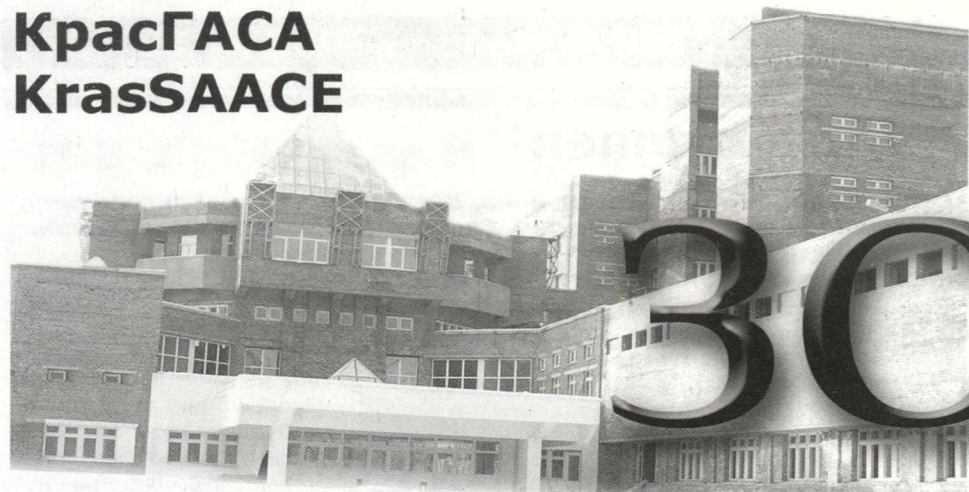




ЗОДЧИЙ

ИЗДАНИЕ КРАСНОЯРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОЙ АКАДЕМИИ

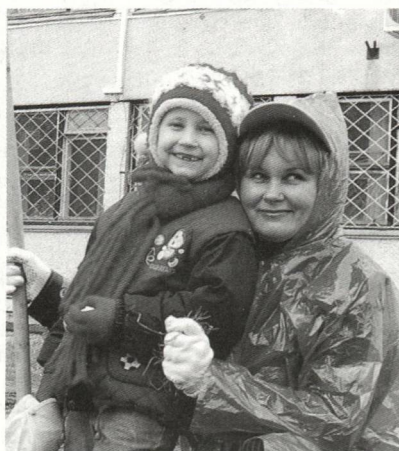
26 ноября - ДЕНЬ МАТЕРИ

День матери в России отмечается в соответствии с Указом Президента Российской Федерации «О Дне матери» в последнее ноябрьское воскресенье. Национальная программа по улучшению государственной социально-демографической политики, все национальные проекты так или иначе направлены на поддержку женщины в нашем обществе.

В связи с этим, нам захотелось рассказать о наших женщинах – матерях, работающих в КрасГАСА на разных участках образовательного поприща, отдавая им дань уважения, восхищения за нелегкую, полную забот жизнь. Сегодня мы не будем говорить об их функциональных обязанностях, мы постараемся взглянуть на женщин как на матерей, которые выполнили главную миссию – родить и воспитывать детей, а потом заботиться и о внуках.

Российское общество сейчас живет в условиях «русского демографического креста», когда смертность опережает рождаемость. Женщина в семье (а семьи у нас разные: полные, неполные, разведенные, вновь вступившие в брачные отношения, никогда не вступавшие в брак) выполняет множество ролей: жена, мать, утешительница, защитница, дочь своих родителей. Подумать только, она все успевает, сочетая это еще с работой, творчеством, спортом, самообразованием. Поистине, как говорил поэт Е. Евтушенко, «Лучшие мужчины – это женщины!».

(окончание на 2 стр.)



С мамой на субботник!
Людмила Савинова с дочкой Дашей

Если завтра возглавить отрасль?



15 ноября вместе с руководителями департамента по строительству и архитектуре в КрасГАСА приехал заместитель губернатора Красноярского края Н.С. Глушков.

Встречу открыл ректор КрасГАСА В.Д. Надеяев:

- Сегодня у нас проходит совещание, которое должно сформировать несколько необычных взаимоотношений между молодыми специалистами, академией и администрацией Красноярского края.

Затем выступил Н.С. Глушков:

- Первого сентября, на встрече с первокурсниками, я сказал, что на площади стоят будущие главы районов, руководители проектных институтов, министры. Но мы не стали дожидаться, пока первокурсники дойдут до пятого курса и станут молодыми специалистами. Сегодня одна из главных проблем в строительной отрасли края – отсутствие кадрового потенциала, который нужен для реализации всех намеченных проектов. Если мы эту проблему не решим, говорить можно сколько угодно о Сибирском федеральном университете, кардиологическом центре, Дворце спорта, Богучанской ГЭС, алюминиевых заводах, ЦБК – использовать инвестиции будут совершенно другие люди. Мы бы хотели уже сегодня воспользоваться потенциалом тех, кто придет нам на смену, одновременно поднимая престиж профессии строителя. Мы предлагаем на нашей отраслевой кадровой базе, для многих любимой академии, создать молодежный департамент строительного комплекса Красноярского края. Желательно, чтобы в него вошли ребята четвертого курса, которые уже сегодня определились бы с дипломными работами и, например, по теме «Совершенствование системы управления строительным комплексом Красноярского края» очень активно вошли бы в изучение состояния дел в отрасли. Одновременно через

этот необычный общественный институт мы бы хотели активизировать работу в студенческой среде.

Считаю, что нужно так выстроить работу нашего молодежного департамента, чтобы не было ущерба учебному процессу. Мы понимаем, что, получая доступ в администрацию Красноярского края, краевые и федеральные службы, вы получаете не только информацию, но и возможность общения с людьми, которые в этой жизни уже сформировались и успели добиться определенных результатов. Мы хотим, чтобы они стали вашими наставниками.

