

Красновидовской учебно-научной базе — 50 лет

Об истории становления и современной жизни Красновидовской учебно-научной базы географического факультета.

С. 4

Студенческий совет

О деятельности студенческого совета и других общественных организаций географического факультета.

С. 5

Вот так почти незаметно прошел осенний семестр: через месяц уже начинается суета зачетной сессии, затем яркий и волшебный Новый год, напряженное и волнительное время сдачи экзаменов и как финал — каникулы! Кто-то поедет домой к родным, а кто-то, невзирая на холод и непогоду, — в зимние экспедиции НСО. Чтобы, как и полагается географам с их пытливым умом и неуемной жаждой приключений, увидеть новые места, получить новые впечатления, научиться чему-то новому.

Мы, в свою очередь, публикуем на страницах газеты «Geograph» материалы о разносторонней жизни нашего факультета. В этом номере вашему вниманию предлагаются как материалы о важных общефакультетских событиях, произошедших в последнее время, так и очерки об отголосках прошедшего года. Так, читайте интервью с заместителем декана по международным связям С.Р. Чаловым об особенностях проведения и результатах Региональной конференции IGU 2015. Также в этом номере мы подготовили фоторепортаж с учебных практик студентов 2 (ныне уже 3) курса. Надеемся, вам будет интересно посмотреть, куда же занес ветер странствий ваших вчерашних одногруппников, и искать на фотографиях такие знакомые, но уже повзрослевшие на год лица.

С 30 октября по 8 ноября 2015 г. в Москве прошел Второй Фестиваль Русского географического общества. Экспозиция была построена по принципу природных зон, а каждый день фестиваля был посвящен определенной тематике. В связи со страшной трагедией, связанной с авиарией российского авиалайнера в Египте, часть мероприятий фестиваля, носящих развлекательный характер, была отменена. Сотрудники географического факультета МГУ приняли участие в работе фестиваля в качестве организаторов и лекторов. В рамках фестиваля 1 ноября 2015 г. прошел первый в истории нашей страны географический диктант. МГУ как флагман отечественного образования принял в организации и проведении этой образовательной акции самое активное участие. Читайте наш репортаж об этом важном для всей России просветительском событии.

Мы же всегда ждем ваших материалов обо всем, чем наполнена жизнь географа, чтобы сделать нашу газету еще более интересной! Адрес редакции: Geograph-MSU@yandex.ru.

Вероника АЛЕКСЕЕВА



Андрей КАРПАЧЕВСКИЙ



Андрей КАРПАЧЕВСКИЙ

Всероссийский географический диктант

Вероника АЛЕКСЕЕВА,
к. г. н., ст. н. с. кафедры
геоморфологии
и палеогеографии

В воскресенье, 1 ноября, по всей стране прошел первый Всероссийский географический диктант — образовательная акция, организованная Русским географическим обществом. С инициативой проведения диктанта год назад выступил председатель Попечительского совета РГО В.В. Путин. Идея получила широкую поддержку общественности: в Русское географическое общество поступили сотни обращений от граждан России, желающих принять участие в акции. Целями проведения диктанта стали оценка уровня географических знаний и привлечение внимания к проблеме географической грамотности. По результатам всероссийской проверки знаний в образовательные программы по географии планируется внести изменения. Тема диктанта в 2015 г. — «Моя страна — Россия». Задания диктанта разрабатывались ведущими сотрудниками-географами Московского педагогического государственного университета. В каждом субъекте Российской Федерации на базе университетов, школ, библиотек, музеев и даже заповедников региональными отделениями РГО были организованы площадки для проведения географического диктанта. Всего в работе акции были задействованы 220 площадок.

Одной из 16 площадок проведения диктанта в Москве стал МГУ имени М.В. Ломоносова. Несмотря на воскресный день, двери Главного здания одного из ведущих вузов страны были гостеприимно открыты для всех желающих. Свободных мест в больших поточных аудиториях 01 и 02 было немного. Площадку Всероссийского географического диктанта в МГУ посетили люди самых разных возрастов и профессий, и не только из Москвы. Сложно определить в целом «лицо» аудитории: это и молодежь (школьники и студенты), и люди среднего и весьма почтенного возраста, и даже малыши младше 2 лет, посетившие мероприятие вместе с родителями. Нам удалось поговорить с некоторыми участниками и спросить об их мотивации. Так, госслужащий и любительница путешествий Инна Кузнецова и искусствовед Валерий Выборжанин из Санкт-Петербурга, находясь в командировке в Москве, решили принять участие в диктанте, чтобы показать своим детям, что стремление к знаниям не ограничивается

возрастом. Более того, младшая дочь Валерия, студентка Медицинского университета, получает деньги на мобильную связь и сладости после того, как перечислит города-миллионеры разных стран: Бразилию, США, Индию. Преподаватели географии Тюменского президентского кадетского училища Л.В. Христолюбовская и Т.Б. Безбородова и двое их воспитанников были командированы для участия во втором Фестивале РГО и Всероссийском географическом диктанте — и именно на площадке МГУ. Географ по образованию Зияла Валитова и ее семиклассница-дочь Амалия приехали в Москву из Уфы на мероприятия Фестиваля РГО и принять участие в диктанте с целью проверить свои знания в географии. Зияла поделилась мнением: как мама и ответственный гражданин своей страны она обеспокоена снижением географической грамотности в России. По словам Зиялы, предстоящее мероприятие было недостаточно широко освещено в СМИ, было бы правильно, чтобы в будущем диктант — в первую очередь в качестве пропаганды важности и необходимости географических знаний — как можно шире организовывался на школьных площадках при участии учителей географии. Также было высказано пожелание организаторам, чтобы в будущем у участников таких мероприятий на память оставалась какая-нибудь маленькая вещица с логотипом, например, бейдж или авторучка.

Перед началом диктанта каждый участник получил специальный бланк для ответов с индивидуальным номером и список из 25 вопросов. Кроме того, задания демонстрировались на экране в виде слайдов с текстом и иллюстрациями, текст озвучивался голосами известных людей. Всего на работу было отведено 45 минут. Один из главных принципов проведения Всероссийского географического диктанта — это анонимность. Каждый участник получил свой уникальный идентификационный номер, по которому 10 декабря на сайте РГО www.rgo.ru и сможет узнать свой личный результат. Вопросы состояли из трех частей: географические понятия и термины, расположение географических объектов на карте и географические описания.

Павел Иванов, студент 4 курса кафедры географии мирового хозяйства, поделился

своими впечатлениями о посещении диктанта: «Атмосфера мероприятия отличалась гостеприимством и дружелюбием. Несмотря на то, что я студент 4 курса географического факультета, мне диктант не показался очень легким. Например, вопросы о месторасположении бассейнов северных рек или типе дальневосточного леса заставили меня немного задуматься. Но такие вещи должны знать все, и не только географы! Знать свою страну просто необходимо! Россия является самой большой страной в мире, она такая разнообразная, что без географии невозможно познакомиться с ней, узнать об ее истории, развитии, месте в мире. На мой взгляд, именно такие мероприятия, как географический диктант, могут сыграть важную роль в популяризации географической науки. Благодаря диктанту я получил возможность не только проверить свои географические знания о нашей прекрасной стране, но и просто получить удовольствие!»

Наши коллеги по профессиональному сообществу, сотрудники Института стратегии развития образования РАО и журнала «География в школе», поделились своим мнением: «Очень важно, что географический диктант посвящен географии России. Человек, пришедший на диктант, узнает что-то интересное о своей Родине, даже если не сможет ответить на какой-то вопрос. Задания отражают современные тенденции развития географического образования, включая направленность вопросов на деятельность и практическую направленность — провести расчеты с масштабом географической карты, определить разницу во времени между разными точками России. Нам очень понравилось включение в диктант заданий с литературными источниками. Это украшает работу, способствует расширению кругозора участников и формированию интереса к нашему предмету. Мы понимаем, что перед рабочей группой, которая составляла вопросы, стояла сложная задача: нужно было выбрать, что из всех разделов географических наук, на каком уровне сложности и в какой форме проверять. Мы считаем, что это все удалось».

Я в числе 440 других любителей географии писала диктант в поточной аудитории ГЗ МГУ. По моим ощущениям, на 20 вопросов из 25 я дала

правильный ответ. И хотя свой результат я узнаю только 10 декабря, уже сейчас понятно, на какие пробелы в своих географических знаниях мне следует обратить внимание: на наши северные моря и сибирские реки, на географию производства авиалайнеров и строительства космодромов.

Для тех, кто по каким-либо причинам не смог прийти на площадки, на сайте РГО был организован онлайн-диктант. В связи с техническими проблемами, возникшими на сервере из-за слишком большого количества желающих оценить свою географическую грамотность, время проведения онлайн-диктанта было продлено до вечера 3 ноября. Да, можно было никуда не ехать прохладным ноябрьским утром, а прийти тест у себя дома, лежа на уютном диване. Но точно так же можно не участвовать самому в путешествии, а посмотреть передачу про заветные места по телевизору. Очень важен эффект присутствия. Эффект причастности к масштабной акции, в которой приняли участие десятки тысяч жителей России. Подготовка такого мероприятия — это очень сложное, долгое и кропотливое дело. И нужно сказать огромное спасибо тем людям, которые подарили столько сил, времени и внимания, чтобы каждый из участников диктанта смог узнать о России немножко больше. В наш век навигаторов и виртуального туризма, когда умение ориентироваться по бумажной топографической карте многими воспринимается как нечто сакральное, идея бесплатной и анонимной проверки знаний по географии выглядит очень своевременной. Только на площадке www.rgo.ru свои знания по географии проверили свыше 27 тысяч человек! То, что в акции приняло участие так много людей, показывает, что в обществе есть неподдельный интерес к географии, что она востребована. Конечно, диктант сам по себе не намного увеличит ваш багаж знаний, но он даст повод лишний раз открыть атлас и посмотреть, где же находятся острова Де-Лонга, река Хатанга и залив Петра Великого. Это своего рода мотивация к изучению родной страны, такой большой, красивой и разной, знание и понимание географии которой является неотъемлемой составляющей образованного человека.

