**Галина Кречківська, Назар Хом’як**

**(Дрогобич, Україна)**

**ДОСЛІДЖЕННЯ ВИДОВОГО Й КІЛЬКІСНОГО СКЛАДУ ПТАХІВ ЕКОПАРКУ «СТУДЕНТСЬКИЙ» м. ДРОГОБИЧА**

З постійними змінами навколишнього середовища, які викликані таким процесом, як урбанізація**,** що означає зростанням значення [міст](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D1%96%D1%81%D1%82%D0%BE) у розвитку [суспільства](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%83%D1%81%D0%BF%D1%96%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE), яке супроводжується ростом і розвитком міських [поселень](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F), зростанням питомої ваги міського [населення](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F), поширенням міського способу життя в певному регіоні, країні, світі, що безпосередньо впливає на представників класу «Птахи», змінюється видовий склад пернатих, структура їх населення та відповідно – екологія. Про це акцентовано в такому нормативно-правовому документі, як Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування у Європі (Берн, 1979 рік)[3].

Одним з таких куточків на Львівщині є екопарк «Студентський», що знаходиться у місті Дрогобич. На околицях території побудовані житлові комплекси, зони для відпочинку жителів, проходить одна з головних доріг міста тощо, що взагальному має певний вплив на поселення та різноманітність птахів цієї місцевості.

Територія дослідження – екопа́рк «Студентський» знаходиться у місті Дрого́бич – [місто](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D1%96%D1%81%D1%82%D0%BE) в [Дрогобицькому районі](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D1%86%D1%8C%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD) [Львівської області](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%8C%D0%B2%D1%96%D0%B2%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B0_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C) [України](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%BA%D1%80%D0%B0%D1%97%D0%BD%D0%B0) (у [1939](https://uk.wikipedia.org/wiki/1939)-[1941](https://uk.wikipedia.org/wiki/1941) і [1944](https://uk.wikipedia.org/wiki/1944)-[1959](https://uk.wikipedia.org/wiki/1959) роках – центр [Дрогобицької області](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D1%86%D1%8C%D0%BA%D0%B0_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C))»[1]. Згідно з даними вікіпедії, «місто засноване наприкінці [XI століття](https://uk.wikipedia.org/wiki/XI_%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BB%D1%96%D1%82%D1%82%D1%8F), було центром староства [Перемишльської землі](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BC%D0%B8%D1%88%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B0_%D0%B7%D0%B5%D0%BC%D0%BB%D1%8F), з [XV століття](https://uk.wikipedia.org/wiki/XV_%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BB%D1%96%D1%82%D1%82%D1%8F)  розвивалося як [ярмарковий](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%AF%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%BA) і [солеварний центр](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%BB%D1%8F%D0%BD%D0%B0_%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D1%96%D1%81%D1%82%D1%8C), а після [Першого поділу Польщі](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B5%D1%80%D1%88%D0%B8%D0%B9_%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D1%96%D0%BB_%D0%A0%D0%B5%D1%87%D1%96_%D0%9F%D0%BE%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%97) Дрогобич відійшов до [Імперії Габсбургів](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%B0%D0%B1%D1%81%D0%B1%D1%83%D1%80%D0%B7%D1%8C%D0%BA%D0%B0_%D0%BC%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D1%80%D1%85%D1%96%D1%8F)» [1].

Місто Дрогобич, в якому в самому центрі вміщений екопарк «Студентський», розкинулося у «Західній Україні, за 90 км від кордону з [Польщею](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D1%89%D0%B0), і за 86 км від обласного центру Львівщини і на сьогодні є адміністративним центром [Дрогобицького району](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D1%86%D1%8C%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD) [Львівської області](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%8C%D0%B2%D1%96%D0%B2%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B0_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)» [1]. Місто знаходиться на півдні Львівщини у карпатському Передгір’ї. Географічні координати Дрогобича на карті світу – «49°21′14″ північною широти та 23°30′58″ східної довготи. Зі Сходу за рікою Тисмениця над усім Дрогобичем височіє так звана гора Катюша, її висота сягає до 345 м н. р. м.» [4].

