

# ИНЖЕНЕР



2 ОКТЯБРЯ 2014

12+

№15 (3105)

[WWW.SAMGTU.RU](http://WWW.SAMGTU.RU)



## В номере

Стр. 2

### Политех вернулся в Новокуйбышевск

Филиал СамГТУ вновь открылся в городе большой нефтехимии

Стр. 3

### Как в родном доме

Завершено строительство нового общежития для студентов и аспирантов

Стр. 4

### Взаимодействовать с профессионалами

Президент SPE пригласил студентов-нефтяников в профессиональный союз

Стр. 5

### Проблемы экологии не знают границ

В вузе прошли «Дни экологического просвещения»

Стр. 6-7

### Часы Политеха пробили сто лет

Юбилей отмечался в День города на площади им. Куйбышева

Стр. 8

### Патриотизм по наследству

Военно-патриотический клуб «Тайфун» продолжит работу с новым руководителем

Стр. 10

### Встречаемся у Инженера

Площадка возле памятника стала местом сбора выпускников 1954 года

Стр. 11

### Находка, не имеющая аналогов

Студенческая экспедиция побывала в штольне и на раскопках ихтиозавра

## Двигаться только вперёд

Технический университет поздравили со столетием первые лица губернии

В Самарском академическом театре оперы и балета традиционно отмечают свои юбилей разные предприятия и организации региона. Тридцать, пятьдесят и тем более семьдесят – конечно же, серьёзные даты. Но, как признался губернатор Николай Меркушкин, на его памяти здесь ещё не отмечался вековой юбилей. И вот наконец такой повод представился: 25 сентября в САТОБ состоялся торжественный вечер, посвящённый 100-летию СамГТУ.

### ГЕНЕРИРОВАТЬ ИДЕИ

На празднике присутствовал преподавательский состав вуза-юбиляра и почётные гости, к которым обратился с приветственной речью глава региона.

«Сегодняшний юбилей – это большое событие. Выпускники технического университета известны по всей России. Они работали на благо родины в военное и послевоенное время, в числе первых начали

добывать газ и нефть в северных регионах страны», – отметил Николай Меркушкин. Губернатор акцентировал внимание на активном движении нашего вуза вперёд. Одно из свидетельств тому – открытие в Новокуйбышевске филиала СамГТУ, призванного обеспечить кадрами нефтехимический кластер области. Однако глава региона остановился и на проблемах, требующих скорейшего решения. Часть из них он связывает с напряжённой обстановкой в мире и необходимостью

внедрения отечественных разработок и патентов. «В настоящее время большинство открытий делается за рубежом. Нам нужно как можно скорее генерировать идеи, которые превратятся в разработки и потом будут внедрены на производстве. Если этого не случится, нам придётся очень тяжело», – констатировал Николай Меркушкин. По словам губернатора, у молодых специалистов есть возможность приобретать опыт, работая на предприятиях.

Окончание на стр. 5

# Политех вернулся в Новокуйбышевск

## Филиал СамГТУ открылся в городе большой нефтехимии



Занятия в только что открытом филиале начнутся во втором семестре.

Теперь попасть в Политех можно через оштукатуренную, пахнущую свежей краской новокуйбышевскую парадную. И если для вуза это событие историческое, то для города большой химии и нефтепереработки со 110-тысячным населением – долгожданное и предсказуемое. Об этом 10 сентября на церемонии открытия филиала говорили врио вице-губернатора – председатель правительства Самарской области Александр Нефёдов, ректор СамГТУ Дмитрий Быков, глава Новокуйбышевска Андрей Коновалов, президент нефтехимического холдинга «САНОРС» Игорь Соглаев.

Ещё в советскую эпоху в Новокуйбышевске существовало вечернее отделение нефтетехнологического факультета Куйбышевского политехнического института имени В.В. Куйбышева, которое в начале 90-х годов прошлого века было закрыто. Идея воссоздать филиал СамГТУ родилась пару лет назад во время встречи губернатора Самарской области Николая Меркушкина и президента компании «Роснефть» Игоря Сечина. Тогда же были достигнуты соответствующие договорённости с холдингом «САНОРС» и новокуйбышевской администрацией.

– Отрадно, что в городе снова открывается вуз, мой родной Политех, которому в этом году исполняется 100 лет, – заметил перед символическим вручением ключей от кор-

пуса филиала Александр Нефёдов, сам выпускник технического университета. – Выучившись здесь, я прошел путь от оператора на НПЗ до заместителя главного инженера, шестнадцать лет был мэром Новокуйбышевска и сегодня возглавляю правительство области. Город, где сегодня мощно развивается нефтехимия, не может не иметь высшего учебного заведения, которое готовило бы высококвалифицированные кадры для промышленности.

✓ Учебный, лабораторный корпус и общежитие филиала общей площадью 8 тысяч квадратных метров представляют собой своеобразный студенческий городок, расположенный в центре Новокуйбышевска, на улице Миронова. Из бюджета области на их ремонт было выделено 133 млн рублей, ещё 44 млн на восстановление инфраструктуры потратил СамГТУ. Нефтехимический холдинг «САНОРС» подарил филиалу университета лаборатории общей химии и общей физики стоимостью 6 млн рублей.

Подготовка молодых специалистов для нефтехимического кластера региона и, как следствие, развитие производства – ключевая задача филиала вуза в Новокуйбышевске. Здесь будут учиться примерно полторы тысячи студентов, которые получат возможность пройти производственную практику на «САНОРС». По словам ректора СамГТУ Дмитрия Быкова, в филиале организуют дневное, заочное и вечернее отделения. Наиболее многочисленным по набору станет вечернее, студенты которого смогут совмещать учёбу с работой на производстве.

Полностью оснастить учебный корпус оборудованием и мебелью планируется к концу октября. Занятия в филиале начнутся через несколько месяцев.

Максим ЕРЁМИН

### Мнение

**Александр Хинштейн,**  
депутат Государственной  
Думы РФ:



– Открытие филиала Политеха в Новокуйбышевске – это уникальный случай в эпоху, когда филиалы вузов не создают, а сокращают. Нам сообща удалось убедить Минобрнауки в правильности такого решения. Это пример того, как эффективно и слаженно могут работать региональная и федеральная власти.

### Мнение

**Галина Заболотни,**  
директор  
Новокуйбышевского  
филиала СамГТУ:



– Сейчас (в начале октября – ред.) наш филиал находится на этапе прохождения лицензирования. Лицензию планируем получить в декабре, как и предполагалось изначально.

Три корпуса филиала – учебный, лабораторный и общежитие – готовятся к приёму студентов. Продолжается ремонт учебного корпуса, приобретается оборудование для химической лаборатории. Практически закончен ремонт общежития на 240 мест, оно оснащается мебелью и инвентарём. На первом этаже общежития расположена столовая, а также медпункт для студентов и сотрудников.

Отдельно отмечу, что в центральной библиотеке Новокуйбышевска – имени Пушкина – для политеховцев выделены книгохранилище и читальные залы.

В этом году приёмная кампания СамГТУ велась и в Новокуйбышевске, поэтому после зимней сессии предстоит осуществить перевод студентов, сразу выразивших желание учиться в филиале. Идёт подбор как профессорско-преподавательского, так и учебно-вспомогательного и обслуживающего персонала, который будет здесь работать. Желающих трудоустроиться в филиале СамГТУ уже более чем достаточно.

# Учебно-научные центры оценили по достоинству

11 сентября представитель Министерства образования и науки РФ Екатерина Толстикова и депутат Государственной Думы Александр Хинштейн познакомились с научными разработками СамГТУ.

Гости посетили стоматологический и ювелирный учебно-научные центры Политеха, а также учебно-инжиниринговый центр «EMAG-СамГТУ», после чего познакомились с обширной экспозицией нашего международного «Политехнопарка». С ноу-хау гостей знакомил ректор СамГТУ Дмитрий Быков.

Большой интерес у Екатерины Толстиковой вызвал стоматологический центр университета, где изготавливаются зубные протезы и коронки из оксида циркония, открывающего широкие возможности для эстетической стоматологии. Но оказалось, что в стоматологическом центре создают не только такую продукцию. Ректор рассказал гостям о том, как специалисты Политеха изготовили протез носа для девушки, пострадавшей в аварии.

– Мы помогли человеку восстановить его внешний облик. Уникальность нашей работы состоит в том, что, пользуясь стандартными пакетами программного обеспечения, разработанного за рубежом, мы создаём собственные технологии моделирования и внедряем их в производство, – объяснил ректор.

Гости познакомились с современным оборудованием учебного центра «EMAG-СамГТУ». Екатерина Толстикова даже взяла на память одну из деталей, изготовленных политеховцами на станке всемирно известного машиностроительного бренда.

В «Политехнопарке» делегации продемонстрировали работу установки для гидроразрыва пластов «Маруся», гелиолодку, победившую этим летом в «Солнечной регате» в Москве, и другие инновации



Екатерина Толстикова решила запечатлеть инновационное судно СамГТУ на фотокамеру.

СамГТУ. Наибольший интерес московская гостья проявила к военным разработкам вуза. В частности, к технологии увеличения

мощности снарядов реактивной установки «Град» и их утилизации без взрыва.

Евгения ВАСИНА

# Как в родном доме

## В юбилейный год завершено строительство нового общежития для политеховцев

К вековому юбилею СамГТУ студенты и аспиранты вуза получили прекрасный подарок: новое 16-этажное общежитие на 300 мест, находящееся на пересечении улиц Гая и Революционной.

11 сентября на церемонию его торжественного открытия прибыли почётные гости: вице-губернатора – руководителя администрации губернатора Самарской области **Дмитрий Овчинников**, директор департамента Министерства образования и науки РФ **Екатерина Толстикова**, депутат Государственной Думы от Самарской области **Александр Хинштейн**, министр образования и науки Самарской области **Владимир Пылёв**, председатель Совета ректоров вузов Самарской области **Геннадий Котельников**.

