

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ

№2 (281)

30 января 2015

Бесплатно

ОДНА, ЄДИНА, СОБОРНА УКРАЇНА!

Перед Днем Соборності України я зі здивуванням дізнався, що декому не відома ця дата. І такі люди не поодинокі, хоча мають солідний вік – за 60 років. І їх не можна назвати неосвіченими людьми. А ось про Акт злуки всіх українських земель у єдину державу, який відбувся 22 січня 1919 року, такі і не знають.

це свято особливо актуальне, тому що нас зараз намагаються роз'єднати. Адже «неможливо було уявити, щоб українці стріляли в росіян, а росіяни – в українців. Цю агресію ніхто не зупинить крім українського народу. Це наше саме важливе завдання. Ми прагнемо миру!». Далі він зазначив, що весь світ зараз намагається нам допомогти. Представники західних областей приїжджають сюди задля допомоги у відбудові інфраструктури,

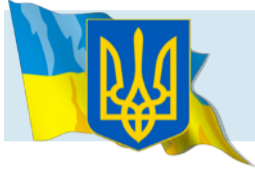
зруйнованої в ході цієї війни. Наприкінці виступу О. Кіхтенко підкреслив: «Ми повинні створити такі умови, щоб нас ніхто не міг здолати, Щоб нічі геополітичні амбіції не заважали нам розбудувати нашу країну. Ми для цього повинні об'єднатися. Мирне життя можливе тільки в єдиній Україні!». Секретар краматорської міської ради Катерина Воробійова підкреслила, що Акт злуки був першим реальним кроком до об'єднання українських земель

у єдину державу. Вона виклала історичну важливість укладення Акту і соціальну цінність цієї події.

Валентин Федичев, заступник командира військової частини, яка розташована у Краматорську, сказав: «Зараз бути патріотом України не тільки важко, а і небезпечно. І те, що робите ви, виходячи на це свято, те, що роблять українці по всій території країни, то є захист держави. Зараз недостатньо заявляти, що ви патріот України, треба робити конкретні вчинки. Ті вчинки, які ви до цього часу робили». І далі: «Я хочу, щоб ці вчинки призвели і до збереження держави, і до процвітання держави, і до процвітання кожної родини. Я певен, що так і буде».

А увечері люди знову зібрались на цій площі, щоб зв'язати стрічку єднання Сходу і Заходу. У центрі площі було величезне знамено України, а від нього відходила стрічка з написаними побажаннями. Хтось сказав, що вона довжиною 350 метрів. А мені здалось, що вона довша – сягає через серця українців від Сходу до Заходу!

Вячеслав Медведєв



22 січня на площі біля пам'ятника Т. Г. Шевченку було багатолюдно. Прийшли представники заводів, середніх навчальних закладів, Академії, щоб відсвяткувати День Соборності України.

Керівники області і міста звернулись до городян з промовами. У промові голови Донецької обласної державної адміністрації Олександра Кіхтенко було наголошено, що для людей Донбасу



Фото Артема Гетьмана

МОЛОДЕЖНЫЙ МОЗГОВОЙ ШТУРМ

22 января в музее ДГМА состоялась встреча студенческого самоуправления ДГМА, представителей советов самоуправления школ и молодежных организаций города, посвященная Дню соборности Украины. Мероприятие посетили около 70 человек.

которые уже давно пользуются популярностью среди студентов Академии, такие как медиа-группа «Академия», студия звукозаписи, волонтерское движение. Идеи возникали в беседе разные: от создания экзотического сада и спортивной площадки



В процессе знакомства участники делились методами управления в своих учебных заведениях. На заседании обсуждались яркие и красочные идеи для веселой, процветающей и активной жизни молодежи города. Студенческое самоуправление ДГМА, в свою очередь, предложила для школьников проекты,

до организации поездки в Святогорск на «Веселку» не только студентов, но и школьников.

