



**Звіт зі сталого розвитку**  
**Східноукраїнського національного**  
**університету імені Володимира Даля**  
**за 2021 рік**





Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля є провідною установою сходу України, який не лише надає якісні освітні послуги та провадить наукову діяльність, а і виступає рівноправним партнером сталого регіонального розвитку. Університет робить суттєвий внесок у

досягнення Цілей сталого розвитку. Освіта та інновації згадуються у багатьох цілях, але діяльність університету є набагато ширшою: вона охоплює забезпечення гендерної рівності, сприяння скороченню нерівності, підвищення соціальної згуртованості, захисту навколишнього середовища, підвищення громадянської активності, утворення сталих дієвих інститутів, діалог і партнерство у вирішенні проблем суспільства.

Головним рушієм всіх змін є люди, які об'єднані спільними цінностями, бажанням змінювати світ навколо нас і досягати цілей. Співробітники і здобувачі університету – це ті самі лідери думок і агенти змін, які ініціюють заходи з просування гендерної рівності і поширення інформації про захист довкілля, розробляють проекти доступності та адвокатуєть зміни у законодавстві, навчають майбутніх підприємців та виступають волонтерами на суспільно важливих заходах. Через партнерство з іншими стейкхолдерами та завдяки власним лідерським навичкам ми крокуємо вперед і запрошуємо Вас приєднатися у спільній роботі задля сталого розвитку.

Ольга Поркуян

Ректорка ЧНУ ім. В. Даля



## ЗМІСТ

|                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------|----|
| ЦІЛЬ 1. ПОДОЛАННЯ БІДНОСТІ .....                                 | 4  |
| ЦІЛЬ 2. ПОДОЛАННЯ ГОЛОДУ, РОЗВИТОК СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ..... | 5  |
| ЦІЛЬ 3. МІЦНЕ ЗДОРОВ'Я І БЛАГОПОЛУЧЧЯ.....                       | 6  |
| ЦІЛЬ 4. ЯКІСНА ОСВІТА .....                                      | 8  |
| ЦІЛЬ 5. ГЕНДЕРНА РІВНІСТЬ.....                                   | 11 |
| ЦІЛЬ 6. ЧИСТА ВОДА ТА НАЛЕЖНІ САНІТАРНІ УМОВИ .....              | 13 |
| ЦІЛЬ 7. ДОСТУПНА ТА ЧИСТА ЕНЕРГІЯ .....                          | 15 |
| ЦІЛЬ 8. ГІДНА ПРАЦЯ ТА ЕКОНОМІЧНЕ ЗРОСТАННЯ .....                | 17 |
| ЦІЛЬ 9. ПРОМИСЛОВІСТЬ, ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА .....         | 19 |
| ЦІЛЬ 10. СКОРОЧЕННЯ НЕРІВНОСТІ.....                              | 20 |
| ЦІЛЬ 11. СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ І ГРОМАД .....                     | 22 |
| ЦІЛЬ 12. ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ ТА ВИРОБНИЦТВО .....           | 24 |
| ЦІЛЬ 13. ПОМ'ЯКШЕННЯ НАСЛІДКІВ ЗМІНИ КЛІМАТУ .....               | 25 |
| ЦІЛЬ 14. ЗБЕРЕЖЕННЯ МОРСЬКИХ РЕСУРСІВ .....                      | 27 |
| ЦІЛЬ 15. ЗАХИСТ ТА ВІДНОВЛЕННЯ ЕКОСИСТЕМ СУШІ.....               | 28 |
| ЦІЛЬ 16. МИР, СПРАВЕДЛИВІСТЬ ТА СИЛЬНІ ІНСТИТУТИ .....           | 30 |
| ЦІЛЬ 17. ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ.....                | 32 |

## ЦІЛЬ 1. ПОДОЛАННЯ БІДНОСТІ



Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля сприяє зменшенню бідності, працюючи за принципом «нікого не залишити осторонь», надає можливість отримати вищу освіту як міським, так і сільським жителям незалежно від рівня їхніх доходів.

Здобувачі вищої освіти, що демонструють високі показники успішності в навчанні та інших видах діяльності, отримують заохочувальну винагороду. Згідно із Законодавством України здобувачі, що належать до вразливих категорій (діти-сироти, внутрішньо-переміщені особи та ін.) отримують соціальні стипендії.

Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля впроваджує дуальну освіту, надаючи можливість працюючій молоді рухатись по кар'єрних сходах та ставати фінансово стійкими членами суспільства. З цією ж метою для поєднання роботи та навчання для деяких студентів застосовуються індивідуальні плани навчання. Наукова бібліотека СХУ ім. В. Даля надає студентам та викладачам безкоштовний доступ до баз даних SCOPUS, Web of Science, а також до понад 50 ресурсів відкритого доступу для швидкого пошуку інформації і використання її при проведенні наукових досліджень та дослідно-конструкторських робіт.



На базі СХУ ім. В. Даля створено Центр розвитку кар'єри та підтримки підприємництва, який сприяє створенню умов для розвитку кар'єри випускників, подальшого працевлаштування та підтримки підприємницьких ініціатив здобувачів вищої освіти шляхом надання консультаційних та інформаційних послуг, організації неформального навчання, тренінгів, семінарів, підвищення освітнього рівня для здійснення підприємницької діяльності.

## ЦІЛЬ 2. ПОДОЛАННЯ ГОЛОДУ, РОЗВИТОК СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА



Харчування працівників та студентів Східноукраїнського національного університету імені Володимира відбувається на базі їдальні у навчальному корпусі і кафе у лабораторному корпусі за прийнятними цінами, що приваблює робітників й інших організацій, розташованих неподалік.

Для підтримки сільського господарства в умовах енергетичної кризи науковцями університету розроблені технології отримання мінеральних добрив з альтернативної сировини (без застосування природного газу). Розроблені добрива можуть використовуватись для відновлення лісів на місці згарищ.