– В вузовском сообществе сегодня радостное событие, – отметил Дмитрий Овчинников и напомнил, что накануне состоялось открытие филиала СамГТУ в Новокуйбышевске, в структуру которого также входит общежи-

тие. – Это очень важно для повышения конкурентоспособности наших высших учебных заведений: без общежитий мы не сможем привлечь в самарские вузы абитуриентов из других регионов, – подчеркнул он.

Екатерина Толстикова поприветствовала собравшихся от имени Министерства образования и науки России, выделившего на строительство нового объекта 240 млн рублей (ещё 34 млн рублей из внебюджетных источников направил сам вуз), и выразила пожелание:

– Пусть наш вклад будет способствовать дальнейшему развитию Самарского технического университета!

– Ну что, друзья, заждались? – так неофициально обратился к студентам и сотрудникам Политеха Александр Хинштейн. – Когда мы



Первокурсники Дарья Воробьёва и Алексей Душкин приняли символический ключ от представителя Минобрнауки РФ.

вместе с вашим ректором и Дмитрием Овчинниковым, тогда ещё министром образования и науки области, начинали походы по кабинетам федеральных ведомств, никто не верил, что удастся в кратчайшие сроки построить общежитие, в котором так остро нуждались политеховцы. Но, как известно, глаза боятся, а руки делают. И всего за год строители справились с поставленной задачей.

Депутат пообещал, что не остановится на достигнутом и вместе с правительством и губернатором Самарской области будет продолжать очень важную и нужную работу по развитию инфраструктуры вуза. Будущим жильцам он пожелал чувствовать себя в общежитии, как в родном доме.

А ректор СамГТУ **Дмитрий Быков** искренне поблагодарил всех людей, причастных к возведению нового здания, особо отметив вклад Александра Хинштейна. По словам

ректора, коллектив университета не на словах, а на деле ощутил на себе заботу федерального министерства.

Екатерина Толстикова вручила символический ключ от дверей нового студенческого дома первокурсникам **Даше Воробьёвой** и **Алексею Душкину**, после чего наступил самый торжественный момент: почётных гостей пригласили перерезать ленточку у входа. Вместе с представителями Политеха они прошли по этажам и, надо сказать, не были разочарованы.

В полнометражных квартирах, рассчитанных на 2-3 человека, созданы прекрасные бытовые условия. В каждой из них есть восьмиметровая кухня, отдельный санузел, лоджия и гардеробная.

Первые жильцы поселятся в общежитии в октябре.

Татьяна ВОРОБЬЁВА



В новом общежитии в первую очередь поселятся старшекурсники.

### Мнение

**Людмила Стетюха,**  
начальник управления социальной сферы СамГТУ:

– Места в новом общежитии получают все нуждающиеся в жилье пятикурсники и четверкурсники, которые уже отработали неделю на уборке корпуса после ремонта. Все остальные студенты будут заселяться в порядке очереди.

Для «бюджетников» плата за проживание составит всего 67 рублей в месяц, для студентов, обучающихся на коммерческой основе, – около 1000 рублей. Лишь те студенты, которые выразят желание жить в квартирах повышенной комфортности, оборудованных бытовой техникой – стиральными машинами-автоматами, холодильниками, микроволновыми печами, электрочайниками, в соответствии с договором между администрацией вуза и проживающим станут вносить плату за проживание в повышенном размере.

На последнем этаже здания будут оборудованы три комнаты для индивидуальных учебных занятий студентов.

Стоит отметить, что новое общежитие дополнит уже существующий комплекс «Студгородок» с санаторием-профилакторием, спорткомплексом, бассейном, культурно-молодёжным центром. Так что живи и радуйся, студент!

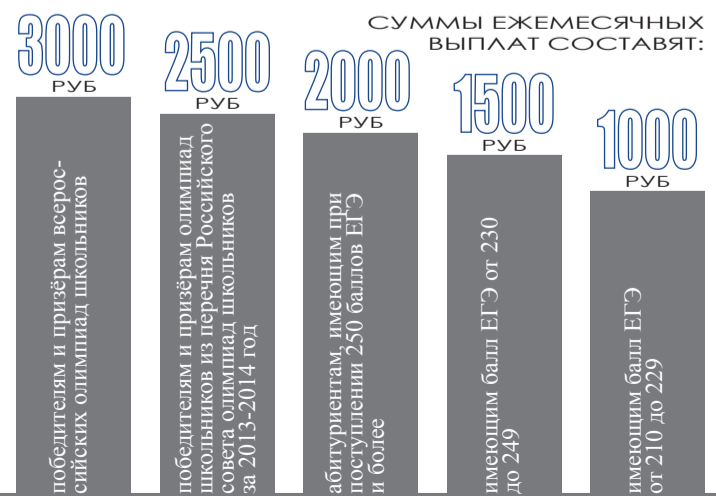


## Подарок первокурсникам

В день рождения принято вручать подарки имениннику, но СамГТУ решил нарушить устоявшуюся традицию. В честь своего столетия вуз не только «преподиёт» студентам новое 16-этажное общежитие, но и повысил стипендии тем, кто поступил в Политех в юбилейном году.

Ещё до начала учебного года ректор **Дмитрий Быков** подписал приказ об учреждении повышенных стипендий студентам, поступившим в технический

университет в 2014 году. Повышенные стипендии будут получать студенты, обучающиеся как на бюджетном отделении, так и на коммерческом.



Совместные программы  
Минобрнауки РФ  
и Германской службы  
академических обменов  
DAAD

#### Программа «Михаил Ломоносов»

Стипендия даёт возможность российским аспирантам и преподавателям технических и естественных наук пройти стажировку в университетах и внеуниверситетских научных центрах Германии с целью проведения исследований в рамках работы над диссертацией или иным научным проектом. Сроки прохождения стажировки при поддержке DAAD: с **01.10.2015 по 31.03.2016** – для целевой группы «А»; с **15.09.2015 по 15.12.2015** – для целевой группы «В».

К целевой группе «А» относятся аспиранты очной формы обучения и молодые учёные, которым на 01.10.2015 ещё не исполнится 35 лет, имеющие диплом специалиста или магистра, а также кандидаты наук не старше 35 лет.

К целевой группе «В» относятся преподаватели и учёные, которым на 15.09.2015 ещё не исполнится 45 лет, имеющие учёную степень кандидата или доктора наук.

#### Программа «Иммануил Кант»

Стипендия для российских аспирантов и преподавателей гуманитарных, социальных, правовых и экономических дисциплин, которые получают возможность пройти стажировку в университетах и внеуниверситетских научных центрах Германии с целью проведения исследований в рамках разрабатываемой диссертации или иного научного проекта.

Сроки прохождения стажировки при поддержке DAAD для целевых групп «А» и «В» соответствуют срокам, указанным для программы «Михаил Ломоносов».

К целевой группе «А» относятся аспиранты очной формы обучения и молодые преподаватели гуманитарных, социальных, правовых и экономических дисциплин, которым на 01.10.2015 ещё не исполнится 35 лет, имеющие диплом специалиста или магистра, а также кандидаты наук не старше 35 лет. К целевой группе «В» относятся преподаватели указанных дисциплин, которым на 15.09.2015 ещё не исполнится 35 лет, имеющие учёную степень кандидата или доктора наук.

Подробнее см.: [www.daad.ru](http://www.daad.ru)

#### Программа «Глобальное образование»

Программа «Глобальное образование» – это один из ключевых проектов Агентства стратегических инициатив. В соответствии с Программой любой гражданин России, который знает английский язык и самостоятельно поступил в университет, включённый в список ведущих зарубежных вузов, может претендовать на оплату государством его учёбы. Программа предоставляет россиянам возможность получить не только образование в ведущих университетах мира, но и содействие в трудоустройстве по выбранному профилю.

#### 100 стипендий международной мобильности

Российско-испанский университетский центр проводит очередную конкурс на **100 стипендий международной мобильности для студентов**, желающих пройти обучение в Университете Кадиса.

В настоящее время ведётся приём заявок на второй семестр 2014/15 учебного года (с февраля по июль). В конце семестра студенты сдадут экзамены и получат диплом-сертификат.

Для подачи заявки студенту необходимо отправить документы на адрес [becas.auhr@uca.es](mailto:becas.auhr@uca.es) Срок подачи заявок – до 30 октября 2014 года.

Более подробная информация о стипендии: <http://www.auhr.es/ru/cargarAplicacionConvocatoria.do;jsessionid=81DEF7AB2475F1BE71B53B36A42AA8DC.auhr2?identificador=151>

По вопросам участия в указанных программах вы можете обратиться в Центр международных связей СамГТУ. Тел. **278-43-71**.

# Взаимодействовать с профессионалами

## Президент SPE призвал студентов-нефтяников вступить в профессиональный союз

**17 сентября СамГТУ посетила делегация SPE (общества инженеров нефтегазовой промышленности) в составе президента Джеффри Бернарда Спата (США), вице-президента Роберто Чиаротти (Италия), директора филиала SPE в России Клавдии Родионовой и регионального директора в России и Каспийском регионе Андрея Гладкова. После официальной встречи с руководством вуза члены делегации выступили с презентацией перед студентами, обучающимися по профильным специальностям.**



Джеффри Спат рассказал о задачах, стоящих перед нефтегазовой отраслью.

«Кто из вас хочет работать в нефтегазовой отрасли после окончания университета?» – с такого вопроса начал свою речь **Джеффри Бернанд Спат**. Присутствующие бурно отреагировали, потому что на встречу с делегацией SPE пришли студенты нефтетехнологического факультета, которые уже давно решили связать свою жизнь с разработкой месторождений и добычей нефти и газа.

