

Теми дисертацій PhD студентів, керівники та потенційні рецензенти аспірантських досліджень

Рік вступу	Аспірант	Тема	Керівник	Потенційні рецензенти аспірантських досліджень	
2017	КОЗАК Василина Михайлівна	Вплив антропогенних полютантів на популяції ківсяків (Diplopoda, Julidae) –	к.б.н., доц. Бригадиренко В.В. <a href="https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/1055">https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/1055</a> (Myriapoda; glyphosate; Propargite; Mefenoxam; Mancozeb; Dimethoate; Imidacloprid; Pirimiphos-methyl; Chlorpyrifos; Cypermethrin; Tebuconazole; Triadimenol; Spiroxamine; Propiconazole; Cyprodinil)	Д.б.н., проф. Кульбачко Ю. Л. <a href="https://www.ujecology.com/abstract/morphological-variability-of-rossiulus-kessleri-diplopoda-julida-from-different-biotopes-within-steppe-zone-of-ukraine-18973.html">https://www.ujecology.com/abstract/morphological-variability-of-rossiulus-kessleri-diplopoda-julida-from-different-biotopes-within-steppe-zone-of-ukraine-18973.html</a> (Diplopoda; <i>Rossiulus kessleri</i> ; морфологічна мінливість; кореляційна плеяда) <a href="https://www.ujecology.com/articles/impact-of-trophometabolic-activity-of-earthworms-lumbricidae-on-distribution-of-soil-algae-within-acer-platanoides-l-pla.pdf">https://www.ujecology.com/articles/impact-of-trophometabolic-activity-of-earthworms-lumbricidae-on-distribution-of-soil-algae-within-acer-platanoides-l-pla.pdf</a> (ecosystem services; ecological engineers; forest recultivation; biogenicity of soil; coprolites of earthworms; soil algae) <a href="https://en.dp.ua/index.ph">https://en.dp.ua/index.ph</a>	Д.б.н., проф. Лихолат Ю. В. <a href="https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/view/788">https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/view/788</a> (soil, devastated lands, waste rock dumps, macronutrients, heavy metals, gross forms, phytotoxicants, phyto-optimization) <a href="https://journal.kdpu.edu.ua/ecolog/article/view/4355">https://journal.kdpu.edu.ua/ecolog/article/view/4355</a> (macronutrients, heavy metals, Ash-leaved maple, Silver Birch, Black locust, devastated lands, Kryvyi Rih District) <a href="https://www.ujecology.com/abstract/antagonistic-activity-of-microorganisms-isolated-from-chnozem-against-plant-pathogens-53194.html">https://www.ujecology.com/abstract/antagonistic-activity-of-microorganisms-isolated-from-chnozem-against-plant-pathogens-53194.html</a> (Soil microorganisms; Calcic chernozem;

				<a href="#">p/en/article/view/138</a> (ecosystem engineers, ecosystem services, saprophages, millipede ( <i>Rossiulus kessleri</i> ), trophic priorities, forest ecosystems)	Phytopathogens; Antagonism; Plant protection)
2018	ЖУКОВА Юлія Олександрівна	Екоморфічна організація угруповань мезопедобіонтів заплави р. Дніпро у межах природного заповіднику «Дніпровсько-Орільський»	Д.б.н., доц. Кунах О.М. <a href="https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/1069">https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/1069</a> (overstorey structure; soil properties; spatial pattern; phytoindication; scalogram; spatial eigenvector mapping)	Д.б.н., п.н.с. Голобородько К.К. <a href="http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&amp;I21DBN=UJRN&amp;P21DBN=UJRN&amp;IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&amp;Image_file_name=PDF/Uej_2020_1-2_6.pdf">http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&amp;I21DBN=UJRN&amp;P21DBN=UJRN&amp;IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&amp;Image_file_name=PDF/Uej_2020_1-2_6.pdf</a> (National Nature Park, fauna of the steppe zone of Ukraine)	К.б.н., доц. Бригадиренко В.В. (DOI: 10.15421/012022) (Ecological structure, Species composition)
2018	ПОДОЛКІН Сергій Анатолійович	Екоморфічна організація угруповань мезопедобіонтів чорноземів лісових (на прикладі байрачних біогеоценозів південного географічного варіанту)	Д.б.н., проф. Пахомов О.Є. <a href="https://www.researchgate.net/publication/327723634_Species_Structure_of_Oribatid_Mite_Population_Acari_Oribatea_in_the_Forest_Floor_Litter_in_the_Reclaimed_Territories_Ukraine">https://www.researchgate.net/publication/327723634_Species_Structure_of_Oribatid_Mite_Population_Acari_Oribatea_in_the_Forest_Floor_Litter_in_the_Reclaimed_Territories_Ukraine</a>	Д.б.н., проф. Кульбачко Ю.Л. <a href="https://www.researchgate.net/publication/327723634_Species_Structure_of_Oribatid_Mite_Population_Acari_Oribatea_in_the_Forest_Floor_Litter_in_the_Reclaimed_Territories_Ukraine">https://www.researchgate.net/publication/327723634_Species_Structure_of_Oribatid_Mite_Population_Acari_Oribatea_in_the_Forest_Floor_Litter_in_the_Reclaimed_Territories_Ukraine</a> (ecological restoration, ecosystem services,	К.б.н., доц. Бригадиренко В.В. (DOI: 10.15421/012022) (Ecological structure, Species composition)

