

**Геопростір  
2020**

**Сприяємо розвитку  
національної інфраструктури  
геопросторових даних**

**Науково-практичний семінар  
5 березня 2020**

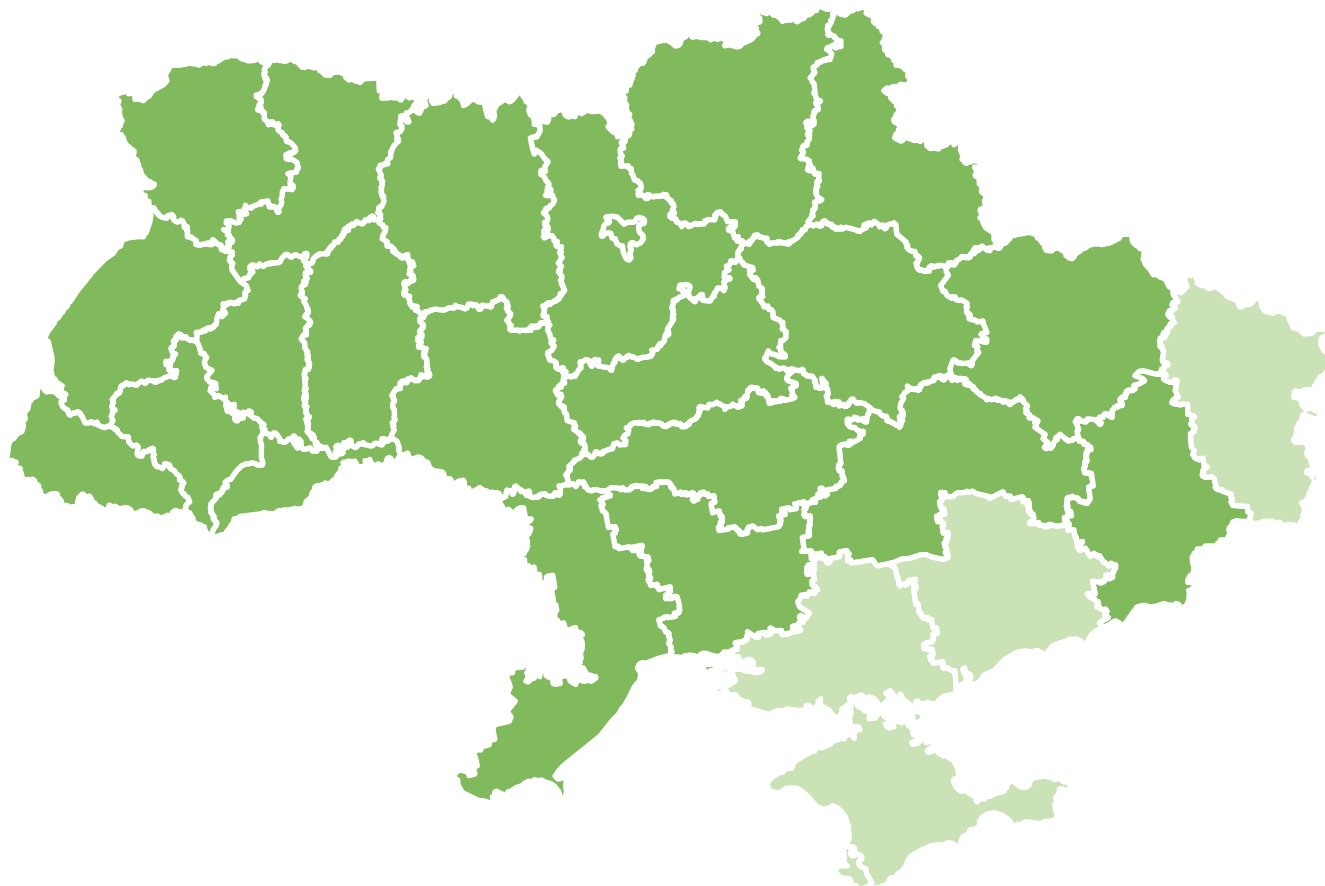


**Реалізація ГІС  
містобудівного  
кадастру на продуктах  
OpenSource**



Науково-дослідний інститут  
геодезії і картографії





м. Київ  
Вінницька область  
Волинська область  
Дніпропетровська область  
Донецька область  
Житомирська область  
Закарпатська область  
Запорізька область  
Івано-Франківська область  
Київська область  
Кіровоградська область

Львівська область  
Миколаївська область  
Одеська область  
Полтавська область  
Рівненська область  
Сумська область  
Тернопільська область  
Черкаська область  
Чернівецька область  
Чернігівська область  
Харківська область



**Денис Башлик**

Голова Державної служби України з питань геодезії, картографії та кадастру.



**Сергій Білоус**

Директор Департаменту містобудування, архітектури та планування територій Мінрегіону.



**Микола Дьомін**

Завідувач кафедри міського будівництва КНУБА, доктор архітектури, професор.



**Олександр Малюк**

Директор Департаменту топографо-геодезичної і картографічної діяльності Держгеокадастру.



**Юрій Карпінський**

Директор Науково-дослідного інституту геодезії і картографії, завідувач кафедри геоінформатики і фотограмметрії, доктор технічних наук, професор.



**Анатолій Лященко**

Професор кафедри геоінформатики і фотограмметрії КНУБА, доктор технічних наук, професор.