При подготовке текста использованы материалы портала РГО www.rgo.ru

Интервью



По следам конференции МГС–2015

В августе 2015 г. МГУ имени М.В. Ломоносова принимал в своих стенах Региональную конференцию Международного географического союза «География, культура и общество для будущего Земли» (IGU 2015). Подобная встреча была организована на территории России уже в третий раз после Географического конгресса в 1976 г. и региональной конференции в 1995 г. Мероприятия конференции проходили в здании Интеллектуального центра — Фундаментальной библиотеки, Шуваловского и Ломоносовского корпусов МГУ. Организаторами конференции выступили ШГУ имени М.В. Ломоносова (географический факультет), Русское географическое общество, Институт географии РАН, Национальный комитет российских географов. Об итогах и результатах проведенной конференции мы поговорили с генеральным секретарем IGU 2015, заместителем декана географического факультета МГУ по международным связям к. г. н. Сергеем Романовичем Чаловым.



IGU Moscow 2015



Участники российской команды — победители Международной географической олимпиады 2015 г.



Международная команда-победитель соревнования по ориентированию «GeoQuest»

— **Сергей Романович, в первую очередь поделитесь, пожалуйста, «статистическими» данными: сколько было участников, из скольких государств. Делегации каких стран были самыми представительными?**

— В работе конференции приняли участие 1 658 человек из 73 стран, но это включая организаторов, волонтеров, почетных гостей, представителей СМИ. Непосредственно участников научной программы было около 1 400 человек. Самая большая делегация, разумеется, российская — свыше 750 человек (46% всех участников). Следующие по представительству — делегации Китая (173 человека, 10%), Индии (90 человек, 5%) и Японии (59 человек, 4%). Одно из самых крупных зарубежных представительств — США (57 человек).

— **В настоящее время положение России на мировой политической арене не самое благополучное. Сказался ли этот факт на географии участников конференции?**

— Один из наших главных успехов — то, что несмотря на мировую политическую ситуацию и существующие сложные процессы конференция состоялась с очень обширной географией участников. По сути дела, мы не заметили каких-либо сигналов влияния политической ситуации в мире на решение участников не ехать на нашу конференцию. Скорее наоборот, и это в целом подтверждает представление о том, что на фоне политической сложности гуманитарные связи растут. Год назад был большой страх, что приедет мало иностранных коллег и что будет только российское участие. Оптимистичный прогноз был 1 000 участников, пессимистичный — 600. Реальное же число участников почти в 1,5 раза превысило наши самые оптимистичные ожидания.

— **Существовали ли программы поддержки со стороны оргкомитета для молодых исследователей и участников из развивающихся стран?**

— Да, Международный географический союз выделил 28 грантов для поддержки участников из развивающихся стран (IGU travel grants) на покрытие проезда в Москву. Также мы, оргкомитет, выдали 50 грантов молодым ученым из России (15 грантов) и других стран (35), покрывших оплату регистрационного взноса. Очень сложно было распределить гранты между 400 полученными нами заявками. Вместе с тем работа по распределению грантов помогла поддержать возможность участия представителей максимального количества стран. 73 страны-участницы — это очень много. В некотором отношении мы немного этому подыграли, присуждая гранты на участие по географическому признаку. Например, у нас была одна заявка из Венесуэлы от участника, доклад которого был принят на устную сессию, — этому участнику мы дали грант.

— **Расскажите о научной составляющей конференции. Каким вопросам**

и проблемам было уделено наибольшее внимание?

— Научная программа конференции была очень обширная и представительная. Она включала множество секций, круглых столов, пленарных заседаний, которые были посвящены широкому кругу вопросов: качество окружающей среды урбанизированных территорий, глобальные конфликты, полярные исследования, устойчивое развитие регионов, а также множество других тематик и направлений. Одной из ключевых тем стала проблема климата. Всего было организовано 312 секций, посвященных определенным научным вопросам. За время конференции было заслушано 1 084 устных и 451 стендовый доклад.

— **Какие секции привлекли наибольший интерес участников?**

— Наполнение программы показало, что число участников на каждой конкретной секции — это результат работы конвенторов и председателей секции. Те секции, которые были созданы под конкретные научные проекты или сообщества, были востребованы, аудитории были переполнены, к ним стояла очередь. Но были и секции, организованные без серьезной подготовительной основы, и, соответственно, в ряде случаев они не состоялись как площадки для широкого диалога специалистов. С одной стороны, это абсолютно традиционная картина для любой конференции, с другой стороны, — стоит гордиться теми секциями, которые прошли насыщенно и полно.

— **Каким вопросам были посвящены пленарные лекции приглашенных экспертов?**

— Всего было заслушано 8 пленарных докладов, которые отбирались по тематическому и по географическому принципу. Лекции проходили в актовом зале Шуваловского корпуса: большая аудитория была всегда почти полностью заполнена. Пленарные докладчики — это ведущие эксперты со всего мира. Тематика лекций была довольно широкая. Российскими учеными было представлено два доклада: этнолог и социальный антрополог академик В.А. Тишков, научный руководитель Института этнологии и антропологии РАН, представил доклад о проблемах малых народов и их культурном разнообразии. А доклад действующего президента МГС заведующего кафедрой географии мирового хозяйства геофака МГУ профессора В.А. Колосова стал обзорным — о направлениях географической науки в России. Стоит отметить, что все пленарные докладчики, исследователи мирового уровня, очень положительно отзывались об уровне нашей конференции.

— **Молодые исследователи — будущее науки. Какова была доля молодых ученых среди участников конференции? Какие мероприятия были для них организованы?**

— Для молодых исследователей (до 35 лет) была разработана система грантовой поддержки и сниженная сумма регистрационного взноса. Не ошибусь, если скажу, что больше трети участников — это была молодежь. Это было видно даже по «внешнему виду» конференции. Активное участие в конференции принимала молодежь из МГУ и из учебных заведений всей России, потому что они могли заплатить всего 30 долларов США за однодневное участие и выступить со своим докладом. Молодежная составляющая программы конференции была проведена с особым интересом: мастер-классы, семинары, круглые столы.

Яркой ноткой стал фестиваль разных культур «GeoTraditions», в рамках которого проводились конкурсы, ребята пели и танцевали в соответствии с традициями своей культуры. Фестиваль проходил на улице, это было костюмированное и яркое зрелище, к которому участники готовились заранее. Также силами сотрудников кафедры картографии и геоинформатики было организовано групповое соревнование «GeoQuest», во время которого команды молодых географов выполняли разные задания, например, ориентирование на местности при помощи снимков с разным пространственным разрешением, поиск памятника по заданному описанию ученого и др.

Надо сказать, что в ходе конференции молодежь, участвовавшая в подобных мероприятиях, сдружилась по полной программе. Были ребята, которые даже не поехали на гала-ужин, хотя собирались, просто потому, что в тот момент проводились альтернативные молодежные встречи. Все были очень довольны организацией молодежной программы.

Красивым событием на церемонии открытия конференции 17 августа стало вручение наград победителям и призерам XII Международной географической олимпиады, проводимой под эгидой МГС. Школьники были счастливы и говорили очень тепло о днях своего пребывания в России.

— **Организация такого масштабного международного мероприятия — это очень объемная, сложная и многофакторная работа, большая часть которой пришлась на летние месяцы. Расскажите о тех, кто помог Вам в организации конференции.**

— Хотя официально у конференции было 4 организатора, основная работа легла на плечи оргкомитета, в состав которого входили сотрудники нашего факультета и Института географии РАН. Они были вовлечены в процесс от начала и до конца; благодаря этим людям конференция имела место быть. Организация конференции состоит из огромного количества нюансов, проработкой которых оргкомитет занимался в течение двух лет — с лета 2013 г. Часть технической работы выполняли сотрудники компании по организации деловых и развлекательных мероприятий «СТО Конгресс», которая работала по контракту с РГО.

Огромную работу по сопровождению конференции выполняли наши волонтеры. Всего

их было 80 человек. В основном это студенты и аспиранты географического факультета МГУ, несколько человек — из Московского педагогического государственного университета. Также несколько сотрудников факультета из инженерного состава предложили себя в качестве волонтеров. Многие ребята помогли задолго до начала конференции. Особенно хочу отметить студентку 2 курса кафедры географии мирового хозяйства Лару Стецурину и студентку 4 курса кафедры рекреационной географии и туризма Юлию Брызгалову, активно участвовавших в подготовительной работе. Остальные волонтеры работали непосредственно в период проведения конференции. Волонтеры фактически были полноправными участниками конференции. Имея право доступа везде, они работали на своих площадках по индивидуальным заданиям, попутно посещая все мероприятия конференции.

— **Как бы Вы охарактеризовали итог прошедшей конференции? Какое значение конференция имела для страны в целом и для факультета в частности?**

— Главный итог состоит в том, что конференция состоялась и участники уезжали довольные. Ярчайший момент, который иллюстрирует удачу конференции, это выступление на церемонии закрытия Академического хора МГУ. Когда запели Gaudeamus, все присутствующие в актовом зале Шуваловского корпуса поднялись со своих мест, и представители разных стран, многие со слезами на глазах, пели студенческий гимн! Это был очень красивый финал. Спасибо Дарье Юрьевне Гущиной, которая успела в кратчайший срок собрать участников хора для выступления. Мы получили много писем с благодарностями. Многие не ожидали, что, приезжая в Россию, станут участниками конгресса высокого европейского уровня. Для нас это очень важно, и мы рады, что все прошло на должном уровне и что наши гости увозили из России радостные впечатления.

Материал подготовила
Вероника АЛЕКСЕЕВА

От редакции

Мы от всего сердца поздравляем оргкомитет с огромной и успешно проделанной работой. Научные конференции — это всегда возможность не только представить результаты своих исследований и познакомиться с достижениями коллег, но и завязать интересные и перспективные знакомства и инициировать совместные изыскания. Мы очень надеемся, что Региональная конференция МГС в Москве послужила толчком к новым научным идеям и проектам, укрепила у участников интерес к своему делу, желание узнать и сделать еще больше в нашей любимой науке — географии.

Полную версию интервью читайте на сайте географического факультета в разделе «Газета "GeoGraph"».

Личный опыт +

Нас подружила Москва

Участники региональной конференции IGU 2015 рассказали о днях своего пребывания в стенах МГУ имени М.В. Ломоносова. Маститые ученые и начинающие исследователи из разных стран мира поделились своими впечатлениями о проведенной конференции.

