

Заходи з енергоефективності Національного університету «Чернігівська політехніка»



Vasyl Karabanov,
Vice-Rector for Administrative and Economic Work



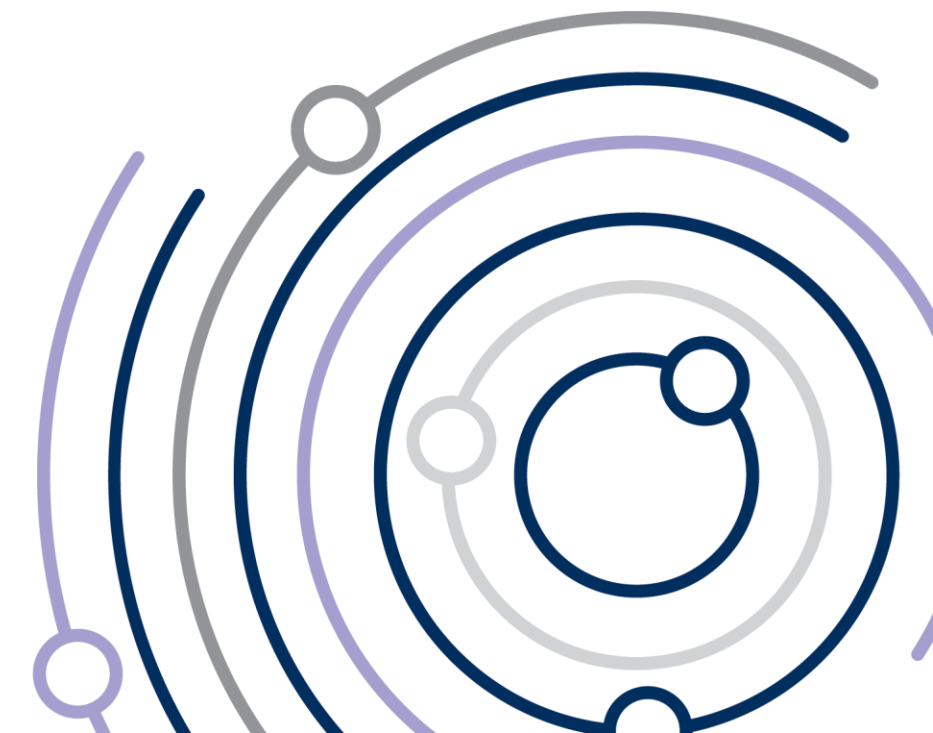


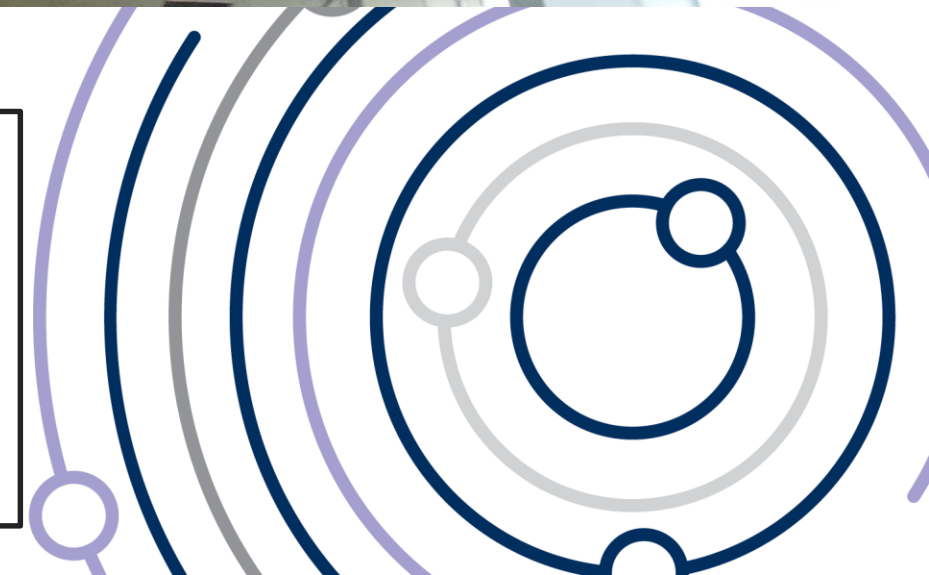