Надеемся на плодотворное сотрудничество и в дальнейшем. Как говорится: «Одна голова хорошо, а две – лучше».

Богдан Балацкий, пресс-секретарь ССС

УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ, ПРЕПОДАВАТЕЛИ И СОТРУДНИКИ АКАДЕМИИ!

Бережнее относитесь к расходам электроэнергии – выключайте компьютеры и прочие бытовые приборы, когда заканчиваете ими пользоваться. Не забывайте, что бесплатный свет только от Солнца, так что не включайте лампочки без надобности и не забывайте гасить их, когда уходите!

Редакция иницирует

ПОМНИМ НАШИХ ГЕРОЕВ

Об увековечивании в Академии памяти Сергея Бондарева



Год назад, 18 февраля 2014 года, на Майдане Незалежности во время Революции достоинства пали смертью храбрых более ста лучших сынов Украины. Они навсегда останутся в памяти народа как «Небесная сотня». Это были разные люди, разного возраста, они проживали в разных уголках страны, но все они погибли за то, чтобы никто не мог больше топтать достоинство граждан Украины.

В тот день погиб и наш земляк, краматорчанин Сергей Бондарев. Сергей учился в физико-математическом классе и увлекался историей Украины. Поступил в Донбасскую государственную машиностроительную академию на факультет автоматизации машиностроения по специальности «Информационные

технологии программирования». Затем переехал в Киев и продолжил учебу в НТУУ КПИ. Последние годы жил и работал в компании GlobalLogic Украина.

Друзья и знакомые говорят о Сергее как о Человеке с чувством долга и собственным мнением. Поэтому он не смог остаться в стороне, когда по всей стране начались акции протеста. Вместе с другими патриотами страны участвовал в Революции достоинства на Майдане Незалежности. Тревогу забила его супруга Светлана, когда муж перестал выходить на связь. Позже стало известно, что он был тяжело ранен силовиками (четыре пулевых ранения) и скончался. С Майдана его не дождалась беременная жена.

За гражданское мужество, патриотизм, героическую защиту конституционных принципов демократии, прав и свобод человека, самоотверженное служение украинскому народу, проявленные

во время Революции достоинства, 21 ноября 2014 года Сергей Бондарев был удостоен звания Героя Украины, посмертно.

ДГМА свято хранит память о своих героях. На первом этаже первого корпуса в граните высечены имена наших бывших студентов, отдавших свою жизнь во время войны в Афганистане. Портреты героев есть в музее Академии. Редакция медиа-группы «Академия» вышла с предложением об увековечивании памяти Сергея Бондарева как это принято в стенах ДГМА. Студенты будущих поколений должны знать героев нашей Родины!

Предложение принято на заседании редакции медиа-группы «Академия» 19 января 2015 года

ЛЮБОВЬ К НАУКЕ НАДО ПРИВИВАТЬ СО ШКОЛЬНОЙ СКАМЬЮ!

17 января в ДГМА прошел городской конкурс МАН по научно-промышленному профилю, по секциям: «Компьютерные технологии», «Машиностроение», «Менеджмент и экономика», «Металлорежущие станки и инструменты», «Право», «Сварочное производство», «Физика и астрономия», «Химия и экология», «Электромеханические системы автоматизации».

Сергей Вадимович Ковалевский, заведующий кафедрой «Технологии машиностроения», доктор технических наук, профессор,

отметил в целом высокий уровень подготовки участников: «Это уже не просто школьники, а люди науки. На защите своих работ они отвечали на вопросы, вели дискуссию, были компетентны в своей теме. По сравнению с прошлыми годами, школьники стали более информированы, склонны использовать широкие ресурсы, у них появляются новые приоритеты, например, использование наглядных материалов, у каждого участника была качественная презентация в power point, а ученики старших классов проводили даже



первые научные исследования». Мы заинтересовались у участников МАН, куда они в дальнейшем собираются поступать, и многие, поработав с преподавателями

Академии, решили выбрать именно наш вуз, ведь у нас есть особый подход к талантливой молодежи.