Потенційні можливості вітчизняного агросектору у забезпеченні продовольчої безпеки країни залежать від рівня інноваційного економічного зростання, яке забезпечується технічним відновленням сільського господарства, впровадженням інноваційних агротехнологій та розвитком людського капіталу. Науковцями і здобувачами університету ведуться довгострокові дослідження щодо перспектив розвитку сільського господарства регіону з метою запобігання продовольчої кризи, зберігання та зростання людського та науково-технічного потенціалу в аграрній сфері.



### ЦІЛЬ 3. МІЦНЕ ЗДОРОВ'Я І БЛАГОПОЛУЧЧЯ



Здоров'я — це універсальна цінність людства. Покращення стану здоров'я населення є головною турботою суспільства, яке прагне до благополуччя та сталого розвитку. Наш університет пропагує здоровий спосіб життя та поширює інформацію щодо відповідальної самозбережувальної поведінки серед студентів.

Поширеність серед населення тютюнокуріння (фактора ризику низки неінфекційних захворювань першого за значущістю серед основних факторів ризику для України) залишається значною. Зменшення частки курців забезпечить зниження втрат життя і здоров'я, спричинених як активним курінням, так і впливом тютюнового диму. Тому вся територія університету є вільною від паління. Паління суворо заборонене!



З метою популяризації здорового способу життя в університеті регулярно влаштовуються «Забіги здоров'я» як серед студентів, так і серед викладачів, різноманітні спортивні конкурси та заходи.

Задля підтримки фізичного здоров'я студентів та викладачів в університеті облаштовані спортивні зали з сучасними тренажерами, працює секція йоги.





Під час глобальної пандемії університет забезпечує 100% імунізацію працівників та професорсько-викладацького складу від коронавірусу COVID-19 з використанням інноваційних вакцин.

## ЦІЛЬ 4. ЯКІСНА ОСВІТА



Забезпечення якісної освіти та рівного доступу до неї впродовж усього життя поєднує декілька важливих векторів розвитку освіти – якість, справедливість, доступність, залучення та всебічне заохочення.

Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля здійснює підготовку фахівців за такими спеціальностями:

- 014 Середня освіта (українська мова і література)
- 029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа
- 032 Історія та археологія
- 035 Філологія (германські мови ), перша - англійська
- 051 Економіка
- 052 Політологія
- 053 Психологія
- 061 Журналістика
- 071 Облік і оподаткування
- 072 Фінанси, банківська справа та страхування
- 073 Менеджмент
- 075 Маркетинг
- 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
- 081 Право
- 101 Екологія
- 121 Інженерія програмного забезпечення
- 122 Комп'ютерні науки
- 123 Комп'ютерна інженерія
- 126 Інформаційні системи та технології
- 131 Прикладна механіка
- 133 Галузеве машинобудування
- 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
- 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
- 161 Хімічні технології та інженерія
- 171 Електроніка
- 172 Телекомунікації та радіотехніка
- 182 Технології легкої промисловості
- 184 Гірництво
- 192 Будівництво та цивільна інженерія
- 226 Фармація. Промислова фармація.



- 227 Фізична терапія, ерготерапія
- 231 Соціальна робота
- 241 Готельно-ресторанна справа
- 242 Туризм
- 273 Залізничний транспорт
- 274 Автомобільний транспорт
- 275 Транспортні технології (на залізничному транспорті)
- 275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)
- 281 Публічне управління та адміністрування
- 292 Міжнародні економічні відносини

Університет докладає зусиль щодо поширення серед населення знань і навичок, необхідних для отримання гідної роботи та підприємницької діяльності. На базі університету функціонує Центр підвищення кваліфікації, перепідготовки та удосконалення. Це та ефективна співпраця з роботодавцями регіону (ТОВ НВП «Зоря», ПрАТ «СНВО «ІМПУЛЬС», ТОВ «ХІМТЕХНОЛОГІЯ», ПрАТ «Сєверодонецький ОРГХІМ», ПрАТ «Сєверодонецьке об'єднання Азот», ТОВ «НВО «СЄВЄРОДОНЕЦЬКИЙ СКЛОПЛАСТИК», ПрАТ «ХІМПРОЕКТ», ПрАТ «Рубіжанський картонно-тарний комбінат», ДП «Первомайськвугілля», ВКФ ТОВ «ТАНА» тощо) сприяє ефективному працевлаштуванню випускників.

У рамках популяризації вищої інженерної освіти СНУ ім. В. Даля заключив договори з підприємствами-роботодавцями регіону для проведення спільних наукових досліджень, адаптації освітніх програм спеціальностей 161 – хімічні технології та інженерія, 133 – галузеве машинобудування, 141 – електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, 184 – гірництво під вимоги стейкхолдерів, впровадження дуальної освіти та інших ініціатив, що спрямовані на підвищення якості вищої освіти та привабливості інженерних спеціальностей.

Освітній центр «Донбас Україна», основним завданням якого є супровід і допомога абітурієнтам, що проживають на тимчасово окупованій території Автономної Республіки Крим та міста Севастополя, тимчасово окупованій території окремих районів Донецької та Луганської областей, території населених пунктів на лінії зіткнення, в отриманні документа про повну загальну середню освіту та вступі до допомагає при вступі в університету. За весь час роботи Центру майже 950 абітурієнтів вступити до університету та отримують вищу освіту.

Центр розвитку кар'єри та підтримки підприємництва сприяє створенню умов для розвитку кар'єри, подальшого працевлаштування та підтримки

підприємницьких ініціатив здобувачів вищої освіти шляхом надання консультаційних та інформаційних послуг, організації неформального навчання, тренінгів, семінарів, підвищення освітнього рівня для здійснення підприємницької діяльності.