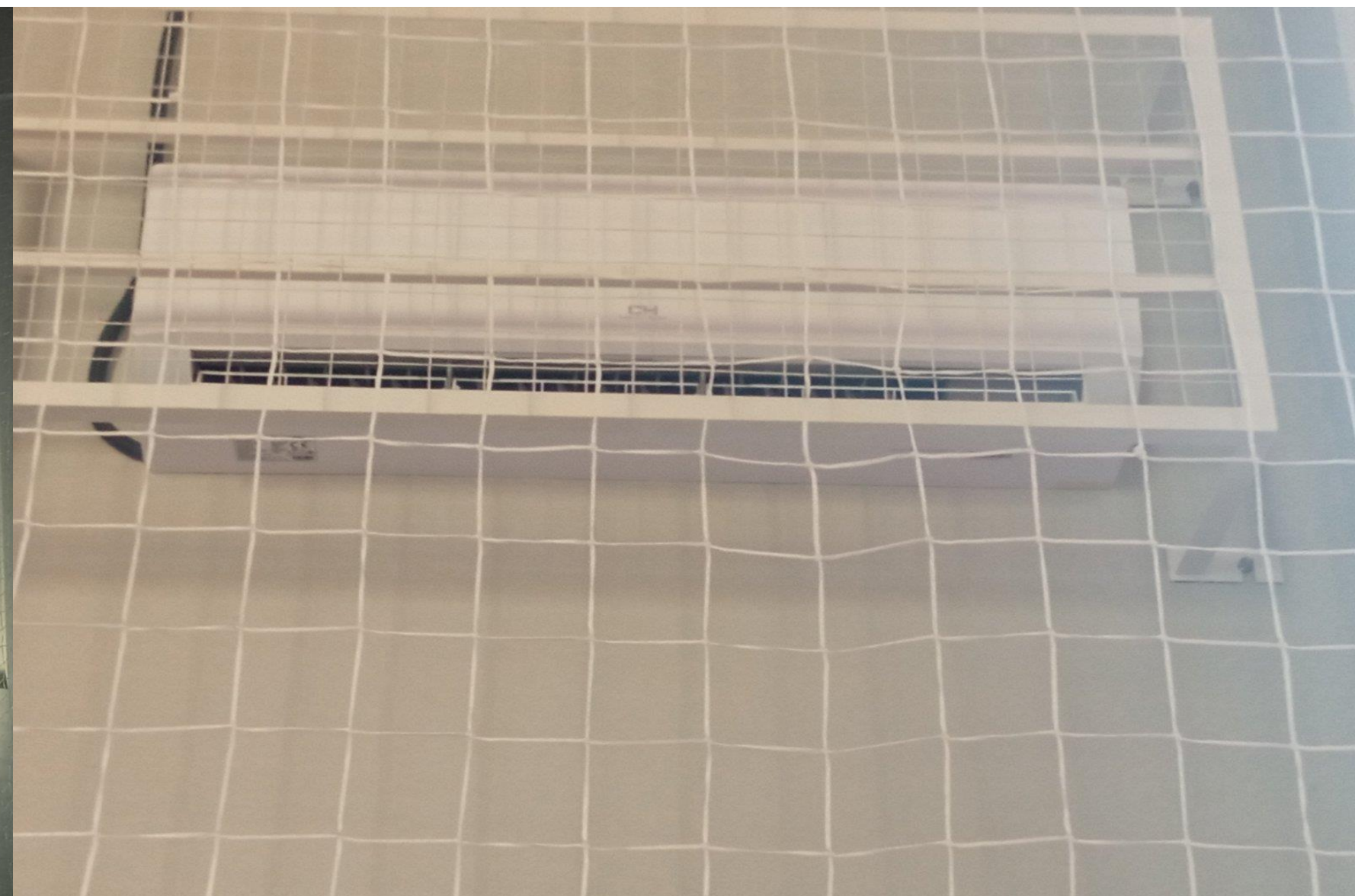
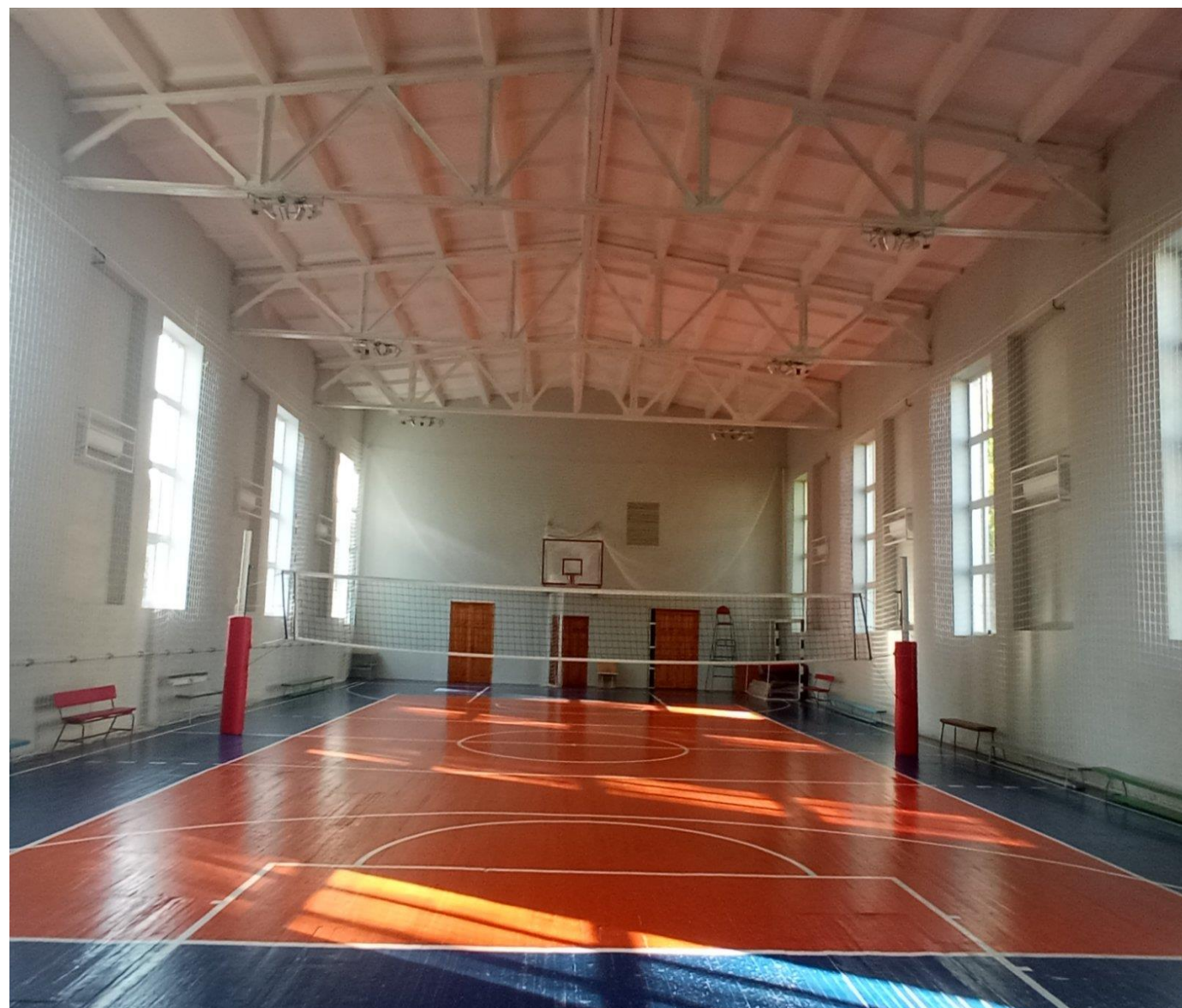
Замінено всі старі вікна на енергоефективні у 1-4, 8 корпусах, гуртожитку №3 та №5, спортивному комплексі загальною площею більше 5000 м²





