Валентина Стельмах
кандидат географічних наук, старший викладач кафедри фізичної географії географічного факультету, Волинський національний університет імені Лесі Українки, м. Луцьк, Україна,
https://orcid.org/0000-0002-7106-4242

Володимир Юровчик
кандидат географічних наук, викладач з базової та фундаментальної підготовки, Луцький фаховий коледж рекреаційних технологій і права, м. Луцьк, Україна,
http://orcid.org/0000-0003-1947-4807

Роман Качаровський
магістр географії, інженер ІІ категорії навчальної лабораторії краєзнавчих атласів кафедри фізичної географії географічного факультету, Волинський національний університет імені Лесі Українки, м. Луцьк, Україна,
https://orcid.org/0000-0002-6096-4800

Олег Мельник
кандидат географічних наук, асистент кафедри фізичної географії, Волинський національний університет імені Лесі Українки, м. Луцьк, Україна,
https://orcid.org/0000-0002-1584-2943

Лариса Чижевська
кандидат географічних наук, доцент кафедри фізичної географії географічного факультету, Волинський національний університет імені Лесі Українки, м. Луцьк, Україна,
https://orcid.org/0000-0002-6705-3460
Сергій Полянський

кандидат географічних наук, доцент кафедри фізичної географії географічного факультету,
Волинський національний університет імені Лесі Українки, м. Луцьк, Україна,
https://orcid.org/0000-0002-8666-7695

Тетяна Полянська

асистент кафедри міжнародних економічних відносин, факультету бізнесу та права,
Луцький національний технічний університет, м. Луцьк, Україна,

Олена Антипюк

інженер ІІ категорії навчальної лабораторії краєзнавчих атласів кафедри фізичної географії географічного факультету,
Волинський національний університет імені Лесі Українки, м. Луцьк, Україна,
https://orcid.org/0000-0001-7154-1953

СУЧАСНИЙ СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ РАЦІОНАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ ПРИРОДНОГО РЕКРЕАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ СТАРОВИЖІВСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Анотація. Проведено дослідження передумов формування Старовижівської селищної територіальної громади (ТГ) Волинської області в процесі адміністративно-територіальної реформи в Україні, що зумовлена трансформацією існуючої моделі державного управління на місцевому рівні, в основу якої покладено зміну системи функціонування місцевого самоврядування. Деталізовано територіальні особливості громади, її склад, етапи становлення та функціонування, характер розселення населення. Здійснено аналіз наявної наукової інформації з цієї тематики. Апробовано методику вивчення природного рекреаційного потенціалу в межах окремої територіальної громади. Природний рекреаційний потенціал досліджено як комплекс чинників, що забезпечують відповідні належні умови для відпочинку та туризму мешканців Волинської області й інших регіонів.
України, а також іноземних туристів. У ході наукового дослідження значну увагу зосереджено на особливостях клімату (температурний режим, кількість опадів), поверхневих вод (морфометричні характеристики водних об’єктів, зокрема річок, озер, водосховищ і ставків), лісових ресурсів (видова та вікова структура насаджень), мисливських і земельних угідь. Подано детальну характеристику об’єктів природно-заповідного фонду (ПЗФ) громади. Вивчено основні передумови та мету їх утворення, природні, зокрема флористичні та фауністичні особливості. Обґрунтовано умови здійснення природоохоронної та рекреаційної діяльності в межах об’єктів ПЗФ Старовижівської територіальної громади. Подано пропозиції щодо напрямків оптимізації функціонування об’єктів ПЗФ та можливості розширення його мережі в сучасних умовах господарювання населення.

Ключові слова: децентралізація, територіальна громада, природно-заповідний фонд, рекреаційний потенціал, клімат, поверхневі води, озера, земельні ресурси, ґрунтовий покрив, природно-заповідні об’єкти, Старовижівська ТГ, Ковельський район, Волинська область.

