

Анотація навчальної дисципліни
«Управління земельними ресурсами»

Галузь знань: 19 «Архітектура та будівництво»

Спеціальність: 193 «Геодезія та землеустрій»

Цикл: професійної підготовки

Статус: за вибором

Переваги вивчення дисципліни: є знання, які уможливають приведення земельних ресурсів у відповідність до потреб суспільства згідно з чинним законодавством та у відповідність із законами функціонування й розвитку управління земельних відносин, а також встановлення правових, економічних, організаційно-адміністративних та землевпорядних механізмів управління земельними ресурсами.

Мета: забезпечити студентів, які будуть вирішувати питання пов'язані із використанням земельних ресурсів, починаючи із суто технічних і закінчуючи юридичними, соціальними, екологічними і економічними аспектами, теоретичними і практичними знаннями з землевпорядкування, а також вмінні знаходження адекватних управлінських рішень.

Завдання: вивчення історичних і соціально-економічних умов зародження управління земельними ресурсами; встановлення поняття, принципів, завдання, функцій та сутності управління земельними ресурсами на різних ієрархічних рівнях; визначення місця і ролі управління земельними ресурсами в організації використання земель і регулюванні земельних відносин; вивчення методів та методичних основ управління земельними ресурсами.

Компетентність, якими повинен оволодіти здобувач вищої освіти:

Здатність розв'язувати задачі прикладного, дослідницького та/або інноваційного характеру в сфері геодезії та землеустрою.

ЗК3. Здатність розробляти проекти та управляти ними.

СК01. Здатність планувати і виконувати теоретичні та/або прикладні дослідження, створювати нові знання і технології у сфері геодезії та землеустрою

СК04. Здатність здійснювати пошук необхідної інформації, обирати і застосовувати сучасні методи обробки, аналізу, оцінювання та оприлюднення даних, зокрема геопросторових, та метаданих при розв'язанні комплексних задач геодезії та землеустрою.

СК05. Здатність обґрунтовувати і оцінювати методи обстежень, вишукувань, випробувань, діагностики, моніторингу об'єктів геодезії та землеустрою.

СК06. Здатність розробляти і реалізовувати проекти у сфері геодезії та землеустрою, а також дотичних до неї міждисциплінарних напрямів із урахуванням технічних, економічних, соціальних, правових та екологічних аспектів.

СК09. Здатність розробляти і застосовувати нові стратегічні підходи до вирішення проблем у сфері геодезії та землеустрою.

Програмні результати навчання (РН)

РН05. Створювати та розвивати інфраструктури геопросторових даних, опрацювати та оприлюднювати геопросторові дані та метадані, що стосуються геодезії та землеустрою.

РН06. Співпрацювати із замовниками та виконавцями робіт та послуг, готувати тендерні пропозиції в сфері геодезії та землеустрою, укласти відповідні договори.

РН07. Обґрунтовувати вибір обладнання, технологій і процесів щодо управління виробництвом і проведення досліджень у сфері геодезії та землеустрою і суміжних галузях.

РН09. Розробляти і впроваджувати заходи з оперативного та перспективного управління, прогнозування і планування геодезичного, картографічного та землевпорядного виробництва з урахуванням наявних ресурсів та часових обмежень.

У результаті вивчення навчальної дисципліни «Управління земельними ресурсами» студент повинен

знати: особливості функціонування управління земельними ресурсами в суспільному виробництві, сутність, зміст і методи управління земельними ресурсами; зміст і напрямки розвитку систем управління земельними ресурсами на основних етапах розвитку держави.

вміти: здійснювати аналіз і дати оцінку соціально-економічній сутності і змісту заходів з управління земельними ресурсами; встановлювати тенденції розвитку управління земельними ресурсами на території України, в регіонах та на підприємствах.

Зміст дисципліни: Науково-теоретичні засади формування системи управління земельними ресурсами. Інформаційне забезпечення системи управління земельними ресурсами. Роль ринку землі у системі управління земельними ресурсами. Управління охороною земельних ресурсів. Загальні положення охорони земельних ресурсів.