

ГАЗЕТА САМАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
ИЗДАЁТСЯ С 1933 ГОДА
24 СЕНТЯБРЯ 2015 | № 14 (3124)

ИНЖЕНЕР



WWW.SAMGTU.RU



Стр. 3

12+

«НАМ ОЧЕНЬ НУЖЕН ПОЛИТЕХ»
Губернатор поддержал идею объединения вузов

Стр. 2

РАЗБИРАЯ СКАЛУ НА КУСОЧКИ
Научная конференция по геологии прошла в нетрадиционном формате

Стр. 4



ТВОРЦАМ НОВЕЙШЕЙ ИСТОРИИ

Политеховцы увековечили память Рема Вяхирева и Виктора Черномырдина

«На свете было много людей, чьи дела и поступки смогли повлиять на ход истории. К их числу относятся и основатели "Газпрома"», – говорилось 18 сентября на торжественном мероприятии у главного корпуса Политеха. В этот день у памятника российскому инженеру состоялось открытие мемориальных досок знаменитым выпускникам вуза Рему Вяхиреву и Виктору Черномырдину.

На церемонию открытия бронзовых барельефов, выполненных заслуженным художником России **Иваном Мельниковым**, приехали люди, знавшие основателей «Газпрома» лично. Среди них губернатор **Николай Меркушкин**,

директор Оренбургского газоперерабатывающего завода **Михаил Чехонин**, сын **Виктора Черномырдина Виталий** и брат **Рема Вяхирева Виктор**.

– Рем Вяхирев и Виктор Черномырдин – создатели с боль-

шой буквы. Они без преувеличения творили новейшую историю. Сохраняя память о них, мы делаем важное дело для истории Самары и всей страны, – подчеркнул генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Самара» **Владимир Субботин**. А ректор СамГТУ **Дмитрий Быков** напомнил, что здание главного корпуса вуза построено с помощью Виктора Черномырдина и других выпускников нашего вуза, работавших директорами крупных промышленных предприятий.

Наступил торжественный момент открытия мемориальных досок, и все присутствующие стали свидетелями того, как на карте Самары появилась новая достопримечательность. Барельефы заняли почётное место рядом с единственным в России памятником инженеру.

Почётные гости посетили учебный центр НТФ, оборудованный предприятием «Газпром трансгаз Самара», а также музей СамГТУ, где родственники Рема Вяхирева и Виктора Черномыр-

дина ознакомились с их личными делами.

– Очень приятно, что в памяти сотрудников и студентов Политеха живут имена тех людей, которые учились здесь когда-то, – отметил Виталий Черномырдин. – Сегодня мы чувствуем не только их, но и преподавателей СамГТУ: благодаря их труду из этих стен вышло более 200.000 инженеров, замечательных специалистов, работающих сегодня в разных уголках страны, ближнем и дальнем зарубежье.

Татьяна ВОРОБЬЕВА

СамГТУ получил «Золотой пазл»

Политех вошёл в число победителей национальной премии среди организаторов мероприятий «Золотой пазл-2015». «Золотой пазл» – независимая премия за лучший ивент-проект, которая присуждается с 2008 года и считается единственной национальной премией в индустрии создания событий. Совместно с агентством праздников «АРТбуз» вуз получил диплом за успешный ивент-проект в сфере образования – торжественное шествие политеховцев в честь 100-летия университета.

– Все оценили масштаб мероприятия, которое мы провели в 2014 году, – на площади Куйбышева собралось тогда более 20 тысяч человек. Этот диплом – ещё один пазл в копилке наших общих достижений, – отметил проректор по ВиСР **Евгений Франк**.

Подарок нефтепереработчиков

Новокуйбышевский филиал Политеха получил 407 тысяч рублей на дальнейшее развитие. Такой подарок вузу сделал новокуйбышевский нефтеперерабатывающий завод.

За год существования филиал СамГТУ наладил устойчивые партнёрские отношения с нефтепереработчиками. В вузе прошла кустовая научно-практическая конференция компании «Роснефть». В этом году 29 работников АО «НК НПЗ», находящихся в кадровом резерве, уже подали документы для поступления на заочное отделение вуза.

Средства, полученные по сертификату, позволят филиалу приобрести самую современную компьютерную технику для подготовки специалистов по химической технологии.

Китайский вуз заинтересован в сотрудничестве

14 сентября в СамГТУ состоялась встреча делегации из провинции Сычуань Китайской Народной Республики с преподавателями нефтетехнологического факультета вуза, представителями нефтяных компаний региона и министерства промышленности и технологий Самарской области.

– В ходе переговоров было решено, что наши вузы станут обмениваться студентами, – сообщил проректор по международному сотрудничеству **Андрей Пименов**. – В первую очередь в обмене будут участвовать студенты, которые владеют английским языком и хотя бы на базовом уровне – китайским.

Разработано новое техническое мощное средство

Компания «ЭнерДжет Системс» успешно провела опытно-промышленные испытания нового технического мощного средства, разработанного совместно с сотрудниками и студентами Политеха. Средство предназначено для очистки участка трубопровода от асфальтосмолопарафиновых отложений и остатков нефти, что обеспечивает прокачку дизельного топлива стандарта «Евро-5» без потери его качества. Особенность нового технического мощного средства состоит в том, что оно разработано на водной, а не на углеводородной основе, и адресно оказывает действие на состав отложений, которые характерны для опытного участка.

«НАМ ОЧЕНЬ НУЖЕН ПОЛИТЕХ»

Губернатор поддержал идею объединения вузов

8 сентября в Политехе отмечали начало учебного года. Мероприятие превратилось в настоящий праздник: на встречу со студентами СамГТУ приехали губернатор Самарской области Николай Меркушкин, председатель Самарской губернской думы Виктор Сазонов и министр образования и науки региона Владимир Пылёв.

После короткого приветствия ректор **Дмитрий Быков** передал слово почётному гостю – губернатору **Николаю Меркушкину**, который отметил, что приёмная кампания в СамГТУ прошла успешно: в 2015 году на первый курс зачислено больше абитуриентов, чем в прошлом, на 3-4 единицы увеличился их средний балл ЕГЭ. По словам губернатора, это шаг вперёд, который свидетельствует о значительном потенциале коллектива вуза.

– Политех нам очень нужен, – заявил глава региона. – Здесь ведётся подготовка по широкому спектру специальностей, необходимых стране.

Николай Меркушкин поддержал идею объединения Политеха и СГАСУ и подчеркнул, что на этом этапе очень важно эффективное взаимодействие и взаимопонимание.

– Наличие мощного технического университета имеет большое значение для развития Самарской области. Объединение даст новому вузу возможность занять прочные позиции среди опорных вузов страны, – сказал губернатор.

Николай Меркушкин также напомнил о том, что Самара является родоначальником системы

местного самоуправления в России. Именно здесь 150 лет назад были созданы первые земства в стране, где были представлены самые широкие слои населения. В канун выборов в районные советы депутатов он отметил:

– Мы возвращаемся, но уже в новых условиях, к наиболее рациональной системе местной власти, самой близкой к людям, эффективно работающей, нацеленной на результат.

Глава региона поздравил присутствующих с праздником, пожелал им благополучия и интересной студенческой жизни и приступил к церемонии награждения.