- Какой результат вы ожидаете?

- Я считаю, что вместе с ребятами через два года мы сможем презентовать новую схему управления строительным комплексом Красноярского края с учетом рыночных отношений и тех изменений, которые происходят в градостроительном Кодексе и других законодательных актах. В формирующемся частно-государственном партнерстве форма подготовки целевых специалистов, как показала практика, играет особую роль. Мне бы сильно хотелось, чтобы во всех наших инвестиционных проектах выпускники строительной академии занимали соответствующие места, и чтобы они видели перспективу, которая когда-то была у нас, выпускников строительного факультета Красноярского политехнического института.

Нам бы хотелось, чтобы с началом создания федерального университета молодежный департамент по строительству уже функционировал.

В строительной индустрии края используется 1,5 миллиона квадратных метров панельного домостроения, они нам не нужны из-за энергозатрат, материалоёмкости, ценовых факторов. Нам нужны другие технологии.

вание системы управления строительным комплексом Красноярского края» очень активно вошли бы в изучение состояния дел в отрасли. Одновременно через

28 ноября состоялась встреча студентов-дублеров (состав молодежного департамента по строительству и архитектуре) с заместителем губернатора Красноярского края и руководителями подразделений этого департамента уже в Губернаторском зале администрации края.

На встрече присутствовали депутаты Законодательного Собрания, главный федеральный инспектор по Красноярскому краю Н.П. Худых, руководители ведущих строительных организаций. Самым важным моментом этой встречи было подписание соглашения о сотрудничестве в процессе подготовки выпускников академии как современных менеджеров, управленцев максимально высокого уровня. Эта задача будет решаться путем проведения практик и стажировок в департаменте по строительству и архитектуре, в ведущих предприятиях строительной отрасли, входящих в состав Союза строителей Красноярского края.

Соглашение подписали заместитель губернатора Н.С. Глушков, председатель Союза строителей Красноярского края Р.М. Абасов и ректор КрасГАСА В.Д. Надеяев. Также состоялось знакомство дублеров с руководителями соответствующих агентств и управлений, определен порядок дальнейшей работы.

Красноярский край - это 575 муниципальных образований и везде должен быть свой неповторимый архитектурный облик, желательный чистый и ухоженный. Везде нужны детские сады и школы.



Правительственное сообщение

Распоряжение от 4 ноября 2006 г. N 1518-р

В целях обеспечения эффективной государственной поддержки модернизации системы высшего профессионального образования, повышения конкурентоспособности ведущих отраслей экономики Сибирского федерального округа, подготовки высококвалифицированных специалистов, укрепления научно-образовательных и производственно-технологических связей с зарубежными странами и создания федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет»:

1. Реорганизовать государственные образовательные учреждения высшего профессионального образования «Красноярский государственный университет» (г. Красноярск) (далее - университет), Красноярская государственная архитектурно-строительная академия (г. Красноярск), «Красноярский государственный технический университет» (г. Красноярск), «Государственный университет цветных металлов и золота» (г. Красноярск) (далее - учреждения) в форме присоединения учреждений к университету, образовав федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет».

Реорганизацию осуществить в пределах средств федерального бюджета на 2006 год, предусмотренных Рособразованию на обеспечение деятельности указанных образовательных учреждений.

2. Рособразованию совместно с Росимуществом до 31 декабря 2006 г. осуществить необходимые юридические действия, связанные с реорганизацией, предусмотренной пунктом 1 настоящего распоряжения.

3. Росимуществу совместно с Рособразованием оформить в установленном порядке закрепление в оперативном управлении за федеральным государственным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет» относящегося к федеральной собственности имущества образовательных учреждений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения.

4. Рособразованию обеспечить выделение в установленном порядке за счет средств федерального бюджета на 2006 год ассигнований на обеспечение деятельности федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет» в размере 1256465,2 тыс. рублей, имея в виду, что предельная численность его работников составит 8125 человек.

5. Минобрнауки России совместно с Минэкономразвития России и Минфином России до 31 января 2007 г. разработать и представить в установленном порядке в Правительство Российской Федерации предложения по развитию федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет» на 2007 - 2010 годы, включая модернизацию образовательного и научно-исследовательского процессов, укрепление материально-технической базы, капитальное строительство и совершенствование системы оплаты труда работников.

6. Минобрнауки России совместно с Российской академией наук до 1 июля 2007 г. разработать и представить в Правительство Российской Федерации в установленном порядке предложения по интеграции деятельности научных организаций Российской академии наук, находящихся на территории Сибирского федерального округа, и федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет».

7. Минобрнауки России по завершении реорганизации, предусмотренной пунктом 1 настоящего распоряжения, представить в Правительство Российской Федерации в установленном порядке предложения об исключении из перечня подведомственных Рособразованию федеральных государственных учреждений, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 января 2005 г. N 64-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, # 6, ст. 467), государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования «Красноярский государственный университет» (г. Красноярск), Красноярская государственная архитектурно-строительная академия (г. Красноярск), «Красноярский государственный технический университет» (г. Красноярск), «Государственный университет цветных металлов и золота» (г. Красноярск) и включении в указанный перечень федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет» (г. Красноярск).

Председатель Правительства Российской Федерации М.Фрадков
Москва, 8 ноября 2006 г., N 1834

Новости

ПОЗДРАВЛЯЕМ

Бориса Федоровича Турутина!

Решением Оргкомитета Второй Всероссийской конференции «Новые приоритеты национальной экологической политики в реальном секторе экономики» он награжден Почетным орденом «ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦИТ РОССИИ» за достижения в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности Российской Федерации.

ГОУ ВПО «Красноярская государственная архитектурно-строительная академия» объявляет конкурс на замещение вакантных должностей:

В ДЕКАБРЕ 2006:

Профессора кафедр: ВиВ
Доцентов кафедр: Техническая механика; ТГВ; ТСП; МАС.
Старшего преподавателя кафедры ВиВ.
Документы на участие в конкурсе предоставляются в отдел кадров академии в течение месяца со дня объявления конкурса (10 ноября 2006 года).

На открытый конкурс 2006 года Федерального агентства по образованию на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам в вузах России по разделу «Строительство, архитектура, и коммунальное хозяйство» от КрасГАСА представлено 8 студенческих научных работ.

Успешно поработали в этом направлении кафедры «Водоснабжение и водоотведение», «Основы архитектурного проектирования», «Строительные материалы и изделия», «Механизация и автоматизация строительства», «Экономика и предпринимательство в строительстве».

Студенческое научное общество

Состоялось зачисление в аспирантуру 2006 года. Всего поступил 21 человек, из них 19 будут учиться на очной, а 2 человека – на заочной формах обучения. Восемь аспирантов уже имеют печатные работы, причем у двух из них (руководители: профессор Л.И. Мошкович и доцент И.В. Кукина) число публикаций больше шести.

22 ноября состоялась встреча студентов 5 курса строительного факультета с руководителями молодежной секции Союза строителей Красноярского края. Выпускникам предложено подавать персональные заявки в базу данных на сайт Союза строителей для последующего трудоустройства.

До 1 декабря проходит конкурс прослушивание участников IV Городского открытого фестиваля студенческой песни «Гитара и слово». Конкурсный концерт фестиваля состоится 8 декабря в 18.00 в актовом зале КГПУ (ул. Лебедевой, 89). Гала-концерт пройдет там же 9 декабря в 19.00. Тел.: 34-09-00.

В отборочных играх по компьютерному спорту в номинации «Counter Strike 1.6» приняли участие более 50 человек. Турнир проходил в компьютерном клубе «Компьютер Холл». Среди команд, вышедших в финал – коллективы «Вир», «F=ma», «S-76» строительного, инженерно-экологического и дорожно-строительного факультетов.

Объединенная профсоюзная организация

Поздравляем!

В ноябре отмечали Дни рождения Силина Галина Евгеньевна, Шпагин Валентин Григорьевич, Печенкина Вера Викторовна, Геращенко Сергей Михайлович, Северьянов Михаил Дмитриевич. Редакция газеты «Зодчий» поздравляет Вас, уважаемые именинники, и желает вам счастья, успехов и здоровья!

26 ноября - ДЕНЬ МАТЕРИ

(начало на 1 стр.)

Елена Рерих писала: «Необходимо пробудить в самой женщине великое уважение к своему началу, к осознанию своего великого назначения, как носительницы высшей энергии. Именно интуиция женщины снова должна, как в лучшие времена истории, вести человечество по пути прогресса. Поэтому с наступлением Эпохи Матери Мира женщина должна осознать, что в ней заключены все силы, и стоит ей сбросить с себя вековой гипноз в своей якобы законной подчиненности и умственной слабости, заняться всесторонне своим образованием, она создаст новый и лучший мир».

Праздник День Матери пока еще новый, не так богат традициями, как 8 Марта. Столы не накрывают, подарки не дарят и речей не произносят. И все-таки это повод поддержать наших коллег, поблагодарить их за труд и терпение. Свыше трехсот женщин работают в нашей академии. На каждой кафедре, в каждом подразделении они вместе с мужчинами выходят на субботники, принимают участие в

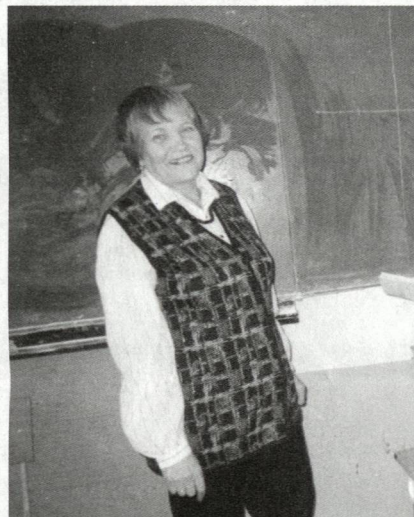


Валентина Константиновна Гурина со своими студентами

спортивных и общественных мероприятиях, встают у доски с мелом, помогают вести учебный процесс.

У нас много детей и много внуков. Они тоже участвуют в спортивных мероприятиях, болеют за своих мам и бабушек, помогают им в труде и на отдыхе. Объединенная профсоюзная организация, в которой тоже есть мамы, своей деятельностью способствует упрочнению не только трудовых коллективов, но семей сотрудников.

Специально к Дню Матери студенты экономического факультета специальности «Социальная работа» Евгения Суровская, Ольга Зыкова, Юлия Шумакова, Галина Мирнова, Олеся Рассеева, Диана Сибгатовна, Евгения Силантьева, Наталья Линник, Юлия Корнаухова под руководством кандидата исторических наук, доцента кафедры «Культурология и социология» В.К. Гуриной собрали информацию о женщинах нашей академии и подготовили праздничный стенд. Хорошо, что студенты участвуют в таких мероприятиях – они ведь учатся у своих наставников не только профессиональным знаниям, но и выбору правильного пути в самостоятельной жизни.



Вера Александровна Захарова, кафедра физики



Анна Степановна Шагора, кафедра строительных материалов и изделий



Лилия Ивановна Супрун, заведующая кафедрой инженерной графики

Старты первого курса

Финишировала спартакиада первокурсников академии. В течение двух месяцев молодые студенты всех факультетов принимали участие в соревнованиях по волейболу, мини-футболу, настольному теннису, в легкоатлетической эстафете.

