**Załącznik nr 17**

do Protokołu z 21 posiedzenia Polsko-Ukraińskiej Komisji do Spraw Wód Granicznych

online, 26- 27 października 2023 r.

**Rozwój współpracy w zakresie wzajemnej wymiany doświadczeń i podnoszenia poziomu wiedzy pracowników sektora wodnego.**

Centrum Szkoleniowe dla Pracowników Gospodarki Wodnej (Centrum) jest budżetową organizacją non-profit w podporządkowaniu Ministerstwa Środowiska i Zasobów Naturalnych Ukrainy. Centrum powstało w celu realizacji innowacyjnych działań edukacyjnych, naukowych i analitycznych mających na celu wdrażanie systemowych podejść w zakresie racjonalnego zarządzania przyrodą, ochrony środowiska i bezpieczeństwa środowiska. Centrum jest instytucją kształcenia pozaformalnego, podyplomowego z 50-letnim doświadczeniem w zakresie szkoleń zawodowych.

Głównym zadaniem instytucji jest zapewnienie ustawicznego kształcenia pracowników w zakresie ochrony środowiska. Co roku w placówce kształci się od 2 do 3 tysięcy specjalistów.

Szkolenia w Centrum prowadzone są w szczególności w następujących głównych kierunkach:

• Plany gospodarowania wodami w dorzeczach;

• Legislacyjne i merytoryczne aspekty zapewnienia jakości kontroli wód w ramach Inicjatywy Wodnej plus;

• Monitoring powietrza atmosferycznego;

• Określenie szkód i strat wyrządzonych w środowisku na skutek działań wojennych;

• Ochrona pracy/

W celu zapewnienia doskonalenia zawodowego urzędników służby cywilnej oraz urzędników organów samorządu terytorialnego w sprawach ochrony środowiska i bezpieczeństwa pracy, Centrum dostosowało szkolenia do programów „Plany gospodarowania wodami w dorzeczach”, „Określenie szkód i strat wyrządzonych dla środowiska w wyniku działań wojennych”, „Ochrona pracy” na potrzeby określonej kategorii słuchaczy i jest dostawcą usług edukacyjnych za pośrednictwem rządowego Portalu Zarządzania Wiedzą Narodowej Agencji Ukrainy do spraw Służby Cywilnej.

Centrum dziś jest nowoczesną platformą edukacyjną, która łączy wiedzę i doświadczenie czołowych ukraińskich i międzynarodowych ekspertów, naukowców, przedstawicieli instytucji rządowych oraz najlepsze nabytki bazy materialnej i technicznej. Do inicjatywy edukacyjnej zaangażowani są doświadczeni, wysoko wykwalifikowani specjaliści, którzy doskonale władają nie tylko podstawami teoretycznymi, ale również umiejętnościami praktycznymi. Mamy dobre doświadczenie współpracy z partnerami zagranicznymi: 2019 – USA, Australia; 2021 – Państwo Izrael; 2022 – Austria, Polska, 2023 – Francja. Od 2022 roku Centrum aktywnie współpracuje ze Światowym Funduszem na rzecz Przyrody. Dzięki współpracy Centrum i Ambasady Państwa Izrael w Ukrainie w latach 2022-2023 trzy grupy specjalistów, w szczególności z sektora wodnego, w celu zdobycia doświadczenia w zakresie zarządzania zasobami wodnymi, ich zachowania i odtwarzania w okresie a po wojnie uczestniczyły w międzynarodowych szkoleniach odbywających się na terytorium Izraela.

Wraz z rozpoczęciem prłnoskalowej rosyjskiej inwazji na Ukrainę jednym z najważniejszych kierunków działalności ekologów jest identyfikacja i rejestracja szkód wyrządzonych środowisku w wyniku działań wojennych. W tym celu w 2023 roku Centrum planuje opracować programy edukacyjno-metodyczne w zakresie gospodarki odpadami, opracować metody wykrywania skażenia zbiorników wodnych bojowymi środkami chemicznymi oraz przeprowadzić badania hydrogeologiczne.