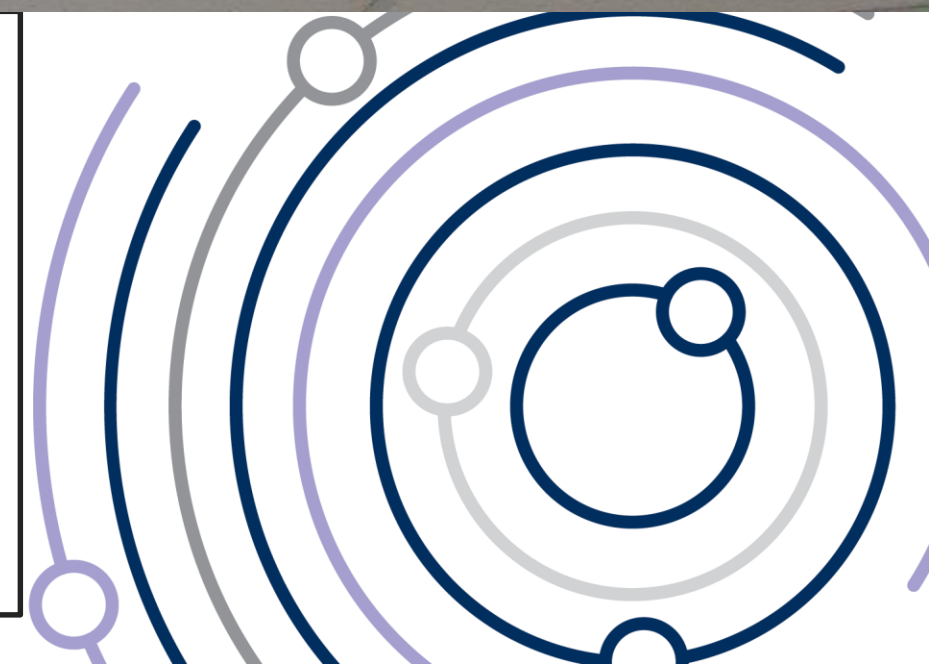
Частково замінено стару систему опалення у 1-4 та 8 корпусах (старі
радянські радіатори замінено на нові)







Замінено більше 1000 старих ламп освітлення та сучасні енергоефективні ,
що дозволяє економити до 35% потужності, яка споживається



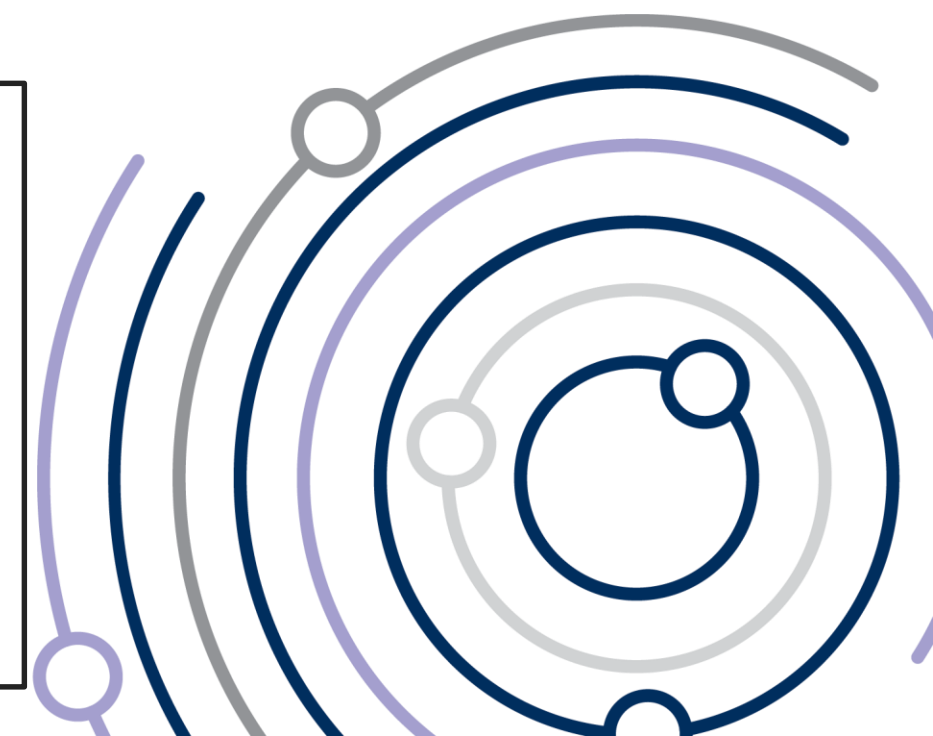


Замінено майже 100 старих санвузлів у навчальних корпусах та гуртожитках (труби та крани системи водопостачання та водовідведення), що дозволяє економити до 15% витрат на воду через зменшення її втрат.