(Продолжение на стр. 2)

News

♦ На январском заседании в заведующим кафедрой прикладной математики избран канд. техн. наук, доцент Загребельный Сергей Леонидович.

♦ 29 января в актовом зале ДГМА состоялось собрание ректората, преподавателей и студентов Донецкого национального медицинского университета, который частично расположился в стенах нашей Академии.

Студенты ДонНМУ смогли получить ответы на интересующие их вопросы, касающиеся обучения, стипендий, а также переезда с оккупированных территорий.

Ректор ДонНМУ Юрий Думанский подвел итоги переезда университета и рассказал о проделанной работе, а также озвучил планы организации учебного процесса студентов дневного и заочного отделения, интернатуры и аспирантуры.

Обучение в ДонНМУ начнется 2-го февраля.

В ДОНБАССЕ – РЕЖИМ ЧС

В понедельник, 26 января, Кабинетом министров в Донецкой и Луганской областях введен режим чрезвычайной ситуации, а по всей стране – режим повышенной готовности к реагированию на чрезвычайные ситуации.

По словам главы Кабмина Арсения Яценюка, такой шаг позволит наладить координацию всех органов власти для обеспечения безопасности граждан и защиты населения.

Кабинет министров Украины также принял решение о создании Государственной комиссии по чрезвычайным ситуациям. Председателем Государственной комиссии по чрезвычайным ситуациям является Премьер-министр Украины Арсений Яценюк, заместители – вице-премьер-министр, министр регионального развития, строительства и ЖКХ Украины Геннадий Зубко и председатель Государственной службы по чрезвычайным ситуациям Украины Сергей Бочковский.

Обязанности и права граждан во время чрезвычайной ситуации

- В соответствии с Кодексом гражданской защиты Украины, граждане имеют следующие права во время действия режима чрезвычайной ситуации:
 - получение информации о чрезвычайной ситуации или опасных событиях;
 - обеспечение средствами коллективной и индивидуальной защиты и их использование;
 - обращение в органы государственной власти и органы местного самоуправления по вопросам защиты от чрезвычайных ситуаций;
 - участие в работах по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в составе добровольных формирований гражданской защиты;
 - получение заработной платы за работу по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации

- в случае привлечения к таким работам в соответствии с трудовыми договорами;
 - социальную защиту и возмещение в соответствии с законодательством вреда, причиненного их жизни, здоровью и имуществу вследствие чрезвычайных ситуаций или проведения работ по предотвращению и ликвидации последствий;
 - медицинскую помощь, социально-психологическую поддержку и медико-психологическую реабилитацию в случае получения физических и психологических травм.
- Обязанности во время действия режима чрезвычайной ситуации:**
- соблюдать меры безопасности в быту и повседневной трудовой деятельности, не допускать нарушений производственной и технологической дисциплины, требований экологической безопасности, охраны труда, которые могут привести к чрезвычайной ситуации;
 - изучать способы защиты от чрезвычайных ситуаций и действий в случае их возникновения, предоставлять доврачебную помощь пострадавшим, правила пользования средствами защиты;
 - сообщать службе экстренной помощи населению о возникновении чрезвычайных ситуаций и принимать меры для спасения населения и имущества до прибытия аварийно-спасательных подразделений;
 - соблюдать противоэпидемический режим, режимы радиационной защиты;
 - выполнять правила пожарной безопасности.

ДЕРЖАВНУ ПРЕМІЮ ДДМА ВРУЧИВ Б. ПАТОН

Нагадаємо, що Донбаська державна машинобудівна академія стала лауреатом Державної премії України в галузі науки і техніки 2013 року. Її здобула робота «Створення високоточного обладнання та виготовлення великогабаритних деталей і устаткування», яка об'єднала науку та виробництво. (Про це ми повідомляли раніше, у № 10 (273) від 12 вересня 2014 р.)

