

Структура кафедральної програми розвитку електронного (дистанційного) навчання

№ п/п	Види навчальної (аудиторної та позааудиторної) та методичної роботи	Освітньо-професійні програми, Освітньо-наукові програми МФК	Що планується зробити			Форма сертифікації	Виконавці	Термін завершення	Примітки
			Підтримка діяльності на платформі відеозв'язку	Супровід в Classroom	Супровід в Moodle				
1. Лекційні курси									
	Метеорологія і кліматологія	ОПП 1 рівня,ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet	ні	так	Сертифіковано у 2015, розробник Максименко Н. В., Екологічна метеорологія 2015, розробник Максименко Н. В., Різник К. Ю.	Максименко Н. В.	2015	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Вступ до фаху «Екологія. Заповідна справа»	ОПП 1 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні			Рабенький А. В., Бурченко С. В.		Базове наповнення згідно НМК
	Біогеографія	ОПП 1 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Коваль І. М., Мірошник Ю. В.		Базове наповнення згідно НМК
	Нормування антропогенного навантаження на НС	ОПП 1 рівня,ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet	ні	Так	Сертифіковано у 2020 році, розробник Кочанов Е. О.	Кочанов Е. О.	2020	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Теорія заповідної справи	ОПП 1 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В.	2021	Базове наповнення згідно НМК
	Планування експериментальних досліджень	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ, ЗС	zoom/ google meet	ні			Рабенький А. В., Бурченко С. В.		Базове наповнення згідно НМК
	Територіальна організація природокористування	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ, ЗС	zoom/ google meet	ні			Клещ А. А.		Базове наповнення згідно НМК
	Моніторинг довкілля	ОПП 1 рівня,ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Балок С. А., Рабенький А. В.		Базове наповнення згідно НМК
	Природоохоронне законодавство та екологічне право	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ	zoom/ google meet	ні	Так	Сертифіковано у 2018, розробник Голозובה О. О.	Голозובה О. О.	2018	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Заповідна справа	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В.	2021	Базове наповнення згідно НМК
	Ландшафтно-екологічне планування	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ	zoom/ google meet	ні	так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В., Клещ А. А.	2022	Базове наповнення згідно НМК
	Міжнародне та національне екологічне право	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ, ЗС, ЕК	zoom/ google meet	ні	Так	Сертифіковано у 2018, розробник Голозובה О. О.	Голозובה О. О.	2018	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Екобіогеографія	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Коваль І. М., Мірошник Ю. В.		Базове наповнення згідно НМК
	ГС в екології	ОПП 2 рівня, ЕОНС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Клещ А. А., Кочанов Е. О.		Базове наповнення згідно НМК
	Чинники успішного працевлаштування за фахом	ОПП 2 рівня, ЕОНС, ЗС, ЕК	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В.	2021	Базове наповнення згідно НМК
	Декоративне квітництво	ОПП 2 рівня, ЕОНС	zoom/ google meet	ні			Голозובה О. О.		Базове наповнення згідно НМК
	ГС в заповідній справі	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні			Клещ А. А., Кочанов Е. О.		Базове наповнення згідно НМК
	Правові основи заповідної справи	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Сертифіковано у 2019 року, розробник Голозובה О. О.	Голозובה О. О.	2019	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Наукові проекти на об'єктах ПЗФ	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Кочанов Е. О.		Базове наповнення згідно НМК
	Екологічний та зелений туризм	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні			Рабенький А. В.		Базове наповнення згідно НМК
	Оцінка і збереження біорізноманіття	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні			Коваль І. М., Бурченко С. В.		Базове наповнення згідно НМК
	Формування екологічної мережі	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В.	2021	Базове наповнення згідно НМК
	Ландшафтно-екологічне планування ЗТ	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Клещ А. А.		Базове наповнення згідно НМК
	Організація рекреаційної діяльності на об'єктах ПЗФ	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні			Рабенький А. В.		Базове наповнення згідно НМК
	Погода і клімат: глобальне потепління	МФК	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В.	2021	Базове наповнення згідно НМК
	Організація туристичних походів та експедиційної діяльності	МФК		ні	ні		Рабенький А. В.		Базове наповнення згідно НМК
Сертифіковані курси:									