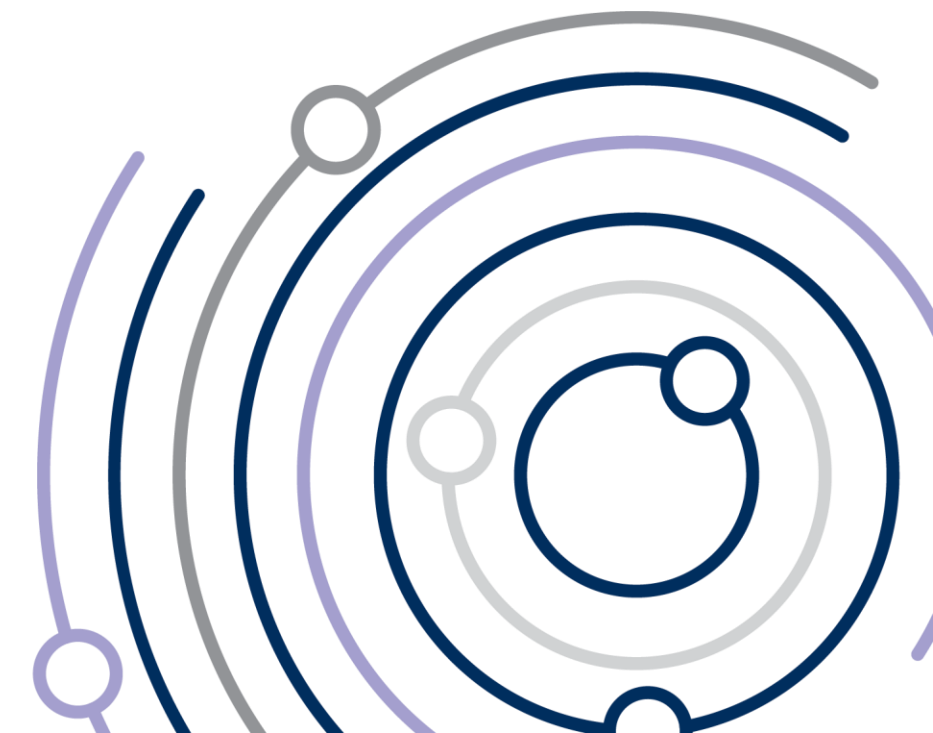


Проведено утеплення фасаду площею 958 м2 будівлі гуртожитку № 5 на суму 1471,69 тис. грн, вартість будівельно-монтажних робіт по зазначеному об'єкту вдалось значно здешевити завдяки нашим партнерам (при посередництві Чернігівської обласної військової адміністрації), які безкоштовно надали мінеральну вату



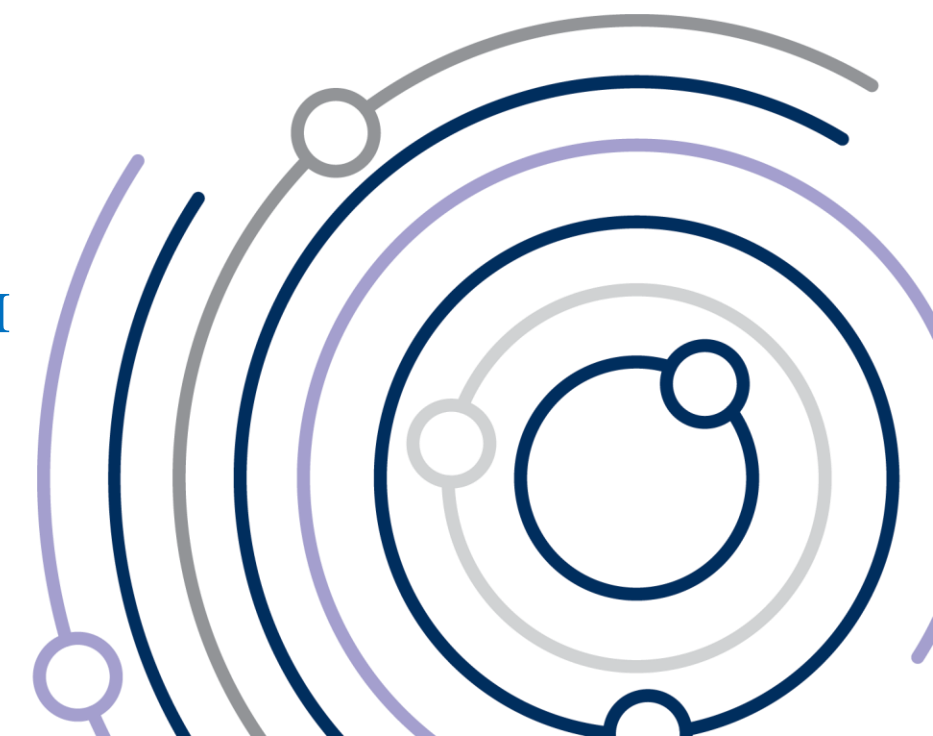


Проведено утеплення фасаду будівлі
навчального корпусу № 8 на суму 2 805,76 тис. грн, вартість
будівельномонтажних робіт по зазначеному об'єкту вдалось значно
здешевити завдяки нашим партнерам (при посередництві Чернігівської
обласної військової адміністрації), які безкоштовно надали мінеральну вату



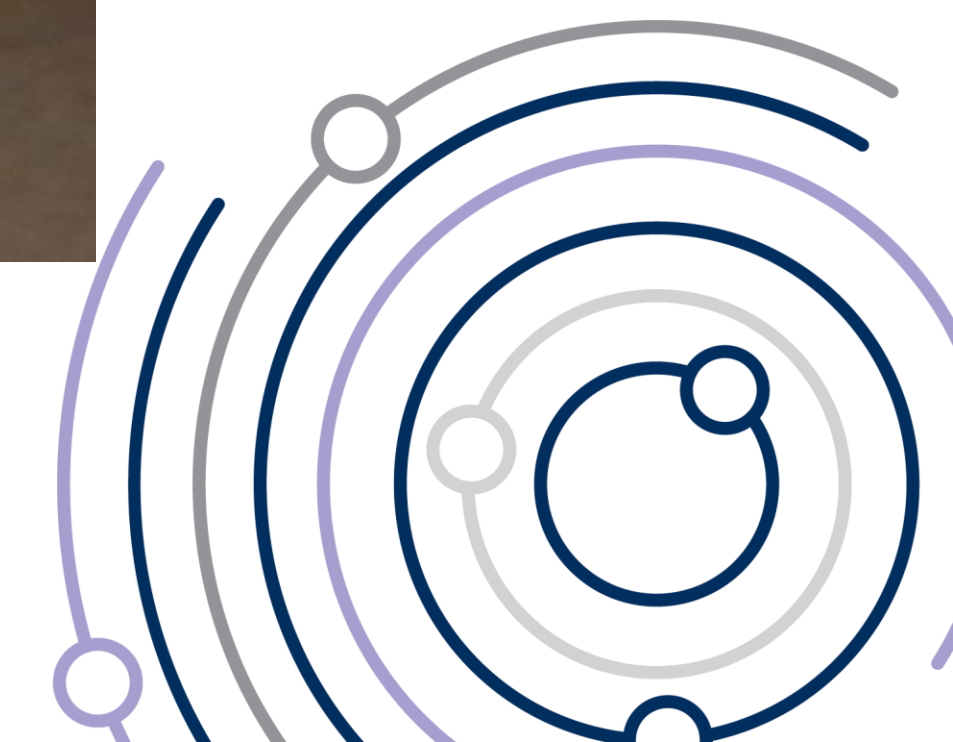


Також за технічної підтримки Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Energy Efficiency and Climate Projects, було надано 1275 м2 мінеральної вати на суму 765,03 тис. грн, яка була використана на утеплення фасаду будівлі навчальнолабораторного корпусу № 2. Загальна вартість будівельно-монтажних робіт становила 3598,00 тис. грн.



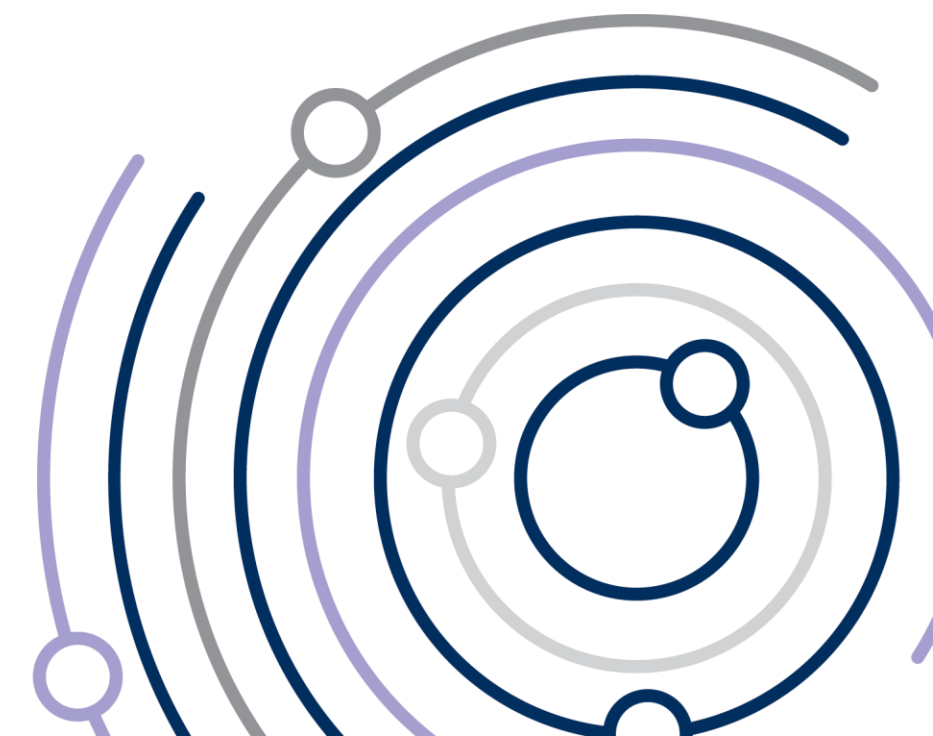


В адміністративно-навчальному корпусі №1 встановлено індивідуальний тепловий пункт на суму 807,2 тис. грн.



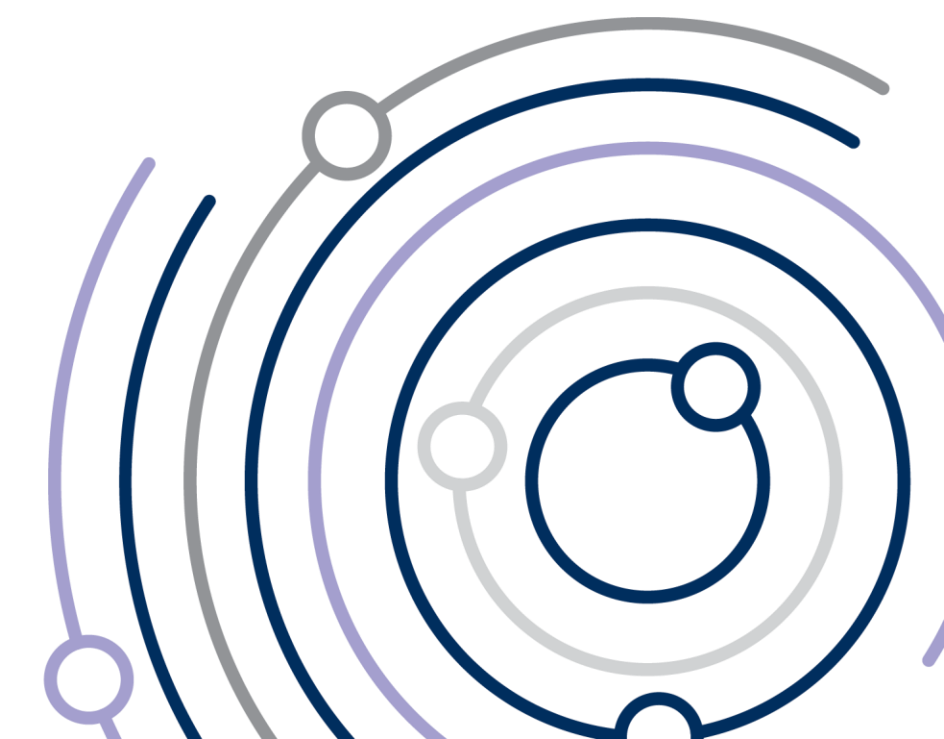


На даху адміністративно-навчального корпусу №1 встановлена сонячна електростанція потужністю 15 кВт.



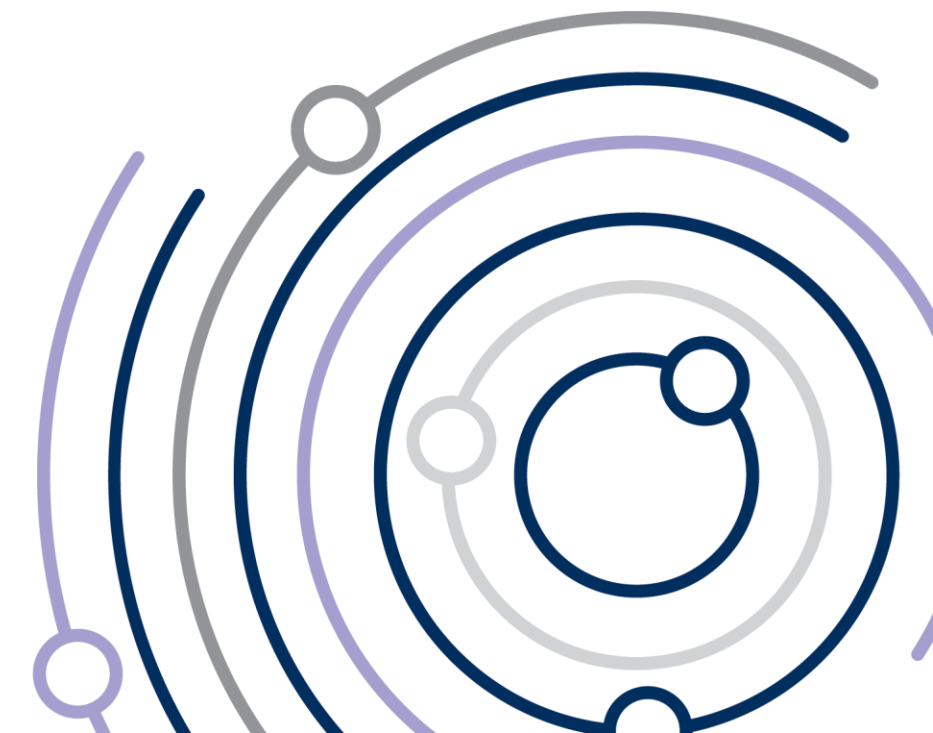


Допомогу у вигляді металопластикових конструкцій (вікна – 284 м², двері – 20 м²) на суму 1254,64 тис. грн надав Фонд «Підприємці за мир» (Foundation “Entrepreneurs for Peace”, Латвія), що дало змогу здійснити повну заміну старих вікон та дверей на енергоефективні в навчальному корпусі № 12



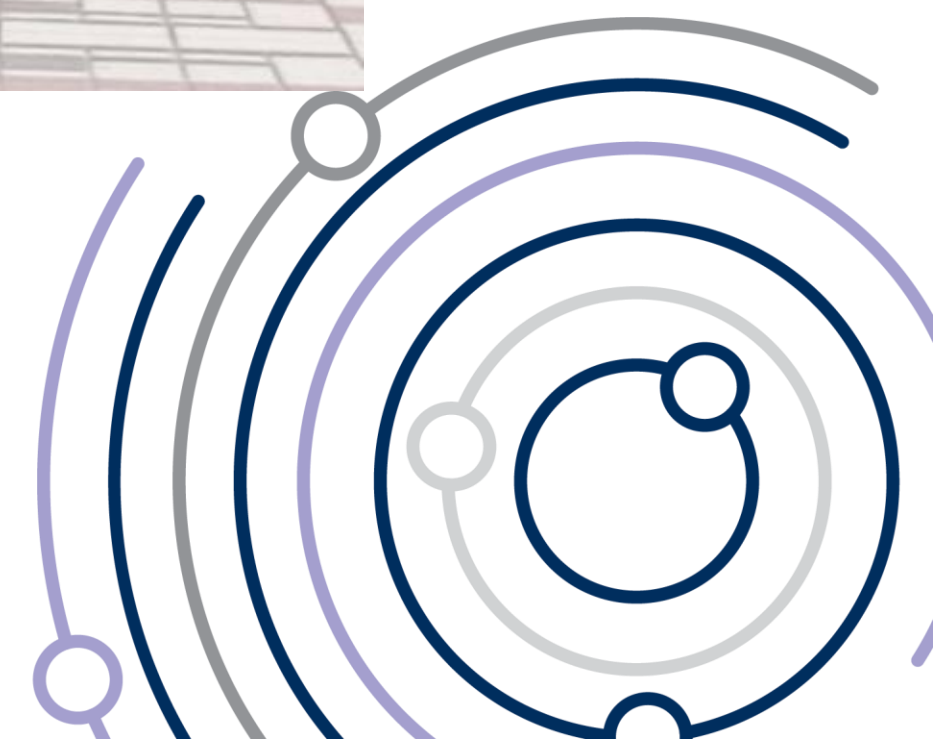


За фінансової підтримки Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) (Німеччина) проведено капітальний ремонт покрівлі будівлі Центру створення та розвитку стартапів (колишнього кінотеатру Перемога) вул Левка Лук'яненка, 2а. Загальна вартість робіт склала 19 717 908,34 гривень



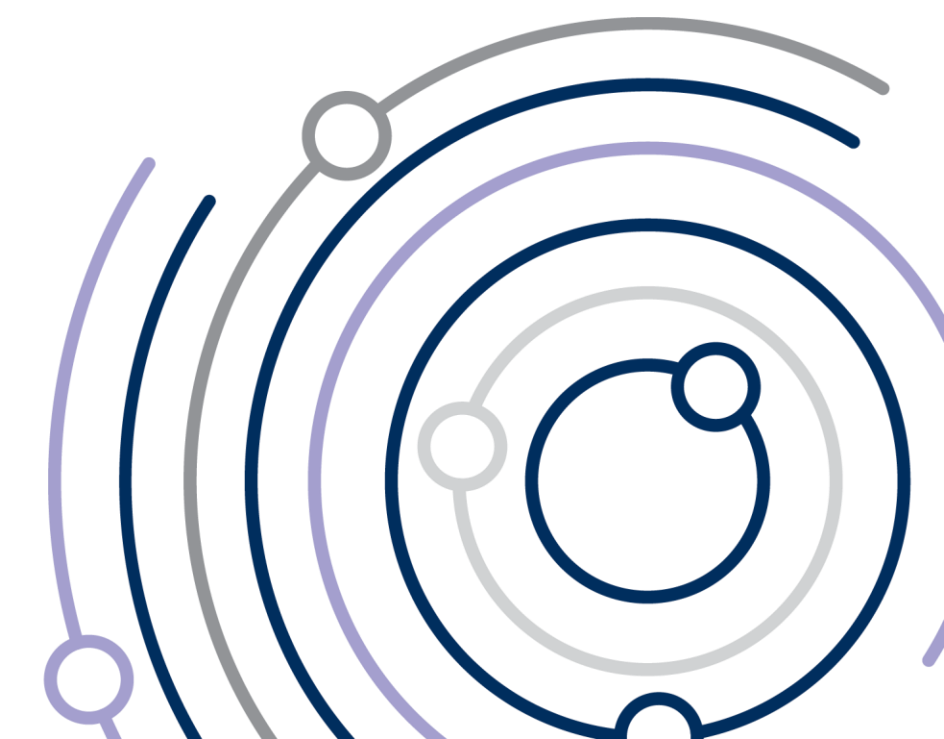


За підтримки агенції Expertise France (Франція) проведено заміну пошкоджених вікон площею 959,33 м² та дверей 136,58 м². Загалом допомога французьких партнерів на відновлення освітнього середовища становила 6 027 505 грн.





Наступним об'єктом для проведення заходів з енергоефективності є гуртожиток №1 за проектом Європейського інвестиційного банку «Вища освіта України. Сталий розвиток.»



Капітальний ремонт (термомодернізація) будівлі Гуртожитку №1 Національного університету «Чернігівська політехніка», за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 99»
ДК 021:2015-45453000-7 – «Капітальний ремонт (Капітальний ремонт (термомодернізація) будівлі Гуртожитку №1 Національного університету «Чернігівська політехніка», за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 99»

ДК 021:2015-45453000-7 – «Капітальний ремонт (термомодернізація) будівлі Гуртожитку №1 Національного університету «Чернігівська політехніка», за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 99» - 1 робота

Початкові заявки

ТОВ "СТРОЙРЕФІР" 54 797 000,00 грн

ПП "Фірма "Номінал" 54 299 812,64 грн

КОНСОРЦІУМ "УТБ" 53 900 000,00 грн

ТОВ "Чернігів Буд" 53 844 978,58 грн

Раунд 1

ТОВ "СТРОЙРЕФІР" 53 844 900,00 грн

ПП "Фірма "Номінал" 53 844 899,00 грн

КОНСОРЦІУМ "УТБ" 53 900 000,00 грн

ТОВ "Чернігів Буд" 53 569 000,00 грн

Раунд 2

КОНСОРЦІУМ "УТБ" 53 530 000,00 грн

ТОВ "СТРОЙРЕФІР" 52 500 000,00 грн

ПП "Фірма "Номінал" 53 844 899,00 грн

ТОВ "Чернігів Буд" 52 499 000,00 грн

Раунд 3 ПП "Фірма "Номінал" 53 844 899,00 грн

КОНСОРЦІУМ "УТБ" 53 530 000,00 грн

ТОВ "СТРОЙРЕФІР" 52 224 549,61 грн

ТОВ "Чернігів Буд" 52 221 017,00 грн мінімум

Оголошення результатів

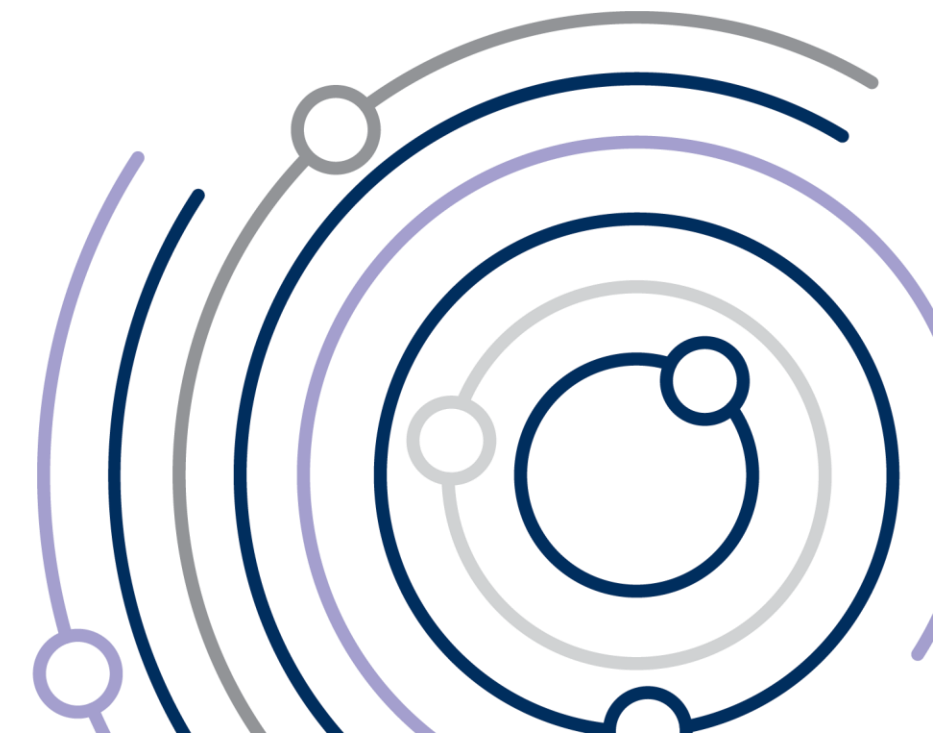
ПП "Фірма "Номінал" 53 844 899,00 грн

КОНСОРЦІУМ "УТБ" 53 530 000,00 грн

ТОВ "СТРОЙРЕФІР" 52 224 549,61 грн

ТОВ "Чернігів Буд" 52 221 017,00 грн мінімум

Переможцем у торгах було визначено ТОВ «Чернігів Буд». На цьому тижні буде підписано договір на проведення робіт.



План на 2025 рік:

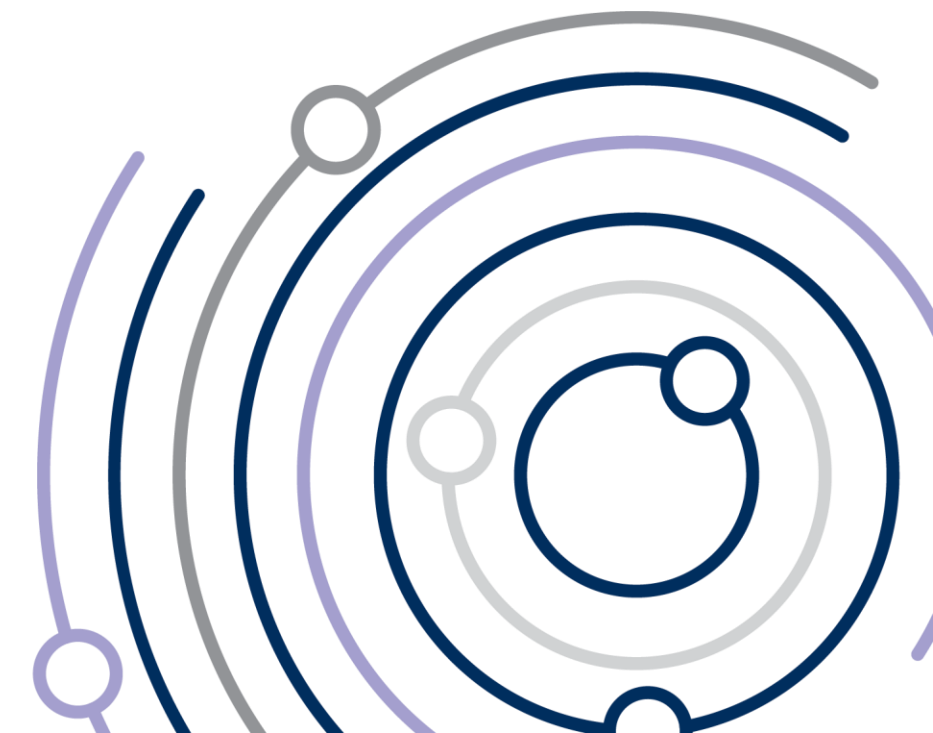
- 1) капітальний ремонт (термомодернізація) гуртожитку №1**
- 2) встановлення сонячної електростанції потужністю 70кВт на даху їдальні та актової зали**
- 3) встановлення ГТП корпусу 4**
- 4) заміна старих вікон на нові енергоефективні в гуртожитку №2**
- 5) утеплення фасаду спортивного комплексу по вулиці Козацькій**
- 6) капітальний ремонт та утеплення даху навчального корпусу №2**

Загальна сума інвестицій в підвищення енергоефективності університету на три роки складає більше 50 млн.грн.

Проведені заходи вже дозволяють економити університету до 30% енергоресурсів (опалення, світло).

Заходи з енергоефективності це не тільки економія коштів на комунальні послуги, а ще й створення комфортних умов для організації освітнього процесу та проживання студентів у гуртожитках.

Дякую за увагу.



Прошу інформацію про заходи з енергоефективності прийняти до відома.

Міжнародному відділу та ректорату продовжити пошук інвесторів та іноземних донорів з метою провадження заходів з енергоефективності інфраструктури університету.

Дякую за увагу.

