

ПРОГРАМА ООН ІЗ ВІДНОВЛЕННЯ ТА РОЗБУДОВИ МИРУ. КОМПОНЕНТ II: МІСЦЕВЕ САМОВРЯДУВАННЯ ТА РЕФОРМА З ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЇ ВЛАДИ В УКРАЇНІ.

ПРОГРАМА ОНЛАЙН-ТРЕНІНГУ

«Стратегічне управління та екологічна безпека як основні засади вектору розвитку промислових регіонів
України.

Державна екологічна політика в умовах техногенного перевантаження існуючих екосистем».

02.11.2020 -16.12.2020 року.

Цільова аудиторія: Науковці, викладачі, студенти, аспіранти, державні службовці, представники органів місцевого самоврядування цільових територіальних громад Донецької та Луганської областей, громадські активісти, представники громадських організацій.

Мета тренінгу: Підвищення рівня обізнаності та розвитку фахових компетентностей у газузі охорони навколишнього середовища, проблематики екологічної безпеки як стану захищеності кожної окремої людини, суспільства, держави від надмірної загрозової екологічної небезпеки. Аналізуються методологічні засади екологічної безпеки, її витоки, суть, еволюція, інструментарій; систематизовані оцінки стану природних систем України, огляд пріоритетних напрямків державної політики щодо нейтралізації загроз екологічній безпеці України.

Завдання тренінгу:

Ознайомити учасників тренінгу з методологічними засадами екологічної безпеки, її витоками, суттю, еволюцією, інструментарієм; систематизацією оцінки стану природних систем України загалом і регіонів зокрема (атмосфери, гідросфери, літосфери і біосфери), їх впливу на здоров'я людини; у процесі тренінгу аналізуються пріоритетні напрями державної політики щодо нейтралізації загроз екологічній безпеці України.

Також загальним завданням тренінгу є стимулювання учасників до екологічного саморозвитку та підвищення екологічної свідомості.

Очікуваний результат: учасники тренінгу розвинули навички у проблемних питаннях з підвищення рівня обізнаності та розвитку фахових компетентностей у газузі охорони навколишнього середовища, проблематики екологічної безпеки як стану захищеності держави від надмірної загрозової екологічної небезпеки. Розглянуть та опрацюють існуючий комплекс пріоритетних напрямків державної політики щодо нейтралізації загроз екологічній безпеці України

Матеріали: до- та після-тренінгові анкети учасників, презентації до усіх сесій тренінгу, інші матеріали тренінгу.

Консультаційний супровід – протягом 3 місяців.

Тренерський склад:

Волошкіна Олена - Д.т.н., проф., зав.кафедрою охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури

Володимир Ефіменко - к.фіз.мат н, с.н.с, директор Астрономічної Обсерваторії КНУ ім. Т.Г.Шевченка;

Євгеній Яковлев - д.т.н., с.н.с., гол. наук.співр. Інст.телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАНУ;

Євгенія Анпілова - к.т.н., с.н.с. Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАНУ

Артем Гончаренко - керівник відділу управління проектами Компанії Р.А.Т.Profi;

Тетяна Ткаченко - д.т.н., проф. каф. охорони праці та навколишнього середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

Контактна особа: Олексій Пиріков, спеціаліст з екології.

Моб.: +380 50 646 32 22, e-mail: Oleksii.pyrikov@undp.org

ДОТРЕНІНГОВА РОБОТА ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ:

- Онлайн-опитування учасників тренінгу відповідно до наданого опитувальника щодо очікування від тренінгу, та специфіки тем що будуть висвітлені. За допомогою опитування будуть розкрити специфічні та найбільш актуальні питання.
- Учасникам завчасно надсилаються презентації лекцій для попереднього ознайомлення
- Учасники тренінгу повинні мати блокноти і ручки

Змістовний модуль 1. Екологія, екологічна безпека та сучасне природокористування СЕСІЯ 1 (Zoom-зустріч) 02 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Основні поняття та визначення екології. Перенос енергії в екосистемах.. Поняття про біосферу. Ноосферне мислення. (Олена Волошкіна)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу.
СЕСІЯ 2 (Zoom-зустріч) 03 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Природні біогеоценози. Біотичні та абіотичні фактори. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 3 (Zoom-зустріч) 04 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Основні закономірності сонячної активності. Цикли активності. Сонячно-земні зв'язки та їх роль у розвитку екологічних проблемах (Володимир Єфіменко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 4 (Zoom-зустріч) 05 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Урбанізація як процес посилення екологічної небезпеки міст (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 5 (Zoom-зустріч) 06 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.

90 хв	Відеоекологія. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 6 (Zoom-зустріч) 09 листопада 2020 року <u>10.00-12.00</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Збалансоване використання водних об'єктів. Водний фонд України. (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 7 (Zoom-зустріч) 09 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Антропогенний вплив на водне середовище. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 8 (Zoom-зустріч) 10 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Природно-техногенна небезпека урбоценозів. Екологічні проблеми вугільних породних відвалів. Створення стійкого антропогенного ландшафту в урбоценозах. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 9 (Zoom-зустріч) 11 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Вплив сонячної активності на розвиток глобальних екологічних проблем. (Володимир Єфіменко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 10 (Zoom-зустріч) 12 листопада 2020 року <u>10.00-12.00</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Ключові аспекти екологічного управління. Глобальний характер сучасних проблем природокористування (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 11 (Zoom-зустріч) 12 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Екологічні проблеми України та Донецько-Придніпровського регіону. (Євгеній Яковлев)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.

