



Студент

Національного гірничого університету

січень 2017 • № 1

У номері:



В Україні традиція новорічного святкування має особливо непросту та тривалу історію. Окрім Різдва та Водохреці є давня традиція святкувати Старий Новий рік.

стор. 2-3



Студенти, викладачі та співробітники Національного гірничого університету на різдвяні свята завітали до музею-садиби Дмитра Яворницького на виступ Львівського студентського братства з авторським Вертепом.

стор. 4-5



НГУ активно опановує європейський освітній простір. Партнерські стосунки з провідними європейськими вищими навчальними закладами дають очікуваний результат.

стор. 8

Зі СВЯТОМ, УКРАЇНЦІ!

22 січня – День єдинання українського народу!

Протягом багатьох століть історичного розвитку Україна не мала власної державності та єдиної території. Українські землі належали багатьом державам: найбільше Росії, Литви, Угорщині, Речі Посполитій, згодом Румунії, Чехословаччині. Тому віковічною мрією українців було об'єднання всіх українських земель в одну єдину, вільну, незалежну державу. Доленосна подія, яка відбулася **22 січня 1919 року**, підписання **Акту злуки** між представниками Української Народної Республіки та Західно-Української Народної Республіки, увійшла в



історію як свято національної єдності – **День Соборності України**. Однак тоді не судилося здійснитися мрії нашого народу про об'єднання розрізних українських земель у складі однієї соборної держави. Проте Акт злуки не став перегорнутою сторінкою мінувшини, він залишився дорогою віхою у боротьбі за національне визволення, символом одвічного прагнення українців до єдинання, свободи й державності. Минули роки, і ця січнева дата, яку викresлювали з календарів і намагалися стерти з народної пам'яті радянські ідеологи, постане величним національним святом, що 1990 року засвідчив живий людський ланцюг від Львова до Києва. А з 1999 року згідно з указом Президента **День соборності України** почали відзначати на державному рівні. День своєї української єдності та свободи, яка робить нас гідними нашадками своїх батьків! Протягом багатьох років нас намагалися зробити людьми без роду та племені, а сьогодні наше прагнення знати своє героїчне минуле свідчить про духовне відродження українського народу, про його славу і могутність, навіть на тих гірких, але таких повчальних уроках історії.



Новорічна колядка в Українсько-Американському ліцеї НГУ



В Україні традиція новорічного святкування має особливо непросту та тривалу історію. Окрім Різдва та Водохреці є давня традиція святкувати Старий Новий рік. Українська традиційна обрядовість та релігійно-культовий зміст передаються із покоління в покоління. Багаті столи, лункі колядки і щедрівки, віншування та гостини – це Різдво, Старий Новий рік, Водохрець. Українці полюбляють новорічні свята, шанують й зберігають свої традиції, вра-



жають весь світ тривалим новорічним святкуванням, колоритним національним вбранням, неймовірним виконанням колядок та щедрівок, запальними танцями, харизматичною грою на музичних інструментах, енергійним театралізованим дійством та самовідданою вірою у Щастя, Здоров'я, Мир, Злагоду, Добро та Надію. Україна колядує. **Водохрець** – це третє, найбільше й завершальне свято різдвяно-новорічного циклу. Саме в цей день уч-



ні **Українсько-Американського ліцею** теж долучилися до всеукраїнської новорічної колядди. Цікаво було спостерігати за сучасними ліцеїстами, які вміть перетворилися на народних колядників. Їм усім дуже пасувало національне вбрання, а відчуття згуртованості й родинного кола додавало сміливості й впевненості щодо виконання обрядових пісень, вітань та побажань. Із задоволенням юні колядники засівали аудиторії, посипали викладачам, ліцеїстам та бажали:

«На щастя, на здоров'я, на Новий рік,
Аби всім поталанило краще, ніж торік.
Творіть, працюйте та дерзайте,
І досвід дітям передайте!»

У цей святковий день ліцеїсти-колядники бажають усім викладачам, співробітникам, студентам **Національного гірничого університету** у новому році наукових відкриттів, успіхів у навчанні, творчих здобутків, миру в Україні та злагоди в країні. Нехай це світле свято відведе від усіх печалі, скорботи і погані думки, змис-



святою водою всі негаразди. У Хрещенські морози серця людей теплішають. Тож нехай ніколи не вичерпається джерело добра. Відгоніть печаль, слози й смуток. Покличте силу волі, порядність і доброту. Це велике свято! Воно для великих справ!