			<p><a href="#">s. Ukraine</a>  (ecological restoration, ecosystem services, pedogenesis, forest recultivation, red cedar (<i>Juniperus virginiana</i>), oribatid mites, forest litter)  <a href="https://www.researchgate.net/publication/315067786">https://www.researchgate.net/publication/315067786</a>  <a href="#">Structure of litter macrofauna communities in poplar plantations in an urban ecosystem in Ukraine</a>  e  (forest ecosystems; biological diversity; litter invertebrates; dominance structure; trophic structure; size structure)</p>	<p>pedogenesis, forest recultivation, red cedar (<i>Juniperus virginiana</i>), oribatid mites, forest litter)</p>	
--	--	--	--	---	--

2018	ШАМРАЙ Марина Василівна	Вплив біологічної активності ґрунтів на самовідновлення рослинного покриву урбоекосистем	Д.б.н., проф. Пахомов О.Є. <a href="https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/998">https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/998</a> (урбанізовані екосистеми, Aesculus hippocastanum, каталази, пероксидази)	Д.б.н., проф. Зайцева І.О. Д.б.н., проф. Зайцева І.О. <a href="http://web.uniplovdiv.bg/mollov/EB/2020_vol12_iss1/041-056_eb.19152.pdf">http://web.uniplovdiv.bg/mollov/EB/2020_vol12_iss1/041-056_eb.19152.pdf</a> (trees, urban environment, total chlorophylls, carotenoids, meteorological factors, exhaust gases)	Д.б.н., п.н.с. Голобородько К.К. DOI: 10.15421/011933 (benzidine-peroxidase; peroxidase isoenzymes; guajacol-peroxidase; catalase)
2019	ПЕТРУШЕВСЬКИЙ Владислав Борисович	Модельовання процесів у популяціях плазунів в умовах Степового Придніпров'я	К.б.н., доц. Гасо В.Я. <a href="http://www.irbis-nbu.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbu/cgijrbis_64.exe?C21COM=2&amp;I21DBN=UJRN&amp;P21D BN=UJRN&amp;IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&amp;Image_file_name=PDF/etn_2018_29_1_12.pdf">http://www.irbis-nbu.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbu/cgijrbis_64.exe?C21COM=2&amp;I21DBN=UJRN&amp;P21D BN=UJRN&amp;IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&amp;Image_file_name=PDF/etn_2018_29_1_12.pdf</a> (плазуни, видове розмаїття, щільність населення, динаміка чисельності,	Д.б.н., доц. Кунах О.М. <a href="https://www.biotaxa.org/em/article/view/37985">https://www.biotaxa.org/em/article/view/37985</a> (маргінальність, біорізноманіття, просторова організація екологічної ніші, Україна). <a href="http://eprints.mdpu.org.ua/id/eprint/9024/">http://eprints.mdpu.org.ua/id/eprint/9024/</a> (макрофауна, екологічна ніша, просторова екологія, екоморфи).	К.б.н. Єрмоленко С.В. <a href="https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/view/197">https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/view/197</a> (полезахисні лісові насадження, земноводні, плазуни, біорізноманіття, пестицидне навантаження). <a href="https://en.dp.ua/index.php/en/article/view/175">https://en.dp.ua/index.php/en/article/view/175</a> (лісосмуги; біорізноманіття; герпетофауна, ґрунт; полютанти).