Президент общества инженеров нефтегазовой промышленности заверил студентов: без работы они не останутся. Поскольку разработка новых месторождений углеводородов затруднена из-за неблагоприятных природно-климатических и дру-

гих условий, необходимо внедрение новых технологий и максимальное привлечение человеческих ресурсов.

Господин Спат рассказал о стратегии SPE, предусматривающей повышение квалификации специалистов-нефтяников, передачу профессиональных знаний; дал оценку текущему состоянию дел в отрасли. Он отметил: одна из основных проблем состоит в том, что большинство ведущих специали-

стов нефтегазовой отрасли приближаются к пенсионному возрасту. В связи с этим SPE разработало программы, которые помогают начинающим инженерам перенять опыт у профессионалов.

Международная профессиональная ассоциация SPE обладает значительными информационными ресурсами. Она проводит конференции для специалистов отрасли, конкурсы вузовских научных работ, учреждая стипендиальные программы для студентов, магистров и аспирантов, гранты для преподавателей и кураторов. Кстати, ближайший региональный конкурс студенческих работ состоится в октябре этого года в Москве, а приём заявок на участие в следующем конкурсе начнётся в марте 2015 года.

По словам проректора по международному сотрудничеству СамГТУ **Андрея Пименова**, некоторые профессора и доценты Политеха уже состоят в этом профессиональном союзе и пользуются правом доступа к его научной базе данных. «Членство в SPE позволяет студентам и учёным бесплатно участвовать в различных профильных конференциях и получать профессиональные знания, – подчеркнул Андрей Пименов. – СамГТУ очень заинтересован в том, чтобы приглашать экспертов этой

✓ Society of Petroleum Engineers (SPE) – одно из крупнейших международных сообществ специалистов по добыче и переработке нефти. Сегодня в нём насчитывается 124000 членов из 135 стран мира. В рамках SPE действует 200 профессиональных и 300 студенческих секций. Членами общества являются более 26 тысяч студентов. Каждый год SPE организует свыше 170 мероприятий в нефтегазовой сфере.

международной ассоциации для проведения мастер-классов и чтения узкоспециальных курсов. Важно, чтобы наши преподаватели и студенты активнее сотрудничали с SPE, участвовали в конкурсах, взаимодействовали со специалистами отрасли, а также пользовались предусмотренными для членов ассоциации привилегиями при публикации своих работ в ведущих мировых научных журналах».

Мария РАГРИНА, Евгения ВАСИНА

# Даже при плохой погоде

## Инновационные технологии СамГТУ заинтересовали норвежских нефтяников

**17 сентября представители крупнейшего в Норвегии профсоюза Industry Energy ознакомились с разработками СамГТУ в области нефтедобычи.**



Гости из Норвегии готовы сотрудничать с СамГТУ в сфере нефтедобычи.

Сотрудники нескольких кафедр нефтетехнологического факультета вуза подготовили для гостей презентации, которые вызвали у иностранных коллег неподдельный интерес.

Некоторые технологии, разработанные в СамГТУ, можно назвать уникальными.

К примеру, заведующий кафедрой «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» НТФ **Виктор Коновалов** рассказал о ноу-хау нашего университета – спектрометре, который сейчас установлен на выведенном в космос спутнике. Спек-

трометр позволяет фиксировать разливы нефти даже в условиях плохой погоды.

– Такая технология позволяет решить проблему влияния неблагоприятных погодных факторов в северных широтах планеты на добычу нефти, в том числе на морских буровых платформах, – отметил вице-президент Industry Energy **Фруде Альфхейм**.

– Сегодня разработки нефтеносных пластов смещаются всё дальше на Север, поэтому перед нефтяниками России и Норвегии стоят схожие задачи. Вот почему нам важно выстраивать тесное сотрудничество в сфере инновационных технологий нефтедобычи с такими вузами, как СамГТУ, – считают члены норвежской делегации.

– Вариантов совместной работы много, вплоть до совместного освоения месторождений: у нас есть технологии, которые позволяют разрабатывать их с нуля. Ещё один вариант сотрудничества – обеспечение академической мобильности студентов, преподавателей вуза, реализация совместных образовательных программ, – подытожил проректор по международному сотрудничеству СамГТУ **Андрей Пименов**.

Евгения ВАСИНА

# Двигаться только вперёд

## Технический университет поздравили со столетием первые лица губернии

**Окончание. Начало на стр. 1**

Кроме того, молодым учёным нашего региона предоставляются площадки для разработки инновационных проектов, каких практически нет в России. Одной из таких площадок станет наукоград «Гагарин-центр», который планируется возвести в ближайшее время в районе радицентра.

– В «Гагарин-центре» будет развиваться целый спектр направлений: химическое, биологическое, медицинское и многие другие. Если мы объединимся в рамках этого проекта, у нас будет значительное преимущество перед другими регионами и в финансовом, и в интеллектуальном отношении. Мы хотим, чтобы вы и в дальнейшем быстро двигались вперёд! – подчеркнул Николай Меркушкин в своём обращении к политеховцам.

Поздравив коллектив вуза с его столетием, глава региона подарил картину с самарским пейзажем ректору **Дмитрию Быкову** и вручил почётные награды учёным и сотрудникам технического университета (имена награждённых представлены на стр. 10 «Инженера» – ред.).

### ДВЕНАДЦАТЬ РЕКТОРОВ

Не так часто удаётся увидеть всех самарских ректоров одновременно. Но в этот праздничный вечер на сцену поднялись ректоры двенадцати самарских вузов. От их имени Политех поздравил с вековым юбилеем ректор СамГМУ, председатель Совета ректоров Самарской области, председатель комитета по образованию и науке Самарской губернской думы **Геннадий Котельников**. По поручению председателя губернской думы **Виктора Сазонова** Геннадий Котельников вручил награды областно-

го органа законодательной власти ряду учёных и руководителей СамГТУ.

– Большие знания приближают к Богу, – начал своё выступление митрополит Самарский и Сызранский **Сергий**, отметивший, что Самарскую епархию связывают с техническим университетом давние партнёрские отношения. Политех – один из первых самарских вузов, предоставивших площадку для создания домового храма. В последние годы СамГТУ выступает академическим партнёром Поволжского православного института имени святителя Алексия Московского в Тольятти. Пожелав студентам и сотрудникам Политеха «многая и благая лета», Владыка **Сергий** подарил библиотеке вуза православную энциклопедию в нескольких томах.

В адрес вуза-юбиляра поступила поздравительная телеграмма от депутата Государственной Думы **Александра Хинштейна**, текст которой был зачитан на сцене. **Дмитрий Быков** прокомментировал это поздравление так:

– С помощью Александра Евсеевича мы получили финансирование на строительство общежития, а две недели назад я обратился к нему с очередной просьбой. Поскольку у нас много новых проектов, нуждающихся в финансировании, возникли сложности с приобретением оборудования для Новокуйбышевского филиала. И вот буквально в канун этого торжества депутат сделал ещё один подарок вузу: благодаря его усилиям на оборудование выделено 24 миллиона рублей из федерального бюджета.

### КРАСОТА ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ

В этот праздничный вечер чествовали династии Политеха – **Данилушкиных** и **Куди-**



Глава региона вручает награду Эдгару Рапопорту.

**новых**. Общий трудовой стаж членов династии Данилушкиных – 83 года, а Кудиновых – 79 лет. При этом профессор **Александр Данилушкин** работает в СамГТУ уже полвека.

Говоря о специфике деятельности учёных, заведующий кафедрой «Теоретические основы теплотехники и гидромеханики», профессор **Василий Кудинов** признал: «Мы видим красоту дифференциальных уравнений» – и заверил, что представители династий будут продолжать плодотворную работу на благо университета.

Прозвучал гимн студентов «Гаудеамус», и профессиональные творческие коллективы представили зрителям свою интерпретацию

того, как веселились и проводили свободное время студенты и сотрудники Политеха лет сто, восемьдесят и сорок назад. Вспомнили и о том, что первый джазовый оркестр в Куйбышеве появился в 1938 году именно в индустриальном институте. В память об этом событии для политеховцев играл джазовый оркестр имени **Олега Лундстрема**, исполнила хиты всех времён его солистка **Мари Карне**.

Финал праздника был оптимистичен. Участники и гости расходились в полной уверенности: в новом столетии Политеха они услышат о новых открытиях и его новых замечательных выпускниках!

Татьяна ВОРОБЬЁВА

# Проблемы экологии не знают границ

## В СамГТУ прошли «Дни экологического просвещения»

**Проблемы экологической безопасности были и остаются одними из самых острых и актуальных, так или иначе привлекая к себе внимание людей во всём мире. В регионах нашей страны регулярно проходят различные мероприятия, направленные на ликбез в данной сфере. Так, ежегодно проводятся «Дни экологического просвещения», местом проведения которых в этом году стала Самара.**

«Дни экопросвещения» в Самаре организовал Неправительственный экологический фонд имени В.И. Вернадского совместно с Самарским государственным техническим университетом и ООО «Газпром трансгаз Самара». С 16 по 19 октября в рамках реализации проекта прошёл ряд мероприятий, участниками и гостями которых стали заместитель министра лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области **Татьяна Сафронова**, председатель центрального совета «Российской Зелёной Лиги» **Сергей Симак**, а также ректоры крупнейших самарских вузов.

Выступивший с приветственным словом на торжественном открытии научно-практической конференции «Основные направления природоохранной деятельности предприятий и организаций Среднего Поволжья» ректор СамГТУ **Дмитрий Быков** подчеркнул, что в техническом университете изучением экологических проблем начали заниматься ещё в 1939 году, когда была создана кафедра «Химическая технология и промышленная экология». **Д.Быков** отметил необходимость интеграции вузов Самарской области в целях обеспечения качественной подготовки специалистов-экологов.

