

Студенты СамГУ стали частью истории Самары

Пыль разлетается во все стороны. Ведущий на сцене продолжает что-то говорить, но лица людей уже устремлены куда-то ввысь. На месте будущего стадиона с условным названием «Сфероид» приземляются вертолёты. Все участники достают телефоны и фотоаппараты и начинают снимать. Один вертолёт приземлился, и уже издалека участники мероприятия узнают президента Российской Федерации Владимира Владимировича Путина, и крики «ура!» буквально разрывают место будущего стадиона. Следом на горизонте появляется врио губернатора Самарской области Николай Иванович Меркушкин. Делегация направляется к сцене, и зрители, наконец, вновь обращаются к речи ведущего, который представляет ветеранов самарского футбола, среди которых заслуженный тренер Геннадий Андреевич Сарычев.



Тезис ведущего мероприятия: «Спорт – это будущее России», пожалуй, стал определяющим для мероприятия, на котором собрались как будущие спортсмены, так и корифеи самарского футбола.

За то время, которое активисты СамГУ провели в ожидании торжественной части, они точно стали настоящей командой. Желающих увидеть президента не оставили ни дождь, ни почти два километра пешком, ни часы ожидания. Эмоции, которые получили участники мероприятия, можно было видеть на сцене, когда маленькие девочки из лагеря «Арго» выбежали к президенту. После этого на месте будущего стадиона ещё долго раздавались восклицания самых юных гостей мероприятия: «Мне президент руку пожал! А меня губернатор обнял!» Нет ни капли сомнения, что этот день ребята запомнят на всю жизнь, ведь они стали частью истории нашего города.

«То, что президент участвует в закладке капсулы в фундамент нашего стадиона, говорит о том, что у стадиона прекрасное будущее, а наш город гарантированно примет в 2018 году чемпионат мира по футболу, – заявил глава города Дмитрий Игоревич Азаров. – Проведение чемпионата мира – это наш шанс выйти на совершенно новый качественный уровень проживания, и я уверен, что этот шанс мы используем на сто процентов».

Комментарии участников:
Ксения Колганова, студентка четвёртого курса СамГУ:

– Незабываемый день. Мы гордимся, что принимали участие в этом историческом событии. Очень приятно и важна поддержка руководства университета в лице и. о. ректора Ивана Константиновича Андрончева, начальника управления по социальной работе и молодёжной политике Игоря Николаевича Петрушина и главного бухгалтера универси-

тета Тамары Михайловны Штырловой. Именно они выступили объединяющей и основополагающей силой нашей делегации, преодолели вместе с нами путь до стадиона пешком!

Светлана Ледяева, студентка второго курса СамГУ:

– Мероприятие по закладке капсулы в основание будущего стадиона было наполнено множеством неожиданностей. Ожидание торжественной части было долгим, но ничуть не скучным. Мы играли в «Крокодила», а потом начался дождь, и нам пришлось просить укрытия в автобусе с детьми. Дети оказались отдыхающими лагеря «Арго». Очень талантливые девочки, они пели и не давали нам унывать. После начался концерт. Мы, сжав кулачки и прыгая выше и выше, подпевали хору. Встретили криками «ура!» Владимира Владимировича Путина. Вместе с Николаем Ивановичем Меркушкиным глава государства заложил

капсулу с посланием потомкам. Спасибо огромное организаторам этого мероприятия!

Ренат Каримов, студент третьего курса СамГУ:

– Всё было здорово! Все ребята, вся делегация Самарского государственного университета, включая и. о. ректора Ивана Константиновича, – все выстояли. Это того стоило! В какие игры мы только не играли, что только не делали! За это время мы успели сплотиться. Теперь можно с уверенностью сказать, что мы – одна команда. Мы с нетерпением ждали этого значимого мероприятия – закладки президентом Российской Федерации Владимиром Владимировичем капсулы с посланием потомкам в фундамент самарского стадиона «Сфероид», который в 2018 году примет чемпионат мира по футболу. И мы его дождались. Мы были там. И это здорово!

