

Звіт результатів діяльності НДЛ за 2020 р.

На кафедрі загальної та регіональної географії діє «Науково-дослідна лабораторія регіональних природничо- та суспільно-географічних досліджень». Керівник НДЛ – к.г.н., доц. Корнус Олеся Григорівна. У 2020 р. дослідження виконувалися у рамках колективної тематики кафедри загальної та регіональної географії «Географія Сумської області: особливості природи, соціально-економічного розвитку і раціонального природокористування» (№ держреєстрації 0117U004980) та науково-дослідної теми «Медико-географічне дослідження стану здоров'я населення регіону (на прикладі Сумської області)» (№ держреєстрації 0118U001482). Основні наукові напрями роботи: медико-екологічні дослідження; демографія та розселення населення; географія виробничої та соціальної сфери; туристські та краєзнавчі дослідження; розробка і підготовка видання наукових публікацій, навчальних посібників, методичних вказівок; організація наукової роботи зі студентами у складі проблемних груп; підготовка студентів до участі в Всеукраїнських олімпіадах та Всеукраїнських конкурсах наукових робіт з географії; здійснення географо-гідрологічного і геоекологічного аналізу річок та їх басейнів території Сумської області; обґрунтування системи водоохоронних заходів для оптимізації геоекологічної ситуації в регіоні; тематичне та атласне картографування Сумської області.

У рамках роботи НДЛ щорічно на кафедрі видається збірник наукових праць «Наукові записки Сумського державного педагогічного університету ім. А. С. Макаренка. Географічні науки, що входить до міжнародної наукометричної бази даних Index Copernicus. Результати наукових досліджень доповідаються на наукових конференціях та семінарах як інших ЗВО України, так і Всеукраїнській науковій конференції «Сумській географічній читання», яка проводиться щорічно кафедрою загальної та регіональної географії з 2016 р. Результати наукових досліджень впроваджено в освітній процес на кафедрі загальної та регіональної географії у навчальних дисциплінах «Економічна і соціальна географія України», «Геоєкологія», «Географія Сумської області», «Гідрологія», «Географія ґрунтів з основами ландшафтознавства», «Основи теорії суспільної географії», «Картографія з основами топографії та геодезії», «Метеорологія та кліматологія», «Рекреаційна географія», «Загальне землезнавство», «Регіональна економічна і соціальна географія».

За звітний період роботи НДЛ за результатами досліджень опубліковано 5 методичних вказівок, 2 статті, що індексуються у базі Scopus, 5 статей, що індексуються у базі Web of Science, 4 фахові статті, 9 статей у виданнях, що індексуються базою Copernicus, 2 статті у закордонних виданнях, 23 статті у наукових збірниках та матеріалах наукових конференцій. За результатами наукових досліджень захищено 18 кваліфікаційних робіт. Студентами опубліковано 10 статей самостійно та 29 статей опубліковані у співавторстві з викладачами.