В комплексном зачете по большинству видов программы очень уверенно выступили команды строительного факультета (заместитель декана по спортивно-массовой работе Н.Т. Шалгинова). Спортсмены этого факультета первенствовали в трех видах спартакиады: мини-футболе, в мужском и женском волейболе и на 4 очка опередили ближайших соперников. А их оказалось сразу трое: архитекторы, инженеры-экологи и экономисты.

И только первокурсники дорожно-строительного факультета как-то робко смотрелись на фоне выступлений своих коллег, хотя студенты этого факультета никогда робостью не отличались.

Зато остальные команды боролись за призовые места в турнирной таблице страстно и бескомпромиссно, начиная с первого вида спартакиады – легкоатлетической эстафеты. И если бы не досадное падение на одном из этапов мужской эстафеты у экологов...

Собственно, результат в эстафетном беге и сказался на распределении последующих за строителями мест в итоговой таблице. Ведь сразу у трех факультетов оказалось по равному количеству очков. Пришлось подсчитывать количество наилучших занятых мест. По этому показателю на второе место вполне заслуженно вышел архитектурный факультет (заместитель декана по СМР И.Ю. Бирдигулова). Это несомненно, большой успех архитекторов.

Третье место в спартакиаде занял инженерно-экологический факультет (заместитель декана по СМР Е.В. Алимова), четвертое – экономисты, замкнули таблицу дорожники.

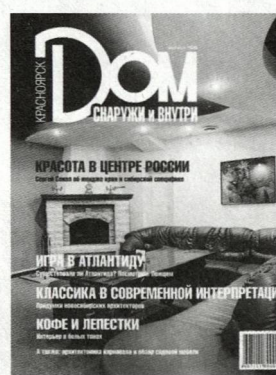
Итак, спартакиада первокурсников завершилась, но начались новые спортивные баталии уже межфакультетской спартакиады. Впереди участие сборных команд факультетов всех курсов в семи видах программы. В этом семестре времени осталось мало, поэтому соревнования по большинству видов пройдут во втором семестре.

Успешных всем стартов и победных финишей!

Главный судья спартакиады В.В. БЫКОВ

Обращение к начинающим архитекторам

Вы, наверное, знаете цветной глянцевый журнал «Дом снаружи и внутри», где из номера в номер публикуются лучшие интерьеры Красноярск – квартиры, коттеджи, общественные заведения, офисы... Рядом с яркими снимками – фотографии авторов проекта, их имена и телефоны. Возможно, вы думаете, что эти публикации пропалены, что попасть на страницы журнала со своей работой для начинающих архитекторов немисливо? Это не так! Мы приглашаем вас к сотрудничеству! Мы представляем работы архитекторов и дизайнеров на правах журналистского, а не рекламного материала – то есть все бесплатно. Лишь бы интерьер был сделан творчески и качественно, и чтобы хозяин квартиры, коттеджа или заведения был не против съемки. Формат сотрудничества такой: Вы уведомляете нас о своем желании опубликоваться в журнале, обговариваем все детали сотрудничества. Затем вы согласуете возможность съемки с владель-



цем объекта, и редактор журнала, наш фотограф и архитектор выезжают на место. Готовится публикация, согласовывается точность изложения, выходит в свет журнал «Дом снаружи и внутри», потом работа появляется на нашем сайте www.strk.ru

В публикации, кроме подборки снимков, будет небольшая справка о Вас, как авторе проекта. Подберите свое лучшее фото, а рядом мы поместим Ваши имя, фамилию и телефон. Если Вы работали под эгидой предприятия, мы сможем указать телефон предприятия (но без наименования фирмы). В принципе, мы готовы к любым видам сотрудничества!

Итак, ждем Ваших предложений. Вы можете сообщить о своем желании опубликоваться в журнале по e-mail poluyan@fromru.com или по телефону 660-880 (редакция журнала).

Павел ПОЛУЯН,
Главный редактор журнала
«ДОМ СНАРУЖИ И ВНУТРИ»

Надежный фундамент - основа строительства

Кандидат технических наук, профессор кафедры «Городские инженерные сооружения и фундаменты» Юрий Николаевич Козаков с 1961 по 1974 год работал в Красноярском проектно-институте «Промстройинипроект» в должностях главного инженера лаборатории оснований и фундаментов, бюро внедрения, главного специалиста по фундаментам. С 1974 года по 1981 год преподавал в Красноярском политехническом институте, затем был назначен заместителем директора Промстройинипроекта по научной работе. В Красноярской государственной архитектурно-строительной академии работает с 1992 года.

Рассказывает Ю.Н. Козаков:

— Фундаментами, в частности, сваями я начал заниматься в 1963 году. К ним меня приобщил Георгий Федорович Шишканов, который тогда был заведующим лабораторией оснований Промстройинипроекта. В то время решались вопросы строительства жилья на просадочных грунтах. Обычные фундаменты на таких грунтах не спасали дома от деформаций, применение же свай решило проблему устойчивости зданий.

В те годы сваи только начинали внедрять в промышленное и гражданское строительство. Опыта их применения не было, нормы также не отличались совершенством, поэтому приходилось решать возникающие вопросы с помощью испытаний. Да и сам процесс испытания свай приходилось осваивать на ходу. Нам первым в Сибири удалось поставить испытания свай на промышленную основу, организовав в Промстройинипроекте бюро внедрения. Мы имели отделы в Братске, Чите, Сургуте, Магадане, Усть-Илимске и других городах, испытывали сваи на всех крупнейших стройках Сибири. Это было производство, серийная работа, но мы занимались и наукой, ставя интересные эксперименты.

Потом я начал собирать результаты испытаний свай. Каждый мужчина что-то коллекционирует — автомобили, спичечные этикетки, марки, а я — результаты испытаний. Была отработана система, на основе обработанных материалов были выработаны региональные нормы по проектированию и возведению свайных фундаментов для Красноярского края. Эти нормы вышли в 1987 году, но до сих пор проектировщики ими пользуются, так как они дают более достоверные результаты, чем СНиП. Это я считаю одной из своих творческих удач. Такие же нормы были созданы для Кузбасса.