Светлана Будник
(Украина)



*д. г. н., профессор
Житомирского нацио-
нального агроэколого-
экономического университета*

Конференция превзошла все мои ожидания! Грандиозное мероприятие и очень продуманная организация. Принять, направить, уделить внимание стольким гостям, чтобы никто не чувствовал себя потерянным, — довольно сложно, но организаторам это удалось! За время пребывания на конференции я успела прослушать много интересных докладов, посмотреть постеры, познакомиться с современными тенденциями развития географической науки в разных странах мира, встретиться с коллегами из разных уголков России и мира. Получила возможность познакомиться с новыми изданиями российских ученых; некоторые из них были переданы мне в дар. Я хочу поблагодарить организаторов конференции за предоставленный грант на организационный взнос. Без него мое пребывание на конференции не было бы возможным. Спасибо огромное!

Goro Mouri
(Япония)



*профессор
Университета Токио*

Сессии были отлично спланированы, организованы и успешно проведены, что дало возможность не только знакомиться с презентациями, но и участвовать в обсуждениях и делиться впечатлениями. Региональная конференция Международного географического союза в Москве — это эпохальное событие для всех географов, и я ощущал возрастающий интерес к происходящему и на самой конференции, и в работе отдельных сессий. Организаторы и сотрудники столь масштабного мероприятия помогли выстроить плодотворные рабочие и дружеские отношения в нашем научном

сообществе. Мы также были очень рады познакомиться с российскими традиционными исследованиями и культурой.

Joop van der Schee
(Нидерланды)



*профессор Утрехтского
университета
и Амстердамского сво-
бодного университета,
сопредседатель комиссии IGU
по географическому образованию*

Конференция IGU—2015 в Москве была отлично организована и интересно проведена. Мы с удовлетворением отметили, что подготовка и проведение конференции прошли на высоком уровне, и очень благодарны местным организаторам, благодаря которым все прошло замечательно. Конференция проходила в живописных уголках Москвы, и то, что удалось, превзошло наши ожидания. Встречи комиссии по географическому образованию проходили в течение всей недели. Нам удалось обсудить и выработать решения по 70 документам комиссии. Совместная сессия с российскими учителями по географии стала положительным опытом для всех принимавших в ней участие.

Нэнси Даблдей
(Канада)



*профессор Университета
Макмастера
(г. Гамильтон),
председатель комиссии
IGU по окружающей среде полярных регионов*

Международное сообщество географов стало в 2015 г. намного сильнее и прочнее, после того как мы встретились в Москве на региональной конференции IGU. Для всех нас были крайне полезны и важны все академические и интеллектуальные составляющие этого

мероприятия, такие как актуальные и значимые пленарные лекции, тематические секции и семинары, рабочие встречи комиссий. Мы также окрепли во взаимном понимании и уважении, по мере того как, преодолевая различия в языках, принимали участие в многочисленных социальных и культурных событиях конференции. Конференция была просто прекрасно организована, были продуманы и проработаны все детали. Самое важное — это то, что мы осознали взаимосвязанность проблем окружающей среды урбанистических территорий и полярных регионов, изменений климата, глобальных конфликтов и устойчивости регионов, и мы действовали сообща для нашей «Будущей Земли», тем самым положив начало 2016 году, который объявлен ООН Международным годом глобального взаимопонимания (IGYU).

Dr. Daniel Karthe
(Германия)



*ученый и спикер рабочей
группы по гидрологии
Географического
общества Германии,
Центр Гельмгольца по исследованию
окружающей среды (г. Магдебург)*

Московская региональная конференция как одна из основных площадок для проведения международных географических конференций, безусловно, оправдала мои ожидания. Московский государственный университет с его особенной атмосферой, сочетающей в себе научную и культурную жизнь, был центром взаимодействия, а вечерний круиз по Москве-реке стал приятным завершением мероприятия. Конференция дала много возможностей для общения с коллегами из России и из других стран, а также помогла установить новые контакты. Я хотел бы поблагодарить организаторов за успешное проведение конференции и организацию культурных и развлекательных мероприятий, обеспечивавших наш досуг.

Larisa Jovanovic
(Сербия)



*профессор Альфа
Университета (г. Белград)*

Прошло больше двух месяцев, а меня все греют прекрасные воспоминания о счастливых днях, пронизанных общением с людьми разных наций — учеными, пусть незнакомыми, но такими близкими по взглядам на науку. Все мы вдруг стали друзьями — хотя бы на несколько дней. Подружила нас Москва, Университет, Библиотека... И все мы наслаждались огромным потоком информации на заседаниях в атмосфере прекрасной организации IGU 2015. Особенно хорошие впечатления остались от радушного отношения организаторов, от чаепитий с пирогами в перерывах. Одним словом: СПАСИБО много раз!

Jan Pietron
(Швеция)



*аспирант
Стокгольмского
университета*

Участие в конференции в Москве явилось для нас бесценным опытом. Она была отлично проведена благодаря хорошей подготовке и тщательно спланированной работе организаторов и волонтеров. Международный характер конференции и сессий обеспечил надежную почву для дальнейшего развития и обмена научными результатами и идеями. Я был приятно удивлен большим количеством молодых ученых, участвовавших в конференции. На праздничном гала-ужине, организованном на круизном корабле, курсирующем по Москве-реке, мы имели возможность увидеть завораживающие виды города, окрашенные в теплые вечерние краски небосклона.

Материал подготовили
Вероника АЛЕКСЕЕВА, Сергей ЧАЛОВ,
Александр СЕБЕНЦОВ, Лара СТЕЦУРИНА

Новые рубежи

Возвращение на Тянь-Шань

Тянь-Шань давно привлекал нас как возможное место проведения горной гидрологической практики студентов 2 курса кафедры гидрологии суши. Для меня поездка стала возможностью вернуться в те же места, где более 30 лет назад проходила и моя производственная практика. Поэтому этим летом мы воспользовались любезным приглашением сотрудников Тянь-Шаньского высокогорного научного центра при Институте водных проблем и гидроэнергетики Национальной академии наук Кыргызской Республики (бывшей Тянь-Шаньской высокогорной физико-географической станции) и приехали в Кыргызстан.

У Тянь-Шаньской станции есть своя очень интересная история. Она была организована Г.А. Авсюком в 1947 г. на базе Северо-Киргизской экспедиции Института географии Академии наук СССР. Очень многие ныне знаменитые географы, в том числе сотрудники нашего факультета, начинали свои исследования в Покровке и в верховьях долины реки Чон-Кызыл-Суу, где станция имела свой высокогорный филиал. По существу, это был целый географический институт, решавший путем комплексных исследований серьезные задачи географии Прииссыккульской котловины и всего Тянь-Шаня. В 1957 г. по программе Международного геофизического года были проведены комплексные исследования по горной гидрологии, гляциологии и мерзлотоведению. Наверное, в 1980-е годы мне повезло застать расцвет научной деятельности Тянь-Шаньской станции. Почти четыре месяца я пробыла на Сары-Джазе и Арабельских сыртах. Для меня это был большой жизненный опыт и неизгладимые впечатления от природы Тянь-Шаня.

Новый этап истории теперь уже Тянь-Шаньского высокогорного научного центра начался совсем недавно. Благодаря усилиям наших киргизских коллег и большому интересу к этому региону со стороны американцев, китайцев и европейцев, по сути, началось возрождение научных исследований, в первую очередь гляциологических

и гидрологических. Большое значение для исследования возможного влияния климатических изменений на гидрологический режим горных областей имеет программа CHARIS, объединяющая ученых из США (Университет Колорадо) и целого ряда стран Азии (Индия, Непал, Пакистан, Бутан, Кыргызстан, Казахстан). Приведены в порядок старые здания станции в бывшей Покровке и в долине Чон-Кызыл-Суу, установлены автоматические метеостанции, возобновлены наблюдения на реках и ледниках. Такая острая необходимость возобновления мониторинга связана с большими изменениями состояния ледников Кыргызстана. Сейчас количество ледников уменьшилось на 4,8%, то есть на 326 ледников, площадь ледников — на 14,9%, что составляет 1 195 кв. км, объем массы ледников сократился на 15,4% — это 75,9 км³.

По данным стационарных балансовых наблюдений за последние 20–30 лет, на Кара-Баткаке (северный склон хребта Терскей-Ала-Тоо) толщина ледника уменьшилась в среднем на 18 метров, то есть на 36%. По мнению Рысбека Сатылканова, председателя ассоциации «Возобновляемые источники энергии Кыргызской Республики», который был инициатором нашей поездки в Кыргызстан, в связи с усиленным таянием ледников происходит увеличение расходов рек, в которых есть значительная доля ледниковой составляющей. Наглядным примером является река Чон-Кызыл-Суу: с 1936 по 2004 гг. средний годовой расход воды увеличился с 4 до 6,4 м³/сек. Можно сказать, что в целом по республике водность рек увеличилась на 6% за весь период наблюдений. Дальнейшая деградация оледенения неизбежно приведет к значительному уменьшению ледников и, как следствие, к уменьшению ледникового стока, а в конечном счете — к уменьшению водности рек Кыргызстана. Когда после завершения практики мы поднялись на Арабельские сырты, все эти изменения предстали перед нами воочию. За две недели, проведенные в высокогорной зоне Тянь-Шаня, студенты

Наталья Леонидовна ФРОЛОВА,
профессор кафедры гидрологии суши

изучили водный режим Чон-Кызыл-Суу и ее притоков, заложили основы для возобновления гидрометрических наблюдений на Чон-Кызыл-Суу в районе метеостанции, познакомились с минеральными горячими источниками «Джили-Су», прослушали много часовую лекцию сотрудника известной французской лаборатории LEGOS, занимающейся дистанционными исследованиями во всех регионах земного шара, в том числе и на Тянь-Шане, поднялись по ущелью Кашка-Тор к леднику Кара-Баткак, где вместе с киргизскими коллегами участвовали в гидрологических и гляциологических исследованиях на леднике Кара-Баткак, одном из наиболее изученных в Кыргызстане.

По окончании практики мы организовали поездку на Арабельские сырты. Кроме знакомства с природой внутренне-го Тянь-Шаня большой интерес представлял для нас золотодобывающий комплекс «Кумтор» — третье (!!!) в мире месторождение по запасам золота. Его разработкой в 1994 г. занялась канадская компания «Камеко». Производство данного предприятия составляет существенную часть ВВП республики. Кумтор известен как самый высокогорный рудник, он расположен в зоне вечной мерзлоты на высоте от 3 600 до 4 200 метров над уровнем моря, в непосредственной близости от активных ледников. При этом часть рудного тела и связанная с его разработкой инфраструктура располагаются под движущимися ледниками или испытывают их влияние. Целью удаления льда является предоставление безопасного доступа к руде, а также защита открытого карьера и работников предприятия от затопления талой ледниковой водой.

