

Навстречу 70-летию Победы!

1930



**СИБИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

Образование • Наука • Инновации • Качество

НАШ УНИВЕРСИТЕТ

№ 12 (190) • Март • 2015 год • ИЗДАЕТСЯ С МАРТА 1956 г. • г. НОВОКУЗНЕЦК •

Новости, события, факты

СибГИУ наградами славится

Ежегодно наш университет принимает участие в нескольких десятках различного рода выставок, ярмарок, конкурсов и других образовательных и научных мероприятиях не только областного, но и международного уровня.

Результатами этого участия являются сотни наград (медали различного достоинства, дипломы, благодарственные письма), получаемых научно-педагогическим коллективом СибГИУ, студентами и аспирантами.

Традиционно информация о наших победителях концентрируется в отделе научно-технической информации и интеллектуальной собственности, сотрудники которого выступили с инициативой создания в университете

постоянно действующей и периодически обновляющейся выставки, которую в шутку назвали «Аллеей славы».

К началу весеннего семестра эта инициатива материализовалась, и на 4 этаже главного корпуса (рекреация центрального лестничного марша) открыта выставка наших достижений. На ней представлены награды и фотоматериалы специализированных выставок «Кузбасская ярмарка», г. Новокузнецк, «Экспо-Сибирь», г. Кемерово, первой в Кузбассе Недели инноваций и многих других мероприятий. Администрация университета приглашает всех желающих ознакомиться с представленными экспонатами.

Виктор Михайлов.

Студенты СибГИУ смотрели фильм «Крым. Путь на Родину»

18 марта в 12 часов в СибГИУ состоялся массовый просмотр студентами документального фильма «Крым. Путь на Родину». В просмотре участвовали более 300 студентов, которые с большим вниманием следили за событиями на экране. «Крым – наш» - под этим девизом прошел весь день 18 марта в России.

Крымчане ответили на главный вопрос своей жизни: «С кем быть?». «У нас нет обратного пути в Украину, с Россией нам будет очень хорошо», - говорят они. В истории Крыма дни выбора были самыми драматичными. Но поразительнее всего были люди и их решимость стать, наконец, свободными.

В трансляции была также задействована внутренняя кабельная телесеть университета.

...участвовали в субботниках

Весь месяц студенты нашего вуза каждую неделю выходила на уборку снега. Март выдался снежным, особенно первая его половина. Так что приходилось засучить рукава!

4 марта, например, студенты СибГИУ приняли участие в общегородском дне уборки снега. Нам достался «пяточек» вокруг стелы «50 лет образования СССР», сквер Дружбы народов и прилегающие пешеходные дорожки. Здесь работали 32 добровольца. Ребята не ленились - работали быстро и красиво. Расчистили дорожки, площадку вокруг стелы, убрали снег с поребриков.

Что касается собственной территории, то ее очищали, можно сказать, с пристрастием – сбрасывали снег с крыш и козырьков крылец, чистили пешеходные дорожки, собирали снег в машины, скалывали лед. Ребята работали небольшими бригадами, дружно. Все отчеты о субботниках можно посмотреть на нашем сайте.

Пресс-служба СибГИУ



Крым стал ближе

В марте исполняется год с момента присоединения полуострова Крым к России.

4 марта в СибГИУ впервые в истории университета состоялся телемост с Крымским федеральным университетом им. В.И.Вернадского.

Телемост подготовил и провел Объединенный совет обучающихся-

вательскому составу и всем студентам.

Далее студент-участник телемоста с крымской стороны посетовал на то, что пока не очень хорошо знает географию России. Теперь Сибирь, и в частности, Новокузнецк наверняка стали ближе.

И мы тоже поближе познакомимся



ся под руководством доцента кафедры философии, к.ф.н., В.Е.Урюмова и кандидата политических наук, доцента кафедры социально-гуманитарных дисциплин Ю.А.Пустовойта.

Со стороны Крымского федерального университета в телемосте участвовали представители Департамента молодежной политики, преподаватели, студенты.

Телемост начался с демонстрации фильмов о Новокузнецке и СибГИУ. Ролик о нашем городе специально к этому событию был любезно предоставлен городской студией НовоТВ. Крымчане также показали короткометражный фильм о своем университете. Организатор телемоста – доцент В.Е.Урюмов - поздравил девушек Крымского университета с Международным днем 8 Марта.

После взаимных приветствий обе стороны начали задавать вопросы друг другу. Преобладали темы студенческого самоуправления, совместного, индивидуального и коллективного отдыха, погоды, природы, спортивных достижений, успешной учебы. Очень часто студенты с обеих сторон телемоста аплодировали шуткам и дружно смеялись. Общение становилось все более свободным. Через час в аудиторию Крымского федерального университета приехал высокий гость - председатель Государственного Совета республики Крым Владимир Андреевич Константинов, чтобы поприветствовать далекую Сибирь и ее жителей. Он сказал, что рад видеть соотечественников и пожелал успехов СибГИУ, его препода-

телям с Крымским федеральным университетом им. В.И. Вернадского.

Крымский федеральный университет создан на базе семи образовательных организаций высшего образования, включая обособленные структурные подразделения, и семи научных организаций.

Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского продолжает лучшие традиции Таврического - Крымского - Симферопольского университетов, так в разные годы назывался вуз. У него богатая история.

Крымский федеральный университет им. В. И. Вернадского - ведущее высшее учебно-научное учреждение Крыма, идея открытия которого возникла еще в начале прошлого века. В его становлении принимали участие

многие научные центры. Но особая роль здесь принадлежит Киевскому университету Святого Владимира, который в мае 1918 г. открыл свое отделение в Ялте и направил сюда большую группу профессоров.

В конце сентября 1918 года все службы Ялтинского отделения были переведены в Симферополь, а 14 октября состоялось торжественное открытие Таврического университета как самостоятельного учреждения.

В годы гражданской междоусобицы университету выпало стать главным научным центром всего региона. Академик В. И. Вернадский, возглавивший его в октябре 1920 г., отмечал, что тогда Таврический университет «представлял собой одну из самых сильных научных школ в стране». И действительно, здесь работали семь академиков (Н. И. Андрусов, М. М. Богословский, В. И. Вернадский, К. Г. Воблый, Д. А. Граве, А. Э. Кесслер, В. А. Обручев), четыре членкорреспондента (Д. В. Айналов, Н. К. Гудзий, И. А. Линиченко, В. Е. Петухов), свыше 100 профессоров (некоторые из них затем стали академиками и членкорреспондентами: Г. Н. Высоцкий, В. М. Гордон, Н. С. Кошляков, Е. Н. Павловский, Н. И. Палиенко, О. Л. Струве, Ф. В. Тарановский, Ф. Г. Яновский, Д. В. Синицын, Б. В. Чобан-Заде и др.).

Крымчане пригласили наших студентов на летнюю работу водителями в крымских детских лагерях отдыха. Студенты СибГИУ в ответном слове позвали крымчан к нам, покататься на лыжах и полюбоваться тайгой.

Проректор по ВиСР, доцент Л.А.Ганзер предложила крымчанам закрепить дружбу договором о сотрудничестве. Предложение было принято. Сейчас с обеих сторон разрабатывается пакет документов для осуществления этой идеи.