8 грудня 2014 року в Києві, у Великому конференц-залі НАН України, відбулась офіційна церемонія вручення відзнак лауреатом Державної премії України в галузі науки і техніки, де і був нагороджений краматорський



Державну премію нашим науковцям вручив президент НАН України Борис Патон

авторський колектив цієї наукової роботи: д-р техн. наук, професор, зав. кафедрою КМСИТ, в. о. ректора ДДМА Ковальов В.Д., генеральний директор ПАО ЕММС Єфімов М.В., директор ПАО КЗТС Разживін М.О., зам. директора ПАО КЗТС Палашук О.Г., гол. інженер ПАО НКМЗ Волошин О.І., директор по технічному оснащенню і капітальному будівництву ПАО ЕММС Ковальов О.Г., ведучий конструктор ПАО КЗТС Владимиров А.Ю., д-р техн. наук, ст. науковий співробітник, зав. відділом Інституту проблем матеріалознавства ім. І. Францевича НАН України Волкогон В.М., д-р техн. наук, професор Національного технічного університету України «КПІ» Антонюк В.С., канд. техн. наук, ст. науковий співробітник Інституту надтвердих матеріалів ім. В. Бакуля НАН України Мельничук Ю.О.

Нашими науковцями розроблено конкурентоздатне важке високоточне обладнання для металообробки, яке за своїми технічними характеристиками знаходиться на рівні кращих закордонних аналогів. Створено високоточні важкі верстатні комплекси з ЧПК для обробки великогабаритних деталей масою до 100 т і довжиною до 18 м, впровадження яких відкриває новий етап розвитку енергетичного, транспортного машинобудування, авіаційного і суднобудування та металургії та забезпечує виробництво в Україні вітрових енергетичних установок потужністю 2,5 МВт. Вирішено проблему інструментального забезпечення високоточних важких токарних верстатів на основі нових надтвердих матеріалів, інструментальної кераміки, зміцнюючих покриттів на інструментальних матеріалах та застосування нових технологій обробки, що дало можливість суттєво підвищити їх технічні та експлуатаційні показники. Ці верстатні комплекси експортують у США, Росію, Китай, Індію, Німеччину, Італію, Японію.

Вікторія Лебедінська

ЛЮБОВЬ К НАУКЕ НАДО ПРИВИВАТЬ СО ШКОЛЬНОЮ СКАМЬОЮ!

(Окончание. Начало на стр. 1)

Какое будущее ждет Академию в столь сложный период, который мы переживаем, Сергей Ковалевский прокомментировал так: «Если к нам придут такие, закаленные наукой первокурсники, я уверен, что у нашего вуза есть будущее. Наш вуз сам по себе уникальный. Уникальный своей историей, разработками, выдающимися учеными, талантливыми выпускниками, которые добились значительных высот в профессиональной карьере. Придя на первый курс, такие студенты вливаются в программу «Одаренный студент», где потом они могут полностью отдать себя науке, печатать свои научные статьи, принимать участие во всеукраинских и международных конференциях, форумах.

Единственная проблема – это знание английского языка, ведь нужно ориентировать студентов на международный уровень. Но меня радует, что в этом году впервые на конференции МАН один из докладов в секции машиностроения, который подготовила Александра Плуталова (СШ № 1, Славянск), звучал на английском языке. Вот с такими студентами ДГМА ждут и перспективы, и новые достижения».

Все участники выступили достойно. Жюри определило победителей, а также участников, которые будут представлять свои работы на региональном конкурсе МАН. Пожелаем ребятам удачи и, конечно же, развиваться и самосовершенствоваться.

Алина Яценко

Секція «Комп'ютерні технології»:

- 1-е місце – Куткова Ксенія (СШ № 11),
- 2-е місце – Андрієнко Вікторія (СШ № 18),
- 3-е місце – Кириченко Денис (СШ № 11).