Заведующий кафедрой «Химическая технология и промышленная экология», профессор **Андрей Васильев** выступил в роли модератора конференции, для которой подготовили свои доклады представители властных структур, производственных предприятий и общественных организаций города.

Наряду с самарскими педагогами в конференции приняли участие московские преподаватели. Так, с публичной лекцией выступила доцент кафедры экологического мониторинга и прогнозирования, заместитель декана экологического факультета по международной деятельности РУДН **Марина Некрасова**. **Андрей Васильев** в своём докладе обозначил ряд важных экологических проблем Самарской области, среди которых, например, воздействие Жигулёвской ГЭС на жилые дома Комсомольского района Тольятти, неконтролируемый вывоз семян и продуктов из региона в пограничную республику Казахстан. Выступление самарского специалиста завершилось демонстрацией слайда с изображением гор мусора на улице Неаполя и соответствующим резюме: проблемы экологии не знают границ.

По словам **Андрея Васильева**, организаторам «Дней экологического просве-



Андрей Васильев акцентировал внимание на экологических проблемах Самарской области.

щения в Среднем Поволжье» удалось достичь желаемых результатов: «Школьники и студенты познакомились с самыми разными аспектами экологии, для них открылся новый мир. Уже имевшиеся и только что полученные знания в сфере охраны окружающей среды первокурсники СамГТУ, СамГУ и учащиеся старших классов самарских школ смогли продемонстрировать на олимпиаде «Экоэрудит», проводившейся в нашем вузе».

На базе кафедры «Химическая технология и промышленная экология» для участников «Дней экологического просвещения» – преподавателей и учащихся учебных заведений Самары – были проведены мастер-классы и тренинги. Кроме того, для них были организованы экскурсии в экологические, химические лаборатории и геолого-минералогический музей СамГТУ, а также в Ботанический сад.

Любовь САРАНИНА

# Часы Политеха пробили сто лет

Юбилей СамГТУ Самара отметила в День города на площади им. Куйбышева



13 сентября 2014 года – особая дата в истории СамГТУ, о которой обязательно будут вспоминать самарские историки и краеведы. Начинаясь же этот во всех смыслах солнечный день взволнованно-радостно, на эмоциональном подъёме. Ровно в полдень колонны политеховцев – всего около 12000 человек – двинулись от главного корпуса университета в направлении площади им. Куйбышева. Торжественное шествие, возглавляемое руководителями области, города и, конечно же, самого вуза, растянулось на сотни метров.

## ПОД ЗВУКИ БАРАБАНА

Барабанная дробь мажореток оповестила город о грандиозном торжестве. Встретить участников университетского парада на улице Молодогвардейскую вышли многие десятки горожан. Под комментарием диктора, рассказывавшего о достижениях и знаменитых выпускниках каждого факультета, колонны прошагали мимо сцены и заняли свои почётные места на крупнейшей площади Европы. За ними проследовали представители структурных подразделений и общественных организаций СамГТУ, выпускники нашего вуза – сотрудники компаний «Самара-нефтегаз», «САНОРС», «Газпромтранс-нефть», «Межсистемные энергетические системы Волги», «Электроцит», «Волжская ТГК», Новокуйбышевского и Куйбышевского нефтеперерабатывающих заводов и других. Замкнули шествие будущие студенты Политеха – учащиеся технического лицея.

## НАС ПОДДЕРЖИВАЕТ ВЛАСТЬ

Суббота 13 сентября по избирательному законодательству была «днём тишины», поэтому врио губернатора Самарской области **Николай Меркушкин** не мог присутствовать на параде Политеха. Но он не оставил без внимания праздник вуза с вековой историей и направил в адрес его преподавателей и студентов своё поздравление, текст которого зачитал врио вице-губернатора – руководителя администрации губернатора Самарской области **Дмитрий Овчинников**.

– СамГТУ признан ведущим инновационным центром Поволжья, – говорилось в обращении. – Перед университетом стоят важнейшие задачи: активизировать взаимодействие с промышленными предприятиями, интенсифицировать инновационную деятельность, расширить круг студентов и аспирантов, привлекаемых

к научным исследованиям. Важно продолжать общими усилиями расширение научно-исследовательской базы и формирование интенсивной инновационной системы. Вы всегда можете рассчитывать на поддержку региональных властей во всех своих начинаниях и смелых проектах.

## ЦЕННОСТЬ ДЛЯ ФИЛАТЕЛИСТОВ

Глава Самары **Дмитрий Азаров**, назвавший СамГТУ лучшим вузом на планете, отметил: «На мой взгляд, символично, что технический университет отмечает свой юбилей в День города. С праздником Политех поздравили его президент **Владимир Калашников**, ректор **Дмитрий Быков**, а также начальник Самарского почтамта **Валентина Омельченко**.

– Историческое событие будет увековечено гашением юбилейного конверта, выпущенного к этой дате, специальным календарным штемпелем, – сказала представитель «Почты России». – В дальнейшем такие конверты пополнят всемирный почтовый каталог и коллекции филателистов всего мира. Сегодня у присутствующих есть уникальная возможность приобрести юбилейный конверт в павильоне «Почты России» и нанести на него оттиск календарного штемпеля. Там же можно отправить письмо в любой уголок России или зарубежья.

Для торжественного гашения конверта на сцену вышли заслуженный деятель науки, профессор СамГТУ с мировым именем **Эдгар Рапопорт** и специальный гость из Южно-Сахалинска – студент первого курса ФГО **Роман Ващенко**. Гашение было произведено под бурные аплодисменты зрителей.

## ОГОНЬ ЗНАНИЙ

Наступил торжественный момент для первокурсников. В символической «чаше



знаний», установленной на сцене, вспыхнул огонь, который когда-то принёс и подарил людям титан Прометей (в образе его предстал пятикурсник **Иван Юрьев**). Зажёг священный огонь знаний и принял клятву у новоиспечённых студентов ректор Дмитрий Быков.

Программу продолжил концерт лучших творческих коллективов и солистов Политеха и других вузов. Наш университет представили студентки **Алёна Скакова** (ИЭФ) и **Мария Сердакаева** (ФМиАТ), студия культурно-молодёжного центра, танцевальный коллектив **Lyutiki**, вокалистки **Инна** и **Диана Рахман** (ФГО), команда КВН «Несборная», группа **Null Division** (ФАИТ). Все выступавшие – лауреаты и дипломанты областных фестивалей «Студенческая весна», различных российских и международных конкурсов.

#### ЧЕМ ИЗВЕСТЕН ПОЛИТЕХ

Всё это время на площади им. Куйбышева работали презентационные площадки факультетов, где можно было ознакомиться с их научными и техническими достижениями, а кое-где и продегустировать произведённую продукцию. Так, факультет пищевых производств угощал выпечкой и соком собственного производства, на площадке ХТФ демонстрировались пиротехнические опыты (органические и неорганические реакции производили потрясающий эффект!), а филиал СамГТУ в Сызрани привлекал детей своей инновационной разработкой – игрушками-роботами. Нефтяники, не скрывающие любви к родному факультету (о чём свидетельствовали надписи на их лицах), представляли буровые установки и трубы, коллекцию геологических пород и проводили творческий конкурс. Его участникам предстояло сочинить несколько стихотворных строф с использованием слов «Политех» и «нефть».

На площадке ИЭФ преподаватель **Татьяна Кулакова** показывала возможности компьютерной игры, которую она успешно использует в обучении будущих экономистов. ФМиАТ, как всегда, оказался в тренде: здесь не было отбоя от страдающих плоскостопием. Декан факультета **Николай Носов** и выпускник **Сергей Косулин** лично помогали определить, насколько нуждаются посетители в инновационной продукции малого предприятия СамГТУ – ортопедических стельках, заказы на которые принимались тут же.

#### РЕКИ ЛЮБВИ

Ярко представил себя профком студентов. На его площадке показывали увлекательные фокусы, накладывали всем желающим аквагрим, рисовали портреты и шаржи. Профкомовцы раздавали апельсины и прямо среди публики производили сахарную вату, которой одаривали выстроившихся в очередь сладён. Здесь можно было получить и майку с надписью «100 лет СамГТУ» – тоже бесплатно.

Свою «гуманитарную» миссию выполнял военно-патриотический клуб «Тайфун», члены которого накормили желающих гречневой кашей, приготовленной на военно-полевой кухне. Под наблюдением курсантов гостям праздника разрешалось взять в руки боевое оружие, выставку которого развернула военная кафедра Политеха. А мастер спорта международного класса, капитан баскетбольной команды «Политех – СамГТУ» **Евгения Кожевникова** уделила внимание детям, делающим первые броски в баскетбольную корзину.

Когда же настала очередь выступить легендарной группе «Би-2», взгляды собравшихся на площади были обращены только на сцену. Во время концерта солист группы предложил им вместе исполнить песню «Реки любви».

За кулисами участников праздника ждал огромный торт. А финальным аккордом торжества стал фейерверк в честь столетия Политеха.

С юбилеем, любимый вуз!

Татьяна ВОРОБЬЁВА



# Патриотизм по наследству

## Военно-патриотический клуб «Тайфун» продолжит свою деятельность с новым руководителем

Ежегодно обновляется личный состав ВПК: клуб призывает в свои ряды новобранцев-первокурсников. Грядущий учебный год – не исключение. Он несёт с собой немалые изменения, которые впервые с момента основания клуба коснутся и его руководства: взять на себя ответственность за формирование у студентов патриотических чувств теперь предстоит Георгию Родионову.

Военно-патриотический клуб «Тайфун» существует в СамГТУ уже четыре года. Организованный в 2010 году, он стал первым ВПК, функционирующим на базе университета. Инициатором его создания выступил **Борис Родионов**, на тот момент студент инженерно-экономического факультета. Его идею сначала поддержало руководство вуза, а потом и сами студенты, первыми вступившие в ряды курсантов «Тайфуна».