**Текст и фото
пресс-службы СибГИУ**



Легенда экономической науки у нас в гостях



В работе государственной экзаменационной комиссии по направлению 080100.62 – Экономика принимал участие в качестве председателя доктор экономических наук, профессор кафедры бухгалтерского учёта Новосибирского государственного университета экономики и управления Александр Арсеньевич Шапошников.

Профессор А.А. Шапошников является членом Методологического совета по бухгалтерскому учёту при Министерстве финансов РФ, членом Президентского совета Института профессиональных бухгалтеров и аудиторов России, Председателем единственного за Уралом диссертационного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций по специальности 08.00.12 – Бухгалтерский учёт, статистика. Александр Арсеньевич – основатель научной школы «Проблемы и перспективы развития учётно-аналитических и контрольных систем в современной экономике», под его руководством защищены 32 кандидатских и 1 докторская диссертация.

Профессор Шапошников стоял у истоков создания аудиторской науки и практики в новой России, долгое время занимал должность Президента Новосибирского ин-

ститута профессиональных бухгалтеров и аудиторов. Он заслуженно считается одним из лучших популяризаторов бухгалтерской и аудиторской профессий, – в том числе благодаря таким, вышедшим из-под его пера, бестселлерам, как «Я б в бухгалтеры пошёл», «Собрание пёстрых глав», «Пушкин и аудит» и др.

Профессор А.А.Шапошников блестяще прочёл студентам Института экономики и менеджмента открытую лекцию на тему «Истоки, современное состояние и перспективы бухгалтерского учёта и аудита», провёл научно-методический семинар на кафедре финансов, учёта и аудита и принял участие в творческом вечере музыки и поэзии, организованном кафедрой социальной работы, психологии и педагогики.

Александр Арсеньевич высоко оценил уровень подготовки бакалавров в Институте экономики и

менеджмента, отметил глубину проработки материала и практическую значимость защищённых выпускных квалификационных работ. Кроме того, профессор Шапошников отметил, что научное направление кафедры финансов, учёта и аудита, возглавляемое д.э.н., профессором кафедры П.П. Барановым, существенным образом усиливает и развивает Сибирскую учётно-финансовую научную школу, создавая предпосылки для появления молодых талантливых учёных и развития экономической науки в Сибири.

В завершение визита профессора А.А. Шапошникова была достигнута договорённость об укреплении межкафедральных связей, совместной организации научных мероприятий и развитии диссертационных отношений с Новосибирским государственным университетом экономики и управления.

Наш корр.

Баскетбольная команда СибГИУ вошла в топ-списки России

Состоялись матчи квалификационного этапа Ассоциации студенческого баскетбола среди мужских команд СФО за выход в топ-64 кубка С.А. Белова.

О подробностях баскетбольных баталий мы попросили рассказать руководителя команды Яна Хомичева:

На этом этапе участвовало 4 команды – Алтайский государственный медицинский университет, Томский политехнический госуниверситет, Томский государственный архитектурно-строительный университет и СибГИУ.

Жребий выпал таким образом, что мы встретились в первой игре с самым сильным противником из трех команд – Томским госуниверситетом. Во второй паре встретились с медицинским университетом и Томским государственным архитектурно-строительным университетом. Победу одержали архитекторы.

Мы долго готовились к этой игре. Разбирали статистический и видео материалы команды ТГУ. Искали сильные и слабые стороны стиля томичей. К счастью, игра была успешной и даже несложной. Матч закончился с преимуществом в 30 очков в пользу СибГИУ.

На второй день мы встретились с финалистами второй пары – ТГАСУ. И здесь мы одержали победу с преимуществом более 50 очков. Мы их, проще говоря, «прорвали».

Обе победы оказались обескураживающими для наших противников, так как лидером этой квалификации считалась команда ТГУ.

Впервые за долгий период времени мы вошли в топ-64 команд России среди университетов.

Следующий тур пройдет в Кемерово в начале апреля. Будут участвовать 4 команды: из Алтая, Кемерово, Новосибирска и Новокузнецка. Основными лидерами этой четверки считается команда КузГТУ, Новосибирского государственного технического университета (НГТУ).

Подготовке к этому туру способствует спартакиада вузов по баскетболу, где мы встречались с командой КузГТУ, что позволило детально изучить противника. Тур в Кемерово даст путевку победителю в топ-16 команд в России. Залогом победы в этой игре будет четкая дисциплинированная работа всех игроков, выполнение всех установок тренера Илья Чернова, самоотверженность на площадке.

Надо отметить, что благодаря нашим победам рейтинг команды на уровне России возрос, и нас уже отметили как молодую перспективную команду. Нам поступило предложение от Ассоциации студенческого баскетбола принять в команду игрока из Сербии. Сейчас идут переговоры об условиях приема. Мы думаем о будущем, поэтому в планах поездки в города Абакан, Барнаул, Бийск для подбора игроков среди учащихся 10-11 классов с перспективой их поступления в наш вуз.

Записала
Татьяна Иванова

К 70-летию Победы

Эстафета памяти

27 января 2014 г. в России отмечали 70-ю годовщину со дня полного снятия блокады Ленинграда. Героиней нашей корреспонденции стала блокадница, преподаватель Сибирского государственного индустриального университета (ранее Сибирский металлургический институт) Эмма Ивановна Гапоненко.

...Мы шли к Эмме Ивановне Гапоненко в гости в приподнятом настроении и с ясным пониманием того, что делаем очень важное дело, не только лично для себя, но и для всех тех, кому мы расскажем о своей встрече, и кто потом прочтет нашу работу.

Встретив нас, она стала хлопотать по хозяйству, чтобы обязательно все удобно сели, и у всех был горячий чай и вкусные конфеты. Невольно еще раз убеждаешься в доброте людей той эпохи и проникаешь к ним еще большим уважением.

Наконец, когда все сели за стол, сам собой завязался разговор. О нашем университете, о молодости Эммы Ивановны, о блокаде и о войне. Каждый из нас старался не пропускать ни слова из сказанного ею. Рассказ о такой долгой и полной трагических событий жизни, наверное, начинать непросто, но наша беседа, продолжавшаяся около 4 часов, прошла на одном дыхании, и время пролетело незаметно. Что ж, пора начать и наш рассказ!

На начало войны Эмма Ивановна Гапоненко (в девичестве Шух) окончила 9 классов, война перевернула жизнь жителей Ленинграда и ее судьбу в частности. «Когда началась блокада, наша семья – мама, сестра и я – не успели уехать из города, да и куда было нам бежать? Кругом была война».

С первых дней войны город на Неве подвергался массированным обстрелам и бомбардировкам, так как являлся главной стратегической базой Балтийского флота. В сентябре 1941 г. были уничтожены Бадаевские продовольственные склады, город, казалось, был обречен. Выступая в Мюнхене 8 ноября 1941 года, Гитлер заявил: «Город необходимо сравнять с землей, в нем нет никакой военной и исторической ценности». И в это же самое время, когда бесконечный поток нацистских бомбардировщиков, выполняющая жестокий приказ, пыталась уничтожить сопротивляющийся Ленинград, все жители, преодолев

вая слабость от голода, работали на фабриках и заводах – все они были переоборудованы под выпуск военной продукции.

Сестра записала юную Эмму на курсы медсестер, которые сама она уже посещала. «Уже в июне во все больницы стали поступать первые раненые. Страшно не было. Нет. Жалко было всех. Помню, привезли молодого парня, такого же возраста может как вы, – рассказывала нам Эмма Ивановна, – так вот очень он страдал все время. На следующий день, вернувшись в больницу, я обнаружила, что кровать была пуста. Умер. Тогда умирали так просто и такими молодыми. Когда начался голод, стало понятно, что прожить будет очень тяжело».

