

Підвищуючи енергоефективність в Україні

Покращення енергоефективних послуг разом із впровадженням європейських стандартів допомагають знизити споживання енергії та витрати

Виклик: значне енергоспоживання в Україні

2011 року Україна приєдналася до Енергетичного Співтовариства, міжнародної організації, яка об'єднала Європейський Союз і країни-сусіди для формування загальноєвропейського енергетичного ринку з обов'язковими правилами й принципами. 2014 року Україна підписала Угоду про асоціацію з Європейським Союзом, зобов'язуючись імплементувати Директиву ЄС про енергоефективність (EED). Це призвело до поступового усвідомлення важливої ролі енергоефективності як інструменту скорочення витрат, забезпечення надійного енергопостачання та боротьби зі змінами клімату. Тому країна має на меті реформувати свій енергетичний сектор і зменшити споживання енергії вдвічі до 2030 року. Однак Директива досі не впроваджена в українське законодавство, а нормативні акти й інші законодавчі положення, необхідні для імплементції нових законів, розробляються окремо. Інституційні зобов'язання не врегульовані, а співробітники органів влади потребують більше досвіду й експертизи для просування реформи.

Нині уряд виділяє все більше коштів для університетів і професійно-технічних навчальних закладів на розробку низки курсів з енергоефективності.



Назва проєкту:	Просування енергоефективності та імплементції Директиви ЄС про енергоефективність в Україні
Замовник:	Федеральне міністерство економічного співробітництва та розвитку Німеччини (BMZ) Державний секретаріат Швейцарії з економічних питань (SECO)
Виконавець:	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
Політичний партнер:	Міністерство розвитку громад та територій
Територія діяльності:	Україна
Тривалість:	07/2020 – 06/2025
Контакти:	Іма Хренова-Шимкіна / ima.khrenova-shymkina@giz.de

Це допоможе в майбутньому подолати поточний дефіцит фахівців для планування, впровадження та моніторингу заходів з енергоефективності. Але наразі набір на навчання технічних та інженерних спеціалістів з енергоефективності в українських університетах і професійних навчальних закладах складає лише 35 відсотків наявних місць. Це призводить до нестачі кваліфікованих кадрів, що заважає реалізації чинних планів із впровадження енергоефективних заходів.

Наш підхід: забезпечення надання якісних енергоефективних послуг

За дорученням уряду Німеччини й Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO) GIZ спільно зі своїми партнерами працює над зміцненням правової, нормативної та інституційної основи для підвищення енергоефективності в Україні відповідно до директив ЄС. Це сприятиме впровадженню Україною змін в енергетичному секторі шляхом сталого й ефективного постачання енергії і надання якісних енергетичних послуг, відкриттю нових секторів ринку та створенню робочих місць. У результаті реалізації цих заходів зменшиться споживання енергії та знизяться витрати на державні й приватні будівлі, що допоможе домогосподарствам і підприємствам планувати, бюджетувати та впроваджувати власні заходи з енергоефективності. Користь від цього отримає все населення України, яке налічує 42,2 млн осіб. Це дозволить країні досягти цілей щодо пом'якшення наслідків зміни клімату.



Українські громади вчать покращувати власну енергоефективність

GIZ консультує український уряд щодо вдосконалення законів, пов'язаних із масштабною термомодернізацією країни. Задля поширення знань про енергоменеджмент GIZ навчає тих, хто приймає рішення, спеціалістів і лінійних працівників у муніципалітетах України. Створення стійкої системи, яка постійно підвищує енергоефективність у громадських будівлях, таких як школи та лікарні, дозволить поліпшити здобутки у сферах освіти й охорони здоров'я. Разом з тим партнери проекту навчаються планувати, упроваджувати й контролювати результати впроваджених заходів у своїх регіонах.

GIZ підвищує академічну й професійну кваліфікацію студентів і професіоналів у галузі енергоефективності, таких як інженери та будівельники. Навчання відповідно до найкращих міжнародних практик не тільки покращить якість роботи в будівельному секторі, але й підвищить рівень зайнятості серед професіоналів та абітурієнтів. Це особливо важливо для молодих спеціалістів і жінок – груп, які традиційно недостатньо представлені на технічних курсах.



Проект незмінно підтримує українські міністерства у підвищенні енергоефективності у часи пандемії

Наші результати: відчутні зміни у секторі енергоефективності

Раніше, завдяки співпраці між GIZ та українськими партнерами в енергетичному секторі, була створена велика кількість проєктів законодавчих актів і політичних документів, таких як «Аргументаріум», щодо імплементації Директиви ЄС про енергоефективність, і Біла книга, щодо імплементації статей 5 та 8 Директиви. 2020 року, у межах впровадження національної стратегії теплової модернізації будівель, було успішно запущено національну базу даних енергетичних показників у будівлях. Вона є основою національної системи енергетичного моніторингу громадських будівель і містить енергетичні характеристики 13 000 громадських будівель з 23 регіонів України. GIZ продовжує підтримувати збір даних і розробку нового законодавства.

Для покращення потенціалу в цьому секторі GIZ постійно організовує навчальні курси, семінари, вебінари й онлайн-конференції для представників галузі. В освітніх установах і професійних навчальних закладах розробляються та впроваджуються нові курси з енергоефективності. У результаті близько 4000 робітників та професіоналів дізнаються більше про енергоефективність, серед них щонайменше 20 відсотків – жінки. У довгостроковій перспективі це призведе до збільшення чисельності кваліфікованих спеціалістів й зростання обсягів орієнтованих на ринок пропозицій у професіях, пов'язаних з енергоефективністю.

GIZ підтримує впровадження 25 проєктів термомодернізації в українських громадах. Кожен із цих проєктів сприятиме зменшенню споживання енергії щонайменше на 20 відсотків. 32 муніципалітети-партнери – учасники проєкту запровадять програму «муніципального енергоменеджменту», яка дозволить їм зменшити викиди CO₂. Досвід, набутий під час упровадження цих проєктів, буде прикладом для інших громад і місцевих органів управління, що дозволить їм реалізовувати такі ж складні проєкти в майбутньому.



Енергоефективність – пріоритет для уряду України



Олексій Чернишов: «Українці повинні жити й працювати у комфортних умовах»

Олексій Чернишов, Міністр розвитку громад та територій України, впевнений у необхідності та перевагах впровадження енергоефективних реформ в країні:

Видавець:

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Головні офіси GIZ: Бонн та Ешборн

GIZ Україна
Промовання енергоефективності та імплементації
Директиви ЄС про енергоефективність в Україні
вул. Антоновича, 16Б
01004 Київ, Україна
Т +380 44 594 07 60
Ф +380 44 594 07 61
I www.giz.de/ukraine-ua

«Енергоефективність – це не лише наша потреба, це – наше зобов'язання як перед ЄС, так і перед населенням України. Адже люди мають жити й працювати в комфортних умовах – у теплих приміщеннях, без плісняви на стінах, без космічних сум за комуналку.»

Місце та рік публікації: Київ, 07/2021

Дизайн: Олеся Літвінова

Фото: стор. 1: © GIZ/Shutterstock, © GIZ; стор. 2: © GIZ/The Gate

Текст: Штеффі Ньолтінг

GIZ несе відповідальність за зміст цієї публікації.

За дорученням Федерального міністерства економічного співробітництва та розвитку (BMZ), Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO)