

№ п/п	Посилання на Силабус	Назва ВК	Рік	Кількість кредитів
1	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk21_Advanced_Topics_2024_en.pdf https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk21_Advanced_Topics_2024_ua.pdf	Advanced Topics in Paleontology, Micropaleontology and Paleocology	1	3
2	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Aktualni_problemy_grunt_heohraf_nauky.pdf	Актуальні проблеми ґрунтознавчо-географічної науки та практики	1	3
3	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk12_Geologichna_nebezpeka_u_mistax_2024.pdf	Геологічна небезпека у містах	1	3
4	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Hruntovo-zemelni_resursy_i_stalyi_rozvytok_derzhavy_2020.pdf	Ґрунтово-земельні ресурси і сталий розвиток держави	1	3
5	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Doslidzhennia_svitovoho_ta_rehionalnykh_turrynkv_2020_1.pdf	Дослідження світового та регіональних туристичних ринків	1	3
6	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/sylabus_Kartografichni_osnovy_fiz_geo2020.pdf	Картографічні основи фізичної географії та морфологічний аналіз	1	3
7	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk13_Matematichni_metodi_modeluvannia_v_ing_geol_ta_gidrogeologii_2024.pdf	Математичні методи моделювання в інженерній геології та гідрогеології	1	3
8	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Metodyka_orhanizatsii_ta_provedennia_polovykh_doslidzen_2020_1.pdf	Методика організації та проведення польових досліджень	1	3
9	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk23_Oxorona_ta_ratsionalne_vikorist_pidzemnix_vod_2024.pdf	Охорона та раціональне використання підземних вод	1	3
10	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk11_Perspektivi_naftogazanosnosti_sheľfu_Black_Sea_2024.pdf	Перспективи нафтогазоносності шельфу Чорного моря	1	3
11	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Planuvannia_terytorii_2020_1.pdf	Планування території	1	3
12	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk22_Suchasni_problemi_ing_geodinamiki_2024.pdf	Сучасні проблеми інженерної геодинаміки	1	3
13	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Suchasni_problemy_konstruktyvnoi_heohrafii_2020_1.pdf	Сучасні проблеми конструктивної географії	1	3

14	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Urboseredovyshche_2020_1.pdf	Урбосередовище - проблеми сьогодення	1	3
15	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk33_Engineering_geol_processes_of_the_Azov_Black_Sea_2024_en.pdf https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk33_Engineering_geol_processes_of_the_Azov_Black_Sea_2024_ua.pdf	Engineering geological processes of the Azov-Black Sea basin coastal zone	2	3
16	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Bioheohrafiia_Ukrainy_ta_svitu_1.pdf	Біогеографія України та світу	2	3
17	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk43_GIS_tehnologii_v_nauk_proekt_dialnosti_2024.pdf	ГІС технології в науковій проектній діяльності	2	3
18	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk42_Geologichni_strukturi_ta_perspektivnist_dna_Black_ta_Azov_sea_2024.pdf	Геологічні структури та перспективність дна Чорного та Азовського морів	2	3
19	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Hruntovo-ekolohichni_monitorynh_2020.pdf	Ґрунтово-екологічний моніторинг	2	3
20	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Kadastr_ta_otsinka_zemel_i_nerukhomosti_v_Ukraini_2020.pdf	Кадастр та оцінка земель і нерухомості в Україні	2	3
21	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk31_Korisni_kopalina_Svitovogo_okeanu_2024.pdf	Корисні копалини Світового океану	2	3
22	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Monitor_proektuvannia_model_fyzyko-heo_lanshaftiv2020.pdf	Моніторинг, проектування та моделювання фізико-географічних ландшафтів	2	3
23	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Prykladni_konstruktyvno_heohrafichni_doslidzhennia_2020_1.pdf	Прикладні конструктивно-географічні дослідження	2	3
24	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Stratehiia_pryrodokorystuvannia_ta_harmoniinyi_rozvytok_2020_1.pdf	Стратегія природокористування та гармонійний розвиток	2	3
25	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_Geografiya_phd/Sylabus_Studii_z_politychnoi_heohrafiyi_ta_heohr_krainoznavstva_2020_1.pdf	Студії з політичної географії та географічного країнознавства	2	3
26	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk41_Sychasni_dosiagnennia_morskoi_geologii_2024.pdf	Сучасні досягнення морської геології	2	3
27	https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_Nauky_pro_zemlu_phd_2022/s_103phd_vk32_Suchasni_morski_sedimentatsiini_protsesi_2024.pdf	Сучасні морські седиментаційні процеси	2	3