Окрім освітньої діяльності, в університеті активно здійснюється наукова та аналітична діяльність. Зокрема, у 2020-2021 році викладачі і здобувачі брали участь в проєкті розвитку аналітичних центрів. У 2021 році було створено Аналітичний центр

СНУ ім. В. Даля, в команді якого викладачі різних кафедр та здобувачі різних спеціальностей мають можливість займатися аналітичною, науковою, просвітницькою та освітньою діяльністю.

Для розширення зони інтересів, міжнародної співпраці та інтеграції у європейську освіту СНУ ім. В. Даля підписав низку угод про співдружність, співробітництво та партнерство (з 35 закордонними вищими навчальними закладами). Майже 100 студентів вже прийняли участь у різноманітних програмах з обміну та академічної мобільності.

Учасники освітнього процесу мають можливість безкоштовно користуватися міжнародними інформаційними ресурсами та базами даних SCOPUS, Web of Science, а також понад 50 ресурсами відкритого доступу.

Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля гарантує рівний доступ до навчання без будь-якої дискримінації.

## ЦІЛЬ 5. ГЕНДЕРНА РІВНІСТЬ



Розгортання збройного конфлікту у східних регіонах України та формування масштабних потоків внутрішньо переміщених осіб, у складі яких переважають жінки, призвели до формування нових гендерних викликів. Ці виклики пов'язані з підвищенням ризиків гендерно зумовленого насильства, формуванням передумов для множинної дискримінації вразливих категорій населення, браком можливостей для їх гідної зайнятості та отримання доходу, зростанням потреби в соціальних послугах, що надаються на рівні громад.

За підтримки ректорки Ольги Поркуян з метою забезпечення рівних прав і можливостей жінок та чоловіків, ліквідації всіх форм дискримінації у Східноукраїнському національному університеті імені Володимира Даля з 2019 року функціонує Центр гендерної культури.



Центр гендерної культури веде аналітичну та просвітницьку роботу, направлену на розвиток та посилення жіночих ініціативних груп та громадських організацій Луганської області, підвищення їх ролі у суспільному житті громад; проводить опитування і соціологічні

дослідження для підвищення рівня обізнаності студентської та учнівської молоді з гендерних питань.



На базі Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля відкрилася Арт-інсталяції «ConstructGender» від художниці Алевтіни Кахідзе.

У 2021 році СНУ ім. В. Даля долучився до міжнародного проєкту «HeForShe University Tour», організованого комунікаційною агенцією «PlusOne» social impact та спількою «UN Women». Зокрема, було проведено «HeForShe University Tour»,



у рамках якого створено дискусійний майданчик, де студенти разом з лідерами думок змогли обговорити питання гендерної рівності, сексизму та дискримінації у закладах вищої освіти, при працевлаштуванні та у повсякденному житті. В рамках проєкту було відкрито виставку «Наука – це вона», інсталяції якої розповіли про 12 українських науковиць XX-XXI століття.

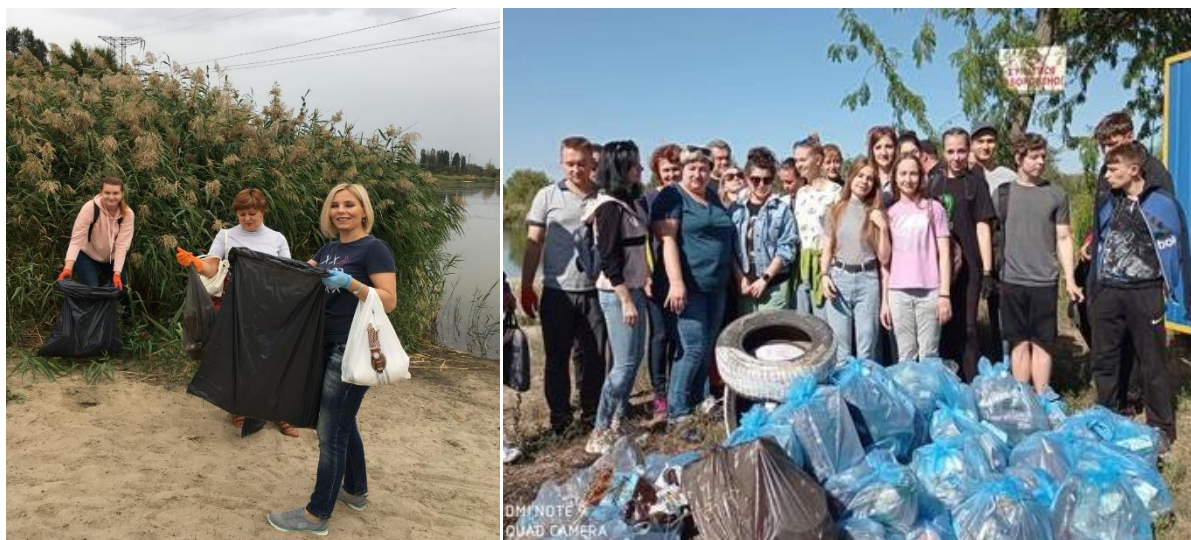


## ЦІЛЬ 6. ЧИСТА ВОДА ТА НАЛЕЖНІ САНІТАРНІ УМОВИ



Джерелом господарсько-питного водопостачання Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля є артезіанські води, що надходять з міської мережі, які подаються з Щедрищівського та Замулівського водозаборів, підземного водозабору смт Воронове. Якість води відповідає вимогам ДСанПіНу 2.2.4-171-10 "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною", як за хімічними, так і за бактеріологічними показниками. Комунальне підприємство «Севєродонецькводоканал» забезпечує безперебійне водопостачання і відведення господарсько-побутових стоків на очистку.

Студенти та викладачі університету щорічно долучаються до Всеукраїнської акції "Чисті береги!", що приурочена до Всесвітнього дня прибирання «World Cleanup Day», та підтримують санітарний стан місцевих водойм.