За успехи в учебной деятельности и научных исследованиях сертификаты о назначении стипендии губернатора Самарской области он вручил студентам: **Василию Ткачёву** (ФММТ), обладателю золотой медали СамГТУ (ТЭФ), **Диане Сафаевой** (ФММТ), **Андрею Куличкову** (ТЭФ), **Ксении Аверьяновой** (ЭТФ), **Ивану Кривихину** (ЭТФ), **Александрю Щобаку** (ЭТФ), **Дмитрию Калину** (НТФ), **Ирине Керсон** (ФММТ), **Жанне Князевой** (ФММТ), **Дмитрию Костину** (ФММТ), **Александру Маркову** (ФММТ), **Ксении Ойстрах** (ХТФ), **Александру Рябову** (ФММТ), **Анастасии**



Дмитрий Костин принимает поздравления губернатора.

Хисамутдиновой (ФММТ), **Анне Шультимовой** (ФММТ), **Светлане Гребенниковой** (ФАИТ), **Андрею Должикову** (НТФ), **Екатерине Зверевой** (НТФ).

Программу продолжил концерт творческих коллективов и солистов СамГТУ, а в заключение от имени студентов и аспирантов вуза выступила Диана Сафаева. Она

поблагодарила Николая Меркушкина за визит и вручила подарки: фигурку медведя, отлитого на факультете машиностроения, металлургии и транспорта, – бронзовую копию каслинской скульптуры «Мишка на лужайке» – и именную футболку баскетбольной команды «Политех – СамГТУ».

Татьяна ВОРОБЬЕВА

САМГТУ ЧЕКАНИТ ШАГ

1500 представителей университета приняли участие в параде студенчества

12 сентября в Самаре состоялся парад студенчества. Ежегодная акция, зародившаяся в российской столице 14 лет назад, с этого года стала всероссийской. Кроме самарцев в ней приняли участие жители Екатеринбурга, Карачаево-Черкесии, Волгограда, Архангельска.

Около восьми тысяч самарских студентов разных высших и средних специальных учебных заведений прошли по улице Молодогвардейской от Студенческого переулка до площади им. Куйбышева. Самую большую колонну в этом торжественном шествии составили студенты СамГТУ. Представители 10 факультетов дружно скандировали: «По-ли-тех!» и подпевали гимну вуза, который звучал из окон третьего корпуса технического университета. Впереди колонны с флагом в руках шагала на джолли-джамперах студент 4 курса ФАИТ **Александр Чеканушкин**.

На главной площади города студентов приветствовали губернатор **Николай Меркушкин**, председатель Самарской

губернской думы **Виктор Сазонов** и руководители учебных заведений, принимавших участие в параде. Затем несколько тысяч

молодых людей дали клятву первокурсников. Завершился парад праздничным концертом.

Евгения НОВИКОВА



Колонна Политеха была самой многочисленной.

Фото Евгения НОВИКОВОЙ

НА УЛИЦАХ СТАЛО СПОКОЙНЕЕ

Студенты тоже могут наводить порядок в городе



Кирилл Шпаковский (слева) в составе ДНД патрулировал улицы города.

17 сентября состоялась встреча студентов СамГТУ с начальником ГУ МВД России по Самарской области, генерал-лейтенантом Сергеем Солодовниковым. Встреча началась с вручения грамот студентам и сотрудникам Политеха.

За добросовестное исполнение должностных обязанностей в составе добровольной народной дружины личную благодарность от генерала Солодовникова получили **Георгий**

Родионов, Кирилл Шпаковский, Анатолий Горохов, Николай Аверьянов и Дмитрий Дергунов.

Начальник ГУ МВД России по Самарской области призвал студен-

тов СамГТУ активнее включаться в работу ДНД и общественной организации «Народный контроль». Он отметил, что на улицах сегодня стало спокойнее. За несколько месяцев

работы народных дружин ликвидировано более 200 незаконных точек продажи алкоголя в микрорайонах города. Примерно на 50% уменьшилось число грабежей. В два с лишним раза увеличилось количество обращений граждан в полицию, что свидетельствует о росте доверия к сотрудникам органов охраны правопорядка.

Рассказав об итогах проделанной работы, **Сергей Солодовников** ответил на вопросы студентов. Большой интерес у ребят вызвала проблема борьбы с чрезмерным употреблением алкоголя. Начальник управления напомнил, что по воскресеньям после 17:00 продажа спиртного запрещена, контролируется его покупка на вынос. По пятницам и субботам добровольцы (их уже более 600 человек) на личных автомобилях вместе с инспекторами ГИБДД патрулируют улицы и задерживают нетрезвых водителей.

– Употреблять спиртное следует в соответствующее время и в соответствующем месте – не у киоска или на детских площадках. А в воскресенье надо готовиться к понедельнику, – подчеркнул генерал.

В ходе встречи генерал напомнил о прямых телефонных линиях, которые работают в каждом районе. Чтобы сообщить о нарушениях общественного порядка, не обязательно идти к участковому – можно

позвонить по указанным номерам. Например, в Промышленном районе информацию принимают по телефону **379-94-02** по средам с 16 до 19 часов.

В процессе общения выяснились и интересные факты: оказывается, генерал Солодовников по первому образованию инженер, каждый день он занимается спортом, а зимой плавает в открытом бассейне. Занятия спортом позволяют ему чувствовать себя уверенно.

В эксклюзивном интервью «Инженеру» Сергей Солодовников добавил:

– Сегодня нет комсомола, других масштабных форм участия молодежи в жизни общества. Но

✓ Для участия в ДНД есть и материальный стимул: административные органы муниципалитета производят дружинникам оплату – от 30 до 120 рублей в час в зависимости от района. Но главное, по словам Сергея Солодовникова, – быть активным членом общества.

молодые люди не хотят оставаться в стороне. Мне кажется, что участие в том общественном движении, которое мы сегодня предлагаем – в ДНД и организации «Народный контроль», – будет способствовать формированию сознания общества. Начинать надо с изменения сознания, и в первую очередь через укрепление правопорядка.

Евгения НОВИКОВА,
Татьяна ВОРОБЬЕВА

С ДИПЛОМАМИ ИЗ СЕНТ-ЭТЬЕНА

Выпускники Политеха успешно защитили магистерские работы во Франции

В течение многих месяцев «Инженер» следил за судьбой выпускников ФМИАТ Константина Чурикова и Василия Любахи, на «отлично» защитивших магистерские диссертации в родном вузе и продолживших обучение в «Национальной инженерной школе «Сент-Этьена» (ENISE). В середине лета ребята вернулись из Франции в Самару и рассказали об успешной защите выпускных работ.

ПО НОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ

В ENISE Константин и Василий проходили обучение в магистратуре по направлению «Mechanical Engineering» («Машиностроение»), их специальность называлась «Surface and Interface Science and Engineering». Магистрантам пришлось освоить абсолютно новый для них способ обработки металлов – технологию селективного лазерного плавления (СЛП).

– Эту технологию, применяющуюся в авиапроме, энергетике, электротехнике, машиностроении и медицине, мы начали изучать с нуля. Она позволяет создавать не только прототипы 3D-моделей, но и конечные функциональные изделия. Вообще, многие технологии, которые мы изучали во Франции, ещё слабо представлены в России, однако в нашей стране есть большой потенциал для их внедрения. Теперь впереди у нас участие в разных конференциях, где мы будем рассказывать о результатах наших исследований, связанных с технологией СЛП, и делиться опытом, – говорит Василий. – Если в Самарской области будут развиваться аддитивные технологии, то СамГТУ сможет оказывать научную и технологическую поддержку предприятиям в этом вопросе.