— В чем заключается Ваша научная деятельность в настоящее время?

— Непосредственно научными разработками сейчас я занимаюсь мало. В настоящее время в области фундаментостроения вообще очень мало ведется научных исследований, так как они требуют объемных натурных экспериментов и, соответственно, больших затрат. В лучшем случае решаются конкретные задачи для конкретных объектов.

Из последних результатов я считаю удачной разработку буронабивных свай-инъекторов. Совместно со строительной организацией «Специальная строительная технология» и Промстройинипроектом разработана методика изготовления буронабивных свай с цементацией основания, в результате чего существенно повышается несущая способность свай и их экономичность. На технологию получен патент, устройство свай по этой технологии осуществляет

около десяти организаций.

Сейчас я преимущественно веду практическую работу — это консультации проектных организаций, решение различных вопросов, возникающих при возведении фундаментов, экспертизы проектов.

— Какие организации и проекты проходят экспертизу?

— Сейчас экспертизу должны пройти абсолютно все



Преподаватели и студенты кафедры «Городские инженерные сооружения и фундаменты»

проекты. Выполняет независимую экспертизу организация «Главгосэкспертиза». Без согласования с ней не выделяется площадка для строительства. Я являюсь внештатным экспертом, через меня проходят практически все серьезные объекты города. Это, конечно, отнимает много времени и сил, но зато позволяет быть в курсе всего, что строится в городе, и определенным образом влиять на строительную политику и качество фундаментов.

Кроме этого, контроль качества строительства осуществляют органы краевого и городского архитектурно-строительного надзора (ГАСН), которые также привлекают меня в качестве эксперта для решения соответствующих вопросов.

— Есть ли задачи, которые еще не решены и ждут своего часа?

— В фундаментостроении каждый раз на каждой строительной площадке возникают свои вопросы и задачи. Однако существуют общие проблемы для многих площадок.

Во-первых, это фундаменты в слабых водонасыщенных грунтах для нового строительства в тесных условиях рядом с существующими зданиями. Сейчас в некоторых районах города, в частности, это проспект Свободный, Западный район, Комсомольский городок, улица Высотная, поднялся уровень подземных вод. В отдельных случаях воду можно обнаружить на 0,3-0,5 метра ниже пола подвала. Грунты обводнены и находятся в текущем состоянии.

Для нового строительства нужны сваи, но забивать их нельзя из-за уже построенных соседних зданий. К тому же оборудования для устройства набивных свай у нас нет, хотя кое-какие наработки имеются, но они еще несовершенны.

Во-вторых, это усиление фундаментов деформирующихся зданий. Причиной деформаций, как правило, является обводнение грунтов, превращающихся из твердых в текучие. Сейчас для усиления применяются задавливаемые сваи-трубы, но это очень дорого и трудоемко. Предлагаемый метод напорной инъекции, к сожалению, до сих пор до конца не отработан. Дважды начинали этим способом усиление дома в Верхних Черемушках, но из-за отсутствия финансирования работы прекратились. Жаль, метод очень перспективен.

Третья проблема — поведение буронабивных свай при замачивании грунтов основания. Если работа забивных свай изучена детально, то как будут вести себя буронабивные сваи при образовании и подъеме подземных вод — неизвестно. Поэтому сейчас даем нагрузку на буронабивные сваи, в том числе и на сваи-инъекторы, с большим запасом. Организовать испытание свай с замачиванием сейчас практически невозможно.

Кроме этого, имеется много нереализованных идей, возникших еще в 80-ые годы. Например, тогда в Красноярске на пятнадцать объектов были применены сваи в пробитых скважинах. Скважина устраивалась с помощью забивки и извлечения специального штампа-пробойника. Сваи сами по себе эффективны, но еще имеют перспективу дополнительно втрамбовывать в скважину вяжущий материал типа золы ТЭЦ — это может намного увеличить их несущую способность. Сейчас эта идея реанимируется Промстройинипроектом — проводятся испытания таких свай, но с втрамбовыванием щебня.

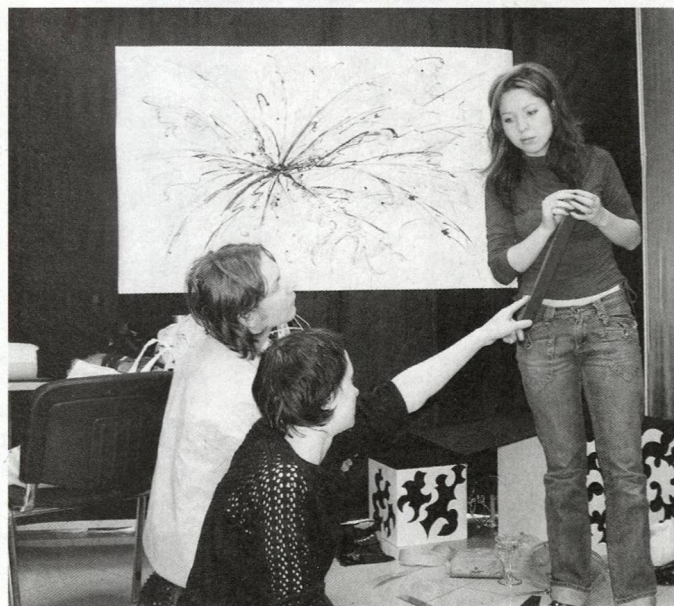
— Можно ли ожидать, что научные исследования будут иметь развитие в планируемом в Красноярске Федеральном университете?