Мама сказала Эмме, что пора заканчивать учиться и искать для себя работу посерьезней. Многие заводы были эвакуированы из города. Но те, которые остались, были переоборудованы на выпуск военной продукции и нуждались в рабочей силе. «Вот так я устроилась на завод, который до войны производил швейные машинки, а так как началась война, завод переключился на выпуск пулеметов «Максим», – рассказывает Эмма Ивановна, – вот так у меня и моей семьи появилась возможность выжить. Сестра и мама к тому времени уже тоже работали».

Выдача хлеба к январю 1942 года сократилась до 250 г рабочему и 150 г – иждивенцу, так что, работая на предприятии, можно было спастись. Отец Эммы был столяром на фабрике по производству музыкальных инструментов. «Папа умер еще до войны в сороковом, но после него остался запас столярного клея, когда совсем было голодно, мы варили этот клей, которого дома у нас, слава Богу, оказалось много».

Электричества и тепла в городе с каждым месяцем производилось все в меньших объемах. Зима 1941 – 1942 гг. была очень суровой, морозы доходили до 43 градусов. На растопку шло все: заборы, паркет, мебель. Доставать воду тоже приходилось с трудом – водопровод был разрушен. Люди шли за водой на Неву. Для некоторых такие походы оказывались последними. Обессиленные люди шли, садились на землю и просто падали, умирая от истощения. Но никого это уже не удивляло. Эмма Ивановна рас-

сказывала, что их семье и соседям повезло: дом, в котором они жили, как раз выходил на речушку Ждановку. «Мы спускались по склону возле дома к реке и в старую супницу набирали воду».

Слушая повествование женщины-блокадницы, все мы задавали вопросы: Как возможно выживать в таких неимоверно сложных условиях и еще работать при этом? Сколько сил должен иметь человек, чтобы жить вот так? Была ли паника в городе? «Знаете, ребята, паники не было. Все считали, что раз уж так сложилось, нужно просто выживать», – отвечала нам Эмма Ивановна. В тот момент каждый из нас наверняка поставил перед собой вопрос: «А смог бы я так? Выстоял бы я в этой битве с голодом, не был бы сломлен, не сошел бы с ума от этой гнетущей атмосферы смерти?».

Далее Эмма Ивановна рассказывала, что в августе 1942 года их эвакуировали из блокадного Ленинграда. «Мы решили на семейном совете, что нам, наверное, дается шанс уехать», – продолжала Эмма Ивановна, – «к тому моменту уже скончалась тётя Клара, наша соседка, мама оформила документы на ее дочь и 1 августа мы уже вчетвером поплыли на барже на большую землю». Дальше всех эвакуированных погружали в составы, которые шли в глубь страны, в Сибирь. «Вот так мы попали в Черепаново, городок рядом с Новосибирском. Пока мы добирались, нас кормили очень хорошо, но многие погибли от перекармливания, нельзя же было так много кушать после длительной голодовки. Мама была очень мудрой женщиной и запрещала нам есть много», – делилась впечатлениями об эвакуации Эмма Ивановна.

Пока слушаешь все это, в памяти всплывают образы из каких-то кинофильмов о войне, кадры кинохроники, но когда ты видишь это на экране, то все кажется чем-то абсолютным нереальным, далёким от тебя. Когда же реальный человек, видевший все эти ужасы и страдания, рассказывает тебе об этом, восприятие крайне меняется. Задумываясь о тысячах умерших и замерзших во время блокады, о маленьких обессиленных детях, ползающих вокруг мертвых матерей, содрогаясь от ужаса, по всему телу пробегает холодная дрожь.

Окрепнув, Эмма Ивановна была направлена в Новосибирск по комсомольской путевке на курсы телеграфистов, после окончания которых, она работала на центральном телеграфе города вплоть до самого окончания войны. После Победы она поступила в Новосибирский институт военных инженеров и транспорта (НИВИТ). В 1957 году Эмма Ивановна переезжает в Новокузнецк, тогда еще Сталинск, где начала работать инженером-проектировщиком и преподавала на кафедре инженерных конструкций в СМИ (ныне СибГИУ). «Преподавала я дисциплину «Железобетон», очень сложный предмет, двойки я всегда старалась не ставить студентам, потому что понимала, что справиться с овладением этой науки ой как непросто», – повествовала о своей преподавательской деятельности Эмма Ивановна. В 1981 году она вышла на заслуженный отдых. Посвящала время воспитанию любимого внука, а потом и правнука.

«Скажите, Эмма Ивановна, вы прожили столь долгую трудную, но вместе с тем насыщенную жизнь, и вот если бы вам снова был предоставлен шанс все начать с начала, согласились бы вы прожить, все, что вы испытали?» – задали мы вопрос в конце беседы. «Ребята, знаете, я как-то все бодренько воспринимала, всегда была какая-то неизбежность, мало ли чего мне хотелось, раз уж так вышло, то нужно человеку преодолевать все трудности». Именно этот ответ блокадницы поразил всех нас, именно эти слова заставили проникнуться и понять, какой же это Человек сидит напротив тебя.

Уходя от Эммы Ивановны, мы унесли с собой частичку той холодной блокадной зимы 1941 – 1942 гг. и оставили навсегда в своей памяти то, о чем она хотела рассказать нам, то, что хотела донести на нас. Возвращаясь домой, каждый из нас размышлял об этом разговоре, осмысливал услышанное. Как после прочтения огромной книги ты с трепетом содрогаясь, дойдя до конца, и еще несколько дней потом вспоминаешь о прочитанном.

Анна Федулова,
Екатерина Занозина,
Илья Березовский,
Никита Косаченко,
студенты гр. МТЖ-13
Лариса Бтыкова,
научный руководитель,
кандидат культурологии

Очередная победа в конкурсе



В этом году отмечается 70-летие Победы в Великой Отечественной войне.

Молодежный центр «Социум» организовал городской литературный конкурс «Строки, опаленные войной». В течение месяца все желающие от 14 до 30 лет отправляли собственные работы, в которых выразили свое отношение к самой страшной и кровопролитной войне в истории, благодарили всех прошедших это нелегкое испытание за подаренную победу и свободу и просто вспоминали добрыми словами своих родных и близких, которые принимали непосредственное участие в войне. В целом было прислано около 50 работ разных номинаций: рассказ, эссе, авторское стихотворение, зарисовка, повесть.

Конкурс не оставил без внимания студентов третьего курса ИЭИМ. Татьяна Цыш и Алина Попова приняли активное участие в этом конкурсе. 10 марта в библиотеке им. Гоголя были подведены итоги. Татьяна Цыш заняла 1-е место в номинации «Рассказ» со своим произведением «Война оставляет следы», а также была отмечена в номинации «Авторское стихотворение».

Все работы были отмечены грамотами и благодарственными письмами, а также опубликованы в сборнике «Строки, опаленные войной».

Наш корр.

Вести из Совета ветеранов

Состоялось очередные традиционные посиделки, организованные Советом ветеранов в честь весеннего праздника. На этот раз были приглашены те, кому 70 и за 70 лет. Таких оказалось 30 человек. Все собрались в празднично украшенной комнате за чайным столом (спасибо А.В.Смолкиной и Н.П.Чеблаковой).

