

Київський національний університет  
будівництва і архітектури/  
Кафедра землеустрою і кадастру

Шифр Спеціальності 193	Назва спеціальності, освітньої програми/ Геодезія та землеустрій, Землеустрій і кадастр	Освітній рівень Магістр
------------------------------	--	----------------------------



«Затверджую»

Завідувач кафедри

Ольга ПЕТРАКОВСЬКА   
Розробник силабуса

Марія МИХАЛЬОВА 

Віталій БАБІЙ 

## СИЛАБУС

### Кадастрово-реєстраційні системи

(назва освітньої компоненти)

<b>1) Статус освітньої компоненти</b>	
обов'язкова	
<b>2) Контактні дані викладача:</b> (зазначається посада, вчений ступінь, ПІБ викладача, корпоративна адреса електронної пошти, телефон, посилання на сторінку викладача на сайті КНУБА к.т.н., доцент Михальова Марія Юрїївна e-mail: <a href="mailto:mykhalova.myu@knuba.edu.ua">mykhalova.myu@knuba.edu.ua</a> , тел. +380442415540 <a href="https://www.knuba.edu.ua/faculties/gisut/kafedri-gisut/kafedra-zemleustroyu-i-kadastru-2/vikladackij-ta-dopomizhnij-sklad-kafedri-zemleustroyu-i-kadastru/mixalova-mariya-yuriyivna/">https://www.knuba.edu.ua/faculties/gisut/kafedri-gisut/kafedra-zemleustroyu-i-kadastru-2/vikladackij-ta-dopomizhnij-sklad-kafedri-zemleustroyu-i-kadastru/mixalova-mariya-yuriyivna/</a> асистент кафедри землеустрою і кадастру Бабій Віталій Васильович, e-mail: <a href="mailto:babii.vv@knuba.edu.ua">babii.vv@knuba.edu.ua</a> , тел. +380442415540, <a href="https://www.knuba.edu.ua/babij/">https://www.knuba.edu.ua/babij/</a>	
<b>3) Пререквізити</b> (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс /:	
<b>4) Коротка анотація дисципліни.</b> У курсі поглиблено вивчаються теоретичні та практичні аспекти формування інформаційних та кадастрово-реєстраційних систем; використання даних кадастрово-реєстраційних систем для інформаційного забезпечення органів державної влади та органів місцевого самоврядування, фізичних та юридичних осіб; фінансового забезпечення функціонування інформаційних систем та кадастрів; інформаційної взаємодії між Державним земельним кадастром, іншими кадастрами та інформаційними системами.	
<b>5) Структура курсу:</b>	
Загальна кількість кредитів ECTS /	6
Сума годин:	180
Вид індивідуального завдання	1
Форма контролю	іспит
<b>6) Зміст курсу:</b> Лекція 1. Закордонний досвід формування системи земельної реєстрації Лекція 2. Кадастрові системи країн Західної Європи Лекція 3-4. Сучасна кадастрова система України	

**Лекція 5.** Об'єкти кадастрових систем та їх класифікація.

**Лекція 6-7.** Державна реєстрація земельних ділянок та інших об'єктів у Державному земельному кадастрі.

**Лекція 8.** Електронна трансформація кадастрових даних

**Лекція 9-10.** Містобудівний кадастр.

**Лекція 11** Інформаційна взаємодія між Державним земельним кадастром, іншими кадастрами та інформаційними системами

**Лекція 12** Топографо-геодезичні роботи і картографічна діяльність при створенні та веденні кадастрових систем

**Лекція 13** Державний реєстр речових прав на нерухоме майно.

**Лекція 14** Єдина державна електронна система у сфері будівництва

**Лекція 15** Порядок інвентаризації меліоративних мереж та її складових

**Практичне заняття 1** Періодизація розвитку кадастрово-реєстраційних систем.

**Практичне заняття 2** Аналіз інформації, що міститься в Державному земельному кадастрі.

**Практичне заняття 3** Аналіз інформації, що міститься в містобудівному кадастрі

**Практичне заняття 4** Процедура державної реєстрації права власності на нерухоме майно

**Практичне заняття 5** Складання електронного документа у форматі XML

**Виконання індивідуальної роботи.**

Індивідуальна робота присвячена реєстрації обмеження у використанні земель у інформаційних системах України.

**7) Посилання на сторінку електронного навчально-методичного комплексу дисципліни:**

<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3005>