

Звіт про роботу кафедри фізичної географії та картографії за 2018-2019 н. р.

Кафедра функціонує у різних форматах з моменту заснування університету. У звітному навчальному році понесла втрати – пішов з життя завідувач кафедри професор Артур Павлович Голюков. З січня 2019 р. обов'язки завідувача кафедри на умовах погодинної оплати праці виконує доцент Прасул Юлія Іванівна.

Чисельність студентів із року в рік незначно, але зменшується. У вересні 2017 р. на кафедрі було 122 студента, на вересень 2018 р. – 119 студентів, на вересень 2019 р. – 112 студентів. Але при цьому слід сказати, що наказів на зарахування контрактних студентів ще немає, тому сподіваємося, що остання цифра дещо збільшиться. Можна сказати, що чисельність студентів є відносно стабільною. У гуртожитку проживає половина студентів. Проблема полягає в тому, що з року в рік скорочується кількість місць держбюджетного замовлення на 1 курс.

З кількістю студентів пов'язана і кількість викладачів. У звітному навчальному році у декретну відпустку пішли 2 викладачки – доцент Залюбовська Оксана Вікторівна і доцент Агапова Олена Леонтіївна. Відповідне навантаження було передано іншим викладачам. Навчальне навантаження кожного викладача складає 600 годин у розрахунку на 1 ставку. Усі викладачі відповідають Ліцензійним вимогам. Звернути увагу на посилення показників Попович Н. В., Поліщук Л. Б., Свір Н. В., Шуліці Б. О. Наприкінці 2018-2019 н. р. на кафедрі працював 21 викладач (з них 4 на погодинній оплаті, 6 осіб – з числа завідувачів лабораторій, провідних інженерів). Переважна кількість ставок – це кандидати наук. За загальним рейтингом викладачів факультету геології, географії, рекреації і туризму до п'ятірки найкращих викладачі кафедри не увійшли. Що є дуже прикро. Основні критерії, за якими програємо, - слабка наукова робота (зокрема, відсутність колективних публікацій) і відсутність академічної мобільності, тривалих стажувань за кордоном. При плануванні роботи на 2019-20 н. р. прошу звернути увагу на зазначені моменти.

З науковими публікаціями ситуація дещо покращилася у зрівнянні з попереднім роком. Так, збільшилася кількість публікацій у наукометричних базах, зокрема Index Copernicus. Але погіршилась ситуація з фаховими публікаціями та публікаціями у співавторстві зі студентами.

Наукова робота: наукові фундаментальні та прикладні тематики, подані на конкурс, підтримку не отримали. Є одна держбюджетна безоплатна тематика. Госпдогвірне фінансування – проект «ГІС-моделювання рельєфу дна річки Сіверський Донець у районі села Гайдари (Зміївський район Харківської області)». Загальна сума значно поменшала у зрівнянні з минулим роком. З таблиці видно, що майже всі ініціативи йдуть від доц. Сінної О. І.

Минулого навчального року склад кафедри поповнився двома кандидатами наук і одним доцентом. Науковий ступень кандидата географічних наук присвоєний Попович Н. В., науковий ступень кандидата педагогічних наук – Борисенко К. Б. Вчене звання доцента по кафедрі фізичної географії та картографії отримала Решетченко С. І.

Доцент кафедри Сінна О. І. стала вдруге стипендіатом Кабінету Міністрів України для молодих вчених у 2018 р. Крім того стала переможцем районного етапу міського конкурсу «Молода людина року» у номінації Наукова діяльність.

На кафедрі діє аспірантура, показники ефективності якої є низькими. У 2018-19 н.р. в аспірантурі навчалося 3 аспіранти (Овчаренко А., Касьянова Н., Дмитриков О.). Аспірант Дмитриков О. взяв академічну відпустку строком на 1 рік, яка вже закінчується. Аспірантка Касьянова Н. йде на відрахування за невиконання індивідуального навчального плану. Таким чином, на кафедрі залишається 1 ефективний аспірант – Овчаренко А. Ю.