Среди участников праздника была труженица тыла – Маргарита Васильевна Полукарова, которую особенно тепло приветствовал совет.

С праздником милых женщин поздравила председатель совета ветеранов СибГИУ Т.С.Осокина. Ведущая торжества Н.П.Чеблакова, заместитель председателя, как всегда, блистала остроумными шутками и читала красивые стихи о матери, о женщине, о любви.

Все были рады встрече – ведь

С юбилеем, дорогие женщины!

В феврале исполнилось 90 лет труженице тыла Татьяне Кирилловне Репиной.

Представитель совета ветеранов вуза посетил именинницу и

Кто весне особенно рад

многие давно не виделись, а теперь смогли обменяться телефонами, послушать друг друга.

Каждая гостя получила свежий номер газеты «Наш универ-

ситет». И кроме того – выиграли в беспроигрышной лотерее.

Пресс-служба СибГИУ
На снимке в центре – Полукарова М.В., труженица тыла



от всей души поздравил ее с юбилеем.

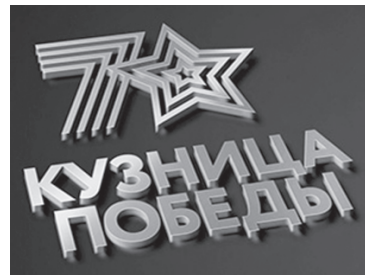
Татьяне Кирилловне был вручен подарок, а также красочная открытка с самыми искренними пожеланиями от совета ветеранов СибГИУ.

80 лет исполнилось в марте О.Э.Максименко, Т.В.Мотьявиной,

Н.П.Черныш, 85 лет отметила в самом первом и праздничном месяце весны А.С.Кобелева. Отпраздновала 65-летний юбилей Р.В.Литовченко.

Совет ветеранов от всей души поздравляет всех юбиляров с днем рождения и желает здоровья и радости!

РАЗРАБОТАНА СИМВОЛИКА ПРАЗДНОВАНИЯ ПОБЕДЫ



«История Победы ковалась рядом с нами – в рекордных сроках строительства заводов, и в металлургических цехах. Город, в который съезжались сотни тысяч людей со всей страны, неустанно работал на великую Победу. В основу идеи легла тема «Кузница Победы». Мы отказались от стереотипов праздника и постарались сделать его актуальным,

ценным именно сегодня», – говорят разработчики символики.

Главой города принято решение использовать данный вариант символики на всех творческих мероприятиях, проводимых в Новокузнецке к 70-летию Победы. Планируется применить эту символику и для украшения города.

По сообщениям Интернета.

Железобетон как предмет восхищения

Экскурсии на предприятия, где, возможно, выпускники найдут применение своим знаниям – дело в нашем вузе традиционное. В этот раз студенты Архитектурно-строительного института побывали на Кемеровском ЗКПД, входящем в состав компании ООО «Кемеровский ДСК».

Уже пошло четвертое столетие с тех пор, как человек сделал первый шаг и создал первые железобетонные изделия, используя для перекрытия металлические стержни и известковый бетон.

Современные заводы ЖБИ вы-

ного индустриального университета, побывали с экскурсией.

Компания ООО «Кемеровский ДСК» входит в состав ООО ХК «Сибирский деловой союз» (президент – Михаил Юрьевич Федяев). Компания занимается выпуском изделий сборного железобе-



пускают большой перечень сборного железобетона, который используют для возведения жилых зданий, производственных помещений, развлекательных центров. Сложно назвать строительный объект, где можно обойтись без конструкций из железобетона.

Примером обширного ассортимента незаменимых изделий в нашем регионе может служить ОАО «Кемеровский ЗКПД», на котором мы, студенты кафедры строительных технологий и материалов Сибирского Государствен-

тона, а также бетона и раствора, арматурных сварных, закладных деталей.

ООО «Кемеровский ДСК» имеет славные трудовые традиции. Он был основан в 1961 году и ещё в советские времена являлся настоящим титаном строительной отрасли Кузбасса. А в 2010 году компания получила новую жизнь! В результате мощной модернизации предприятия производство железобетонных конструкций на заводе увеличилось в 4 раза по сравнению с 2010 годом (до модернизации).

Кемеровский домостроительный комбинат сейчас выпускает около 4 тысяч кубометров сборного железобетона в месяц. А после выхода на проектную мощность в 2015 году производство достигнет отметки в 11 тысяч кубометров! Кроме того, ООО «Кемеровский ДСК» производит товарный бетон и раствор различных марок, общим объемом 100 тысяч кубометров в год.

Благодаря современному оборудованию и росту мощностей ООО «Кемеровский ДСК» выходит на ведущие позиции в строительной отрасли Кузбасса.

Для того, чтобы упрочить своё лидерство, компания делает фундаментальные инвестиции в будущее. Так, летом 2014 года был запущен железнодорожный путь общей длиной 5 километров, который связывает предприятие с железнодорожными линиями общего пользования (в Заводском районе г.Кемерово) и обеспечит поставку необходимого сырья железнодорожным транспортом.

В 2013 году по сравнению с 2012 годом объем производства ЖБИ вырос на треть, объем товарного бетона – в два раза, реализация выросла почти на половину.

В 2013г. было создано 150 новых рабочих мест. Средняя заработная плата составила около 35 000 рублей, что выше средней заработной платы по Кемеровской области (за полугодие 2013г. – 24 693р.).

На этом заводе мы побывали во всех цехах и отделениях, начиная с бетоносмесительного узла и заканчивая складом готовой продукции. Наше путешествие сопровождалось подробным рассказом гида о каждом оборудова-

нии, о каждой технологической операции, совершаемой им, о плюсах и минусах (которых, к счастью, нет). Наша группа студентов, зная способы производства ЖБИ только в теории, была в восторге от того, как это выглядит на настоящем производстве.

ООО «Кемеровский ДСК» располагает передовым оборудованием для производства продукции, используемой в многоэтажном и крупнопанельном домостроении. В состав модернизированного оборудования входит: линия по производству элементов крупнопанельного домостроения «EBAWE»; финская линия по производству свай фирмы «Elematic»; установка по производству элементов колодцев фирмы «PRINZING»; бетоносмесительный узел «Steel Kamet».

А также оборудование для производства товарной арматуры: широкосетчатая сварочная машина «EVG FBE/158» (Австрия), оборудование для армирования и обработки изделий фирмы «Progress Maschinen & Automation»; электрический гибочный автомат «EBA-S12» (Гер-

мания); установка для навивки и сварки пространственных каркасов свай итальянской фирмы «Schnell».

Все технологические процессы полностью автоматизированы, управление оборудованием осуществляется через компьютеры, операторами которых являются рабочие с высшим образованием. Примечательно то, что технологом формовочного цеха является хрупкая девушка 24-х лет, и от нее зависит, какие переделы будут осуществляться и в какое время. Всю информацию о текущих процессах она получает через компьютеры, находящиеся в ее кабинете.

Эта экскурсия оставила самые приятные впечатления о производстве железобетонных изделий. Современное оборудование, дружный и добрый коллектив, прекрасное руководство! Мы благодарны руководству нашего университета и нашей кафедре за предоставленную возможность увидеть своими глазами настолько четкий, слаженный процесс производства!

Елена Баева, зав. лабораториями



Студенческая весна, здравствуй!

В университете идет активная подготовка к областному фестивалю «Студенческая весна в Кузбассе-2015». В прошлом году мы заняли призовое место в конкурсе концертных программ вузов Кузбасса.