Виолетта Рябова

«Наша цель – объединение всех студентов и сотрудников университета»

Вторая половина лета в университете выдалась богатой на мероприятия как научного, так и политического характера. Самарский государственный университет был в центре событий, создавая информационную среду всей губернии. Мы были единственным вузом, побывавшим вместе с Владимиром Владимировичем Путиным на закладке капсулы в основание стадиона к чемпионату мира по футболу 2018 года. Мы активно участвовали в политической жизни губернии, выражая свою позицию на встречах с врио губернатора Самарской области Николаем Ивановичем Меркушкиным и отмечая День флага России. За последний месяц мы покорили Эльбрус, устроили автопробег в честь Дня Государственного флага Российской Федерации, встретили в стенах вуза нобелевского лауреата и многое другое. Пресс-служба СамГУ побеседовала с и. о. ректора СамГУ Иваном Константиновичем Андрончевым об итогах уходящего лета, выборах и планах на будущее.



– Вы были на закладке капсулы в основание стадиона к чемпионату мира по футболу вместе с Владимиром Путиным. Каковы причины его приезда в Самару?

– Это первый приезд президента в город, и на это были свои причины. Они связаны с политикой, потому что наш регион раньше был одним из самых активных, а затем перешёл в категорию протестных. Люди не ходят на выборы. Регион имеет всего двух представителей в Госдуме России. Татарстан – 16. Там явка на выборы очень высокая. Цель приезда президента в Самару – повысить политическую активность её жителей, пробудить у них интерес к участию в решении вопросов развития Самары. Не только в вопросах подготовки и проведения чемпионата мира по футболу, но и в вопросах развития промышленности Самарской области и решения других проблем.

Окончание на стр. 2

Мы – команда губернатора

19 августа в УК «МТЛ Арена» состоялась встреча кандидата на пост губернатора Самарской области Николая Ивановича Меркушкина с общественностью Октябрьского района Самары. Самой крупной и заметной делегацией стали студенты и сотрудники Самарского государственного университета. Рассказываем о том, какие изменения произойдут в университете и в Октябрьском районе после выборов.

«Мероприятие было по-настоящему интересным. После слов Николая Ивановича многое стало понятно: почему, собственно, мы должны голосовать и как голос каждого влияет на выделение средств региону в будущем. Всё было честно и искренне», – делится своими впечатлениями сотрудник СамГУ Александр Шабалин.

Проблем прозвучало множество: ветхое жильё, загородный парк, школы, социально опасные для жителей района пустующие здания и так далее. «Мы все эти проблемы знаем. Здорово то, что люди смогли быть

услышанными. Думаю, что всё будет реализовано», – выражает надежду студентка СамГУ Александра Ставропольцева.

Самарскому государственному университету была предоставлена возможность лично передать губернатору проект реконструкции и благоустройства территории перед университетом и проект создания Аллеи славы самарской науки. СамГУ заручился поддержкой Николая Ивановича.

Обустройство Аллеи славы самарской науки подразумевает создание функционально насыщенного пространства с запоминающимся символическим образом университета как центра притяжения науки, активных и талантливых людей. Этот проект связывает в единый комплекс здания университета со спортивными площадками, храмом и остановками общественного транспорта.

«Я как студент очень рад этой информации. Я знаю, что это животрепещущая тема для наших студентов, в частности для девушек, которые постоянно жалуются на сломанные каблучки, – говорит студент СамГУ Искан-

дер Биргулиев. – И когда я увидел проект своими глазами, он меня поразило, потому что это сочетание красоты и стиля. Проект добавит значимости нашему университету».

Проект Аллеи славы самарской науки уже подготовлен. Руководство вуза получило поддержку администрации Октябрьского района и городского округа Самара, которая занимается ремонтом улицы Академика Павлова, а также поддержку строительных компаний «Владимир» и «Арго», которые возводят жилые и офисные здания вблизи университета. Не остались в стороне прихожане и настоятель храма святой Татианы. Вскоре проект реконструкции территории перед университетом будет представлен на суд общественности.

Также Николай Иванович Меркушкин поднял проблему ботанического сада и предложил соединить кампусы двух крупнейших университетов, СамГУ и СГАУ, переходом через ботанический сад. Модернизация уникального памятника природы планируется в ближайшее время.