 Клімат міста Дрогобича є  помірно-континентальний, вологий з прохолодним літом та м’якою зимою, який формується завдяки переважаючого впливу вологих повітряних мас Атлантичного океану Середземного моря. Звичайна температура січня -4 С, липня +18 С. Найбільш спекотні місяці в Дрогобичі, зокрема й у парку «Студентський», липневі та серпневі із середньомісячною температурою близько +22 С. Згідно з метеорологічними даними, представленими в довідково-енциклопедичній літературі та Інтернет-ресурсах, «найхолодніший січень (-4 С), річні суми опадів коливаються в межах 600-800 мм, а основна кількість опадів припадає на теплий період, що пов’язано з тим, що місто належить до вологої помірно-теплої акрокліматичної зони» [4].

У наукових джерелах зазначено, що на клімат міста істотно впливає близькість гір Карпат. Для міста характерною є висока вологість повітря (взимку 70-80%, влітку 85%) знижений атмосферний тиск, який коливається впродовж року в межах 725-745 мм. рт. ст.»  [1].

У місті Дрогобич важливе місце посідає й екопарк «Студентський», який представляє собою «[дендрологічний парк](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B5%D0%BD%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D1%96%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%B9_%D0%BF%D0%B0%D1%80%D0%BA) місцевого значення в Україні, який розташований у межах міста [Дрогобич](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D1%87) [Львівської області](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%8C%D0%B2%D1%96%D0%B2%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B0_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C), на [вулиці Тараса Шевченка](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D1%83%D0%BB%D0%B8%D1%86%D1%8F_%D0%A2%D0%B0%D1%80%D0%B0%D1%81%D0%B0_%D0%A8%D0%B5%D0%B2%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B0_(%D0%94%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D1%87)), 23» [1].

Детальний аналіз наукових праць, представлених в Інтернет-ресурсах, дозволяє стверджувати, що назву «Студентський» цей парк отримав тому, що він перебуває у віданні [Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D1%86%D1%8C%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B6%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B8%D0%B9_%D0%BF%D0%B5%D0%B4%D0%B0%D0%B3%D0%BE%D0%B3%D1%96%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%B9_%D1%83%D0%BD%D1%96%D0%B2%D0%B5%D1%80%D1%81%D0%B8%D1%82%D0%B5%D1%82_%D1%96%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%96_%D0%86%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B0_%D0%A4%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%BA%D0%B0). Статус «екологічний» присвоєно згідно з рішенням Львівської облради від 21.05.2019 року № 835. У документі зазначено основну мету «збереження дендропарку, розташованого на території, прилеглій до навчального корпусу біолого-природничого факультету (сьогодні – факультету здоров’я людини та природничих наук)»[1].

Аналіз історичних повідомлень засвідчує, що територія дендропарку належала до будинк оволодіння вілли [бургомістра](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%83%D1%80%D0%B3%D0%BE%D0%BC%D1%96%D1%81%D1%82%D1%80) Дрогобича [Раймунда Яроша](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B0%D0%B9%D0%BC%D1%83%D0%BD%D0%B4_%D0%AF%D1%80%D0%BE%D1%88) як засновника і власника курорту [Трускавець](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D1%80%D1%83%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%B2%D0%B5%D1%86%D1%8C), що виступає «яскравим прикладом багатої архітектури періоду Австро-Угорської імперії, коли місто стрімко розквітало завдяки розвитку нафтовидобутку», а збудована ця історична вілла в кінці 19 – на початку 20 століття братами-підприємцями на прізвище Шпіцман. Останній бургомістр, тобто керівник міста, Раймунд Ярош, викупив особняк після Першої світової війни» [2]. Нині в старовинній віллі розташовуються кабінети факультету здоров’я людини та природничих наук Дрогобицького педагогічного університету імені Івана Франка.

Аналіз наукової літератури також засвідчує, що «архітектура вілли Яроша розташована на вулиці Шевченка або на «вулиці вілл» в Дрогобичі, де можна побачити багато вишуканих історичних будівель. Двоповерхова споруда вирізняється багатою ліпниною і архітектурним стилем «віденська сецесія», який виник в Австрії в кінці 19 століття. Вілла вважається пам’ятником місцевого значення, архітектурною родзинкою міста. Останній бургомістр Дрогобича Раймунд Ярош – керівник Дрогобича з 1909 року і до розпаду Австро-Угорської імперії, який був успішним підприємцем, засновником і власником нині знаменитого в Україні курорту Трускавець» [2].

Аналіз наукової інформації, пов’язаної зі створенням вілли Яроша, до території якої приєднаний екопарк «Студентський», засвідчує, що «за його сприяння побудували залізничну гілку Дрогобич – Трускавець. Активно займався благодійністю. Крім вілли в Дрогобичі, Ярош був власником кількох особняків в Трускавці, в тому числі і вілли «Гопляна» [2].

