

**Інформація щодо залучення наукових керівників та аспірантів кафедри біохімії та біотехнології до науково-дослідних тем/проектів
(ОНП Біологія)**

Прізвище наукового керівника	Назва теми, в якій бере участь науковий керівник, номер держреєстрації, період залучення	Документальне підтвердження (звіт з НДР, протокол кафедри тощо)	Прізвище аспіранта	Тема дисертації	Рік початку роботи над дисертацією	Назва НДР, в якій бере участь аспірант, номер держреєстрації, період залучення	Документальне підтвердження (звіт з НДР, протокол кафедри тощо)
Лушак Володимир Іванович д.б.н., професор кафедри біохімії та біотехнології	1. Держбюджетний проект МОН України «Корекція метаболічного синдрому збагаченими сульфорафаном препаратами з проростків броколі» (номер держреєстрації 0122U000894) 2022-2024 рр.	Реєстрацій на картка № 0122U0008 94	Ватащук Мирослава Володимирівна	Вплив альфа-кетоглютарату на вільнорадикальні та імунологічні параметри у мишей	2020	Проект НФДУ 2020.02/0118 «Інтермедіати фенілпропаноїдного шляху як речовини для продовження тривалості і якості життя» (номер держреєстрації 0121U112779), 2020-2023 рр.	Додаток 3.1. до договору №18/0118 від 01.05.2023
	2. Тема в межах робочого часу «Механізми адаптацій модельних організмів до впливу ксенобіотиків та дисбалансу поживних речовин у раціоні» (номер держреєстрації 0123U102086), 2023-2028	Протокол засідання кафедри №2 від 18 жовтня 2023 р.				Тема в межах робочого часу «Механізми адаптацій модельних організмів до впливу ксенобіотиків та дисбалансу поживних речовин у раціоні» (номер держреєстрації 0123U102086), 2023-2024 рр.	Протокол засідання кафедри №2 від 18 жовтня 2023 р.

3. Держбюджетний проект МОН України “Пошук маркерів посттравматичного стресового розладу на основі показників оксидативного стресу та запалення”(номер держреєстрації 0123U101790) 2023 - 2025	Звіт за перший (проміжний) етап (протокол №10 засідання науково-технічної ради ПНУ від 20 грудня 2023 р.)	Гурза Вікторія Володимирівна	Вплив різних типів дієт на енергетичний метаболізм мишей	2020	Проект НФДУ 2020.02/0118 «Інтермедіати фенілпропаноїдного шляху як речовини для продовження тривалості і якості життя» (номер держреєстрації 0121U112779), 2020-2023 р.	Додаток 3.1. до договору №18/0118 від 01.05.2023
4. Міжнародний проект “Клітинні механізми здорового старіння мозку при обмеженні калорійності їжі”. За фінансування наукової фундації Фольксваген (Volkswagenstiftung, Німеччина). Тривалість проекту: 1 квітня 2016 – 31 березня 2019 (грант отримав продовження до лютого 2020 року.	http://portal.volkswagenstiftung.de/search/projectDetails.do?ref=90233				Тема в межах робочого часу «Механізми адаптацій модельних організмів до впливу ксенобіотиків та дисбалансу поживних речовин у раціоні» (номер держреєстрації 0123U102086), 2023-2024 рр.	Протокол засідання кафедри №2 від 18 жовтня 2023 р.
5. Транскордонний проект “Персоналізовані підходи для попередження ожиріння та діабету – спільна румунсько-українська програма отримання та поширення знань про здоров’я (PrePOD)”. Грант 2SOFT/4.1/56 реалізується в межах Спільної Операційної Програми Румунія-	https://kbb.pnu.edu.ua/research/period/	Дем’янчук Олег Ігорович	Вплив альфа-кетоглютарату на фізіолого-біохімічні показники плодової мушки	2021	Проект НФДУ 2020.02/0118 «Інтермедіати фенілпропаноїдного шляху як речовини для продовження тривалості і якості життя» (номер держреєстрації 0121U112779), 2020-2023 р.	Додаток 3.1. до договору №18/0118 від 01.05.2023
					Тема в межах робочого часу «Механізми адаптацій модельних організмів до впливу ксенобіотиків та дисбалансу поживних речовин у раціоні» (номер держреєстрації 0123U102086), 2023-2024 рр.	Протокол засідання кафедри №2 від 18 жовтня 2023 р.

	Україна 2014-2020		Іваночко Мар'ян Васильович	Вплив проростків броколі на енергетичний статус мишей на тлі споживання кафетерійної дієти	2022	Держбюджетний проєкт «Корекція метаболічного синдрому збагаченими сульфорафаном препаратами з проростків броколі» (номер держреєстрації 0122U000894) 2022-2024 рр.	Звіт за другий (проміжний) етап (протокол №10 засідання науково-технічної ради ПНУ від 20 грудня 2023 р.)
			Балацький Віталій Андрійович	Взаємозв'язок між оксидативним стресом, енергетичним статусом і запаленням у мишиній моделі посттравматичного стресового розладу	2022	Держбюджетний проєкт МОН України «Пошук маркерів посттравматичного стресового розладу на основі показників оксидативного стресу та запалення» (номер держреєстрації 0123U101790) 2023-2024 рр.	Звіт за перший (проміжний) етап (протокол №10 засідання науково-технічної ради ПНУ від 20 грудня 2023 р.)
Лушак Олег Володимирович к.б.н., доцент кафедри біохімії та біотехнології	1. Держбюджетний проєкт МОН України «Пошук маркерів посттравматичного стресового розладу на основі показників оксидативного стресу та запалення» (номер держреєстрації 0123U101790) 2023 - 2025	Звіт за перший (проміжний) етап (протокол №10 засідання науково-технічної ради ПНУ від 20 грудня 2023 р.)	Стефанишин Надія Петрівна	Вплив ферулової кислоти на фізіолого-біохімічні показники плодової мушки	2021	Проєкт НФДУ 2020.02/0118 «Інтермедіати фенілпропаноїдного шляху як речовини для продовження тривалості і якості життя» (номер держреєстрації 0121U112779), 2020-2023 р.	Додаток 3.1. до договору №18/0118 від 01.05.2023
	2. Тема в межах робочого часу «Механізми адаптацій модельних організмів до впливу ксенобіотиків та дисбалансу поживних речовин у раціоні»	Протокол засідання кафедри №2 від 18 жовтня 2023 р.					Тема в межах робочого часу «Механізми адаптацій модельних організмів до впливу ксенобіотиків та дисбалансу поживних речовин у раціоні» (номер держреєстрації 0123U102086), 2023-2024 рр.

	(номер держреєстрації 0123U102086), 2023-2028		Березовський Владислав Васильович	Вплив дієти на чутливість до стресових факторів і відновлення від стресу	2023	Держбюджетний проєкт МОН України “Пошук маркерів посттравматичного стресового розладу на основі показників оксидативного стресу та запалення”, (номер держреєстрації 0123U101790) 2023-2024 рр.	Звіт за перший (проміжний) етап (протокол №10 засідання науково-технічної ради ПНУ від 20 грудня 2023 р.)
Байляк Марія Михайлівна д.б.н., проф., завідувач кафедри біохімії та біотехнології	1. Держбюджетний проєкт МОН України “Пошук маркерів посттравматичного стресового розладу на основі показників оксидативного стресу та запалення” (номер держреєстрації 0123U101790) 2023 - 2025	Реєстраційна картка № 0123U101790	Деркачов Віталій Павлович	Оцінка ефективності адаптогенів на фоні експериментального ожиріння, асоційованого з посттравматичним стресовим розладом	2023	Держбюджетний проєкт МОН України “Пошук маркерів посттравматичного стресового розладу на основі показників оксидативного стресу та запалення” (номер держреєстрації 0123U101790) 2023-2024 рр.	Звіт за перший (проміжний) етап (протокол №10 засідання науково-технічної ради ПНУ від 20 грудня 2023 р.)
	2. Проєкт НФДУ 2020.02/0118 «Інтермедіати фенілпропаноїдного шляху як речовини для продовження тривалості і якості життя» (номер держреєстрації 0121U112779), 2020-2023	Додаток 3.1. до договору №18/0118 від 01.05.2023					
	3. Держбюджетний проєкт МОН України “Корекція метаболічного синдрому збагаченими сульфорафаном препаратами з проростків броколі» (номер держреєстрації 0122U000894) 2022-2023.	Звіт за другий (проміжний) етап (протокол №10 засідання науково-технічної ради ПНУ від 20 грудня 2023 р.)					

	<p>4. Міжнародний проєкт “Клітинні механізми здорового старіння мозку при обмеженні калорійності їжі”. За фінансування науковою фундацією Фольксваген (Volkswagenstiftung, Німеччина). Тривалість проєкту: 1 квітня 2016 – 31 березня 2019 (грант отримав продовження до лютого 2020 року.</p>	<p>http://portal.volkswagenstiftung.de/research/projectDetails.do?ref=90233</p>					
	<p>5. Тема в межах робочого часу «Механізми адаптацій модельних організмів до впливу ксенобіотиків та дисбалансу поживних речовин у раціоні» (номер держреєстрації 0123U102086), 2023 - 2028</p>	<p>Протокол засідання кафедри №2 від 18 жовтня 2023 р.</p>					