

ЗВІТ ЗІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ



2023

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



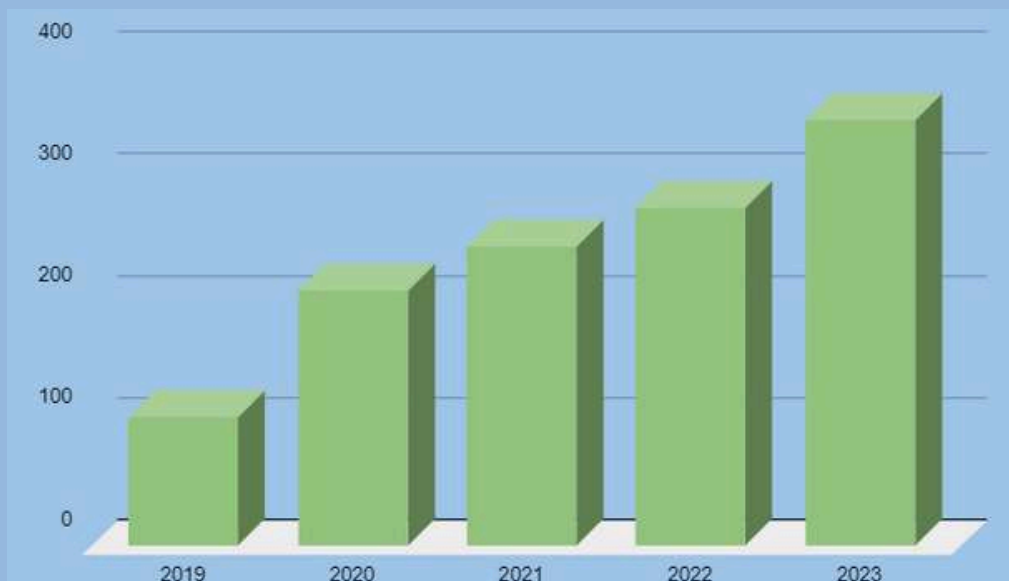
Сумський державний університет – один з провідних закладів вищої освіти, який в умовах воєнного стану не лише продовжує надавати якісні освітні послуги, вести наукову діяльність, але й виконує соціальну місію.

Цей звіт відображає результати діяльності Сумського державного університету щодо досягнення Цілей сталого розвитку у 2023 році



Ключові засади сталого розвитку втілені в політику університету: розроблена та впровадженна відповідна нормативна база, зокрема, "Узагальнююча система показників діяльності університету щодо досягнення Цілей сталого розвитку ООН". Крім того, низка показників щодо сталого розвитку міститься в Методиці визначення рейтингу структурних підрозділів.

Як результат, університет щорічно нарощує публікаційну активність зі сталого розвитку та є лідером серед українських ЗВО у міжнародних рейтингах, зокрема тих, що оцінюють прогрес у досягненні Цілей сталого розвитку.



Динаміка кількості публікацій в БД Scopus, що відповідають ЦСР



THE GLOBAL GOALS

1 ПОДОЛАННЯ БІДНОСТІ



Університет сприяє отриманню вищої освіти всіма верствами населення, в тому числі з залученням державної фінансової підтримки

Відповідно до Колективного договору між адміністрацією та профспілковими організаціями СумДУ, університет надає знижки на навчання

Доступними також є ціни на харчування, проживання в гуртожитках з урахуванням університетських дотацій

Соціальний захист

В університеті запроваджена політика надання допомоги здобувачам вищої освіти з малозабезпечених сімей, в тому числі внутрішньо переміщеним особам

1 370

академічних стипендій

293

соціальні стипендії

Університет бере участь у програмах міжурядового партнерства, які дозволяють навчатися в СумДУ громадянам-вихідцям з країн з низьким та нижче середнього рівнем доходів за кошти державного бюджету

Базові послуги

Університетська клініка

У жовтні 2023 року разом з командою дитячих кардіохірургів ДУ «Інститут Серця МОЗ України» було надано близько 100 консультацій мешканцям сумщини



У грудні до Всесвітнього дня боротьби зі СНІД за підтримки КНП СОР «Обласний клінічний медичний центр соціально небезпечних захворювань» в СумДУ відбулась просвітницька акція й анонімне тестування на ВІЛ



Центр ветеранського розвитку

У вересні 2023 року відкрито Центр ветеранського розвитку, завданням якого є медична, реабілітаційна, соціально-психологічна допомога, забезпечення професійної інтеграції та реінтеграції ветеранів



Створено доступне, безбар'єрне, комфортне фізичне та інформаційне середовище, в якому забезпечені рівні умови, права та можливості для самореалізації, здобуття освіти, спілкування, дозвілля, розвитку

- Безкоштовний доступ для всіх охочих в робочі години та онлайн 24/7

➤➤➤➤➤ 36
безкоштовних
міжнародних ресурсів

➤➤➤➤➤ ≈500
світових бібліотек
(завдяки доступу до сервісу
міжбібліотечного абонементу RapidILL)

Юридична клініка

- безоплатні юридичні консультації, в тому числі для внутрішньо переміщених осіб
- просвітницькі заходи



Спеціалізована юридична клініка з питань, пов'язаних з війною

Створена відповідно до Меморандуму про співпрацю та партнерство № 0017/55-2023м від 16 червня 2023 року між Громадською організацією «Асоціація юридичних клінік України» та СумДУ як база для практичного навчання та підвищення компетентностей і навичок студентів юридичних спеціальностей, організації та проведення навчання і досліджень з правових питань, пов'язаних з війною

Центр соціальних досліджень

- Університетський дослідницький і аналітичний центр, що:
- бере участь в розробленні нормативних актів на регіональному та державному рівнях для впровадження програм та проєктів для боротьби з бідністю
 - просуває інтереси і бачення різних груп громадян (з особливим акцентом на вразливі групи жінок та чоловіків)



2 ПОДОЛАННЯ ГОЛОДУ



Забезпечення доступного та здорового харчування для студентів, викладачів та інших відвідувачів

Комплекс громадського харчування університету:

- їдальні, кафетерії, буфети
- пільгові умови для студентів
- здорове, збалансоване, доступне за помірними цінами харчування для відвідувачів
- щоденне меню з вегетаріанськими та веганськими стравами



В університеті продовжує виконуватися **Програма управління відходами:**

- турбота про довкілля
- мінімізація харчових відходів

Значна частина відходів компостується на території СумДУ

Обертвий вібраційний гранулятор плаву азотних добрив



Переваги:

- висока надійність в експлуатації
- отримання рівномірних гранул з можливістю регулювання їх середнього розміру

- зниження налипання продукту
- зменшення пилоутворення
- збільшення агротехнічної цінності добрив

»»»» 13

розробок, які сприяють підвищенню ефективності в агровиробництві



MedFood – ERASMUS-JMO-2023-HEI-TCH-RSCH «Фальсифікація продуктів та сталий розвиток: Європейський досвід вирішення проблеми» програми ЄС Еразмус+

Проєкт спрямований на забезпечення критично важливими знаннями про європейські принципи боротьби з фальсифікацією харчових продуктів та фальсифікованими лікарськими засобами студентів-медиків, медичних працівників, біомедичних науковців, місцевих політиків, представників неурядових організацій та широкої громадськості



Університет сприяє організації і проведенню зустрічей місцевих фермерів та виробників продуктів харчування для покращення сталого ведення сільського господарства

3 МІЦНЕ ЗДОРОВ'Я І БЛАГОПОЛУЧЧЯ



Навчально-науковий медичний інститут
Сумського державного університету

Увійшов до пілотних закладів II фази
проєкту "Розвиток медичної освіти" Україно-
швейцарського проєкту «Розвиток медичної
освіти»



51 бакалавра

340 магістрів

135 інтернів

11 докторів
філософії

12 клінічних
ординаторів

у 2023 році було підготовлено більше
500 фахівців за медичними
спеціальностями

Університетська клініка

- акредитований заклад охорони здоров'я
- сучасне діагностичне та лікувальне обладнання
- висококваліфікована лікарська допомога
- широкий спектр медичних послуг
- комфортні умови та індивідуальний підхід
- висока якість обслуговування пацієнтів за помірну ціну

»»»» 30

угод та договорів
про співпрацю
з клінічними
закладами охорони
здоров'я

»»»» 7

договорів
про співпрацю з
національними
медичними
організаціями

»»»» 17

угод та договорів про партнерство
з приватними медичними центрами та іншими
організаціями



Центр клінічних досліджень

співпрацює з вітчизняними та зарубіжними замовниками

Співпраця між університетом та Швейцарським інститутом тропічного та громадського здоров'я



Угода щодо реалізації українсько-швейцарського проєкту технічної допомоги «Розвиток медичної освіти»

Мета Проєкту: Належне здоров'я, особливо на рівні первинної ланки медичної допомоги, розглядається як одна з найбільш важливих та уразливих сфер. У результаті надання первинної медичної допомоги в більш комплексній, впровадженні до професійного розвитку й надання освіти на рівні (власної медичної освіти).

Тривалість Проєкту: 01 лютого 2023 року – 30 червня 2023 року.

Директор Проєкту в Швейцарській агенції з розвитку і співробітництва (SARF) Федеральний департамент зовнішніх справ Швейцарії, на запрошення в Україні Швейцарського бюро співробітництва ШСРС, ШСРС є керівник проєкту з впровадження Проєкту.

САРС гарантує виконання Проєкту відповідно організації – Швейцарський інститут тропічного і громадського здоров'я (IHTG).

Міністерство охорони здоров'я (МОЗ) України в Беневідієві Проєкту.

Решення Проєкту: заклади вищої освіти, заклад охорони здоров'я, члени.

Предмет Угоди: з метою на втілюючи ініціативи оптимізації шляхом організованого розвитку об'єктами для розвитку медичної освіти, з метою в партнерстві медичних закладів укладати дану Угоду.

Василь Карпуш, директор Суворовського державного університету, керівник проєкту, та Тетяна Черниш, керівниця Проєкту від Швейцарського інституту тропічного і громадського здоров'я, з обох сторін цієї угоди, на знак поваги до співпраці сторони підписали.

Роль 1:

Василь Карпуш, директор Суворовського державного університету, керівник проєкту, ул. Радикального будівництва, 2, м. Суми, Україна, 40007, код ЄДРПОУ: 05493889

а. з'ясувати і метою та шляхами впровадження Проєкту;

б. надати рекомендації проєкту впровадження Проєкту на рівні закладів освіти;

в. спільно організувати зустрічі для впровадження Проєкту – проведення заходів і виконання заходів згідно з рішеннями сторони;

г. визначити на рівні закладів освіти осіб, відповідальних за виконання всіх заходів з офіційним Проєктом та звітувати, та координувати налічує роботу усіх осіб; об'єднати зусилля сторони, провадити заходи освіти і закладів Проєкту;

д. забезпечити участь проєкту в усіх сферах, пов'язаних з виконанням та звітами; виконати, виконати заходи для виконання, зосередити та адмініструвати;

е. підтримувати ефективне впровадження проєкту з рекомендаціями Проєкту) всіх компонентів Проєкту освітнього, навчального, інформаційного, технічного, управлінського;

ж. ініціювати за допомогою виконання рекомендацій виконати Проєкту щодо вдосконалення системи медичної освіти для первинної ланки медичної допомоги, у разі потреби на неоплачуваній основі (рекомендації) – як об'єктивне оцінювання 2 експертів та укладення альтернативної угоди;

з. впровадити заходи матеріально-фінансові ресурси і організувати заходи з отримання інформації з боку закладів та персоналу об'єкту (власного медичного та ІТ).

Роль 2

Проєкт «Надання медичної освіти в Україні» Тетяна Черниш, керівниця Проєкту «Надання медичної освіти» від Швейцарського інституту тропічного і громадського здоров'я (IHTG) в Сполученому Королівстві, 4123 Сполук, Швеція/Швейцарія.

а. ініціювати та координувати процес стратегічного планування впровадження Проєкту;

б. надати рекомендації щодо технічного підтримки персоналу з розробки плану впровадження та їх практичної реалізації;

в. підтримувати контактний діалог з МОЗ України;

г. ініціювати на провадження освітнього закладу на рівні закладів з метою впровадження Проєкту (відповідно до укладеного договору);

д. ініціювати залучення міжнародних, національних і обласних партнерів/консультантів до розробки матеріалу з метою роботи зусилля, провадити окремі тренінги, майстер-класи з метою (у т.ч. надання висвітлення рекомендацій) тощо;

е. надавати партнерам необхідну консультаційну та методологічну підтримку щодо ефективного впровадження всіх напрямків Проєкту;

ж. надавати за необхідності інформаційні (моніторингові дані), зокрема з метою реалізації на місцях заходів;

з. координувати всі виконані дії Проєкту через ЗМІ, національні конференції та інші заходи.