Valentina Stelmakh
Candidate of Geographical Sciences,
Senior lecturer of the Department of Physical Geography,
Faculty of Geography,
Lesya Ukrainka Volyn National University,
Lutsk, Ukraine,
https://orcid.org/0000-0002-7106-4242

Volodymyr Yurovchyk
Candidate of Geographical Sciences,
lecturer of basic and fundamental training at the
Lutsk Vocational College of Recreational Technologies and Law,
Lutsk, Ukraine,
http://orcid.org/0000-0003-1947-4807

Roman Kacharovskyi
Master of Geography, Engineer of the II category of the educational laboratory of local lore atlases of the Department of Physical Geography, Faculty of Geography, Lesya Ukrainka Volyn National University, Lutsk, Ukraine,
https://orcid.org/ 0000-0002-6096-4800
Oleg Melnyk

Candidate of Geographical Sciences, 
Assistant of the Department of Physical Geography, 
Faculty of Geography, 
Lesya Ukrainka Volyn National University, 
Lutsk, Ukraine 
https://orcid.org/0000-0002-1584-2943

Larysa Chyzhevska

Candidate of Geographical Sciences, 
Associate Professor of Physical Geography, 
Faculty of Geography, 
Lesya Ukrainka Volyn National University, 
Lutsk, Ukraine, 
https://orcid.org/0000-0002-6705-3460

Serhiy Polyansky

Candidate of Geographical Sciences, 
Associate Professor of the Department of 
Physical Geography, Faculty of Geography, 
Lesya Ukrainka Volyn National University, 
Lutsk, Ukraine, 
https://orcid.org/0000-0002-8666-7695

Tetyana Polyanska

assistant professor of the Department of 
International Economic Relations, Faculty of Business and Law, 
Lutsk National Technical University, 
Lutsk, Ukraine,

Olena Antypiuk

Engineer of the II category of the educational 
laboratory of local lore atlases of the Department of 
Physical Geography, Faculty of Geography, 
Lesya Ukrainka Volyn National University, 
Lutsk, Ukraine, 
https://orcid.org/ 0000-0001-7154-1953

Abstract. A study of the prerequisites for the formation of the Starovyzhiv settlement territorial community (TC) of the Volyn region in the process of administrative-territorial reform in Ukraine, which is caused by the transformation of the existing model of state administration at the local level, which is based on a change in the system of functioning of local self-government, was conducted. Territorial features of the community, its composition, stages of formation and functioning, nature of population settlement are detailed. An analysis of the available scientific information on this topic was carried out. The method of studying the natural recreational potential within the boundaries of a separate territorial community has been tested. The natural recreational potential has been studied as a set of factors that provide appropriate conditions for recreation and tourism for residents of the Volyn region and other regions of Ukraine, as well as foreign tourists. In the course of scientific research, considerable attention was focused on the features of the climate (temperature regime, amount of precipitation), surface waters (morphometric characteristics of water bodies, in particular rivers, lakes, reservoirs and ponds), forest resources (species and age structure of plantations), hunting lands. A detailed description of the objects of the nature reserve fund (NRF) of the community is provided. The main prerequisites and purpose of their formation, natural, in particular, floristic and faunal features have been studied. The conditions for the implementation of nature protection and recreational activities within the objects of the NRF of the Starovyzhivska Territorial Community have been substantiated. Proposals have been submitted regarding the directions for optimizing the functioning of NRF facilities and the possibility of expanding its network in modern conditions of population management.

Keywords: decentralization, territorial community, nature reserve fund, recreational potential, climate, surface waters, lakes, land resources, soil cover, nature reserves, Starovyzhivska TC, Kovel district, Volyn region.
прийнявши Закон України «Про добровільне об’єднання територіальних громад» [15], яким чітко окреслила передумови для побудови новітніх управлянських відносин між державою, регіоном, районом та громадою. Завдяки прийняттю Закону та інших нормативно-правових актів, було створено юридичну основу для нового прогресивного розвитку територіальних громад, що відкриває можливості використання наявних ресурсів для забезпечення власних потреб і вирішення проблем. Наступне використання, зокрема, рекреаційних ресурсів дозволить посилити відновлення природних територій, поліпшити екологічну ситуацію, розвинути туристсько-рекреаційну сферу в межах територіальних громад. Тому дослідження природного рекреаційного потенціалу кожної з них є актуальним і перспективним.


Мета статті. Метою даного наукового пошуку є дослідження та оцінка природного рекреаційного потенціалу Старовижівської селищної територіальної громади. Головними завданнями є вивчення кліматичних умов, гідрологічних об’єктів, особливостей лісового та природно-заповідного фонду. Вагоме значення має пошук шляхів збереження та покращення стану довкілля, що істотно впливає на можливості використання природи як основного чинника рекреації громади. Для цього здійснено аналіз наявної інформації статистичних щорічників Головного управління статистики у Волинській області, звітів та довідкові матеріали підрозділів Регіонального офісу водних ресурсів у Волинській області, Волинського обласного управління лісового та мисливського господарства, Управління екології та природних ресурсів Волинської обласної державної адміністрації, інформацію сайтів Ковельської районної державної адміністрації та Старовижівської ТГ. Під час дослідження використано порівняльно-географічний, статистичний, аналітичний методи, проведено узагальнення та систематизацію інформації.