Под руководством Бориса «Тайфун» участвовал во многих мероприятиях патриотической направленности, таких, например, как прошедшая этим летом в рамках дня ВМФ-2014 реконструкция

событий освобождения Севастополя от фашистских захватчиков. Курсанты принимали участие в высадке морского десанта, являлись участниками крупнейших военных парадов на площади Куйбышева. Деятельность клуба была неоднократно отмечена ректором СамГТУ **Дмитрием Быковым**, высоко оценивающим работу, которую ведёт клуб в стенах университета.

После окончания вуза перед Борисом Родионовым встала непростая задача – найти себе достойную замену. К счастью, поиски оказались недолгими. Новым руководителем ВПК «Тайфун» стал младший брат Бориса, **Георгий**, который

начал сотрудничать с «Тайфуном» ещё до поступления в СамГТУ, на равных с курсантами участвуя в различных мероприятиях.

Поступив в 2013 году на инженерно-экономический факультет по специальности «Государственное и муниципальное управление» и став полноправным членом клуба, **Георгий Родионов** за прошедший год доказал бойцам «Тайфуна», что способен достойно заменить брата, и его кандидатура была единогласно одобрена курсантами. По словам Георгия, курсанты видели, что он со всей ответственностью подойдёт к ставшему уже семейным делу.

Особое внимание к военной патриотике у братьев возникло не случайно, чувство патриотизма прививалось им в семье. Их отец **Алексей Родионов**, сам в прошлом участник боевых действий, возглавляет Самарскую региональную общественную организацию участников боевых служб Военно-морского флота – Центр военно-патриотического воспитания «Контингент». **Алексей** с ранних лет готовил сыновей к тому, что они станут продолжателями его дела. Именно по совету отца **Борис** решил организовать военно-патриотический клуб «Тайфун». С тех пор идеи, которыми с детства прониклись Родионовы, «Тайфун» при активной поддержке «Контингента» популяризирует среди молодёжи.

Родионов-младший признаётся, что ему немного страшно продолжать начатое **Борисом** дело: «Для всех курсантов он до сих пор является примером. Я не знаю, какими особенными качествами он обладает, но, знаете, во многих выдающихся личностях в принципе нет ничего, что их ярко выделяло бы из всех. Тем не менее их уважают, ценят, любят. Таков и мой брат. И сейчас, хоть он и ушёл со своей должности, курсантам его не хватает».

Станет ли **Георгий** для курсантов таким же примером для подражания, как его предшественник, покажет время. В данный же момент «Тайфун» активно набирает бойцов в свои ряды. Кто-то уже осведомлён о наборе в социальных сетях, кому-то только предстоит узнать о существовании в университете уни-



Курсанты единогласно одобрили кандидатуру Георгия Родионова.

кальной в своём роде организации. В сентябре опытные курсанты ВПК провели презентации своей деятельности на традиционных круглых столах факультетов. Новопришедшим студентам рассказали о деятельности клуба в вузе и предоставили возможность примкнуть к коллективу, объединённому духом патриотизма.

Первым этапом в обучении новобранцев станут полевые выезды на турбазу «Политехник». Уже обученные курсанты, взявшие шефство над начинающими, покажут им, как разбирать и собирать автомат, научат по поганам узнавать воинские звания, продемонстрируют навыки ведения стрельбы. Ежегодно осуществляется несколько подобных боевых выездов. Благодаря им, а также занятиям общефизической подготовкой, даже неподготовленная девушка сможет через пару месяцев оказаться отличным курсантом.

Стать частью этого коллектива, на данный момент насчитывающего около 150 человек, может любой желающий, независимо от пола, возраста и уровня физической подготовки.

Любовь САРАНИНА



«Тайфуновцы» шествуют по площади им. Куйбышева.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«Самарский государственный технический университет»

на основании статьи 332 Трудового кодекса РФ, приказа Министерства образования РФ от 26.11.2002 г. № 4114 «Об утверждении Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников в высших учебных заведениях Российской Федерации» и Регламента организации и проведения конкурса претендентов на замещение должностей профессорско-преподавательского состава в ФГБОУ ВПО «СамГТУ», утверждённого решением Учёного совета № 3 от 29.11.2013 г.,

**ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС 2 ОКТЯБРЯ 2014 ГОДА**

на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава по срочному трудовому договору на срок до пяти лет по кафедрам:

- «ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОЦЕССЫ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ» – доцент (0,5 ставки);
- базовая кафедра «ОРГАНИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ» при ГУВД Самарской области – доцент (0,35 ставки);
- ВОЕННАЯ КАФЕДРА – преподаватель (0,5 ставки);
- «ЛИТЕЙНЫЕ И ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» – ассистент (0,35 ставки);
- «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА И ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА» – ассистент (0,5 ставки);
- «НАЦИОНАЛЬНАЯ И МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА» – доцент (1 ставка);
- «СОЦИОЛОГИЯ, ПОЛИТОЛОГИЯ И ИСТОРИЯ ОТЕЧЕСТВА» – доцент (1 ставка и 0,25 ставки), преподаватель (0,5 ставки);
- «ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ» – доцент (две должности по 1 ставке), ст. преподаватель (0,5 ставки), преподаватель (три должности по 1 ставке);
- «ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА» – ст. преподаватель (две должности по 1 ставке), преподаватель (0,25 ставки);
- «ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ» – ст. преподаватель (1 ставка), преподаватель (1 ставка и 0,5 ставки);
- «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ» – ассистент (три должности по 0,25 ставки);
- «ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА» – профессор (две должности по 1 ставке), доцент (1 ставка), ст. преподаватель (0,5 ставки), ассистент (0,5 ставки);

«УПРАВЛЕНИЕ И СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ В ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКЕ» – доцент (1 ставка, 0,28 ставки, 0,2 ставки и 0,1 ставки), ассистент (0,25 ставки);

«ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕПЛОТЕХНИКИ И ГИДРОМЕХАНИКИ» – ассистент (0,4 ставки);

«АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ» – профессор (1 ставка);

«АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ» – ассистент (две должности по 0,5 ставки);

«ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ И ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» – профессор (1 ставка);

«АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ» – ассистент (0,5 ставки);

«АНАЛИТИЧЕСКАЯ И ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ» – доцент (1 ставка);

«ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ» – ассистент (0,27 ставки);

«РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ» –

старший преподаватель (0,5 ставки и 0,25 ставки), ассистент (0,2 ставки);

«МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ, ПОРОШКОВАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ,

НАНОМАТЕРИАЛЫ» – ст. преподаватель (0,5 ставки).

В конкурсе могут участвовать граждане, соответствующие квалификационным требованиям к вакантным должностям согласно Единому квалификационному справочнику должностей руководителей, специалистов и служащих (приложение к приказу Минздравсоцразвития РФ от 11.01.2011 г. № 1н) и «Положению о квалификационных требованиях к профессорско-преподавательскому составу ФГБОУ ВПО СамГТУ» от 27.06.2013 г.

Документы от кандидатов принимаются по адресу: 443100, г. Самара,

ул. Молодогвардейская, д. 244.

Заявление и необходимые документы согласно Регламенту организации и проведения конкурса претендентов на замещение должностей профессорско-преподавательского состава в ФГБОУ ВПО «СамГТУ» направлять на имя ректора учёному секретарю университета.

Приём документов – в течение 30 дней со дня опубликования данного объявления (до 3.11.2014 г.).

Подробную информацию об условиях конкурса и условиях трудовой деятельности можно

получить у учёного секретаря по тел. **278-43-15**,

а также на сайте ФГБОУ ВПО «СамГТУ»: [www.samgtu.ru](http://www.samgtu.ru)



# Десять лет в состоянии открытия

## Преподаватель ФМиАТ знает, как превратить двоечников в хорошистов

Окончание. Начало в №13

### КОГДА ВЫРАСТАЮТ КРЫЛЬЯ

– Постоянно беседуя со студентами, спрашиваю, что у меня в работе не так, что нужно подкорректировать. Если студент не понял материал – значит, я непонятно объяснила. И у студентов исчезает комплекс неполноценности, страх. Они раскрепощаются. Но при этом моя требовательность к ним не уменьшается. Ни разу ни одному студенту по любому ходатайству я не поставила незаслуженную оценку. Ценю только за учебную работу и стараюсь во всем видеть позитив.

У мужчин-преподавателей не всегда хватает терпения для работы с недобросовестными студентами, которые пропускают занятия, откровенно конфликтуют, приносят купленные курсовые и дипломные работы и не могут ответить ни на один вопрос по их содержанию.

Думаю, студенты не хотят учиться, когда не понимают, чего от них хочет преподаватель, зачем выдаёт какие-то варианты заданий по номеру зачётной книжки. Для них важнее опыт деятельности. Поэтому при организации учебной работы надо вовлекать их в разрешенные проблемные ситуации, чтобы они могли приобретать опыт деятельности и формировать компетенции.

Поверьте, студенты получают радость от преодоления трудностей. У них просто крылья вырастают.

### САМОСТОЯТЕЛЬНО И ЭФФЕКТИВНО

– По старым стандартам у меня было 34 часа лекций и 34 часа практических занятий, а ФГОС-3 предусмотрено всего 17 часов лекций, 34 часа практики и 90 часов самостоятельной работы студентов. Встаёт вопрос: как организовать самостоятельную работу?

✓ Студенты не хотят учиться, когда не понимают, чего от них хочет преподаватель, зачем выдаёт какие-то варианты заданий по номеру зачётной книжки. Для них важнее опыт деятельности. Поэтому при организации учебной работы надо вовлекать их в разрешенные проблемные ситуации, чтобы они могли приобретать опыт деятельности и формировать компетенции.

С этим у всех проблемы. По поручению завкафедрой **Николая Носова** я написала небольшое методическое пособие, которое только что появилось на свет: «Организация самостоятельной работы студентов на факультете МиАТ СамГТУ». Оно призвано помочь всем преподавателям в организации самостоятельной работы.