НА ЭКЗАМЕН – С НОУТБУКОМ

В европейских университетах предусмотрена кредитная система обучения. За каждый предмет студенту начисляется определённое количество кредитов (баллов), которые необходимо набрать для успешного закрытия сессии. Учащиеся сами составляют персональный учебный план.

Во Франции действует 20-балльная система. Но отметка «отлично», как правило, равняется 18 баллам. Считается высшим пилотажем, если студенту удалось заработать 14-16 баллов. Средняя оценка наших ребят – 13-14 баллов. В университете они были «хорошистами».

– Мы больше стремились получить знания, а не пятёрки, – поясняет Константин.

Василий добавляет, что первое время было непривычно учиться по европейской системе. Если российские студенты приносят на лекцию только ручки и тетрадки, то иностранные обязательно имеют при себе пенал со всеми принадлежностями и калькулятор, позволяющий строить графики.

– Принципиальное различие есть и в проведении экзаменов. Во Франции практически 90% преподавателей разрешают пользоваться чем угодно. Можешь принести ноутбук, раздаточный материал или конспекты. Но если ты пропустил занятия, то не сможешь ничего решить, – рассказывает Константин.

К РОДНОМУ ПОРОГУ

7 июля молодые люди защитили магистерские диссертации на английском языке. Константин представил исследование на тему «Параметрическое исследование процесса селективного лазерного плавления плакированных порошков», а итоговая научная работа Василия называлась «Изучение физических свойств 3D-компонентов, изготовленных по технологии

” Сразу же после защиты наши кураторы в Сент-Этьене поздравили нас и сказали, что всегда были уверены: кладезь знаний не в Москве и Петербурге, а в средней полосе России.

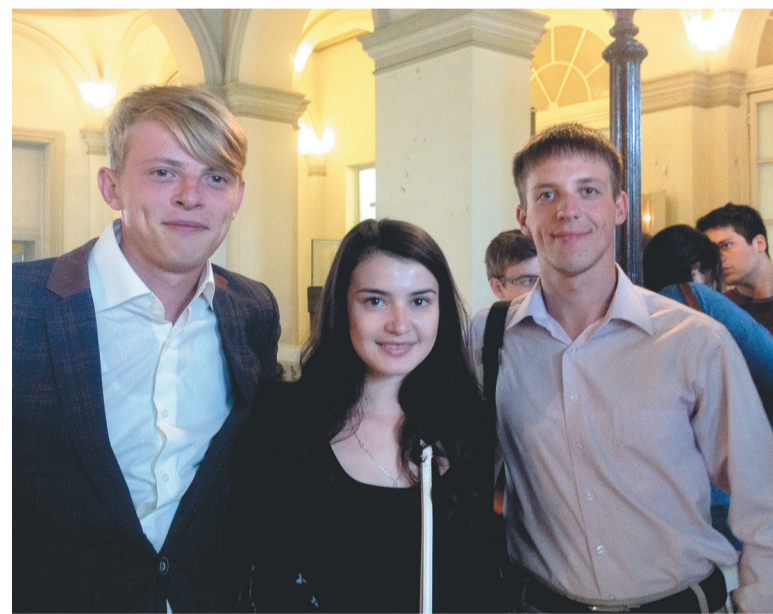
селективного лазерного плавления из суперсплавов на основе никеля».

Сразу после защиты диссертаций оценки самарцам не объявлялись: большинство студентов презентует свои научные работы в сентябре, поэтому все результаты будут известны только после их защиты. А дипломы выпускникам вручат лишь в ноябре.

Ребята признаются, что очень волновались, но в процессе защиты смогли взять себя в руки

и достойно выступить. Каждый из трёх членов жюри задал по четыре вопроса, и, судя по выражению лиц, все остались довольны ответами выпускников из Самары.

Константину и Василию продолжить научную карьеру в стенах Политеха и предоставило им жильё. Сейчас они являются инженерами Инновационного центра



Василий Любаха (слева), Маргарита Аннамуратова и Константин Чуриков только что защитили магистерские диссертации в ENISE.

Во Франции нашим ребятам предложили продолжить обучение в аспирантуре. Но Константин и Василий в один голос сказали, что очень любят свой университет, поэтому хотят вернуться туда. По возвращении в Россию молодые люди поспешили навестить родной вуз, где их ждал тёплый приём. Руководство университета предложило

трансфера технологий СамГТУ. Надеются, что со временем будут преподавать.

Заметим, что сотрудничество института ENISE и СамГТУ на этом не заканчивается. В следующем учебном году во Францию для обучения в магистратуре отправятся ещё двое наших студентов.

Ксения МОРОЗОВА



ную геологоразведку, добычу и т.д.

– Следующим важным шагом является интеграция университетов в этот процесс. Очевидно, что сегодня без участия вузов, и в первую очередь СамГТУ, мы не получим профессиональные кадры, способные решать сложные задачи, – подчеркнул Хамитов.

Круглый стол, прошедший под эгидой министерства промышленности и технологий Самарской области, стал площадкой для обмена мнениями по вопросам инновационного развития.

– Сочетание наших преимуществ в ресурсах углеводородного сырья с инновационными подходами может обеспечить прорывное развитие отечественной химии, нефтехимии, нефтепереработки, – констатировал Саламбек Хаджиев, рассказавший об

в промышленных масштабах, однако, по словам Андрея Пимерзина, на предприятиях Самарской области осуществить технологические решения пока невозможно. Сегодня имеются договорённости о производстве этой продукции на площадке производителя катализаторов из другого региона. Такая ситуация вызвала озабоченность представителей министерства промышленности и технологий Самарской области, которые заинтересованы в организации производства катализаторов на территории губернии.

На сообщение Андрея Пимерзина конструктивно отреагировал и.о. директора Новокуйбышевского завода масел и присадок Михаил Ларюхин, предложивший провести рабочее совещание с исследователями вуза.

БОМБЫ ЗАМЕДЛЕННОГО ДЕЙСТВИЯ

Заведующий кафедрой «Химические технологии и промышлен-

Михаил ЛАРЮХИН,
и.о. директора Новокуйбышевского завода масел и присадок:



– На нашем предприятии происходит серьёзная модернизация производства, взят курс на импортозамещение. Нам очень интересна информация об отечественных катализаторах. Поставка первой партии лицензионных катализаторов на предприятие запланирована на сентябрь. Однако хотелось бы, чтобы разработчики катализаторов из СамГТУ предложили нам альтернативу. Кроме того, занимаясь процессами производства масел, учёные вуза почерпнули много нового. Нам было бы интересно получить информацию на эту тему.

ГОТОВЫ К ПРОМЫШЛЕННОМУ ПРОИЗВОДСТВУ

Разработки учёных СамГТУ вызвали интерес участников отраслевой выставки

С 9 по 11 сентября в выставочном комплексе «Экспо-Волга» прошла IX Международная специализированная выставка «Нефтедобыча. Нефтепереработка. Химия». Вниманию посетителей были представлены новейшие технологии и оборудование нефтедобывающих и нефтеперерабатывающих производств. СамГТУ не только презентовал на выставке свои разработки, но и стал одним из главных организаторов деловой программы.

С открытием выставки участники поздравили почётные гости – председатель секции «Добыча и переработка углеводородов. Химия» НТС при губернаторе Самарской области, директор института нефтехимического синтеза имени А.В. Топчиева академик РАН Саламбек Хаджиев, генеральный директор ОАО «Самаранефтегаз» Гани Гиласев, ректор СамГТУ Дмитрий Быков.

