учёба закончилась – скоро выпуск. Я собираюсь поступать в аспирантуру, но успею ли на экзамены – пока не знаю: у меня Олимпиада на носу. В сентябре еду в Пекин в составе параолимпийской сборной России».

# СГУ УЧИТ ЧЕМПИОНОВ

© «Саратовский университет»  
№5 (2061) Июль 2008 года  
www.paper.sgu.ru



**Учредитель:** Саратовский государственный университет им. 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.

**Газета СГУ:**  
с ноября 1934 года – «За научные кадры»;  
с декабря 1936 года – «Сталинец»;  
с января 1957 года – «Ленинский путь»;  
с октября 1991 года – «Саратовский университет».

**Почтовый адрес:** 410012, г. Саратов, ул. Астраханская, 83.  
**Фактический адрес:** г. Саратов, 11 корпус СГУ, 1 этаж, офис 116.  
**E-mail:** gazeta@sgu.ru.  
**Телефон/факс:** (8452) 210-625.

Номер подготовлен на редакционно-издательской системе Сектора СМИ СГУ. Газета отпечатана в типографии СГУ, располагающейся по адресу: г. Саратов, ул. Большая Казачья, д. 112А, 8 корпус СГУ. Время подписания в печать по графику: 27.06.08 в 10.00, фактическое: 27.06.08 в 12.00. Заказ №113-Т.

**Тираж 3571 экзemplяра**

2512 экземпляров распространяется по внутриуниверситетской подписке среди сотрудников подразделений СГУ (подписаться можно, выслав заявление по адресу gazeta@sgu.ru). 1059 экземпляров распространяется по всем библиотекам Саратовской области.

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

**Директор:**  
**Андрей Н. Болкунов**  
bolkunov@sgu.ru

**Главный редактор:**  
**Кирилл А. Розанов**  
rozanov@sgu.ru

**Литературный редактор:**  
**Наталья С. Беляева**  
naly@yandex.ru

**Журналисты:**  
**Кирилл М. Захаров**  
zahodite@mail.ru

**Евгения В. Изотова**  
**Татьяна Р. Хуснулина**  
**Инна С. Герасимова**  
**Юлия В. Цветкова**  
**Елена В. Шилина**  
**Мария А. Болкунова**

**Фотографы:**  
**Екатерина Д. Настюшкина**  
**Юлия В. Пашкина**  
**Корректор:**  
**Светлана В. Рюпина**  
rupinas@yandex.ru

**Верстальщик:**  
**Татьяна Р. Хуснулина**  
khusnulinatr@mail.ru

**Дизайнер:**  
**Андрей Н. Болкунов**  
bolkunov@sgu.ru

# Университетский катер спущен на воду

20 мая, в рамках празднования 100-летнего юбилея СГУ на воду был спущен катер «Ректор Лучинин», названный в честь ректора университета Даниила Ивановича Лучинина, погибшего на фронте в первый год Великой Отечественной войны.

Решение построить корабль было принято руководством СГУ летом 2007 года. Была выбрана судостроительная компания, которая разработала проект нового моторного катера. Новый корабль получил название судна, служившего университету с 1970-х по 1990-е годы. Этот катер, стоявший на приколе у берегов Чардыма несколько лет, затонул рядом с островом. В конце осени прошлого года он был поднят со дна и отбуксирован на левый берег Волги на частную водную базу, сотрудники которой занимались подъемом судна.

В 5 утра 20 мая новый катер «Ректор Лучинин», установленный на автоплатформу, выехал с верфи судостроительной компании и в сопровождении машины ГИБДД начал свое движение к речному порту по пустынным улицам Саратова, заставляя останавливаться редких пешеходов и водителей. Самыми опасными участками дороги были три автомобильных моста, под которыми пришлось провозить катер.

В половине восьмого утра на берегу Волги в поселке Юриш на территории речного порта корабль установили для спуска на воду. Здесь его встречала делегация Саратовского государственного университета: ректор СГУ профессор Леонид Юрьевич Коссович, проректор по проведению юбилейных мероприятий к 100-летию СГУ Анатолий Павлович Мякшев, проректор по воспитательной и социальной работе Владимир Алексеевич Митрохин, проректор по безопасности Михаил Викторович Лямин, ученый секретарь Ученого совета СГУ Ирина Валентиновна Федусенко. Отслужив молебен, настоятель храма во имя Святых Царственных Страстотерпцев при Саратовском государственном университете Кирилл Краснощекоев освятил корабль. Спуск катера на воду был назначен на 17:00.

Днем на заседании Ученого совета ректор рассказал собравшимся о катере. Леонид Юрьевич отметил, что это судно предназначено для проведения научно-исследовательских работ биологами и экологами университета, для выездных заседаний советов университета, конференций. «Ректор Лучинин» будет курсировать между двумя университетскими базами в Тинь-Зине и Чардыме. Ректор подчеркнул, что катером может воспользоваться любое подразделение СГУ, написав заявку.

Вечером делегация Госуниверситета вновь прибыла в речной порт. На катере «Ректор Лучинин» закрепили стальные тросы, захватив которые, кран стащил корабль с автоплатформы. Прежде чем судно опустили на воду, о его нос разбили традиционную бутылку шампанского. Почётное право сделать это получила учёный секретарь Ученого совета СГУ Ирина Валентиновна Федусенко. За счастливую жизнь нового судна участники церемонии подняли тост.

11 июня под аплодисменты деканов факультетов и директоров институтов ректор СГУ Леонид Юрьевич Коссович вместе с руководителем судостроительной компании, выпускником мехмата Александром Сергеевичем Баевым перерезал красную ленточку и отправил новый корабль в «большое плавание». В первой получасовой прогулке приняли участие все руководители структурных подразделений СГУ, собравшиеся на заключительное совещание деканов.

**Евгения ИЗотова,**  
**фото Юлии ПАШКИНОЙ и Кирилла РОЗАНОВА**



Утром 20 мая новый катер «Ректор Лучинин» покинул верфь судостроительной компании



Корабль был спущен на воду на берегу Волги в посёлке Юриш на территории речного порта



Учёный секретарь СГУ Ирина Валентиновна Федусенко разбила бутылку шампанского о нос нового судна



Леонид Юрьевич Коссович и Александр Сергеевич Баев отправили «Ректора Лучинина» в первое плавание



«Ректор Лучинин» будет курсировать между двумя университетскими базами в Тинь-Зине и Чардыме



Штурвал и навигационное оборудование нового университетского катера



Отладка всех систем корабля проходит в акватории университетской базы в Тинь-Зине

# Кругосветный перелёт



В рамках празднования 100-летия СГУ с 15 мая по 22 сентября 2009 года состоится кругосветный перелёт на двухместном биплане. Маршрут перелёта пройдёт по территории 20-ти государств Европы и Северной Америки – с запада на восток. Общая протяжённость маршрута составит свыше 43 тысяч километров. Посадки символично запланированы в 100 городах, включая и те, где расположены сотрудничающие с СГУ университеты: в США, Англии, Франции, Германии, Италии и Турции. Проект стартует и финиширует в Саратове. Сейчас самолёт, который отправится в кругосветку в честь 100-летия СГУ, построен на 82%. В Саратове биплан появится к сентябрю этого года, когда и состоится презентация кругосветного перелёта.

Автором проекта выступил Константин Ткаченко. «Основная идея этого перелёта, – отмечает Константин, – заключается в безграничности мысли. Наука, как и безграничное небо, не подчиняется никаким законам пределов, поэтому соединить Саратовский университет с вузами, с которыми он сотрудничает, мы решили по воздуху».

Связать СГУ с его партнёрами по всему миру Константин Ткаченко решил на двухместном биплане с открытой кабиной «Фаворит F1». Самолет просчитан и построен «с нуля» выпускниками Московского авиационного университета. Первый полёт самолёт такой модели совершил 23 мая 2006 года под управлением лётчика-испытателя И.Х. Кирамова.

Конструкция данного самолёта стилизована под биплан 1930-х годов и собрана с применением современных технологий и материалов. Биплан предназначен для участия в соревнованиях по высшему пилотажу, подготовки лётчиков-спортсменов, участия в аэрошоу, а также для развлекательных и туристических полётов.

Константин Ткаченко отмечает, что данная модель для перелёта выбрана не случайно: «Бипланы всегда были школьной партией для пилотов. Мы выбрали эту модель, чтобы подчеркнуть тематику перелёта – студенчество и преемственность». Постоянным членом экипажа будет пилот-любитель Константин Ткаченко. В качестве инструкторов на разных этапах перелёта в состав экипажа войдут профессиональные пилоты-спортсмены. Таким образом, «Фаворит F1» станет школьной партией и для самого Константина.

Один из официальных организаторов перелёта – Ассоциация выпускников Саратовского государственного университета. Председатель ассоциации А.В. Россошанский подчеркивает, что данный проект позволяет наладить необходимые контакты с выпускниками СГУ, которые работают не только в городах России, но и за рубежом.



Кругосветный перелёт – не только юбилейный проект, но и важная международная акция, отражающая достижения СГУ в области международного сотрудничества. «Этот полет – это не только оригинальный способ отпраздновать 100-летие СГУ, – подчеркивает Л.Ю. Коссович, – но и хорошая возможность показать, что Саратовский университет является мировой образовательной единицей».

Татьяна ХУСНУЛИНА

# Правнучка ректора Лучинина

20 мая был спущен на воду новый университетский катер «Ректор Лучинин», названный в честь ректора Саратовского государственного университета Даниила Ивановича Лучинина, погибшего на фронте в первый год Великой Отечественной войны. Два десятка лет катер с таким названием уже служил университету. Теперь имя героического учёного, павшего смертью храбрых, перешло новому судну.

Мы собирались побеседовать с правнучкой Даниила Ивановича Лучинина – Натальей Морозовой о том, каким остался в памяти потомков её прадед. Но получился разговор о том, как лучшие черты выпускника СГУ передаются из эпохи в эпоху.

Наталья в этом году с красным дипломом окончила факультет философии и психологии по специальности «Культурология». Причём связь её семьи с Саратовским университетом не ограничивается знаменитым прадедом и собственным обучением.

– В СГУ работали мои бабушка с дедушкой. Дедушка – Владимир Данилович Лучинин – преподавал на физическом факультете, а бабушка – Лия Алексеевна – была сотрудником вычислительного центра. Бабушка работала не очень долго – с момента моего появления на свет она занялась мной. А дедушка проработал в университете всю жизнь. Оставил работу он, кажется, всего пять лет назад.

– А родители Ваши учились в университете?

– Нет, они оба врачи. На одно поколение наша связь с университетом прерывалась.

– Чем Вы собираетесь заниматься после окончания университета?

– Вряд ли моя дальнейшая судьба будет связана с аспирантурой. Хотя заканчиваю обучение с красным дипломом. Скорее всего, я буду получать второе высшее образование по специальности «Юриспруденция».

23 мая на III корпусе была открыта мемориальная доска ректора Саратовского государственного университета Даниила Ивановича Лучинина и его брата, аспиранта СГУ, Ивана Ивановича Лучинина, погибших на фронте в первый год Великой Отечественной войны. Возложить цветы к мемориальной доске собрались представители различных ветвей семьи Лучининых. Ведущий программист кафедры математической физики и вычислительной математики Наталья Витальевна Лукомская, профессор кафедры математического анализа Сергей Федорович Лукомский, сотрудница Центра олимпиадной подготовки Ольга Владимировна Муштей, врач-рентгенолог Мария Владимировна Морозова, доцент кафедры математической физики и вычислительной математики Дмитрий Сергеевич Лукомский, выпускник мехмата Александр Муштей, главный редактор газеты «Наш город Саратов» Александр Геннадьевич Лучинин, студент Саратовского государственного медицинского университета Евгений Лучинин, выпускница факультета философии и психологии Наталья Морозова.



# Россия-Турция: развитие сотрудничества

В июне состоялось два визита турецких учёных в СГУ. Первыми саратовский университет посетили представители экономико-технологического университета TOBB ETÜ. 9 и 10 июня ректор университета Тахсин Кесиджи и декан факультета гуманитарных наук профессор Алифуат Билькан познакомились с инновационными проектами университета. А в конце месяца – 23 и 24 июня – в СГУ побывали представители Анкарского университета: профессор Омер Люфти Гебизлиоглу, профессор Ялчин Элерман, профессор Эрдем Йормук, профессор Рючхан Акар, доктор Ташансу Тюркер и доктор Айсель Коч.