**Tematyka szkoleń Centrum w 2023 roku**

|  |  |
| --- | --- |
| **Temat** | **Liczba słuchaczy** |
| **Styczeń** | |
| Państwowa ewidencja korzystania z wód. Prowadzenie ewidencji, sprawdzenie poprawności wypełnienia formularza 2ТП-wodhosp (roczna) 01.10.2023 | 144 |
| Podatek środowiskowy: emisje i zrzuty substancji zanieczyszczających, zagospodarowanie odpadów. Kodowanie. Stawki 31.01.2023 | 144 |
| **Luty** | |
| Ocena oddziaływania na środowisko (projekt). Zmiany do przepisów wodnoprawnych 16.02.2023 | 497 |
| Instrumentalne metody pomiarów w hydrologii 23.02.2023 | 188 |
| **Marzec** | |
| Szkolenie z zakresu przygotowania Programu Działań Planu Gospodarowania Dorzeczem Dniepru (nr 2) 01.03.2023 | 58 |
| Szkolenie z zakresu przygotowania Programu Działalności Planu Gospodarowania Dorzeczem Dniepru, zlewni Górnego Dniepru i Desny 15.03.2023 | 48 |
| Szkolenie dla specjalistów wspólnot terytorialnych obwodu czernihowskiego „Plan gospodarowania wodami w dorzeczu – narzędzie przyciągania środków finansowych do sektora wodnego w celu osiągnięcia dobrego stanu ekologicznego jednolitych części wód” 22.03.2023 | 42 |
| Szkolenie z zakresu przygotowania Programu Działań Planów Gospodarowania Dorzeczem (Lwow) 30.03.2023 | 59 |
| **Kwiecień** | |
| Seminarium edukacyjno-praktyczne „Odnowa terenów podmokłych jako element osiągania celów ekologicznych w zakresie dobrego stanu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, łagodzenia zmian klimatycznych i redukcji emisji gazów cieplarnianych” WWF-Ukraina 12.04.2023 | 145 |
| Podatek środowiskowy: emisje i zrzuty substancji zanieczyszczających, zagospodarowanie odpadów. Kodowanie. Stawki Ryzyka  20.04. 2023 | 118 |
| Szkolenie z zakresu przygotowania Programu Działań Planu Zarządzania dla Dorzecza Donu (wraz ze zlewnią rz.Doniec) i Dorzecza Dniepru (zlewni Dolnego Dniepru) 27.04.2023 | 34 |
| **Maj** | |
| Szkolenie online dotyczące przygotowania Programu Działań Planu Gospodarowania Dorzeczem Donu (wraz z dorzeczem rz.Doniec) 18.05.2023 | 57 |
| Wody podziemne Ukrainy. Monitoring zasobów wodnych Izraela 25.05.2023 | 138 |
| Badania hydrologiczne nowoczesnymi metodami (Użhorod) 31.05.2023 | 29 |
| **Lipiec** | |
| Szkolenie z zakresu wdrażania działań rewitalizacyjnych i algorytmu likwidacji tam (Kramatorsk) 12.07.2023 | 126 |
| **Wrzesień** | |
| Problemy niedoboru wody, sposoby ich rozwiązania: Doświadczenie izraelskie 14.09.2023 | 141 |
| Przepływ środowiskowy i metody jego określania. Zużycie środowiskowe. Regulacja prawna definicji przepływu środowiskowego w krajach europejskich i w Ukrainie 20.09.2023 | 119 |
| Gospodarowanie odpadami: szkolenia zawodowe, podnoszenie kwalifikacji i atestacja specjalistów w zakresie gospodarki odpadami 21.09.2023 | 92 |
| Szkolenia i sprawdzanie wiedzy z zakresu ochrony pracy | 450 |
| Łącznie na dzień 24.10.2023 | 2 629 |