			<p>потепління)  <a href="http://baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/download/76/1822/3978-1">http://baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/download/76/1822/3978-1</a>  (змінв клімату, антропогенний тиск, адаптація, моніторинг, земноводні та плазуни)  Д.б.н., проф. Пахомов О.Є.</p>		
2020	ГОЛОВНЯ Алевтина Вікторівна	Екологічна структура ґрунтової макрофауни в оцінці результатів реконструкції лісопаркового насадження	<p>Д.б.н., доц. Кунах О.М.  <a href="https://ecology.dp.ua/index.php/EO/issue/view/79">https://ecology.dp.ua/index.php/EO/issue/view/79</a>  (recreation; soil electrical conductivity; variogram; Matern model: digital elevation model)  <a href="https://www.researchgate.net/publication/337815230_Fitting_Competing_Models_of_the_Population_Abu">https://www.researchgate.net/publication/337815230_Fitting_Competing_Models_of_the_Population_Abu</a></p>	<p>Д.б.н., проф. Кульбачко Ю.Л.  <a href="https://www.researchgate.net/publication/327723634_Species_Structure_of_Oribatid_Mite_Population_Acari_Oribatea_in_the_Forest_Floor_Litter_in_the_Reclaimed_Territories_Ukraine">https://www.researchgate.net/publication/327723634_Species_Structure_of_Oribatid_Mite_Population_Acari_Oribatea_in_the_Forest_Floor_Litter_in_the_Reclaimed_Territories_Ukraine</a>  (ecological restoration, ecosystem services, pedogenesis, forest recultivation, red cedar (<i>Juniperus virginiana</i>), oribatid mites, forest litter)</p>	<p>Д.б.н., проф. Зайцева І.О.  <a href="http://web.uniplovdiv.bg/mollov/EB/2020_vol12_iss1/041-056_eb.19152.pdf">http://web.uniplovdiv.bg/mollov/EB/2020_vol12_iss1/041-056_eb.19152.pdf</a>  (trees, urban environment, total chlorophylls, carotenoids, meteorological factors, exhaust gases)</p>

			<p><a href="#">undance Distribution on Land Snails from Nikopol Mangane Ore Basin Technosols</a> (land snails, technosols, distribution, population)</p>		
2016	<p>БОНДАРЄВ Дмитро Леонідович</p>	<p>Екологічні детермінанти фенології нересту риб водойм природного заповідника «Дніпровсько-Орільський»</p>	<p>Д.б.н., доц. Кунах О.М. <a href="https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/956">https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/956</a> (geographically weighted principal component analysis; yield; rye; spatial variability; temporal dynamics) <a href="https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/1008">https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/1008</a> (pecies response; temperature; niche; tolerance; reclamation;</p>	<p>Д.б.н., проф. Федоненко О.В. <a href="https://inis.iaea.org/search/search.aspx?orig_q=RN:50062435">https://inis.iaea.org/search/search.aspx?orig_q=RN:50062435</a> (біологічні ефекти, екосистеми, молюски)  <a href="https://www.researchgate.net/publication/320018191_Environmental_Stat_uses_of_Kam'yanske_Reservoir_Ukraine">https://www.researchgate.net/publication/320018191_Environmental_Stat_uses_of_Kam'yanske_Reservoir_Ukraine</a> (small reservoir, chemical index of water pollution, heavy metals, sediments, industrial fish)</p>	<p>К.б.н., п.н.с. Голобородько К.К. <a href="https://www.ujecology.com/articles/liver-antioxidant-system-of-the-prussian-carp-and-pumpkinseed-as-response-to-the-environmental-change.pdf">https://www.ujecology.com/articles/liver-antioxidant-system-of-the-prussian-carp-and-pumpkinseed-as-response-to-the-environmental-change.pdf</a> (antioxidant system; invasive fish; Prussian carp; pumpkinseed; enzymatic activity; superoxide dismutase; catalase; glutathione peroxidase) <a href="https://medicine.dp.ua/index.php/med/article/view/391">https://medicine.dp.ua/index.php/med/article/view/391</a> (Marmorkrebs, crustaceans, heavy metals, hepatopancreas,</p>

