

Робочий план тренінгу

«Екологічна безпека техногенно –перевантажених регіонів України та стратегічне управління природокористуванням» (22.09.2020 -16.11.2020)

№	Назва лекції	ПІБ, вчене звання, ступінь, місто роботи, посада	Телефон, ел.пошта	Дата, час
1	2	3	4	5
	Змістовний модуль 1 Основні поняття екології, екологічної безпеки та природокористування регіону			
1.	Основні поняття та визначення екології. Перенос енергії в екосистемах.. Поняття про біосферу. Ноосферне мислення.	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	29.09.2020 3 10-30 до 12-3
2	Основні закономірності сонячної активності. Цикли активності. Сонячно-земні зв'язки та їх роль у розвитку екологічних проблемах	Єфіменко Володимир Михайлович, к.фіз.мат н, с.н.с., директор А строномічної Обсерваторії КНУ ім. Т.Г.Шевченка	0958970168 efim@obser v.univ.kiev. ua	30.09.2020 3 12-20 до 14-20

3.	Екологічні проблеми України та Донецько-Придніпровського регіону	Яковлев Євгеній Олександрович, д.т.н., с.н.с., гол. наук.співр. Інст. телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАНУ,	0674465036 yakovlevhydro@gmail.com	01.10.2020 3 10 00 до 12 00
4	Антропогенне перетворення екосистем, агробіоценозів. Екологічні проблеми міських агломерацій	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua a	02.10.2020 3 10 00 до 12 00
5	Вплив сонячної активності на розвиток глобальних екологічних проблем.	Єфіменко Володимир Михайлович, к.фіз.мат н, с.н.с, директор Астрономічної Обсерваторії КНУ ім. Т.Г.Шевченка	0958970168 efim@obser v.univ.kiev. ua	07.10.2020 3 10 00 до 12 00
6	Екологічна безпека, ключові аспекти екологічного управління на регіональному рівні	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua a	08.10.2020 3 10 00 до 12 00
7.	Основні поняття містобудівельної екології. Взаємозв'язок забруднення атмосферного повітря та глобальних змін клімату	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського	0503840640	09.10.2020

		національного університету будівництва та архітектури	e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	3 10 00 до 12 00
8	Проблема забруднення атмосферного повітря від пересувних джерел.Ризик для здоров'я населення та фотохімічні перетворення повітря..	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	12.10.2020 3 10 00 до 12 00
9	Потенційно-небезпечні об'єкти і вимоги до їх розвитку розміщення	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	13.10.2020 3 10 00 до 12 00
10.	Моніторинг навколишнього середовища. Наземні на дистанційні методи моніторингу.	Анпілова Євгенія Сергіївна, к.т.н., с.н.с. Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАНУ	+380683515387 anpilova@ukr.net	15.10.2020 3 10 30 до 12 30
11	Використання ДЗЗ та ГІС для проблем раціонального природокористування..	Анпілова Євгенія Сергіївна, к.т.н., с.н.с. Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАНУ	+380683515387 anpilova@ukr.net	16.10.2020 3 10 30 до 12 30

12.	Екологічний ризик та оцінка впливу на довкілля Визначення екологічного ризику від природних надзвичайних ситуацій	Волошкіна Олена Семенівна, .д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	19.10.2020 3 10 30 до 12 30
13	Техногенний ризик. Оцінка збитку від надзвичайних ситуацій техногенного характеру	Волошкіна Олена Семенівна, .д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	20.10.2020 3 10 30 до 12 30
14	Екологічний ризик від дії канцерогенних та неканцерогенних забруднювачів	Волошкіна Олена Семенівна, .д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	21.10.2020 3 10 30 до 12 30
15	. Нормування забруднення НС. Система ГДК, ГДВ.	Волошкіна Олена Семенівна, .д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	22.10.2020 3 10-00 до 12-00
16	Українське законодавство по нормуванню основних життєзабезпечуючих ресурсів	Волошкіна Олена Семенівна, .д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	26.10.2020 3 10-00 до 12-00

17	Оцінка та прогнозування якості водних ресурсів Донецько-придніпровського регіону.	Волошкіна Олена Семенівна, д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	28.10.2020 3 10-00 до 12-00
18	Вплив некерованого закриття вугільних шахт Донецько-придніпровського регіону на підтоплення територій	Яковлев Євгеній Олександрович, д.т.н., с.н.с., гол. наук.співр. Інст. телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАНУ,	0674465036 yakovlevhydro@gmail.com	29.10.2020 3 10-00 до 12-00
19	Інтегральна оцінка екологічної безпеки стану довкілля на регіональному рівні	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	30.10.2020 3 10-00 до 12 00
20.	Природно-ресурсний потенціал регіону. Асиміляційний потенціал навколишнього середовища. Економічний оптимум забруднення навколишнього середовища.	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	02.11.2020 3 10-00 до 12 00
21	Екологічна безпека утилізації відходів	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com	03.11.2020 3 10-00 до