Виклад основного матеріалу. У період із 2015 р. в Україні створено 1 438 територіальних громад (ТГ), з яких у Волинській області – 54 [2–3].
Серед них – Старовижівська селищна громада, яка унікальна тим, що сформована навколо селища міського типу, колишнього одноіменного районного центру, значного залізницького вузла. Територія громади близько розташована і рівновіддалена від державного кордону з Республіками Білорусь та Польща.


Територіальна громада має досить вагомий природний рекреаційний потенціал, що формується завдяки сприятливим кліматичним умовам, різноманіттю природних ресурсів та природно-заповідних територій.


Ландшафти розташовані переважно на випаденій, заболоченій та слаборозчленованій річковими долинами низовині, що ускладнена льодовиковими формами рельєфу. З позиції орографії, такі ділянки придатні для пішохідного, велосипедного та лижного видів туризму [4; 18; 20].

Водними артеріями громади є рр. Вижівка та Кезювка, озера та ставки. Річка Вижівка – права притока р. Прип’ять (басейн р. Дніпро) тече в межах Ковельського району Волинської області. Витік р. Вижівка розташований на південь від с. Новосілки Турійської ТГ. Річка тече переважно на північ та північний схід Поліською низовиною. Впадає у р. Прип’ять на схід
від смт Ратне. Притоками є рр.: Плиска, Стопирка, Став, Особик, Кезювка (права). Довжина цієї річки становить 86,46 км, площа водозбору 1 024,82 км², похил річки – 0,53 м/км [4; 9–10;17–18; 21; 23–24].

Річка Кезювка – права притока р. Вижівки (басейн р. Дніпро), яка протікає у межах земель Старовижівської та Смідинської ТГ Ковельського району Волинської області. Бере початок на захід від с. Парикубі (Смідинська ТГ). Тече переважно на північний схід і в с. Бридки (Старовижівська ТГ) впадає в р. Вижівку, праву притоку р. Притяг’ять. Довжина річки становить 23,04 км, площа водозбору – 139,3 км², похил – 1,64 м/км. Населені пункти вздовж берегової смуги: Смідин, Лісняки (Смідинська ТГ), Нова Вижва (Старовижівська ТГ). Річку перетинає кілька разів автомобільна дорога [4; 17].

![Рис.1. Річки Старовижівської громади: а) р. Вижівка; б) р. Кезювка [18]](image)

У межах громади налічується ряд озер, найбільшими з них є: Пісочне (51 га; 1,5 млн м³; 1,5 м), Луки, Синівське, Біле. Також наявні три ставки: два у с. Мизове (6,2 га й 0,5 га; 0,062 млн м³ та 0,005 млн м³) та один у с. Галина Воля (6,0 га; 0,072 млн м³) [4; 9–10;17–18; 21; 23–24].

Водойми громади є достатньо привабливими для їх використання в рекреації, зокрема для короткотермінового відпочинку (купання, заняття водним туризмом, плавання на човнах, рибальства) та екологічного пізнання природи (дослідження біорізноманіття територій ПЗФ). Водні ресурси громади мають значний нереалізований потенціал і можуть слугувати основою для створення на їх берегах будинків і баз відпочинку, пансионатів, рекреаційних зон короткочасного відпочинку. Доволі привабливою в інвестиційному плані є довготривала оренда водних плес задля вирощування цінних видів риби, раків, а відтак – перспективного розвитку рибальського туризму [6; 9; 12; 23–24].

На території Старовижівської громади переважають ґрунти, що сформувалися в умовах підзолистого, дернового та болотного процесів.
грунтоутворення. Найбільші площі займають дерново-підзолисті глеєві супіщани та легкосуглинисті, дернові оглеєні супіщани та легкосуглиннисті, торфові й торфово-болотні грунти [4–5; 9; 18].

Земельні ресурси представлені сільськогосподарськими угіддями – 52,5 %, лісовкритими землями – 35 %, заболоченими – близько 6 %, забудованими – близько 2,5 %, інші землі становлять 3–4 % [4; 9; 18].