Депутат Самарской губернской думы, заместитель председателя комитета по ЖКХ, ТЭК, нефтехимии и охране окружающей среды Константин Ряднов отметил, что правительство области и губернская дума уделяют много внимания развитию нефтехимического комплекса:

– Наш регион – единственный, где в условиях нестабильных цен на нефть принята и разработана программа развития нефтехимического комплекса. Сегодня он вошёл в пятерку ведущих регионов страны по добыче и переработке нефти.

ОБОЙДЁМСЯ БЕЗ АМБАРОВ

Компании и научные коллективы представили на экспозиции свои последние достижения, используя для презентации оригинальные идеи. Привлекал внимание стенд компании «РИТЭК», получившей диплом выставки за использование интерактивных элементов. Например, достаточно было взять в руки одну из колб с нефтью, чтобы получить информацию о её составе и о том, с какого месторождения она получена. Жизнерадостный нефтяник с интерактивного экрана мог ответить на любой заданный посетителем вопрос о деятельности компании.

Свои инновации презентовал и СамГТУ. В частности, кафедра «Трубопроводный транспорт» представила разработанную технологию ремонта магистрального нефтепровода без использования амбаров. Появление такой технологии было инициировано самой жизнью: по но-

вому регламенту компании «Транснефть» при ремонте трубопроводов запрещено создавать амбары, куда перекачивали нефть из части трубы, поскольку это влекло за собой экологический ущерб и финансовые затраты на дальнейшую рекультивацию загрязнённых земель.

Созданная в Политехе технология позволяет отказаться от амбаров и минимизировать затраты на ремонт технологического трубопровода. Раньше, чтобы отремонтировать какой-либо его участок, нужно было освободить от нефти отрезок трубопровода между задвижками, достигающий 100 и более километров. Это очень трудоёмкая работа. При использовании новой технологии можно перекрывать только ремонтируемый участок; отрезок трубопровода, из которого следует выкачивать содержимое, сокращается до нескольких десятков метров. Такой эффект достигается за счёт применения в любом месте устройства перекрытия трубопроводов, позволяющего реализовать процесс откачки содержимого трубы за задвижку.

РЕСУРСЫ ПЛЮС ИННОВАЦИИ

Самые актуальные проблемы отрасли обсуждались на конференциях и крупных столах. В день открытия выставки состоялось сразу несколько

✓ На основе фундаментальных знаний в СамГТУ сегодня разрабатываются катализаторы для процессов гидроочистки бензинов, масляных дистиллятов.

таких мероприятий. Семинар на тему «Новые технологии и опыт разработки нетрадиционных запасов углеводородов» Политех провёл совместно со своим партнёром «СамарНИПИ-нефть».

Заместитель гендиректора по геологии и разработке «СамарНИПИнефть» Илюс Хамитов рассказал об активной совместной работе с компанией «Самаранефтегаз» по полевому контролю и планам организовать совмест-



Заведующий кафедрой РЭНГМ Виктор Коновалов знакомит посетителя выставки со стендом СамГТУ.

отечественных инновационных технологиях глубокой переработки углеводородного сырья.

СДЕЛАНО В САМГТУ

Большой резонанс получило выступление заведующего кафедрой «Химическая технология переработки нефти и газа» Андрея Пимерзина с докладом на тему «Разработки СамГТУ для нефтехимического и нефтеперерабатывающего кластера Самарского региона».

– Сегодня в нефтепереработке и нефтехимии не найдётся технологии, в которой не применялись бы катализаторы, – отметил учёный. – Однако 80% потребляемых катализаторов поставляется из-за рубежа.

Профессор Пимерзин подробно остановился на катализаторах гидроочистки углеводородного сырья, разработкой которых на кафедре ХТПНГ занимаются более 30 лет. За это время изучены свойства около 50 соединений и выполнен ряд интересных исследований, завершившихся получением конечных катализаторов. Разработана комплексная технология получения катализаторов с заданными свойствами для гидроочистки тех или иных фракций.

Учёные кафедры готовы к производству нескольких катализаторов

на экология», начальник отдела инженерной экологии и экологического мониторинга Самарского научного центра РАН Андрей Васильев рассказал о «бомбах замедленного экологического действия». К их числу относятся прекратившие свою деятельность предприятия, на территории которых скопились тысячи тонн токсичных и гипертоксичных отходов.

В качестве положительного примера профессор Васильев привёл предприятие «КуйбышевАзот», где любое новое производство, объект проходят процедуру оценки воздействия на окружающую среду.

Как отметил Андрей Васильев, учёными вуза разработана система непрерывного акустического мониторинга, работающая в режиме онлайн, и представлено много технических решений по снижению вибрации трубопровода.

В работе конференций и круглых столов активное участие принимали студенты СамГТУ и других вузов, задававшие вопросы по теме обсуждения. У них, будущих создателей ноу-хау, состоялось знакомство с сегодняшними инновациями.

Татьяна ВОРОБЬЁВА

Сергей БЕЗРУКОВ,
министр промышленности и технологий Самарской области:



– СамГТУ является классическим примером взаимодействия с предприятиями отрасли. Заинтересованность как в научных разработках университета, так и в его кадрах проявляют не только ведущие, но и приходящие на рынок компании, для которых вуз становится авторитетным техническим партнёром. В составе команды преподавателей и учёных СамГТУ много производственников, специалистов-практиков. Они успешно решают стратегически важные задачи отрасли – разработки новых технологий извлечения углеводородного сырья и импортозамещения. В современной экономической ситуации предприятиями будет уделяться особое внимание внедрению этих проектов.

ИНЖЕНЕРЫ ВЕРНУТСЯ

Вузы и предприятия заинтересованы в подготовке высококвалифицированных кадров для нефтегазовой отрасли

II Международная научно-практическая конференция «Современные технологии подготовки кадров и повышения квалификации специалистов нефтегазового производства», организованная СамГТУ, открыла 9 сентября работу отраслевой выставки в ВК «Экспо-Волга». В обсуждении приняли участие около 60 человек.

ПРЕПОДАВАТЕЛИ & ПРОИЗВОДСТВЕННИКИ

Развитие нефтегазовой отрасли немислимо без тесного контакта учреждений высшего образования с производством, и наши партнеры это понимают. Крупнейшие компании – «Роснефть», «Транснефть», «Газпром» – связывают с Самарским техническим университетом совместная работа по совершенствованию системы подготовки кадров и обеспечению образовательного процесса современным оборудованием, – такими словами открыл конференцию председатель оргкомитета, декан нефтетехнологического факультета СамГТУ **Владимир Тян**.

В своих докладах специалисты кадровых служб работодателей отметили острую необходимость разработки узконаправленных программ для решения конкретных задач повышения квалификации. Перспективы их даль-

два курса. Мы можем обеспечить постоянный заказ вузу по повышению квалификации 2-3 групп специалистов.