Луганська область відчуває дефіцит водних ресурсів для задоволення потреб населення та промисловості, тому СХУ ім. В. Даля прагне підвищувати ефективність водовикористання. Протягом 2021 років, порівняно з 2020 роком, споживання води скоротилося на 11%, з 11,32 до 10,2 тис. м<sup>3</sup>.

Водогосподарський комплекс країни потребує вдосконалення, насамперед з огляду на необхідність забезпечення збалансованості процесів використання та відтворення водних ресурсів. Саме тому викладачі університету разом зі студентами ведуть наукові дослідження та моніторинг щодо оцінки стану підземних та поверхневих вод басейну річки Сіверський Донець, щодо впливу кліматичних змін на характеристики



водного режиму та стоку, впливу шламонакопичувачів та хвостосховищ регіону на стан та якість підземних вод; розробляють проекти з удосконалення процесів очищення побутових та виробничих стічних вод, по зниженню антропогенного навантаження на водні об'єкти при скиданні шахтних вод.

Зростаючий техногенний пресинг на водні ресурси докільки зумовлює виникнення різноманітних медичних проблем: збільшенню рівня смертності, інвалідності, захворюваності, погіршення фізичного розвитку. Науковці сектору техногенної безпеки Аналітичного центру СНУ ім. В. Даля постійно працюють над вивченням питань техногенного навантаження на природні ресурси регіону.



## ЦІЛЬ 7. ДОСТУПНА ТА ЧИСТА ЕНЕРГІЯ



Науковці Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля долучилися до розробки комплексних рішень (RESPONSE) для позитивної енергетики та сталого розвитку міста Северодонецьк в рамках найбільшої в історії Європейського Союзу програми з досліджень та інновацій «Горизонт 2020», що сприятиме створенню стратегічного бачення енергетичного переходу розумних міст у кліматично нейтральні міста до 2050 року. RESPONSE має на меті перетворити енергетичну стійкість на реальне бачення шляхом вирішення енергетичної трилеми (безпека, справедливість/доступність, екологічна стійкість) при будівництві блокових та районних рівнів в розумних містах. Проект базується на розумних інтегрованих та взаємопов'язаних енергетичних системах у поєднанні з орієнтованою на попит міською інфраструктурою, моделями управління та послугами, що сприяють енергетичній стійкості.



Електромобілі є актуальною темою для стратегічного розвитку як автомобільного виробництва, так і країни у цілому. Тому побудова сучасного, економічного та безпечного вітчизняного електромобіля є актуальною проблемою.

Науковці СНУ ім. В. Даля створили макет електромобілю з покращеними характеристиками: алюмінієва рама за технологією frame-space, елементи кузова з полімерних матеріалів (що надає можливість для рециклінгу матеріалів) не вимагають лакування і не піддаються корозії, це дозволяє

суттєво скоротити витрати на виробництво, знизити кінцеву вартість електромобілю і зменшити його вагу до 1100 кг; можливість встановлення сонячних батарей на дах і капот електромобілю збільшить пробіг на одній зарядці до 500 км; запропонована конструкція кузова може використовуватися людьми з інвалідністю на візках.

Університет постійно здійснює моніторинг енергоспоживання корпусів для визначення місць найбільших енергетичних втрат. Такий підхід дозволяє досягнути економії використання енергетичних ресурсів. Опалення приміщень університету здійснюється переважно за рахунок централізованого теплопостачання, тому для скорочення витрат теплоносія було замінено застарілу систему опалення на сучасну. Для підтримки санітарних умов та температурного режиму встановлені металопластикові вікна.

## ЦІЛЬ 8. ГІДНА ПРАЦЯ ТА ЕКОНОМІЧНЕ ЗРОСТАННЯ



Одним з пріоритетних напрямів розвитку Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, що передбачений у Стратегії розвитку університету, є «Забезпечення стійкого відтворення людського потенціалу та активну участь Університету в соціально-економічному розвитку територій регіону, в т.ч. сільських», на якому ґрунтується політика забезпечення гідних умов праці усіх співробітників університету. Дотримання політики гарантується Колективним договором між адміністрацією та трудовим колективом Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, у якому адміністрація зобов'язується забезпечити: необхідні умови праці; правовий і соціальний захист; компенсації при втраті роботи, у зв'язку зі змінами в організації навчального процесу та праці, встановлені законодавством; своєчасне оформлення та представлення органам соціального забезпечення документів для призначення пенсій відповідно до чинного законодавства; встановлення тарифних розрядів і посадових окладів на рівні, встановленому чинним законодавством для вищих навчальних закладів. Колективним договором зумовлюється створення фонду розвитку університету, у якому передбачаються кошти для надання матеріальної допомоги, для оздоровлення й організації відпочинку викладачів, співробітників і членів їх родин, та для поліпшення житлових умов працівників. У розділі, присвяченому оплаті праці, закріплено гарантії працівникам гідної оплати праці у залежності від її кількості та якості у відповідності до діючого законодавства та посадових обов'язків.

Економічне зростання співробітників університету забезпечує через покращення житлово-побутових та соціально-культурних умов життя співробітників. Запроваджено матеріальне стимулювання за результати науково-дослідної діяльності.



У Східноукраїнському національному університеті імені Володимира Даля реалізуються політики демократичності та публічності процесів управління, стимулювання кар'єрного зростання фахівців, неприпустимості дискримінації у будь-якому вигляді, що виступає підґрунтям забезпечення рівних прав та можливостей для всіх, без виключення, співробітників у можливостях просування карєрними сходами з відповідним посаді підвищенням заробітної плати.



У 2021 році було реалізовано проєкт «Стартап школа Sikorsky Challenge: сприяння інноваційному розвитку та підприємницькій діяльності стартапів в цільових університетах Донецької та Луганської областей», в рамках якого проведено цикл тренінгів та семінарів для стартап-команд студентів та викладачів.