— К вузовской науке в области фундаментостроения я отношусь несколько скептически. Наша наука на более чем 90 процентов требует громоздких, трудоемких и дорогих экспериментов. Им, в свою очередь, необходимы затраты, спецтехника, квалифицированные специалисты и время. Даже в прежние времена такие работы были вузам не под силу. Например, в 60-ые годы я работал в тесном контакте с МИСИ. Там трудились отличные специалисты, были прекрасно поставлены теоретические исследования и модельные испытания, но выхода на натурный эксперимент и опытное строительство не было, и их разработки в лучшем случае завершались монографиями и диссертациями. Но в то же время даже периферийные ведомственные НИИ могли выйти на полномасштабные эксперименты.

Вузовская наука в области фундаментов может быть полноценной только в кооперации со строительными, проектными и исследовательскими организациями. Но в настоящее время, когда нет мощных организаций, выполнять комплексно научные разработки проблематично — в частности, это связано с финансированием и с изготовлением нестандартной оснастки. Поэтому особых подвижек в области нашей науки от создания университета пока ожидать рано.

Беседовал О.В. АДМАЕВ

Итоги III Красноярского молодежного Форума



Проект «Личное пространство», разработанный студенткой строительного факультета Е. Бурцевой

18 ноября в МВДЦ «Сибирь» прошел III Красноярский молодежный Форум, в котором приняло участие более 6000 человек. На открытии Форума присутствовал Петр Иванович Пимашков и официальные лица города и края. Более 200 молодежных проектов было представлено на Форуме в разных терминалах.

В Проект-салоне по результатам жетонного зрительского голосования победители определялись в 4 номинациях:

В красном секторе (патриотические, спортивные, туристические и технические проекты) победу одержал лидировавший в течение всего дня «Фестиваль боевых искусств «Золотой дракон» социального отдела администрации Ленинского района. В синем секторе (научные, образовательные и информационные проекты) — «Живое слово Красноярья» краевой специальной библиотеки для слепых. В оранжевом (культурно-массовые, развлекательные, досуговые проекты) — проект «Под одной

крышей» городского Дворца Молодежи. А в зеленом секторе среди социальных, экономических и правовых проектов победил «Трудовой отряд Главы города» муниципального учреждения «Центр путешественников».

Впервые на Форуме состоялись конкурсы творческих профессий.

В конкурсе видеороликов по оценке жюри победителем стала Даурова Кристина с социальным роликом «Мечта», а приз зрительских симпатий завоевал Юрий Антонов с презентационным роликом «Город».

Победителем конкурса молодых дизайнеров интерьера в оценке жюри стал проект «Виртуальный катализатор: складные реалии современной жизни». Авторы: Е. Пономарева, О. Копицина, А. Григорьев. Приз зрительских симпатий получила творческая работа «Teddy». Авторы: А.О. Асеев, К.А. Дробужевский. Все победители учатся в Красноярской государственной архитектурно-строительной академии.

В конкурсе дизайнеров-полиграфистов абсолютным чемпионом стала Никитина Ольга, приз зрительских симпатий получил Сергей Чивиков (КГТУ), а специальный приз от полиграфической компании «Ситалл» получил Рынский Виталий — студент КрасГАСА.

В экстремальных и компьютерных видах спорта призовые места распределились следующим образом: Победители в игре Counter Strike: Живанов Алексей, Галкин Александр — эти ребята получили сертификаты на сумму 3000 рублей от ассоциации «Компак». Победителем в игре Need For Speed стал Николай Мышковский — он получил флеш-карту и колонки для компьютера. В игре War Craft лучшим стал Николай Полежаев, выигравший сертификат на сумму 2000 рублей.

Площадка «Хип-хоп линия» работала в формате стрит-культуры. На ней собралось 20 рэп-команд и 15 брейк-данс коллективов. КВНщики презентовали себя сразу на трех площадках: площадка живого выступления красноярских команд, зрительный зал и музей КВН. В зрительном зале можно было увидеть запись полуфинальных и финальных игр лиги «КВН-Азия».

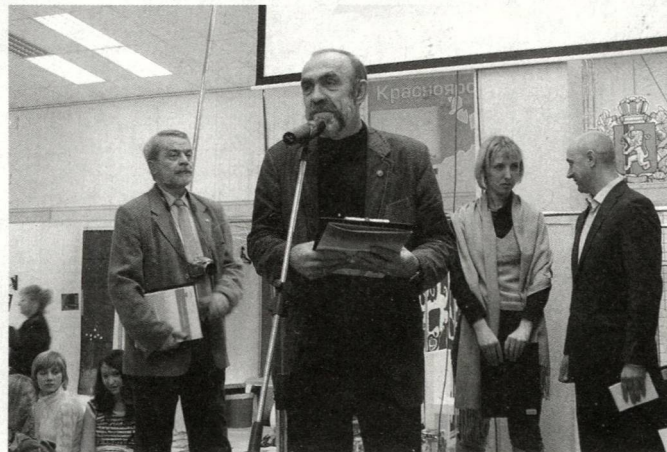
В грантовом конкурсе молодежных проектов «Красноярский молодежный Форум» из 12 финалистов только 8 получили грантовую поддержку. Проекты-победители: Молодежная диспетчерская служба, газета «Развитие», II Открытый форум киберспортсменов «Мир шире 17 дюймов», проект «Чистим заповедник «Столбы»,

школа современного уличного танца «Мастерская Точек», проект «Наш труд на благо города и края», карта подростковых культурных мест города, «Стратегический ресурс»: завтрашний день страны определяется ее сегодняшней молодежью.