Сторони, що підписали цю Угоду, домовилися між собою для її виконання та продовжити на засадах добросовісності, відкритості та взаємодопоміжності.

Ця Угода підписана у двох примірниках і готується в силу з моменту її підписання обома сторонами.

2023 року

2023 року

Підписи сторони:

Василь Карпуш

Тетяна Черниш

Ректор Суворовського державного університету, м. Суми, Україна

Менеджер українсько-швейцарського проєкту «Розвиток медичної освіти», Швейцарський інститут тропічного і громадського здоров'я, м. Сполук, Швейцарія

Популяризація здоров'я

Університет бере активну участь у покращенні та популяризації здоров'я, включаючи гігієну, здорове харчування, планування сім'ї, спорт, фізичні вправи, здорову старість

Представники волонтерського руху університету регулярно проводять акції з метою пропагування здорового способу життя та відмови від тютюнопаління як серед студентів та співробітників університету, так і серед населення міста. Паління у спеціально відведених місцях на відкритому повітрі



В березні 2023 р. у м. Цюріх (Швейцарія) відбувся міжнародний семінар «Епіднагляд за психічним здоров'ям в Україні – важлива основа психічного здоров'я населення»



Серія заходів із масштабізації проєкту «Емоційне вигорання медичних працівників»



гінекологічний кабінет безбар'єрний доступ





Заходи для школярів у рамках Першої біологічної школи



Семінар у рамках безперервного підвищення кваліфікації лікарів



- Потужний спортивний комплекс:*
- Палац студентського спорту
 - Центр пляжного волейболу
 - стадіони
 - майданчики зі штучним покриттям
 - плавальні басейни
 - стрілецький тир
 - спеціалізовані спортивні зали
 - водно-веслувальна і лижна бази
 - спортивно-оздоровчий центр «Універ»



Психологічна служба

Діяльність служби забезпечується практикуючими психологами

Послуги:

- індивідуальне консультування (також онлайн)
- психологічна діагностика (індивідуальна і групова)
- психокорекційна робота
- психопрофілактична робота
- просвітницька робота



»»»» 40

діючих спортивних об'єктів

»»»» 20

заходів для здобувачів освіти з проблематики сексуального та репродуктивного здоров'я (на безкоштовній основі)

»»»» 1 562

послуги безкоштовної психологічної підтримки

Проект «Надання послуг з психосоціальної підтримки в Сумській області»

Навчено 24 експерти з 6 територіальних громад, які в свою чергу надали психологічну допомогу близько 9000 громадян в своїх громадах

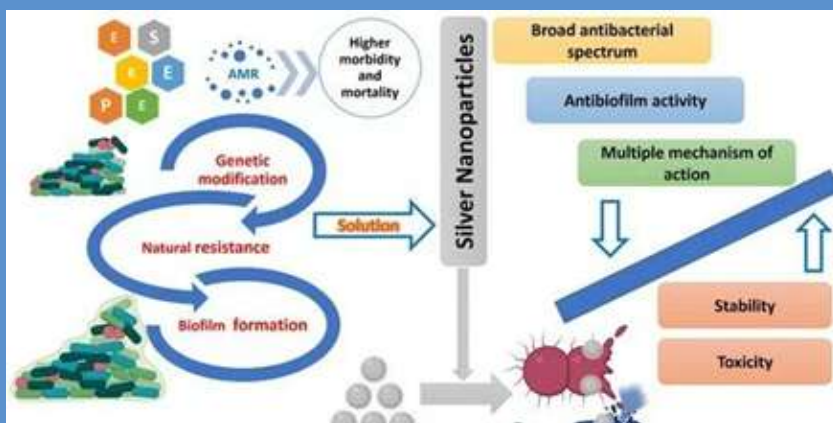


Проект «Horizon MX-MAP»

Доведено високу біосумісність матеріалів в культурах фібробластів, кардіоміоцитів, остеобластів та моноцитів. Розроблено технологію селективної фототермічної терапії для лікування злоякісних пухлин, зокрема меланоми, що потенційно може бути суттєвим проривом в галузі онкології

101086441 «ARGO: На шляху до розробки нової антибактеріальної стратегії для стоматології» програми ЄС «Горизонт Європа»

Дослідницька мета проекту: сприяння науково-дослідницькій діяльності з використанням взаємодоповнюючих компетенцій організацій-учасників для розробки нових антибактеріальних матеріалів для стоматології, зокрема для розробки нового антибактеріального пломбувального матеріалу для коренів зубів



В рамках реалізації проекту Еразмус+ Жан-Моне

Впроваджено навчальну дисципліну «Європейські практики біозахисту та біобезпеки в світлі глобальних загроз» та проведено серію освітніх заходів для представників медичної та немедичної спільноти з метою підвищення їх обізнаності в питаннях досягнення міцного здоров'я через біозахист та біобезпеку

101086184 «MX-MAP: На шляху до біомедичних застосувань MXene за допомогою багатовимірного імунного картування» програми ЄС «Горизонт Європа»

Проект передбачає створення інноваційних наноплатформ для біомедичних стратегій. Навчання зосереджене на передачі знань між секторами та дисциплінами, включаючи дослідницькі, промислові та управлінські навички

777926 «Nanosurf: Розробка наноструктурної поверхні для виробництва зубних імплантів» програми ЄС «Горизонт 2020»

Розроблені пристрої дозволяють спростити стоматологічну операцію та уникнути бактеріальних запальних ускладнень після операції імплантації, що забезпечить кращі стоматологічні послуги та покращить здоров'я суспільства ЄС

4 ЯКІСНА
ОСВІТА



Times
Higher
Education

»»»» 1

місце серед
університетів
України

в рейтингу THE World University Rankings та за галузями: «Бізнес і Економіка», «Інженерія», «Фізичні науки», «Соціальні науки»

Сумський державний університет є закладом вищої освіти європейського рівня за стилем, технологіями, якістю наукових та освітніх послуг, а також традиціями міжнародного й міжкультурного співробітництва

Навчальний процес здійснюється на базі наступних факультетів, інститутів, центрів та коледжів:

- Факультет технічних систем та енергоефективних технологій (ТеСЕТ)
- Факультет електроніки та інформаційних технологій (ЕліТ)
- Факультет іноземної філології та соціальних комунікацій (ІФСК)
- Навчально-науковий інститут бізнесу, економіки та менеджменту (ННІ БіЕМ)
- Навчально-науковий інститут права (НН ІП)
- Навчально-науковий медичний інститут (НН МІ)
- Шосткинський інститут (ШІ СумДУ)
- Навчально-науковий центр підготовки кадрів вищої кваліфікації (ННЦ ПКВК)
- Центр заочної, дистанційної та вечірньої форм навчання (ЦЗДВН)
- Центр професійної та післядипломної освіти (ЦППО)
- Машинобудівний фаховий коледж СумДУ (МФК СумДУ)
- Класичний фаховий коледж СумДУ (КФК СумДУ)
- Конотопський індустріально-педагогічний фаховий коледж СумДУ (КІПФК СумДУ)
- Шосткинський фаховий коледж імені Івана Кожедуба СумДУ (ШФК СумДУ)

Якісна освіта

»»»» ≈ 1 300

слухачів, які
пройшли
тренувальне НМТ

СумДУ ініціював тренувальний національний мультипредметний тест для школярів м. Суми, Сумської області та інших регіонів України

Сумський державний університет виступає організатором проекту масових відкритих онлайн-курсів «Екзаменаріум»



367

навчальних заходів з інформаційної, цифрової, культурної та академічної грамотності, академічної доброчесності

27

семінарів/ вебінарів

7

ініціатив з надання безкоштовного доступу до освітніх ресурсів особам, які не навчаються в університеті

110

публікацій відповідно до ЦСР 4 за останні 5 календарних років за даними БД Scopus



Бібліотека СумДУ

298

дайджестів підготовлено

≈ 90 тис. публікацій в інституційному репозитарії

ТОП - 30

найкращих інституційних репозитаріїв світу

1 місце

серед репозитаріїв ЗВО України

504

консультації для науковців, викладачів, здобувачів



Центр розвитку кадрового потенціалу

потужний центр підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників університету та інших закладів освіти.

Програми за компетентностями:



60

програм підвищення кваліфікації для педагогічних, науково-педагогічних та інших працівників

Освітні ініціативи для громади

Університетські заходи відкриті для всіх бажаючих (освіта впродовж життя):

177

публічних лекцій, освітніх заходів для громадськості

138

курсів підвищення кваліфікації та професійного навчання для бізнесу та органів влади

27

освітні заходи проведено для представників громади на території кампусів та за їх межами





≈ 12 тис.

осіб, що навчаються

> 3000

випускників у 2023 році

339

студентів дистанційної форми навчання

5

випускників, які отримали кваліфікацію для викладання в школі

57

спеціальностей

23

галузі

114

освітніх програм підготовки бакалаврів та магістрів

≈ 800

осіб, що навчаються за

16

спеціальностями докторантури

22

спеціальностями аспірантури

≈ 150

професорів і докторів наук

≈ 700

кандидатів наук

≈ 80%

працевлаштованих випускників протягом 12-18 місяців після завершення навчання



Міжнародна діяльність

>>>>> >300 партнерів
60 країн світу

>>>>> ≈ 500
грантів щороку

>>>>> >85
програм міжнародної академічної мобільності студентів, аспірантів, наукових та науково-педагогічних працівників



Проект співпраці з Університетом м. Ліверпуль (Великобританія)

В червні 2023 року в м. Харбін відкрито представництво університету в Китаї

СумДУ визначено найкращим університетом України в рейтингу Study Abroad Aide



>>>>> ≈ 500

іноземних громадян, що навчаються з 34 країн світу



>>>>> ≈ 200

іноземних громадян з 22 країн світу отримали диплом про здобуття вищої освіти

5 ГЕНДЕРНА РІВНІСТЬ



Дотримання гендерної рівності є однією з пріоритетних задач університету

47% жінок-авторів (співавторів) у публікаціях СумДУ за останні 5 календарних років за даними БД Scopus

здобувачі ≈42% ≈58%

Дисципліни «Основи оздоровчої освіти» та «Промоція здорового способу життя»

Навчальні курси включають методи розв'язання складних спеціалізованих задач і проблем охорони здоров'я населення з використанням гендерночутливого підходу. Передбачається вивчення політик ЄС щодо боротьби з дискримінацією та протидії гендерно зумовленому насильству

30%

Жінки у топ-менеджменті університету



Гендерний аудит



Всеукраїнська мережа Осередків Гендерної Освіти

У 2023 році проведено гендерний аудит університету, за результатами якого розроблено план заходів щодо забезпечення рівних прав та можливостей жінок і чоловіків у Сумському державному університеті на 2023/24 рік



У грудні 2023 року проведено тренінг, присвячений протидії гендерно зумовленому насильству у рамках «16 днів активізму проти гендерно зумовленого насильства»



Успішно реалізується ініціатива СумДУ «Університет – заклад, дружній до сім'ї». Діє Центр підтримки сім'ї та молоді СумДУ, в якому студентські сім'ї та співробітники університету отримують фахову безкоштовну консультативну та організаційну підтримку. У дитячій кімнаті "Студентський лелека" надаються послуги по догляду за дітьми у той час, коли їхні батьки відвідують заняття, складають іспити тощо



Проект «Створення мережі регіональних партнерів» Українського Жіночого Фонду



6 ЧИСТА ВОДА ТА НАЛЕЖНІ САНІТАРНІ УМОВИ



Водоспоживання здійснюється з мережі централізованого водопостачання

Джерелом водопостачання є артезіанська вода

Вода, що використовується для приготування їжі, проходить додаткову фільтрацію

Стічні води відводяться до комунальної каналізації з дотриманням Правил приймання стічних вод

»»»» 4 заходи щодо систематичного просування ідей свідомого водоспоживання

»»»» 3 спільних заходи за тематикою водної безпеки

»»»» 6 заходів щодо збереження води на території громади

Використання водозберігаючих технічних засобів та обладнання



Система онлайн-моніторингу споживання води «Energy clock»



Енергоефективні посудомийні машини



Енергоефективні пральні машини



Автоматичні крани

Для заощадження питної води на території головного кампусу для поливу газонів, клумб використовуються зібрані дощові води

Швейцарсько-український проєкт «Згуртованість та регіональний розвиток України» (UCORD)

В університеті діють три басейни, в яких використовується європейська методика очистки води та створені комфортні умови для плавання



Дощові води збираються з прилеглої території та накопичуються в озері, що розташовано в центральному кампусі



7 ДОСТУПНА ТА ЧИСТА ЕНЕРГІЯ



Університет удосконалює систему внутрішнього обліку споживання електричної енергії