У рамках проєкту «Норвегія – Україна» (NUPASS) викладачами університету було реалізовано освітній процес для слухачів курсу «Організація та розвиток підприємницької діяльності» як модель соціальної та професійної адаптації ветеранів. Перспективи інтеграції до державної системи України».





## ЦІЛЬ 9. ПРОМИСЛОВІСТЬ, ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА



Внаслідок збройного конфлікту Луганщина втратила суттєву частину свого людського капіталу та промислово-виробничого потенціалу. Відродження промисловості, її структурна модернізація, створення стійкої інфраструктури та подальший інноваційний розвиток економіки області – це актуальні стратегічні завдання, у вирішенні яких активну участь приймає Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля.



Науковці університету входять у робочу групу з розробки стратегії смарт-спеціалізації (Strategy for Smart Specialisation) Луганської області, що передбачає консолідацію і використання внутрішніх ресурсів регіону для економічного зростання на основі знань та інновацій.

У 2021 році визначено декілька інноваційних напрямів із залученням фахівців СНУ ім. В. Даля, які опрацьовуються у процесі підприємницького відкриття (Entrepreneurial Discovery Process), а саме: виробництво «зеленого» водню, біоетанолу і біополімерів, переробка промислових та побутових відходів. Зазначені напрями мають



екологічну/ «зелену» складову і відповідають одній з важливих цілей загальноєвропейської політики створення інновацій та смарт-спеціалізації – цілі «Сталі інновації».



## ЦІЛЬ 10. СКОРОЧЕННЯ НЕРІВНОСТІ



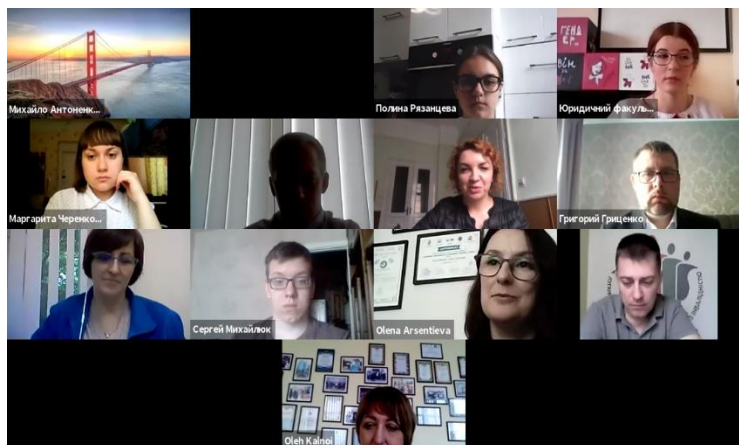
Для забезпечення рівності та зменшення дискримінаційних проявів університет послідовно проводить антидискримінаційну політику, забезпечуючи гідні стандарти отримання соціальних послуг незалежно від місця проживання.

В умовах пандемії COVID-19 та спричинених нею обмежень університет докладає зусиль для створення рівних можливостей для всіх студентів отримувати освітні послуги, надаючи доступ до власних технологій дистанційного навчання та передплачених сервісів та програмних продуктів.

Фахівцями університету розроблені опитування щодо виявлення будь-яких проявів неприпустимих відносин; в кожному корпусі є фізична скринька довіри, на сайті університету розроблена віртуальна скринька довіри, що надає змогу студентам чи працівникам звернутись відкрито або анонімно до адміністрації за допомогою в разі виникнення конфлікту.

Для організації соціально-педагогічної роботи з соціально-незахищеними категоріями здобувачів вищої освіти та здобувачами освіти, які вступають за програмою освітнього Центру «Донбас-Україна» з тимчасово окупованих територій, у 2021 році створено Центр розвитку успішності та громадської свідомості.

Викладачі СНУ ім. В. Даля розробили і презентували «Аналітичний звіт щодо забезпечення прав людей з інвалідністю та маломобільних груп населення до доступу до отримання якісної вищої та фахової передвищої освіти на території Луганської області». Звіт став результатом участі представниць університету у Менторській програмі для підсилення адвокаційних спроможностей



організацій громадянського суспільства (ІСАР Єднання, Український незалежний центр політичних досліджень (УНЦПД) і Центр демократії та верховенства права (ЦЕДЕМ). До участі у підготовці Звіту були залучені викладачі та здобувачі освіти провідних закладів вищої та фахової передвищої освіти Луганської області, громадянського сектору.

Університет реалізує принципи інклюзивного дизайну в навчальному процесі і сприяє впровадженню інклюзивної освіти. Для здобувачів вищої освіти з інвалідністю всі корпуси облаштовані пандусами або підйомниками та вбиральнями.



## ЦІЛЬ 11. СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ І ГРОМАД



Науковцями СНУ ім. В. Даля в рамках Програми ООН з відновлення та розбудови миру, компонент "Місцеве самоврядування та реформа з децентралізації влади", було проведено функціональний аналіз системи управління територіальних громад Луганської області (зокрема, Гірської, Міловської, Рубіжанської). В рамках дослідження було проаналізовано надання адміністративних і соціальних послуг в громаді, а також досягнення сталого місцевого розвитку та управління природокористуванням. В результаті для зазначених громад створено плани організаційного розвитку та надано відповідні рекомендації у галузі сталого розвитку.



Викладачі кафедри хімічної інженерії та екології брали участь у експертному обговоренні структури екологічного профілю Рубіжанської територіальної громади та задіяні в його розробці. Проєкт «Створення екологічного профілю територіальної громади

Луганської області» підтримує Северодонецька районна державна адміністрація, яка зацікавлена у подальшій реплікації результатів проєкту в інших громадах. Він реалізується ГО «ІЩ Схід.юа» (членами якого є викладачі університету) в межах «Ініціативи з розвитку екологічної політики й адвокації в Україні» (ЕРАІУ), яку впроваджує Міжнародний фонд «Відродження» за фінансової підтримки Швеції.