Среди финалистов конкурса «Золотой кадровый резерв» после проведенных бизнес-боев 16 и 18 ноября определились 3 человека, которые в 2007 году пройдут стажировки в других странах. Ими стали: Вадим Башаров, Ринат Яхин, Артем Станкеев. Следующий приз — это билет на семинар для топ-менеджеров, который состоится 7 декабря в Красноярске. И от компании StarCom — ноутбук. Все 25 финалистов получат обещанные им бонусы: организаторы поспособствуют их трудоустройству, финалисты станут участниками в школе Кадрового резерва, войдут в ассоциацию Золотого кадрового резерва.

Оргкомитет III Красноярского молодежного Форума благодарит всех участников и еще раз поздравляет победителей.

**Анна МЯСНИКОВА,
Управление молодежной политики
администрации города Красноярска**



Председатель жюри С.М. Герашченко награждает лучших участников

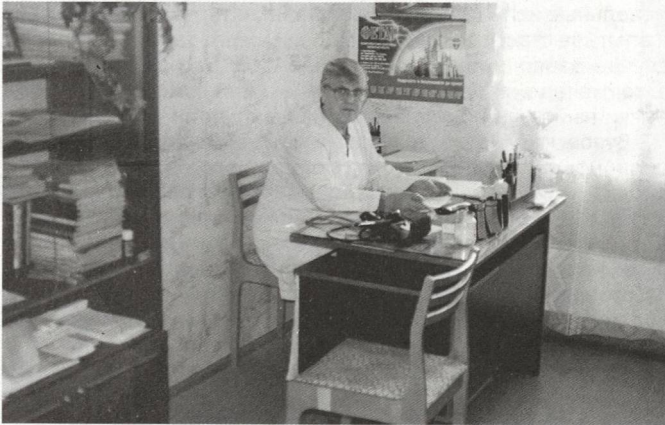
ОБЩЕЖИТИЕ – НАШ ДОМ РОДНОЙ



Для меня общежитие всегда ассоциировалось с большим каменным муравейником. И движение в этом муравейнике ближе к закату дня становится только активнее. Каждый этаж живет своей жизнью, везде свои порядки, свои правила (естественно дополняющие правила всего общежития). В одной секции все живут одной большой семьей – вместе учатся, готовят, гуляют и шумят, а в другой – соседи между собой даже не знакомы. Конечно, когда в столь ограниченных площадях постоянно проживает большое количество людей, разногласия между ними неизбежны. Проблемы, возникающие в общежитии, можно поделить на бытовые и межличностные. При этом два этих множества пересекаются между собой. Анализируя результаты проведенного мною социологического опроса, я выяснила, что наиболее сильно волнует жителей нашего общежития № 1.

Иногда происходят непонятные вещи – без каких-либо объявлений, предупреждений пропадает вода (холодная, горячая, либо сразу вся) и электричество. Бывало, просыпаешься, идешь умываться, а в кране один кипяток. Или собираешься мыть посуду – воды нет и нет ее порой до самого вечера, а над грязной посудой уже мухи выются.

К вопросу о грязи. Почему-то в выходные дни уборка



Заведующая медпунктом общежитий КрасГАСА
Ольга Александровна Кириченко

этажа и туалетов вообще не производится, так что в понедельник заходить в туалет просто страшно.

Я целиком и полностью за здоровую нацию и за то, чтобы все «хором» бросили курить, но пока этого не случилось, надо как-то организовать места для курения. По всему общежитию красной лентой написано: «курить запрещается», и разрешается только на ветряке, где температура такая же, как на улице. Кто же туда пойдет по доброй воле??? Вот и курят либо в коридорах, либо на кухне. А когда это действие совершается близ высохшего постиранного белья... морозная свежесть бесследно пропадает, хоть заново стирай. Тем не менее, 53% респондентов утверждают, что курят исключительно на ветряке. Может быть, пока еще тепло.

По результатам опроса в 46% комнат более 10 электроприборов, в 30% – не менее 4-х. Обычно это холодильник, чайник, телевизор, компьютер, плитки, фены и прочее. Причем самые необходимые и жизненно важные – это холодильник (так ответили 41% опрошенных), компьютер – 22% и чайник – 22%. Из-за всего изобилия на этаже очень часто «выбивает пробки».

В комнатах либо тепло, либо очень холодно, и обогреватели работают постоянно, даже если окна заклеены.

По итогам 2005 года Красноярская государственная архитектурно-строительная академия заняла I место в смотре-конкурсе «За хорошую организацию студенческого быта и студенческого самоуправления» среди общежитий высших учебных заведений Октябрьского района. Это признание очень весомо, ведь на территории района кроме нашей академии находятся аграрный, государственный и технический университеты. Большая заслуга в этом студенческих советов и персонала общежитий. При этом необходимо отметить заботу государства о будущих специалистах – цена за проживание на сегодняшний день составляет всего 102 рубля в месяц.

Студенческие общежития являются неотъемлемой частью учебного процесса – в них живут и готовятся к занятиям. Насколько хорошо и удобно это делать в общежитиях КрасГАСА? Социологический анализ на основе анкетирования их жильцов по заданию доцента кафедры «Культурология и социология», кандидата исторических наук В.К. Гуриной провела студентка 4 курса архитектурного факультета Екатерина ПЕШЕНКО.

Запрещенная правилами общежития плитка тоже занимает особое место в нашей жизни. Во-первых, намного удобнее готовить в комнате, во-вторых, эстетически приятнее – чисто и тараканы не бегают.

Кстати, 70% опрошенных все же готовят на кухне, где из 8 конфорок работают 1-4 в 60% случаев, 5-6 в 8% и все – 32%.

В комнатах очень мало места, особенно угнетает размер шкафа. Если в комнате живут 2 девушки – худо-бедно разместиться в шкафу можно, но если девушек 3...! Парням в этом смысле проще, почти все они ответили, что шкаф увеличивать не надо. 40% респондентов ответили, что им этого очень хотелось бы. Предлагались варианты: в 2, 3, 5, 10 раз и «во весь потолок».