Електростанція у причепі на факультеті ЕЛІТ створили мобільний причеп-електростанцію, здатний виробляти струм завдяки комбінованому використанню сонячних панелей та акумуляторів



Продовжуються розробки теплогенеруючих агрегатів, які можуть бути застосовані для індивідуального опалення адміністративних, житлових, виробничих і складських приміщень, теплиць, гарячого водопостачання, нагріву рідин без локального підведення теплоти



Енергоефективні заходи

Університетом систематично проводиться моніторинг енергоспоживання будівель для визначення місць найбільших енергетичних втрат



Проекти студентських команд СумДУ стали призерами конкурсу стартапів

101048079-EU4SmartED-ERASMUS-JMO-2021-HEI-TCH-RSCH «Розумне енергетичне співробітництво в Європі: освітній проект для молодіжних лідерів» програми ЄС «Еразмус+»



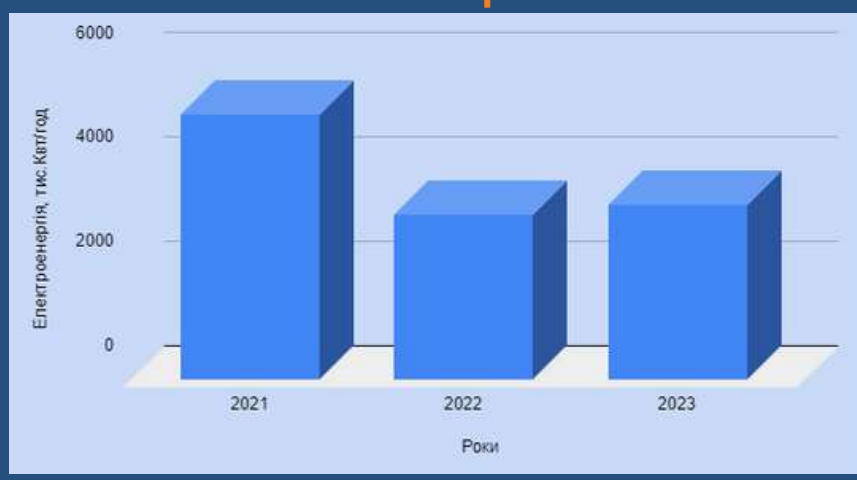
Енергоефективний СумДУ

В університеті виконується комплексна цільова програма «Енергоефективний СумДУ». Університет - потужний науково-дослідний центр, який займається дослідженнями у сфері енергетики та енергоефективності та реалізацією науково-дослідних проектів щодо техніко-економічної та екологічної безпечності застосування новітніх енергетичних технологій

»»»» 3 послуги, наданих місцевому бізнесу, спрямованих на підвищення енергоефективності та використання чистої енергії

»»»» 70% ступінь використання енергоефективних приладів

Обсяги електроспоживання



»»»» 2 кількість відновлюваних джерел енергії в головному кампусі університету

»»»» 375 кВт·год обсяг відновлюваної енергії, яка була вироблена на території університету протягом року

8 ГІДНА ПРАЦЯ ТА ЕКОНОМІЧНЕ ЗРОСТАННЯ



Для забезпечення гідних умов праці в університеті між адміністрацією СумДУ та представницьким органом профспілкових організацій закладу вищої освіти укладається колективний договір. Предметом договору є законодавчі, нормативні та додаткові (до чинного законодавства) положення щодо умов та оплати праці, соціального та побутового забезпечення працівників університету, гарантій, пільг та компенсацій, що надаються адміністрацією, та зобов'язання профспілок

1 954

здобувачі, які проходять практику у зовнішніх організаціях (вітчизняних або зарубіжних) терміном не менше 1 місяця



Відповідно до чинного положення в університеті діють експертні ради роботодавців, які створені на випускових кафедрах

Реалізація політики щодо:

→ виборності посад та публічності

→ неприпустимості дискримінації на робочому місці (за релігією, сексуальною орієнтацією, віком, статтю тощо)

→ забезпечення справедливої диференціації заробітної плати та усунення гендерних розривів у оплаті праці

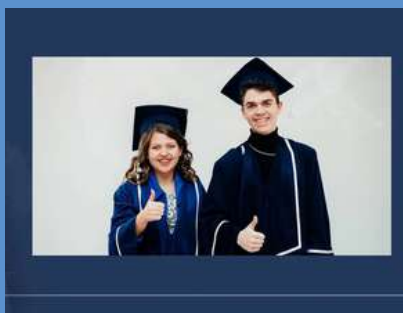
→ гарантування рівних прав сумісникам та працівникам підрядних організацій

→ неприпустимості примусової праці, сучасного рабства, торгівлі людьми та дитячої праці

→ оскарження працівниками порушення їхніх прав та/або умов виплати заробітної плати

ТОП-3

накращих ЗВО України за показником працевлаштування випускників відповідно до даних моніторингу МОН України



незважаючи на воєнний стан, в університеті продовжують діяти >10 положень та інших нормативних документів щодо преміювання співробітників

Навчальний відділ практики та інтеграційних зв'язків із замовниками кадрів

Основні завдання:



Укладання угод про співпрацю з підприємствами, організаціями та установами



Забезпечення єдиних підходів до організації усіх видів практики



Забезпечення кафедр та деканатів супровідною документацією на проведення відповідних практик (наказ, угода тощо)



Організація взаємодії та співробітництва з випускниками університету минулих років, у тому числі через асоціації випускників

Інновації у навчальному процесі

9 ПРОМИСЛОВІСТЬ, ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА



Дослідницька діяльність

619997-ERP-1-2020-1-UA-
ERPJMO-CHAIR

«Законодавчий, економічний
та соціальний перехід ЄС до
сталого суспільства в межах
Індустрії 4.0 та 5.0»

Знання, накопичені в ЄС
щодо Четвертої та П'ятої
промислових революцій,
створюють нові можливості
та пропонують творчі
рішення для досягнення
цілей Сталого розвитку

Центр колективного
користування науковим
обладнанням «Центр
біомедичних досліджень»

Центр колективного користування
науковим обладнанням «Лабораторія
матеріалознавства геліоенергетичних,
сенсорних та наноелектронних систем»

745
наукових договорів
виконувалося



- інвертований металургійний мікроскоп Axio Vert A1

Університет, прагнучи надати якісну та доступну освіту, постійно вдосконалює механізми дистанційного навчання. Розроблюються та постійно вдосконалюються:

- навчальні матеріали в конструкторі Lectur.ED, який дозволяє створювати інтерактивні вебсторінки, тести, форуми і завдання для спільної роботи
- курси на навчальній платформі MiX, що є онлайн-середовищем для всіх видів комунікацій між студентами й викладачами
- об'єкти доповненої та віртуальної реальності на базі лабораторії Ulab

Lectur.ED^β

Mix

ЄДИНА НАВЧАЛЬНА
ПЛАТФОРМА

Lab



Обсяг фінансування наукових досліджень і розробок та надання наукових послуг за господарськими договорами, державними і міжнародними грантами у СумДУ у 2023 році порівняно з минулим роком, збільшився майже в 1,5 рази і склав 99,709 млн.грн

Придбане та встановлене обладнання:

- оптико-емісійний аналізатор металу Foudry Master Smart

- інфрачервоний Фур'є спектрометр Nicolet IS20

- цифрова система виводу та аналізу зображень для просвічуючого електронного мікроскопа ПЕМ – 125K SEO ImageLab

10 СКОРОЧЕННЯ НЕРІВНОСТІ



Для забезпечення рівності та зменшення дискримінаційних проявів університет послідовно та системно здійснює діяльність, орієнтовану на виконання положень, задекларованих у Політиці рівності СумДУ, щодо рівних можливостей та поваги до різноманіття, зокрема за:

гендером

сексуальною орієнтацією

віком

релігією та віросповіданням

станом здоров'я

соціальним статусом

расовою, етнічною та культурною приналежністю тощо

>>>> 3

ініціативи щодо допомоги, консультування та підтримки здобувачів та співробітників – представників етнічних меншин, малозабезпечених сімей, абітурієнтів старшого віку, жінок, ЛГБТ, людей з особливими потребами

Гендерний
ресурсний
центр

Молодіжний табір з міжетнічної толерантності "Місто рівних"



Координаційний
центр
гуманітарної
політики

В університеті ведеться моніторинг щодо виявлення будь-яких проявів неприпустимих відносин

В університеті діє комісія, яка розглядає як конфлікти, пов'язані з порушенням академічної доброчесності та етики, так і питання дотримання прав та обов'язків учасників освітнього процесу

Комісія з етики
та управлінням
конфліктами

Рада
голів
земляцтв

Рада створена з метою поліпшення умов навчання та перебування іноземних студентів в університеті, захисту їхніх прав та інтересів, забезпечення виконання іноземними студентами своїх обов'язків

2021-1-DE02-KA220-ADU-000026930 «Цифрове навчання для сім'ї» програми ЄС «Еразмус+»

Проект спрямований на подолання соціальних наслідків коронавірусної кризи та вимушеної міграції, які торкнулися жінок з дітьми

11 СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ ТА СПІЛЬНОТ



Сумський державний університет тісно співпрацює з територіальною громадою, надає освітні, наукові послуги місцевим мешканцям та бізнесу, а також забезпечує доступ до університетської інфраструктури

6

ініціатив щодо надання публічного доступу до бібліотек, включно з книгами та іншими виданнями

3

ініціативи щодо надання публічного доступу до виставкових приміщень та витворів мистецтва

> 50

проєктів із запису, збереження культурної спадщини (місцевого фольклору, традицій, мови та знань тощо)

Опрацьовано інформацію про 51 пам'ятку національного значення та 1817 пам'яток місцевого значення

46

заходів у парках та на площах під відкритим небом

4

музеї:

- історії грошей
- анатомії
- історико-краєзнавчий
- комп'ютерної техніки



Сумський державний університет утримує у належному стані пам'ятки архітектури національного та місцевого значення, зокрема, Головний будинок садиби Штеричевої, перший та другий корпуси, парк на вулиці Санаторній

Свої послуги для мешканців Сумської міської територіальної громади надають Конгрес-центр, три університетські басейни, університетська клініка тощо. Для дітей ініційовані літня та зимові школи "Аквабенд-СумДУ"



Університетська політика орієнтована на стимулювання використання екологічно безпечних засобів пересування. Для цього постійно вдосконалюється та розширюється необхідна інфраструктура

Для обмеження кількості особистих транспортних засобів на території університету здійснюється регулярне транспортне сполучення між кампусами

➤➤➤➤ ≈ 100 М²
загальна площа
велопарковок на
території університету



101128922-ServU-ERASMUS-EDU-2023-SVNE «Суспільно орієнтоване навчання у закладах вищої освіти для відбудови України» програми ЄС «Еразмус+»

Проект має на меті посилити синергію між українськими ЗВО та місцевими територіальними громадами для спільного внеску у відновлення України через запровадження сервісного навчання

СумДУ проводить політику використання телекомунікаційних технологій задля зменшення необхідності фізичного перебування співробітників у кампусі

620065-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-MODULE «Застосування інтегрованих комунікацій для інформування громадськості з питань європейської інтеграції та електронної демократії» програми ЄС «Еразмус+»

Метою проєкту є поширення та впровадження цінності електронної демократії ЄС з метою досягнення стратегічних орієнтирів для розвитку інформаційного суспільства в Україні

- Короткострокові та сертифікатні курси перепідготовки та підвищення кваліфікації
- Автошкола СумДУ
- Курси іноземних мов

➤➤➤➤ 138

програм підвищення кваліфікації
відкритих для всіх бажаючих



12 ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ ТА ВИРОБНИЦТВО

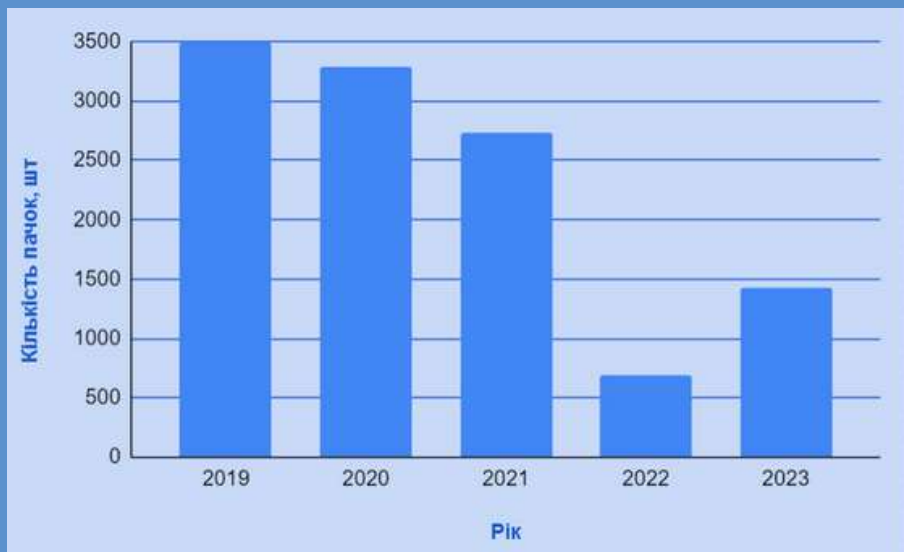


В університеті постійно вдосконалюється система обліку утворення відходів та їх подальшого руху. З 2020 року в СумДУ реалізується Програма управління відходами