У створеному в СНУ ім. В. Даля Центрі ІТ-рішень проходить навчання працівників центрів надання адміністративних послуг Луганської області. В цілому в рамках діяльності Центру передбачено зміцнення потенціалу органів влади та

місцевого самоврядування, розробка технічних завдань для впровадження нового програмного забезпечення в громадах, надання допомоги щодо супроводу е-програм та систем на рівні громад, нових форм в роботі системи надання адміністративних послуг – надання послуг інтерактивного дистанційного навчання, підвищення кваліфікації, перекваліфікація в сфері ІТ-технологій, а також проведення заходів з цифрової освіти населення. Зокрема, Центр ІТ-рішень займатиметься реалізацією проєкту «e-Hromada» та координацією діяльності мережі цифрових хабів за підтримки програми ООН з відновлення та розбудови миру.

## ЦІЛЬ 12. ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ ТА ВИРОБНИЦТВО



Для забезпечення відповідального споживання університет розробив політику у сфері сталого розвитку та запроваджує роздільний збір сміття. В рамках співпраці з ГО «Фундація «Простір» та спільного проєкту, що реалізується в межах Ініціативи з розвитку екологічної політики й адвокації в Україні (Environmental Policy and Advocacy Initiative for Ukraine (EPAIU)), що здійснюється Міжнародним фондом «Відродження» за підтримки Швеції,



придбано контейнери для роздільного збору сміття, компостери, садовий подрібнювач. Їх встановлення і використання заплановане на початку 2022 року.



У 2021 році в університеті частково запроваджено електронний документообіг, зокрема, електронні відомості та листки обліку успішності, що суттєво зменшило обсяг витрачаємого паперу.

Питання ресурсозбереження розглядаються в рамках курсів «Економіка сталого розвитку», «Стратегія сталого розвитку», «Управління поведінки з відходами» та ін.



## ЦІЛЬ 13. ПОМ'ЯКШЕННЯ НАСЛІДКІВ ЗМІНИ КЛІМАТУ



На території університету облаштована паркова зона із запровадженням природоорієнтованих рішень - це ярусне озеленення, живоплоти, зелені вуличні меблі у громадському просторі, різнотрав'я тощо. Жоден студент не залишається осторонь від озеленення альма матер.

З огляду на те, що кліматичні зміни несуть загрози для довкілля і людини науково-дослідна лабораторія «Моніторингу навколишнього середовища та прикладних екологічних досліджень»



згуртовує небайдужих студентів та викладачів університету задля пошуку ефективних рішень в цьому напрямі. Науковцями університету в кооперації з іншими вищими навчальними закладами та організаціями здійснюються дослідження, спрямовані на зниження викидів парникових газів від хімічних та нафтохімічних виробництв; ефективного каталітичного горіння.



СНУ ім. В. Даля враховує викиди парникових газів від споживання теплової енергії з мережі централізованого тепlopостачання та викиди парникових газів від споживання електричної енергії, природного газу та палива.

#### Параметри енергоспоживання та викиди парникових газів

| Параметр                                     | Одиниці вимірювання       | 2020     | 2021     |
|----------------------------------------------|---------------------------|----------|----------|
| <i>Споживання енергоресурсів</i>             |                           |          |          |
| Споживання теплової енергії                  | Гкал/рік                  | 1417     | 1300     |
| Споживання електричної енергії               | МВт*год/рік               | 428,22   | 396,5    |
| Споживання природного газу                   | тис.м <sup>3</sup> /рік   | 3,504    | 3,20     |
| Споживання бензину                           | т/рік                     | 2,874    | 2,625    |
| <i>Викиди парникових газів</i>               |                           |          |          |
| Від споживання теплової енергії              | т CO <sub>2</sub> екв/рік | 676,812  | 620,928  |
| Від споживання електроенергії                | т CO <sub>2</sub> екв/рік | 482,230  | 446,509  |
| Від споживання природного газу               | т CO <sub>2</sub> екв/рік | 6,5481   | 5,98     |
| Від споживання бензину                       | т CO <sub>2</sub> екв/рік | 8,694    | 7,94     |
| <b><i>Викиди парникових газів, разом</i></b> | т CO <sub>2</sub> екв/рік | 1174,284 | 1081,357 |

Скорочення викидів парникових газів становить 92,927 т CO<sub>2</sub>екв/рік або майже 8%, крім цього в університеті здійснюватиметься компостування опалого листя, що покращить результати у досягненні мети кліматичної нейтральності.

Взаємодія з органами державної влади та місцевого самоврядування, міжнародними партнерами та зовнішніми замовниками послуг та наукової продукції, яка передбачає розроблення практичних рекомендацій, цільових програм, експертного аналізу тощо відбувається з урахуванням їх впливу на довкілля та у розрізі стратегії сталого розвитку.

## ***ЦІЛЬ 14. ЗБЕРЕЖЕННЯ МОРСЬКИХ РЕСУРСІВ***



Науковці Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля займаються дослідженнями океанічної, морської та прісноводної фауни, а саме впливу забруднення водного середовища на хімічну чутливість органів нюху ракоподібних, яка лежить в основі складних форм харчової та статевої поведінки.

Силами наших фахівців проведені ґрунтовні дослідження водних об'єктів (ставків) Луганської області з метою створення науково-біологічного обґрунтування режимів їх експлуатації.

Ми долучились до проекту міської військово-цивільної адміністрації «Відновлення гідрологічного і санітарного стану р. Борова з реконструкцією існуючої водозливної греблі» в якості дослідників гідрогеологічного, біологічного та санітарного станів річки малої водності.

Науковці Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля долучаються до спільних досліджень з Державною установою "Інститут економіки та прогнозування НАН України" щодо екологічних наслідків військового конфлікту та економічної блокади тимчасово непідконтрольної території Луганської області, зокрема пов'язаних із забрудненням атмосферного повітря, наявністю та забезпеченням питною водою та проблематикою підтоплення внаслідок підйому рівня підземних вод. Окремим надважливим напрямом є дослідження взаємозв'язку закриття вугільних шахт з припиненням відкачування шахтних вод та деградації водоносних горизонтів регіону.

