

## **МЕМОРАНДУМ** **про співпрацю та партнерство**

місто: Київ

«07» листопада 2023 року

Цей меморандум про співпрацю та партнерство (далі за текстом – «Меморандум») укладено між

ПрАТ «Хімпроект» в особі Каращука Олександра Михайловича, що діє на підставі статуту (далі – Сторона 1), та

Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля в особі ректорки Поркуян Ольги Вікторівни, що діє на підставі Статуту (далі – Сторона 2 або Університет), разом іменовані – Сторони, уклали цей Меморандум Сторони домовились про наступне:

### **1. МЕТА І ПРЕДМЕТ МЕМОРАНДУМУ**

1.1. Метою даного Меморандуму є спільна робота з впровадження в учбовий процес Університету BIM технологій та інших сучасних методів проектування та управління будівництвом. Головною метою співпраці є підвищення рівня учбових програм для забезпечення кваліфікації випускників ЗВО, що відповідає сучасним вимогам інноваційного розвитку будівельної галузі: прозорості, ефективності, якості будівництва, зниження затрат та забезпечення стійкого розвитку України.

1.2. Метою цієї співпраці є також консолідація зусиль та координація дій Сторін задля досягнення успішного відновлення інфраструктури та інших об'єктів, що зазнали пошкоджень у зв'язку із збройною агресією РФ проти України.

### **2. НАПРЯМКИ СПІВПРАЦІ**

2.1. Впровадження в учбовий процес Університету підходу до будівництва із застосуванням BIM технологій.

2.2. Стимулювання впровадження у навчальний процес інших вищих та професійно-технічних навчальних закладів програми навчання, що включатимуть застосування BIM технологій та сучасні методи управління будівництвом.

2.3. Організація курсів підвищення кваліфікації в управлінні будівництвом для фахівців будівельної галузі.

2.4. Участь LCCD та ПрАТ «Хімпроект» у робочих групах з розроблення програм комплексного відновлення та розвитку громад у відповідності з постановою Кабінету Міністрів України від 14 жовтня 2022 р. №1159.

2.5. Надання інвестиційним компаніям та донорським фінансовим організаціям програмного інструменту контролю ходу виконання будівельних проектів.

2.6. Розробка та реалізація проектів з відновлення інфраструктури та житлового фонду територіальних громад України.

2.7. Здійснення спільних заходів з підвищення свідомості громадян щодо важливості впровадження BIM технологій та інших сучасних методів управління будівництвом для забезпечення прозорості, ефективності та інноваційного розвитку будівельної галузі.

2.8. Взаємна інформаційна підтримка та обмін досвідом між Сторонами.

2.9. Співпраця у науково-дослідній і конструкторсько-технологічній роботі, сприяння організації спільних науково-дослідних лабораторій та експериментально-виробничих

дільниць, підготовка та проведення дисертаційних досліджень.

### **3. ОРГАНІЗАЦІЯ СПІВПРАЦІ**

З метою реалізації мети цього Меморандуму Сторони домовляються про наступне:

- 3.1. Сторони визначають контактних осіб для проведення консультацій та розроблення пропозицій щодо організації спільних заходів.
- 3.2. Сторони зобов'язуються інформувати одна одну про свої дії, які стосуються реалізації цього Меморандуму, та спільно обговорювати питання, пов'язані з реалізацією цього Меморандуму.
- 3.3. Контактні особи Сторін зустрічаються за необхідності для консультацій та обговорення питань, пов'язаних з реалізацією цього Меморандуму.
- 3.4. Сторони мають право запрошувати до участі у спільних заходах інших організацій, які мають відповідні знання, досвід та можуть допомогти у реалізації цього Меморандуму.
- 3.5. Сторони зобов'язуються не передавати конфіденційну інформацію третім особам без попередньої згоди іншої Сторони.
- 3.6. Якщо Сторона бажає припинити участь у реалізації цього Меморандуму, вона повідомляє про це іншу Сторону заздалегідь у письмовій формі. При цьому, припинення участі однієї зі Сторін не позбавляє іншу Сторону права продовжувати роботу з реалізації цього Меморандуму.

### **4. ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

- 4.1. Сторони домовилися, що під час реалізації даного меморандуму, вони використовують та розвивають програмне забезпечення програмний комплекс Construction Logistics Software (CLS).
- 4.2. З метою ефективної реалізації цього Меморандуму, Сторона-1 зобов'язується безкоштовно надавати програмне забезпечення CLS для його використання в учбових цілях та проєктах відновлення та розвитку України.
- 4.3. Строк безкоштовного користування програмного забезпечення CLS в проєктах становить з 2023 року по 2028 рік (включно) за умови використання CLS з метою відновлення та розвитку України. Якщо у проєкті реалізація будівництва почалась в період з 2023 року по 2028 рік, програмне забезпечення та його підтримка надаються безоплатно до закінчення робіт за цим проєктом.
- 4.4. CLS - програмний комплекс, який надає можливість застосування інформації, що формується на стадії проєктування, в управлінні будівництвом, і робить будівництво прозорим та ефективним. CLS візуалізує хід будівництва, забезпечує контроль матеріальних і фінансових потоків проєкту.

### **5. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ**


- 5.1. Цей Меморандум набирає чинності з дня підписання його Сторонами та діє до досягнення його мети.
- 5.2. За взаємною письмовою згодою Сторін цей Меморандум може бути достроково припинений.
- 5.3. Кожна зі Сторін має право припинити дію Меморандуму в односторонньому порядку, повідомивши про це іншу Сторону письмово за 14 календарних днів.
- 5.4. У разі потреби Сторони можуть укласти додаткові угоди або протоколи, які будуть становити неодмінну частину цього Меморандуму.
- 5.5. Будь-які зміни та доповнення до цього Меморандуму повинні бути здійснені у письмовій формі та підписані Сторонами.

5.6. Цей Меморандум укладений у двох автентичних примірниках, по одному примірнику кожній із Сторін, що мають однакову юридичну силу.

5.8. Підписання цього Меморандуму не передбачає фінансових зобов'язань від однієї Сторони до іншої.

5.9. Цей Меморандум є дорожньою картою для подальшої співпраці між Сторонами у відповідних сферах та спрямований на досягнення спільної мети. Це спільне зобов'язання з боку Сторін здійснювати дії, необхідні для досягнення цієї мети. При цьому, будь-які подальші дії, зусилля та ресурси Сторін будуть залежати від окремих обставин та можуть бути визначені на підставі додаткових угод та протоколів, що будуть укладені між Сторонами.

## 6. ВІДОМОСТІ ПРО СТОРОНИ, ДАТА ТА ПІДПИС

Сторона 1	Сторона 2
<p>ПрАТ «Хімпроект»</p> <p>Адреса: Україна, м. Київ, вул.Пухівська, б.1а.</p> <p>Код ЄДРПОУ 23487660.</p> <p>Дата: «07» листопада 2023 р</p>	<p><b>СНУ ім. В. Даля</b></p> <p>Україна, 01042, м. Київ, вул. Іоанна Павла II, будинок 17 E-mail: uni@snu.edu.ua,  код ЄДРПОУ 02070714 <a href="https://snu.edu.ua/">https://snu.edu.ua/</a></p> <p>Дата: «07» листопада 2023 р</p>
<p>Директор</p> <p> /Карасчук О.М./</p>	<p> /Поркуян О.В./</p>