Иван Таммекиви отметил важность совместной разработки и реализации программ целевого и периодического обучения персонала преподавателями вузов и высококвалифицированными специалистами Учебно-производственного центра, поскольку преподаватели не всегда владеют знаниями об особенностях новых технологий и эксплуатации

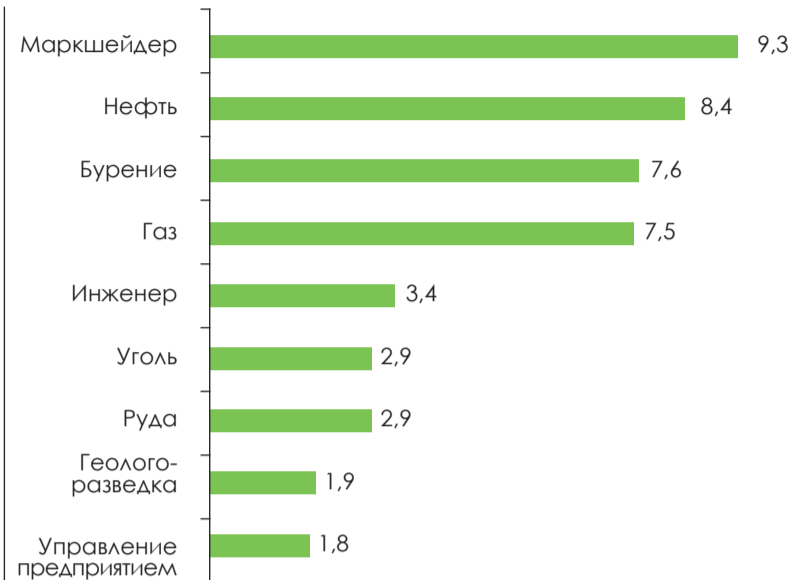
✓ Форум стал площадкой для диалога педагогов и производственников, находящихся в процессе поиска и реализации новых методик и программ подготовки кадров, которые должны адаптироваться к запросам предприятий. Это особенно актуально в период модернизации производств, освоения новых технологий и видов выпускаемой продукции.

оборудования, а доступ к нормативным документам, регламентирующим производственные процессы, может быть только

порталом HeadHunter, ситуация на рынке труда нефтегазовой отрасли по сравнению с прошлым годом резко изменилась после падения курса рубля.

– Поиск вакансий продолжался, хотя обычно в летний и предновогодний период наблюдается спад, – пояснила руководитель направления продаж HeadHunter по г. Самара **Ольга Сунцова**. – Количество соискателей вакансий на добывающих предприятиях возросло на 24%, а предложение работодателей снизилось на 31%. Здесь потребность в кадрах составляет только 1% от числа поданных заявок. Таким образом, конкурс составил до 8,7 человек на место. В целом самой высокой (15,7 человек на место) конкуренция остаётся среди начинающих строить карьеру. За ними следуют: высший менеджмент (15,4), юристы (12,8), бухгалтеры (11). В профессиональной сфере «Производство» на одну вакансию приходится 8,5 заявок от соискателей.

Возможность обойти конкурентов смогут получить выпускники СамГТУ. Как сообщила декан инженерно-экономического факультета **Лариса Ильина**, университет готов к профессионально-общественной аккредитации,



Соотношение спроса и предложения по специализациям нефтегазовой отрасли в Самарском регионе (соотношение количества резюме к количеству вакансий)

классов. Но эта масштабность не снимает одной из значимых проблем: двухуровневая система образования обусловила невозможность принять бакалавров на инженерно-технические должности. Требования законодательства об образовании не совпадают с нормативами надзорных органов.

Владимир Тян прокомментировал это так:

– В соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования от 1 декабря 2014 года, указаниями президента и с учётом пожеланий работодателей со следующего учебного года мы, помимо направлений

подготовки бакалавров, хотим открыть специальность «Нефтегазовые техника и технологии» по шести специализациям. Иначе говоря, мы возвращаемся к специалитету, который предусматривает более длительный срок обучения – 5,5 лет – и присвоение выпускной квалификации «горный инженер».

Выступления докладчиков показали: каждая из сторон – представители вузов и производственники – заинтересована в подготовке высококвалифицированных кадров для стратегически важной нефтегазовой отрасли, и решить эту задачу можно только сообща.

Елена ШАФЕРМАН



Иван Таммекиви в своём выступлении сделал акцент на дистанционном обучении.

нейшей интеграции в учебный процесс обозначил заместитель начальника Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Самара» **Иван Таммекиви**:

– Тренажёрный комплекс, созданный нами и используемый в СамГТУ для повышения квалификации сотрудников, стал базой для обучения студентов. В условиях ограниченного финансирования у предприятий возрастает потребность в дистанционном обучении персонала. Поэтому компания «Газпром» заинтересована в разработке курсов дистанционного обучения. В течение года каждый менеджер нашего предприятия проходит в среднем

централизованным, через руководство компании.

Преподаватели различных вузов представили возможности интерактивных технологий для оптимизации обучения, пути решения проблем в сфере повышения квалификации кадров. В частности, профессор СамГУПС **Людмила Красинская** обратила внимание на актуальность разработки гибких программ, построенных на основе модульного принципа. При необходимости модуль в таких программах можно легко убрать или заменить.

В КОНКУРЕНТНОЙ БОРЬБЕ

По результатам исследований, подготовленных для конференции

которая продемонстрирует оценку работодателями профессиональных качеств выпускников учебного заведения.

Всестороннее взаимодействие СамГТУ с предприятиями позволит решить ещё одну проблему. Её актуальность подчеркнул заместитель генерального директора по кадровой политике и персоналу АО «Самаранефтегаз» **Игорь Торгашин**:

– Сотрудничество с образовательными учреждениями в рамках программ компании «Роснефть» предполагает благотворительную помощь вузу, организацию стажировок студентов и участие преподавателей в довузовской подготовке школьников профильных

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 24 СЕНТЯБРЯ 2015 ГОДА на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава по срочному трудовому договору на срок до пяти лет по кафедрам:

- «ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ» – ассистент (0,5 ставки);
- «ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ» – профессор (0,5 ставки);
- «ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ» – доцент (две должности по 1 ставке);
- «АНАЛИТИЧЕСКАЯ И ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ» – ассистент (0,5 ставки);
- «ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА» – ассистент (0,5 ставки);
- «ЭКОНОМИКА ПРОМЫШЛЕННОСТИ» – доцент (0,25 ставки);
- «НАЦИОНАЛЬНАЯ И МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА» – преподаватель (0,5 ставки);
- «УПРАВЛЕНИЕ И СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ И СОЦИОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ» – ассистент (0,1 ставки);
- «ТРУБОПРОВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ» – ассистент (0,5 ставки);
- «ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ» – доцент (0,5 ставки);
- «ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОЦЕССЫ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ» – старший преподаватель (0,3 ставки);
- «ЛИТЕЙНЫЕ И ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» – ассистент (0,25 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, к. 200.**

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 учёного секретарю университета. Приём документов заканчивается за 10 дней до проведения конкурса на Учёном совете.

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**



Джангуидо Бреддо (у микрофона) активно участвует в организации форумов ELPIT.

ELPIT ПРИРОДУ СОХРАНИТ

Молодые учёные Политеха стали лучшими на международном форуме Young ELPIT

С 16 по 20 сентября в Самаре и Тольятти прошёл V Международный экологический конгресс «Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транспортных комплексов» ELPIT-2015, ставший по своему масштабу одним из крупных экологических событий в России. Его основная площадка находилась в СамГТУ.

16 сентября в актовом зале технического университета состоялось торжественное открытие конгресса и первое пленарное заседание. Открыл мероприятие и.о. ректора СамГТУ **Дмитрий Деморецкий**. С приветствиями выступили приглашённые гости: почётный консул Итальянской Республики в Самарской области и Республике Татарстан **Джангуидо Бреддо**, учёный из Франции **Фабьен Готье**, заместитель председателя Самарского научного центра РАН **Владимир Соколов**, ректор СГЭУ **Габидулла Хасаев**, директор Института экологии Волжского бассейна РАН **Геннадий Розенберг**, первый проректор СГАУ **Андрей Прокофьев**, руководитель управления нормирования и государственной экологической экспертизы министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области **Вера Саксонова**, депутат Самарской губернской думы **Константин Ряднов**.