Также народ считает, что первый этаж можно и нужно перепланировать и усовершенствовать. Наиболее желанным студентами считают оборудование спортивного зала (34%), и компьютерного зала (22%). Необходимость в появлении прачечной выразили 16% опрошенных. На самом деле очень сложно постоянно стирать на руках, особенно «глобальные» вещи типа пододеяльника. А стиральную машинку просто негде хранить. Тем, кто находит для нее место, конечно, живется проще. И 6% жильцов общежития за создание на первом этаже учебного зала. Иногда бывает так, что поучиться негде и невозможно. 16% опрошенных решили, что все вышеупомянутые новшества имеют право на жизнь. Так же поступило одно предложение: оборудовать солярий и сауну. И только 2 человека заявили, что все это «бред и никому не нужно».

Самая важная проблема по части гигиены – это душ. В два душа на 1 этаже собирается почти все общежитие, выстраиваются очереди, теряется время... Тем более в тех душах никто особо чистоту не соблюдает. А в понедельник они вообще закрыты. А у многих в этот день проходят спортивные занятия, и народ тянется на 8-9 этажи. Там имеются душевые комнаты, хотя они очень часто закрываются на замок. 100% опрошенных хотели, чтобы на их этаже был свой душ. И 35% (это самый высокий процент) сказали, что это усовершенствование самое важное!

Слишком жестким правилом, как лично я считаю, является невозможность выйти и войти в общежитие с 24 до 6 часов (77% за отмену этого правила). Это очень неудобно тем, кто работает поздно вечером либо в ночь и тем, кто едет отдыхать в клубы до самой ночи. А если кто ночами делает курсовые, то в магазин ни за едой, ни за сигаретами нельзя выйти.

88% опрошенных желают продлить «гостевое время» – кто до 24 часов, как предлагалось опросом, а кто и на всю ночь. Также очень разумная мысль.

Когда я поступала в академию, я жутко сочувствовала тем абитуриентам, которые жили в городе. Потому что у них в жизни практически ничего не меняется. А у меня – переезд, заселение в общежитие, новые люди, самостоятельная жизнь. За то время, пока я живу одна, я стала лучше понимать родителей, и отношения между нами стали лучше, так как все же конфликт поколений имеет место быть. И вот это непонимание между двумя поколениями существует и в общежитии, когда на этаже вместе со студентами живут семейные пары сотрудников академии. Их график жизни кардинально отличается от студенческого. Это порождает постоянные конфликты. 92% опрошенных за то, чтобы на этаже жили либо только студенты, либо только сотрудники.

Еще у нас есть очень проблематичный лифт. На вопрос «Что вам не нравится в работе лифта?» были получены следующие ответы: лифт работает ограниченное время, примерно с 8 до 21 – 35%. Иногда лифт просто не работает



или работает 2-3 часа в день. На то, что механизм лифта не реагирует на нажатие кнопок, пожаловались 19% опрошенных – лифт то едет не на тот этаж, то не вызывается. Постоянно застревают в лифте 4% респондентов. А вообще вся работа лифта не устраивает 11% студентов. Также не устраивает жителей общежития то, что лифт один, в нем грязно, и идет он только на верхние этажи. И 20% ответили, что лифт совершенно нормально работает, им все нравится. Странно...?!

Проблемными бывают и отношения между живущими в одной комнате студентами. Во-первых, очень сильно сокращается личное пространство, из-за этого в лучшем случае появляется раздражительность. Постоянно кто-то есть в комнате – либо сосед, либо кто-нибудь в гости зайдет. В общежитии практически невозможно остаться одному, а для некоторых людей это очень важно. Тем более, что приходится контактировать с уже сформировавшимся человеком, у которого свой взгляд на жизнь, свои привычки, распорядок дня, воспитание, образ жизни. Приходится либо идти на компромисс, либо разъезжаться.

56% опрошенных считают, что идеальный вариант для бесконфликтной жизни – один человек в комнате. Логич-



Студентка дорожно-строительного факультета
Ю.А. Воротникова

но! А 7% думают, что три. А 33% ответили, что жить вдвоем – самое то! В принципе это так, но все же всегда есть и будут разногласия – что смотреть, что слушать, спать или учиться, порядок или бардак, здоровый образ жизни или прокуренная комната и бутылки по углам. Бывает так, что в двухместной комнате живут 3 человека, там уж точно никакого личного пространства не остается; 46% ответили, что они с соседом не конфликтуют совсем; 35% сказали, что конфликт обычно зреет на почве быта и порядка. Личные качества соседа, как то привычки, образ жизни не устраивают 15% опрошенных и 4% не хватает личного пространства.

Исходя из вышеизложенного, подведу итог. Самыми актуальными проблемами общежития являются неаккуратность жильцов, состояние туалетов и мусоропровода, маленькие комнаты и неисправность водопровода и электросети. Несмотря на указанные проблемы, 84% проживающих в общежитии приемлют такую жизнь, а 12% она очень нравится.

В общем, можно сказать так: кто в общежитии не жил, тот студентом настоящим не был.

«Хорошими манерами обладает тот, кто наименьшее количество людей ставит в неловкое положение».

Д. Свифт

Время покоя и тишины наступает с 23 часов и до 7 утра. Каждый имеет право на отдых и здоровый сон.

Следите за своей речью! Не все, что вы можете себе позволить, уместно в разговоре с преподавателями и сотрудниками.

Если вам все-таки тяжело идти по лестнице, то подходя к лифту, помните правила:

Независимо от статуса младший по возрасту пропускает вперед старшего;

Воспитанный мужчина пропускает вперед женщин.

В странах, где культура потребления пива имеет гораздо более развитую историю, чем в России, пить его принято только дома или в специальных заведениях, но не на улице или в транспорте, не говоря уже об учебных заведениях.