ІАЦ НГУ
Фото відеостудії «Юність»



Ефективний розвиток Дніпра

Днями науковці НГУ - кандидати соціологічних наук, доценти кафедри історії та політичної теорії НГУ **Лариса Колісник** і **Марина Мосьондз** провели тренінг "Побудова ефективної колективної роботи у команді". Активісти DDA — агентства розвитку Дніпра -

навчались, як досягти результату завдяки злагодженій команді. Серед напрямків роботи агентства - звернення до історії міста, розвиток туризму, бізнесу та застосування інновацій, ребрендинг Дніпра тощо.

ІАЦ НГУ



Різдво у



Студенти, викладачі та співробітники Національного гірничого університету на різдвяні свята завітали до музею-садиби Дмитра Яворницького на виступ Львівського студентського братства з авторським Вертепом. Цей колектив вже вдруге приїздить до Дніпра саме під час різдвяних свят з проектом "Різдво від Заходу до Сходу". Ця різдвяна подія зібрала у коло одно-

думців, поціновувачів українських традицій та бажаючих долучитися до національного надбання. Різдво для українців – це особливе свято: свято нашої сили й щастя, миру й надії на краще, душевного спокою й очікування кращого. Львівський вертеп одразу заволодів аудиторією. Акторська гра юнаків і юнок приємно вра-зила численних глядачів, бо була щирою та пе-



Яворницького



реконливою. Образи Ангела, Царя, Богоматері з маленьким Ісусиком, Жида, Циганки, Чорта надовго запам'ятається своєю яскравістю й самобутністю. Студенти зі Львова подарували дніпрянам справжню естетичну й духовну наслоду на Різдво. Модератор заходу Яна Петрівна Тимошенко продовжила розповідь про святкування Різдва сто років тому у Катеринославі. Також усім було запропоновано зробити екскурс у минуле й переглянути короткометражну стрічку про зустріч Нового року у радянському союзі. На той час саме слово Різдво не вживалося так як сьогодні. На цей красивий захід було запрошено відомих науковців, діячів культури Дніпропетровщини, серед яких були директор Центру культури української мови ім. О. Гончара Ірина Цюп'як, дніпровська письменниця Леся Степовичка, львівський скульптор Ярослав Мотика, відомий краєзнавець Микола Чабан, літературознавець Костянтин Дуб, творча інте-



лігенція м. Дніпро. Заряджені святковою атмосферою та, вступаючи у новий відлік часу, всі присутні на зустрічі освятилися найкращими почуттями, побажали одне одному щастя, здоров'я, мирного неба над Україною, статків і злагоди в родинах. Саме такими спонуками і була просякнута світська обрядовість зустрічі Нового року в Україні: горщиком куті на покуті, щедрим житнім засівом сусідської домівки, величальною щедрувальницькою піснею на честь господаря й господині та їхніх діточок. Лише тоді, коли ми повернемося до своїх духовних джерел, яскравий освіт новорічної ялинки стане справжнім святом в оселі, запам'ятається на все життя нам і нашим дітям. Від того, як ми шануватимемо своїх предків, свої кращі традиції, залежатиме наша духовність, наша цивілізованість і майбутнє нашої родини, рідної України.

ІАЦ НГУ



Гуманітарне наукове коло НГУ розширюється

Напередодні Нового року доцент кафедри історії та політичної теорії Національного гірничого університету, голова Дніпропетровської обласної спілки краєзнавців **Ігор Олександрович Кочергін** успішно захистив докторську дисертацію «**Катеринославське дворянство в умовах трансформації соціальних відносин (друга половина XIX – початок XX ст.)**». Тема дисертації є відображенням багатолітньої наукової зацікавленості дослідника історією рідного краю. Дружній колектив рідної кафедри був присутнім на захисті та підтримував колегу Кочергіна. Дисертант тримався впевнено, вільно