Делегация Университета TOBB посетила деканат факультета nano- и биомедицинских технологий. В ходе полуторачасового обсуждения ректор турецкого университета поддержал предложения декана факультета Сергея Борисовича Венига о совместной закупке и использовании технологического измерительного оборудования, а также о создании совместной «инновационной биржи», где студенты-экономисты могли бы оттачивать свое мастерство по внедрению инновационных технологических идей в производство.

Одним из приоритетных направлений работы Университета TOBB является экономическое образование. Студенты изучают не только комплекс экономических дисциплин, но и получают мощную языковую подготовку. Русский занимает у будущих экономистов первое место по популярности, поскольку является языком делового общения на огромной территории: от Восточной Европы до стран Средней Азии. Студенты старших курсов экономического отделения проходят годовую языковую стажировку в стране изучаемого языка, и СГУ рассматривается как база для организации такой образовательной практики. Кроме того, ректор TOBB подчеркнул особую заинтересованность в квалифицированных преподавателях русского языка, которые могли бы включиться в преподавание этой дисциплины в самом турецком университете. О сотрудничестве в этом направлении говорилось на встрече с дирекцией Института филологии и журналистики СГУ.

23 июня в Саратовский университет прибыла делегация Анкарского университета. Договор о сотрудничестве между двумя вузами был подписан еще в июле 2006 года.



ФОТО КИРИЛЛА РОЗАНОВА

В настоящее время ведётся совместная работа в области nano- и биотехнологий.

Рабочая программа визита турецкой делегации строилась по трём основным направлениям. Гости познакомились с исследованиями саратовских учёных в области биомеханического моделирования, nano-биомедицинских технологий, химии полимеров. Представители Анкарского университета приняли участие в работе лабораторий химического факультета, механико-математического факультета, факультета био- и наномедицинских технологий. Профессор Эрдем Йормук посетил саратовский ожоговый центр, возглавляемый профессором Н.В. Островским.

Визит турецкой делегации в Саратовский государственный университет завершился 24 июня. Его итоги подвели ректор СГУ Леонид Юрьевич Коссович и первый заместитель ректора Анкарского университета Омер Люфти Гебизлиоглу. Они подписали протокол о создании совместного научно-исследовательского центра в области нанотехнологий на базе Саратовского университета.

Евгения ИЗОТОВА,  
Татьяна ХУСНУЛИНА

денция». К моменту выбора специальности – после одиннадцатого класса человек не всегда чётко понимает, чего он хочет. И часто осознание того, что действительно в жизни нужно, приходит несколько позже. Хорошо, что есть возможность заполнять такие пробелы. Так произошло и у меня.

– А где планируете получать юридическую специальность?

– Этот вопрос ещё не решен. Но возможность того, что я снова стану студенткой Саратовского университета, высока.

– Расскажите о преданиях, связанных в Вашей семье с памятью о Данииле Ивановиче Лучинине.

– В первую очередь, мне часто рассказывали, что Даниил Иванович был очень увлечённый человек. То, чем он занимался, всегда захватывало его полностью. Среди увлечений на первом месте у него всегда была наука. Ещё он активно занимался спортом. Насколько я знаю, он занимался греблей, был участником лыжной секции. Поэтому на войне он был направлен в лыжный батальон.

Ещё мне рассказывали о том, что он был очень хорошей семьянином. Это, видимо, передалось по наследству моему дедушке, который очень много времени уделяет семье. У нас очень крепкие семейные традиции. Мы поддерживаем тесные связи со всеми нашими родственниками, в том числе и дальними, хотя сейчас это принято далеко не во всех семьях.

А для меня прадедушка – это образ, сохранившийся с детства. Фотография молодого красивого человека, который совсем не похож на «прадедушку». Для меня это воплощение советского солдата, человека своего поколения.



ФОТО ЮЛИИ ПАШКИНОЙ

– Как минимум одна студенческая жизнь Вами уже прожита. Могли бы Вы рассказать о современной университетской жизни с точки зрения человека своего поколения?

– Самые яркие и самые приятные впечатления связаны не только с учёбой. Здорово, что в нашем университете всё учёбой не заканчивается, постоянно организуется что-то яркое, активное. Студенты могут общаться, обретать новые знакомства. Для меня надолго запомнятся наши университетские поездки: Чардым, Санкт-Петербург. Я два лета подряд работала вожатой в Анапе. На всю жизнь, думаю, сохранятся очень добрые яркие воспоминания. А ещё было бы любопытно постоить на палубе нового катера «Ректор Лучинин». Надеюсь, что такое скоро случится.

Вопросы задавал  
Кирилл ЗАХАРОВ

# Выпускники СГУ теперь едины

6 июня на двери 307 комнаты X корпуса Саратовского госуниверситета появилась новая табличка. Этот кабинет станет местом, координирующим деятельность Ассоциации выпускников СГУ.

Теперь, когда у ассоциации есть собственный кабинет, там будут работать два её сотрудника и председатель – глава ГТРК «Саратов» Андрей Владимирович Россосанский. Об этом было объявлено на встрече ректора Саратовского университета Леонида Юрьевича Коссовича, проректора по проведению юбилейных мероприятий к столетию СГУ Анатолия Павловича Мякшева, проректора по учебно-организационной работе Игоря Гериковича Малинского, проректора по учебно-методической работе Елены Генриховны Елиной, проректора по воспитательной и социальной работе Владимира Алексеевича Митрохина и проректора по общественным связям Дмитрия Викторовича Чернышевского с председателем ассоциации. Собравшиеся осмотрели помещение, где будет располагаться подразделение, и обсудили, как будет функционировать ассоциация теперь, когда у неё появился центр управления.

Работа ассоциации начнётся с составления обширной базы данных о выпускниках. Часть этой информации есть в СГУ, а остальную будут собирать сотрудники ассоциации, используя возможности интернет-странички объединения. На этом веб-ресурсе также будет вывешиваться план и описание мероприятий, проводимых ассоциацией: информацию о торжествах смогут узнать выпускники нашего вуза, живущие на всех континентах. По задумке участников сегодняшней встречи, на этой странице выпускники смогут оставлять свои данные и контакты, по аналогии с известными социальными сетями. На сайте также будут выкладываться протоколы совещаний оргкомитета ассоциации и информация об университетских проектах, в которых могли принять участие выпускники Госуниверситета.

На встрече был утверждён макет удостоверения члена ассоциации и эскиз значка, которые в будущем будут у каждого вступившего в ассоциацию выпускника. Планируется, что их смогут получить молодые специалисты, которые покинут университет уже в этом году. Также было решено организовать сеть кураторов ассоциации, которая охватит все факультеты и институты Саратовского государственного университета.

Юлия ЦВЕТКОВА



ФОТО ЕКАТЕРИНЫ НАСТОЙКИНОЙ



# 100 квартир к 100-летию юбилею Госуниверситета

В университете заработала программа жилищного строительства. Эта система мероприятий позволит обеспечить ведомственными квартирами сотрудников СГУ. В рамках программы будут возведены три многоквартирных дома на улицах Рабочей, Кутякова, Шехурдина. Первым вырастет жилой комплекс по адресу: улица Рабочая, 12. В это общежитие квартирного типа въедут со своими семьями молодые учёные и специалисты, работающие в СГУ.

Университетская жилищная программа опирается на опыт обеспечения нашим вузом профессорско-преподавательского состава ведомственными квартирами. Несколько десятилетий назад такие квартиры сдавались в общежитиях №1, №2 и №3.

Дом по адресу Рабочая, 12, проект которого сейчас утверждается, рассчитан на 100 квартир. Они предназначены для аспирантов, докторантов и молодых преподавателей образовательных институтов и факультетов СГУ. Часть мест достанется студентам 4 и 5 курсов, получающим именные стипендии. Пятая доля квартир сформирует ректорский фонд и будет распределена между кандидатами от общеуниверситетских подразделений и кафедр.

Стать соискателями жилплощади в доме на улице Рабочей могут сотрудники всех подразделений СГУ: классического университета, Педагогического института, колледжей, Балашовского института. Кандидаты должны соответствовать требованиям: их возраст не должен превышать 33 года, они должны работать или учиться на очной форме в СГУ. Дополнительно будет учитываться вовлечённость соискателя в жизнь университета, его вклад в развитие вуза: работа над кандидатской или докторской диссертацией, участие в грантах и договорах, социальной работе. Каж-

дое университетское подразделение будет самостоятельно распределять места в рамках выделенных им квот.

Контроль за формированием списков кандидатов и распределением жилья будет осуществлять комиссия, возглавляемая ректором, профессором Леонидом Юрьевичем Коссовичем. В неё вошли: проректор по научно-исследовательской работе Дмитрий Александрович Усанов, проректор по учебно-организационной работе Игорь Герикович Малинский, проректор по учебно-методической работе Елена Генриховна Елина, проректор по социальной и воспитательной работе Владимир Алексеевич Митрохин, проректор по общественным связям Дмитрий Викторович Чернышевский, проректор по АХР Владимир Анатольевич Любимцев, председатель профкома работников СГУ Николай Николаевич Филатов. Первое заседание комиссии состоялось 2 июня. На нём обсуждались проблемы строительства дома на улице Рабочей, критерии отбора соискателей, формирование квот.

Заявления от желающих получить ведомственное жильё в доме на улице Рабочей будут приниматься до 30 сентября 2008 года. Осенью комиссией будет утверждён окончательный список соискателей.

Евгения ИЗОТОВА



Проект 100-квартирного жилого дома для молодых преподавателей, аспирантов и студентов Саратовского государственного университета



## НОВОСТИ БАЛАШОВСКОГО ИНСТИТУТА

# На 75-летний юбилей физмат собрал своих друзей

Физико-математический факультет Балашовского института Саратовского госуниверситета собрал 16 мая на свой 75-летний юбилей близких по духу людей: преподавателей, студентов, учителей и выпускников.

Торжество открылось приветственными словами ведущего праздничного концерта старшего преподавателя кафедры информатики и педагогических технологий Алексея Николаевича Ерофеева и заместителя декана по учебно-воспитательной работе физмата Валерии Викторовны Кертановой: «С годами нам друзья роднее, и вот уже который раз на нашем славном юбилее мы снова рады видеть вас».

По словам директора Балашовского института СГУ Вячеслава Кузьмича Кабанина, физико-математический факультет является стержнем всего учебного заведения, его старейшим факультетом. Те знания, которые дают студентам на физмате, будут востребованы в любом обществе и в любое время. На факультете сейчас существует три отделения: физики, математики и информатики, планируется открытие новых специальностей.

В настоящее время на физико-математическом факультете обучаются студенты из Саратовской, Волгоградской и Тамбовской областей. Факультет объединяет пять кафедр, на которых работают около 40 преподавателей, больше половины из них доктора и кандидаты наук.

Сегодня во главе физмата стоит Ольга Яковлевна Рыжкова. В своём выступлении

она отметила, что за эти годы на факультете сложились славные традиции, а заслуга в этом всего коллектива: и преподавателей, и студентов, и выпускников. Ольга Яковлевна напомнила: «Во все времена наш факультет всегда старался держаться на плаву и развиваться согласно веяниям времени, и сейчас в своём росте мы идём рука об руку с родным институтом и классическим университетом, который является одним из ведущих инновационных вузов России».

Праздничное торжество посетила делегация Саратовского государственного университета во главе с ректором, профессором Леонидом Юрьевичем Коссовичем. Ректор отметил, что далеко не каждое структурное подразделение или организация может похвастаться таким возрастом. «Мы очень рады, что идём в это трудное, но вместе с тем интересное время вместе. Вместе двигаться вперёд всегда надежнее, веселее и перспективнее», – сказал Леонид Юрьевич. – Сейчас по всей стране активно проводится реформа образования. И то, что Саратовский университет вместе с Балашовским институтом станет одним из лидирующих вузов России – это результат совместной пятилетней работы».

Проректор по проведению юбилейных мероприятий к 100-летию СГУ Анатолий Павлович Мякшев назвал сотрудников физико-математического факультета, награждённых почётными грамотами Министерства образования и науки РФ. Ими стали Ольга Григорьевна Чистова и Нина Викторовна Тимушкина. 8 человек были награждены грамотами Министерства образования Саратовской области и 9 человек – почётными грамотами СГУ.