«Благодаря поддержке Николая Ивановича мы сможем реализовать давнюю мечту всех студентов и преподавателей, – говорит член студенческого актива СамГУ Наталия Полуянович. – Мы можем гордиться тем, что идеи и проекты нашего университета реализуются на наших глазах».

Владимир Замуленко

СамГУ – 95: Первый учебный день

Первого сентября начинается новый учебный год для школ и вузов страны. Новая студенческая жизнь начинается и у первокурсников СамГУ, которые собрались в девять часов утра на взлётке. Праздничное настроение витало в воздухе, ведь экзамены и переживания остались позади, а впереди – яркая, интересная жизнь студента СамГУ.



Линейка началась традиционно с торжественного поднятия флагов Российской Федерации, Самарской области и Самарского государственного университета и с обращения и. о. ректора СамГУ доктора технических наук, профессора Ивана Константиновича Андрончева к первокурсникам: «Уважаемые гости, дорогие друзья, сегодня мы отмечаем День знаний. Я поздравляю вас с этим праздником. Этот год – особый для нашего университета. В этом году мы отмечаем 95 лет со дня основания нашей alma mater. Всё это время университет решает важные государственные задачи, готовит кадры для государственных структур управления, науки, образования, социальных и других сфер. Во многих отраслях народного хозяйства наши выпускники успешно решают стоящие перед ними задачи. В этот праздничный день я поздравляю профессорско-преподавательский состав университета, сотрудников,

студентов с профессиональным праздником, желаю успешной работы, здоровья и личного счастья». Также Иван Константинович пожелал первокурсникам упорно овладевать знаниями в стенах СамГУ, достигая высоких результатов в спорте и в общественной жизни.

Затем на сцену были приглашены почётные гости церемонии: председатель Самарской губернской думы Виктор Фёдорович Сазонов, митрополит Самарский и Сызранский Сергей, уполномоченный по правам человека в Самарской области Ольга Дмитриевна Гальцова, заместитель начальника Управления Федеральную службу России по контролю за оборотом наркотиков по Самарской области Николай Михайлович Беседин, заместитель министра образования и науки Самарской области Светлана Викторов-

на Бакулина и заместитель руководителя Самарского регионального отделения всероссийской организации «Молодая гвардия Единой России» Дмитрий Михайлович Захаров.

«Я хотел бы подчеркнуть, что вы поступили в главный вуз нашего региона, – заметил председатель Самарской губернской думы Виктор Фёдорович Сазонов, – в государственный классический университет. Я глубоко убеждён в том, что вы продолжите славные традиции госуниверситета. Я хочу также подчеркнуть, что СамГУ готовит профессиональные кадры по самым различным направлениям и специальностям. Выпускники университета успешно трудятся во всех отраслях, делают всё необходимое для социально-экономического развития нашего региона».

Также Виктор Фёдорович обратился к студентам с призывом

принять участие в выборах губернатора Самарской области, которые пройдут 14 сентября, и реализовать таким образом свою гражданскую позицию: «Мы впервые за 14 лет всенародно избираем губернатора Самарской области. Это ответственное время для всех нас. От голоса каждого, прежде всего от вашего голоса, во многом будет зависеть то, насколько успешным и эффективным будет дальнейшее развитие региона».

«Вы сделали значимый шаг, – заметила заместитель министра образования и науки Самарской области Светлана Викторовна Бакулина, – поступили в классический университет, это даёт вам более высокие шансы, по сравнению со всеми остальными выпускниками школ, стать настоящими профессионалами».

«Если вы, в первый раз переступив этот порог, поймёте, что ваши знания нужны не только вам, но и обществу, – делится опытом уполномоченный по правам человека в Самарской области Ольга Дмитриевна Гальцова, – тогда и окончание университета будет успешным».

Вслед за почётными гостями эстафету напутствий и пожеланий приняли деканы факультетов. Анна Андреевна Безрукова, декан филологического факультета, от имени своих коллег обратилась к новоиспечённым студентам с пожеланиями успехов. Все без исключения выступающие отметили, что в Са-



марском государственном университете созданы все условия для реализации своего потенциала.

Прекрасные вокальные номера в исполнении студенток СамГУ дополнили праздничную атмосферу, а в холле главного корпуса студентов встречал хор.

Символический ключ от университета по традиции был вручён лучшим первокурсникам, которые

набрали самые высокие баллы по итогам ЕГЭ.

Впереди ребят ждёт нелёгкая, но интересная студенческая жизнь. Хочется пожелать им стойкости, трудолюбия и успехов на новом отрезке жизненного пути. А всех преподавателей и студентов поздравить с Днём знаний и началом нового учебного года.

Дмитрий Кривенцов

«Наша цель – объединение всех студентов и сотрудников университета»

Начало на стр. 1

- А с чем связаны такие изменения?

- Большая часть населения нашего региона стала равнодушно относиться к политике, руководству и правящей партии. Это происходило не просто так: в основном из-за политики местных органов власти. Люди видят постоянные трения и противостояния городских и областных властей – это ни к чему хорошему не приводит. Естественно, это выливается прежде всего в состоянии промышленности, ЖКХ, инфраструктуры, дорог. Людям это не нравится, в какой-то мере это подогревает протестные настроения народа, хотя я не думаю, что большинство жителей Самарской области вышло в глубинные процессы. Люди жили своей жизнью, работали, им было важно, чтобы вокруг были хорошие дороги, работали ЖКХ, чтобы была комфортная атмосфера в городе, во дворе, в доме.

- А что сейчас должно сплотить всех или уже сплочивает?

- Здесь важна роль президента нашей страны Владимира Владимировича Путина, который поставил глобальную цель для россиян – провести зимнюю Олимпиаду. Цель, конечно, амбициозная. Сейчас-то понятно, что всё получилось отлично и выстроилось, но в то время это была рискованная политическая акция в масштабе страны. Но, как мы видим, она себя оправдала. Вокруг этой идеи люди сплотились, людям стало интересно, чтобы была Олимпиада, чтобы провести её на самом высоком уровне. По сравнению с тем, что было до Олимпиады в Сочи, произошли разительные перемены. А результат – именно единство. Все регионы страны строили (из университета путей сообщения четыре года ребята в составе стройотрядов воодушевлённо строили олимпийские объекты) – всё это объединило, и результаты мы видим. Мы с вами лично присутствовали, когда президент Путин выступал на закладке камня и капсулы с посланием потомкам, – то, что он приехал в наш с вами регион, большая заслуга врио губернатора.

Мне кажется, и врио губернатора, и Владимир Владимирович продолжают свою политику. Президент говорил: «Мы Олимпиаду провели на очень хорошем уровне, теперь задача такая же амбициозная – провести в Самаре чемпионат мира по футболу». Это даст сильный толчок к развитию Самары. Но ситуация снова повторяется: задача амбициозная и рискованная, потому что без объединения всех слоёв населения Самары, всех организаций, отраслей и министерств она будет трудновыполнимой. У меня есть надежда, что по аналогии с зимней Олимпиадой у нас всё получится...

- В этом году самые активные студенты СамГУ вошли в комитет общественной поддержки выборов губернатора Самарской области. Расскажите, в чём состоит задача этого комитета?

- Агитация за того или иного кандидата в стенах вуза запрещена законом. Но проявлять политическую активность будущим специалистам государственных структур управления, науки, культуры, социальных структур просто необходимо.

Выбрать, конечно, люди выберут врио губернатора, но сейчас важно показать именно консолидацию всех слоёв населения. Мы видим, что за два года работы врио губернатора много встречается с людьми, и цель одна – объединить людей, чтобы у нас не было очередных противостояний,

как это было на протяжении последних пятнадцати лет. Ничего хорошего в этих противостояниях нет. Никто ничего не выиграл, кроме каких-то отдельных личностей, решавших свои проблемы. Население как было у разбитых дорог и развалившихся зданий, так и осталось, поэтому я думаю, что задача и студентов, и сотрудников нашего университета – поддержать врио губернатора, прийти на выборы. Не в соревновании с другими кандидатами, а в соревновании с руководством Татарстана, Нижнего Новгорода и других политически активных регионов. Ведь от количественного состава пришедших на выборы будет зависеть и наше представительство в центральных органах власти. И тогда в регион пойдут совсем иные инвестиции.

