

УДК 712.41

**ВИДОВИЙ СКЛАД ДЕРЕВНИХ РОСЛИН В ОЗЕЛЕНЕННІ ТЕРИТОРІЙ
ЛІКУВАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ ІНДУСТРІАЛЬНОГО РАЙОНУ м. ДНІПРО**

Мильнікова О.О., к.б.н., доцент, Морозов О.П., студент

Дніпровський державний аграрно-економічний університет

вул. Сергія Єфремова 25, Дніпро 49600, Україна

Санітарно-гігієнічні функції зелених насаджень в умовах промислового міста реалізуються через їх газопоглинальні властивості, здатність до пилоутримання, зниження шуму, регулювання теплового режиму і вологості повітря, що забезпечує комфортність зовнішнього середовища для людини, особливо на території лікувальних закладів.

Восени 2017 р. проведені дослідження таксономічного складу зелених насаджень в межах міських закладів медичного профілю лівобережної частини м. Дніпро. Об'єктами дослідження виступили деревні рослини насаджень обмеженого користування на території 4-х закладів охорони здоров'я – міської клінічної лікарні № 6 (МКЛ № 6, вул. Батумська, 13), центральної районної лікарні (ЦРЛ, вул. Холодильна, 60), обласного шкірно-венерологічного диспансеру (ОШВД, вул. Байкальська, 9-А) та інституту гастроентерології (ІГ, пр. Слобожанський, 96) Індустріального району м. Дніпро. В насадженнях кожного лікарняного закладу аналізували таксони видового і внутрішньовидового рівнів.

Дендрофлора територій лікарняних закладів представлена 79 таксонами, серед яких розподіл за життєвими формами наступний: 51 вид і 4 декоративні форми представлені деревами (70 %), 21 вид – чагарниками (26 %), 3 види – ліанами (4 %). Цікаво, що у кожному закладі співвідношення кількості видів дерев і чагарників лежить у межах 3:1.

Розподіл деревних рослин за територіями лікарняних закладів нерівномірний. За ступенем зменшення кількості таксонів дендрофлори

лікарняні заклади розташувались наступним чином: МКЛ № 6 (59) > ІГ (48) > ЦРЛ (42) > ОШВД (37).

В озелененні кожного з 4-х закладів зустрічаються 17 таксонів: абрикос звичайний, береза повисла, бузок звичайний, в'яз низький, гіркокаштан звичайний, горіх грецький, горобина звичайна, груша звичайна, клен гостролистий, клен ясенелистий, липа широколиста, робінія псевдоакація, сосна кримська, спірея середня, тополя Симона, шовковиця чорна, шипшина собача. 19 таксонів зустрічається в дендрофлорі 3-х закладів: біота східна, бирючина звичайна, верба вавилонська, виноград справжній, вишня повстиста, глід одноматочковий, дикий виноград п'ятилисточковий, катальпа чудова, клен явір, липа європейська, липа серцелиста, слива звичайна, тополя Болле, тополя пірамідальна, троянда чайно-гібридна, форзиція проміжна, ялина європейська, ялина колюча, ялина колюча ф. «Глаука».

В цілому дендрофлора досліджених лікарняних закладів характеризується досить високим рівнем біорізноманіття дерев і чагарників. Тоді як ліани, як елементи вертикального озеленення, використовуються недостатньо часто, а їх асортимент зведений до 3-х видів – дикий виноград п'ятилисточковий, дикий виноград трикінцевий, виноград справжній.