Деканы трёх родственных физмату факультетов Саратовского государственного университета: КНИИТа, механико-математического и физического, а также директор Педагогического института привезли с собой поздравления и подарки, подготовленные специально для юбиляра.

В праздничный день вспоминали талантливых преподавателей, много лет проработавших на физико-матема-



ФОТО КИРИЛЛА РОЗАНОВА

тическом факультете: Сергея Кононовича Лютова, Сергея Власовича Петрова, Юрия Ивановича Михайлова. Многие выпускники с благодарностью вспоминают об Анне Петровне Горшковой, Юрии Алексеевиче Волостных.

Выпускник 1974 года Юрий Иванович Скипин поблагодарил факультет и его преподавателей от лица всех выпускников за то, что они привили им способность «мыслить, понимать, трудиться, чувствовать, верить и надеяться».

В концертной программе вечера выступил фольклорный ансамбль «Зоренька». Александр Ляник, Максим Селифанов и Ирина Щербакова исполнили всеми любимые музыкальные композиции. Инсценировку сказки представили преподаватели физико-математического факультета, выяснявшие, какая из трёх наук всё-таки умнее и старше – математика, информатика или физика? Все номера были подготовлены студентами, выпускниками, преподавателями факультета и института.

В конце праздничной программы весь коллектив факультета вышел на сцену под финальную песню, в которой все ещё раз смогли признаться в любви родному факультету.

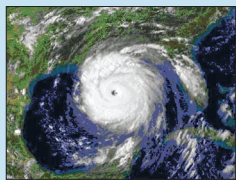
Инна ГЕРАСИМОВА

НОВОСТИ НАУКИ

Мыльные пузыри ведут себя, как ураганы

Французские учёные предложили оригинальный эксперимент с мыльными пузырями, позволяющий моделировать зарождение ураганов. Вихри, определённым образом созданные в мыльных пузырях, ведут себя аналогично циклонам и ураганам.

Источник: [www.elementy.ru](http://www.elementy.ru)



Подобные эксперименты проводят и на воде, и на мыльных растворах. В частности, академик Олег Крохин таким образом определял, как можно остановить развитие крупного урагана. На модели вихря он показывал, куда нужно приложить усилие, чтобы он остановился. Определив это, академик Крохин внёс предположение, что такие масштабные вихри, как ураган Катрина, можно остановить. Нужно прекратить вращение, взорвав на высоте 5-6 километров простую атомную бомбу. Взрыва достаточно, чтобы остановить фронт. Однако при этом сохранится радиационная опасность от взрыва.



**Юрий Андреевич СКЛЯРОВ,**  
академик АН высшей школы, профессор,  
заведующий кафедрой метеорологии  
и климатологии, доктор технических наук

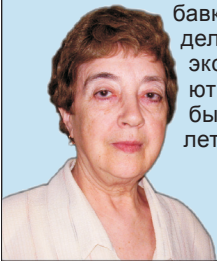
Куркумин защищает сердце

Группой учёных из Канады, США и Англии было проведено исследование влияния куркумина на состояние клеток сердца при патологической гипертрофии. Оказалось, что он способен не только защищать миокард, но и восстанавливает функциональное состояние клеток сердца.

Источник: [www.scientific.ru](http://www.scientific.ru)



Если у человека развивается сердечная недостаточность, значит, сердце как мотор не справляется со своей задачей и начинает расти. Гипертрофия выступает как механизм защиты, но в то же время и как механизм патологии. Сейчас медицина становится профилактической. Конечно, болезнь лучше предупредить, чем лечить. В этом плане все биологически активные добавки предупреждают развитие болезни. Другое дело – насколько эти БАДы проходят апробацию экспериментальную. Вопрос в том, не оказывают ли они побочных эффектов. А для того, чтобы они получили ранг лекарства, нужны десятилетние испытания.



**Татьяна Григорьевна АНИЩЕНКО,**  
заведующая кафедрой физиологии  
человека и животных, профессор,  
доктор биологических наук

Материалы собрала Алла АГАФОНОВА

ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ

Госуниверситет создаёт центр коллективного пользования

29 мая в конференц-зале Х корпуса СГУ состоялось заседание Попечительского совета Инновационной образовательной программы. Помимо ректора и проректоров СГУ на нём присутствовали генеральный директор НИИ «Волга» Николай Дмитриевич Жуков, генеральный директор ФГУП «Корпус» Сергей Фёдорович Нахов, генеральный директор ФГУП «Контакт» Виктор Валентинович Муллин, генеральный директор ЗАО НПЦ «Алмаз-Фазотрон» Эдгар Александрович Семёнов, генеральный директор ФГУП «Алмаз» Николай Александрович Бушуев, генеральный директор ОАО «Центральный НИИ измерительной аппаратуры» Александр Павлович Креницкий.



Попечительский совет Инновационной образовательной программы – наблюдательный орган, состоящий из руководителей предприятий – партнёров СГУ. Целью его работы является обеспечение общественного контроля над осуществлением Инновационной программы.

Саратовский госуниверситет в рамках Инновационной программы приобретает самое современное оборудование. Позволяя использовать эту технику всем нуждающимся в ней, университет может стать крупнейшим центром оказания научно-производственных услуг в регионе.

Исполнительный директор Инновационной образовательной программы СГУ, профессор Сергей Борисович Вениг озвучил собравшимся идею создания университетом и дружескими предприятиями центра коллективного пользования. Университет может оказывать своим коллегам услуги по использованию оборудования и информационных ресурсов. Немаловажным является и тот факт, что Саратовский университет, ставший одним из 42 центров наноиндустрии, получит доступ к локальной сети «Нанонет», объединившей крупнейшие научные центры России. На установленном оборудовании учёные СГУ могут осуществлять повышение квалификации среднего персонала предприятий региона.

Эти предложения вызвали интерес у членов Попечительского совета. В рамках заседания прошло обсуждение возможных форм взаимодействия университета и предприятий-партнёров. С помощью центра коллективного пользования СГУ предприятия смогут создавать консорциумы для совместного выигрыша грантов и конкурсов. Сторонами было принято решение о том, что в течение двух недель университет предоставляет членам Попечительского совета список полученного и установленного оборудования. В этот же срок руководители предприятий формируют и предоставляют руководству СГУ свои запросы по подготовке персонала и проведения метрических исследований.

Кирилл ЗАХАРОВ

Через искусство – к зелёной планете

В апреле этого года на базе Педагогического института СГУ прошёл XIII Фестиваль экологических театров, посвящённый 90-летию системы дополнительного образования детей.

Впервые фестиваль экологических театров был проведён в Саратове в 1995 году. Литературно-музыкальные композиции, экологические сказки и попури из эстрадных шлягеров на экологический лад, представленные на сцене, подтвердили важность и перспективность затеянного дела. Фестиваль позволил детским экологическим театрам наладить сотрудничество и обмен сценариями.

Фестиваль проводился с целью развития у подрастающего поколения интереса к экологическим проблемам и содействия формированию активной гражданской позиции в деле сохранения и бережного отношения к природе; повышения эффективности и целенаправленности эколого-просветительской работы; расширения связей с государственными природоохранными предприятиями и общественными организациями; укрепления творческих контактов между театральными коллективами. В XIII Фестивале экологических театров приняли участие 27 коллективов (283 участника) из Саратова и Саратовской области.

Первый этап заключался в смотре экологических творческих коллективов образовательных учреждений города, которые активно пропагандируют экологические знания. Во втором этапе участвовали лучшие коллективы, определённые членами жюри.

НОВОСТИ ПЕДИНСТИТУТА



Жюри назвало победителей XIII Фестиваля экологических театров в 6 номинациях:

- Лучший сценарий, отражающий проблемное состояние окружающей среды – Средняя общеобразовательная школа №56 города Саратова;
- Лучшее художественное оформление сценария – Лицей гуманитарных наук города Саратова;
- Лучшее музыкальное сопровождение действия – Средняя общеобразовательная школа №53 города Саратова;
- Лучшее исполнение ролей – Средняя общеобразовательная школа №5 города Красноармейска;
- Специальный приз от генерального спонсора – Средняя общеобразовательная школа №34 города Саратова;
- Приз зрительских симпатий – Средняя общеобразовательная школа №1 районного посёлка Степное Советского района.

Андрей ЮШИНОВ

НОВОСТИ СТУДПРОФКОМА

Профсоюзные соревнования

В середине июля председатель Профкома студентов и аспирантов СГУ Маргарита Сергеевна Козлова и председатель профбюро Института истории и международных отношений Эльмира Абубикерова представляют всю Саратовскую область на очередном этапе конкурса «Студенческий лидер-2008» в Приволжском федеральном округе.

На этот раз соревнования пройдут с 10 по 13 июля в Ульяновске. А пока конкурсанты будут готовиться к выступлениям, пройдёт заседание Студенческого координационного совета округа, в котором примет участие Маргарита Сергеевна, возглавляющая его отделение в нашей области.

Сейчас профком активно готовится к поездке: идёт подготовка печатных материалов, корректировка социальной программы, которую будет представлять на конкурсе Эльмира, проверяется уровень её знаний нормативной базы. Постановку номера-самопрезентации участницы придётся адаптировать к новым условиям. Ведь те, кто был в актовом зале Саратовского университета 12 мая, помнят, что в нём было задействовано много болельщиков, а также исторических костюмов, видеофон и прекрасная средневековая музыка. К сожалению, организаторы окружного этапа «Студенческого лидера» могут при-



нять лишь небольшие команды, поэтому наша делегация не сможет привезти в Ульяновск всех помощников Эльмиры.

Показательно то, что уже третий год подряд участниками окружных, федеральных этапов «Студенческого лидера» от Саратовской области становятся именно студенты СГУ, подготовленные одним и тем же руководителем – Маргаритой Сергеевной Козловой. Это лишний раз подтверждает то, что звание «Лучшей профсоюзной студенческой организации-2008» было присуждено нашему университетскому профсоюзу студентов вполне заслуженно!

Виктория ДУДКО

ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

Балашовский кубок по Брейк-дансу

19 мая в Балашовском институте СГУ завершился II Межрегиональный открытый кубок по брейк-дансу «FLUEDO-2». В нем приняли участие 8 команд, представлявших Балашов, Волгоград, Саратов, Самару и Мичуринск.

Каждое выступление (батл) длилось десять минут. За это время соревнующиеся команды друг за другом показывали свои коронные трюки и па. В командном зачете победила команда «Teknix», в составе которой выступали опытные танцоры из Самары, Пензы и Волгограда. Серебро досталось танцевальному коллективу Балашова «Original schoolcrew», уступившему лидерам всего в двух батлах. На третьем месте оказалась саратовская группа «B-Project».

В индивидуальном зачёте, где оценивался такой танцевальный элемент, как «кручение», первым стал танцор из Волгограда. Всем победителям и призерам были вручены дипломы, кубки, медали, ценные подарки и футболки с надписью «Балашов».

Активное участие в организации и проведении данного турнира принял ассистент кафедры физкультуры и спорта Балашовского института СГУ Гнуни Кочарян. Он сам занимается брейк-дансом уже около семи лет. Его группа «Original schoolcrew», в которой танцуют и студенты Балашовского института СГУ, и друзья из Саратова, успешно выступает на различных конкурсах. Примечательно, что успехом на турнире пользовались юные воспитанники известных балашовских брейкеров. Особенно отличился восьмилетний Егор, выступление которого вызвало огромный восторг у публики.



Ольга САМОРОДОВА



## Студенческое лето будет жарким!

Студенты Саратовского университета планируют провести летние каникулы под девизом активного отдыха. Традиционным местом для этого станет спортивный лагерь СГУ «Чардым». Там в каждую из пяти летних смен студенты всех факультетов классического университета, институтов и колледжей СГУ будут участвовать в спортивной и культурно-развлекательной программе. По сравнению с предыдущими годами этим летом ожидаются и некоторые новшества: «Кино "Чардыма"», праздник Солнца и кое-что ещё.

Помимо чардымского отдыха, Управление организации воспитательной работы со студентами и Совет студентов и аспирантов СГУ планируют провести три пеших туристических похода по родному краю, посетить исторические места, прикоснуться к памятникам архитектуры и культурного наследия. А самые смелые смогут принять участие в велопоходе и сплавиться на байдарках по реке Хопёр.