Зменшення обсягів споживання паперу

Запроваджено та активно розвивається:

- електронний документообіг
- дистанційна і змішана форми навчання, які передбачають переведення основної кількості навчальних завдань в електронну форму виконання і звітування
- повторне використання вторинного паперу

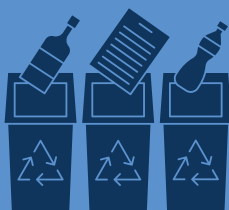


Зменшення обсягів утворення відходів пластику

Збирання відходів

Сортування неорганічних відходів з метою переробки

»»»» 100%
обсяг
перероблених
органічних
відходів



»»»» 4
програми щодо
переробки
неорганічних
відходів

»»»» 8
ініціатив щодо
обмеження
використання
паперу та пластику
на території
університету

Захоронення відходів

Відходи, які не переробляються власними силами та не передаються на перероблення, спрямовуються на захоронення на полігоні ТПВ згідно укладених договорів зі спеціалізованими організаціями

Перероблення відходів

На території університету функціонують два майданчики з компостування органічних відходів. Решта - передається на спеціалізований комунальний майданчик

13 ПОМ'ЯКШЕННЯ НАСЛІДКІВ ЗМІНИ КЛІМАТУ



620232-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-MODULE

«Економіка без вуглецю в ЄС: кращі практики для України» програми ЄС «Еразмус+»

Проект спрямований на розуміння та поширення рухів ЄС у розвитку безвуглецевої економіки для пом'якшення наслідків зміни клімату, одночасно підвищуючи енергоефективність і зменшуючи вуглецевий слід

СумДУ враховує наступні викиди парникових газів, зумовлені діяльністю університету:

- від спалювання природного газу в котельнях
- від споживання теплової енергії з мережі централізованого тепlopостачання
- від споживання електричної енергії

Енергоефективність

В університеті наявна система енергетичного моніторингу та менеджменту споживання енергоресурсів, яка спрямована на скорочення негативного впливу на довкілля та клімат

»»»» 92 публікації відповідно до ЦСР 13 за останні 5 календарних років за даними БД Scopus

»»»» 241 дисципліна щодо сталого розвитку та кліматичних змін

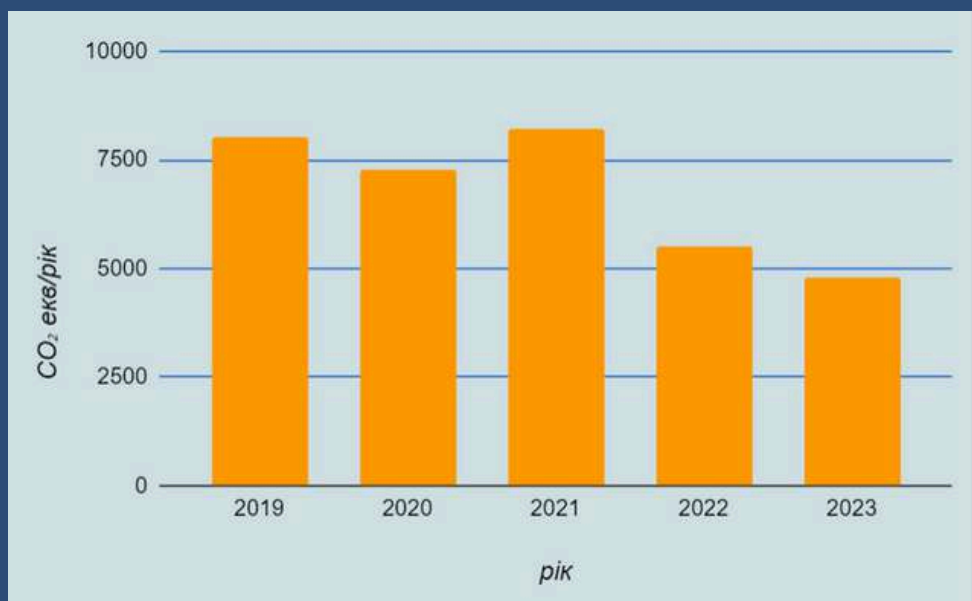
»»»» 155 інноваційних програм проєктів, заходів, ініціатив в галузі енергетики та зміни клімату

»»»» 5 освітніх програм, спрямованих на пом'якшення наслідків зміни клімату

101085172-BIOINWASTE-ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH «Біоенергетичні інновації в поводженні з відходами: Європейський досвід впровадження циркулярної економіки» програми ЄС «Еразмус+»

Основною метою проекту є формування міждисциплінарних навичок серед студентів, викладачів, громадськості та інших цільових груп шляхом використання позитивного досвіду країн ЄС для забезпечення впровадження біоенергетичних технологій переробки відходів

Викиди парникових газів



14 ЗБЕРЕЖЕННЯ МОРСЬКИХ РЕСУРСІВ



Наявність стратегії управління водозабірними площами

Для мінімізації забруднення водних об'єктів зі зливовими водами водозбірних територій, що знаходяться на території кампусів університету, утримуються в належному стані зелені зони, зокрема, прибережні території річки Псел по вулиці Санаторна, біля СОЦ “Універ” тощо

>>>> 40

наукових проєктів,
спрямованих на

- мінімізацію негативного впливу на водні екосистеми
- підтримку існуючих водних екосистем та їх біорізноманіття

>>>> 4

ініціативи щодо заохочення та підтримки практик належного управління водними ресурсами



Університет утримує у належному стані водойму, розташовану на його території, створюючи природне різноманіття у кампусі, та використовуючи її, у випадку необхідності, для господарських потреб

Виконувались роботи з розроблення нормативів гранично допустимого скиду речовин у водний об'єкт зі зворотними (стічними) водами, розроблення індивідуальних балансових норм водоспоживання і водовідведення

15 ЗАХИСТ ЕКОСИСТЕМ СУШІ



В університеті турбуються про збереження біорізноманіття у лісопаркових зонах, які належать університету, шляхом розвитку та утримання зелених зон на території кампусів

➤➤➤➤ 27%
площі університету
вкритої лісовою
рослинністю

➤➤➤➤ 37%
вкритої насадженою
рослинністю

Студенти-волонтери СумДУ систематично прибирають територію берегів озера Чеха

➤➤➤➤ 27
публікацій відповідно до
ЦСР 15 за останні 5
календарних років за
даними БД Scopus

➤➤➤➤ 2
заходи, спрямовані на збереження
та стале використання земель,
включаючи ліси та неосвоєні
земельні ділянки



Інституційна
нормативна база
щодо збереження
екосистем:

- Політика щодо збереження, відновлення та сталого використання наземних екосистем
- Політика щодо зменшення впливу шкідників на території кампусу
- Політика скорочення пластикових відходів
- Політика збереження флори та фауни на території кампусу



Університет здійснює діяльність зі збереження та поточного утримання ділянок лісів, що входять до території СумДУ, та об'єкту природно-заповідного фонду "Парк-пам'ятка садово-паркового мистецтва "Басівський"



СумДУ здійснює поточну діяльність зі збереження біорізноманіття у лісопаркових зонах, які належать університету, розвитку та поточного утримання зелених зон на території кампусів



16 МИР,
СПРАВЕДЛИВІСТЬ
ТА СИЛЬНІ ІНСТИТУТИ



»»»»» 3

дослідження з питань урядування разом з органами влади

»»»»» 95

документів, що визначають ключові напрями діяльності університету

Ключові інституційні засади функціонування університету

- Політика включення виборних представників здобувачів вищої освіти, академічного та неакадемічного персоналу до керівних органів університету
- Незалежні органи студентського самоврядування, студентська профспілка
- Внутрішні нормативні документи, що визначають процедури залучення до університетських проєктів місцевих стейкхолдерів
- Нормативні документи з питань запобігання корупції, хабарництва та організованої злочинності
- Політика академічної свободи
- Публічність фінансової звітності



Основною метою роботи Центру є об'єднання науковців, представників влади, волонтерських та громадських організацій для дослідження ключових безпекових викликів регіону та формування науково-обґрунтованих рекомендацій

У листопаді 2023 р. СумДУ організував Міжнародну конференцію НАТО «Наука заради миру та безпеки» на базі міської ради Кракова (Польща). Тематика конференції охоплювала питання безпеки критичної інфраструктури, кібербезпеки, міжнародного співробітництва та інновацій у сфері безпеки



Волонтерський рух



Основним напрямком діяльності студентів є поїздки до дитячих будинків та притулків для тварин, акції різного спрямування, заходи, орієнтовані на благоустрій вулиць рідного міста та допомогу Збройним силам України тощо

619998-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-MODULE «Європейські стандарти захисту прав споживачів фінансових послуг» програми ЄС «Еразмус+»

Метою проєкту є поглиблення інтересу до ЄС та підготовка бази європейських знань, особливо в країнах-партнерах, шляхом розвитку правової обізнаності споживачів фінансових послуг

17 ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТІЙКОГО РОЗВИТКУ



Партнерство з представниками влади та неурядових організацій

Розвивається співпраця з установами, організаціями, підприємствами, яка закріплена численними меморандумами, угодами та договорами

Робота в громадській раді Сумської обласної державної адміністрації

Стратегічне партнерство з ПАТ «Укрнафта» та спільна робота у напрямку формування енергетичної незалежності України



Проекти

Освітній форум «Відбудова України через синергію університетів та територіальних громад» дав старт пілотному проєкту «Посилення спроможності громад для відбудови через пілотування їхньої взаємодії з університетами» за підтримки Фонду «Відродження»



Науковці СумДУ спільно з провідними підприємствами та науковими установами сфери атомної енергетики України, Польщі та Чеської республіки долучилися до створення Центру енергетичної стабільності CESTA "Synergatom"

СумДУ є учасником Балтійської програми університетів, один з напрямків діяльності якої є робота, спрямована на досягнення Цілей сталого розвитку

»»»» 57

проектів міжнародного співробітництва щодо досягнення Цілей сталого розвитку

»»»» >20

формалізованих закордонних партнерств з ознаками стратегічних (спільні грантові проєкти, програми академічного обміну, програми подвійних дипломів, наукова співпраця тощо)

Сумський державний університет є головним виконавцем або партнером міжнародних грантових проєктів за програмою «Еразмус+»

Грант “Мережа аналітичних центрів: посилення спроможності задля розробки передових політик, оцінки впливу, стратегічної адвокації та сфокусованих комунікацій щодо політик”



**Альянс
Українських
Університетів**

Місія:

- розвиток та переосмислення вищої освіти та науки в Україні
- сприяння об'єднанню академічного середовища задля міжінституційної та міждисциплінарної співпраці для відновлення та модернізації України

До складу об'єднання увійшли Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Національний технічний університет “Дніпровська політехніка”, Національний університет водного господарства та природокористування, Сумський державний університет, Український католицький університет і Київська школа економіки

»»»» 11

заходів, які були організовані студентськими спільнотами та організаціями

101083435 – DTSDI – ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH «Проривні технології для сталого розвитку в умовах індустрій 4.0 і 5.0: досвід ЄС» програми ЄС «Еразмус+»

Проєкт надає учасникам можливості здобути знання та навички щодо основних принципів регіональної політики згуртованості ЄС для забезпечення інноваційності та сталого розвитку

Члени волонтерського клубу «Віра» ННМІ відвідують Сумський центр соціально-психологічної реабілітації для дітей області



Волонтерська діяльність

Акція з благодійної донації крові «Biopharma Plasma» для дитячого онкогематологічного центру.



Системна діяльність університету щодо досягнення Цілей сталого розвитку знаходить відображення в результатах міжнародних “зелених” рейтингів.

СумДУ є лідером серед закладів вищої освіти України в щорічному рейтингу Times Higher Education Impact Rankings. В двох інших рейтингах, UI GreenMetric та QS World University Rankings: Sustainability, Сумський державний університет у 2023 році був визначений на другій сходинці серед українських вишів



Цей звіт розглянуто та затверджено на засіданні вченої ради Сумського державного університету (протокол №2 від 12 вересня 2024 р.)



ТОП 201-300



1 місце



322 місце



2 місце



ТОП 741-750



2 місце