



## ЗАПРОШЕННЯ

### на семінар-тренінг Геодезична Інформаційна Система 6

### Шановні представники землевпорядних підприємств та організацій!

Компанія ШЕЛС, в особі директора Шелковникова Сергія Іннокентійовича, Запрошує ВАС взяти участь у семінарі-тренінгу за програмою Геодезична Інформаційна Система 6 (ГІС6), який присвячений формуванню обмінного файлу земельно-кадастрової інформації у форматі XML, у відповідності з постановою № 1115 від 23.12.2015 року, Постановою КМ № 1051 від 17.10.2012 року та вимогами Національної кадастрової системи (НКС) при формуванні даних обмінного файлу XML, імпорту та розрахунку теодолітних ходів та пікетів, створенню земельних ділянок, обмежень та сервітутів, трансформуванню систем координат в УСК-2000 та МСК-2000, підключенню до Публічної кадастрової карти України та Google Maps. Також на семінарі буде представлена окрема версія ГІС6 Агро. Учасники семінару отримують теоретичні та практичні навички щодо роботи в програмі ГІС 6, які будуть підтвержені відповідним Сертифікатом.

### ПРОГРАМА СЕМІНАРУ-ТРЕНІНГУ

№ з/п	Питання, що розглядається
<b>День 1 ( 15.05.2019 р.)</b>	
1	Огляд можливостей програми ГІС 6
2	Загальні відомості про вікно "Земельні ділянки", робота з мітками та фільтрами
3	Імпорт вимірювань із GPS-приймачів і електронних тахеометрів
4	Створення земельних ділянок
5	Заповнення даних по суб'єктам права, обмеженням, сервітутам, оренді та технічній документації
6	Використання довідників Об'єднаних Територіальних Громад
7	Загальні відомості про вікно "Камеральні функції", робота з шарами та інструментами
8	Перегляд ділянок на карті (картографічний модуль "MapDraw 2")
9	Загальні відомості про обмінний файл у форматі XML
10	Імпорт і експорт обмінних файлів XML. Налаштування експорту та перевірка заповнення ділянки перед експортом
11	Огляд можливостей ГІС6 Агро
<b>День 2 ( 16.05.2019 р.)</b>	
1	Створення контуру ділянки, плану і перевірка балансу площ
2	Перевірка топології та коректування площі ділянки

3	Обробка вимірювань у вікні "Розрахунок і урівнювання теодолітних ходів та пікетів"
4	Зворотна геодезична задача або створення відомості теодолітного ходу без реального теодолітного ходу
5	Створення суміжників, налаштування відображення малюнка
6	Створення сервітутів і обмежень (полігонів з внутрішніми контурами)
7	Вирізки і прив'язки (петлі) в контурах або ділянки зі сторонніми землекористуваннями
8	Обговорення проєкції УСК-2000 і геодезичних пунктів
9	Переведення координат з СК-63 в УСК-2000 або МСК-2000 та навпаки. Використання GISFile.com для переведення координат в УСК-2000
10	Ознайомлення з основами картографічного модулю "MapDraw 2"
11	Підключення локальних шарів, серверів космічних знімків GoogleMap і Публічної кадастрової карти. Параметри шару, відображення
12	Налаштування відображення договорів оренди

#### РЕГЛАМЕНТ СЕМІНАРУ-ТРЕНІНГУ

День 1 ( 15.05.2019 р.)	День 2 ( 16.05.2019 р.)
09 <sup>00</sup> –10 <sup>00</sup> – приїзд, реєстрація учасників	09 <sup>00</sup> –13 <sup>00</sup> – проведення семінару-тренінгу
10 <sup>00</sup> –13 <sup>00</sup> – проведення семінару-тренінгу	13 <sup>00</sup> –14 <sup>00</sup> – перерва
13 <sup>00</sup> –14 <sup>00</sup> – перерва	14 <sup>00</sup> –17 <sup>30</sup> – проведення семінару-тренінгу
14 <sup>00</sup> –18 <sup>00</sup> – проведення семінару-тренінгу	17 <sup>30</sup> –18 <sup>00</sup> – виїзд учасників

#### ОРГАНІЗАЦІЙНІ ПИТАННЯ

**Дата проведення:** 15-16 травня 2019 року.

**Місце проведення:** Україна, м. Кропивницький, вул. Ельворті, 7, каб. 501, 5-й поверх (бізнес-центр Ельворті).

**Умови проведення:** заняття направлені на відпрацювання навичок роботи за програмою ГІС6. Тому для більш ефективної роботи при собі необхідно мати ноутбук.

**Вартість участі у семінарі-тренінгу:** При оплаті до 30 квітня один день участі - 800 грн за 1 особу; два дні участі — 1400 грн за 1 особу. При оплаті з 01 травня по 14 травня один день участі — 1000 грн за 1 особу; два дні участі — 1800 грн за 1 особу.

**У вартість входить** – участь у семінарі, кава-брейк, методичні матеріали, компакт диск з навчальними матеріалами та Сертифікат.

**Для участі у семінарі-тренінгу потрібно заповнити та надіслати в електронному вигляді реєстраційну картку на [mgr@gis.org.ua](mailto:mgr@gis.org.ua), а також здійснити оплату рахунку до 14 травня 2019 року** (рахунок буде надіслано Вам одразу після надходження заповненої реєстраційної картки).

При необхідності можливе бронювання номерів у готелі "Європа" (0522) 24-35-31, готель "Шенген" (0522) 32-02-10, Гостинний Двір "Дворцовий" (0522) 27-48-96, готель "Зірка" (0522) 35-40-82.