Самые инициативные студенты, принимающие активное участие в жизни университета и своих родных факультетов, награждены путёвками на Чёрное море. Ребята получили такой подарок благодаря содействию Профкома студентов СГУ.

В число счастливиц вошли председатели студенческих активов общежитий и председатели некоторых факультетских профбюро. Активисты сами выберут, где и в какое время они отдохнут на море. Двенадцать человек отправятся в Геленджик, Лазаревское и Кабардинку, а лучшие проффорги, как и в прошлом году, получат путёвки в лидерские смены общероссийских вузовских лагерей отдыха.

Студенты, прошедшие обучение в Школе вожатского мастерства и имеющие опыт педагогической деятельности, могут поработать вожатыми в детских лагерях. Сейчас студенты работают в лагерях Краснодарского края: «Юность», «Юбилейный», «Шахтёрская слава» и Саратовской области: «Ударник», «Буревестник», «Лесная республика» и «Звёздный».

Набор в ряды вожатых продолжается: всех желающих попасть в июльские и августовские смены и поработать в лагерях Саратовской области ждут в Управлении организации воспитательной работы в 102 аудитории Х корпуса.

**Надежда КИРЬЯНОВА, Инна ГЕРАСИМОВА**

## Лучшие спортсмены СГУ

29 мая в Х корпусе СГУ состоялось награждение победителей спартакиады «Первенство СГУ – 2008». Награждение проводили проректор по учебно-организационной работе Игорь Герикович Малинский, проректор по воспитательной и социальной работе Владимир Алексеевич Митрохин, начальник Управления организации воспитательной работы со студентами Виталий Александрович Масленников и начальник Управления социальной работы Наталья Петровна Алданова.

Сначала были награждены победители общекомандного зачёта. Как и в прошлом году, пальма первенства досталась спортсменам географического факультета, на втором месте оказались студенты механико-математического факультета, «бронзы» удостоены студенты Института филологии и журналистики.

Кубок за первое место в соревнованиях по футболу получила команда механико-математического факультета, на втором месте – географический факультет, третьими стали студенты-физики.

Лучшими лыжниками стали студенты факультета нелинейных процессов. ИФиЖ завоевал «серебро», а географический факультет – «бронзу».

Победу в бадминтоне одержала команда географического факультета, на втором месте – факультет КНИИТ, «бронзу» завоевали студенты ИФиЖа.

Лучшими баскетболистками оказались студентки юридического факультета, на втором месте – ИФиЖ, на третьем – биологический факультет. Среди юношей победу одержала команда механико-математического факультета, «серебро» завоевали студенты-геологи, а «бронзу» получили спортсмены факультета нелинейных процессов.

В волейболе среди девушек лучшей стала команда экономического факультета, на втором месте – мехмат, а третьими стали студентки химфака. Среди мужских команд «золото» получили географы, «серебро» – геологи, а «бронзу» завоевали физики.

Лучшими шахматистами стали студенты КНИИТа, на втором месте – географы, на третьем – студенты-химики.

Также на награждении золотые, серебряные и бронзовые медали получили лучшие в каждом виде спорта студенты.

**Елена ШИЛИНА**



## Студенты университета подарили детям праздник

25 мая 2008 года Совет студентов и аспирантов Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского при поддержке Управления организации воспитательной работы со студентами и Управления социальной работы уже во второй раз провёл областную акцию – концерт, приуроченный ко Дню защиты ребёнка. Около 300 детей из курируемых детских домов и школ-интернатов Саратова, Энгельса, Красноармейска, Балашова, Аткарска, Александрова Гая и Хвалынска приехали в университет.

Концерт проходил в актовом зале Х корпуса СГУ. Воспитанники детской студии театра пластики «Сюита» с удовольствием показали свой музыкальный спектакль «Страна Мультипульти» – инсценировку легендарных советских мультфильмов. Дети, затаив дыхание, с восхищением смотрели на сцену – ведь специально для них пели их любимые герои: Бременские музыканты, Кот Леопольд, Красная Шапочка и многие другие.

По окончании представления проректор по воспитательной и социальной работе Владимир Алексеевич Митрохин поздравил всех детей с наступающим Днём защиты детей, а почётным гостям мероприятия вручил благодарственные письма.

Но на этом праздник не закончился: после концерта дети вместе со студентами-волонтерами вышли на территорию университетского городка, где их ждала интересная развлекательная программа. Многочисленные игры и конкурсы под звуки детских песен – счастью детей просто не было границ. Но самым долгожданным оказался конкурс рисунков на асфальте. В этом году он был посвящён «Городу моей мечты». Ребята рисовали города, в ко-

торых уже побывали или в которые им хотелось бы поехать.

После игровой программы маленькие гости Саратовского университета пошли восстанавливать силы в столовую, где их ждал сытный горячий обед.

Ребятам очень не хотелось уезжать – на глазах у них появлялись слёзы. Но нам хочется верить, что это слёзы радости, которую им подарили студенты. Искренне надеемся, что такие концерты станут традиционными для Саратовского госуниверситета.

Университет выражает благодарность нашим спонсорам и партнёрам:

ИП «Наполеон», Саратовскому филиалу ОАО «Лукойл-Интер-Кард», ООО «ТЕКО», туристической фирме «Ювента-Плюс», Саратовскому РО ООО «Топ-книга», ресторану «Макдоналдс», кинотеатру «Саратов», деканату факультета русской словесности ПИ СГУ, ООО «Грант-Э», Саратовскому филиалу ООО «Кока-Кола Эйч-Би-Си Евразия», ЗАО «Энгельсская мебельная фабрика», концерну «Покровск», ЗАО «Кондитерские изделия от Прачкина», филиалу ООО Страховая компания «Zurich. Розничное страхование» в г. Саратове, «Спектр-Электроника», газете «Саратовский университет», телеканалу «Волжская волна», компании «Продакшн Хаус», телевизионной студии «ТелеМир», группе журналов «Территория» и «Дом&Я», ИП Клочкова, ИП Дяттерёв, ООО «Авиатранс», филиалу ООО «Хенкель-Юг», ОАО «Саратовская макаронная фабрика», ООО «Строй-сервис-2», «Энгельсский хлебокомбинат», ООО «Покровская Энергетическая система», центру языка и культуры «Слово».

**Екатерина АДАМОВА,**  
председатель Совета студентов  
и аспирантов СГУ



## Студенты СГУ попали в «Матрицу»

11 мая прошёл V Чемпионат Саратовского государственного университета по киберспорту. В нём приняли участие 15 команд, которые на этот раз состояли не только из студентов, но и из школьников. Ребята соревновались в умении играть в компьютерную игру «Counter-Strike 1.6 5x5».

В этот раз чемпионат проходил на территории магазина «КомпьюМаркет», который, выступив официальным спонсором данного проекта, предоставил свою игровую базу – 10 мощных компьютеров КМi 350D.

С раннего утра все участники с нетерпением ждали торжественного открытия, которое состоялось в 9.00. Ребят приветствовали начальник управления организации воспитательной работы СГУ Виталий Александрович Масленников и директор по маркетингу компании «ХардЛайн» Ольга Драпова. Пожелав ребятам удачи, они открыли чемпионат.

Игра началась – одна команда быстро сменяла другую. Чемпионат продлился до самого вечера, но ребята до последнего боролись за победу.

В упорной борьбе первое место заняла команда студентов СГУ «Дежа-вю», второе место взяла сборная абитуриентов университета – команда «Кибер лайф», третье место заняла команда студентов университета «Ехе». На награждении победителям чемпионата торжественно вручили памятные призы от университета и спонсора.

По словам начальника Управления организации воспитательной работы со студентами Виталия Александровича Масленникова, проведение очередного чемпионата, организованного силами студентов, показывает, что студенческое самоуправление в университете находится на весьма высоком уровне.

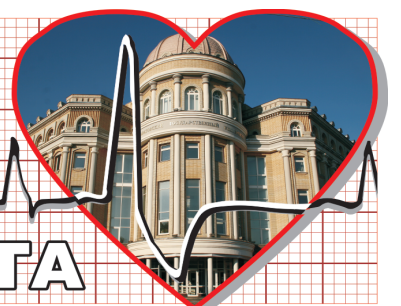
**Евгений БЕСЕДИН,**  
руководитель киберклуба СГУ «Клик»



Все новости о жизни СГУ – на портале [www.sgu.ru](http://www.sgu.ru)

# www.sgu.ru

ПУЛЬС ЖИЗНИ НАШЕГО УНИВЕРСИТЕТА



# Спортивная философия

Весной 2008 года Президент Российской Федерации наградил за выдающиеся спортивные достижения нагрудным знаком «За заслуги перед Отечеством» студентку нашего университета, активнейшего участника параолимпийского спортивного движения Евгению Трушникову. Евгения оканчивала пятый курс, и редакция «Саратовского университета» спешила побеседовать с ней до того, как она перестанет быть студенткой СГУ. Достаточно долго пути журналистов с героиней материала расходились – нашей встрече мешали спортивные сборы, соревнования, работа над дипломным сочинением. И беседа с одной из самых заметных университетских спортсменок состоялась буквально в последний день её студенческой жизни – сразу после защиты дипломной работы. Наша собеседница – заслуженный мастер спорта Российской Федерации, чемпион Параолимпийских игр 2004 года в Афинах, рекордсменка Европы в беге на 200–400 метров, победитель Всемирных игр, призёр чемпионата Европы и рекордсменка России Евгения Трушникова.

– Евгения, поздравляем Вас с удачной защитой. Какой специальностью Вы теперь владеете?

– «Культурология». Я окончила факультет философии и психологии. Научным руководителем дипломной работы был Владимир Николаевич Белов.

– Итак, Вы спортсмен с философским образованием. Между этими стихиями есть какая-либо связь?

– Она всегда была. Пример тому – Древняя Греция. Там существовало понятие локогати – считалось, что человек должен быть одинаково развит и физически, и умственно. А интерес к гуманитарным дисциплинам у меня был всегда.

– А что началось раньше: спорт или университет?

– Конечно, спорт. Мои родители – спортсмены. Папа

– мастер спорта по дзюдо и самбо. Мама лёгкой атлетикой занималась, многоборьем. Сейчас вот меня тренирует.

– То есть в университет Вы пришли уже сложившимся спортсменом?

– До университета я выиграла Всемирные игры. За спиной был уже рекорд чемпионата мира по бегу на 400 метров в 2002 году. Из-за него даже не смогла сразу поступить. Чемпионат мира был в августе, и мне пришлось готовиться, тренироваться, поэтому, поступила сначала только на заочное отделение. На следующий год перевелась.

– Есть для человека, который живёт не только университетом, разница между заочным и дневным отделением?

– Конечно! Во-первых, это совершенно разные однокурсники, с которыми приходится учиться. Ведь на заочном уже взрослые люди, которые работают, определились с приоритетами, у многих уже есть конкретная цель в жизни. А на дневном отделении огромное место занимает сама студенческая жизнь – это нечто иное, более активное, более бодрое, более жизнелюбивое.

– Тяжело будет без студенческой жизни?

– Не знаю. У меня всё складывалось несколько по-иному, чем у остальных. Я часто быва-

ла в отлучке. А на пятом курсе понимаешь, что уже всё, скоро выпуск. Немного досадно. Конечно, хочется ещё поучиться.

– Ещё поучитесь?

– Не знаю, пока тренируюсь. Но в аспирантуру поступать собираюсь.

– А какой темой планируете заниматься?

– Хотелось бы продолжить тему дипломной работы: «Сакральное как культурный феномен. Семиотический аспект».

– К экзаменам когда начинаете готовиться?

– Вот точно не знаю, у меня Олимпиада на носу. В сентябре еду в Пекин в составе российской параолимпийской сборной.

– А сколько атлетов в этот раз представляют российскую сборную?

– Пока говорят о 28-ми местах. Это значительно больше, чем в прошлую Олимпиаду. В прошлую Олимпиаду сборную по лёгкой атлетике составляли 12 спортсменов с нарушениями опорно-двигательного аппарата и 14 слабовидящих.

– То есть вполне возможно, что экзамены в аспирантуру придутся на тренировки и на сами игры?

– Да, но сейчас для меня главная цель – Олимпийские игры.

– А трудно всё время выбирать приоритеты: что в данный момент важнее – сессия или соревнования?