По результатам нашей поездки появился сюжет «В горах Киргизии становится тепло» от 8 августа 2015 г., вышедший в эфир на телеканале «Россия-24», автором которого выступила участница нашей экспедиции к. г. н., мл. н. с. кафедры гидрологии суши Мария Киреева (www.vesti.ru: разделы «Видео» — «Программы» — «Погода 24»).

Полную версию статьи читайте на сайте географического факультета в разделе «Газета "GeoGraph"».



У подножия ледника Кара-Баткак

В заключение — впечатления самих студентов

Элина-Лидия Ликарь: «Горная практика была насыщена событиями, впечатлениями и открытиями. Тянь-Шаньские горы встретили нас потрясающими пейзажами и новыми возможностями для гидрологических исследований. На предыдущих практиках мы научились работать с приборами, обрабатывать и анализировать данные. Однако именно здесь, в горах, полученные знания и навыки были применены действительно в полевых условиях. Здесь намного сильнее ощущается ценность качественного оборудования и полученных данных наблюдений и измерений. Однако даже некоторые трудности вроде местного нивелира (произведенного в 1975 г.) или механического лота весом около 25 кг сделали работу еще интереснее, научив работать сплоченно и показав, что гидрологу нужно быть готовым к трудностям в любой ситуации.»

Наверное, самой яркой чертой горной практики 2015 г. является место ее проведения. Действительно, мало кому в жизни выпадает такой шанс: не только увидеть озеро Иссык-Куль, горы и ледники Тянь-Шаня, но и сделать что-то полезное для этого края, поработать и поучиться, исследуя горные реки и озера. Кроме того, большинство студентов группы впервые оказались в горах, поэтому практика носила также и воспитательный характер. Горная практика оставила неизгладимое впечатление: киргизская культура, удивительная природа, но главное — первый опыт гидрологических исследований на высоте 3–4 тысячи м над уровнем моря.»

С юбилеем

Красновидовской учебно-научной базе — 50 лет

Валерий Владимирович ПУКЛАКОВ, к. г. н., начальник Красновидовской УНБ,
Константин Константинович ЭДЕЛЬШТЕЙН, д. г. н., профессор, научный руководитель Красновидовской УНБ



На берегу Можайского водохранилища. Посвящение в гидрологи в сентябре 2015 г.

10 октября 2015 г. отмечался 50-летний юбилей Красновидовской учебно-научной базы и лаборатории по изучению водохранилищ географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Красновидовская УНБ была организована в 2002 г. путем реорганизации лаборатории по изучению водохранилищ кафедры гидрологии суши. Идея создания станции принадлежала Николаю Адольфовичу Солнцеву-Эльбе, который убедил декана географического факультета профессора С.Д. Муравейского в необходимости организации в окрестностях Москвы постоянно действующей научной географической станции. Руководство по созданию станции осуществляли профессоры С.Д. Муравейский и К.К. Марков (декан факультета с осени 1945 г.).

Сотрудники станции проводили комплексные научные исследования в долине р. Москвы на территории Можайского района. До 1972 г. на базе станции ежегодно проходили учебную полевую практику по геоморфологии, метеорологии, гидрологии, географии почв, экономической географии и геодезии более 400 студентов географического и геолого-почвенного факультетов МГУ. За это время в Красновидово получили подготовку свыше 3 000 студентов, многие из которых впоследствии стали выдающимися исследователями и организаторами географической науки: А.П. Капица, Н.С. Касимов, В.Н. Коницев, Г.И. Рычагов, Р.С. Чалов и др.

Создание Можайского водохранилища дало новое направление в работе географической станции. В 1965 г. на базе станции профессором В.Д. Быковым была организована научно-исследовательская лаборатория по изучению водохранилищ, которая активно оснащалась различными техническими средствами и оборудованием. С 1971 г. в Красновидово проводится учебная лимнологическая практика студентов кафедры гидрологии суши географического факультета МГУ. Студенты активно привлекались для выполнения научных работ. В это время было начато проведение режимных гидролого-гидрохимических синхронных съемок на

всех водохранилищах Московцевской системы для возможности расчетов водного баланса и баланса растворенных и взвешенных веществ, определяющих питьевые, технологические и рекреационные качества водных масс водохранилищ.

В период 1971–1975 гг. сотрудниками лаборатории было выполнено 90 гидролого-гидрохимических съемок московцевских водохранилищ. С 1971 по 1980 гг. были защищены 1 докторская и 12 кандидатских диссертаций. В 1977 г. были начаты работы на Вазузско-Яузской ГТС: 2 съемки были выполнены до заполнения водохранилища в 1977 г. и 14 съемок в 1978–1980 гг. В это же время сотрудники лаборатории работали на Цимлянском и Зейском водохранилищах.

В 1979 г. заведующим лабораторией был назначен А.С. Немальцев, в 1982 г. научным руководителем лаборатории стал К.К. Эдельштейн.

Основной объем работ был сосредоточен на исследованиях режима и прогнозе качества воды в водохранилищах. В 1968 и 1984 гг. на Можайском водохранилище были проведены большие комплексные работы по программе «Балансовый год». Всего за период 1981–1990 гг. выполнено более 70 гидролого-гидрохимических съемок московцевских водохранилищ, защищены 1 докторская и 4 кандидатские диссертации.

Период 1991–2000 гг. — тяжелое перестроечное время. Тем не менее полевые работы не прекращались. Основной упор был сделан на Можайское и Истринское водохранилища. В 2001 г. заведующим лабораторией стал В.В. Пуклаков. Этот период времени проходил под знаком «борьбы за выживание» в зимнее время: до 2008 г. лабораторный корпус зимой совсем не отапливался, — и длился вплоть до последующего восстановления корпуса до приемлемого состояния.

Восстановление корпуса начали в 2001 г., когда заведующий кафедрой гидрологии суши Н.И. Алексеевский выделил деньги на ремонт провалившейся крыши. В 2002 г. кафедра помогла с заменой потолочных перекрытий и ремонтом

потолка. В 2003–2014 гг. своими силами на деньги спонсоров были отремонтированы все комнаты лабораторного корпуса и отмокста здания; факультет помог заменить размороженную систему отопления, утеплить потолки. На деньги Е.В. Лямцева и С.М. Саркисяна выполнены ремонт подвала и замена рам в окнах лаборатории... Так постепенно лабораторный корпус был приведен в рабочее состояние.

Из полевых работ в это время нужно отметить наиболее значимые исследования на водохранилищах Московцевской и Волжской систем водоснабжения г. Москвы: выполнено 75 съемок Можайского водохранилища, проведено три экспериментальных полигонных исследования его плесов, ряд съемок водохранилищ водораздельного бьефа канала им. Москвы и московцевской системы, руслового тракта р. Москвы, оз. Сенеж. Разработан и ежегодно совершенствуется алгоритм численной балансовой боксовой модели для автоматизации расчетов по ежесуточным изменениям экологического состояния участков и слоев воды в течение текущего или любого прошедшего годового гидрологического и водохозяйственного цикла. Модель адаптирована к десятку водохранилищ Волжского бассейна и может быть использована для долинных, долино-котловинных и многолопастных водохранилищ сезонного и многолетнего регулирования речного стока, расположенных в различных географических зонах.

С конца 1990-х годов практически ежегодно на базе лаборатории работают сотрудники ИВП РАН, несколько лет здесь проводили работы сотрудники физфака МГУ и ВНИИРО. За этот период по материалам лаборатории защищены 4 кандидатские диссертации. Рекомендации сотрудников лаборатории повседневно используются Мосводканалом при эксплуатации ряда водохранилищ Московцевской водохозяйственной системы, Учинского и Клязьминского водохранилищ канала им. Москвы, а также муниципалитетом г. Солнечногорска при рекреационном использовании и охране водных

основные стороны воздействия природных и техногенных потоков углеводородов на компоненты окружающей среды — атмосферу, гидросферу, почвы, биоценозы, включая устойчивость этих сред к воздействию нефтегазового производства и научные основы их восстановления. Поздравляем коллег с присвоением почетной награды!

С 09 по 11 октября 2015 г. прошел X Юбилейный Московский фестиваль НАУКА 0+. Цель проведения фестиваля — увлечь наукой детей, студентов и всех, кому интересен окружающий мир, рассказать, чем занимаются ученые, как научный поиск улучшает качество жизни, какие перспективы он открывает современному человеку. Географический факультет подготовил свою программу, в которую вошли экскурсии по метеообсерватории (Е.Г. Столярова), мастер-классы по разбору олимпийских заданий и решению географических задач (А.В. Панин, М.А. Казьмин), выставка «Космические технологии в географии», лекция «Глобальные экологические вызовы современности» (Т.А. Пузанова) и семинар «Путешествие по России своими руками» (С. Пищулов, Н. Жоров, В. Коваленко).

Практика в Красновидово в 1977 г.



Музей гидрометеорологического оборудования

ресурсов Сенежа — старейшего водохранилища Подмосковья.

Кроме полевых и научных исследований, лаборатория внесла значительный вклад в учебный процесс: с 1971 г. лаборатория является базой лимнологической практики студентов кафедры гидрологии суши географического факультета МГУ; с 2003 г. — гидрометеорологической практики студентов кафедры экологии и наук о Земле Международного университета природы, общества и человека «Дубна»; с 2007 г. — гидрохимической практики студентов кафедры рационального природопользования географического факультета МГУ. В последние годы здесь проводится посвящение в гидрологи студентов 2 курса географического факультета МГУ.

Практики на Можайском водохранилище хорошо обеспечены учебно-научными и методическими материалами. В настоящее время Красновидовская УНБ располагает гидрохимической и гидробиологической лабораториями, обширной библиотекой, компьютерным классом, конференц-залом, обогреваемыми жилыми (расчитанными на 20 студентов и 4 преподавателей) и учебными помещениями, приборной, столовой и кухней, душевой (в 2-этажном здании площадью 720 м²); складскими помещениями (в отдельной постройке), своим маломерным флотом (2 моторных лодки «Прогресс», 1 моторная лодка «Вельбот», плавучая амфибия «Дон», 3 весельные лодки «Кефаль»), лимнологическими приборами и оборудованием, спецнаряжением, возможностью установить палаточный лагерь на территории станции и непосредственно на берегу Можайского водохранилища.