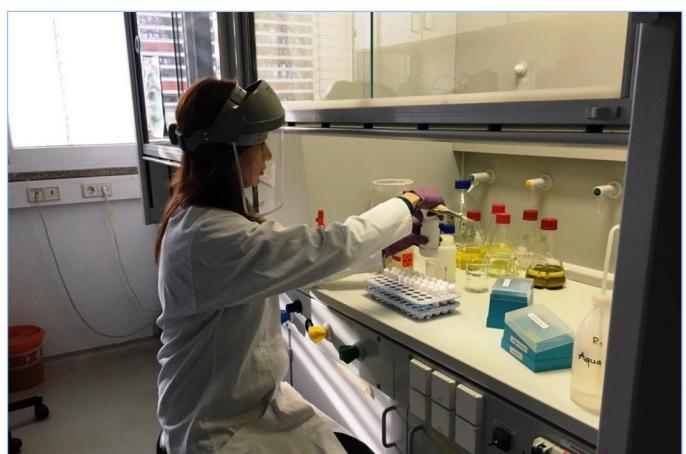
володів матеріалом, адже тема була близькою та знайомою – про рідне Придніпров'я. Колеги щиро вітають Ігоря Олександровича з успішним захистом докторської дисертації, бажають примноження духовних скарбів, щедрих дослідницьких здобутків на ниві вивчення історії рідного краю, наукового розквіту. Велика та дружня родина Гірничого радо вітає ще одного нового доктора історичних наук, очікує від нього нових досягнень, креативних досліджень, підкорення наукових вершин.

ІАЦ НГУ



Новий етап співробітництва

Доцент кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища Національного гірничого університету **Ірина Клімкіна** займається актуальними для світу й України питаннями **біотехнологій і біомайнінгу**. Результати її досліджень демонструють, як розвивати гірничо-видобувну промисловість держави з забезпеченням екологічної чистоти і по-передженням небезпеки для навколишнього середовища. Вирішувати такі серйозні задачі дозволяє співробітництво з ТУ «Фрайберзька гірнича академія» (Німеччина). Нешодавно науковець-еколог Ірина Клімкіна провела серію лабораторних експериментів та досліджень на базі інноваційної лабораторії мікробіології навколишнього середовища **Інституту біологічних досліджень** ТУ «Фрайберзька гірнича академія» за грантом **Німецької служби академічних обмінів (DAAD)**. Понад два місяці Ірина Іванівна працювала у німецькій лабораторії, використовуючи різний спектр методик. Зокрема, виділення ДНК мікроорганізмів із зразків ґрунтів рекультиваційних ділянок Західного Донбасу; фізико-хімічні методи аналізу зразків ґрунтів; методи аналізу змін окисно-відновлювальних показників середовища в експериментах з біовилуговування цінних або токсичних металів з відходів гірничо-видобувних підприємств України. Під час проведення до-



сліджень на базі лабораторій ТУ «Фрайберзька гірнича академія» (Німеччина), кандидат біологічних наук Ірина Клімкіна здійснила керівництво роботою трьох студенток НГУ, які навчаються в магістратурі за фахом «Екологія та охорона навколошнього середовища» і беруть участь у міжнародній програмі НГУ і ТУ «ФГА».. У ході візиту доцента Національного гірничого університету Ірини Клімкіної до ТУ «Фрайберзька гірнича академія» також проведено ряд зустрічей з колегами щодо нового етапу співробітництва наукових шкіл двох країн на 2017 рік. Кооперація розвиватиметься у кількох напрямках: у рамках програми **Erasmus+** та підготовці магістрів за освітньо-науковим проєктом **Biomining**. Спільні дослідження у галузі біотехнологій і біомайнінгу незабаром представ-



лять у науковій статті фахового видання **Wiley Online Library**.