Уровень новизны методички проверен с помощью специальной компьютерной программы, он составил 98%. Здесь описано 110 видов самостоятельной работы, указаны её уровни и для каких направлений профессиональной подготовки эти виды работы пригодны.

Несколько раньше Ольга Мезенева разработала карточку-задание для самостоятельной работы студентов и рекомендации по её использованию.

При организации практики преподаватель проектирует для студентов модельные ситуации, чтобы, разрешая их, они приобретали определённый опыт деятельности. Студенты отчитываются за каждый вид сформированных компетенций, описывая, где они были, что сделали, какой опыт деятельности приобрели, прикладывая рисунки и эскизы. В итоге каждый сдаёт портфолио по практике.

– Часто кафедра не знает, как отчитаться за самостоятельную работу студентов. Если вы возьмёте такое портфолио работ по дисциплине «Техническая эстетика», то сразу поймёте, сколько сделал каждый студент, – комментирует педагог.

### НОЧЬ ПЕРЕД ЗАЩИТОЙ

Студенты-выпускники заочного факультета с опаской выбирают Мезеневу руководителем выпускной квалификационной работы, зная её требовательность. Но когда два года



Со студентами, показывающими высокие результаты, Ольга Мезенева занимается индивидуально.

назад 12 заочников пожелали писать под её руководством дипломные работы, почти все защитились на «отлично». Потом они признались: «Мы шесть лет прибегали к посторонней помощи, чтобы выполнить курсовые и расчётно-графические работы, и вдруг самостоятельно написали диплом. Оказываетесь – умеем!»

– При написании квалификационных работ я помогаю ребятам до последнего, – отмечает Ольга Мезенева. – Когда у студентов что-то не получается, разрешаю им приходить к себе домой, хотя коллеги меня за это осуждают. Часто сидим до часу ночи, вместе считаем. Перед защитой можем вместе просидеть всю ночь, но доведём дело до конца.

А в 2009 году я упала, сломала руку и ногу и пять месяцев провела в инвалидной коляске. Все дипломники приезжали ко мне на консультации домой. Когда я уже начала ходить на костылях, студенты по очереди приезжали за мной на автомобиле, чтобы довезти до университета. Обращались, как с хрустальной вазой, провожая до второго этажа корпуса.

Ольга Мезенева считает: если студент показывает высокие результаты, он должен иметь возможность обучаться по индивидуальной программе.

– В прошлом году два наших магистра уже работали главными технологами небольших машиностроительных производств. **Владимир Паршин** писал диссертацию по сварке резервуаров для хранения топлива и пришёл ко мне с конкретной технологией сварки. Я не стала заставлять его работать с типовым заданием, как вся группа. **Александр Пендюков** получал на производстве уже не только оклад, но и процент от экономии средств завода за счёт реализации технологических инноваций, поэтому был очень заинтересован в том, чтобы просчитать экономический эффект, получаемый при внедрении в техпроцесс конкретных новшеств. Мы справились с этой работой. Ему я посвятила гораздо больше времени, чем остальным. Зато и Саша, и Володя доказали свой профессионализм и смогли получить и моральную, и материальную компенсацию.

**Михаилу Ефимушкину**, проходившему практику на заводе приборных подшипников, на предприятии пообещали: если защитишь дипломную работу на «пять», примем сразу на должность технолога второй категории. А это позволяет получить хороший оклад. Он пришёл ко мне со словами: «Ольга Васильевна, я знаю, что учился неважно, но мне так нужна пятёрка!»

Я искренне порадовалась тому, что у парня есть возможность карьерного роста, и долго гоняла его по всем темам. В результате он защитился на «отлично».

### НУ ЧТО С НИМИ ДЕЛАТЬ?

Что делать, если уже на первом курсе у студентов обнаружилось явные пробелы в знаниях, психологические трудности, они пропускают занятия?

– Это уже вопрос ко мне как к куратору, – говорит Ольга Мезенева. – С первокурсниками, у которых веду «Техническую эстетику», я сразу провела подробную беседу, анкетирование и выяснила, у кого серьёзные проблемы со здоровьем, а у кого – семейные неурядицы. Некоторые ребята, особенно из сельской местности, испытывают трудности при освоении учебной программы. Я могу им посоветовать заниматься с репетитором, не пропускать занятия, чаще подходить к преподавателю и спрашивать, какие альтернативные задания они могут выполнить взамен тех, которые слишком сложны для них, как набрать необходимое количество баллов по рейтинговой системе для получения зачёта или экзамена автоматом.

Есть в педагогике способ взаимодействия со студентом «Я – сообщение». То есть, разговаривая со студентом, преподаватель подчёркивает: я беспокоюсь за тебя, ищу тебя на каждом занятии, звонила тебе, но ты не отвечал. Студент, до которого порой нет дела родителям, начинает понимать, что в нём кто-то заинтересован, искренне волнуется за его будущее, и часто идёт на контакт.

Использую также педтехнологии проблемного обучения, алгоритмизированного обучения слабых студентов.

✓ Ребятам, которые испытывают трудности при освоении учебной программы, я могу посоветовать заниматься с репетитором, не пропускать занятия, чаще подходить к преподавателю и спрашивать, какие альтернативные задания они могут выполнить взамен тех, которые слишком сложны для них, как набрать необходимое количество баллов по рейтинговой системе для получения зачёта или экзамена автоматом.

### ХВАЛИТЕ НАШИХ СТУДЕНТОВ

– И ещё очень важна система педагогических подкреплений, когда любые позитивные сдвиги в поведении и учёбе студента отмечаются и поощряются. Например, один студент отвратительно вёл себя на занятии, и я была вынуждена сделать ему замечание. После личной беседы я вижу на следующей лекции, что он крутится на месте, но усилием воли сдерживает себя и молчит, не мешает рассказывать. Тогда я говорю, обращаясь к аудитории: «Какой у нас сегодня Максим молодец! Прошло уже сорок минут лекции – он ни разу мне не помешал». Юноша расплывается в улыбку...

Студентов надо чаще хвалить и методом позитивных подкреплений корректировать их деятельность – и учебную, и общественную.

– Иначе говоря, не бывает плохих студентов, бывают неумелые преподаватели? – напрашивается вопрос.

– Язык не поворачивается сказать «неумелые» про докторов наук с огромным научным багажом. Это люди-легенды, у которых множество патентов, изобретений. Другое дело, что не все они владеют дидактическим инструментарием, не все придают должное значение педагогике. Между тем эмпирические исследования педагогов и психологов показали, что даже если у преподавателя меньше знаний, чем у профессора, но он владеет педагогическим инструментарием, дидактикой – искусством обучать, то обучающий эффект больше, чем у того, кто много знает, но не умеет обучать других.

### ПОВЫСИТЬ ДИДАКТИЧЕСКУЮ ЦЕННОСТЬ

Ольга Мезенева поделилась тем, что её беспокоит:

– У нас неудовлетворительно используются данные мониторинга качества образования. Самая опасная тенденция у преподавателей высшей школы, на мой взгляд, – это отсутствие рефлексии. Ведь именно способность к ней отличает нас от животных.

Она готова помочь всем преподавателям кафедры в том, чтобы дидактическая ценность занятий повысилась. По предложению декана провела на факультете 16-часовой семинар «Современные педагогические технологии», проецируя теоретические знания на конкретные предметы. Так преподавателям понятнее.

У неё есть много задумок, в том числе с ориентацией на систему среднего профес-

сионального образования, из которой для высшей школы можно заимствовать много полезного.

Ольга Мезенева резюмирует наш разговор так:

– Залог успеха в обучении студентов – глубокая концептуальная проработка учебных дисциплин и проектирование для каждой из них педтехнологий преподавания на частном методическом уровне.

Но, думается, секрет успеха и в том, что к тем, кого обучает Ольга Мезенева, она относится как к близким людям. Ибо только с любовью, пониманием и терпением можно достичь хорошего результата.

Татьяна ВОРОБЬЁВА

# Труд оценили по заслугам

Губернатор Самарской области и губернская дума наградили достойнейших представителей СамГТУ

25 сентября на торжественном мероприятии по случаю столетия СамГТУ в Самарском академическом театре оперы и балета Почётным знаком губернатора Самарской области «За труд во благо земли Самарской» были награждены:

**Лев Зимин**, заведующий кафедрой «Электроснабжение промышленных предприятий». Стаж работы в университете – 42 года;

**Светлана Леванова**, заведующая кафедрой «Технология органического и нефтехимического синтеза». Стаж работы в университете – 53 года;

**Эдгар Рапопорт**, профессор кафедры «Автоматика и управление в технических системах». Стаж работы в университете – 48 лет.

Звание «Заслуженный работник высшего профессионального образования Самарской области» присвоено **Юрию Климовичу**, заведующему кафедрой «Органическая химия». Стаж работы в университете – 33 года.

Звания «Заслуженный работник энергетического комплекса Самарской области» удостоен **Анатолий Щёлюков**, заведующий кафедрой «Промышленная теплоэнергетика». Стаж работы в университете – 57 лет.

Почётными грамотами губернатора Самарской области награждены:

**Галина Гагаринская**, заведующая кафедрой «Экономика и управление организацией». Стаж работы в университете – 26 лет;

**Елена Морозова**, доцент кафедры «Материаловедение и товарная экспертиза». Стаж работы в университете – 30 лет;

**Сергей Симонов**, начальник учебной части военной кафедры. Стаж работы в университете – более 10 лет;

**Антонида Чертыковцева**, профессор кафедры «Технология твёрдых химических веществ». Стаж работы в университете – 49 лет.