– Раньше было трудно. Тяжело, когда готовишься к первенству Европы, к чемпиона-



ФОТО ЕКАТЕРИНЫ НАСТОШКИНОЙ

там мира, а к Олимпийским играм – ещё тяжелее. Но к этому постепенно привыкаешь, подстраиваешься. Я стала привыкать, наверное, на втором курсе. Первый курс очень тяжело мне дался, экзамены было сложно сдавать. Даже тройка есть одна – по истории античной культуры. Больше троек не было, но красной рочки у меня нет. Хотя мне это и не мешает.

– Сессии сдавались вовремя или чаще с опозданиями?

– Бывало с опозданиями. Не часто, раза два. В прошлом году и в этом. Этот год – чемпионат, в прошлом два турнира было. Хорошо, что наши преподаватели нормально реагируют, когда я появляюсь позже. Не было такого:

«Вот, Трушникова явилась – не запылелась, спортсменка, понимаешь...». Когда была возможность, я старалась ходить на все занятия и сдавала все экзамены и зачёты со своим одногруппниками.

– Сохранятся от университета хорошие воспоминания?

– Конечно, я помню даже первый курс, как впервые пришла. Самую первую пару у нас Дмитрий Викторович Чернышевский читал, историю.

– С чем у Вас ассоциируется на сегодняшний день университет?

– С хорошей солнечной погодой. В одиннадцатом корпусе даже небо сквозь крышу видно и стёкла солнце отражают.

Интервью взял Кирилл ЗАХАРОВ



## ЮБИЛЕЙ

# Память. Благодарность. Любовь.

5 июня исполнилось 80 лет со дня рождения Галины Георгиевны Полищук – талантливого учёного, профессора нашего университета. В этот день коллеги и близкие собрались, чтобы поделиться воспоминаниями о Галине Георгиевне. На вечере звучали фрагменты книги её супруга Г.Л. Елина, голос самой именинницы и полные любви слова, сказанные о ней её товарищами и учениками.

Вся моя жизнь, человеческая и профессиональная, неразрывно связана с

Галиной Георгиевной. Но сегодня я хочу рассказать о своих первых студенческих впечатлениях о ней.

Первый раз я увидела Галину Георгиевну в роли лектора, открывающего нам современный русский язык с его самой яркой – лексической – стороны. Голос её то набирал силу, то становился тихим, особенно заметно он менял высоту, поднимаясь иногда до самых верхних ноток. Было видно, как она чувствует и любит свой предмет, и тщательно подобранные, жи-

вые примеры, которые, несмотря на их обилие, надо было не расплескать, а донести до этих раскрывших рты первокурсников. Многие материалы вошли «Пойми меня правильно».

Обычно студенты ожидают больше воодушевления от преподавателей-литературоведов, а тут оказалось, что и язык может вдохновлять и увлекать необыкновенно... Когда речь шла о заимствованиях, то возникали на всю жизнь запомнившиеся примеры удачных и неудачных переводов художественных и публицистических текстов: из Тараса Шевченко – «Полубили две тополи одного Ивана...», из газеты – «Місяц сняв чадру» и многие другие. Всё это было для нас, студентов, открытием.

Но открытия только начинались... Дальше были занятия в «Кружке любителей русского слова». Казалось бы, зачем студенту-филологу такой кружок? Снова о языке? Но в том-то и дело, что у кружка было своё, особое назначение. В нём познакомились не только с научной, но и с научно-популярной литературой, учились свободно и интересно рассказывать о языке. Потом, дожив до педагогической практики, все оценили этот вроде бы играючи приобретённый опыт.

Самым же большим потрясением для нас, начинающих студентов-филологов, было то, что к уважаемому и при всей простоте и доброжелательности, казалось бы, недосыгаемому профессору



можно прийти домой, пить чай с потрясающе вкусным вареньем из выращенной на даче клубники.

Нам открывался мир филологической семьи Галины Георгиевны, к которому мы были приобщены как наследники всего филологического богатства, которое не имеет материальной ценности, но духовно – бесценно. Хотя были и его материальные носители – это книги. Их щедро дарили нам, и теперь для нас это материализованная память.

Галина КУЛИКОВА,  
доцент кафедры русского языка  
и речевой коммуникации



Лингвисты филфака СГУ: Г.Г. Полищук, А.И. Калинин, О.Б. Сиротина

## ЮБИЛЕЙ

## Зрелость кафедры в юношеском возрасте

В июне 1993 года была создана общеуниверситетская кафедра охраны окружающей среды, спустя три года произошло её объединение с кафедрой гражданской обороны, а в 2004 году она была включена в состав биологического факультета.

При создании кафедры её ядро составили выпускники кафедры химической физики физического факультета СГУ – ученики профессора А.Д. Степуховича. В настоящее время на кафедре работают высококвалифицированные специалисты в области химической физики, физики и химии высокомолекулярных соединений, прикладной экологии и безопасности жизнедеятельности, физической и органической химии, геоэкологии, биологии, радиопизики и электроники, космической науки и техники.

Основной целью учебно-методической работы кафедры является формирование у студентов всех специальностей природоохранного мировоззрения и современных представлений о естественнонаучной картине окружающей природной среды. Лекционные и семинарские занятия проводятся со студентами всех форм обучения. Разработанные сотрудниками программы по дисциплинам «Экология», «Промышленная экология», «Научные основы охраны окружающей среды» и «Безопасность жизнедеятельности» наряду с традиционной тематикой включают и такие проблемы, как исторические аспекты учения об окружающей среде, динамика демографических характеристик Земли, экономические механизмы управления состоянием окружающей среды и природопользованием, основные направления международного сотрудничества в природоохранной области, а также вопросы взаимосвязи экономики и политики, культуры и нравственности, философии, социологии и психологии с охраной окружающей среды и безопасностью жизнедеятельности. Наиболее полно развитие межпредметных связей представлено в курсе «Концепции современного естествознания», который преподаётся студентам гуманитарных специальностей и основной целью которого является



получение студентами представлений о современных концепциях, развиваемых в естественных науках, а также о взаимосвязи гуманитарного и естественнонаучного компонентов общечеловеческой культуры.

С момента создания кафедры изданы учебные пособия объёмом около 100 печатных листов: «Проблемы жизни в окружающей среде», «Основы физики синтетических и природных макромолекул», «Основы экологии, безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды», «Основы экологии, безопасности жизнедеятельности и эколого-правового регулирования природопользования», «Безопасность жизнедеятельности и эколого-экономические проблемы природопользования», «Средства индивидуальной защиты», «Коллективные средства защиты», «Аварийно-спасательные и другие неотложные работы в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени», большая часть которых имеют гриф УМО.

Научные исследования кафедры выполняются в направлениях, связанных с изучением кинетики и механизма радикально-цепных процессов образования полимеров, решением важнейших экологических проблем и мониторингом состояния окружающей среды. По результатам НИР опубликовано более 150 учебно-ме-

тодических и научных трудов в отечественной периодической печати и зарубежных изданиях (США, Англия, Япония, Франция и др.), защищены две кандидатские и одна докторская диссертации (специальности «Физическая химия» и «Геоэкология»).

Кафедра сотрудничает с такими крупными научными центрами, как Институт химической физики им. Н.Н. Семёнова РАН, Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля РАН, Институт органической химии СО РАН, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, Московский государственный университет прикладной биотехнологии, Российский государственный торгово-экономический университет.

Сотрудники кафедры всегда с глубокой благодарностью и душевной теплотой вспоминают о своих замечательных учителях, стараются продолжать заложенные ими традиции. Мы уверены, что учебно-методическая и научная деятельность кафедры и в дальнейшем будет вносить определённый положительный вклад в развитие родного университета.

**Марк ГОЛЬДФЕЙН,**  
профессор, заведующий кафедрой  
охраны окружающей среды  
и безопасности  
жизнедеятельности

Летопись  
Саратовского  
университета

1913 г. – создание в университете гигиенической лаборатории.

1913 г., 7 октября – заседание Совета ИНСУ: избрание ординатором на кафедру акушерства и женских болезней первой женщины В.Г. Варгасовой (18 – за, 5 – против); избрание вновь профессора И.А. Чувеского редактором «Известий ИГУ».

1913 г., 1 ноября – уход в отставку проректора ИНСУ профессора В.В. Вормса.

1913 г., 4 ноября – экстренное заседание Совета ИНСУ: избрание профессора А.Ф. Преображенского председателем библиотечной комиссии университета.

1913, 11 ноября – заседание Совета ИНСУ: об открытии при университете фармацевтических курсов.

1913 г., 25 ноября – заседание Совета ИНСУ: профессор В.А. Павлов избран проректором университета (за-16, против-8). Членами дисциплинарного профессорского суда избраны М.И. Светухин, А.А. Богомолец, И.Н. Быстренин. Принято решение о необходимости открытия при медицинском факультете временной амбулатории.

1913 г. – защита профессором Б.И. Бируковым в Варшавском университете докторской диссертации по зоологии.

1913 г. – награждение профессором ИНСУ: А.Я. Гордягина орденом Св. Владимира 4 степени, В.А. Павлова – орденом Св. Анны 2 степени, В.В. Челинцева – орденом Св. Станислава 3 степени.

1914 г., 15 января – заседание Совета ИНСУ: избрание депутации для приветствия саратовского земства в связи с его 50-летием.

1914 г., 25 января – профессор П.П. Заболотнов вступил в должность ректора ИНСУ.

1914 г., 17 февраля – заседание Совета ИНСУ: утверждение тем медальных сочинений студентов.

**Анатолий АВРУС**



На лесах строительства I учебного корпуса Императорского николаевского саратовского университета. Фото 1912 г.

## ГАЗЕТА УНИВЕРСИТЕТА: ГОД 1948

## В далекую Читу

В 1938 г. осуществилась заветная мечта Аси Конюховой – она поступила на исторический факультет Саратовского Университета.

В 1941 г. она закончила три курса истфака. Дальнейшей учебе помешала война. Добровольно Ася ушла на фронт. Девушка верила, что наступит время, когда она вновь вернется в родной Университет. Это произошло в 1946 г.

Сейчас выпускница Конюхова, хорошо защитив дипломную работу, успешно сдает государственные экзамены. Ася давно решила, что пойдет работать туда, где больше всего нужны специалисты, где она может принести больше пользы. Поэтому с большой радостью узнала о назначении ее заведующей учебной частью культпросветработы в г. Чите. Сейчас она готовится к предстоящей ей большой работе.

**С. Недлин**  
№14(62) от 22 июня 1948 года

## Открыт каток

Открыт каток для членов коллектива Университета. Ежедневно, кроме четверга, в вечерние часы студенты, научные работники, рабочие и служащие Университета могут провести свой отдых на катке.

Каток находится во дворе IV корпуса и открыт с 5 час. вечера до 11 час. Игрет радиоло.

Дети сотрудников Университета могут заниматься в конькобежной секции.

№2(50) от 22 января 1948 года

Обращение  
студентов химического факультета  
ко всем студентам Университета

Состоялось комсомольское собрание химического факультета, где обсуждался вопрос о благоустройстве университетского городка. Комсомольцы решили провести воскресник по очистке городка и его озеленению.

Студенты факультета обращаются ко всем студентам Университета с призывом последовать их примеру и принять участие в общеуниверситетском воскреснике по благоустройству территории Университета.

По поручению комсомольского собрания бюро ВЛКСМ химфака.

№8(56) от 17 апреля 1948 года

## В читальном зале... весело

Читальный зал библиотеки исторического факультета посещает ежедневно 200 человек. Казалось бы, в читальном зале должна быть строгая учебная атмосфера. Однако, многие студенты занимаются здесь чем попало. Некоторые грызут семечки, другие празднично прогуливаются по залу, собираются в группки, весело переговариваются, а кое-кто ухитряется даже вздремнуть. В общем, что и говорить, подходящее место для развлечения.

Правда и сами работники читального зала недостаточно внимательны к запросам студентов. До сих пор в читальном зале нет 2,4,5,6,7 томов сочинений И.В. Сталина, а первый том имеется в единственном экземпляре; нет 14,27,11 томов сочинений Маркса-Энгельса. А библиотека не принимает никаких мер к их приобретению.

В читальном зале очень тесно. Он не оборудован, не приспособлен для нормальных занятий – нет чернил, нет пюпитров, нет необходимой литературы. До сих пор нет специального работника, ответственного за читальный зал.