СЕСІЯ 12 (Zoom-зустріч) 13 листопада 2020 року <u>10.00-12.00</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Багатостороннє та двостороннє міжнародне співробітництво України Міжнародні Конвенції та Угоди (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 13 (Zoom-зустріч) 13 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Техногенний ризик. Оцінка збитку від надзвичайних ситуацій техногенного характеру (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 14 (Zoom-зустріч) 16 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Вплив сонячної активності на зміну водності поверхневих водойм. (Володимир Єфіменко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 15 (Zoom-зустріч) 17 листопада 2020 року <u>10.00-12.00</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Формування концепції сталого розвитку. Баланс факторів зв'язку, оцінювання екологічної політики на макро рівні. Статистичні показники країн і їх порівняння. (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 16 (Zoom-зустріч) 18 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Оцінка впливу об'єктів будівництва на навколишнє середовище. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 17 (Zoom-зустріч) 19 листопада 2020 року <u>14.00-16.30</u>	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	«Синдром нездорової будівлі» як пряма загроза здоров'ю людини. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.

СЕСІЯ 18 (Zoom-зустріч) 20 листопада 2020 року 10.00-12.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	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)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 19 (Zoom-зустріч) 23 листопада 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Сануючий інтер'єр для покращення мікроклімату приміщень. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 20 (Zoom-зустріч) 24 листопада 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	«Зимовий сад» як приклад створення рекреаційного простору для поліпшення санітарно-гігієнічних умов приміщення (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 21 (Zoom-зустріч) 25 листопада 2020 року 10.00-12.00	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Еколого-геологічні проблеми та стратегічні напрями реструктуризації Донецького вугільно-промислового регіону в умовах трансформацій енергетичної сфери. (Євгеній Яковлев)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 22 (Zoom-зустріч) 25 листопада 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Потенційно-небезпечні об'єкти і вимоги до їх розвитку розміщення. (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 23 (Zoom-зустріч) 26 листопада 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Моніторинг навколишнього середовища. Наземні на дистанційні методи моніторингу. (Євгенія Анпілова)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.

СЕСІЯ 24 (Zoom-зустріч) 27 листопада 2020 року 10.00-12.00	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Імплементация європейського природоохоронного законодавства в український простір. (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 25 (Zoom-зустріч) 27 листопада 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Моніторинг навколишнього середовища. Наземні на дистанційні методи моніторингу. (Євгенія Анпілова)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 26 (Zoom-зустріч) 30 листопада 2020 року 10.00-12.00	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Оцінювання впливу на довкілля, стратегічна екологічна оцінка. (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 27 (Zoom-зустріч) 30 листопада 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Використання ДЗЗ та ГІС для проблем раціонального природокористування. (Євгенія Анпілова)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
Модуль 2 Сучасні аспекти управління природоохоронною діяльністю СЕСІЯ 28 (Zoom-зустріч) 01 грудня 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	«Зелене» будівництво. Концепція виникнення. Перспективи розвитку «зеленого» будівництва в Україні. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 29 (Zoom-зустріч) 02 грудня 2020 року 10.00-12.00	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Вплив некерованого закриття вугільних шахт Донецько-придніпровського регіону на підтоплення територій. (Яковлев Євгеній)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.

СЕСІЯ 30 (Zoom-зустріч) 02 грудня 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	«Зелені» стандарти США, Англії, Німеччини та інших країн. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 31 (Zoom-зустріч) 03 грудня 2020 року 10.00-12.00	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Поняття «пасивний» будинок, «розумний» будинок, «будинок з нульовим споживанням енергії». (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 32 (Zoom-зустріч) 04 листопада 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	«Екоміста». Концепція екоміста. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 33 (Zoom-зустріч) 07 листопада 2020 року 10.00-12.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Сталий розвиток. Індекс живої планети. Стратегія сталого розвитку людства. Порядок денний до 2030 року. 17 цілей сталого розвитку людства. (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 34 (Zoom-зустріч) 08 листопада 2020 року 10.00-12.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	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)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 35 (Zoom-зустріч) 09 грудня 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Роль «зелених» конструкцій у зменшенні екологічного відбитку урбоценозів. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.

СЕСІЯ 36 (Zoom-зустріч) 10 грудня 2020 року 10.00-12.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Індикатори сталого розвитку для галузей економіки України (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 37 (Zoom-зустріч) 10 грудня 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Використання «зелених» конструкцій для регулювання дощових стоків (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 38 (Zoom-зустріч) 11 грудня 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Покрівельне озеленення як перспективна енергоефективна екологічна технологія урбоценозів. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 39 (Zoom-зустріч) 14 грудня 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Альтернативні та традиційні джерела енергії. Масове впровадження малих архітектурних форм з використанням альтернативних джерел енергії. (Тетяна Ткаченко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 40 (Zoom-зустріч) 15 грудня 2020 року 14.00-16.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Принципи управління екологічними проектами на рівні територіальних громад. (Артем Гончаренко)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.
СЕСІЯ 41 (Zoom-зустріч) 16 грудня 2020 року 10.00-12.30	
10 хв	Відкриття сесії , оголошення, експрес-опитування досвіду учасників з теми тренінгу. Розкриття програми та організаційних питань. Визначення правил роботи.
90 хв	Основні напрямки захисту територій та акваторій регіону для забезпечення належним рівнем екологічної безпеки. (Волошкіна Олена)
20 хв	Обмін думками, підведення підсумків тренінгу. Післятренінгове опитування.

Консультавання та коучинг – згідно з потребами учасників тренінгу. Підтримка постійного зв'язку з ними.