**Андрій Черін**

Провідний науковий співробітник НДІГК, кандидат технічних наук.



**Володимир Бабченко**

Генеральний директор JSC System Solutions.



**Олександр Лець**

Керівник відділу розробки IT-систем Держінформресурсу.



**Максим Курко**

Начальник відділу Управління архітектури департаменту містобудування Львівської міської ради.



**Денис Кондратенко**

Директор Департаменту з виробництва державного підприємства "УкрДАГП".



**Тетяна Кондратенко**

Керівник топографо-геодезичного відділу DroneUA.



**Олеся Суrowая**

Головний архітектор Проектного бюро "Базис".



**Надія Бабинська (Вірна)**

Координаторка ініціатив OpenUp Ukraine.



**Дмитро Канарський**

Начальник відділу стандартизації та впровадження електронного врядування Миколаївської міської ради.



**Юрій Сало**

Начальник служби містобудівного кадастру Львівської обласної державної адміністрації.



**Віктор Гедзюк**

Начальник управління містобудування та архітектури, головний архітектор Славутської ОТГ.



**Олег Пілат**

Юрист-експерт, співрозробник веб-ресурсу "Відкрите просторове планування".

**09:30 - 10:00** Реєстрація учасників. Вітальна кава

### Вітальне слово

**10:00 - 10:20** **Петро Куліков, Денис Башлик, Сергій Білоус,  
Микола Дьомін, Ольга Петраковська**

### Науково-практичний семінар

**10:20 - 10:30** Розвиток національної інфраструктури  
геопросторових даних

**Олександр Малюк**

**10:30 - 10:50** Уніфікація профільних геопросторових даних у складі  
містобудівної документації

**Микола Дьомін, Анатолій Лященко**

**10:50 - 11:05** Особливості використання Державної геодезичної  
референційної системи координат УСК-2000  
у містобудуванні

**Юрій Карпінський**

**11:05 - 11:20** Архітектура ГІС містобудівного кадастру з  
використанням відкритих продуктів

**Андрій Черін**

**11:20 - 11:35** Єдина цифрова топографічна основа як невід'ємна  
складова містобудівного кадастру

**Максим Курко**

**11:35 - 11:55** Кава-брейк

## Науково-практичний семінар

- 11:55 - 12:15** Динаміка кадастрів. Формування земельних ділянок та будівництво без паперових документів  
**Олег Пілат**
- 12:15 - 12:35** Використання лазерного сканування для збору просторових даних  
**Володимир Бабченко**
- 12:35 - 12:55** Дрони для оновлення інформації містобудівного кадастру  
**Тетяна Кондратенко**
- 12:55 - 13:10** Синхронізація профільних геопросторових даних містобудівної документації з базою даних електронного каталогу Служби містобудівного кадастру  
**Олеся Суrowая**
- 13:10 - 13:25** Система електронної взаємодії державних електронних інформаційних ресурсів як платформа для інтеграції кадастрових систем  
**Олександр Лець**
- 13:25 - 13:40** Інтегрування систем містобудівного кадастру різних рівнів у Львівській області  
**Юрій Сало**

**13:40 - 14:40** Обід

## Науково-практичний семінар

- 14:40 - 14:55** Досвід впровадження інформаційно-аналітичної системи обліку активів міста Миколаєва  
**Дмитро Канарський**
- 14:55 - 15:10** ГІС і відкриті дані: створення і використання  
**Надія Бабинська (Вірна)**
- 15:10 - 15:25** Досвід впровадження ГІС на рівні об'єднаних територіальних громад  
**Віктор Гедзюк**
- 15:25 - 15:40** 3D дані аерофотознімання і авіаційного лазерного сканування для містобудівного кадастру  
**Денис Кондратенко, Софія Малашенкова**

**15:40 - 16:00** Кава-брейк

## Навчальний майстер-клас з відкритих ГІС

- 16:00 - 16:30** SOFTPRO: Містобудівний кадастр  
**Андрій Черін, Євгеній Гаврилюк, Данило Кінь**

**16:30 - 17:30** Панельна дискусія

**17:30 - 18:00** Призи та підсумки заходу

## Організаційний комітет

### Юрій Карпінський

Директор Науково-дослідного інституту геодезії і картографії,  
завідувач кафедри геоінформатики і фотограмметрії, доктор технічних наук, професор

### Микола Дьомін

Завідувач кафедри міського будівництва КНУБА, доктор архітектури, професор

### Анатолій Лященко

Професор кафедри геоінформатики і фотограмметрії КНУБА,  
доктор технічних наук, професор

### Олена Нестеренко

Заступник декана факультету геоінформаційних систем і управління територіями КНУБА,  
кандидат технічних наук, доцент

### Ольга Петраковська

Завідувач кафедри землеустрою і кадастру КНУБА,  
доктор технічних наук, професор

### Юлія Горковчук

Заступник декана факультету геоінформаційних систем та управління територіями КНУБА,  
кандидат технічних наук, доцент

### Андрій Черін

Провідний науковий співробітник НДІГК, кандидат технічних наук,  
керівник розробки ГІС - платформи "SOFTPRO: Містобудівний кадастр"

### Наталія Новікова

Координаторка семінару

## ГІС-платформа



## Спонсори