Участников и гостей приветствовали также представители организаций, оказавших спонсорскую помощь в проведении конгресса: **Андрей Якимович** (ОАО «КуйбышевАзот»), **Виталий Дмитрук** (ЗАО корпорация «Тольяттиазот»), **Денис Неретин** (ООО «Газпром трансгаз Самара») и **Сергей Крапивин** (ООО «ЭкоВоз»). **Сергей Крапивин** вручил сертификаты на именные стипендии от группы компаний «ЭкоВоз» шестерым лучшим студентам, обучающимся на кафедре «Химическая технология и промышленная экология» СамГТУ. А затем с интереснейшими пленарными докладами выступили известные российские и зарубежные учёные: **Юрий Трофименко** (Москва), **Кристина Редестиноу** (Афины, Греция), **Александр Сироткин** (Казань), **Любовь Ольшанская** (Саратов), **Евгений Тихменев** (Магадан) и другие.

Андрей ВАСИЛЬЕВ,

сопредседатель оргкомитета и научный руководитель конгресса, профессор:



– Конгресс ELPIT – международный по факту. За 12 лет в нём участвовали учёные из Италии, Франции, Латвии, ФРГ, США, Польши и даже из Мозамбика – география очень широка. На нынешний конгресс приехала Кристина Редестиноу из Греции, Фабьен Готье из Франции, с приветственным словом к участникам обратился Джангуидо Бреддо – итальянский консул. Много зарубежных учёных – из США, Италии, Латвии, Украины, Казахстана – приняли в конгрессе заочное участие. Мы все решаем одну глобальную задачу – задачу сохранения окружающей среды. Пусть конгресс ELPIT остаётся «локомотивом» для экологов всего мира.

Кульминацией конгресса стал международный форум молодых учёных Young ELPIT, состоявшийся 19 сентября. На него прибыли участники из Московской, Оренбургской областей, Санкт-Петербурга, Челябинска, Казани, Саратова и других городов. В Young ELPIT активно участвовали самарцы и тольяттинцы. Особенно приятно, что в номинациях «Магистранты» и «Аспиранты» лучшими признаны молодые учёные Политеха **Наталья Билеченко** и **Никита Крышкин**.

На торжественном закрытии победителям и призёрам форума были вручены многочисленные дипломы и призы с логотипом конгресса: кубки, медали, значки, брелоки, магниты и др. Церемония награждения завершилась праздничным концертом. Участники простились до следующего конгресса, который состоится через два года.

Сергей АНТОНОВ

РАЗБИРАЯ СКАЛУ НА КУСОЧКИ

Научная конференция по геологии прошла в нетрадиционном формате

С 7 по 13 сентября проходила международная научная конференция по теме «Граница юрской и меловой систем», организованная кафедрой «Геология и геофизика» СамГТУ при поддержке ОАО «Самаранипинефть». В форуме приняли участие около 60 специалистов из Москвы, Санкт-Петербурга, Саратова, Новосибирска и других регионов России, а также гости из Казахстана и Норвегии.

– Три года назад ведущие учёные России обратились к нам с просьбой организовать встречу для отечественных и иностранных исследователей, изучающих границу юры и мела, – отметил завкафедрой «Геология и геофизика» **Владимир Гусев**. – В Самарском и Ульяновском регионах есть уникальные разрезы, которые известны во всем мире и представляют интерес для специалистов в области палеонтологии и стратиграфии. Для них в первую очередь мы и проводили эту конференцию. А для наших сотрудников такое мероприятие – полезный опыт работы с лучшими геологами страны.

Конференция была посвящена уточнению стратиграфических границ верхнеюрских и нижнемеловых отложений,

проходили на Новокашпирском и Городищенском (с. Ундоры) разрезах, являющихся уникальными геологическими и стратиграфическими природными объектами.

Где ещё, скажите, вы увидите элиту палеонтологического сообщества с молотками и кувалдами, увлечённо разбирающую на мелкие составляющие части скалу? «И что это они там делают?» – недоумевали проходящие мимо по берегу рыбаки. «Золото ищем», – шутили студенты. Местные жители недоумённо пожимали плечами: «Золото? Это в аммонитах? Или белемнитах?» – «Ну, если у вас даже рыбаки знают основные виды окаменелостей, встречающихся в разрезе, то что же здесь делаем мы?» – восклицали приезжие гости.

большой праздник. Не помехой хорошему настроению стал даже дождь с градом, внезапно пошедший на четвёртый день пребывания на Новокашпирском разрезе и промочивший всю компанию насквозь. То обстоятельство, что после града требовалось подняться по скользким глинам к «КамАЗу», казалось, только ещё больше раззадорило участников. Мокрые, перепачканные, уставшие, но довольные возвращались они на полевую базу.

Ну и, конечно, незабываемыми стали вечера на базе «Турист» с ухой или жареным судачком. Вперемешку с песнями под гитару шли научные дискуссии, смысл которых часто был понятен только разве что посвящённым в узкоспециализированную тематику. «Ничего, я переведу», –



Скалы в наших краях представляют большой интерес для палеонтологов.

рассмотрению актуальных теоретических и практических вопросов стратиграфии, палеонтологии, палеогеографии и климатологии, а также некоторых проблем нефтегазоносности, тектоники и геодинамики мела России и ближнего зарубежья.

Форум стал уникальным в своём роде, потому что его программа, в отличие от других подобных, предусматривала не только презентации научных докладов, но и полевые выезды на разрезы. Выездные мероприятия

Но не только учёные приняли участие в этом мероприятии: ведущие производственные предприятия нашего региона командировали на конференцию своих сотрудников, в основном молодых геологов – выпускников СамГТУ. Молодёжь получала новые знания и радовала учёных мужей своей увлечённостью, неподдельным интересом, живостью языка и неординарностью суждений.

По отзывам участников, конференция запомнилась им как

смилостивился над остальными **Владимир Мороз**, исследователь и краевед из Самарской области. И присутствующие разделились на два лагеря, один из которых гармонично дополнял другой. А утром все опять собирались на разрез, где ждали новые находки и открытия. Только вот дождевики бы не забыть, которые в прошлый выезд в лагере оставили. Верная примета: взял дождевик – значит, дождя не будет.

Алёна КОНОВАЛОВА,
учёный секретарь конференции

ЗАПЕЧАТЛЁН У РЕЙХСТАГА

Начав войну в звании лейтенанта, Ион Лисицын закончил её полковником



Ион Лисицын отмечен на фотографии галочкой.

В семейном архиве есть фотография моего прадеда Иона Емельяновича Лисицына, который вместе с боевыми товарищами запечатлён у памятника Бисмарку, у Рейхстага.

Мой прадед, родившийся в 1919 году, окончил Горьковское училище зенитной артиллерии в звании лейтенанта в августе 1940 года. В Великую Отечественную войну **Ион Лисицын** вступил в должности командира огневого взвода. В составе 91-го зенитно-артиллерийского полка Брянского фронта участвовал в боях за Москву. Операция по захвату Москвы в гитлеровских документах называлась операцией «Тайфун». В декабре 1941 года продвижение немцев было остановлено советскими войсками, операция «Тайфун» провалилась. В ходе боёв подразделение прадеда сбило более 10 вражеских самолётов.