Секція «Машинобудування»:

- 1-е місце – Ричагова Валерія (Слов'янськ, СШ № 1), Плуталова Олександра (Слов'янськ, СШ № 1),
- 2-е місце – Касьянюк Андрій (СШ № 12), Рядченко Катерина (Слов'янськ, СШ № 1),
- 3-е місце – Мельничук Віталій (СШ № 18), Ашумов Таир (СШ № 19), Никита Іван (СШ № 19).

Секція «Менеджмент та економіка»:

- 1-е місце – Балаболко Олена (СШ № 22),
- 2-е місце – Марочкіна

Секція «Фізика та астрономія»:

- 1-е місце – Єрьомкін Олександр (СШ № 35), Подолянський Олександр (СЛКТИ, І курс, гр.421-е).

Секція «Хімія та екологія»:

- 1-е місце – Купрієва

Секція «Право»:

- 1-е місце – Кондратьєв Кирило (СШ № 16),
- 2-е місце – Толчинська Анна (СШ № 23),
- 3-е місце – Рибалко Олександр (СШ № 23).

Секція «Зварювальне виробництво»:

- 1-е місце – Петренчик Ірина (Красн. Лиман, гімназія),
- 2-е місце – Мирошніченко Єлизавета (СШ № 35),
- 3-е місце – Рикунів Руслан (СШ № 12).

Секція «Електромеханічні системи автоматизації»:

- 1-е місце – Навуковський Владислав (СШ № 26),
- 2-е місце – Андрій Мірошніченко (СШ № 26),
- 3-е місце – Яковенко Ірина (СШ № 5).

Секція «Металорізальні верстати та інструменти»:

- 1-е місце – Рубан Андрій (СШ № 25),
- 2-е місце – Величко Ярослав (СШ № 9),
- 3-е місце – Борщов Антон (СШ № 8).

Секція «Комп'ютерні технології»:

- 1-е місце – Куткова Ксенія (СШ № 22),
- 2-е місце – Цюх Ксенія (СШ № 22), Курбацька Дарина (СШ № 26).

Секція «Право»:

- 1-е місце – Кондратьєв Кирило (СШ № 16),
- 2-е місце – Толчинська Анна (СШ № 23),
- 3-е місце – Рибалко Олександр (СШ № 23).

Секція «Зварювальне виробництво»:

- 1-е місце – Петренчик Ірина (Красн. Лиман, гімназія),
- 2-е місце – Мирошніченко Єлизавета (СШ № 35),
- 3-е місце – Рикунів Руслан (СШ № 12).

Секція «Електромеханічні системи автоматизації»:

- 1-е місце – Навуковський Владислав (СШ № 26),
- 2-е місце – Андрій Мірошніченко (СШ № 26),
- 3-е місце – Яковенко Ірина (СШ № 5).

Секція «Металорізальні верстати та інструменти»:

- 1-е місце – Рубан Андрій (СШ № 25),
- 2-е місце – Величко Ярослав (СШ № 9),
- 3-е місце – Борщов Антон (СШ № 8).

Результати міського конкурсу МАН

Тетяна (СШ № 23), Слущка Маргарита (СШ № 10), 2-е місце – Савченко Тимур (СШ № 12), 3-е місце – Гутніна Альбіна (СШ № 8), Курбатов Денис (СШ № 12).

ДЕЙСТВИЯ ВО ВРЕМЯ ЧП

Штаб гражданской защиты Академии напоминает порядок действий студентов и сотрудников при эвакуации из здания в случае пожара или другой нештатной чрезвычайной ситуации.

К экстремальным ситуациям относятся:

- пожар в здании или реальная угроза его возникновения;
- угроза террористического акта или ведение военных действий;
- авария на химически опасных объектах города.

Оповещение о возникновении опасности в учебных корпусах осуществляется по громкоговорящей системе связи. Подается команда – «Внимание! Всем покинуть помещения!». В общежитиях –

по громкоговорителям и подачей (прерывистых) звонков в течение 3 мин. днем и 10 мин. ночью.