**Виктор Гура, С. Недлин**  
№9(57) от 23 апреля 1948 года

## Бытовые условия улучшены

В ответ на статью «Когда же тронется лед?»..., опубликованную в «Сталинце» от 17 апреля, просим редакцию сообщить о мероприятиях, проведенных хозяйственной частью в целях улучшения бытовых условий в студенческом общежитии.

В весенние месяцы (март-апрель) общежитие было полностью обеспечено дровами. Общежитие радиофицировано после опубликования статьи. Все комнаты студентов снабжены электрическими лампочками повышенной мощности. Для самостоятельной работы студентов выделена специальная комната.

Общежитию выделено 43 простыни, 145 наволочек, 21 матрац и 4 корыта. Но до сих пор Университет не имеет специальных средств на приобретение мебели.

**А. Лухминский – проректор по адм. хоз. работе**  
**М. Телегин – помощник проректора**  
№14(62) от 22 июня от 1948 года

## Летний отдых

Наступило лето – время отдыха. В этом году студенты и научные работники Университета побывают на курортах, в санаториях и домах отдыха.

Тяжело больные сотрудники и студенты, требующие серьезного лечения, получат бесплатные путевки. Научный сотрудник Института геологии участник Отечественной войны Десенвенсанов И.Т. поедет в Песчанку, научный сотрудник института химии Крогиус Е.А. будет отдыхать на Южном берегу Крыма, уборщица Афанасьева Е.Н. поедет отдыхать в Серные воды.

Восемь бесплатных путевок для инвалидов Отечественной войны выделил профком Университета. Студент 2 курса истфака Буравлев и Колоколов (физический факультет) поедут в Песчанку, студенты Подметалин и Мямлин (физический факультет) – в Черемшаны. На курорт Цихиджири (Аджарская АССР) поедет студент Шолухов (филфак).

№14(62) от 22 июня 1948 года



# Учёный, литературный критик, педагог

25 июня 2008 года исполнится 100 лет со дня рождения Павла Андреевича Бугаенко. Судьба Павла Андреевича вобрала в себя три четверти XX века – утопического, трагического, но и, как все века, повседневно-жизненного. Павел Андреевич прошёл свой путь честно, достойно и созидательно. Делом всей жизни, как он сам говорил, стала литература. Учёный, педагог, литературный критик, он хотел «чувствовать себя содейтелем» своего времени. В этом была и радость, и источник мучительных сомнений: героическое, как вначале казалось, время всё больше ощущалось как трагическое, диктат совести всё чаще противостоял диктату эпохи. Только сейчас по-настоящему можно понять (да и то лишь в какой-то части) драму многих «рядовых участников литературной жизни», к которым причислял себя П.А. Бугаенко.

Он родился 25 июня 1908 года в Петербурге в семье морского офицера, но почти вся его дальнейшая жизнь была связана с Волгой. В 1925 году Павел Андреевич окончил педагогическое училище в городе Николаевске Сталинградской области; в 1926 году поступил на педагогический факультет Саратовского университета по литературному отделению. Студента увлекали лекции А.П. Скафтымова, его филигранный анализ произведений Чехова, Толстого, Чернышевского; фактичность, обилие материала в лекциях В.В. Буша, знаток шестидесятых годов XIX века, народничества; яростная полемика по проблемам литературной современности на лекциях Л.Г. Лелевича. Притягивало многообразие форм, направленный литературной жизни. Большое впечатление произвели на студенчество выступления в Саратове А.В. Луначарского в апреле 1927 года. Павел Андреевич вспоминает о них в своей книге «Дело моей жизни». Много спорили филологи и о выступлениях Владимира Маяковского в Саратове в январе 1927 года.

После окончания университета П.А. Бугаенко работал директором педучилища в Балашове, директором средней школы в Саратове, заместителем заведующего Саратовским ОблОНО и ГорОНО. Он был отличным организатором, но главное – талантливым педагогом. Ученики его были покорены не только знаниями учителя, но и его влюблённостью в литературу, его дружеским расположением к ним. Внимание к школе Павел Андреевич пронёс через всю жизнь, строго требовал его и от вузовских преподавателей. И в школе, и в университете он был не педагогом-инженером, конструирующим ученика, но педагогом-садовником, бережно выращивающим его.

До войны П.А. Бугаенко начал и литературно-критическую деятельность – и тоже на всю жизнь. Начиная от рецензий в журнале «На культурном фронте», который издавался тогда в Саратове.

Всё оборвала война. Вначале – «незнаменитая», как писал Твардовский, финская, а затем Великая Отечественная. П.А. Бугаенко был заместителем начальника штаба 47-й танковой дивизии, помощником начальника 5-й гвардейской танковой бригады. При выходе из окружения под Харьковом в мае 1942 года попал в плен, был в лагерях для военнопленных, в марте 1945 года бежал из плена, в апреле перешёл линию фронта, претерпел «госпроверку» и до конца жизни ощущал след недоверия со стороны «инстанций». Гвардии майор Бугаенко, награждённый орденом Красной Звезды, полной мерой познал и героизм, и трагизм войны.

После войны, работая (по рекомендации А.П. Скафтымова) с 1946 по 1949 год заместителем директора Дома-музея Н.Г. Чернышевского, Павел Андреевич окупился в богатые архивные материалы, основательно изучил пласт русской культуры, связанный с именем Чернышевского, защитил в 1952 году кандидатскую диссертацию «Проблема общественно-преобразующего значения литературы в эстетической теории Чернышевского». Очень важна была для учёного встреча с Ю.Г. Оксманом, работа под его руководством над двухтомником «Воспоминания о Чернышевском».

В Саратовском университете П.А. Бугаенко работал с 1949 года и до конца жизни в 1983 году. Не раз он говорил и писал об определяющей роли в его творческой биографии саратовской филологической школы 20-30-х и 50-х годов, А.П. Скафтымова. В 1958 году в СГУ была открыта кафедра советской литературы. Её первым и бессменным в течение 25 лет заведующим был Павел Андреевич. Приоткрывшиеся в годы «оттепели» возможности исследования литературы 20-х годов учёные кафедры использовали так активно, что нередко шли по краю «допустимого». Многоцветная картина литературной жизни 20-х годов увле-

кала и студентов, и аспирантов. Сам П.А. Бугаенко, как только стало возможно заниматься Луначарским, работать в архивах, окупился в эту работу со всей исследовательской страстью. Книги П.А. Бугаенко «А.В. Луначарский и литературное движение 20-х годов», «А.В. Луначарский и советская литературная критика», насыщенные богатым фактическим материалом, вызвали интерес и в нашей стране, и в Англии, Германии, Чехословакии. В 1967 году в Киеве Павел Андреевич защитил докторскую диссертацию «А.В. Луначарский и литературное движение 1920-х годов». Многие сейчас и в деятельности Луначарского, и в литературе 20-30-х годов XX века видится нам иначе, чем виделось П.А. Бугаенко в 60-70-е годы. Прежде всего, конечно, в силу движения времени, новых возможностей знания, но, в какой-то мере, и в силу заложенной учителем устремлённости к научной истине.

П.А. Бугаенко было присуще острое чувство современности. Он обращался к ней и как учёный, и как литературный критик, член Союза писателей СССР, и как лектор. Много писал Павел Андреевич о творчестве волжан. Особенно интересовался творчеством К.А. Федина, его саратовскими истоками. С Фединым связывали Бугаенко долгие годы дружбы, переписка, литературные споры. Творчеству Федина посвящены книги: «Мастерство Константина Федина», «Константин Федин и Саратовская земля», «Константин Федин. Личность. Творчество», «Романическая трилогия К.А. Федина». По инициативе П.А. Бугаенко в Саратове был создан Музей К.А. Федина. Богатейший архив, переданный дочерью писателя, Н.К. Фединой, музею, даёт всё новые возможности понимания литературной жизни XX века, культуры Саратова. Ценимое Павлом Андреевичем взаимодействие литературоведения и краеведения стало направлением исследований и его учеников.



Павел Андреевич Бугаенко – известный литературный критик, основатель кафедры советской литературы

Университет был главным делом П.А. Бугаенко, профессора, заведующего кафедрой, проректора по учебной работе, исполняющего обязанности ректора. На филологическом факультете Павел Андреевич читал курсы «История советской литературы», «История литературной критики», «Теория литературы», спецкурсы по литературе и журналистике. Именно он и профессор Я.И. Явчуновский были инициаторами подготовки журналистов на факультете. Результаты интенсивного изучения литературы и критики 20-х годов, современной литературы сотрудниками кафедры публиковались в серийном издании «Проблемы развития советской литературы», известном далеко за пределами Саратова, в книгах, сборниках, отражались в докторских и кандидатских диссертациях. Другим учебным и научным направлением деятельности кафедры была теория литературы. И тут заведующий кафедрой давал свободу молодым сотрудникам, осваивающим новые тогда методы структурального, семиотического анализа. Даже далёкие ему идеи учеников, если они были серьёзно аргументированы, вызывали не протест, а уважение, даже порой восхищение учителя.

П.А. Бугаенко был талантливым организатором науки. С 1970 года и до смерти он руководил Главным советом по филологическим наукам, координирующим исследовательскую работу филологических факультетов всех российских университетов. Многие учёные по всей России благодарны П.А. Бугаенко за конференции, издания, коллективные труды, которые объединяли умы, выдвигали новые литературоведческие проблемы.

Много сил отдавал Павел Андреевич работе со студентами; из его семинара вышли талантливые литературоведы, преподаватели вузов, известные журналисты, музейные работники, педагоги. Имя Павла Андреевича объединяет сотни людей, с его помощью определивших свою судьбу.

Человек острый, быстрой реакции на новое в литературе, Павел Андреевич любил сопоставлять свои взгляды с эстетическими реакциями молодых. Он любил молодёжь, радовался всему смелому, талантливому в ней.

Искренне, деятельно интересовался П.А. Бугаенко жизнью Саратовской писательской организации, творческим ростом журнала «Волга». Многие писатели помнят дружески-требовательные, доказательные статьи, рецензии, устные выступления Бугаенко, помнят, как любил он организовывать встречи студентов с саратовскими поэтами и прозаиками.

Литературно-критические статьи П.А. Бугаенко публиковались в «Литературной газете», журналах «Русская литература», «Октябрь», «Волга», «Филологические науки».

«Дело моей жизни» – так назвал П.А. Бугаенко свою последнюю книгу, вышедшую уже после его смерти, в 1985 году. Автор 10 монографий, более 100 статей и рецензий, в последней книге выступил и как мемуарист, запечатлевший своё время, встречи с писателями, черты литературной жизни за 50 лет.

Павел Андреевич жил и умер в страшное, по существу, время. Многие изнутри этого времени казалось ему иным, чем было на самом деле. Только самые близкие люди знали, с какой силой переживал он крушение иллюзий, как давалось ему самостояние. Сюжет для большого романа: русский интеллигент, стремящийся «быть содейтелем грандиозного дела», лично честный, лишённый цинизма, упорно отыскивающий в трясине лжи и фальши островки твёрдой земли, на которой можно строить, можно сеять семена живого, потому что по природе он не скептик, не отрицатель, а труженик.

Павел Андреевич Бугаенко – учёный, литератор, педагог – много содействовал развитию культуры, формированию творческих умов, росту уважения к науке. Дело его жизни влилось в созидательное дело жизни общей.

**Людмила ГЕРАСИМОВА,**  
профессор кафедры  
русской литературы XX века



С февраля 1963 года по апрель 1971 года П.А. Бугаенко был проректором университета по учебной работе, с 20 ноября 1969 года по 11 декабря 1970 года исполнял обязанности ректора СГУ.

# Вышли мы все из «Подвала»

К 50-летию образования Проблемной лаборатории радиоэлектроники Саратовского государственного университета им. Н.Г.Чернышевского

В пятидесятые годы прошлого столетия Саратов стал одним из ведущих центров радиоэлектронной промышленности нашей страны. Создавались научно-исследовательские институты, строились и перепрофилировались производственные предприятия. Для подготовки научно-технических кадров в области радиоэлектроники в 1952 году в Саратовском государственном университете открылся специальный факультет – 2-й физический. Многие выпускники этого факультета стали начальниками цехов заводов, заведующими лабораториями, главными инженерами и директорами предприятий и отраслевых НИИ.