Студенти університету приймають участь у заходах з облаштування зон відпочинку та громадського простору у оздоровчих та рекреаційних зонах Паркового та Чистого озер м. Сєвєродонецька.



## ЦІЛЬ 15. ЗАХИСТ ТА ВІДНОВЛЕННЯ ЕКОСИСТЕМ СУШІ



Громадська організація «Фундація «Простір» реалізовує проєкт «Популяризація екологічних ідей в Східноукраїнському національному університеті імені Володимира Даля» в рамках Ініціативи з розвитку екологічної політики та адвокації в Україні (ЕРАІУ), що здійснюється Міжнародним фондом «Відродження» за фінансової підтримки Швеції. Ініціаторами цього проєкту виступили студенти СНУ ім. В. Даля.

Щорічно студенти СНУ ім. В. Даля приєднуються до Всеукраїнської акції «Зробимо Україну чистою разом», а також організовують і проводять прибирання території міста.



Також у СНУ ім. В. Даля на постійній основі реалізується концепція «Зелений університет», яка полягає у озелененні території університету та захисту екосистеми в цілому.





В СНУ ім. В. Даля в рамках Аналітичного центру створено Сектор екологічної безпеки, який працюватиме над вирішенням екологічних питань регіону шляхом формування екологічної свідомості мешканців громад, підвищення їх екологічної обізнаності, втілення у повсякденне життя правил та норм поведінки, які зменшують навантаження на навколишнє середовище.

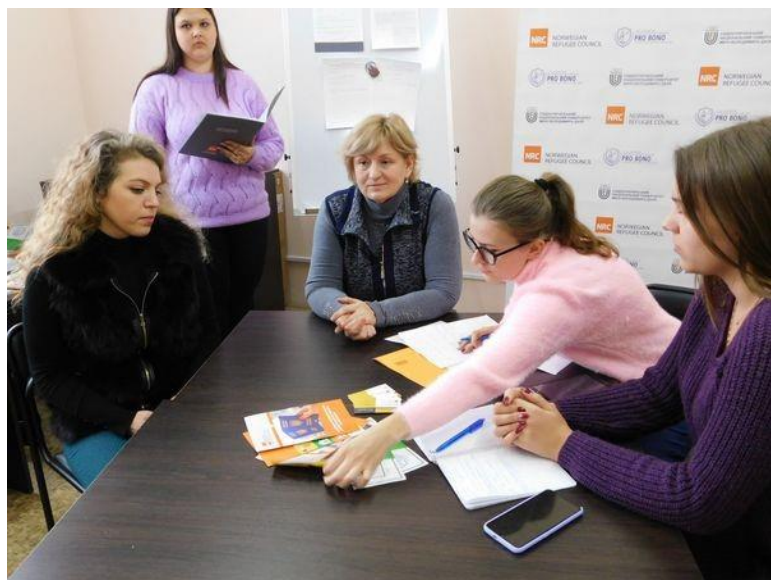
## ЦІЛЬ 16. МИР, СПРАВЕДЛИВІСТЬ ТА СИЛЬНІ ІНСТИТУТИ



конфлікті осіб тощо, відповідно до вимог професійної етики, належного дотримання норм щодо нерозголошення персональних даних та конфіденційної інформації. За 2021 рік було надано більше 50 консультацій вразливим верствам населення.

У 2021 році створено медіаклуб Pro Bono - молодіжну юридичну медіастудію (у межах Програми ООН із відновлення та розбудови миру за фінансової підтримки Швейцарської агенції розвитку та співробітництва), діяльність якої спрямована на:

- правопросвітницьку роботу;
- діяльність молоді у сфері правознавства і безконфліктного вирішення проблемних ситуацій;
- застосування медіатехнологій в освітньому процесі, у т.ч. створення і використання аудіо-посібника для осіб з інвалідністю;
- інформування про діяльність центру через ЗМІ.



Викладачі  
СНУ ім. В. Даля стали  
виконавцями  
дослідження,  
спрямованого на  
сприяння вирішенню  
проблем довкілля  
Донбасу. В межах  
Ініціативи з розвитку  
екологічної політики  
й адвокації в Україні,  
що здійснюється  
Міжнародним фондом  
«Відродження» за  
фінансової підтримки



Швеції, було проведено і представлено дослідження «Вартові довкілля Донбасу. Роль громадських організацій у вирішенні екологічних проблем Донецчини і Луганщини». В дослідженні виявлено основні інтереси і проблеми громадськості у напрямі вирішення питань довкілля Луганської і Донецької областей, вплив збройного конфлікту на довкілля, взаємозв'язок між громадськістю та органами влади щодо вирішення довкіллевих питань.

## ЦІЛЬ 17. ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ



СНУ ім. В. Даля активно співпрацює з різними регіональними стейкхолдерами для забезпечення сталого розвитку Луганської області. Партнерами університету виступають територіальні громади, громадські об'єднання, підприємства та установи, міжнародні організації, місцева влада.

Зокрема, розвиток партнерських відносин заради сталого розвитку відбувається у рамках формування регіональної стратегії смарт-спеціалізації. Процес підприємницького відкриття, розпочатий у 2021 році в Луганській області, продовжується і в нього залучаються все більше представників регіонального бізнесу, науки, громадськості і влади. Також смарт-спеціалізація сприяє розвитку міжрегіонального партнерства.

Партнерські зв'язки університет підтримує й через щорічне проведення Всеукраїнської науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку: проблеми і можливості досягнення в Україні та світі». У 2021 році в V конференції прийняло участь 56 здобувачів вищої освіти та молодих вчених з різних українських ЗВО і наукових установ. Учасники обговорили проблемні питання забезпечення та досягнення в Україні цілей сталого розвитку, представили результати дослідження досвіду країн світу із зазначених питань, розглянули ринкові можливості для українського та міжнародного бізнесу, що з'являються як реакція на глобальні виклики сталого розвитку.