Если у нас будет атмосфера понимания общей для региона цели и не будет противостояния, к нам, конечно, пойдут и иностранные инвесторы (это наблюдается уже сейчас, а будет ещё больше). Будут рабочие места, и люди к нам поедут из других регионов, и всё у нас будет на подъёме. А для этого надо просто каждому прийти на выборы и проголосовать. Вот и мне хотелось бы, чтобы и студенты наши, и преподаватели осознали это первыми.

- Какие есть механизмы вовлечения студентов в выборную деятельность?

- Конечно же, студенческое самоуправление. Большинство надежд у меня связано именно с ним. Меня радует, что у нас есть актив и инициативные группы, что в последнее время вам интересно этим заниматься. Хотелось бы, чтобы на вашем примере каждый факультет имел такую группу, потому что поступившие к нам ребята, судя по баллам, уже достигли определённых результатов. Вовлечь студентов нужно как можно шире и активнее в научные исследования, занятия спортом, общественные процессы – не только в выборах, но и в остальной жизни города. А выборы – это индикатор того, насколько мы сплочённые или разобщённые. До выборов осталось совсем немного времени – успеем ли мы это осознать?

- Какую вы ставите перед собой задачу на посту ректора СамГУ?

- Главная задача – объединение студентов и сотрудников на решение задач по развитию университета, повышению качества подготовки специалистов, развитию научных школ.

Моя задача – чтобы все профессора, доценты, преподаватели – а их более 500 человек – начали работать как Владислав Анатольевич Блатов и другие наши учёные. Я уверен, что мы все вместе сумеем всё это осмыслить, тогда и результаты работы университета будут другими. А будут другими результаты работы профессоров, кафедр, факультетов – студентам хочешь не хочешь надо будет соответствовать этому высокому уровню.

В качестве примера объединения студентов и сотрудников университета в работе над общими задачами можно привести приезд президента Путина, закладку футбольного стадиона, камня и капсулы. Чемпионат мира по футболу пройдёт, а всё построенное останется у нас. Сейчас уже планируется, что и нашему университету будут выделены помещения, само собой, спортивными сооружениями мы будем пользоваться, гостиницы останутся. Соответственно, там будет организовано проживание студентов, ну а офис-

ные помещения будут использоваться под научные межвузовские лаборатории, для развития новых направлений магистратуры и аспирантуры.

Тогда будет консолидация науки города, и я думаю, что наш университет будет активно в этом участвовать. Следовательно, сейчас надо к этому готовиться и преподавателям, и сотрудникам, и студентам, которые через два-три года окончат университет и будут работать над научными идеями в магистратуре, аспирантуре, докторантуре. Тем более у нас в университете широкий спектр изучаемых наук, начиная с мехмата, химии, физики, биологии, а также гуманитарных наук – все они очень перспективные, и в этом наше конкурентное преимущество. Наша задача – чтобы медалисты и выпускники, говорящие «мы уезжаем в Москву учиться», оставались здесь, в Самаре, все свои таланты и способности показывали здесь. Ну а конференция, проведённая профессором Блатовым и его коллегами, на которую прибыли известные учёные мира, в том числе нобелевский лауреат профессор Хоффман, – ещё одно свидетельство того, что мы развиваемся и будем прилагать все усилия, чтобы достигать своих целей и покорять большие вершины, как Эльбрус недавно. Это делают наши выдающиеся люди, и их у нас много, кто бы что ни говорил по этому поводу. Ну а студенты должны быть активными, каждый должен уже думать о том, что будет через два-три года, куда он пойдёт работать и, самое главное, с каким багажом знаний, опыта и умений. А участь преподавателей, доцентов и профессоров – наблюдать, как наши же ученики воплощают в жизнь свои знания и умения, полученные в университете.

- Какие ещё задачи, стоящие перед вами и университетом, можно решить с помощью властей?

- Первые две из них – Аллея славы самарской науки, которая преобразит наш университет. Я всем сердцем желаю, чтобы это воплотилось как можно скорее.

Вторая, естественно, ботанический сад. То, что ребята выступили на встрече врио губернатора с жителями Октябрьского района с такими инициативами, очень хорошо. И то, что врио губернатора так отреагировал, тем более при большом скоплении людей, я воспринимаю в том ключе, что скоро это будет сделано. Но какую бы ни обещал помощь врио губернатора, делать это должны мы сами.

То, что делают входную группу в главный корпус университета, – это маленькое начало этой аллеи. Я считаю, это должно быть началом, чтобы все вместе мы дружно это делали, преобразили свой университет. Можно, конечно, надеяться на губернатора и власть, что они окажут помощь, но у нас большой коллектив талантливых сотрудников, который сам может презентовать много научных идей на самом высоком уровне, привлекать бюджетное финансирование так же, как это делает профессор Блатов и другие учёные. Не всё пока получается, но надеюсь, что получится.

Естественно, и корпуса университета обустроятся, но мы должны смотреть вперёд – должно быть профессиональное оборудование. Пусть даже в этих стенах, требующих капитального ремонта. Наша задача – чтобы каждому было комфортно в университете, чтобы каждый приходил с желанием работать, общаться с коллегами каждый день. А без единых стремлений это сложно сделать. Особенно когда некоторые протестные личности сомневаются в наших силах, создают настроение неверия в успех университета. Что делать – так устроен мир. Нас много, все мы разные. Но нам надо дальше работать. Мы уже успешно работаем, и есть хорошие результаты, а будет ещё лучше. И, возвращаясь к выборам: если мы проявим политическую активность и придём голосовать, то наша активность, наше участие, конечно, привлечёт дополнительные средства из государственных источников в наш регион, город и вуз соответственно. Всё в наших руках.

Образование и наука

Впервые в Самаре и СамГУ: Нобелевский лауреат Роалд Хоффман выступил с публичной лекцией



С 18 по 22 августа в Самаре под эгидой Межвузовского научно-исследовательского центра по теоретическому материаловедению (директор – профессор В. А. Блатов, научный руководитель – профессор факультета химии Миланского университета Давиде Прозерпио) и Самарского государственного университета прошла конференция по компьютерной и квантовой химии. В конференции принял участие и выступил с публичной лекцией Роалд Хоффман – профессор Корнелльского университета, лауреат Нобелевской премии по химии (1981 год, совместно с Кэнэйти Фукуи) за разработки теории протекания химических реакций, создатель обобщённой квантовой теории атомных и молекулярных столкновений в ходе химических реакций, лауреат многочисленных премий: Американского химического общества, Американского института химиков, Американской кристаллографической ассоциации, Российской академии наук и других.

Прокомментировать это событие мы попросили и. о. проректора по научно-исследовательской работе Александра Фёдоровича Крутова:

«Прошедшая конференция по компьютерной и квантовой химии, конечно же, является выдающимся событием и для Самарского государственного университета, и для всего научного

сообщества Самары, потому что там действительно обсуждались вопросы, которые находятся на передовой современной науки. Приятно отметить, что учёные нашего университета во многом способствуют дальнейшему развитию квантовой и компьютерной химии. Не случайно учёные мирового уровня приехали в Самару, чтобы поделиться опытом, пообщаться с самар-

скими химиками, физиками – людьми, которые занимаются современным материаловедением.

Знаковым событием для самарской науки стал приезд лауреата Нобелевской премии по химии профессора Роалда Хоффмана. Это первый визит в Самару учёного такого уровня из дальнего зарубежья. Прочитанная им лекция «Химия: на грани науки и искусства» и общение с ним показали, что Роалд Хоффман – это выдающийся учёный и выдающаяся личность. Его профессиональные достижения чрезвычайно высоки. Его идеи являются определяющими для современной химии, современной физики и современного материаловедения. Он отвечает моим представлениям о том, каким должен быть нобелевский лауреат.

Профессор Хоффман является автором не только многочисленных научных трудов по химии, но и научно-популярных, философских работ и поэтических произведений, которые были переведены на многие языки мира. Он знает семь языков, в том числе русский, что очень приятно. У него есть оригинальные суждения не только по вопросам культуры, искусства, но и по вопросам политики, религии, геополитики.