В 1957 году в университете открывается Проблемная лаборатория радиоэлектроники (ПЛРЭ). Инициаторами её создания были профессора В.И. Калинин и П.В. Голубков. Лаборатории предоставляется помещение в правом крыле цокольного этажа V учебного корпуса, поэтому она сразу же получила название «Подвал», а её сотрудники с гордостью называли себя «подвальщиками». Возможность создания ПЛРЭ была обусловлена существованием уже сложившейся физической школы по проблеме «Колебания и волны». Основу этой школы заложили ученики Петра Николаевича Лебедева: профессора Владимир Дмитриевич Зёрнов, первый заведующий кафедрой общей физики и первый декан физико-математического факультета СГУ, и Константин Александрович Леонтьев.

За годы существования ПЛРЭ её сотрудниками по заказу Министерства обороны СССР было выполнено около 20 крупных научно-исследовательских работ по теоретическому расчёту, конструированию и изготовлению опытных образцов специальных СВЧ-приборов. Руководителями этих разработок в разные годы были профессор П.В. Голубков, В.И. Калинин, доценты Б.М. Заморозков, В.Н. Шевчик, Ю.Г. Альтшулер, В.С. Стальмахов, Г.М. Герштейн, Л.Э. Бахрах, Ю.Д. Жарков, А.С. Татаренко, В.С. Андрушкевич, В.И. Евсеев, А.И. Торев. Все без исключения работы были приняты Государственной комиссией с высокой оценкой. Причём все выполняемые исследования финансировались из бюджета в полном объёме, что позволяло приобретать самое современное оборудование и радиоизмерительные приборы, комплектующие и различные материалы.

В мастерских НИИ механики и физики при СГУ и в технологической группе лаборатории были освоены высокотехнологичные приёмы и методы изготовления деталей приборов из металла, керамики и стекла, полуавтоматический способ изготовления сложнейших по конструкции металлических структур с высокой степенью точности, электролитическое наращивание, химическая полировка, локальная сварка.

На основании теоретических и экспериментальных результатов исследований выполнялись дипломные работы, кандидатские и докторские диссертации. Результаты публиковались в специализированных и многократно докладывались на Всесоюзных закрытых научных конференциях, делегация саратовцев на которых была, как правило, одной из самых многочисленных.

Заведующими Проблемной лабораторией в разное время были Ю.Г. Альтшулер, Ю.Н. Попченко, Л.Я. Майофис, Г.Л. Вительс.

При подготовке этой публикации авторы знакомы с сохранившимися архивными документами, встречались с бывшими «подвальщиками», которые поделились своими воспоминаниями.

## Работа в «Подвале» – жизнь в другой цивилизации

В своих заметках о «Подвале» вспоминает доктор физико-математических наук, профессор, заместитель директора по научной работе саратовского филиала Института радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова РАН, лауреат Государственной премии РФ, Заслуженный деятель науки РФ, академик РАЕН Николай Иванович Сеницын:

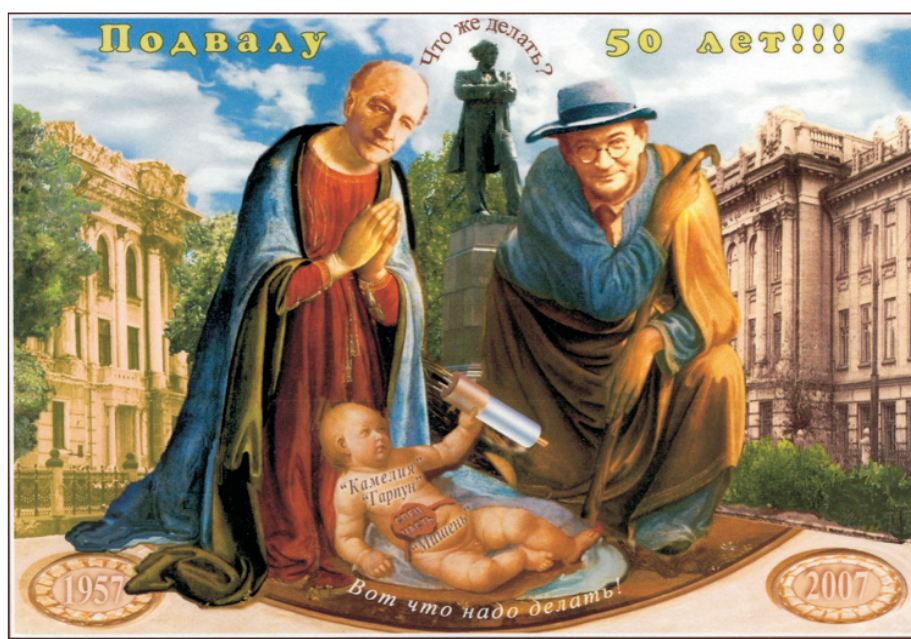
«Работа в «Подвале» осталась в моей памяти как жизнь в совершенно иной цивилизации, нежели моя жизнь в другие времена. Это была атмосфера творческого горения совершенно прекрасного коллектива людей, преданных своей Родине, гордящихся ею, атмосфера взаимной поддержки и помощи. При этом каждый был настоящим профессионалом в своей работе, или мастером своего дела в техническом обслуживании многообразного «подвального» хозяйства, или незаурядным физиком-электроником.

Взять хотя бы механиков Е.В. Ефимова, Ю.В. Воронкова, А.Н. Шкитова, В.П. Богородицкого, В.Б. Вырского. Людей такого таланта и мастерства я больше почти не встречал нигде. А Юрий Николаевич Попченко! Это был человек редкого дарования: физик, механик, химик, музыкант от Бога, который мог любой сложный вопрос без всякого напряжения решить так просто и нестандартно, что оставалось только поражаться. Я до сих пор с благодарностью вспоминаю, с какой лёгкостью он предложил мне оригинальное решение, позволившее сделать механическую установку, обеспечивающую точность в 0,1 микрона при изготовлении металлических структур на поверхности акустических кристаллов. И случилось это более тридцати лет назад. Даже в наши дни такое смотрится неплохо: на современном языке это уже начало наноразмеров.

А как мы, электроники, трудились в «подвале»? Работали самозабвенно, иногда круглые сутки, не считаясь со временем, подчас лишая себя многих земных удовольствий. Но при этом все мы испытывали ни с чем не сравнимое чувство радости от полученных результатов. На всю жизнь запомнились минуты общения со многими. Примеры работы и взаимной поддержки В.С. Андрушкевича, Ю.Д. Жаркова, Л.Я. Майофиса, В.С. Стальмахова, Ю.Г. Альтшулера и других стали для меня образцом на многие годы.

Мой учитель Владимир Николаевич Шевчик был чрезвычайно занятный человек. Но без всякой рисовки и рекламы он довольно часто знакомился с нашими работами экспериментального плана. Из-за недостатка времени он часто приходил к нам уже поздно, временами после рабочего дня. Не однажды это заканчивалось тем, что в 2-3 часа ночи, закончив и обсудив некоторые исследования, нам, чтобы попасть домой, приходилось перелезть через забор пятого корпуса, поскольку калитки в университетском городке запирались на ночь. Причём В.Н. Шевчик, будущий ректор университета, в то время уже был не только заведующим кафедрой электроники, но и директором НИИМФ СГУ, а следовательно, и «Подвала».

В 1960-1970 годы коллектив «Подвала» выполнял много работ высокого и ответственного уровня, в основном для нужд оборонной промышленности страны: радиолокации, радиосвязи, радиоуправления, радиопротиводействия, космической связи, систем стыковки летательных аппаратов. Поэтому наш «Подвал» часто посещали самые высокие военные лица из Генерального штаба Министерства обороны СССР. Проводимые научно-исследовательские работы принимались высокопоставленными военными предками Министерства обороны.



Большинство работ выполнялось по заказам ведущих оборонных предприятий СССР и отраслевых НИИ «Исток» (г. Фрязино), «Волна» (г. Саратов) и других, с которыми у коллег «Подвала» была настоящая творческая и деловая дружба. Многих из нас дружба и совместная работа с этими людьми связала на всю жизнь. Столько всего осталось в памяти. Ну, разве я могу забыть, что на разработанных нами генераторах СВЧ и созданных совместно с НИИ «Исток» СВЧ-приборах впервые была осуществлена «мягкая» посадка космического аппарата на Луну? Или то, что с помощью наших СВЧ-приборов обеспечивалась стыковка космических кораблей и дозаправка в воздухе самолётов дальней авиации?

Авторитет «Подвала» и НИИМФ СГУ на протяжении всех лет его существования был достаточно высок не только в Саратове, но и в стране. К примеру, наши работы по радиоэлектронике оборонной промышленности страны оценивались гораздо выше работ, проводимых в Московском государственном университете. Огромное значение для развития НИИ, проводимой в «Подвале», имела деятельность выдающегося организатора физической науки в Саратове – Петра Васильевича Голубкова.

Сейчас, спустя чуть более 50 лет, вспоминая ушедшие навсегда те годы, с обидой и удивлением в душе переживаешь за тех учёных, которые проделали гигантскую работу по созданию первых отечественных приборов СВЧ и не полу-

чили заслуженных наград, званий. И это, наверное, потому, что в те годы на первом плане была работа, которая обязывала каждого выполнять её честно, на высоком уровне и в срок. И ничто так высоко не ценилось, как вовремя предъявленная Государственной комиссии НИИР».

## Умельцы из «Подвала» и мастерских

В проведении НИИР кроме учёных-физиков и инженеров принимали участие люди, от которых решающим образом зависел успех работы всего коллектива. Это были механики по точному приборостроению, старшие лаборанты, лаборанты, токари, слесари, фрезеровщики, электроэрозионисты, гальваники.

В «Подвал» один из авторов этого материала пришёл в 1956 году на должность токаря учебных мастерских, но работал лаборантом. Тогда работа по созданию первого отечественного ЛОВ-генератора только начиналась.

Нас было несколько человек: Ю.В. Воронков, В.П. Богородицкий, А.И. Шкитов, Е.В. Ефимов и я. Первое время я работал с А.Н. Шкитовым, у которого многому научился, прежде чем приступить к самостоятельной работе. Нам приходилось выполнять ответственную работу, от которой зависел успех всего дела. Мы собирали электронную оптику (электронную пушку), навивали спираль замедляющих систем, собирали вакуумные макеты «Камелий».

## «Подвал» для нас был больше чем дом

В своей книге «На обратной волне» один из первых «подвальщиков», ныне профессор, доктор технических наук, заведующий кафедрой электронных приборов СГУ Н.М. СОВЕТОВ красочно рассказал о первых месяцах жизни «Подвала»:

В цокольном этаже только что построенного V корпуса, а вернее – «Подвале», было отведено всё правое крыло под будущую лабораторию. Перед глазами её новосёлов предстала неприглядная картина: рябь неоштукатуренных стен, повсюду разбросанный битый кирпич, горы земли и глыбы застывшего бетона. Не один субботник посвятили студенты и сотрудники разбору завалов, прежде чем «подвал», как говорится, был приведён в божееский вид.

Нам самим, – вспоминают это время бывшие «подвальщики», – приходилось ломать и переносить перегородки стен с тем, чтобы как можно рациональнее использовать каждый метр отведённой площади, как можно больше разместить помещений для технических служб. Но как бы мы ни старались, площади явно не хватало. Поэтому было принято решение – теоретиков сосредоточить на кафедрах радиофизики, общей физики и электроники в III корпусе, а в «Подвале» организовать комплекс технического обеспечения при изготовлении макетов приборов и проведения их испытаний. Так появились стеклодувный, химический, катодно-керамический участки, технологический блок с откачными постами, печами вакуумного отжига, станком пайки металлов и стекла токами ВЧ, небольшой механический участок, помещения аккумуляторной станции и энергетики, склад и несколько комнат, в которых проводились испытания электронной оптики («пушек») для будущих ЛБВ и самих ЛБВ.

В коридоре поставили большой стол и стулья – получилось нечто вроде конференц-зала, где проводились планёрки и научные семинары. В обеденный перерыв стол занимали «доминошники». Позже здесь же играли в только начинающий развиваться настольный теннис.