Варто зауважити, що екопарк «Студентський» розташований поряд з іншими парками – «Університетським», алеї-доріжки якого ведуть до головного корпусу університету (вул. Івана Франка, 24), а ще через розташовану дорогу – парком «Факультетський», яким можна потрапити до одного з факультетів – історії, педагогіки та психології (вул. Лесі Українки, 10). Поряд з парком «Студентський» у місті також є парк Степана Бандери, в якому знаходиться алея Слави, парк Новонароджених та парк відпочинку дітей та молоді. Серед усіх парків екопарк «Студентський» займає найменшу площу, зокрема 0,3434 га [1].

На теперішній час екопарк «Студентський» є особливо вагомим об’єктом із невеликою чисельністю птахів. Поряд парку розташований магазин, біля якого припарковується ціла низка автомашин з відвідувачами. Також ввечері на території парку часто збираються компанії молодих людей, які спричиняють дискомфорт для птахів, які обрали собі цю територію. Також важливим є той момент, що на території екопарку жителі прилеглих будинків часто вигулюють своїх собак та інших домашніх улюбленців. Однак, позитивним на сьогодні стало те, що територія парку вже огороджена і закрита під замок [5].

Наші дослідження дозволяють стверджувати, що рослинність району дослідження займає невеликі ділянки. Згідно з наведеними даними, у цьому парку росте понад «75 видів флори, з них: 18 видів дерева та кущів, решта – трав’янисті рослини, серед яких є занесені до [Червоної книги України](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A7%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%BE%D0%BD%D0%B0_%D0%BA%D0%BD%D0%B8%D0%B3%D0%B0_%D0%A3%D0%BA%D1%80%D0%B0%D1%97%D0%BD%D0%B8): [білоцвітвесняний](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%96%D0%BB%D0%BE%D1%86%D0%B2%D1%96%D1%82_%D0%B2%D0%B5%D1%81%D0%BD%D1%8F%D0%BD%D0%B8%D0%B9), [підсніжник білосніжний](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%96%D0%B4%D1%81%D0%BD%D1%96%D0%B6%D0%BD%D0%B8%D0%BA_%D0%B1%D1%96%D0%BB%D0%BE%D1%81%D0%BD%D1%96%D0%B6%D0%BD%D0%B8%D0%B9), [конвалія травнева](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D0%B2%D0%B0%D0%BB%D1%96%D1%8F_%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B5%D0%B2%D0%B0), [зозульки травневі](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%BE%D0%B7%D1%83%D0%BB%D1%8C%D0%BA%D0%B8_%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B5%D0%B2%D1%96), [шафран Гейфеля](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A8%D0%B0%D1%84%D1%80%D0%B0%D0%BD_%D0%93%D0%B5%D0%B9%D1%84%D0%B5%D0%BB%D1%8F)»[6].

За даними дослідження території парку прикрашає алея з кущиками гібіскусу, акацій, вейгел, хвойними кущиками та ціла низка клумб, на яких ростуть такі трав’янисті рослини, як троянди, іриси-бородачі, папороті, настурції, півонії, нарциси, барвінок, лаванди та ін.

Отже, дослідження видового й кількісного складу птахів екопарку «Студентський» м. Дрогобича засвідчує, що за їх кількістю видів переважає родини вороноподібні та горобцеподібні, друге місце поділяють голубоподібні та шпакові[6].

**Література:**

1. Дрогобич сучасний/ Інтернет-ресурс // <https://d-nk.com.ua/drogobich/drogobich-suchasnij/#google_vignette>].
2. Інформація про Вілла Яроша / Інтернет-ресурс // [https://guide.in.ua/business/439854/](https://guide.in.ua/business/439854/%D0%B2%D1%96%D0%BB%D0%BB%D0%B0-%D1%8F%D1%80%D0%BE%D1%88%D0%B0-%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D1%87)
3. Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування у Європі (Берн, 1979 рік). Додаток ІІ: Види тварин, що підлягають особливій охороні. Київ: Мінекобезпеки України. 1998. 76 с
4. Портал Дрогобича<https://uk.wikipedia.org/wiki>].
5. Птахи України: додаток URL: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.needapps.birds.birdua>
6. Фесенко Г., Бокотей А. Птахи фауни України: польовий визначник. Київ, 2002. 416 с Урбанізація https://uk.wikipedia.org/wikі

**Науковий керівник:**

кандидат біологічних наук, доцент Галина Кречківська.