В этом году уже состоялись все просмотры концертных программ институтов, жюри вынесло свое решение, названы лучшие. Что нас ждет впереди? Сможем ли мы повторить успех? С такими вопросами мы обратились к председателю конкурсного жюри, директору КЦ СибГИУ Анне Евгеньевне Мурзиной.

- В этом году излюбленной темой студенческих программ стало 70-летие Победы. Это понятно - великий юбилей, ему посвящаются многие наши планы и помыслы. У студентов были находки, были и неудачи. Все это в рус-

ле творческих исканий. Другое дело, что творческим коллективам не хватило отточенности, четкости, иногда просто - репетиций. Не все коллективы смогли привлечь к сотрудничеству звезд со старших курсов. Но все программы сделаны с энтузиазмом, выдумкой, с искрой.

В этом году у нас два юбилея в центре внимания - 70-летие Победы и 85-летие СибГИУ. Этим двум датам и будут посвящены основные номера нашего гала-концерта. Я все еще жду звездных выступлений - впереди немного времени, но оно все же есть.

Конкурсные просмотры по направлениям фестиваля состоялись в двадцатых числах марта. Это - вокально-инструментальное исполнение, вокал, хореография, оригинальный жанр, театр. Как всегда, все просмотры и про-

слушивания были в Культурном центре СибГИУ.

Вокал имеет следующие номинации: эстрадный, академический, народный, авторская песня, рэп. В каждой номинации участник конкурса, я имею в виду исполнителя или коллектив, может представить произведение продолжительностью не более 5 минут.

Танцоры номинируются в следующих стилях - балетные танцы, классические, народные, эстрадные, модерн, фристайл.

Любимый студентами оригинальный жанр и цирк имеют традиционные номинации: театр мод, пантомима, пародии, синтез-номер, иллюзион. В данном направлении жюри определяет номинации, но не более 3-х. В каждой номинации участник конкурсного просмотра (исполнитель или коллектив) может представить один номер.

Зажигаем звезды в области инструментального исполнения. Номинации: сольное исполнение, дуэт, ансамбль, вокально-инструментальный ансамбль, бит-бокс. Вокалистов в нашем вузе много (кто в юности не пел?), думаю, что найдутся среди них и лучшие. В ходе исполнения музыкальной композиции допускается наличие вокала, однако при оценке конкурсантов вокал не учитывается.

Приглашаю всех талантливых студентов к нам, в КЦ СибГИУ!

Записала Татьяна Негода



Быль

Русские мы люди...

Утром беру пакеты с мусором, чтобы выкинуть в контейнер. И взял еще один - с хорошими вещами, забросить в машину. Машинально в мусорку выбросил оба. Пока машину обметал - прошли снегопады - вспомнил, что я выбросил нужный пакет. Вернулся к контейнерам и начал искать свой пакет. Конечно, выглядело это не очень: утро, мужик что-то ищет в помойке, что обо мне можно подумать? Но деваться некуда!

Вижу, идет старушечка, худенькая такая, в пальто из прошлого века. Подошла ко мне, говорит, что-то типа возьми, сынок, помянешь, и протягивает мне мешочек с леденцами. Я опешил, пакетик взял, думаю, зачем обижать. Продолжил искать свой пакет.

Старушка, видно, в церковь шла. Я подумал, что ж я ее в ма-

шину не посадил, довез бы! Завелся, поехал, смотрю - стоит старушечка на остановке. Я подъехал и говорю, поехали, мать, подвезу! И вернул ей конфетки, она ведь их бедным несла в церковь. Она мне говорит: «Прости, сынок, меня». Я понял: не за того меня приняла возле мусорного контейнера. Прости, говорю, мать, и ты меня, что вот не сразу сообразил и конфеты твои взял зачем-то... Помяни всех!

Высадил я ее возле церкви, а на душе так светло, хорошо. Немного сделал для старушки, но, наверное, прикоснулся к чему-то очень доброму. Было это после прощенного воскресенья.

Русские мы люди... Без прощения, доброты и взаимопонимания, видимо, нет нам радости.

А пакет я нашел.

С.И.Шевченко

«Студенческий металлург» - первый!

Хоккейная команда «Студенческий металлург» заняла 1-ое место в Первенстве Сибирского Федерального округа, набрав 50 очков.

Соревнования Сибирской студенческой хоккейной лиги открылись матчами шести команд еще в ноябре. Всего в Первенстве СФО участвовало 11 команд. «Студенческий металлург» играл в зоне Запад. Участники соревнований приехали из разных горо-

дов Сибири, среди них оказались сильные соперники, в том числе Барнаульский юридический институт МВД, Новосибирский аграрный университет, Сибирский федеральный университет г.Красноярска, Томский государственный университет и другие.

Команда «Студенческий металлург» сыграла 24 игры, из них 17 побед и 7 поражений. Забросили 117 шайб и 74 пропустили.

Всего в команде 11 игроков

Творчество студентов

МУЖЧИНЫ ИГРАЮТ ВСЕРЬЕЗ

Почему-то считается, что хоккей - только мужская игра, и женщина не умеет любить хоккей с той же долей фанатичности, что и «мэн». Россия опровергла это утверждение. Хоккей здесь полюбили все - это удивительная, увлекательная и самая популярная игра в России.

В моей жизни хоккей играет важную роль. Я очень люблю смотреть домашние матчи родной команды Новокузнецка, или чемпионат мира по хоккею, как среди взрослых, так и среди молодежи, смотреть игры NHL. Я считаю, что этот вид спорта наиболее зрелищный и интересный, ведь сидя на трибуне или перед телевизором, ты переживаешь за команду и испытываешь море радости, когда команда пробивает ворота соперника.

Игра в хоккей довольно слож-



Не прячьтесь, красавицы!

22 мая в Кемерово состоится III областной конкурс красоты «Медиа Краса-2015». Его проводят ООО «СДС Медиахолдинг Сибирь» и телеканал «Мой город».

В рамках подготовки состоялся первый кастинг для потенциальных участниц. Фитнес-клуб «Малибу» в Кемерово принимал претенденток. Темой конкурса в этом году стало празднование Года литературы в России. Все мероприятия, проводимые в рамках проекта, будут наполнены яркими и многожанровыми событиями.

Конкурсы красоты - это парад здорового образа жизни, идеалов красоты и гармонии. А в рамках «Медиа Красы» будет цениться также и совершенство личности. О ходе подготовки регионально-

го конкурса (этот статус он получил в прошлом году) мы будем регулярно сообщать.

Завершится конкурс в мае финальным шоу на сцене спортивно-развлекательного комплекса «Арена» с участием артистов симфонического оркестра, драматического и музыкального театров Кузбасса.

Финал конкурса пройдет при поддержке областных департаментов культуры и национальной политики, молодежной политики и спорта.

Победительница получает право представлять Кемеровскую область на федеральном конкурсе красоты.

Пресс-служба СибГИУ
Фото из архива «Комсомольской правды»

на: нужно верно обойти защиту, «обмануть» голкипера и забить гол, что достаточно трудно сделать. Хоккеисты на поле носятся на огромных скоростях (иногда их сравнивают с машинами или ракетами), особенно любопытно наблюдать, как они бьются за заветную шайбу, для того, чтобы пробить ворота и вывести команду вперед. К сожалению, в хоккее не обходится без травм, и всегда переживаешь за игрока, от души желаешь скорейшего выздоровления игроку независимо о того, в чьей команде он играет. Именно поэтому говорят, что хоккей - достаточно агрессивный вид спорта и что «в хоккей играют настоящие мужчины». Да, это так. Но и болеют за них «настоящие женщины»!