К своему 50-летию сотрудники Красновидовской лаборатории публикуют монографию «Гидроэкологический режим водохранилищ Подмосковья (наблюдения, диагноз, прогноз)» под редакцией К.К. Эдельштейна.

Полную версию статьи читайте на сайте географического факультета в разделе «Новости»

Бегущая строка

На географическом факультете МГУ при поддержке Русского географического общества выпущен в свет Медико-географический атлас России «Природно-очаговые болезни». Это первое в своем роде и тем самым уникальное картографическое обобщение разнообразной информации о болезнях, возбудители которых циркулируют в природе независимо от человека. В доступной форме рассказывается об истории различных заболеваний и их современном распространении на территории России, эпидемиологических особенностях, природных и социально-экономических предпосылках, способствующих возникновению и существованию очагов. По мнению главного редактора атласа, зав. кафедрой биогеографии географического факультета МГУ профессора С.М. Малхазовой, карты атласа позволяют судить об эпидемиологической опасности в конкретных регионах нашей страны и делать выводы о необходимости разработки и проведения специальных профилактических и оздоровительных мероприятий.

19 сентября в Москве в Центральном Доме литераторов подведены итоги ежегодной литературной премии «Наследие»,

учрежденной Российским Императорским Домом совместно с Российским союзом писателей под личным покровительством Главы Российского Императорского Дома Великой Княгини Марии Владимировны с целью поиска новых авторов, творчество которых сохраняет традиционные для русской литературы ценности. Одним из пяти лауреатов премии за 2015 г. стал Михаил Александрович Локощенко, ведущий научный сотрудник, доцент кафедры метеорологии и климатологии географического факультета, член Союза писателей России (2007), выступающий под литературным псевдонимом Феодан Праделдов. От души поздравляем коллегу с почетной наградой и желаем дальнейших творческих успехов!

Коллектив авторов учебного пособия «Основы нефтегазовой геоэкологии», вышедшего в мае 2015 г., удостоен медали В. Вернадского Европейской академии естественных наук за выдающиеся заслуги в научных исследованиях. Среди авторов — сотрудники кафедры геохимии ландшафтов и географии почв Юрий Иосифович Пиковский и Марина Феликсовна Дорохова. Это первое учебное пособие, систематически освещающее все

Инициатива

Жизнь студента по определению полна событиями и впечатлениями. А чтобы сделать ее еще ярче и интереснее, существуют специальные организации. Читайте о деятельности таких организаций на географическом факультете МГУ. Узнавайте, пользуйтесь, присоединяйтесь, помогайте!

Дарья КОЛОДИНА, 4 курс, кафедра биогеографии

Студенческий совет

**Возникли проблемы?
Хотите участвовать в жизни факультета
и стремитесь к лучшему?**

— Заходите в наш паблик в социальных сетях: <http://vk.com/club63322114>;
— Задавайте вопросы и присылайте предложения на нашу почту: studsov.geomsu@gmail.com;
— Обращайтесь к представителю студсовета своего курса.



СТУДЕНЧЕСКИЙ СОВЕТ
ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

19 октября 2015 г. состоялось первое собрание нового состава студенческого совета географического факультета.

В деятельности студсовета принимают участие студенты 1–4 курсов бакалавриата и магистранты 1 и 2 годов обучения. В 2015/2016 учебном году права студентов будут защищать 20 инициативных и уверенных в себе ребят. В состав студсовета вошли следующие студенты:

1 курс: Никита Гендлин, Александра Торхова, Инна Ходус, Дарья Шубина;

2 курс: Александр Донецков, Кирилл Лукьянов, Даниил Максименко, Герман Титов;

3 курс: Янис Казарин, Леон Пряжников, Дарья Семиколенны, Маргарита Шаньгина;

4 курс: Виталий Землянский, Дарья Колодина, Дмитрий Куприянов, Валерия Чуженькова;

Магистранты 1 г. о.: Юрий Клоков, Дмитрий Мишурицкий, Екатерина Мухометшина;

Магистрант 2 г. о.: Артем Алексеев.

Председателем студсовета была избрана студентка 4 курса Валерия Чуженькова, заместителем председателя — Юрий Клоков (магистрант 1 г. о.), ответственным секретарем — Инна Ходус (1 курс).

Целью студенческого самоуправления является содействие самореализации студентов в творческой и профессиональной сфере, а также решение насущных вопросов

в различных областях студенческой жизни. В настоящий момент в рамках студенческого совета работают стипендиальная комиссия, комиссия по бытовым вопросам, комитет по культурно-массовым мероприятиям. Студсовет занимается организацией значимых для факультета событий, например, Дня карьеры географического факультета; оказывает помощь в проведении фестивалей РГО. Пресс-центр

студсовета отвечает за публикацию актуальных новостей в социальных сетях и на стенде объединения (18 этаж).

Вот что говорят сами ребята — члены студсовета.

**Дмитрий Мишурицкий
(1 курс магистратуры):**

«В студсовет меня привело желание быть ближе ко всем новостям факультета и доносить до слушателей

курса всю важную информацию, чтобы мои однокурсники жили яркой студенческой жизнью, не ограничиваясь только посещением занятий и сдачей сессий. Мы (студсовет — прим. ред.) еще несколько малоактивны, но за три года моего пребывания в студсовете прогресс есть».

**Инна Ходус
(1 курс бакалавриата):**

«Студенческий совет — это прежде всего возможность. Возможность изменить привычный ход вещей, сделать будни ярче не только для себя, но и для всего факультета. По моему глубокому убеждению, жизнь должна быть насыщена интересными событиями и положительными эмоциями, а что еще может так украсить жизнь, как работа в студенческом совете?»

На предстоящий год у студсовета много задумок и планов. Одним из первых мероприятий будет III День карьеры, который планируется провести в декабре. Впереди много работы, но уже сейчас студсовет занимается проектами, которые изменят жизнь на факультете.

Профсоюзная организация

Маргарита ШАНЬГИНА, 3 курс, кафедра картографии и геоинформатики

Профсоюзная организация МГУ существует с 1919 г., и это старейшая общественная организация в МГУ, а также первый профсоюз образования в России. Студенческая комиссия профкома МГУ появилась во время Великой Отечественной войны, еще в 1944 г., целью ее деятельности была помощь вернувшимся с фронта студентам.

Но в этой статье нам хотелось бы рассказать не о нашей — уже практически вековой — истории, а том, что мы представляем собой сейчас, что мы делаем для вас и что хотим сделать еще! На данный момент студенческая комиссия — это 18 активных, отзывчивых и трудолюбивых студентов со всех курсов нашего любимого геофака. О каждом из нас вы можете подробнее узнать в специальном меню нашей группы Вконтакте.

Так чем же мы занимаемся? В первую очередь, мы ведем всем уже известную базу нуждающихся студентов

(БДНС). Это дополнительные стипендии для студентов по 16 критериям, которые также можно найти в нашей группе Вконтакте или на стенде возле кабинета профкома (ауд. 1816). Около 40% всех студентов геофака уже получают такую стипендию. Второе — это любимые многими походы в театр. Профком географического факультета старается ежемесячно организовывать выдачу бесплатных билетов студентам нашего факультета во многие столичные театры, а также на популярные мюзиклы, такие, например, как «Призрак Оперы» или «Поющие под дождем». Также профком — это обеспечение студентам путевок в профилакторий, летние и зимние лагеря. В профилактории любой студент, обучающийся на бюджетной основе, может прожить 21 день в Главном здании МГУ (один раз в семестр) и получить талоны на бесплатное питание в столовой, а также бесплатные медикаменты

и витамины. Летние и зимние лагеря МГУ — это самый лучший отдых во время каникул в кругу друзей-студентов.

Но самое масштабное — это различные мероприятия, как университетские, так и факультетские, которые организовываются при поддержке профсоюзной организации. Среди самых крупных: Фестиваль науки, День тренингов МГУ, День первокурсника МГУ, балы МГУ, Дни донора, кубок факультетов по игре «Что? Где? Когда?», чемпионат ОПК по футболу и многие другие. Среди факультетских мероприятий можно выделить первенство географического факультета по игре «Что? Где? Когда?», состязания по шахматам, День первокурсника (в игровом формате «КВН»). Если у вас есть идеи и предложения по поводу мероприятий, мы с радостью хотим их услышать и, возможно, воплотить в жизнь.

Не менее важно и то, что мы — организация, которая всегда защищала,

защищает и будет защищать права студентов. Если у вас возникли какие-либо проблемы на факультете или в университете, если вы понимаете, что ваши права ущемлены, то всегда можете обратиться к нам, а мы, в свою очередь, всегда готовы помочь вам.

Как же вступить в профком? Для этого вам нужно зайти в ауд. 1816 (мы открыты для всех в понедельник, вторник, четверг, пятницу с 11.00 до 17.00, в среду — с 14.30 до 15.30) и заполнить заявление на вступление.

Какие у нас планы? Мы хотим сделать обучение на родном факультете еще интереснее и разнообразнее, а для этого нам нужны вы: студенты, аспиранты, преподаватели, сотрудники, для которых мы будем это делать! В наших планах продолжать работать в тех сферах, где у нас уже есть многочисленные наработки, а также организовывать новые интересные мероприятия и события. Мы очень хотим



услышать ваши предложения, идеи, а также мнения!

Вступайте в профком, вступайте в нашу группу Вконтакте: <https://vk.com/geoprofcom>.

Если у вас возникли какие-либо вопросы или есть идеи новых мероприятий, которые можно и нужно организовать на геофаке, пишите нашему председателю: shanginama@gmail.com.

EGEA на географическом факультете МГУ

Контакты:

www.egea.eu

<https://vk.com/egeamoscow>

<https://www.facebook.com/EGEA.geo>

Контактные лица EGEA Moscow:

Кирилл Дельва — https://vk.com/delva_ki

Нина Нестерова — https://vk.com/nesterova_nina

Кирилл ДЕЛЬВА, 2 курс магистратуры,
кафедра экономической и социальной географии России

Нина НЕСТЕРОВА,
4 курс, кафедра физической географии мира и геоэкологии

На страницах газеты «GeoGraph» уже не раз публиковалась информация о деятельности Европейской географической ассоциации студентов и молодых географов (EGEA — European Geography Association for Students and Young Geographers). Вместе с тем каждый год на факультет приходит новое поколение молодых географов, и очень важно, чтобы они знали о своих возможностях и вели полную, насыщенную событиями научную и общественную жизнь.