ІАЦ НГУ

Досвід розвитку гірниchoї справи

Казахський національний дослідний технічний університет ім. К.І. Сатпаєва і Гірнико-металургійний інститут ім. О.А. Байконурова (м. Алмати, Казахстан) є партнерами Національного гірничого університету. Нещодавно на їх запрошення професори НГУ прочитали цикл лекцій казахським студентам. Завідувач кафедри підземної розробки родовищ НГУ, професор **Володимир Бондаренко** провів лекції, практичні заняття, майстер-класи, семінари і тренінги: **«Моделювання і проектування технологій підземної розробки пластових і рудних родовищ»**. Завідувач кафедри відкритих гірничих робіт, професор **Юрій Собко** прочитав курс лекцій і семінарів з **«відкритої розробки родовищ корисних копалин»** для студентів, магістрантів та докторантів. За програмою робочих візитів проведено зустрічі, де були укладені домовленості щодо подальшої співпраці, націлені на підготовку високопрофесійних фахівців гірникої справи України й Казахстану, а також – на розвиток науки за цим напрямком. Зокрема, у рамках візиту до Казахстану професор Володимир Бондаренко зустрівся з технічним директором гір-



ничовидобувного підприємства «Казахмідь» і професором кафедри гірництва ГМІ ім. О. А. Байконурова **Юсуповим Х.А.**, з яким обговорили можливість залучення співробітників гірничого інституту НГУ у виконання спільних науково-дослідних робіт з видобутку мідної руди. Із заступником головного редактора «Горний журнал Казахстана», професором **Крупником Л.А.** домовилися щодо спільних публікацій у відповідних виданнях України та Казахстану. Професор Юрій Собко за час перебування у Казахстані також обговорював перспективи двосторонньої підготовки студентів і магістрів. Із професором кафедри гірникої справи ГМІ ім. **Байконурова О. А.** у 2017 році запланували і вихід спільної монографії «Ресурсозберігаючі технології видобутку корисних копалин на горизонтальних родовищах Казахстану й України». Казахські студенти і молоді науковці раді можливості поглибити свої знання у гірничій справі, слухаючи лекції від одних з кращих фахівців України, які ведуть свою діяльність в НГУ. Співпраця продовжується...

ІАЦ НГУ



Крок до європейської освіти

НГУ активно опановує європейський освітній простір. Партнерські стосунки з провідними європейськими вишами навчальними закладами дають очікуваний результат. У минулому році завдяки спільним зусиллям нашого університету та Університету ім. Вітаутаса Великого (Литва) започаткована нова освітня програма: «Світова політика та економіка» бакалаврського рівня.



Цей унікальний освітній проект, єдиний в Україні, побудований на підставах міждисциплінарного підходу. Проект базується на принципах 2+2+2: два роки навчання в Україні та два - у Литві; подвійна спеціальність; два дипломи – України та Литви. Програма «Світова політика та економіка» включає в себе дві основні дисципліни: політологію та економіку. Відповідно випускники цього проекту мають право на отримання подвійного диплома: політичної та економічної наук. Навчальні програми цього міжнародного проекту охоплюють не тільки політичні, дипломатичні науки, регіональну та міжнародну політику, а й суспільне адміністрування, комунікацію. Студентів навчатимуть необхідним навичкам майбутньої роботи в сферах медіа та зв'язків із громадськістю, дипломатичних структур, інституцій, пов'язаних з установами ЄС, сфері комунікацій та медіа-компаній тощо. Випускники цього проекту змо-

жуть продовжити навчання у більш спеціалізованих програмах магістратури в галузі політології, економіки та інших



суспільних та гуманітарних наук, або брати участь у практичній діяльності: працювати як політичні консультанти, оглядачі, менеджери та економісти у національних та зарубіжних державних установах, національних посольствах, консульських установах, неурядових організаціях, ЄС та інших міжнародних організаціях, установах і відомствах, приватному секторі, засобах масової інформації та інших засобах масової комунікації. За цим міжнародним проектом посилено підготовку з вивчення англійської мови, яка передбачає вільне володіння мовою після закінчення навчання. Крім того, оскільки студенти НГУ автоматично зараховуються до Університету ім. Вітаутаса Великого, то вони мають право отримувати візу на навчання на весь період програми, що дасть можливість подорожувати, відпочивати у Європі без зайвих проблем.

ІАЦ НГУ



ПІДГОТОВКА І ДРУК
Редакційно-видавничий комплекс НГУ

Редактор Олена Усенко
Верстка Наталія Гарбуз

НАША АДРЕСА:
49027, м. Дніпропетровськ,
пр. Д. Яворницького 19, кімн. 5/48,
тел. 47-08-75,
pressnmu@gmail.com
у соц. мережі: vk.com/dvnz_ngu

Реєстраційне
свідоцтво
ДП
№ 994