Находясь на трибуне, я испытываю наиболее сильные ощущения

от игры. Это совсем не то, что сидя перед телевизором... На стадионе ты находишься в команде болельщиков. Здесь я остро ощущаю ту атмосферу, которая царит в хоккее: вместе со всеми кричишь во весь голос, пускаешь «волну» вместе с другими фанатами, аплодируешь хоккеистам, которые столь блистательно ведут матч. Даже при проигрыше, расстраиваясь, я собираюсь с новыми силами и, как всегда, иду болеть, так как я - фанат, и это для меня необходимо.

Всегда сравниваю хоккей с воз духом потому, что не могу представить свое существование без обоих компонентов. Хоккей необходим для моей жизни, ведь хоккейные матчи делают мою жизнь интереснее, насыщеннее и дают возможность забыть о всех проблемах на протяжении всей игры.

Мария Куклева



Фото из архива команды

К 70-летию Победы

Вклад ученых-физиков Академии наук в Победу



23 июня 1941 года, на следующий день после начала войны, собралось внеочередное расширенное заседание Президиума АН СССР. В его работе приняли участие более 60 ведущих ученых страны, - академики И.П. Бардин, И.М. Виноградов, А.В. Винтер, Б.Д. Греков, А.М. Колмогоров, В.Л. Комаров, Г.М. Кржижановский, В.Н. Образцов, Н.Д. Папалекси, В.Л. Поздунин и др.

Великая Отечественная война была суровым испытанием и серьезной проверкой творческих сил нашей науки. Этот трудный экзамен советская наука с честью выдержала. Вместе со всем советским народом ученые сразу же включились в борьбу против фашистских захватчиков.

Уже к 1 июля 1941 года по согласованию с планирующими органами были намечены три главных направления работы Академии наук:

- 1) поиски и конструирование средств обороны и решение научных проблем, связанных с ними;
 - 2) научная помощь промышленности в улучшении и освоении военного производства;
 - 3) мобилизация сырьевых ресурсов страны, замена дефицитных материалов местным сырьем.
- Тематика научных работ АН СССР перестраивалась в соответствии с государственным планом. В августе-сентябре 1941 года был разработан план работ АН в условиях войны. Он включал 200 тем, непосредственно связанных с военно-техническим оснащением армии и военно-морского флота. В конце сентября 1941 г. вице-президент Академии наук О.Ю. Шмидт доложил этот план уполномоченному Государственного Комитета Оборона. План обсуждался в Техническом Совете Государственного Комитета Оборона с участием ряда ученых и военных специалистов, который поручил своим секциям конкретно рассмотреть тематику АН, а затем доложить Совету Народных Комиссаров и ЦК ВКП(б), (а именно там была сосредоточена вся советская наука).

При разработке своих планов учреждения Академии наук начали непосредственно устанавливать контакты с военными организациями. Немедленно связался с Наркоматом обороны Институт физических проблем. Он получил задание разработать рациональный и безопасный метод обезвреживания невзорвавшихся фугасных бомб. Под руководством П.Л. Капицы это поручение было выполнено в пятидневный срок. Так же действовали и другие учреждения Академии наук. Задания, на выполнение которых

в мирное время требовались месяцы, в новых условиях решались в течение нескольких дней.

Для увеличения эффективности действия артиллерии, по заданию Главного артиллерийского управления армии, ученые вели сложные математические работы в области баллистики и механики. Один из наших крупнейших математиков, академик А.Н. Колмогоров, используя свои работы в области теории вероятности, дал определение наиболее выгодного рассеивания артиллерийских снарядов. В Институте механики член-корреспондент АН СССР Н.Г. Четоль решил сложную математическую задачу по определению выгоднейшей крутизны нарезки стволов орудий, что наилучшим образом обеспечило кучность боя, непереверчиваемость снарядов при полете и т.д.

Группа сотрудников института механики, которой руководил член-корреспондент АН СССР Н.М. Беляев, исследовала причины, вызывающие разброс снарядов в стороны. Были указаны способы конструирования деталей, обеспечивающих устойчивость полета снарядов при сходе с направляющей. Ученые участвовали также в создании новых реактивных снарядов, которые были приняты на вооружение. Предложенные академиком С.А. Христиановичем изменения в конструкции реактивных снарядов обеспечили их проворачивание при движении, что способствовало более точному полету снарядов по намеченной траектории.

По заданию ленинградского горкома партии физико-технический институт создал зажигательную смесь, горевшую даже под дождем, а также разработал подрывные противотанковые средства. Научные сотрудники этого института участвовали в создании «дороги жизни», проложенной по льду Ладожского озера. Эксплуатация этой дороги была сложным делом. При движении транспорта по льду развиваются волнообразные деформации и возникают явления резонанса, приводящие к провалу автомашин под лед. Под руковод-



ством члена-корреспондента АН СССР П.П. Кобеко ученые изучили свойства ледового покрова, его вязкость, грузоподъемность, условия проломов и установили правила движения автоколонн по льду, благодаря которым дорога могла работать бесперерывно.

Чтобы обеспечить партизанские рационы электроэнергией, по предложению академика А.Ф. Иоффе были сконструированы котелки с дном из термоэлементов. В них наливалась вода, и когда они помещались в огонь костра, за счет перепада температур вырабатывался электрический ток. Благодаря этим котелкам отпала необходимость снабжать

отряды народных мстителей электробатареями.

Исследования коллектива Государственного оптического института, проводившиеся под руководством академика С.И. Вавилова, способствовали тому, что наша армия имела первоклассные дальномеры, стереотрубы, объективы для аэросъемок, прицельные и другие оптические приборы. Академик И.В. Гребенщиков разработал новые методы просветления оптики и новые принципы шлифовки оптических стекол, позволившие ускорить и облегчить их обработку. В результате его работ были созданы и внедрены в практику многие виды оптических стекол различного назначения.

Война потребовала непосредственного использования научных достижений в промышленном производстве, в совершенствовании вооружения и научно-техническом обслуживании Армии.

Развитие авиации поставило перед учеными ряд трудных теоретических проблем. Теоретическое решение академика С.А. Христиановича основных закономерностей аэродинамических характеристик крыла при переходе к полету на больших скоростях имело большое значение для обеспечения прочности самолета. При освоении больших скоростей появилась опасность внезапного разрушения самолета из-за возникновения вибрации особого рода (флаттера). Изучение этого явления успешно провела группа ученых во главе с М.В. Келдышем, разработавшим математическую теорию флаттера. Благодаря этому наша авиационная наука своевременно обеспечила надежную защиту скоростных самолетов от вибрации, спасла жизнь многим советским летчикам. К концу 1943 г. для истребителей скорость повысилась на 100 км/час по сравнению с 1941 годом, в то время как немцы сумели лишь незначительно повысить скорость своих самолетов.

Под руководством профессора Л.Ф. Верещагина в специальном конструкторском бюро, созданном Наркоматом вооружения в Институте органической химии

АН СССР, была разработана установка, позволяющая производить упрочнение минометных и орудийных стволов на всех артиллерийских заводах – и не только малого, но и крупного калибров, что осуществить до этого не удавалось ни у нас, ни за рубежом. При этом увеличивался срок службы и дальность боя орудий, а на их изготовление можно было употреблять не столь высококачественные стали.