Серед партнерів університету, спільно з якими здійснюються освітня і наукова діяльність, різні позанавчальні заходи задля сталого розвитку є:



- заклади вищої освіти і наукові установи з Болгарії, Естонії, Ірану, Іспанії, Китаю, Литви, Люксембурга, Молдови, Німеччини, Польщі, Португалії, Румунії, Словаччини, Туреччини;
- громади Луганської та інших областей;
- міжнародні організації і програми: ПРООН, Управління Верховного комісара ООН у справах біженців, ООН Жінки, Норвезька рада у справах біженців, Програма USAID «Демократичне врядування у Східній Україні», що реалізовується Кімонікс Інтернешнл Інк., Проєкт USAID «Економічна підтримка Східної України», що реалізовується компанією DAI Global.

Співробітниками і здобувачами створені громадські організації, спільно з якими реалізуються проєкти задля досягнення 17 Цілей Сталого Розвитку:

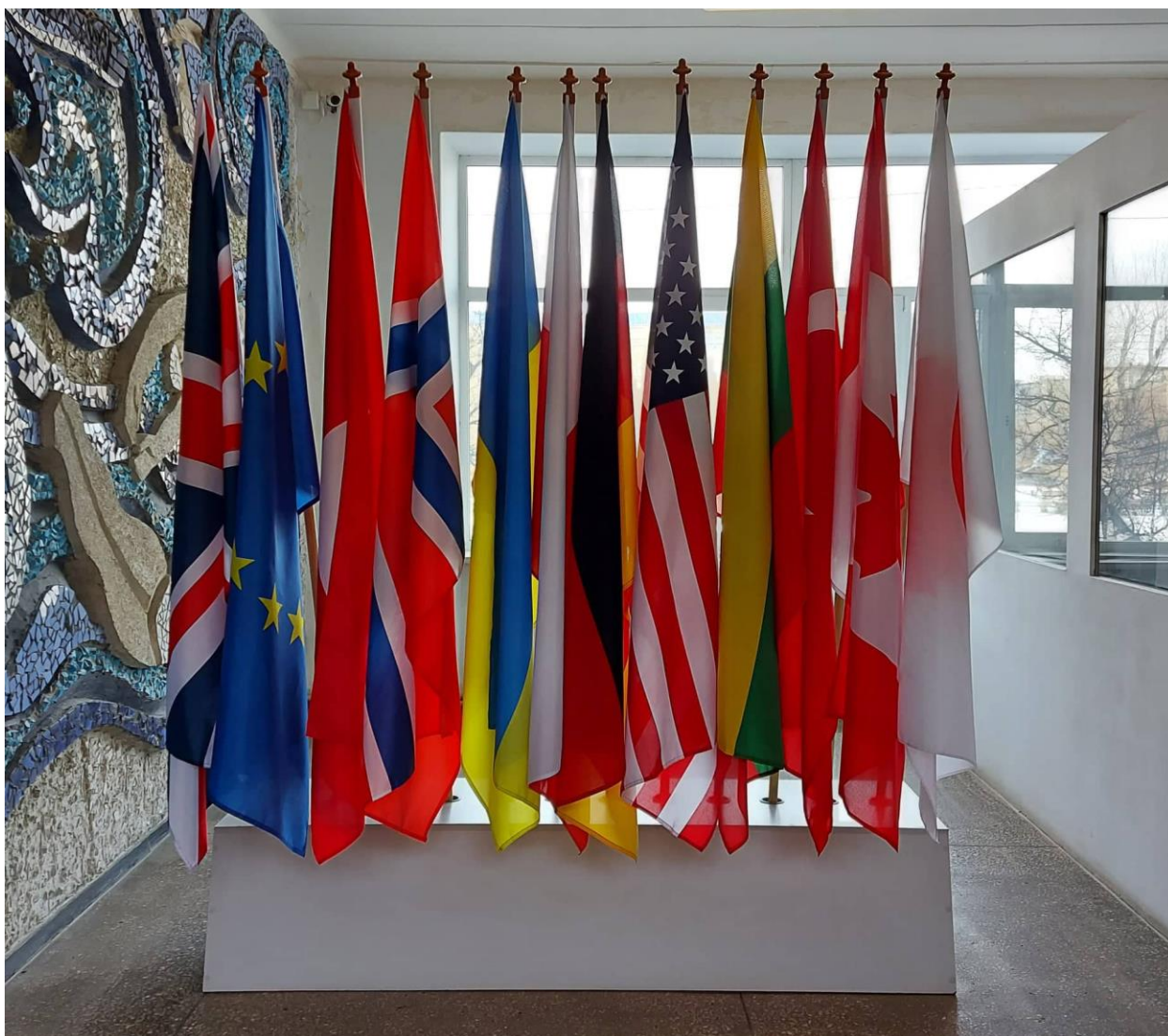
- ГО «Фундація «Простір»,
- ГО «Фундація «Жіноча ініціатива».

Окрім цього при університеті створений Ресурсний центр зі сталого розвитку, діяльність якого спрямована на сприяння сталому місцевому розвитку і залученню громади, і зокрема, здобувачів і співробітників СНУ ім. В. Даля до вирішення екологічних, соціальних та економічних проблем. Експертами центру виступають представники всіх факультетів.



До проєктів у сфері сталого розвитку активно долучаються студенти СНУ ім. В. Даля. У 2021 році було підтримано Ініціативу з організації волонтерського простору «Волонтер ЛАБ» у СНУ ім. В. Даля, метою якого є розвиток та популяризація волонтерства серед студентської молоді.





*РАЗОМ – ДІЄВІШЕ!*