Наукова робота студентів представлена участю студентів у чотирьох СНТО (Методика викладання географічних дисциплін і менеджмент освіти; Рекреаційна географія, краєзнавство і туризм; Фізична географія та геоекологія; Географічна картографія, геоінформатика і кадастр). Є перемоги у всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт (3 м. – Географічні науки; заохочувальні дипломи – Гідрометеорологія), на II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з географії (3 м.). Послабилася академічна мобільність

студентів, що реалізовувалася раніше через Європейську асоціацію студентів та молодих географів. Наразі і цього немає. Прошу кураторів звернути на це увагу.

Планове підвищення кваліфікації було у В. Г. Клименко і реалізовано за освітньою програмою «Українська мова – професійне спрямування». Поза планом пройшли підвищення кваліфікації за зазначеною освітньою програмою К. Б. Борисенко, В. С. Попов, Ю. І. Прасул, В. М. Салімон. У ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О. Н. Соколовського» пройшли підвищення кваліфікації за темою «Збалансоване використання, прогноз і стале управління ґрунтовими ресурсами» Ю. І. Прасул, Б. О. Шуліка. С. І. Решетченко отримала сертифікат володіння іноземною мовою на рівні В2. Крім того, минулого року активно впроваджувалися (О. О. Жемеров, А. М. Байназаров, О. І. Сінна, В. В. Ачкасова) курси підвищення кваліфікації для вчителів з географії та природознавства за сертифікованими курсами (В. В. Ачкасова).

У реалізації Стратегії розвитку університету на 2019-2025 роки кафедра себе бачить у всіх 5 напрямках з відповідними орієнтаційними цілями: *1 Університетська наука* – фундаментальні та прикладні науково-дослідні роботи, своєчасний захист аспірантів, збільшення кількості статей, що індексуються у міжнародних науко метричних базах даних; *2 Освітня діяльність* – посилення практично підготовки, підвищення рівня володіння європейськими мовами студентами, аспірантами та викладачами, успішна акредитація освітніх програм, урахування бажань студентів щодо змісту освітньої програми; *3 Глобальний науково-освітній простір* – посилення міжнародної співпраці, запровадження наукової і освітньої грантової діяльності, академічна мобільність студентів, аспірантів та викладачів; *4 Інфраструктура* – комфортні умови навчання студентів та роботи викладачів; *5 Менеджмент* – електронний документообіг, прозоре керівництво, заохочення співробітників. Розглянемо детальніше.

1. Університетська наука

2018-19 н.р.	2019-20 р.
<i>Збільшення позабюджетного фінансування наукових досліджень</i>	
10 тис. грн	не менше 10 тис. грн
<i>Розвиток співпраці з підприємствами, установами для проведення спільних наукових досліджень</i>	
є договори з окремими установами, обмежується навчальною діяльністю	переведення роботи у наукове русло
<i>Активізація роботи навчально-наукової географічної бази «Гайдарі»</i>	

закупівля автоматизованої метеорологічної станції; розроблений план наукової роботи на базі	виконання робіт з облаштування метеомайданчика відповідно до міжнародних вимог
<i>Захист кандидатських дисертацій</i>	
Попович Н.В., Борисенко К. Б.	-
<i>Збільшення публікацій, що індексуються у наукометричних базах</i>	
7 публікацій, 10 (авторів)	14 (авторів)
<i>Активізація дипломного проектування на основі польових матеріалів експедиції вихідного дня</i>	
	сприяти продовженню роботи

2. Освітня діяльність

2018-19 н.р.	2019-20 р.
<i>Збільшення участі студентів у профорієнтаційній роботі</i>	
мінімум 3 студенти від кафедри на Днях відкритих дверей	посилити профорієнтацію під час педагогічної практики
<i>Проведення роботи для залучення до навчання випускників технікумів і коледжів</i>	
Військовий коледж сержантського складу Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба	Харківський гідрометеорологічний технікум Одеського екологічного університету
<i>Активізація профорієнтаційної роботи із залученням нових форм</i>	
Обласна олімпіада з географії, МАН, турнір юних географів, всеукраїнська олімпіада ХНУ ім. В. Н. Каразіна	продовжити роботу. Літня польова школа юного географа
<i>Ефективна робота куратора</i>	
ГГ-41 – Краща група університету	посилення роботи кураторів у напрямку академічної мобільності
<i>Акредитація освітніх програм</i>	
Географія, Картографія, ГІС і ДЗЗ, ГРiТ за спеціальністю 106 Географія	Географія, Людина і природа та туристська робота за спец. 014.07 Ландшафтне планування, проектування і землевпорядкування за спец. 106
<i>Створення рекламних буклетів освітніх програм</i>	
розроблено рекламну продукцію українською мовою	рекламна продукція англійською мовою для освітніх програм магістратури
<i>Організація зустрічей з потенційними роботодавцями, залучення до оцінки якості змісту освітніх програм</i>	
ТОВ «Лік-Проект», ДП «Східгеоінформ», Харківське представництво «Intetics»	продовжити роботу
<i>Модернізація програмного забезпечення навчального процесу</i>	
усе є ліцензованим + Geomedia, ERDAS Imagine (Hexagon Geospatial)	ArcGIS