С помощью ученых-физиков советский флот успешно боролся против немецких неконтактных мин, поиски которых известными до этого способами вести было нельзя. Еще до войны в фи-



зико-техническом институте АН СССР в лаборатории академика А.П. Александрова была начата разработка метода защиты кораблей от магнитных мин.

Был разработан метод защиты кораблей от магнитных мин и индукционных торпед, который заключался в том, что магнитное поле корабля компенсировалось с системой накладываемых на корабль трех взаимно перпендикулярных обмоток, через которые пропускаются постоянные токи определенных направлений и величин. Эти токи регулируются через потенциометрическую систему от установочных на корабле магнитомеров.

Большое значение для разработки передовой технологии производства боеприпасов имели также работы научных сотрудников Уральского филиала АН СССР под руководством академика С.В. Вонсовского. Их работа позволила в 1942-1943 гг. использовать в производстве магнитный метод контроля артиллерийских снарядов. Благодаря его применению выход готовых изделий на заводах боеприпасов повысился на 1-2%.

В производстве танков большую роль сыграл разработанный членом-корреспондентом В.П. Вологдиным метод закалки изделий токами высокой частоты. Его применение экономило расход легированной стали и увеличивало производительность труда термистов в 30-40 раз.

Для совершенствования боевой техники особое значение имело создание новых сплавов, специальных марок стали и брони. Легкий сплав для производства авиационных и танковых моторов цинкостойкий симулин был получен членом-корреспондентом АН СССР А.А. Бочваром. Благодаря работе академика Н.Т. Гудцова удалось использовать менее легированные стали для изготовления танков.

Ученые вложили свой труд и знания в совершенствование покрывшей себя славой в боях за Родину советской реактивной артиллерии, знаменитых «катюш». В них воплотилась давнишняя мечта артиллеристов: в одной установ-

ке соединить три основных качества артиллерии – подвижность, мощность и шквальность. Реактивные установки монтировались на автомашинах. Они за несколько секунд выпускали 16 мощных снарядов. Уничтожающий огонь советских гвардейских минометов гитлеровцы впервые испытали 14 июля 1941 года в районе Орши. В улучшении этого мощного боевого оружия принимало участие несколько академических институтов. Они исследовали процессы горения пороха в реактивных снарядах и разрабатывали теорию, на основании которой можно было точно рассчитать внутреннюю баллистику снарядов и дать рациональные предложения для их конструирования.

В самый разгар войны в АН СССР была создана спецлаборатория, где были собраны почти все имевшиеся в стране ученые-атомщики. Многие ученые, в том числе и руководитель лаборатории И.В. Курчатов, были отозваны с фронтов Великой Отечественной войны. Благодаря упорству наших ученых и высокому уровню развития советской науки в области изучения атомной энергии, в короткое время были достигнуты выдающиеся успехи. И хотя результаты этих работ непосредственно не использовались там, где ковалась победа, - на полях сражений и в тылу, - они свидетельствовали о высочайшем уровне отечественной академической науки.

Правительство высоко оценило работу ученых. В 1945 году в связи с 220-летием Академии наук были награждены орденами и медалями 1465 сотрудников Академии. Академиком А.И. Абрикосову, А.А. Байкову, И.П. Бардину, А.Н. Баху, А.А. Богомольцу, Н.Н. Бурденко, И.М. Виноградову, Н.Д. Зелинскому, П.Л. Капице, В.Л. Комарову, А.Н. Крылову, И.И. Мензанинову, А.А. Микулину, Н.И. Мухелишвили, В.А. Обручеву, Л.А. Орбели, М.А. Павлову, Д.Н. Прянишникову, А.Е. Фаворскому было присвоено высокое звание Героя Социалистического Труда.

В.Е. Громов,
зав. кафедрой физики
им. В.М. Финкеля

День открытых дверей Института информационных технологий и автоматизированных систем

В преддверии окончания учебного года перед каждым выпускником школы стоит вопрос о выборе профессии. Задача каждого института нашего университета в доступной форме рассказать школьникам о специальностях, осваиваемых студентами в ВУЗе и процессе обучения. ИТиАС провёл День открытых дверей для старшеклассников города.

Открыл мероприятие Михаил Васильевич Ляховец, директор Института информационных технологий и автоматизированных систем. Он представил участников встречи и рассказал об институте.

Далее слово было предоставлено выпускникам ИТиАС прошлых лет – генеральному директору ООО «СТАН-Сервис» Станиславу Сергеевичу Нижельскому и начальнику бюро программируемых контроллеров ОАО «Евраз-ЗСМК» Чудинову Дмитрию Геннадьевичу. В своих выступлениях выпускники рассказали о своём трудовом опыте и перспективах специальности, связанных с информационными технологиями и автоматизированными системами.

В продолжении встречи выступили студенты всех кафедр института: Кузнецов Сергей (гр. ИП-10) – направление подготовки «Прикладная информатика»; Циряпкина Ирина (гр. ИСУ-М-14) – направление подготовки «Информационные системы и технологии»; Демченко Денис (гр. АТП-10) – направление подготовки «Автоматизация технологических процессов и производств»; Шлянин Сергей (гр. ИВТ-12) – направление подготовки «Информатика и вычислительная техника»; Черемных Анастасия (гр. ИЭП-11)

– направление подготовки «Электроэнергетика и электротехника» профиль «Электропривод и автоматика»; Сенченко Ольга (гр. ИЭЭ-12) – направление подготовки «Электроэнергетика и электротехника» профиль «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»; Романюк Софья (гр. ИЭЭ-12) – внеучебная работа. Они поделились своими впечатлениями об учёбе.

По окончании выступлений студентов Кузнецов Сергей порадовал песней.

Далее слово взял директор Института планирования карьеры Сергей Петрович Огнев и рассказал о правилах приёма для поступления в СибГИУ.

По окончании встречи для старшеклассников была организована экскурсия по кафедрам института. Представители кафедр рассказывая школьникам об учебном процессе показали аудитории и лаборатории, в которых занимаются студенты.

Большой вклад в организацию «Дня открытых дверей» внесла дирекция ИТиАС и ответственные за профориентацию кафедр.

Благодарим всех, кто принял участие в организации мероприятия.

Наш корр.

Состоялся «круглый стол» по сейсмической безопасности

По поручению Губернатора Кемеровской области А.Г. Тулеева и в соответствии с письмом Департамента образования и науки Кемеровской области от 15.01.2015 г. № 136/08 в Институте горного дела и геосистем проведен круглый стол по сейсмической безопасности.

В круглом столе приняли участие студенты Института горного дела и геосистем групп ГОР-11, ГОР-12, ГОР-13, ГР/ГВД-12, ГВД-13, ГМ/ГЭ-13, всего 56 студентов.

С докладами-презентациями выступили студенты и преподаватели института. Доцент И.В. Машуков рассказал о негативном воздействии массовых взрывов на прилегающие территории и здания. Рекомендовал проводить массовые взрывы с выполнением мероприятий по безопасности.

Профессор, д. г.-м. н. Я.М. Гутак рассказал студентам о сейсмической обстановке в Кузбассе, приводилась оценка последних землетрясений, произошедших в Кузбассе.



С докладами-презентациями выступили и студенты. Студентка группы ГОР-10 Лилия Рохина осветила тему «Сейсмическое воздействие массовых взрывов на здания и сооружения», сообщила об общих правилах расчета безопасных расстояний по сейсмическому воздействию промышленных взрывов и определила предельно допустимых скоростей колебаний для зданий и сооружений.

Студент группы ГВД-13 Александр Семин сделал доклад на тему: «Регистрация и оценка уровня сейсмических колебаний

охраняемых зданий и сооружений при производстве массовых взрывов». В докладе студент продемонстрировал аппаратуру для замера сейсмических колебаний и методику расчета скорости колебаний.

Студентка группы ГОР-10 Елена Дмитриева раскрыла тему «Воздействие ударных воздушных волн на остекление и людей». В докладе приведена методика расчета безопасных расстояний по воздействию ударных воздушных волн массовых взрывов и рекомендации по их снижению.

Татьяна Иванова

«Ми волас пароле кон ви» «Я хочу говорить с вами»

Так звучит на эсперанто распространённая фраза, с которой мы часто обращаемся друг к другу. Немного похоже на испанский. Немного – на итальянский, есть признаки французского и даже русского. Получился эсперанто. И родился он в...дореволюционной России.

Эсперанто знали и на нем говорили лучшие представители научного и культурного мира. Этому искусственному языку прочи-

ли грандиозное будущее. Возможно, оно когда-нибудь настанет.

Где бы вы ни были – в какой бы дальней загранице не вращались – эсперанто может выручить вас. Испанцы, например, не очень жалуют английский язык, у французов он тоже не в почёте, что же касается эсперанто, то у него нет «тяжелого» прошлого. Венгерская национальная академия сделала вывод, что эсперанто – живой не-

этнический язык, а Генеральная Ассамблея Юнеско дважды принимала резолюции, рекомендуемые странам-участницам ввести эсперанто в учебные программы школ и вузов.

Ему рады везде. На нем охотно говорят. Он прост в освоении.

Так что учите этот изящный язык! Это язык дружбы, взаимопонимания, любви!

**Т.В. Каляева,
главный библиограф**

К 70-летию Победы

Война оставляет следы

Война. Мы знаем о ней лишь по рассказам из книг. Для кого-то война – это часть жизни, которую не стереть ни временем, ни слезами. Мой рассказ о простом парне Иване из маленького и уютного села Трудоваче на Западной Украине.

С окошка маленькой засыпной хаты видна пограничная застава, а там до Польши рукой подать. С этого и начинается цепь судьбоносных событий, в которые Иван был втянут по воле судьбы.

В один из летних дней фашистские войска нагрянули с Польши, и Ваня одним из первых попал на фронт. Кровь, горящие дома на родной земле, все это двадцатидвухлетнему парню казалось диким, чуждым, противоречащим природе и жизни в целом. Но деваться было некуда, надо было защищать свою мать, жену, трех сыновей и родную страну. В одном из боев его ударили прикладом винтовки по затылку и, возможно, так бы все и закончилось, но Иван очнулся в плену у врагов, в Польше.

Тяжелое бремя пленного. Каждый день их гнали из лагеря на каменоломню, через огромное поле длиной два километра. Их почти не кормили, маленький кусочек хлеба и пара глотков воды в день – вот и вся еда. Некогда зеленое цветущее поле превратилось в черное пятно: пленные съе-

дали всю траву, которую видели перед собой. В один из дней, по пути из каменных шахт в лагерь, их как обычно гнали с конвоем. Возглавляли и завершали конвой два суровых фрица. Ваня шел в конце конвоя и увидел дымящуюся сигарету в руке недруга. Запах никотина вызвал огромное желание. Парень жестом показал конвоиру, что хочет докурить. Тот лишь усмехнулся и кинул недокуренный бычок на землю, как собаке. Ваня нагнулся, поднял, с огромным удовольствием затянулся, хмельной дым затуманил разум и притупил чувство страха. Увидев, что конвой не стал ждаться его, он решил сделать рывок и бросился бежать. Но недоедание и переутомление в паре с никотином сделали свое дело, Ваня упал без чувств и пролежал так до самого темна. Очнувшись ничком в земле, он осознал, что его не хватились. «Бежать!». Это единственный выход. Назад дороги нет. Бежал полями, на ночь прятался в лесах, пока не добежал до украинской деревушки. Добрая женщина приютила его у себя. Ему пришлось заново привыкнуть к человеческой еде, которую желудок бедного парня уже давно позабыл, как что-то запретное и недосыгаемое. Придя в себя, окрепнув, он решил вернуться в родное село. Бедная матушка... Увидев на своем дворе обросшего, исхудавшего, потре-

панного нищего, погнала того, подумав, что тот пришел с недобрыми мыслями. Только через несколько минут она узнала в нем родного сына, Ванечку. Слезы матери, вот что может быть страшнее любой войны, даже самой кровопролитной. Но это были слезы радости. Потому что мать давно уже не получала писем и мысленно оплакивала любимого сына.

А дальше начались долгие десять лет каторги. Иван не считался на родине героем, его признали предателем родины. «Попал в плен врагу – умри!». Так звучал приказ товарища Сталина. Десять лет Иван «отпахал» на севере в каменоломнях за предательство, которого не совершал. Десять долгих лет, где заточение во вражеском плену показалось ему отдыхом в сравнении с каторгой на родной земле. Больше всего калечило душу то, что издевались над ним теперь не фюреры, а родные соотечественники, за которых воевал. Воевал, чтобы они были свободны. А теперь сам освободитель за решеткой. Не умереть от горя и несправедливости ему помогала только мысль о родных. Мать умерла, узнав, что сына отправляют в тюремный лагерь, жену и троих детей сослали на юг Западной Сибири «за грехи» отца. Надо было думать о них. Кроме него, у них больше никого не было.

Отбыв долгие десять лет в ла-



гере, Иван приехал к семье. Без почестей и медалей, с чувством отнятой чести, с позорным званием «врага народа». Но он не отчаялся, а занялся хозяйством и строительством дома для своей любимой семьи. Так и прожил долгую и счастливую жизнь в кругу большой любящей семьи. Окруженный детьми, внуками и правнуками. Добрый, гостеприимный, всегда с лучезарной улыбкой на лице – таким он запомнился всем, кто его знал. Ничто не смогло подорвать силу его духа. Ни тяжелый плен у врага, ни каторга на родной земле.

Умирая, не дожив до девяноста лет полгода, он произнес, с улыбкой на губах: «Вот, так ты и не покинула меня. Прошла со мной все невзгоды жизни. И уходишь со мной, как напоминание». Это он сказал пуле, которая застряла у него в правой ноге еще в начале войны. Нога не болела, но

иногда ныла, напоминая о том, что пришлось пережить, чтобы прожить оставшуюся жизнь в любящей семье и увидеть, как твои внуки и правнуки взрослеют. Напоминание, что не все раны заживают. Какие-то уходят с тобой в могилу, рука об руку, как старые друзья.

Я верю, что есть высшие силы. И всем воздастся по делам их. Что заслужил, то и получишь. Никакие почести не сделают человека счастливым. Самой высшей наградой для Ивана была большая и любящая семья, которая была для него опорой, поддержкой и, наверно, самой главной надеждой. Ваня же стал героем для своей семьи, самым смелым и самым сильным. А это ценнее любых медалей.

**Татьяна Цыш,
дипломант городского
конкурса «Строки,
опаленные войной»**