Услышав сигнал, необходимо без паники и суеты покинуть здание. На лестничных площадках и у выходов не создавать столпотворения, а тем более давку. При необходимости оказывать помощь товарищу.

Выйдя на улицу, не создавать столпотворения на подъездных дорогах у входа в здание, а организованно двигаться в сторону мест рассредоточения: стадион ДГМА, парк «Юбилейный», аллея по б. Машиностроителей.

Помните, что от согласованности и четкости ваших действий будут зависеть жизнь и здоровье многих людей!

РЕКТОРАТ, ПРОФКОМ И ГАЗЕТА «АКАДЕМИЯ» СЕРДЕЧНО ПОЗДРАВЛЯЮТ ЮБИЛЯРОВ ЯНВАРЯ

Грачеву Эльвиру Викторовну, начальника отдела кадров,

Мосюру Людмилу Ивановну, сторожа корпуса № 1,

Обухова Анатолия Николаевича, доцента кафедры высшей математики.

ГОВОРЯТ СЛУШАТЕЛИ МАН

Плуталова Александра (СШ № 1, Славянск) на кафедре ТМ исследовала вопросы развития промышленности и инвестиции в предпринимательства страны. Следует отметить, что это первая работа в МАН выполненная на английском языке. Даже на наши вопросы она отвечала на английском. Хочет продолжить обучение за границей, но рассматривает и вариант поступления в ДГМА, в случае, если будет возможность стажировки в европейских вузах.

Таир Ашумов в секции «Машиностроение» выступил с докладом на тему «Альтернативные источники энергии». Таир взял такую интересную тему, потому что она на сегодняшний день очень актуальна и ее нужно развивать в Украине. С поступлением еще не определился, но ДГМА

– один из рассматриваемых вузов для поступления.

Иван Никита (секция «Машиностроение») исследовал энергию ветра, как один из источников альтернативной энергии. Он считает, что ветряные электростанции – решение многих проблем, в частности экологических. Хочет связать свою жизнь с правом.

Ирина Петренчик (гимназия, Красный Лиман) исследовала сварку высокоуглеродистых сталей. Эти стали применяются при действии высоких нагрузок, поэтому Ирина считает свою работу довольно актуальной. Родители рекомендуют ей поступать в ДГМА, да и она после проведенных исследований на кафедре СП убедились в перспективности учебы в Академии.

Ксенія Куткова (СШ № 1, Краматорск) исследовала применение информационных технологий на уроках украинского языка и литературы. Тема

актуальна, потому что сейчас ни один предмет не обходится без презентаций.

Єлизавета Мірошніченко (СШ № 35, Краматорск) проводила исследования в области подводной сварки. Она знает, какие возможности таит исследование подводного мира, поэтому с большим интересом работала над этой темой. По ее словам, она обязательно продолжит свое обучение в ДГМА.

Андрій Рубан (СШ № 25, Краматорск) исследовал применение лазеров в производстве. Работая на кафедре КМСИТ, увлекся этой интересной темой, что помогло ему стать победителем в городском туре. Поступление в ДГМА рассматривает как один из вариантов продолжения учебы.

Ярослав Величко (СШ № 8, Краматорск) исследовал процессы изготовления бесшовных труб для строительства нефтяных и газовых магистралей. К работе отнесся серьезно, поэтому и стал призером в своей секции. В дальнейшем продолжит учебу в нашей Академии.

Артем Карпенко (Краматорск) исследовал экономический кризис в 2008–2009 гг. в Украине и мире. Выбрал эту тему, потому что она актуальна как никогда, считает, что на ошибках прошлого нужно учиться, чтобы не допустить их в будущем. Хочет попробовать поступить в один из львовских вузов.

Вікторія Андриєнко (СШ № 8, Краматорск) исследовала применение информационных технологий в старших классах. Тема ей близка, поскольку Виктория учится в выпускном классе. В планах – поступать в ДГМА.

Алина Яценко