			gradient; temporal dynamic)		adipocytes)
2016	ГАНЖА Дмитро Сергійович	Екоморфічний аналіз рослинного покриву піщаного степу арени Дніпра в межах природного заповідника “Дніпровсько-Орільський”	Д.б.н., проф. Пахомов О.Є. <a href="https://link.springer.com/article/10.1134/S1995425517010085">https://link.springer.com/article/10.1134/S1995425517010085</a> (steppe zone, forest litter, forest biogeocenoses)	Д.б.н., проф. Кульбачко Ю.Л. <a href="https://www.researchgate.net/publication/327723634_Species_Structure_of_Oribatid_Mite_Population_Acari_Oribatea_in_the_Forest_Floor_Litter_in_the_Reclaimed_Territories_Ukraine">https://www.researchgate.net/publication/327723634_Species_Structure_of_Oribatid_Mite_Population_Acari_Oribatea_in_the_Forest_Floor_Litter_in_the_Reclaimed_Territories_Ukraine</a> (ecological restoration, ecosystem services, pedogenesis, forest recultivation, red cedar ( <i>Juniperus virginiana</i> ), oribatid mites, forest litter)	Доц. Лісовець О.І. <a href="https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/download/194/163">https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/download/194/163</a> (adventive species, <i>Veronica arguteserrata</i> , morphological variability, population density) <a href="https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/download/181/151">https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/download/181/151</a> (history of conservation, steppe afforestation, steppe plant groups)
2016	ГУСЛИСТИЙ Артем Олександрович	Екологічні особливості гумусу рекультивованих техноземів Західного Донбасу	к.б.н., доц. Горбань В.А. <a href="https://sciendocom/article/10.2478/eko-2020-0003">https://sciendocom/article/10.2478/eko-2020-0003</a> (chernozem, dry aggregate size distribution, total porosity, soil organic carbon, forest	Проф. Лихолат Ю.В. <a href="http://www.agricultforest.ac.me/paper.php?id=2573">http://www.agricultforest.ac.me/paper.php?id=2573</a> ( <i>Quercus robur</i> L., <i>Fraxinus excelsior</i> L., altitude, microclimate, enzymes) <a href="https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/view/788">https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/view/788</a>	Доц. Масюк О.М. <a href="https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/view/670">https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/view/670</a> (forest reclamation, land cover, remote sensing) <a href="https://en.dp.ua/index.php/en/article/view/168">https://en.dp.ua/index.php/en/article/view/168</a> (steppe, Ukrainian chernozem, palaeoecology)

			plantation, steppe zone)	(soil, devastated lands, waste rock dumps, macronutrients, heavy metals, gross forms, phytotoxicants, phyto-optimization) <a href="https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/download/502/455">https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/download/502/455</a> (devastated land, wood & shrub species, phytoreclamation, Kryvyi Rih Basin)	<a href="https://fass.dp.ua/index.php/ass/article/view/43">https://fass.dp.ua/index.php/ass/article/view/43</a> (reclamation of disturbed lands, technozems, poplar plantations, humus content)
2016	ВДОВИЧЕНКО Володимир Миколайович	Пірогенні сукцесії соснових лісів Присамар'я Дніпровського (відновлення, охорона, раціональне використання)	к.б.н., доц. Горбань В.А. <a href="https://agrobiodiversity.uniag.sk/scientificpapers/article/view/61">https://agrobiodiversity.uniag.sk/scientificpapers/article/view/61</a> (adventisation; naturalization; invasive activity; anthropogenic transformation)	Проф. Лихолат Ю.В. <a href="https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/download/1020/979">https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/download/1020/979</a> (elm; cuticular wax; hydrocarbon composition; steppe climate; metabolic adaptation) <a href="https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/download/502/455">https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/download/502/455</a> (devastated land, wood & shrub species, phytoreclamation, Kryvyi Rih Basin) <a href="http://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/011708">http://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/011708</a> (warming, alien	Доц. Лісовець О.І. <a href="https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/download/194/163">https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/download/194/163</a> (adventive species, Veronica arguteserrata, morphological variability, population density) <a href="https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/download/181/151">https://steppeforestry.dp.ua/index.php/vsllr/article/download/181/151</a> (history of conservation, steppe afforestation, steppe plant groups) <a href="https://en.dp.ua/index.php/en/article/download/29/24">https://en.dp.ua/index.php/en/article/download/29/24</a> ( <i>Acalypha australis</i> , <i>Euphorbia maculate</i> , Euphorbiaceae,



				plants, seed reproduction, the initiation of invasive)	adventitious species, population, flora of Ukraine)
--	--	--	--	--	---