К счастью, нам довелось пообщаться с человеком во всех отношениях замечательным. И такой человек побывал в нашем университете, прочитал публичную лекцию. Я считаю, что для самарской научной студенческой молодёжи это, конечно, было событием неординарным. И, может быть, для некоторых оно станет определяющим в жизни. Общение с таким человеком воодушевляет и стимулирует на дальнейшую деятельность».

СобИнформ
Фотография с пресс-конференции с профессором Хоффманом

Космические орбиты СамГУ

Российский научно-исследовательский спутник «Фотон-М» № 4 успешно приземлился 1 сентября в 13:18 в Оренбургской области. На его борту проведены космические эксперименты, подготовленные сотрудниками Самарского государственного университета.



С 2009 года в СамГУ разрабатывается научная аппаратура для проведения на борту автоматических космических аппаратов ракетно-космического центра «ЦСКБ-Прогресс» технологических и медико-биологических космических экспериментов. Разработкой и испытанием этой аппаратуры занимаются сотрудники Научно-исследовательской лаборатории моделирования процессов управления и обработки информации при кафедре дифференциальных уравнений и теории управления. Научный руководитель лаборатории – доктор технических наук, профессор Юрий Николаевич Горелов, старший научный сотрудник лаборатории – кандидат физико-математических наук Любовь Викторовна Курганская.

Одной из важных вех в истории лаборатории стало её участие в подготовке и проведении космических экспериментов на аппарате «Бион-М» № 1 разработки РКЦ «ЦСКБ-Прогресс». В 2013 году среди 79 экспериментов, проведённых на борту «Биона», были и те, которые подготовила кооперация самарских вузов (СамГУ и СамГМУ) при поддержке Института медико-биологических проблем РАН и ракетно-космического центра «ЦСКБ-Прогресс». В аспирантуре СамГУ Л. В. Курганская занималась исследованием свойств карбидо-кремниевых полупроводниковых структур, которые широко используются в экстремальной нано- и микроэлектронике. Эксперимент «Карбон», разработанный Л. В. Курганской, – это единственный космический эксперимент, проведённый по результатам аспирантской работы Любови Викторовны на космическом аппарате «Бион-М» № 1 в 2013 году.

В соответствии с научной программой исследований, для космического аппарата «Фотон-М» № 4 сотрудники лаборатории за рекордные восемь месяцев разработали научную аппаратуру «Сигма», предназначенную для проведения экспериментов в области космической медицины и биологии. Для этой аппаратуры, в свою очередь, сотрудники биологического факультета и ботанического сада госуниверситета, медицинского университета, сельскохозяйственной академии, Самарского научно-исследовательского института сельского хозяйства РАН и Института медико-биологических проблем РАН подготовили двенадцать экспериментов по изучению влияния условий космического полёта на различные биообъекты. В качестве исследуемых биообъектов были выбраны клеточные культуры, микроорганизмы, семена и плоды высших растений. Также на борту космического аппарата «Фотон-М» № 4 была установлена разработанная в лаборатории научная аппаратура «МРТ» (многоканальный регистратор температур), предназначенная для мониторинга теплового состояния в контейнерах научной аппаратуры, которая располагается на внешней поверхности спускаемого аппарата.

Второго сентября научная аппаратура «Сигма» с экспонированными в космосе биообъектами доставлена в Самару, в СамГУ.

Валерия Иванова

Германистика

Германист в парламенте ФРГ

О Международной парламентской стипендии германского бундестага (IPS) я узнал давно, будучи студентом кафедры немецкой филологии СамГУ. Но подать заявку на программу тогда не мог, так как для участия в конкурсе нужен диплом о высшем образовании. С тех пор рассказы немногих бывших стипендиатов, германистов-выпускников СамГУ, не давали мне покоя: хотелось на собственном опыте ознакомиться с политическими реалиями страны изучаемого языка, опробовать свои знания немецкого в политологии. Весной 2013 года я отправил документы и уже осенью был приглашён на собеседование в посольство Германии, где сразу после интервью узнал, что вместе с семью другими молодыми конкурсантами из России еду в Берлин.