3. Глобальний науково-освітній простір

2018-19 н.р.	2019-20 р.
<i>Налагодження співпраці з Інститутом географії у м. Слупськ, Польща</i>	
встановлено контакт	підготовка договорів
<i>Випускники за кордоном</i>	
проведено он-лайн зустріч з А. Хлестковою (Канада, ГІС), учасниками Антарктичної експедиції, В. Сипавіним	Продовжити роботу
<i>Розвиток співпраці з Ханьчжойським університетом (Китай)</i>	
обговорені освітні програми картографо-гісівської спрямованості	сприяння розвитку подій
<i>Продовжити роботу з просування збірника «Проблеми безперервної географічної освіти та картографії» до баз Scopus, WoS</i>	
поширено склад редколегії, вимоги до статей	продовжити роботу

<i>Долучення до дослідницьких інфраструктур європейських консорціумів ERIC</i>	
подано необхідну інформацію про потенціал наших структурних підрозділів (в першу чергу, лабораторії ГІС і ДЗЗ), зокрема за тематикою впровадження ГІС-засобів для потреб досліджень природоохоронних територій, моделювання рельєфу та аналізу біоти дна акваторій тощо. Запит пройшов попередній відбір на рівні Університету та був переданий в МОН України, після чого були надані додаткові відомості за формою від МОН для подальшого поглибленого аналізу та розгляду (Сінна О. І.)	очікування відповіді, долучення до роботи

4. Глобальний науково-освітній простір

2018-19 н.р.	2019-20 р.
<i>Капітальний ремонт ННГБ «Гайдари»</i>	
увійшли до плану на 2020-21 н.р.	розробка проєктів капітального ремонту
<i>Модернізація матеріальної бази наукових досліджень</i>	
закуплено новітнє обладнання, встановлено, перевірено	вирішення питань охорони, швидкісного інтернету, сервера
<i>Ремонтні роботи</i>	
ремонт лабораторії тематичного картографування	заміна вікна в ауд. 3-67
<i>Участь у модернізації Музею природи ХНУ</i>	
підготовлено електронні картографічні твори	запропонувати в рамках оновлення музею на госпдоговірних основах

5. Університетський менеджмент

2018-19 н.р.	2019-20 р.
<i>Представлення професорів, доцентів факультету у Інтернет-просторі на ресурсах наукових та професійних соцімереж</i>	
представлені проф. Пересадько В. А., доц. Сінна О. І.	представлення основного наукового потенціалу в інтернет-просторі
<i>Сприяти та підтримувати проходження підвищення кваліфікації співробітників на безоплатній основі</i>	
пройшли КПК: Борисенко К. Б., Клименко В. Г., Попов В. С., Прасул Ю. І., Салімон В. М.	Жемеров О. О.
<i>Розробка критеріїв оцінки для заохочення співробітників факультету</i>	
пропозиції щодо деканських балів	вдосконалення критеріїв

Щодо завдань кафедри, які були оприлюднені минулого року, частина з них залишилася невиконаною. Окремі – з об'єктивних причин, як-то відсутність захистів докторських дисертацій, бо це було окреслено як проблема на багато років уперед. Особливо хочеться звернути увагу на посилення академічної мобільності студентів, аспірантів, викладачів кафедри. Є певні результати з написання монографій чи розділів монографій та підручників, але цього є замало.

Таким чином, у цілому план роботи кафедри виконаний, але є багато моментів, на які слід звернути увагу при плануванні роботи на 2019-2020 н.р.

Зав. кафедри



Ю. І. Прасул