На сегодняшний день в ассоциации состоят более 3 000 человек, действуют 90 ячеек в 32 странах Европы. Каждая ячейка привязана к факультету географической направленности. Россия представлена ячейками при университетах Москвы, Петербурга, Калининграда, Ижевска и Казани. Каждая ячейка относится к одному из 4 регионов (Западный, Северо-Балтийский, Восточный и Средиземноморский). Московская ячейка EGEA является частью Восточного региона.

К основным целям ассоциации относятся обмен знаниями между географами стран Европы и развитие студенческих связей. Внутри ассоциации постоянно идет бурная, разнообразная, но целостная деятельность. В EGEA работают 8 комитетов, осуществляющих свою деятельность в различных направлениях. Весной

проводятся 4 региональных конгресса, а в сентябре проходит ежегодный конгресс EGEA. В течение всего года ячейками EGEA организуется множество самых разнообразных мероприятий культурного и научного плана: тренинги, семинары, праздники и др. Участие в различных мероприятиях способствует улучшению навыков разговорного английского языка и приобретению связей со студентами-географами из других университетов Старого Света. Наиболее распространенным и интересным типом событий является обмен между ячейками. Так, в прошлом году, московские ребята посетили Лёвен (Бельгия) и Барселону (Испания).

Отметим, что EGEA дает возможность развиваться в научной сфере. У вас есть шанс выступить с докладом на научном симпозиуме, проходящем в рамках ежегодного конгресса,

и сделать публикацию в журнале «European Geographer». Также студенты могут получить поддержку для участия в конференциях EUROGEO. Помимо перечисленного, EGEA сотрудничает со множеством международных организаций (ESRI, IAAS и др.).

Расскажем о себе. Московская ячейка EGEA живет насыщенной жизнью и планов на будущий год у нас достаточно. Например, в марте 2016 г. мы собираемся осуществить международное мероприятие под названием «Russian week 2.0».

Каждый из вас в любой момент может «влиться» в семью EGEA. Пишите нам и присоединяйтесь к нашей активности. Читатели «GeoGraph'a», мы будем рады видеть вас в наших рядах! Join us!

Следите за нашими объявлениями в группе «ВКонтакте». Регистрируйтесь на сайте www.egea.eu и следите за событиями в группе EGEA в Facebook.



Члены Московской и Санкт-Петербургской ячеек EGEA празднуют совместный день рождения. Тверская область, ноябрь 2014 г.

Дмитрий Кедрин: таинственная судьба

Но что за уши мне даны?
Оглохший в громе этих схваток,
Из всей симфонии войны
Я слышу только плач солдаток.
2 сентября 1941

Ты говоришь, что наш огонь погас,
Твердишь, что мы состарились с тобою,
Взгляни ж, как блещет небо голубое!
А ведь оно куда старше нас...
1944

Дмитрию Борисовичу Кедрину судьба отмерила совсем немного времени. До сих пор покрыты мраком и обстоятельства его рождения, и обстоятельства гибели. Ему пришлось перенести и бесприютную бедность, и арест, не видеть своих стихов в печати. Но время идет, и его место в отечественной литературе становится все более и более заметным. Выходят его книги, появляются памятники и мемориальные доски, проводятся вечера, имя поэта присваивают улицам и библиотекам, на его стихи пишут песни и ставят оперы.

Дмитрий Кедрин родился 4/17 февраля 1907 г. на Берестово-Богодуховском руднике (сейчас пос. Щегловка, вошедший в состав Червоноармейского района г. Макеевки, Донецкая область, Украина). Его дедом был дворянин польского происхождения И.И. Руго-Ругенко-Рутницкий. Дядя (муж сестры матери) Борис Михайлович Кедрин дал племяннику свои фамилию и отчество. Воспитывали мальчика бабушка, мама и тетя, т. к. Борис Михайлович вскоре умер. Семья переехала в Екатеринослав (Днепропетровск), где благодаря маме и бабушке он увлекся поэзией. Учился в коммерческом училище, железнодорожном техникуме, трудился репортером в газете и начал писать стихи, участвуя в работе литературного объединения «Молодая кузница».

Осень

Эх ты осень, рожью золотая,
Ржавь травы у синих глаз озер.
Скоро, скоро листьями оттаёт
Мой зеленый, мой дремучий бор.

Заклубит на езженных дорогах
Стон возов серебряную пыль.
Ты придешь и ляжешь у порога
И тоской позолотишь ковыль.

Встанут вновь седых твоих туманов
Над рекою серые гряды.
Будто дым над чьим-то дальним станом,
Над кочевьем Золотой Орды.

Будешь ты шуметь у мутных окон,
У озер, где грусть плакучих ив.
Твой последний золотистый локон
Расцветет над ширью тихих нив.

Эх ты осень, рожью золотая,
Ржавь травы у синих глаз озер.
Скоро, скоро листьями оттаёт
Мой дремучий, мой угрюмый бор.

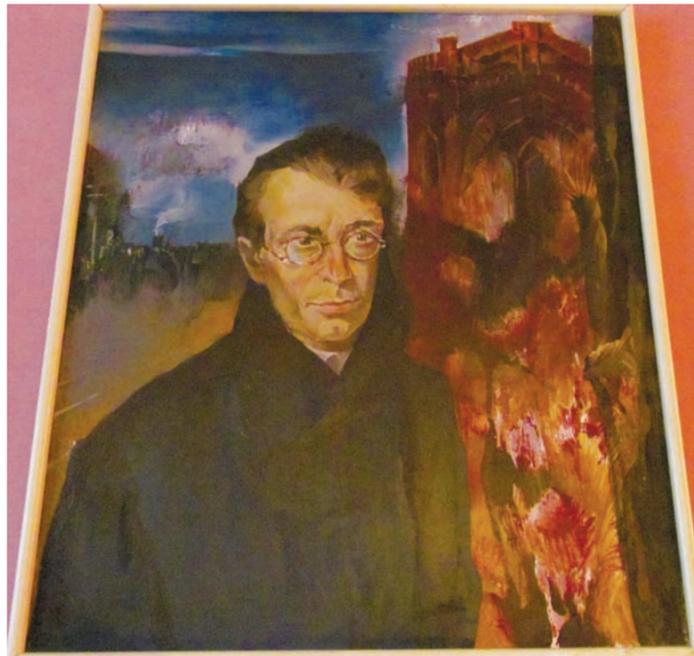
1924

В 1929 г. поэта внезапно арестовали, в тюрьме он провел полтора года. Причины и обвинение доподлинно неизвестны. Арест мог быть косвенно связан с тем, что закончившимся «Шахтинским» делом 1928 г., идущим «Академическим» делом 1929–31 гг. и грядущим процессом Промпартии (1930), по которым были безвинно арестованы и осуждены более двух тысяч человек. Сам Кедрин, как дворянин и не принятый за это в комсомол, также рассматривался органами как враждебный элемент. Возможно, его арестовали за то, что не донес на отца своего приятеля, бывшего белого генерала, и отказался стать осведомителем.

В 1931 г. он переезжает в Москву и поселяется сначала в подвале на Таганке, а после рождения дочери Светланы переезжает в пос. Черкизово (Пушкинский район Московской области, станция Тарасовская). Работает в многотиражной газете мытищинского завода «Метровагонмаш», в издательстве «Молодая гвардия» и Гослитиздате. И пишет стихи.

Подмосковная осень

В Перово пришла подмосковная осень
С грибами, с рябиной, с ремонтами дач.



В.А. Скок. Портрет Д.Б. Кедрина. Из собрания Мытищинского историко-художественного музея

Ты больше,
пиджак парусиновый сбросив,
Не ловишь ракеткою теннисный мяч.

Березки прозрачны, скворечники немые,
Утрами морозец хрустит по садам:
И дачница в город везет хризантемы,
И дачник увязывает чемодан.

На мокрых лугах зажелтелась морощка.
Охотник в прозрачном и гулком лесу,
По топкому дерну шагая сторожко,
Несет в ягдташе золотую лису.

Бутылка вина кисловата, как дрожжи.
Закурим, нальем и послушаем, как
Шумит элгический пушкинский дождик
И шаткую свечку колеблет сквозняк.

1937

Цветок

Я рожден для того, чтобы старый поэт
Обо мне говорил золотыми стихами,
Чтобы Дафнис и Хлоя в четырнадцать лет
Надо мною впервые смешали дыханье,
Чтоб невеста, лицо погружая в меня,
Скрыла нежный румянец

в минуту помолвки.
Я рожден, чтоб в сиянии майского дня
Трепетать в золотистых кудрях
комсомолки.

Одинаково вхож во дворец и в избу,
Я зарей позолочен и выкупан в росах...
Если смерть проезжает

в стандартном гробу,
Торопливая, на неуклюжих колесах,
То друзья и на гроб возлагают венки, —
Чтоб и в тленье мои лепестки трепетали.
Тот, кто умер, в могиле не так одинок
И несчастен, откуда там пахнет цветами.
Украшая постельку, где плачет дитя,
И могильной оградой высокие жерди,
Я рожден утешать вас, равно золотая
И восторги любви, и терзания смерти.

1939

В 1930-е годы Кедрина увлекают исторические сюжеты, и на свет появляется ряд удивительно тонких психологических поэм: «Приданое» (1935), «Певец» (1936), «Зодчие» и «Песня про Алену-старницу» (1938), «Конь» (1940), трагедия в стихах «Рембрандт» (1938). Одна из главных тем в них — самоуправство и жестокость правителей, которые убивают свободу творчества и самих творцов не только физически, но и духовно. Написать в 1938 г. так:

А тучи, словно лошади,
Бегут над Красной площадью.

Все звери спят.
Все птицы спят,
Одни дьяки
Людей казнят.

(«Песня про Алену-старницу»)

мог только очень смелый и проницательный человек.

В то же время поэт откликнулся и на важные события в жизни страны, например, на героический перелет женского экипажа самолета «Родина» (В. Гризодубова, П. Осипенко,

М. Раскова) из Москвы на Дальний Восток (р. Амгунь, район с. Керби, с. 1939 г. — село имени Полины Осипенко) 24–25 сентября 1938 г.

В зимний вечер

В тайге, в болотах, вдалеке,
На голубой Амгунь-реке
Поселок Керби мирно спит,
Сугробы месяц серебрят.
Скажи: давно ли вся страна
Узнала эти имена?
Ту осень не забудем мы.
Туман. Предчувствие зимы.
И первых заморозков лед
И утром проводы в полет
Троих отважных дочерей
Великой родины моей.
Мы будем помнить эти дни,
Когда не знали мы о них,
И плыл на розыски в полет
За самолетом самолет.
И жгли костры плотовщики
На берегах Амгунь-реки,
И шел в обход охотник тот,
Что векшу в глаз дробинкой бьет.
Тайга... Лишайники... Вода...
Но все в порядке. Ведь когда
Сто семьдесят миллионов их,
Друзей и родичей твоих, —
Они обшарят там и тут
Всю землю и тебя найдут!
В свинцовых глазках пряча злость,
К ним шел медведь — незванный гость,
Лишь три патрона в кобуре,
И что за вкус в сырой коре?
Замел полянку ту снежок,
Куда Раскова свой прыжок
Направила. Ольшаник тот,
Где Осипенко самолет
Остановила, нынче тут
Мороз. Потрескивает куст.
Кругом болото разлилось.
Тут бурый мишка, частый гость,
Разрыв сердито мерзлый мох,
Находит... меховой сапог.
Мы вспоминаем их полет,
А Гризодубова поет
Под лампой светлюю в тени:
— Вздохни, Соколик, и засни!
Спит вся Москва. И вдалеке,
На голубой Амгунь-реке,
Поселок Керби мирно спит,
Сугробы месяц серебрят...

1938

Стихи Кедрина не публиковали. И только с огромным трудом в 1940 г. ему удалось напечатать единственный сборник «Свидетели», куда вошли всего 17 стихотворений. Приходилось много заниматься переводами — с венгерского, польского, языков народов СССР, ездить по стране (Башкирия, Молдавия, Украина).

С началом войны ему не удалось эвакуироваться, в суматохе московской паники осенью 1941 г. был безвозвратно потерян чемодан с рукописями. В действующую армию поэта из-за сильнейшей близорукости не брали, в его первых военных стихах война предстает такой, какой она видится в тылу.

16 октября

Стоял октябрь, а всем казалось март:
Шел снег и таял, и валил сначала...



Памятник Д.Б. Кедрину в г. Мытищи (улица Лётная), установленный в 2007 г. Скульптор Н. Селиванов. На заднем плане — Центральная городская библиотека им. Д. Кедрина

Как ворожея над колодой карт,
История загадочно молчала.

Сибирский поезд разводил пары,
В купе рыдала крашенная дама:
Бабье коробку паюсной икры
У дамы вытрясло из чемодана.

Зенитка была где-то у моста,
Гора мешков сползала со скамеек.
И подаянья именем Христа
Просил оборванный красноармеец.

Вверху гудел немецкий самолет,
В Казань бежали опротямою главки.
Подливший малый на осклизлый лед
Свалился замертво у винной лавки.

Народ ломил на базах погребов,
Несли муку колхозницы босые...
В те дни решалась общая Судьба:
Моя судьба, твоя судьба, Россия!

20 октября 1941

Непогода

Сегодня выпал день хороший:
С утра осенний дождик льет.
Теряя в сыскоти калоши,
Идет по улицам народ.

Туман висит у самых кровель,
Густой и белый, словно чад.
И с гулом падающих бревен
В Москве зенитки не стучат.

Конечно, вечером сегодня
Не вспыхнет ни одна звезда!
И, расхраб्रившись, точно ходят
По расписанью поезда.

27 октября 1941

Мать

Война пройдет — и слава богу.
Но долго будет детвора
Играть в «воздушную тревогу»
Среди широкого двора.

А мужики, на бревнах сидя,
Сочтут убить и калек
И, верно, вспомнят о «планиде»,
Под коей, дескать, человек.

Старуха ж слова не проронит!..
Отворотясь, исподтишка
Она глаза слепые тронет
Каймою черного платка...

25 ноября 1941

С большим трудом поэт добивается отправки в войска и в 1943–44 гг. в течение девяти месяцев работает в красноармейской газете «Сокол Родины» 6-й воздушной армии, входившей в состав сначала Северо-Западного, а затем 2-го и 1-го Белорусских фронтов. За это время он опубликовал в ней более сотни стихотворений, многие из которых посвящены освобождению хорошо знакомых ему Харькова, Днепропетровска, Киева, родного Донбасса. Награжден медалью «За боевые заслуги». Стихи о войне он намеревался объединить в книгу

«День гнева». Одновременно продолжает работать над историческими поэмами и балладами: «Князь Василько Ростовский» (1942), «Ермак» (1944).

После Победы Кедрин участвовал в поездке группы литераторов в Молдавию, продолжал сотрудничество в издательствах.

19 сентября 1945 г. его тело со множеством повреждений было обнаружено на мусорной куче недалеко от платформы Вешняки. Накануне он должен был вернуться домой в Черкизово из Москвы с лекарствами для заболевшей жены и с гонораром из Союза писателей. Обстоятельства гибели поэта так и неизвестны до сих пор. Предполагают либо ограбление, закончившееся выбрасыванием из поезда, либо заказное убийство. Множество поэтических замыслов так и остались неосуществленными.

Исполнилось 70 лет со дня до сих пор не разгаданной гибели Кедрина. Его судьба искрой мелькнула в истории страны, но оставленный им след глубокий и яркий, разгоревшись в костер искреннего интереса к творчеству этого ни на кого не похожего поэта — поэта-психолога, поэта-историка, тонкого и проницательного лирика.

ПЛАСТИНКА Л.К.

Когда я уйду,
Я оставлю мой голос
На черном кружке.
Заведи патефон,
И вот
Под иголкой,
Тонкой, как волос,
От гибкой пластинки
Отделится он.

Немного глухой
И немножко картавый,
Мой голос
Тебе прочтает стихи,
Окликнет по имени,
Спросит:
«Устала?»
Наскажет
Немало смешной чепухи.

И сколько бы ни было
Злого,
Дурного,
Печалей,
Обид, —
Ты забудешь о них.
Тебе померещится,
Будто бы снова
Мы ходим в кино,
Разбиваем цветник.
Лицо твое
Тронет волньеня румянец,
Забывшись,
Ты тихо шепнешь:
«Пожажись!..»

Пластинка хрипнет
И окончит свой танец,
Короткий,
Такой же недолгий,
Как жизнь.

1939

При подготовке текста использованы издания: Кедрин Дмитрий Избранное. М.: Гос. изд-во худож. лит.-ры, 1957; Кедрин Дмитрий Думы о России. М.: Правда, 1990.

Армения: перекресток дорог и культур

Гостеприимная и бедная, маленькая и гордая, полупустынная и плодородная. Земля работающая и при этом никуда не спешащая. Страна интересных маршрутов и плохих дорог. Страна, где эхо тысячелетней истории перебивает не решенные до сих пор проблемы осознания себя как самостоятельного постсоветского государства. Это Армения, контрастная и залитая солнцем.

Небольшая страна на северо-востоке Армянского нагорья уже пятое тысячелетие служит ареной борьбы мировых держав. За эти годы армянской землей владели и пытались завладеть турки, арабы, монголы и другие народы, здесь шли караваны Великого шелкового пути. Удобное географическое положение сделало ее яблоком раздора. Так, конфликт с Азербайджаном по поводу Нагорного Карабаха не утихает до сих пор. В то же время Армения стала местом взаимодействия и слияния разных культур. Это уникальный котел, создавший сплав Востока и Запада, язычества и христианства, традиций кочевников и культуры оседлых народов.

При этом туристу здесь слиться с толпой практически невозможно, зоркий глаз местных сразу вычислит вас. Незнакомые люди на улице спрашивают, не голодны ли вы, не нужна ли помощь: «Вы — наши гости, а гостям — только самое лучшее!» Но чаще не спрашивают, а просто подходят и протягивают еду или начинают объяснять, когда и зачем был построен вот тот дом на углу. Армения приветлива и безопасна, а люди хорошо знают свою историю и обожают ее пересказывать.

Ереван: город-коллаж

В столице Армении живет более миллиона человек, но назвать ее мегаполисом не получается. Центр города — площадь Республики — отстроенный в советское время по проекту Александра Таманяна, похож на центры многих столиц: Национальный исторический музей и картинная галерея, аллея танцующих фонтанов, Дом правительства, несколько министерств. Но стоит обогнуть очередной фасад, облицованный светлым камнем, и попасть в переулок, как картина меняется. Оказываясь в городе-курорте: на узеньких улицах — двухэтажные домики из белого кирпича с заборами, наклонившимися под тяжестью лозы, бегают дети, кто-то обязательно продает домашнее вино, кто-то сдает комнаты. Сознание отказывается верить, что в городе нет моря.

Другая изюминка Еревана — заброшенные дома с выбитыми окнами, хрущевки с бесконечными бельевыми веревками на балконах, свалки, тощие бездомные коты. Нищета и неустроенность — не повсеместное явление, но каждый раз оно бросается под ноги и заставляет резко притормозить.

Сворачиваем в следующий переулок, спускаемся по горячим каменным ступеням и попадаем в маленький сад. Стоит негородская тишина, садовник поливает розы. В глубине сада — Голубая мечеть: купол небесного цвета, арабская вязь, яркие восточные мозаики и орнаменты. Более 90% армян — христиане, мечеть функционирует в первую очередь для эмигрантов из Ирана, которых здесь немало.

Я завороченно разглядываю фасад, переливающийся на солнце. Сразу за ним — хрущевка: тоскливо помахивают с веревок своими рукавами полинявшие узбекские футболки.

Контраст богатства и нищеты больше не режет глаз, именно в нем — очарование этого древнего города. Ереван — это шкатулка с сюрпризами. Это город-коллаж Сергея Параджанова, в котором антикварные бриллианты перемешаны с дешевыми стеклышками.

Хор Вирип: в поисках утраченного Арарата

Легендарная гора Большой Арарат (по-армянски Масис) видна в хорошую погоду из



Вид с холма Хор Вирип на виноградники

7 вещей, которые нужно обязательно сделать в Армении:

1. Попробовать толму, мацони и местный коньяк;
2. Подняться на Каскад в Ереване;
3. Искупаться в озере Севан;
4. Съесть абрикос и виноград прямо с ветки или арбуз с бахчи;
5. Покататься на самой длинной в мире канатной дороге в Татеве;
6. Увидеть гору Арарат;
7. Посетить языческий храм в Гарни, построенный на деньги императора Нерона.

любой точки Еревана, не застроенной многоэтажками. «Многие люди привыкают к красоте, рядом с которой живут. А я к Арарату привыкнуть не могу, я всегда им люблюсь». Местный художник Азат говорит о священной для армян вершине с гордостью, как о своем ребенке. По легенде, на этой горе оказался Ноев ковчег после Всемирного потопа.

В сознании туристов Арарат четко ассоциируется с Арменией. Однако территория, на которой он находится, уже более 90 лет принадлежит Турции. В этом году исполняется 100 лет с момента начала геноцида армян, живших на территории Османской империи. По разным данным, погибли от 500 тысяч до 1 млн человек. Турецкая сторона до сих пор не признает факта целенаправленного истребления армянского народа. Как результат — никаких политических отношений и закрытая граница. «Турка» и «кофе по-турецки» исключены из лексикона, вместо них — «джезва» и... «кофе по-армянски».

Для того чтобы посмотреть на близкий и невозможный Арарат поближе, монастырь Хор Вирип (арм. «глубокая темница») — лучшее место. Он расположен на холме у подножия Арарата. Сам холм — исторически не менее важное для армян место. По преданию, здесь в 301 году они отказались от язычества, став первой страной, принявшей христианство как официальную религию. Хор Вирип словно сливается с окружающим пейзажем: монастырь по традиции облицован камнем, добытым здесь же, поэтому не отличается по цвету от окружающих его гор. Внутри монастырь — из темного базальта (тоже здешнего), для сохранения пролады в жару и придания особой атмосферы этому месту. Как и во всех христианских постройках Армении, здесь просматривается слияние коренных и привнесенных традиций. Где еще встретишь изображение Иисуса, держащего в руках гроздь винограда, или кованый крест, увитый лозой?

С холма видна граница с Турцией, нейтральная полоса начинается в паре километров отсюда. Перед ней — виноградники, сверху видно землю, поделенную на квадраты. Арарат сегодня в дымке, но все равно завораживает. Сложно оторвать глаза от ослепительного снега на вершине, лежащего там с тех времен, когда Арарат еще принадлежал Армении.

Севан: на 2 км ближе к звездам

За окном простиралась выжженная земля, холмы с пожухлыми кустарниками не спеша переходили в горы. По обеим сторонам дороги мелькали заброшенные заводы. Мы второй час едем в маршрутке на северо-восток от Еревана, потому что «если вы не видели Севан — считайте, что в Армении не побывали».

Севан — крупнейшее озеро Кавказа, расположенное в горах на высоте 1 900 метров. Спокойное, синее, прозрачное и холодное. Но жизнь здесь кажется идиллией только туристам. В действительности же с Севаном связаны огромные экологические проблемы страны. Они начались из-за целенаправленного понижения уровня озера в советское время. Уровень искусственно снизили почти на 20 метров, но освободившуюся территорию так и не смогли рационально использовать. Рыбные запасы уменьшились, началось заболачивание. А монастырь Севанаванк, построенный на острове, теперь находится на полуострове: вода ушла, и образовался перешеек.

Берег усыпан довольными приезжими купальщиками, рестораны предлагают севанскую форель, сига и раков, которыми знаменито это побережье. Около 6 000 армянских драм (800 рублей) будет стоить вкуснейший огромный обед на двоих, после которого сложно шевелиться и почему-то хочется сочинять тосты. «Мы зарабатываем только летом: возим и кормим туристов. Все остальное время делать вообще

ничего, деньги взять неоткуда. Живем только своим хозяйством, коров, куриц держим», — таксист Завен, везущий нас на «семерке», вспоминает, как большинство заводов по всей Армении встали после распада СССР, чтобы, кажется, больше никогда не заработать. «Я тогда тоже хотел, чтобы мы отделились. Молодой был, думал, самостоятельно лучше заживем».

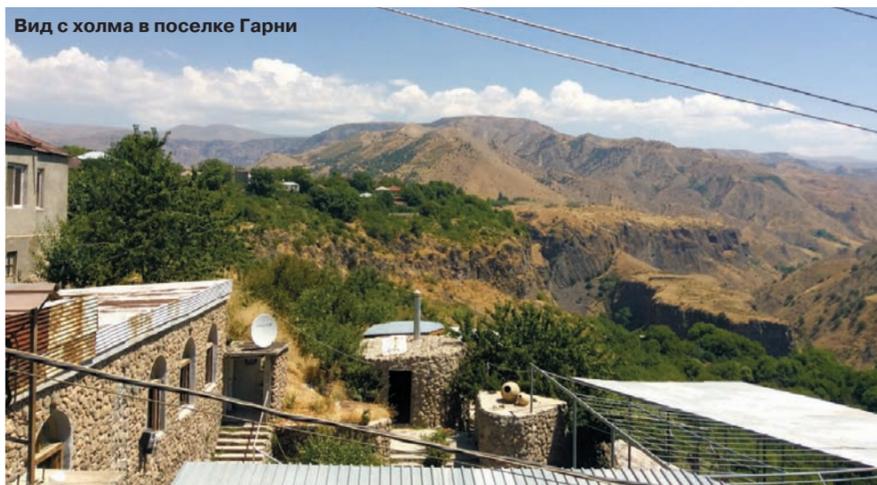
Контраст между жизнью местных и туристов чувствуется во всем. Наша гостиница смотрится в поселке слишком чистым и ухоженным пятном на фоне неуверенно стоящих деревенских домов, стогов сена и неспешно прогуливающихся кур.

Я выхожу на улицу выпить чаю перед сном. Ночью здесь непривычно тихо и темно. Высота не дает знать о себе горной болезнью. Но чтобы закружилась голова, ее достаточно просто поднять. С тем, чтобы увидеть Млечный Путь, усыпанный звездами размером с ладонь. Огромный, через все небо, четко различимый, как на картинке. Я лежу на скамейке, не в силах оторваться от него, забываю загадывать желания, видя падающие метеоры, забываю дышать. Я вижу красоту именно нечеловеческих масштабов, вижу мир, лишенный судорожного бега по делам, голодной боли и желания побыстрее найти чашку кофе. Мне кажется, в этой звенящей тишине, хрустальной и холодной, я слышу, как вращается Земля. Я лежу под одеялом из Млечного Пути и тщетно пытаюсь не реветь от восторга.

Вокзал, итоги

Наутро мы сидим возле вокзала, ждем автобус, который увезет нас из Армении. На градуснике +35°C, привычная для ереванцев августовская температура. Практически все девушки — в джинсах, на наши шорты поглядывают нехорошо. Традиция закрывать женское тело от посторонних глаз проникла сюда сотни лет назад и все еще стоит на своем. Единственное спасение от жары — установленные по всему городу питьевые фонтаны с холодной водой. Вода в Армении чистая и вкусная, о существовании кулеров и приборов для ее фильтрации местные жители знают только из рекламы.

Именно на вокзале в голову приходит мысль о такой, на первый взгляд, парадоксальной вещи: в этой бедной стране мы ни разу не встретили попрошаек или бездомных. Впрочем, откуда им взяться в этой гордой стране с плодородными землями и величественными горами, тысячами охраняющими Армению и ее трудолюбивый народ?



Вид с холма в поселке Гарни

Лера ЗАВЬЯЛОВА, выпускница ф-та журналистики



Дорога в Нораванк

Полевой сезон

Летний полевой сезон давно закончился, отчеты написаны, защиты прошли. Уже не за горами Новый год и сессия. Но как приятно, сидя дома с чашкой горячего чая, когда за окном ветер и непогода, вспомнить о своей летней практике и помечтать о новых экспедициях и путешествиях. В сентябрьском номере газеты «GeoGraph» (№ 3 (30) 2015) воспоминаниями и впечатлениями от 2-месячной практики в Сатино делились студенты тогда еще 1-го курса. А в этом номере мы решили освежить в памяти яркие моменты из летней жизни второго (ныне — 3-го) курса и собрать все кусочки разноцветной — разнорегиональной и разнострановой — мозаики в одну большую и красивую картину под названием «Полевой сезон — 2015».



15



9



10



7



2



5



13



8



11



1



6



3



14



12



4

1. Кафедра криолитологии и гляциологии. Гора Эльбрус, станция «Мир», Кабардино-Балкарская Республика
2. Кафедра геохимии ландшафтов и географии почв. Архангельская (Устьянская) учебно-научная станция МГУ, Устьянский район, Архангельская область
3. Кафедра социально-экономической географии зарубежных стран. Филадельфия, штат Пенсильвания, США
4. Кафедра физической географии мира и геоэкологии. Перевал Ферсмана, Хибин, Кольский полуостров, Мурманская область
5. Кафедра гидрологии суши. Река Ока, д. Трегубово, Озерский р-н, Московская область
6. Кафедра географии мирового хозяйства. Нижегородская ГЭС, Городецкий район, Нижегородская область
7. Кафедра рационального природопользования. Байдарская долина, Республика Крым
8. Кафедра метеорологии и климатологии. Хибин, Кольский полуостров, Мурманская область
9. Кафедра физической географии и ландшафтоведения. Гора Эльбрус, станция Гарабаши, Кабардино-Балкарская Республика
10. Кафедра картографии и геоинформатики. Беломорская биологическая станция МГУ, Кандалакский залив, Республика Карелия
11. Кафедра рекреационной географии и туризма. Каппадокция, ил Невшехир, Турция
12. Кафедра экономической и социальной географии России. Рыбинское водохранилище, Дарвинский заповедник, Череповецкий район, Вологодская область
13. Кафедра геоморфологии и палеогеографии. Белое море, Кандалакский залив, остров Кастьян
14. Кафедра океанологии. Южное отделение Института океанологии РАН, Геленджик, Краснодарский край
15. Кафедра биogeографии. Черноморское побережье. Ботанический сад «Белые ночи», Утришская морская биологическая станция

Издатель — ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ МГУ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА.

Главный редактор — Вероника АЛЕКСЕЕВА. Ответственный редактор — Дмитрий КОРЮХИН (geograph-msu@yandex.ru).

Корректор — Ольга КИСЕЛЕВА. Дизайн — Евгений ПОНОМАРЧУК.

Верстка номера — Ольга ТРИШКИНА. Административные вопросы — Наталья ОРЛОВА.

Ссылка на издание обязательна. Мнение редакции может не совпадать с позицией авторов. Материалы не рецензируются, не возвращаются. Редакция оставляет за собой право редактировать и сокращать материалы без согласования с авторами.

Отпечатано ООО «РПФ НИК», 127055, г. Москва, Приютский пер., д. 3. Печать офсетная. Объем 2 п.л. Зак.

Тираж 999 экз. Подписано в печать 19.11.2015 г.