

## Базовий перелік тематик магістерських робіт

- Розроблення бази геопросторових даних оцінювання стану земельних ресурсів
- Використання геопросторових даних для ідентифікації та обліку земель під зеленими насадженнями урбанізованих територій
- Інформаційна технологія ведення кадастрових даних
- Геоінформаційний моніторинг техногенно забруднених земель
- Інформаційне забезпечення раціонального використання та охорони земель
- Методи опрацювання даних ДЗЗ для моніторингу земель природно-заповідного фонду
- Геоінформаційне моделювання прибережних захисних і водоохоронних зон навколо водних об'єктів
- Нормативна грошова оцінка земель населених пунктів: геоінформаційний підхід
- Розроблення геоінформаційної системи моніторингу несанкціонованих сміттєзвалищ
- Інтеграція різнорідних даних для оцінювання стану агрономічних ресурсів
- Геоінформаційний моніторинг якості земель сільськогосподарського призначення базового/регіонального/національного рівнів
- Геоінформаційний аналіз якісного стану земель сільськогосподарського призначення
- Геоінформаційне забезпечення управління земельними ресурсами населеного пункту
- Інформаційне забезпечення моніторингу лісів
- Геоінформаційне забезпечення при вишукуванні та будівництві газопроводу
- Моніторинг сміттєзвалищ та геоінформаційне моделювання їхнього впливу на компоненти довкілля
- Розроблення бази геопросторових даних реєстру будівель за специфікацією INSPIRE
- Геоінформаційне забезпечення моніторингу деградованих земель
- Дослідження застосувань геопросторових даних для оцінювання використання земель населених пунктів
- Геоінформаційне картографування параметрів ґрунтів на землях сільськогосподарського призначення
- Геоінформаційний аналіз елементів агроландшафтів
- Геоінформаційний моніторинг земельних ресурсів регіонального рівня
- Геоінформаційне моделювання придатності земель для вирощування сільськогосподарських культур на рівні адміністративного району
- Технології веб-картографування земель сільськогосподарського призначення