Мисливські угіддя громади розташовані на землях ДП «Старовижівське ЛМГ» та Старовижівське відділення УТМР, де є можливість полювати на дикую свиню *Sus scrofa*, лося звичайного *Alces alces*, зайця сірого *Lepus europaeus*, лисицю звичайну *Vulpes vulpes*, оленя благородного *Cervus elaphus*, сарну європейську (*козулю*) *Capreolus capreolus* [1; 4; 9; 18; 23–24].

Мисливські угіддя громади розташовані на землях ДП «Старовижівське ЛМГ» та Старовижівське відділення УТМР, де є можливість полювати на дикую свиню *Sus scrofa*, лося звичайного *Alces alces*, зайця сірого *Lepus europaeus*, лисицю звичайну *Vulpes vulpes*, оленя благородного *Cervus elaphus*, сарну європейську (*козулю*) *Capreolus capreolus* [1; 4; 9; 18; 23–24].

| Строки таблиці | Цікаві фактогічні дані | Таблиця 1
<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Лісові заказники</strong></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>«Вижівська дача»</td>
<td>Старовижівське лісництво ДП «Старовижівське ЛГ»</td>
</tr>
<tr>
<td>«Смоляри – 1»</td>
<td>Дубечненське лісництво ДП «Старовижівське ЛГ»</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Загальнозоологічні заказники</strong></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>«Смолярівський»</td>
<td>Дубечненське лісництво ДП «Старовижівське ЛГ»</td>
</tr>
<tr>
<td>«Старовижівський»</td>
<td>Дубечненське та Старовижівське лісництва ДП «Старовижівське ЛГ»</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Гідрологічний заказник</strong></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>«Вижівський»</td>
<td>с. Нова Вижівка</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Ботанічні пам’ятки природи</strong></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>«Береза чорна»</td>
<td>с. Черемshanка</td>
</tr>
<tr>
<td>«Лісонасіннєва ділянка сосни»</td>
<td>Старовижівське лісництво ДП «Старовижівське ЛГ»</td>
</tr>
<tr>
<td>«Дуби скелльні – 1»</td>
<td>Любохинівське лісництво ДП «Старовижівське ЛГ»</td>
</tr>
<tr>
<td>«Дуби скелльні – 2»</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

За даними таблиці 1 простежується домінування загальнозоологічних заказників (62,2 %) у загальній площі ПЗФ громади. Щільність об’єктів ПЗФ – 0,024 об’єкта/100 км².
У лісовому заказнику «Вижівська дача» охороняються високопродуктивні 1—2 бонітету, повнотою 0,7 (вік 110—127 років) сосново-дубові насадження. Підлісок сформований крушиною ламкою Frangula alnus, ліщиною європейською Corylus avellana, горобиною звичайною Sorbus aucuparia, у трав’яному ярусі переважає конвалія травнева Convallaria majalis [4; 7–8; 14].

Рис. 2. Лісовий заказник «Вижівська дача» [14]

Лісовий заказник «Смоляри — 1» утворений для збереження лісонасінньої ділянки дуба черешчатого Quercus robur з домішкою сосни звичайної Pinus sylvestris 1 бонітету (вік понад 100 років). Підлісок складає ліщина європейська Corylus avellana, крушина ламка Frangula alnus, горобина звичайна Sorbus aucuparia, а трав’янистий ярус — підмаренник запашний Galium odoratum, орлак звичайний Pteridium aquilinum, ягідники: чорниця миртолиста Vaccinium myrtillus, бруслина звичайна Euonymus europaeus та інші види. Трапляється ціна лікарська рослина — кадило мелісолисте Melittis melissophyllum [4; 7–8; 14; 22–24].

У загальнозоологічному заказнику «Смолярівський» зберігаються сосново-дубові насадження з дуба черешчатого Quercus robur і сосни звичайної Pinus sylvestris (вік 65—85 років) з підростом із граба звичайного Carpinus betulus, берези бородавчастої Betula pendula. Підлісок складає крушина ламка Frangula alnus, горобина звичайна Sorbus aucuparia, ліщина європейська Corylus avellana. У трав’яному покриві сформувалися сприятливі умови для існування і розмноження зайця сірого Lepus europaeus, лисиці рудої Vulpes vulpes, кабана дикого Sus scrofa, лося Alces alces, сарни европейські Capreolus capreolus, куниці лісової Martes martes, орляк звичайний Melittis melissophyllum [4; 7–8; 14; 22–24]. Трапляються рідкісні види: орябок Tetrastes bonasia та тетерук Lyrurus tetrix, що охороняються ЧКУ, Бернською конвенцією [4; 7–8; 14; 20; 22–24].