			voloshkina.os@knuba.edu.u a	12 00
22	Екологічна безпека підтоплених та зсувонебезпечних регіонів	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	05.11.2020 3 10-00 до 12 00
23	Основні поняття про збалансований розвиток суспільства та збалансоване природокористування. Закони економіки природокористування	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	06.11.2020 3 10-00 до 12 00
24	Збалансоване використання водних об'єктів. Водний фонд України	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	09.11.2020 3 10-00 до 12 00
25	Збалансоване природокористування в умовах міжнародного конкурентного середовища	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com	11.11.2020 3 10-00 до

			voloshkina.os@knuba.edu.u a	12 00
26	Ключові аспекти екологічного управління. Глобальний характер сучасних проблем природокористування	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	12.11.2020 3 10-00 до 12 00
27	Багатостороннє та двостороннє міжнародне співробітництво України Міжнародні Конвенції та Угоди	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	13.11.2020 3 10-00 до 12 00
	Модуль 2 Організація та управління в природоохоронній діяльності			
28	Державне управління в сфері охорони навколишнього природного середовища. Закон України «Про основні засади(стратегію) державної екологічної політики	Волошкіна Олена Семенівна, .д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	16.11.2020 3 10-00 до 12 00
29	Формування концепції сталого розвитку. Баланс факторів зв'язку, оцінювання	Волошкіна Олена Семенівна,	0503840640	16.11.2020

	екологічної політики на макро рівні. Статистичні показники країн і їх порівняння	.д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	3 10-00 до 12 00
30	Поняття про екологічні відбитки. Формування екологічної політики на регіональному рівні »	Волошкіна Олена Семенівна, .д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	18.11.2020 3 10-00 до 12 00
31	Система національних стандартів з екологічного управління. Екологічне керування в діяльності суб'єктів господарювання. Система стандартів ДСТУ ISO14000. Зміст і функціональна структура стандарту ISO14001	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	20.11.2020 3 10-00 до 12 00
32.	Управління навколишнім середовищем. Оцінювання життєвого циклу продукції LCA (life cycle assessment), як шлях усвідомлення впливу виробництва товарів і послуг на категорії навколишнього середовища. .Приклад включення спалювання відходів LCA	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	23.11.2020 3 10-00 до 12 00
33	Розвиток природоохоронних технологій. Чисте виробництво. Досвід Європейського Союзу	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.u a	24.11.2020 3 10-00 до 12 00
34	Еколого-геологічні проблеми та стратегічні напрями реструктуризації Донецького вугільно-промислового регіону в умовах трансформацій енергетичної сфери	Яковлев Євгеній Олександрович, д.т.н., с.н.с., гол. наук.співр. Інст.	0674465036 yakovlevhydro@gmail.com	25.11.2020 3 10-00 до

		телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАНУ		12 00
35	Імплементация європейського природоохоронного законодавства в український простір	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	27.11.2020 3 10-00 до 12 00
	Модуль 3. Оцінка впливу на довкілля. Стратегічна екологічна оцінка			
36	Оцінювання впливу на навколишнє середовище будівель і споруд різного призначення	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	30.11.2020 3 10-00 до 12 00
37.	.Екологічний аудит, екологічна експертиза, оцінка впливу на довкілля..	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	01.12.2020 3 10-00 до 12 00
38	Історія виникнення екологічної оцінки. Стратегічна екологічна оцінка – теорія і практика.	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	02.12.2020 3 10-00 до 12 00
39	Інтеграція процесу СЕО в розроблення стратегії регіонального розвитку	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	04.12.2020 3 10-00 до 12 00
	Модуль 4. Стратегія збалансованого та раціонального природокористування і ресурсозбереження .Індикатори сталого розвитку			
40	Сталий розвиток. Індекс живої планети. Стратегія сталого розвитку людства. Порядок денний до 2030 року. 17 цілей сталого розвитку людства	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	07.12.2020 3 10-00 до 12 00

41	Поняття про індикатори сталого розвитку. Перелік основних екологічних показників для проведення оцінки стану навколишнього середовища та приклади її застосування для країн Східної Європи	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	08.12.2020 3 10-00 до 12 00
42	. Індикатори сталого розвитку для галузей економіки України.	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	10.12.2020 3 10-00 до 12 00
43	Екологізація галузей економіки Принципи «зеленого» будівництва	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	11.12.2020 3 10-00 до 12 00
44	. Година1. Принципи управління екологічними проектами на рівні територіальних громад. Година2 Фінансове та планування проектами на рівні триторіальних громад	1.Гончаренко Артем Вадимович, керівник відділу управління проектами Компанії Р.А.Т.Profi 2.Кузнецова Тетяна ВАсилівна, фінансовий директор Компанії Р.А.Т.Profi	0996035100 hosting.pat@gmail.com	14.12.2020 3 10-00 до 12 00
45	Основні напрямки захисту територій та акваторій регіону для забезпечення належним рівнем екологічної безпеки.	Волошкіна Олена Семенівна, Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури	0503840640 e.voloshki@gmail.com voloshkina.os@knuba.edu.ua	15.12.2020 3 10-00 до 12 00