Благодарности губернатора объявлены:

**Дмитрию Пашенко**, доценту кафедры «Промышленная теплоэнергетика», победителю конкурса научных проектов молодых учёных Приволжского федерального округа. Стаж работы в университете – 5 лет;

**Борису Смирнову**, доценту кафедры «Химическая технология и промышленная экология». Стаж работы в университете – 35 лет;

**Оксане Чечиной**, доценту кафедры «Экономика промышленности». Стаж работы в университете – 8 лет.

Почётным знаком Самарской губернской думы «За служение закону» награждён **Владимир Калашников**, президент СамГТУ, заведующий кафедрой «Технология твёрдых химических веществ». Стаж работы в университете – 44 года.

Звание «Почётный работник высшего профессионального образования РФ» присвоено:

**Владимиру Бахареву**, декану факультета пищевых производств. Стаж работы в СамГТУ – 21 год;

**Леону Григоряну**, профессору кафедры «Машины и аппараты химических производств». Стаж работы в СамГТУ – 39 лет;

**Юлии Плевинцевой**, профессору кафедры «Управление и системный анализ в теплоэнергетике». Стаж работы в СамГТУ – 27 лет;

**Наталье Томиной**, профессору кафедры «Химическая технология переработки нефти и газа». Стаж работы в СамГТУ – 34 года;

**Владимиру Тяну**, декану нефтетехнологического факультета. Стаж работы в СамГТУ – 33 года.

Почётных грамот Самарской Губернской думы удостоены:

**Николай Лаптев**, декан инженерно-технологического факультета, заведующий кафедрой «Сертификация энергонасыщенных производств». Стаж работы в университете – 42 года;

**Николай Носов**, декан факультета машиностроения и автомобильного транспорта, заведующий кафедрой «Технология машиностроения». Стаж работы в университете – более 40 лет;

**Андрей Пимерзин**, первый проректор СамГТУ, заведующий кафедрой «Химическая технология переработки нефти и газа». Стаж работы в университете – 35 лет.

Диплом Самарской губернской думы вручён **Алле Ивановой**, начальнику Правового управления СамГТУ. Стаж работы в университете – 13 лет.

Благодарность Самарской губернской думы объявлена **Сергею Анисимову**, начальнику планово-производственного отдела СамГТУ. Стаж работы в университете – 5 лет.

Поздравляем с высокими наградами!

## Поздравляем с юбилеем!

«Я всего на десять лет моложе университета», – признался в день празднования юбилея Политеха ветеран Александр Колпаков.



2 октября участнику Великой Отечественной войны, доктору исторических наук, профессору кафедры социологии, политологии и истории Отечества Александру Николаевичу Колпакову исполняется 90 лет. Более полувека он трудится в нашем вузе, не только давая студентам новые знания, но и неустанно проводя патриотическую работу.

Уважаемый Александр Николаевич! Примите сердечные поздравления с Днём рождения. Здоровья Вам, бодрости, оптимизма! Спасибо за то, что Вы с нами!

Редакция газеты «Инженер» и весь коллектив вуза

# Встречаемся у Инженера

Площадка возле памятника стала местом сбора выпускников-политехников 1954 года

Монумент «Российскому инженеру», открытый в этом году, уже стал «центром» новой традиции. У его пьедестала в середине августа собирались выпускники механического и энергетического факультетов КПИ, получившие дипломы 60 лет назад.

Идейными вдохновителями и организаторами этой традиционной встречи выступили **Дина Малькова** и **Валентин Михелькевич** (по сей день работающий в вузе), собравшие однокашников из Самары и даже ближнего зарубежья.

Наблюдать эту «конференцию», как назвал её Валентин Николаевич, было трогательно. Девятнадцать человек весьма почтенного возраста наперебой вспоминали студенческие будни, интересовались нынешним житьём-бытьём друг друга, рассказывали о достижениях детей и внуков.

Профессор Валентин Михелькевич поделился с «Инженером» своими впечатлениями от встречи.

– В 1954 году у нас был небольшой выпуск. На энергетическом факультете, например, выпустили всего три группы. Приехавшие на встречу участники – в возрасте 83-87 лет. Уцелело нас, конечно, больше, но сами понимаете: годы, здоровье уже не всем позволяют добраться. Жаль, у памятника вместе с нами не мог стоять **Рудольф Васильевич Макаров**: незадолго до встречи он скоропостижно скончался. А он был одной из наиболее ярких, значительных фигур из нашего выпуска – работал заместителем министра внешней торговли СССР.

Несколько не вовремя (сроки отпуска не совпали с днем встречи) с Сахалина приехал **Владимир Дворянкин**, который в свои 83 года обладает крепкими бицепсами, находится в отличной форме, работает в службе безопасности сахалинской энергосистемы.

Специально на встречу с однокурсниками из Минска приехала **Вера Куликова**.

В Самаре она пробыла три дня, а по возвращении домой прислала нам телеграмму очень тёплого содержания.

Из Москвы приехала **Маргарита Стотланд**. **Константин Коржавин** собирался приехать из Киева, но украинские обстоятельства не позволили.

А из местных присутствовали весьма знаменитые люди. Заслуженный строитель России **Геннадий Эстрин** был с нами; самый невысокий, но, пожалуй, самый энергичный – **Владислав Плянер**, три десятилетия руководивший самарским Водоканалом. Кстати, именно он много лет активно помогал в организации таких встреч, обеспечивал наше пребывание на базе отдыха Водоканала неподалеку от Лысой горы на Красной Глинке.

А в этом году наши старички... ой, ну конечно, девушки и парни! – чрезвычайно заинтересовались новым памятником инженеру. Возникло единодушное желание встречаться здесь и только здесь. Монумент всем без исключения очень понравился.

Редакция «Инженера» предлагает всем ветеранам-политехникам поддерживать традицию, установившуюся выпускниками 1954-го в год векового юбилея вуза. Встречаемся у Инженера!

Дмитрий ДЕНИСОВ



# Находка, не имеющая аналогов

## Студенческая экспедиция СамГТУ побывала в штольне и приняла участие в раскопках ихтиозавра

Уже больше шестидесяти лет в СамГТУ существует кафедра геологии и геофизики. Преподаватели кафедры стараются дать студентам максимум не только теоретических, но и практических знаний, именно поэтому второй год подряд они организуют поездку на Южный Урал.

Три недели июля студенты первого курса нефтетехнологического факультета провели в геологической экспедиции, во время которой они на практике смогли применить знания и навыки, полученные в аудиториях университета.

Основная цель любой студенческой экспедиции – систематизировать и закрепить полученные знания, увидеть разные грани профессии, – поясняет старший преподаватель кафедры геологии и геофизики, руководитель экспедиции **Алёна Коновалова**.

В результате успешного сотрудничества СамГТУ и Саратовского государственного университета у кафедры геологии и геофизики нашего вуза появилась возможность освоить новый полигон для проведения практик студентов. В июне 2013 года, получив разрешение на ознакомительную практику на Южном Урале от ректора университета **Дмитрия Быкова**, буквально за

– Самым невероятным событием практики стало то, что нас пустили в шахту! – делится впечатлениями преподаватель кафедры **Наталья Лихопойнко**. – Мы опустились до абсолютной отметки минус 820 метров в действующую рабочую штольню Гайского горно-обогатительного комбината. Наши ребята посмотрели на работу горняков, увидели практически весь процесс добычи полезных ископаемых: как происходит бурение, как выбирается порода, как разрабатывается рудное тело. Им довелось познать все «прелести» горняцкого ремесла: попасть в загазованную и пыльную среду, очутиться в лужах, испытать клаустрофобию, кое-кто даже упал в обморок. Но студенты были в восторге!

Во время этой ознакомительной практики ребята увидели все полезные ископаемые, добываемые на Южном Урале, в процессе разработки. В итоге была максималь-



Студентам НТФ разрешили спуститься в шахту.

дународному стратотипу Сакмарского яруса нижней Перми, распоттали шиферные сланцы Ассельского яруса, чтобы найти руководящие ископаемые – остатки вымерших организмов, типичные для осадочных толщ определённого геологического возраста, – рассказывает **Алёна Коновалова**. – Кроме того, студенты посетили Ундоровский палеонтологический заказник в Ульяновской области, приняли участие в раскопках ихтиозавра, побывали в уникальном месте – долине кристаллов, где кристаллы гипса лежат прямо под ногами.

По итогам поездки планируется заключение договора о сотрудничестве между кафедрой и Ундоровским палеонтологическим заказником, а также договора с Гайским горно-обогатительным комбинатом. Предполагается взаимный обмен информацией, научное сопровождение экспедиций.

Сразу после завершения этой практики кафедра геологии СамГТУ организовала вторую экспедицию, теперь уже совместно с учёными Томского государственного университета. В селе Байтуган нашей области был обнаружен вид животного, похожего на медузу, который до сих пор был найден в единственном экземпляре. Пока полученный материал находится в стадии исследования, однако научное сообщество уже очень заинтересовано находкой.

– Эта находка не имеет аналогов в мире, поэтому скоропалительных выводов делать не стоит. Медузы очень редко сохраняются, их находки единичны и каждая уникальна. А тут мы находим целых пять штук – это просто удивительно. И сохранность отличная, – продолжает **Алёна Коновалова**.

Помимо постоянной практической работы со студентами кафедра проводит активную работу со школьниками. Руководство одной

из самарских школ обратилось к преподавателям кафедры с просьбой провести у них месячник геологии. Ученики уже побывали в Ундоровском палеонтологическом заказнике, преподаватели нашего университета прочитали им лекции. После подобных мероприятий уровень знаний школьников значительно повышается, они серьёзнее относятся к выбору будущей профессии. И верится, что работа наших преподавателей принесёт свои плоды: в ближайшие годы эти ребята станут абитуриентами СамГТУ.

Ирина БОБЫЛЁВА

### Мнение

**Алёна Коновалова,**  
старший преподаватель кафедры  
геологии и геофизики:

– В Ундорах с нами были ребята, которые не умели развести костёр и, забыв половник за деревом, разливали суп ложкой. Во второй половине практики они сильно изменились, стали самостоятельнее. Были и курьёзные случаи. Самое удивительное, что, несмотря на всё, что с ними случалось, в конце поездки студенты подходили и говорили: спасибо за практику. И мы, преподаватели, тоже немножко повзрослели за этот период.

### Мнение

**Никита Сафонов,**  
студент НТФ:

– Хотя мы и уставали, тяжело было и физически, и морально, но для себя много полезного узнали и в голове отложили. Например, о свойствах минералов, процессе их обработки. В профессии не разочаровались, хотим ещё на практику!



Члены экспедиции воочию увидели все полезные ископаемые, добываемые на Южном Урале.

две недели политеховцы организовали первую геологическую экспедицию в рамках практики для первокурсников. В этом году вопрос о практике обсуждался с начала учебного года. Студенты и преподаватели кафедры приняли общее решение: вновь организовать серьёзную экспедицию на Южный Урал и в Ульяновскую область.

Перед поездкой обычно составляется чёткий план, которому группа собирается следовать. В него включаются и те пункты, выполнение которых кажется маловероятным и сложным. В этом году, благодаря радушному приёму и помощи уральских коллег, во время экспедиции удалось выполнить намного больше, чем планировалось.

но пополнена рабочая коллекция образцов на кафедре.

– Очень важно, что мы встречались со специалистами – геологами, технологами, которые рассказали студентам не только о геологии края и геологии конкретного объекта, но и о технологических процессах. На Гайском горно-обогатительном комбинате нам показали практически весь цикл – от разведки месторождений до добычи и переработки ископаемых. Потом мы посетили Ясенский горно-обогатительный асбестовый комбинат, где тоже получили много информации. Побывали на гранитном и каолиновом карьерах, Блялинском медно-никелевом карьере, увидели тектонические структуры, поехали меж-

## Дорогие студенты Политеха!

В июльском номере «Инженера» мы предложили вам принять участие в конкурсе студенческих заметок о летнем отдыхе. И хотя ваш отдых наверняка был интересным и насыщенным событиями, в редакцию поступило не так много сообщений на тему «Как я провёл каникулы». Лучшей, по нашему мнению, стала заметка студента ФАИТ **Евгения Мишкина**, который и заслужил главный приз от газеты «Инженер» – беспроводную мышь.

## Загар... на снегу

26 июля по 8 августа я и ещё тридцать студентов родного Политеха отдыхали на Алтае. До Новосибирска мы ехали в плацкартном вагоне, конечной точкой маршрута была турбаза «Корона Катунь». В программу активного отды-

ха входил двухдневный сплав на рафтах по горной реке Катунь и четырёхдневная конная поездка до озера Манас. Мы дышали чистейшим воздухом, пили вкуснейшую воду из горных рек, наслаждались великолепными пейзажами Алтая.

Эта поездка оказалась для меня настоящей школой жизни. Впервые сплавляясь по горной реке на рафте, я понял, что гидрокостюм не защищает от влаги, зато спасает от переохлаждения. Незабываемые эмоции при входе в трёхметровую волну! В конной поездке мне достался самый ретивый конь по кличке Банан. Часто он пытался сбросить меня, но я упрямо держался в седле.

Погода преподносила нам разные сюрпризы: мы попадали под дождь, град, «держали облака руками», загорали на снегу на берегу Манаса.

Эта поездка останется в памяти на всю жизнь.

Евгений МИШКИН, ФАИТ П-11



Конь Банан оказался норостым.

# Коворкинг-центр достался Политеху

## В конкурсе «Селфи с избирательного участка» победили студенты и сотрудники СамГТУ

Конкурс проводился в нескольких номинациях: «Лучшее селфи», «ИнстаВУЗ» и «Массовое селфи». Требования были просты: проголосовать на выборах губернатора 14 сентября, запечатлеть себя и разместить полученный снимок в социальной сети Instagram. Для победы нужно было набрать максимальное количество «лайков».

22 сентября в Самарском доме молодёжи состоялось награждение победителей. Гражданская ответственность сотрудников и студентов Политеха помогла вузу победить в номинации «ИнстаВУЗ». В личном зачёте лучшей стала также наша студентка – **Надежда Горюнова**. Она награждена путёвкой в Китай на молодёжный фестиваль.

– Явка студентов СамГТУ на выборах была одной из самых высоких среди вузов Самарской области. Этим они доказали, что находятся в единой команде с нашим ректором и губернатором. Наша молодёжь продемонстрировала активную жизненную позицию и сделала прекрасный подарок вузу в год его

столетия, выиграв главный приз, – сообщил проректор по воспитательной и социальной работе **Евгений Франк**. – Коворкинг-центр – это место, где молодёжь в свободное от учёбы время может собираться, общаться, генерировать новые идеи в области науки, предпринимательства, в общественной, творческой и спортивной сфере. Внеучебное направление в СамГТУ очень развито, поэтому, безусловно, такой центр для нас крайне необходим. В ближайшее время с ректором будет согласовано место его размещения. Уверен, этот центр станет ещё одной точкой притяжения всей активной молодёжи нашего вуза.

Евгения ВАСИНА



Проректор Евгений Франк принимает поздравления.

## Магия снимка

### Подведены итоги фотовыставки «Век СамГТУ»



Призы победителям вручались на площади им. Куйбышева.

К столетию университета было приурочено множество интересных мероприятий. Одно из них – фотовыставка «Век СамГТУ». Как отметила директор КМЦ Елена Мясникова, грани жизни нашего Политеха ребята попытались отразить при помощи фотоаппарата.

На первом этапе взыскательное жюри отсмотрело более 150 работ. По словам организатора конкурса, директора «Политех-ТВ» **Альберта Боязитова**, география участников не ограничивалась Самарой, фотографии на конкурсе присылались из многих вузов Самарского региона и даже из Ульяновска. Работы оценивались в пяти номинациях: «Студенческая жизнь», «Мой Политех», «О науке», «Культура и творчество» и «Свободная тема».

Критерии отбора были очень строгими, основное внимание уделялось соответствию фотографии теме конкурса. Член жюри, фотохудожник **Михаил Петров** признался, что, несмотря на множество хороших работ на свободную тему, при отборе фотографий он отдавал предпочтение непостоянным снимкам, сделанным в репортажном стиле. Именно они имеют особую магию и могут показать обычные вещи с самых неожиданных сторон.

Следующим этапом стало открытие 2 сентября фотовыставки в главном корпусе СамГТУ, где были представлены лучшие работы.

Более масштабная экспозиция открылась в сквере на площади имени Куйбышева 13 сентября. В день празднования столетия университета жители города могли увидеть самые интересные фотографии, отражающие историю и развитие вуза-юбилея. Здесь же прошла церемония награждения призёров. Лучшими были признаны работы студентов самарских вузов **Кристины Тальянской**, **Юлии Воронцовой**, **Полины Дрожжиной**, **Артёма Оноприенко** и **Андрея Ларионова**. Победители получили дипломы и ценные призы: iPad mini, цветной принтер, графический планшет, внешний жёсткий диск на 3ТБ и фоторюкзак.

Фотовыставка на главной площади города продолжает свою работу.

Ирина БОБЫЛЁВА

Кафедра иностранных языков СамГТУ Учебный центр «Иностранный язык для специальных целей» предлагает:

#### • Обучение на курсах:

– английского, немецкого, французского, итальянского, испанского языка;

– языковой подготовки студентов, участвующих в программах международного обмена, и сотрудников для работы за рубежом.

#### • Летняя лингвистическая школа

• Перевод технической литературы и документов

• Тренинг по психологии и культуре общения, ораторскому мастерству, созданию персонального имиджа

г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, корпус № 1а. Тел. для справок: (846)278-43-76, 278-43-75.

### Хотите стать переводчиком?

#### Факультет дистанционного и дополнительного образования

Самарского государственного технического университета приглашает всех желающих получить образование по очень интересной и востребованной специальности

**«Переводчик в сфере профессиональной коммуникации».**

Срок обучения – 3 года.

Стоимость обучения – 15 000 рублей в семестр.

По окончании обучения выдаётся диплом.

Дополнительную информацию можно получить по адресу: г. Самара, ул. Невская, 9 (10А корпус).

Тел. для справок: (846)337-17-71;

8-960-824-45-99.

E-mail: [fddosamgtu@yandex.ru](mailto:fddosamgtu@yandex.ru)



### Узнай себя на фото

Уважаемые студенты и сотрудники!

Редакция газеты «Инженер» объявляет конкурс «Узнай себя на фото». Ваша задача предельно проста: узнать себя на фотографии, прийти в редакцию (8-й корпус, каб. 11) и получить приз.

Расскажите о конкурсе друзьям и знакомым.

Ваш «Инженер».

Отпечатано в типографии ООО «Ньюс-принт ротация» г. Самара, ул. 22-го Партсъезда, 7 А, цех 9. Тираж 2000 экз. Заказ N 2520. Выходит два раза в месяц. Распространяется бесплатно.

Подписано в печать: по граф. 17.00, факт. 17.00 Учредитель – ФГБОУ ВПО «СамГТУ» Адрес издателя: г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, главный корпус

Адрес редакции: г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, 8-й корпус, к. 11. Тел. 278 43 57 Редактор – Т.Г. Воробьева Ответственный за выпуск – Г.В. Бичуров

Макет, вёрстка – Виктория Лисина Корректор – Ирина Бровкина Фото – Дмитрий Денисов, Антонина Стеценко Корреспонденты – Ирина Бобылёва, Любовь Саранина, Евгения Васина

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ НТУ63-00682 от 01 апреля 2014 г. выдано Управлением Роскомнадзора по Самарской области