Рис. 3. Гідрологічний заказник «Вижівський» [14]

Ботанічні пам’ятки природи утворені для збереження: «Лісонасіннєва ділянка сосни» – включеного в насіннєвий генофонд високобонітетного
насадження сосни звичайної Pinus sylvestris; «Дуби скельні – 1» – найбільша в області лісонасіннєвої ділянки рідкісного на Полісі дуба скельного Quercus petraea (вік понад 100 років), пересічною висотою стовбурів понад 20,0 м, діаметром – 0,4 м, з домішкою сосни звичайної Pinus sylvestris, осики звичайної Populus tremula, що росте серед лісового масиву; «Дуби скельні – 2» – лісонасіннєвої ділянки рідкісного на Полісі дуба скельного Quercus petraea (вік 155 років) з висотою стовбурів 20,0 м, діаметром – 0,4 м, з домішкою дуба черешчатого Quercus robur і берези бородавчастої Betula pendula; «Береза чорна» – рідкісної для Волині породи – берези темної Betula obscura – двоїстого дерева (вік 90 років), висота стовбура 10 м, діаметр – 0,2 м [4; 7–8; 14; 22–24].

Наявна мережа об’єктів ПЗФ громади придатна для відпочинку, пізнавальної та екологічної діяльності як місцевого населення, так і прибулих туристів.

Старовижівська ТГ має сприятливі кліматичні умови, багата на водні, земельні, лісові ресурси та території ПЗФ, що є передумовою для поступального розвитку екологічного та пізнавального туризму і природоохоронної діяльності.

Проте, розвитку рекреаційного потенціалу територіальної громади перешкоджає ряд проблем, що зумовлює запровадження оптимізаційних заходів [6; 11; 13; 19; 22], а саме: 1) зменшення впливу на глобальні кліматичні зміни (зменшення викидів парникових газів, обмеження діяльності шкідливого виробництва та транспорту); 2) істотне збільшення площ лісових насаджень; 3) регулювання стану болотних угідь; 4) сприяння охороні водних об’єктів громади від забруднення; 5) розширення меж уже наявних об’єктів ПЗФ; 6) створення нових природоохоронних об’єктів на території громади; 7) обґрунтування необхідності надання об’єктам ПЗФ місцевого значення вищого (загальнодержавного) статусу; 8) розробка та використання туристсько-еккурсійних маршрутів місцевого, регіонального та транскордонного рівня на базі об’єктів природно-заповідного фонду; 9) створення рекреаційних пунктів та місць короткотривалого відпочинку для туристів, зокрема доступних для осіб з інвалідністю; 10) застосування новітніх високотехнологічних методів інформування населення про цінність територій ПЗФ; 11) підвищення рівня наукової, еколого-виховної, туристсько-рекреаційної діяльності в межах загально-зоологічних заказників; 12) створення екологічної служби у Старовижівській ТГ; 13) залучення громадськості та науковців до збереження існуючих природних комплексів.

Висновки. Значні природні рекреаційні ресурси Старовижівської ТГ є передумовою для розвитку екологічного та пізнавального туризму на цій території, здійснення природоохоронної та освітньо-наукової діяльності, основою для підтримання природної рівноваги на локальному рівні. Детальне
вивчення існуючого потенціалу природи в межах територіальної громади дасть змогу виявити реальний стан та існуючі ризики, сприятиме розробці заходів на місцевому та регіональному рівнях для вирішення екологічних проблем, ефективного розвитку рекреації і туризму.

Література:
1. Волинське обласне управління лісового та мисливського господарства. URL: https://lisvolyn.gov.ua/(дата звернення 07.01.2023).
2. Головне управління статистики у Волинській області URL: http://www.lutsk.ukrstat.gov.ua. (дата звернення 05.01.2023).
6. Каліновський Д. (2013) Рекреаційна привабливість природних водойм Волинської області та можливості їх використання в рекреації та туризмі Вісн. Східноєвр. нац. ун-ту імені Лесі Українки. Вип. 6 (255).
8. Ковельська районна державна адміністрація. URL: http://koveladm.gov.ua/(дата звернення 22.06.2022).
17. Регіональний офіс водних ресурсів у Волинській області. URL: https://vodres.gov.ua/(дата звернення 05.01.2023).
18. Старовижівська територіальна громада. URL: https://stvselrada.gov.ua/ (дата звернення 08.01.2023).

References:


