

внаслідок недостатнього очищення зворотних вод на очисних спорудах. Решта надійшла у водойми без будь-якого очищення.

Забір води з природних об'єктів по Подільському району складає 1,0 млн. м³, що в розрахунках на одну особу складає 22 м³. Використання свіжої води на побутово-питні потреби по Подільському району складає 0,5 млн. м³, що в розрахунках на одну особу складає 11 м³. Використання свіжої води на виробничі потреби складає 0,5 млн. м³. Частина оборотної та послідовно використаної води в загальному обсязі використання води на виробничі потреби – 90% [2].

Список використаних джерел

1. Бейдик О.О. Рекреаційні ресурси України. К.: Альтерпрес, 2009. 400 с.
2. Довкілля Одещини: статистичний збірник / Державний комітет статистики України, Головне управління статистики в Одеській області. Одеса, 2020. 119 с.

Вовкодав Г.М.,

к.х.н., доц.;

Бекмурадов І.Н.,

магістр

Одеський державний екологічний університет

м. Одеса, Україна

ПІДХОДИ ДО ОЦІНКИ РЕКРЕАЦІЙНО-ТУРИСТИЧНОЇ СФЕРИ ПОДІЛЬСЬКОГО РАЙОНУ ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Першим кроком дослідження була оцінка придатності Подільського району для розвитку рекреаційного господарства або окремих його видів з точки зору впливу природних чинників на людський організм. Характеристика її базується на основі вивчення та аналізу праць курортологів, кліматологів, геоморфологів, ландшафтознавців. Оцінити ступінь придатності природних територій для організації відпочинку допоможе виявлення територіальних відмінностей у забезпеченості природно-рекреаційними ресурсами.

Спробою вирішення цієї проблеми була характеристика природно-ресурсного потенціалу території, що базувалась на оцінці об'єктів природно-заповідного фонду за обраними параметрами [9].

Екологічний блок розглядається з точки зору оцінки стану навколошнього середовища регіону, оскільки він є важливим фактором, що визначає рівень рекреаційної привабливості території, а отже і формування територіальної структури рекреаційного господарства. Для надання повної екологічної характеристики регіону в рекреаційному контексті важливо враховувати фактори не лише техногенного, але й природного характеру, що впливають на її формування, адже різні варіанти їх поєднання створюють на певних територіях потенційний екологічний ризик виникнення тих чи інших захворювань.

Ці показники особливо важливо враховувати при організації санаторно-курортної справи. На основі співвіднесення результатів перших двох модулів

можна виявити території, на яких організація рекреаційної діяльності або деяких її видів недоцільна.

Розгляд соціально-демографічного модуля є важливою ланкою характеристики ефективності територіальної організації рекреаційного господарства, оскільки населення є споживачем рекреаційних послуг, певна його частина задіяна у наданні рекреаційних послуг. Показники, що характеризують рівень людського розвитку, визначають і особливості функціонування даної галузі, а їх територіальні відмінності здійснюють вплив на формування територіальної структури рекреаційної сфери.

Низька платоспроможність населення є перешкодою для задоволення ним потреб у відпочинку. Це зобов'язує державу до розробки програм по організації соціального відпочинку. Регіон має можливості, щоб реалізація цих програм відбувалась у його межах [11].

Подільський район з його величезною природною та культурною спадщиною, регіональною різноманітністю традиційних форм природокористування в двадцять першому столітті може стати однією з найбільш привабливих районів Одеської області, що реалізує альтернативну стратегію рекреації та туризму.

Зробивши порівняння всіх факторів привабливості рекреаційно-туристичних ресурсів Подільського району Одеської області, можна прийти до висновку, що і надалі основним джерелом задоволення туристичних потреб залишається природний потенціал.

В Одеській області є великі рекреаційні ресурси, які мають міжнародне значення. Вся територія Одеської області характеризується виключно сприятливими умовами та наявністю різноманітних рекреаційних ресурсів для відпочинку і лікування населення, проведення різних видів туристичної діяльності.

Вивчення рекреаційних ресурсів Одеської області та її адміністративних одиниць набуває сьогодні особливого значення. Адже, маючи великий ресурсно-рекреаційний потенціал, регіони використовують його не в повну міру та не завжди раціонально, що негативно відбувається на соціально-економічній складовій розвитку території. Це стосується і Подільського району Одеської області. Тому подальший розвиток рекреаційної діяльності вимагає поглибленого вивчення ресурсів, здатних відтворювати і розвивати фізичні, психічні, духовні та інтелектуальні сили людини, задовольняти її рекреаційні потреби.

Відвідавши Подільський район, туристи мають можливість не тільки відпочити і відтворити функціональні можливості свого організму, але й ознайомитись з її історією та культурою, побачити як живуть, працюють і відпочивають місцеві мешканці, почути мелодійні пісні, побачити запальні танці. У них є чудова нагода про дегустувати оригінальні страви місцевої кухні, придбати унікальні сувеніри народних умільців. А головне – знайти щиріх друзів.

На туристичному ринку Подільщина фактично невідома. На даний час маркетинг туристичного потенціалу Подільського району на ринку не

проводиться. Будучи одним з найбільших районів Одесської області, він не здійснює рекламних заходів і не має запланованих рекламних кампаній.

Усунення чи, принаймні, зменшення цих перешкод вимагає зусиль не тільки від учасників рекреаційного процесу, а й від цілого ряду інших державних та комерційних структур поза цією сферою. Найсуттєвішими перешкодами є наступні:

- негативний імідж Подільського району в цілому щодо проведення тут відпочинку. Відсутність належної реклами;
- транспортні труднощі, пов'язані з приїздом в Подільський район та пересуванням по його території.
- низький рівень розвитку інфраструктури, якості продукції і послуг.
- недосконалість нормативно – правової бази забезпечення рекреаційної діяльності, несприятливий клімат інвестування.

Список використаних джерел

1. Чернюк Л.Г., Кравченко Н.О., Зеленська О.О. Розвиток екологічного туризму в Україні. – Ніжин: Вид-во НДПУ ім. М. Гоголя, 2004. 90 с.
2. Штембуляк Д.О., Бусланова Г.В., Кусик Н.Л. Одеська область як перспективний регіон України для розвитку туризму та рекреації. //Збірник наукових праць Таврійського державного агротехнологічного університету. № 2 (18). Том 5. С. 337-348.

Вовкодав Г.М.,

к.х.н., доц.;

Веретельнікова Ю.С.,

магістр

Одеський державний екологічний університет

м. Одеса, Україна

ОЦІНКА ЯКОСТІ ВОДИ РІЧКИ РОСЬ ЗА ІНДЕКСОМ ЗАБРУДНЕННЯ ВОДИ

Екологічні ризики від діяльності, що проводилися і проводяться зумовлюють необхідність застосування комплексного підходу для вивчення довгострокових тенденцій і закономірностей зміни якісних показників поверхневих вод річки Рось. Тому оцінка якості вод річки Рось є актуальною задачею для науковців [1-2].

Визначення якості поверхневих вод ґрунтуються на основі екологічної класифікації, що включає набір гідрофізичних, гідрохімічних, гідробіологічних та інших показників, які відзеркалюють особливості багатьох речовин, які містяться в водних екосистемах. Екологічна класифікація на основі інтегрального показника забруднення є критерієм екологічної оцінки якості поверхневих вод, а також складовою частиною нормативної бази для комплексного аналізу стану навколошнього природного середовища й основою для оцінки впливу антропогенної діяльності на довкілля. Реалізація екологічної оцінки проводилася за допомогою інтегрального показника забруднення води.