



СТИСЛИЙ ОПИС НАВЧАЛЬНИХ КУРСІВ ПРОЕКТУ «ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІ ШКОЛИ: НОВА ГЕНЕРАЦІЯ»

Генеруємо лідерів енергоефективності та житлово-комунального управління!

Проект [«Енергоефективні школи: нова генерація»](#) (Проект) упроваджується з 2012 року за фінансової підтримки компанії ДТЕК. Виконавцем Проекту є Всеукраїнська благодійна організація «Інститут місцевого розвитку» у партнерстві з Міністерством освіти та науки України (МОНУ). Метою Проекту є навчання широкого загалу, у т.ч. школярів, їхніх батьків, друзів, знайомих тощо житлово-комунальної грамоти та енергоощадливої поведінки. Навчання відбувається за допомогою інноваційної безкоштовної онлайн-програми дистанційного навчання.

Проект ДТЕК «Енергоефективні школи: нова генерація»

2018-2019 навчальний рік



Досягнення Проекту протягом 2018-2019 н.р.

Участь у Проекті передбачає опанування навчальних онлайн-курсів, схвалених МОНУ для використання у навчальних закладах:

- «Основи енергопостачання та енергозбереження» – курс за вибором для учнів 6-8 класів, головною метою якого є виховання свідомого та відповідального майбутнього споживача теплової та електричної енергії, який розуміє проблеми енергопостачальних підприємств та підтримує їх своїми діями: зберігає і раціонально використовує теплову та електричну енергію, своєчасно сплачує за отримані послуги.

- «Абетка з основ житлово-комунального управління» – факультативний курс для учнів 9-11 класів, який формує навички ресурсозбереження та раціонального споживання житлово-комунальних послуг. Практичний компонент курсу побудований у формі ділової гри «Розумний будинок» – віртуального багатоквартирного будинку, де кожен учень має своє житло і виконує роль співвласника. Даний курс сприяє командній роботі та формуванню свідомого власника житла, який досягає економії енергоресурсів за рахунок реалізації енергоефективних заходів та управління будинком через створення ОСББ.
- «Мій енергоефективний будинок» – курс за вибором для учнів 4-го класу, метою якого є формування житлово-комунальної та енерго-екологічної грамотності учнів початкової школи. Курс розроблений таким чином, аби полегшити сприйняття матеріалу за рахунок навчальних заходів, які позитивно впливають на емоційну сферу дітей, сприяють формуванню соціально важливих компетентностей, розвитку уяви, креативності, мислення, концентрації уваги.

Кожен заклад загальної середньої освіти України, без будь-яких погоджень та дозволів, абсолютно безкоштовно може долучитися та обрати до вивчення бажаний навчальний курс.

Учасникам Проекту доступні такі формати навчання:

- *стандартний* формат навчання, який передбачає залучення вчителів та адміністрації школи до процесу реєстрації та навчального процесу в цілому;
- *самостійний* формат опанування учнями 6-8 та 9-11 класів запропонованих навчальних курсів (без залучення вчителів та адміністрації школи);
- *міжрегіональний* формат навчання – формування збірних класів учнів двох навчальних закладів із різних областей України.

«Родзинкою» Проекту у 2018-2019 н.р. було створення 20 команд міжрегіональних класів із різних куточків України, учні яких брали участь у цікавих тренінгах, виїзних екскурсіях, різноманітних заходах, разом відпочивали біля моря. Така новація спрямована на налагодження партнерських відносин між вчителями та формування ефективних учнівських команд міжрегіональних класів. Тобто Проект не лише навчає, але й об'єднує!



Учасники міжрегіональних класів 2018-2019 н.р.

У межах Проекту регулярно проводяться різноманітні конкурси, які допомагають заощаджувати ресурси та дбати про екологію. Переможці конкурсів, кращі учні та вчителі нагороджуються цінними призами.

Проект ДТЕК «Енергоефективні школи: нова генерація»

2018-2019 навчальний рік



Обсяги заощадження учасниками конкурсів Проекту протягом 2018-2019 н.р.

У результаті засвоєння курсів учасники Проекту:

- дотримуються енергетично та екологічно грамотної поведінки та стилю життя;
- отримують корисні навички для заощадження енергії у школі та вдома;
- розвивають свої лідерські якості, навчаються працювати в команді та приймати виважені рішення щодо впровадження енергоефективних заходів;
- популяризують ідеї енергозбереження та ощадливого ставлення до енергоресурсів серед учителів, батьків, родичів та знайомих;
- усвідомлюють обґрунтованість вартості енергоресурсів, важливість сплати за спожиту енергію та комунальні послуги.

**Проект «Енергоефективні школи: нова генерація» – те, чого потребує
Нова українська школа.**

Нові можливості Проекту протягом 2019-2020 навчального року:

- самостійне обрання та опанування учнями українських шкіл навчальних курсів «Основи енергопостачання та енергозбереження» і «Абетка з основ житлово-комунального управління»;
- навчання, починаючи з 4 класу, за курсом «Мій енергоефективний будинок»;
- самостійне створення команд міжрегіональних класів;
- найуспішніші учні самостійного формату навчання та команди міжрегіональних класів вирушать у літній табір;
- започаткування міжнародного рівня командного навчання учнів;
- новий, ще цікавіший формат конкурсів та багато іншого!



Охопленість Проектом регіонів України впродовж 2018-2019 н.р.

Ми безкоштовно пропонуємо:

- інтерактивне навчання, що має практичну спрямованість;
- інноваційну онлайн-платформу, яка не має аналогів в Україні та дозволяє навчатися дистанційно;
- можливість у режимі реального часу спостерігати за засвоєнням учнями тем;
- брати участь у низці конкурсів і отримувати цінні призи;
- методики, що сприяють більш глибокому опануванню нових знань і роблять навчальний процес мотивованим та цікавим;
- стати учасниками міжрегіональних класів, здобути перемогу та відвідати літній енергоефективний табір.

Сьома хвиля Проекту «Енергоефективні школи: нова генерація» розпочинається 1 вересня 2019 року.

Запрошуємо навчальні заклади та учнів взяти участь у Проекті, зареєструвавшись за посиланням <http://energyschool.org.ua/> та зробити свій внесок в енергонезалежність країни!