Ну а дальше были Сталинград, Курская дуга, Белоруссия, Польша, Германия. Под Берлином мой прадед участвовал в уникальной операции, которая готовилась в условиях строжай-

шей секретности: внезапно, по сигналу, было включено большое количество прожекторов. Немцы обезумели, они бежали от очень яркого света, полагая, что это – новый вид оружия.

За время войны прадед был награждён орденами: Отечественной войны – первой и второй степеней, Красной Звезды, медалями «За боевые заслуги», «За оборону Сталинграда», «За освобождение Варшавы», «За взятие Берлина», «За победу над Германией». Войну Ион Емельянович закончил заместителем командира полка, командиром отдельного дивизиона. Победу он встретил в Берлине в мае 1945 года. А 9 мая 1995 года полковник запаса Ион Лисицын участвовал в параде Победы в Москве и был награждён медалью Георгия Жукова и именными часами.

Евгений МИШКИН, ФАИТ

ЭФФЕКТ РАЗОРВАВШЕЙСЯ БОМБЫ

В период войны в запасной столице использовали музыкальное оружие

«Каждое культурное явление на фронте и в тылу не было обычным делом. Это был вызов врагу. Это был акт сопротивления. Это было отрицание войны...» – писала историк Лидия Пинегина об искусстве в годы Великой Отечественной. Свой вклад в победу внесли артисты и музыканты нашего края, выступавшие не только с концертами и спектаклями, но и с гражданскими инициативами.

СЕДЬМАЯ СИМФОНИЯ: РОДОМ ИЗ КУЙБЫШЕВА

Во время войны труппа Большого театра была эвакуирована в Куйбышев, где 5 марта 1942 года оркестр театра впервые исполнил знаменитую Седьмую («Ленинградскую») симфонию **Дмитрия Шостаковича** (дирижёр – **Самуил Самосуд**). Премьера произвела эффект «разорвавшейся бомбы» на международной арене. То, что она станет сенсацией, предполагалось изначально: это подтверждают подготавливавшие общественное мнение публикации авторитетных лиц (**Алексей Толстой**, **Лев Штейнберг**, **Асаф Мессерер**, **Пантелеймон Норцов**, **Рейнгольд Глиэр**, **Алексей Оголевец** и др.) о произведении и авторе, о ходе репетиционного процесса в оркестре Большого театра. Символично, что трансляцию из Куйбышева предваряли слова: «Говорит Москва. Говорит Москва».

Присутствие на первом исполнении представителей дипломатических служб придавало масштабность реализации идеологического замысла – показать духовное величие и силу советского народа, готового стойко сражаться за свою Родину. И это в труднейший период войны!

Симфония **Дмитрия Шостаковича** превратилась в одно из эффек-

тивных и актуальных средств пропаганды русского советского искусства в западноевропейских странах и в США в военные годы. Именно из Куйбышева симфония начала свой путь по миру: партитуру, фотосъёмку которой организовали в нашем городе под руководством **Рейнгольда Глиэра**, самолётом отправили в Тегеран, оттуда в Каир,

✓ Артисты и музыканты нашего края собрали к 1944 году 1,364 млн руб., а коллектив Большого театра за время эвакуации (1 год и 9 месяцев) – свыше 1,900 млн руб., которые были перечислены в Фонд обороны страны. Средства использовались на создание эскадрильи («Советский артист»), на постройку самолётов для эскадрильи авиаполка им. В.В. Куйбышева и проч.

Лондон, Нью-Йорк. «Какой дьявол может победить народ, способный создавать музыку, подобную этой!» – писал летом 1942 года американский критик о Седьмой симфонии, сыгранной Симфоническим оркестром Нью-Йоркского радио под управлением **Артуро Тосканини**.

В августе 1942 года, в день, назначенный фашистами для вступления в Ленинград, жители города услышали победную музыку **Шостаковича**.

«САМАРА-ГОРОДОК» У СТЕН РЕЙХСТАГА

Особый интерес представляют гражданские инициативы, начало которым было положено в нашем

крае. В мае 1943 года артисты Куйбышевского театра оперы, балета и музыкальной комедии приняли обращение ко всем работникам искусства Советского Союза с призывом начать сбор средств и имущества в фонд помощи искусству освобождённых районов. Специальным приказом Комитета по делам искусств при СНК СССР установили межреспубликанские и межобластные базы, в которых концентрировалось всё собранное в фонд помощи искусству. Коллектив Куйбышевского театра оперы, балета и музыкальной комедии собрал для Сталинграда 100 тыс. руб. и выделил обширный нотный материал, за что получил телеграмму с выражением благодарности от **Иосифа Сталина**. Артисты Куйбышевской филармонии проводили концерты в выходные дни, чтобы направить вырученные средства на восстановление театров города-героя.

Показательны и отдельные благотворительные мероприятия. Например, в мае 1944 года в одном из госпиталей отмечали день рождения двух больных: помполита командира полка, лечившегося там 9 месяцев, и 11-летнего партизана. В этот день 10 артистов филармонии направились в госпиталь с подарками и цветами и показали большой концерт, адресовав поэтические поздравления раненым бойцам.

Некоторые музыканты являлись донорами с начала Великой Отечественной войны. В коллективе Большого театра к концу 1942 года насчитывалось 139 доноров, сдавших 116 литров крови для местных госпиталей.

Куйбышевские музыканты, как и их коллеги в других регионах

страны, участвовали во фронтовых бригадах. По некоторым данным, 7 бригад было организовано за время эвакуации Большим театром, 9 – филармонией. Артисты театра оперы, балета и музыкальной комедии входили в состав 11 бригад (совместно с артистами филармонии). Артисты Куйбышевской

филармонии выезжали в Варшаву и Берлин. Большую значимость для нашего края имело выступление в Берлине, у стен Рейхстага, **Натальи Снегирёвой** и **Веры Зенкевич**, исполнивших песню «Ах, Самара-городок».

Ольга ТУЗОВА,
доцент кафедры СПИО



В 1942 году Дмитрий Шостакович попал на обложку журнала Time, где он изображён в каске пожарного как символ сопротивления советского народа фашизму.



ПУТЕШЕСТВИЕ В МОДЕРНИЗМ

Проявив эрудицию, можно получить бесплатные билеты на выставку

Чтобы отправиться в это путешествие, не нужно преодолевать больших расстояний. Вояж в мир искусства можно совершить, комфортно устроившись в кресле-мешке в любой точке большого зала, на стенах которого одна за другой «оживают» картины гениев. Подразделение московского Центра дизайна ARTPLAY MEDIA приглашает всех в ТК «Амбар» на мультимедийную выставку «Великие модернисты».

В формате мультимедиа вы сможете увидеть работы десяти наиболее выдающихся представителей эпохи модернизма – **Винсента Ван Гога, Поля Гогена, Анри Руссо, Анри Тулуз-Лотрека, Густава Климта, Поля Синьяка, Эдварда Мунка, Амедео Модильяни, Василия Кандинского, Казимира Малевича.** Творчеству каждого художника посвящён короткометражный фильм. В общей сложности представлено около 1000 работ более чем из 20 музеев мира.

Модернизм – это искусство, отличное от классического, поэтому не всё понятно неподготовленному зрителю, у него неизбежно

возникают вопросы. Почему, например, один художник создаёт образы «обезличенных» людей – вместо лица у них просто овал, а другой подчёркивает не красоту, а уродство? Здесь стираются границы времени, разрушаются стереотипы, на глазах возникают новые формы и даже миры, созданные художником.

Объясняется это просто. В середине XIX века, когда появилась фотография, перед искусством уже не стояла задача простого копирования окружающего мира. У художников появилась возможность отражать своё особое авторское видение. Например, яркие, жизнерадостные полотна Поля Гогена – не изобра-

жение реальной жизни обитателей тропического острова, а отражение внутреннего мироощущения художника, его мечты. Портреты Ван Гога – это исследование человеческой души, попытка извлечь на поверхность то, что обычно скрыто в глубине сознания.

Поверьте на слово: просмотр картин, представленных при помощи цифровых технологий, в музыкальном сопровождении, становится для зрителя приятным и лёгким занятием. А по мере погружения в модернистскую среду, по обещанию организаторов, откроется и источник авторского замысла.

Татьяна ВОРОБЬЁВА

ДЛЯ ПРЕДЪЯВИТЕЛЯ КУПОНА ДЕЙСТВУЕТ АКЦИЯ: ПРИВЕДИ ДРУГА НА ВЫСТАВКУ «ВЕЛИКИЕ МОДЕРНИСТЫ», И МЫ ПОДАРИМ СКИДКУ 100 РУБ. КАЖДОМУ! АКЦИЯ ДЕЙСТВУЕТ С 25 СЕНТЯБРЯ ПО 9 ОКТЯБРЯ

#МОДЕРНИСТЫ

WWW.GREATMODERNISTS.COM

WWW.МОДЕРНИСТЫ.РФ

Мультимедийная выставка «Великие модернисты» проходит в ТК «Амбар» (Южное шоссе, 5) до 1 ноября. **Часы работы:** с воскресенья по четверг – с 11-00 до 20-00, в пятницу-субботу – с 11-00 до 21-00.

Стоимость билета в будние дни – 350 рублей для граждан, 300 для студентов; в выходные – 450 рублей для граждан, 350 для студентов.

Студенты и сотрудники Политеха имеют возможность выиграть бесплатный билет на выставку, приняв участие в викторине «Великие модернисты». **Победитель викторины получит 4 билета, участник, занявший второе место, – 3 билета, третье место – 2 билета.**

Ну а те, кому не повезёт, могут принять участие в акции, действующей с 25 сентября по 9 октября, и сэкономить 200 рублей. Такая возможность представится, если вы придёте на выставку вместе с другом и предъявите вырезанный из газеты купон.

Мы ждём ваших ответов по адресу: tehnopolis.63@yandex.ru. В теме письма указывайте «Викторина». В письме обязательно сообщите сведения о себе: фамилию, имя, отчество, факультет, где вы учитесь, или место работы и контактный телефон.

Викторина «Великие модернисты»

1. Кто из великих модернистов стал основоположником литографии (плакатного стиля) во Франции XIX в.?

- а) Анри де Тулуз-Лотрек
б) Поль Синьяк в) Поль Гоген

2. Работы какого художника (из перечисленных) вдохновили республиканцев на создание особых пыточных камер для пленных франкистов во время Гражданской войны в Испании?

- а) Эдвард Мунк б) Амедео Модильяни в) Василий Кандинский

3. Кого из художников эпохи модернизма Анна Ахматова упоминала в черновых строках к произведению «Поэма без героя», впоследствии не вошедших в окончательный текст поэмы?

- а) Казимир Малевич б) Василий Кандинский в) Амедео Модильяни

4. Кто из художников-модернистов не имел художественного образования, всю жизнь служил на таможне, а рисовать начал, только выйдя на пенсию?

- а) Анри Руссо б) Поль Гоген
в) Густав Климт

5. Кто из художников задолго до своей смерти оставил подробные инструкции насчёт своих похорон: указал конкретное место захоронения, дал описание надгробия и даже нарисовал макет гроба?

- а) Густав Климт б) Эдвард Мунк в) Казимир Малевич

6. Кто из художников провалил экзамен в мореходное училище?

- а) Поль Гоген б) Поль Синьяк
в) Василий Кандинский

7. Кто из модернистов вёл очень замкнутый образ жизни, работал до-

ма, посвящал время только живописи и семье, был лидером художественного движения и при этом не общался ни с какими другими художниками?

- а) Густав Климт б) Эдвард Мунк в) Казимир Малевич

8. Кто пережил болезненный роман со светской львицей, которая была замужем за братом другого влиятельного художника?

- а) Анри де Тулуз-Лотрек
б) Эдвард Мунк в) Анри Руссо

9. О ком писал Поль Валери: «Какая тоска писать все эти листики. Должно быть, это страшно надоедает?»

- а) Анри Руссо б) Поль Гоген
в) Густав Климт

10. Кто из художников придумал свой фирменный коктейль?

- а) Поль Гоген б) Казимир Малевич в) Анри де Тулуз-Лотрек

ДВОЙНОЕ УТВЕРЖДЕНИЕ ПОСЕЯЛО СОМНЕНИЕ

Почему иностранцам непонятны русские обороты

Русский – не только богатый, но ещё и невероятный язык. Одними и теми же словами мы можем обозначить совершенно разные вещи или понятия, выразить разные эмоции и переживания. Мы настолько к этому привыкли, что и не замечаем: некоторые лексические обороты запросто могут сбить с толку иностранного гражданина.

1. Только в нашей стране слово «угу» является синонимом к словам «пожалуйста», «спасибо», «добрый день», «не за что» и «извините», а слово «давай» в большинстве случаев заменяет «до свидания».

2. Как перевести на другие языки, что «очень умный» – не всегда

комплимент, «умный очень» – издёвка, а «слишком умный» – угроза?

3. Почему у нас есть будущее время, настоящее и прошедшее, но всё равно настоящим временем мы можем выразить и прошедшее («Иду я вчера по улице...»), и будущее («Завтра я иду в кино»), а прошедшим временем мы можем

выразить приказ («Быстро ушёл отсюда!»)?

4. Есть языки, где допустимо двойное отрицание, есть – где недопустимо. В некоторых языках двойное отрицание может выражать утверждение, но только в русском языке двойное утверждение «ну да, конечно!» – выражает отрицание или сомнение в словах говорящего.

5. Все иностранцы, изучающие русский, удивляются, почему «ничего», но и «нормально», «хорошо», «отлично», а также «всё в порядке» и «не стоит извинений».

6. В русском языке одними и теми же нецензурными выражениями можно и оскорбить, и восхититься, и выразить все остальные оттенки эмоций.

7. В ступор человека, изучающего русский, может ввести фраза «да нет, наверное», одновременно несущая в себе и утверждение, и отрицание, и неуверенность, но всё же выражающая неуверенное отрицание с оттенком возможности положительного решения.

8. Попробуйте объяснить иностранцу фразу «Руки не доходят посмотреть».

9. В русском языке иногда у глагола нет какой-либо формы, и это обусловлено законами благозвучия. Например: «победить». Он победит, ты победишь, я... победю? побегу? побегду? Филологи предлагают использовать заменяющие конструкции «я одержу победу» или «стану победителем». Поскольку форма первого лица единственного числа отсутствует, для такого глагола применяют термин – «недостаточный».

По материалам сайта www.fishki.net

Отпечатано в типографии ООО «Типография «Ньюс-принт ротация» г. Самара, ул. Ставропольская, д.204 Тираж 2000 экз. Заказ N 2403. 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 Главный редактор – О.С. Наумова Редактор – Т.Г. Воробьёва

Макет, вёрстка – Виктория Лисина Корректор – Ирина Бровкина Фото – Антонина Стеценко Корреспондент – Ксения Морозова

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

12+