С самого начала мне повезло: я попал к федеральному депутату Александру Ульриху во фракцию «Левых». Именно он возглавлял делегацию по отбору стипендиатов из России и пригласил меня к себе в бюро. Господин Ульрих в силу своих незаурядных способностей и высокого авторитета одновременно занимает несколько ответственных должностей. Он является старостой комитета по делам Евросоюза, ответственным секретарём фракции в парламенте, членом совета старейшин бундестага, заместителем председателя германо-канадской и германо-бразильской парламентских групп.

После вводных тренингов я приступил к работе: отвечал на письма германских граждан, отслеживал актуальные политические события, писал спецотчёты для внутреннего пользования фракции, вместе с немецкими коллегами составлял депутатские запросы в правительство ФРГ и заявления в комитет по делам ЕС. Особенно интересно было наблюдать, как госминистр МИДа Германии отчитывался о работе в комитете и отвечал на вопросы, в подготовке которых я непосредственно участвовал. Как помощник депутата бундестага я регулярно посе-

щал заседания своей рабочей группы, фракции, а также пленарные заседания, где разворачивались настоящие политические баталии. Моя полугодовая практика пришлась как раз на время «украинского кризиса» и воссоединения Крыма с Россией. «Левая» фракция тогда жёстко раскритиковала действия ЕС, США и киевского правительства. Воочию я мог увидеть выступления канцлера Ангелы Меркель, министра иностранных дел Франка-Вальтера Штайнмайера, смелые дебаты лидеров «Левых» Грегора Гизи, Сары Вагенкнехт и многих авторитетных политиков ФРГ.

Важную роль в IPS играет обмен личным опытом и налаживание связей между самими стипендиатами. В 2014 году в программе участвовали 120 человек из 31 страны. Несмотря на разные культурные традиции, религиозные воззрения и политические убеждения, мы легко находили общий язык, могли открыто обсуждать даже острые темы, будь то кризис на Украине или палестино-израильский конфликт. Было всегда интересно выслушать своего оппонента и привести на его доводы собственную аргументацию. За пять месяцев я приобрёл настоящих друзей из разных стран.

Участники программы были интегрированы в культурную жизнь Берлина, в академическую среду, а на время стажировки даже зачислены в университет имени Гумбольдта. Можно было посещать библиотеку, лекции и семинары этого самого известного берлинского вуза, что, к сожалению, редко удавалось из-за нехватки времени.

С большим вниманием к нам отнеслось посольство России в Берлине. Чрезвычайный и полномочный посол РФ в ФРГ В. М. Гринин пригласил российских стипендиатов на встречу, где каждый из нас имел возможность задать ему вопросы, узнать об актуальном состоянии российско-германских отношений. Благодаря гостеприимству наших дипломатов, мы смогли отпраздновать на российской земле в центре Бер-



лина День космонавтики, 9 Мая, День России. По каждому случаю посольство устраивало приёмы, на которые мы приходили с друзьями-стипендиатами из других стран, чтобы приобщить их к нашей культуре, традициям, а также показать одно из красивейших зданий на улице Унтер-ден-Линден – посольство Российской Федерации.

Программа IPS дала мне возможность увидеть изнутри политическую жизнь Германии. Я познакомился с парламентской системой и законодательством, работал в избирательном округе депутата, встречался с президентом бундестага Норбертом Ламмертом, посещал МИД ФРГ, участвовал в круглых столах с представителями различных фракций, изучал работу политических фондов и многое другое. Благодаря этой программе я открыл для себя новую Германию, которую прежде мог знать лишь из новостей.

Полученные уникальные знания я буду использовать в преподавании нашим студентам спецдисциплин и в научных изысканиях. Думаю, что эта стипендия интересна не только филологам-германистам, но и историкам-международникам, социологам и будущим правоведам. Но важное условие для участия в IPS – высокий уровень владения немецким языком. Так что впредь, углубленно учите немецкий и страноведение Германии, смело участвуйте в программе IPS!

Сергей Свистула, к. филол. н.
старший преподаватель кафедры
немецкой филологии