Маленькие окна, забранные металлическими решётками (они и по сей день напоминают многим те незабвенные годы) да ещё зашторенные занавесками от глаз любопытных прохожих, вернее – «шпионов». Внутри комнат окна находились выше человеческого роста, поэтому в помещениях весь день было сумрачно, и лишь по утрам, когда солнце бросало яркие прямоугольники на стены комнат, «подвал» и его обитатели несколько оживали, лица их светлели, помещения становились уютнее и роднее. Но несмотря ни на что, тогда для нас «Подвал» был больше чем дом. Обычно в доме люди просто живут, здесь же судьба собрала нас творить новое, а это – самое важное и увлекательное занятие в жизни.

Занимаясь серьёзными физическими проблемами, мы не забывали о детских шалостях. Помнится мне случай, когда Ю.Н. Попченко к пятаку припаял гвоздь, а мы вбили его в асфальт и в окна наблюдали, как прохожие нагибались и пытались его поднять. Смеху было на всю «технологичку». Особенно среди присутствующих своим заразительно-переливистым, необыкновенно звонким и весёлым смехом выделялась Е. Степанова.

«Работали мы за монтажными столами и первоначально располагались в угловой комнате, называемой «технологичкой», – поделился своими воспоминаниями старейший «подвальщик» Ю.В. Воронков. Здесь же находился рабочий стол В.П. Богородицкого, который на часовом токарном станке изготавливал мелкие и точные детали для макетов ЛОВ. В этой комнате находились откатные посты, на которых откачивались и тренировались лампы».

Узлы и детали вакуумных приборов должны быть идеально чистыми. Для этих целей создали химический участок, на котором детали проходили химическое обезжиривание, травление, с последующим отжигом в вакууме. Бессменным руководителем этого участка была инженер-химик М.Ф. Гаранина.

Сердцем вакуумного электронного прибора являлся катод, поэтому к его изготовлению предъявлялись особые требования. Эту ответственную работу выполняли механик по точному приборостроению П.В. Козлов и старший лаборант Н.Е. Цыганкова. От качества изготовленного ими катода зависела долговечность работы СВЧ-генератора.

Огромную помощь в создании как самих макетов ЛОВ и магнетронов, так и необходимой оснастки для их сборки, оказывали квалифицированные кадры токарей, слесарей, фрезеровщиков. Это хорошо понимали руководители научных разработок, поэтому с этой целью на базе учебной мастерской был обновлён станочный парк.

Мастерская была оснащена необходимым оборудованием и высококвалифицированными кадрами. Руководил мастерской в те годы К.С. Развесов, именно его трудом и заботой она с годами превращалась в технически развитое производство, способное решать сложные технологические вопросы, выполнять уникальные токарные, слесарно-фрезерные, электроэрозионные работы.

Большие изменения мастерская претерпела с приходом на должность главного инженера НИИМФ СГУ Е.П. Зотова и нового начальника мастерской В.А. Фокина, которые сумели усовершенствовать организацию труда за счёт расширения рабочих площадей, оснащения станочного парка современным оборудованием, укрепления трудовой дисциплины.

### Это вестибюль метро или научная лаборатория?

Шли годы, существенно увеличился объём работ, ведущихся в ПЛРЭ. Организовывались новые научные группы и технологические участки. Расширение работ и увеличение штата лаборатории потребовали дополнительных площадей. В 1960-х годах лаборатории было передано несколько комнат первого этажа, а к «Подвалу» со стороны двора было пристроено дополнительное помещение, котлован которого рыли сотрудники лаборатории в свободное от основной работы время.

Определённый объём работ выполнялся и в научных лабораториях кафедр факультета. О численном составе сотрудников факультета и

НИИМФ СГУ, занятых выполнением работ по оборонной тематике, можно судить по содержанию одного из приказов от 27 июля 1966 года. «В связи с успешным выполнением плана научно-исследовательских работ и экономией заработной платы премировать исполнителей разрабатываемых НИР денежной премией». Далее следует список, состоящий из лаборантов, механиков, рабочих, инженеров, научных работников, доцентов, ассистентов и аспирантов. Всего было премировано 146 человек.

Совет старших инженеров групп разработчиков (был такой неуставной орган самоуправления) решил своими силами провести ремонт помещений «Подвала». Побелили потолок, покрасили стены, двери, оконные рамы. Из коридоров вынесли ненужные шкафы с накопившимся за многие годы хламом. Заменяли электропроводку, повесили лампы дневного света. Помещения и особенно полюбившийся всем коридор стали как бы праздничными.

Ремонт был закончен ко дню возвращения Петра Васильевича Голубкова из летнего отпуска. Все мы ждали его похвалы и надеялись, что наш энтузиазм будет как-то отмечен. Обойдя все комнаты, прищурив глаза от ослепительно яркого освещения и свежей белизны потолка, он произнес: «Это вестибюль метро или научная лаборатория? – и, помолчав, добавил, – не заливайте больше эту красоту!». Конечно же, он имел в виду случившееся, чего греха таить, по нашей вине локальные потолы.

### Классиков надо знать в лицо

Однажды лабораторию посетила высокая партийная комиссия районного масштаба, которая проверяла наглядную агитацию. Случилось это в конце 1960-х годов. Пётр Васильевич сопровождал проверяющих. В первой же комнате члены комиссии обратили внимание на большие портреты Г. Герца и Д. Максвелла. На вопрос комиссии, кто изображён на этих портретах, лаборант В. Ахтырко, не задумываясь, ответил: «Молодые К. Маркс и Ф. Энгельс». Все замерли, наступила гробовая тишина, и только на лице Петра Васильевича появились красные пятнышки. Он нервно теребил свои небольшие усики. Посмотрев выразительно на всезнающего Ахтырку, вместе с комиссией удалился в партком.

Оставшись в комнате, а с волнением стали ждать результатов комиссии и ругать Володю за его неуместную шутку. Оправдываясь, он сказал, что когда вешали портреты, то Л.Я. Майофис так их назвал. Спустя какое-то время в комнату вошёл Пётр Васильевич и со свойственной ему улыбкой (он никогда не повышал голос) сказал: «Классиков надо знать в лицо!».

### Новая квартира Петра Васильевича

П.В. Голубков жил на улице Сакко и Ванцетти в старом двухэтажном доме на втором этаже. Это была большая коммуналка, в которой он занимал две комнаты, заставленные старинной крупногабаритной мебелью. На книжных полках, на огромном письменном столе и



Сотрудники проблемной лаборатории радиоэлектроники. 1960-е годы

на полу лежали стопки книг и папок. Спал Пётр Васильевич на раскладушке, поскольку на тахте нельзя было даже сидеть.

По ходатайству ректора Р.В. Мерцлина и парткома СГУ городские власти выделили Голубкову двухкомнатную квартиру в центре города. Все «подвальщики» с нетерпением стали ждать аврала по его переселению и готовились к новоселью. Время шло, Пётр Васильевич о своём переезде молчал.

Как-то, зайдя в его кабинет, мы увидели на столе большой лист ватманской бумаги с планом квартиры и вырезанные в масштабе прямоугольнички мебели, с помощью которых он пытался разместить в новой квартире свою старую мебель. Общими усилиями не только не удалось разместить мебель, но даже и занести её в квартиру через узкие двери и маленькую прихожую.

Несмотря на уговоры, Пётр Васильевич решительно отказался от предложенной новой квартиры и продолжал обитать в коммуналке.

### Достойные наследники

Достойным наследником «Подвала» стало студенческое конструкторское бюро (СКБ), которое зародилось в недрах «Подвала» в 1963 году. Первоначально это была небольшая группа студентов-энтузиастов, руководимая выходцем из «Подвала» Л.А. Парфёновым, впоследствии выросшая в конструкторское подразделение университета, хорошо оснащённое современным оборудованием, радиоизмерительными приборами, вычислительной техникой. Научным руководителем СКБ стал доцент Л.Я. Майофис.

СКБ тесно сотрудничало с НИИ электрохимии АН СССР, биологии внутренних вод АН СССР, зоологии АН Литовской ССР, предприятиями города Саратова, НИИ Атоммаша, НИИ магистральных газопроводов. Приборы, разработанные и изготовленные в СКБ, нашли широкое применение в народном хозяйстве страны: в районах строительства Нижнетуломской ГЭС на Кольском полуострове, Фёдоровского гидроузла на реке Кубань, в Волгоградском и Саратовском водохранилищах, Энгельсской оросительной системе. Аппаратура, предназначенная для медицинских целей, не только получила высокую оценку при клинических испытаниях в Центральном испытательном институте Министерства здравоохранения СССР, но и достойно представлялась на Национальной выставке СССР в Великобритании и Австралии. Коллектив СКБ неоднократно награждался медалями, дипломами и грамотами Министерства высшего и среднего специального образования СССР, ЦК ВЛКСМ. В 1980 году СКБ стало лауреатом премии Саратовского обкома ВЛКСМ.

Все СКБшники состоялись как высококвалифицированные инженеры и научные работники, преподаватели вузов. Б. Кац стал Лауреатом государственной премии, Б. Шинчук – министром Саратовского правительства, Г. Яровой – ректором Самарского государственного университета.

### Последние годы «Подвала»

Описанные эпизоды из жизни «Подвала» – это лишь ничтожно малая часть из событий, с которыми достойно справился его коллектив. В 1970-х годах «подвальщики» навсегда покинули свои «насиженные» места и переехали в новый, только что построенный 8-й корпус. Они получили в своё распоряжение цокольный, первый и второй этажи и, конечно же, значительно более комфортные условия для работы. В те же годы ПЛРЭ вошла в состав укрупнённой структуры НИИМФ СГУ, директором которой в последнее время был профессор Р.Ш. Амиров, и стала именоваться отделом №1, заведующим которого стал Г.Л. Вительс. Дальнейшая судьба отдела, как и всего НИИМФ СГУ, хорошо известна. Но это уже отдельная тема для разговора. Для нас же 1950 – 1990-е годы были незабываемыми и счастливыми, оставшимися навсегда в памяти. Годы, когда мы с каким-то необузданным азартом, энтузиазмом и рвением каждое утро шли на работу, как на большой праздник, а в выходные дни с нетерпением ждали понедельника.

Вспоминая прошлое, нельзя промолчать про праздники, к которым сотрудники ПЛРЭ тщательно готовили различные сюрпризы. Может быть, кто-то ещё помнит, что, когда в стране запустили первый искусственный спутник, мы на демонстрации воспроизвели это событие «действующим макетом». К следующему празднику мы подготовили и запустили «межконтинентальную ракету», но до площади её донести не удалось. Ветер вырвал из наших рук «макет», и ракета благополучно полетела, вызвав переполох в частях ПВО, так как её бумажная оболочка была окрашена алюминиевой краской и хорошо отражала сигнал радиолокатора.

Сегодня нет того НИИМФа, нет ПЛРЭ, исчезла мастерская – ровесница и гордость университета, не существует студенческого конструкторского бюро. Осталось лишь немного людей, участников тех событий, но мы уверены, что в историю Саратовского университета будут вписаны страницы о «голубковском Подвале», работники которого самоотверженно трудились во славу родного вуза.

Материал собрали и подготовили  
**Бронислав БОРИСОВ**  
и **Лев МАЙОФИС**

В специальных фондах университета хранятся научно-технические отчёты и диссертационные работы, выполненные в ПЛРЭ в рамках проведённых НИР. Многие работы уже не представляют секретности. Поэтому в настоящее время можно снять со многих работ гриф «Совершенно секретно» и в связи с подготовкой к празднованию 100-летнего юбилея университета организовать выставку в Научной библиотеке. Это позволит нынешнему поколению студентов и молодых учёных впервые познакомиться с тем, чем и как на протяжении многих лет занимались их предшественники, увидеть ставшие раритетными фотографии уникальных приборов.



Сотрудники механической мастерской Научно-исследовательского института механики и физики. 1950-е годы

# Территория СГУ

Биологический факультет	V корпус
Географический факультет	IV корпус
Геологический факультет	I корпус
Институт истории и международных отношений	XI корпус
Институт филологии и журналистики	XI корпус
Механико-математический факультет	IX корпус
Педагогический институт СГУ	XII корпус
Социологический факультет	VII корпус
Факультет компьютерных наук и информационных технологий	XII корпус
Факультет nano- и биомедицинских технологий	V корпус
Факультет нелинейных процессов	VIII корпус
Факультет философии и психологии	XII корпус
Физический факультет	VIII корпус
Химический факультет	I корпус
Экономический факультет	XII корпус
Юридический факультет	XII корпус