	«Організація управління в екологічній діяльності»				ТАК	Сертифіковано у 2016, розробник Максименко Н. В., Александрова А. С.	Максименко Н. В.	2016	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Основи ландшафтного дизайну				так	Сертифіковано у 2019 року, розробник Голозובה О. О.	Голозובה О. О.	2019	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Засоби збалансованого природокористування в агрофермі				так	Сертифіковано у 2020 році, розробник Голозובה О. О.	Голозובה О. О.	2020	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Історія та естетика садово-паркового мистецтва				так	Сертифіковано у 2020 році, розробник Голозובה О. О.	Голозובה О. О.	2020	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	«Science Methodology»	ОПП "Науки про Землю", 3 рівень			так	Сертифіковано у 2020 році, розробник Максименко Н. В., Тараров Я. В., Назарук М. М., Черкашина Н. І.	Максименко Н. В.	2020	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	«Philosophy of Science»	ОПП "Науки про Землю", 3 рівень			так	Сертифіковано у 2020 році, розробник Максименко Н. В., Тараров Я. В., Назарук М. М., Черкашина Н. І.	Максименко Н. В.	2020	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	«Political and economic aspects of biodiversity conservation in 14 countries»	ОПП 2 рівня, ЗС			так	Сертифіковано у 2019 році, розробник Максименко Н. В., Коваль І. М., Черкашина Н. І.	Максименко Н. В., Коваль І. М.	2019	Наповнення згідно вимог ЦЕН
Практичні заняття (лабораторні роботи, семінари, конференцій тощо)									
	Метеорологія і кліматологія	ОПП 1 рівня,ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet	ні	так	Сертифіковано у 2015, розробник Максименко Н. В., Екологічна метеорологія 2015, розробник Максименко Н. В., Різник К. Ю.	Максименко Н. В.	2015	Наповнення згідно вимог ЦЕН
2.									
	Вступ до фаху «Екологія. Заповідна справа»	ОПП 1 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні			Рабенький А. В., Бурченко С. В.		
	Біогеографія	ОПП 1 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Коваль І. М., Мірошник Ю. В.		Базове наповнення згідно НМК
	Нормування антропогенного навантаження на НС	ОПП 1 рівня,ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet	ні	Так	Сертифіковано у 2020 році, розробник Кочанов Е. О.	Кочанов Е. О.	2020	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Теорія заповідної справи	ОПП 1 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В.	2021	Базове наповнення згідно НМК
	Планування експериментальних досліджень	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ, ЗС	zoom/ google meet	ні			Рабенький А. В., Бурченко С. В.		
	Територіальна організація природокористування	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ, ЗС	zoom/ google meet	ні			Клещ А. А.		
	Моніторинг довкілля	ОПП 1 рівня,ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Балок С. А., Рабенький А. В.		Базове наповнення згідно НМК
	Природоохоронне законодавство та екологічне право	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ	zoom/ google meet	ні	Так	Сертифіковано у 2018, розробник Голозובה О. О.	Голозובה О. О.	2018	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Заповідна справа	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ	zoom/ google meet	ні			Максименко Н. В.	2021	Базове наповнення згідно НМК
	Ландшафтно-екологічне планування	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ	zoom/ google meet	ні			Максименко Н. В., Клещ А. А.	2022	Базове наповнення згідно НМК
	Міжнародне та національне екологічне право	ОПП 1 рівня,ЕКОЛ, ЗС, ЕК	zoom/ google meet	ні	Так	Сертифіковано у 2018, розробник Голозובה О. О.	Голозובה О. О.	2018	Наповнення згідно вимог ЦЕН
	Екобіогеографія	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Коваль І. М., Мірошник Ю. В.		Базове наповнення згідно НМК
	ГС в екології	ОПП 2 рівня, ЕОНС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Клещ А. А., Кочанов Е. О.		Базове наповнення згідно НМК
	Чинники успішного працевлаштування за фахом	ОПП 2 рівня, ЕОНС, ЗС, ЕК	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В.	2021	Базове наповнення згідно НМК
	Декоративне квітництво	ОПП 2 рівня, ЕОНС	zoom/ google meet	ні			Голозובה О. О.		
	ГС в заповідній справі	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні			Клещ А. А., Кочанов Е. О.		
	Правові основи заповідної справи	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Сертифіковано у 2019 року, розробник Голозובה О. О.	Голозובה О. О.	2019	Базове наповнення згідно НМК
	Наукові проекти на об'єктах ПЗФ	ОПП 2 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Кочанов Е. О.		Базове наповнення згідно НМК
	Екологічний та зелений туризм	ОПП 2 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні			Рабенький А. В.		
	Оцінка і збереження біорізноманіття	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	ні			Коваль І. М., Бурченко С. В.		
	Формування екологічної мережі	ОПП 2 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В.	2021	Базове наповнення згідно НМК
	Ландшафтно-екологічне планування ЗТ	ОПП 2 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні	Так	Несертифікований дистанційний курс	Клещ А. А.		Базове наповнення згідно НМК
	Організація рекреаційної діяльності на об'єктах ПЗФ	ОПП 2 рівня,ЗС	zoom/ google meet	ні			Рабенький А. В.		
3. Курсові роботи									
3.1									
	"Заповідна справа в Україні і в світі"	ОПП 1 рівня, ЗС	zoom/ google meet						
	"Моніторинг і експертиза стану довкілля"	ОПП 1 рівня, ЗС, ЕКОЛ, ЕК	zoom/ google meet						
	"Екологічні проблеми і шляхи їх вирішення"	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ	zoom/ google meet						
	"Екологічна безпека"	ОПП 1 рівня, ЕБ	zoom/ google meet				Кочанов Е. О.		
	"Венція про довкілля"	ОПП 1 рівня	zoom/ google meet		Так		Максименко Н. В., Клещ А. А.		
	"Ландшафтний дизайн"	ОПП 1 рівня	zoom/ google meet						
Консультації:									
3.2									
	з дисципліни протягом семестру								
	Метеорологія і кліматологія	ОПП 1 рівня,ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet		Так		Максименко Н. В.		
	Заповідна справа	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ	zoom/ google meet		Так		Максименко Н. В.		

Чинники успішного трансєлянтування за фахом	ОПП 2 рівня, ЕОНС, ЗС, ЕК	zoom/ google meet	Так		Максименко Н. В.
Формування екологічної мережі	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet	Так		Максименко Н. В.
Погода і клімат: глобальне потепління	МФК	zoom/ google meet	Так		Максименко Н. В.
Моніторинг довкілля	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet			Балюк С. А.
Нормування антропогенного навантаження на НС	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet			Кочанов Е. О.
Наукові проекти на об'єктах ПЗФ	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Кочанов Е. О.
Територіальна організація природокористування	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ, ЗС	zoom/ google meet			Клещ А. А.
Ландшафтно-екологічне планування ЗТ	ОПП 1 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Клещ А. А.
ГІС в екології	ОПП 2 рівня, ЕОНС	zoom/ google meet			Клещ А. А.
ГІС в заповідній справі	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Клещ А. А.
Природоохоронне законодавство та екологічне право	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ	zoom/ google meet			Голодцова О. О.
Міжнародне та національне екологічне право	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ, ЗС, ЕК	zoom/ google meet			Голодцова О. О.
Організація туристичних походів та експедиційної діяльності	МФК	zoom/ google meet			Рабенський А. В.
Правові основи заповідної справи	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Голодцова О. О.
Біогеографія	ОПП 1 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Коваль І. М.
Екобіогеографія	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ	zoom/ google meet			Коваль І. М.
Вступ до фаху «Екологія. Заповідна справа»	ОПП 1 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Рабенський А. В.
Планування експериментальних досліджень	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ, ЗС	zoom/ google meet			Рабенський А. В.
Організація рекреаційної діяльності на об'єктах ПЗФ	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Рабенський А. В.
Екологічний та зелений туризм	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Рабенський А. В.
Оцінка і збереження біорізноманіття	ОПП 2 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Бурченко С. В.
4. з курсових робіт					
"Вчення про довкілля"	ОПП 1 рівня	zoom/ google meet	Так		
"Заповідна справа в Україні і в світі"	ОПП 1 рівня, ЗС	zoom/ google meet			Коваль І. М.
"Моніторинг і експертиза стану довкілля"	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet			Балюк С. А.
"Екологічні проблеми і шляхи їх вирішення"	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ	zoom/ google meet			Кочанов Е. О.
"Екологічна безпека"	ОПП 1 рівня, ЕБ	zoom/ google meet			Кочанов Е. О.
5. Форми семестрового контролю					
Іспит:					
Метеорологія і кліматологія	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ		Так		Максименко Н. В.
Біогеографія	ОПП 1 рівня, ЗС		Так		Коваль І. М., Мірошник Ю. В.
Нормування антропогенного навантаження на НС	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ		Так		Кочанов Е. О.
Планування експериментальних досліджень	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ, ЗС		Так		Рабенський А. В.
Моніторинг довкілля	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ		Так		Рабенський А. В., Балюк С. А.
Природоохоронне законодавство та екологічне право	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ		Так		Голодцова О. О.
Міжнародне екологічне право	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ, ЗС, ЕК		Так		Голодцова О. О.
Екобіогеографія	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ		Так		Коваль І. М., Мірошник Ю. В.
ГІС в екології	ОПП 2 рівня, ЕОНС		Так		Клещ А. А., Кочанов Е. О.
Теорія і історія ландшафтного дизайну	МФК		Так		Клещ А. А., Кочанов Е. О.
ГІС в заповідній справі	ОПП 2 рівня, ЗС		Так		Клещ А. А., Кочанов Е. О.
Правові основи заповідної справи	ОПП 2 рівня, ЗС		Так		Голодцова О. О.
Наукові проекти на об'єктах ПЗФ	ОПП 2 рівня, ЗС		Так		Кочанов Е. О.
Формування екологічної мережі	ОПП 2 рівня, ЗС		Так		Максименко Н. В.
Ландшафтно-екологічне планування ЗТ	ОПП 2 рівня, ЕКОЛ		Так		Клещ А. А.
Зачіт:					
Вступ до фаху «Екологія. Заповідна справа»	ОПП 1 рівня, ЗС		Так		Рабенський А. В., Бурченко С. В.
Теорія заповідної справи	ОПП 1 рівня, ЗС		Так		Максименко Н. В.
Територіальна організація природокористування	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ, ЗС		Так		Клещ А. А.
Заповідна справа	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ		Так		Максименко Н. В.
Ландшафтно-екологічне планування	ОПП 1 рівня, ЕКОЛ		Так		Максименко Н. В., Клещ А. А.
Чинники успішного трансєлянтування за фахом	ОПП 2 рівня, ЕОНС, ЗС, ЕК		Так		Максименко Н. В.
Декоративне квітництво	ОПП 2 рівня, ЕОНС		Так		Голодцова О. О.
Екологічний та зелений туризм	ОПП 2 рівня, ЗС		Так		Рабенський А. В.
Оцінка і збереження біорізноманіття	ОПП 2 рівня, ЗС		Так		Коваль І. М., Бурченко С. В.
Організація рекреаційної діяльності на об'єктах ПЗФ	ОПП 2 рівня, ЗС		Так		Рабенський А. В.
Погода і клімат: глобальне потепління	МФК		Так		Максименко Н. В.
Організація туристичних походів та експедиційної діяльності	МФК		Так		Рабенський А. В.
6. Форми атестації					
Атестаційний іспит			Так	Несертифікований дистанційний курс	
Зачіт кваліфікаційної роботи		zoom/ google meet			
7. Комунікації зі студентами (зворотній зв'язок зі студентами)					
Навчально загально-екологічна практика	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ		Так	Несертифікований дистанційний курс	Максименко Н. В.
Навчально ландшафтно-екологічна практика	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ		Так	Несертифікований дистанційний курс	Рабенський А. В., Клещ А. А., Коваль І. М.
Виробнича практика	ОПП 1 рівня, ЗС, Екол, ЕК, ЕБ		Так	Несертифікований дистанційний курс	Голодцова О. О.
Науково-виробнича практика	ОПП 2 рівня, ЕОНС, ЗС		Так	Несертифікований дистанційний курс	Кочанов Е. О. (фак. Кер.), Балюк С. А., Коваль І. М.
Переддипломна практика	ОПП 2 рівня, ЕОНС, ЗС		Так	Несертифікований дистанційний курс	Кочанов Е. О. (фак. Кер.), Балюк С. А., Коваль І. М.
8. Створення електронних ресурсів (інтерактивних відеокурсів, лабораторних робіт тощо)					
9. Рекомендації здобувачам електронних ресурсів з джерел відкритого доступу					
Інше за ініціативи кафедр:					
Розробка відео- лекцій					
Розробка відеокурсів					
Розробка відеофрагментів					
Розробка віртуальних лабораторних робіт					
Впровадження технологій доповненої реальності					