

## ПЕРСПЕКТИВНІ ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА

*Драчова С.І.*

*Науковий керівник – Славуца О.І., канд. екон. наук, доцент*

Ступінь розвитку і обсяг діяльності комунального господарства безпосередньо впливають на рівень добробуту та побутові умови життя населення. Тому на сучасному етапі розвитку населення потребує якісного функціонування житлово-комунальної сфери. Особливо необхідно приділяти увагу галузям, що займають понад 95% питомої ваги – водопровідно-каналізаційне господарство та теплоенергетика, що зумовлено великою потребою в цих послугах та високою енергоємністю.

Підприємства водопровідно-каналізаційного господарства (далі ВКГ) після проведення ремонтних робіт на трубопровідних мережах зобов'язані відновлювати пошкоджене дорожнє полотно, що виконується далеко не завжди. З огляду на те, що в структуру великих підприємств, наприклад, таких як КП «Харківводоканал», входять десятки населених пунктів, площа відновлюваних покриттів може досягати десятків тисяч квадратних метрів, для чого потрібні вже сотні кубічних метрів асфальтобетону.

Необхідність позбавлення від осадів стічних вод (ОСВ), властивості яких дозволяють отримувати в результаті його утилізації якісний асфальтобетон і можливість його застосування при ремонті порушених дорожніх покриттів є головними причинами можливого використання даного методу утилізації ОСВ підприємствами ВКГ.

Тому доцільним було запропонувати перспективні шляхи удосконалення для підприємств ВКГ, а саме зайнятись рециклінгом ОСВ з метою виробництвом мінерального порошку.

Відзначимо, що ОСВ очисних споруд різних населених пунктів аналогічні за своїм позитивним впливом на асфальтобетон, незважаючи на деякі відмінності хімічного складу.

До переваг запропонованого методу можна віднести такі:

1. Дорожньо-будівельна галузь отримує осад у вигляді аналога мінерального порошку (одного з компонентів асфальтобетону) за ціною значно нижче вартості мінерального порошку, тобто отримує якісне асфальтобетонне покриття з меншою вартістю.

2. Підприємства по очищенню каналізаційних стоків позбавляються від накопичених відходів, утилізує ОСВ більш дешевим методом.

3. Суспільство отримує якісні і дешевші дорожні покриття з одночасним поліпшенням екологічної ситуації на території його проживання.

З огляду на те, що при утилізації ОСВ вирішується важлива екологічна проблема, що має державне значення, в цьому випадку держава повинна бути зацікавленою стороною. Тому державні органи влади повинні розробити відповідну нормативно-правову базу, яка відповідає б інтересам усіх учасників процесу. Однак для цього потрібний певний проміжок часу, який в умовах бюрократичної системи може бути досить тривалим, від пів року і більше.

Отже, реалізація запропонованого напрямку утилізації ОСВ має такі переваги:

- застосування запропонованого рециклінгу ОСВ дозволить вирішити проблему утилізації відходів каналізаційних станцій шляхом їх залучення в господарський оборот на місцевому рівні;
- реалізація розглянутого способу утилізації ОСВ дозволить вивести водоканали в категорію маловідходних підприємств;
- за рахунок використання ОСВ у виробництві асфальтобетону може бути розширено перелік надаваних підприємствами ВКГ послуг (можливість ремонту внутрішньоквартальних доріг і проїздів).

## **СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ БУДІВЕЛЬНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ**

***Коломієць А.Р.***

*Науковий керівник – Жовтяк Г.А., канд. екон. наук, доцент*

Будівельна галузь одна з найважливіших галузей економіки, що визначає ефективність всієї економічної системи країни. Важливість цього сектора для економіки будь-якої країни можна пояснити так: капітальне будівництво створює багато робочих місць і використовує продукцію великої кількості галузей економіки. Економічний ефект від розвитку цієї галузі - це мультиплікаційний ефект грошей, вкладених у будівництво. Будівництво створює сприятливі умови для розвитку малого та середнього бізнесу.

На даний момент будівельний ринок в Україні переживає не найкращі часи. Україні довелося пережити фінансово-економічну, політичну та банківську кризу, а саме: зміна влади в Україні, активізація воєнних дій в Донецькій та Луганських областях та анексія Криму. Ці чинники погіршують ситуацію в економіці країни та не може не впливати на будівельну сферу. Складна ситуація зменшує інвестиційну привабливість та змушує відмовлятися від проектів на передінвести-