

ДИНАМІКА ВАРТОСТІ Й ВИКОРИСТАННЯ ЦЕМЕНТУ В УКРАЇНІ

Акмен В.О., канд. техн. наук, доц.

Сорокіна С.В., канд. техн. наук, доц.

Меглинський Л.В., здобувач вищої освіти

Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна

Цемент є одним із основних будівельних матеріалів, який відіграє ключову роль у розвитку інфраструктури будь-якої країни, включно з Україною. Завдяки універсальності цементу його використовують як у малих будівництвах, так і у великих інфраструктурних проєктах. Він широко використовується для зведення житлових і комерційних об'єктів, прокладанні доріг, а також відіграє вирішальну роль у процесі відбудови країни після руйнувань, що особливо актуальним є для України, інфраструктура та житлові будівлі якої зазнали значних пошкоджень в наслідок російської агресії і потребуються значні кошти для її відновлення. Тому питання виробництва та вартості важливого будівельного матеріалу – цементу, для країни є актуальними.

Після початку війни в Україні, вартість цементу стрімко почала зростати, що обумовлено руйнуванням ланцюга поставок (який, нажаль, йшов через державу агресора) та ціни на енергоресурси. Виробництва були вимушені купувати більш дорогую сировину у інших постачальників з Європи. Динаміку цін на цемент марки М 500 представлена на рис. 1 [1].

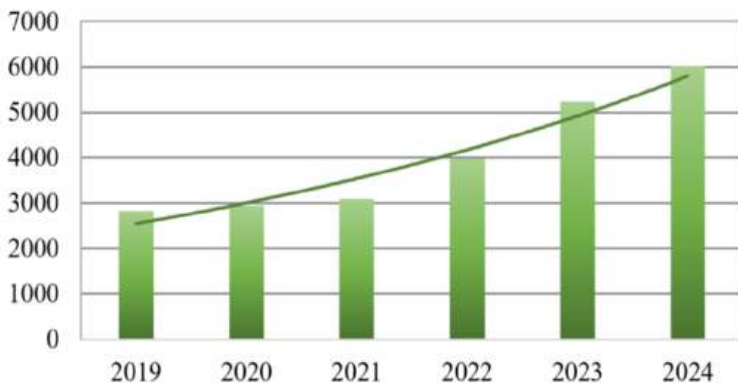


Рис. 1. Динаміка середньої вартості цементу марки М-500 в Україні, грн за тону

Як видно з діаграми, починаючи з 2022 року вартість цементу різко йшла в гору. У 2023 та 2024 роках динаміка росту продовжилася.

Зміни в обсягах використання цементу в Україні представлено на рис. 2 [2].

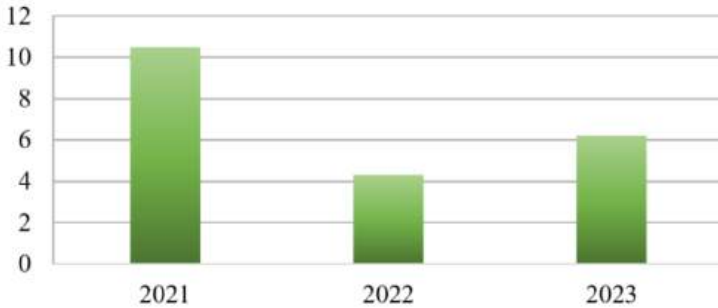


Рис. 2. Обсяги використання цементу в Україні, у розрізі 2021-2023 роки, тонн

Оскільки 2024 рік ще триває, точні данні за цей період відсутні, але як показує аналіз [2], ріст використання цементу, у 2024 році, має бути незначним. Поясненням цього може бути значне зростання вартості з початку війни і різке скорочення попиту на будівельні матеріали із-за невизначеності з майбутнім. У 2023 році спостерігається стабілізація поставок сировини, поступове відновлення комерційного будівництва та спорудження інфраструктурних об'єктів, що відновило сталий попит на будівельні товари. Перспективи розвитку ринку цементу в Україні залежать від кількох факторів. В першу чергу, це темпи відновлення пошкодженої інфраструктури, що передбачає масштабні будівельні роботи. Крім того, важливим фактором є інтеграція до європейських ринків, що може сприяти залученню інвестицій у будівельну галузь.

Список використаних джерел

1. Про український цемент для відродження України – експерт. 2024. URL: <https://open4business.com.ua/ru/ob-ukrainskom-czemente-dlya-vozrozhdeniya-ukrainy-ekspert/> (дата звернення: 12.10.2024).

2. «Золота» відбудова: за час війни вартість цементу та бетону зросла вдвічі – експерти. URL: <https://www.stopcor.org/section-biznes/news-zolota-vidbudova-za-chas-vijni-vartist-tsementu-j-betonu-zrosla-vdvichi-eksperti-27-11-2023.html> (дата звернення: 12.10.2024).