



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова приймальної комісії НТУ «ДП»,
ректор _____

Г.Г. Півняк

» Березня 2019 р.

ПРОГРАМА

додакового вступного екзамену за ступенем магістра спеціальності

193 Геодезія та землеустрій

на основі ступеня (освітньо-кваліфікаційного рівня) бакалавра (спеціаліста),
здобутого за іншою спеціальністю (напрямом підготовки)

Компетенції (з використанням матеріалу модуля вступник повинен уміти)	Змістові модулі
<p>Володіти читанням карт. Визначати масштаб, системи координат і координати точок на карті і плані. Обчислювати горизонтальні кути, кути нахилу, довжини ліній, перевищення, координати і висоти. Аналізувати методи геодезичних вимірювань і обирати оптимальні варіанти та відповідне геодезичне обладнання. Визначати особливості побудови державної планової та висотної геодезичних мереж. Проектувати схеми і методи побудови мереж згущення та знімальних мереж.</p>	<p>1 Основи геодезії</p> <ul style="list-style-type: none">1.1 Топографічні карти і плани1.2 Орієнтування ліній1.3 Геодезичні вимірювання кутів, ліній та перевищень1.4 Державна геодезична мережа
<p>Аналізувати нормативно-правові акти України щодо ведення державного земельного кадастру. Визначати цільове призначення земельних ділянок. Проектувати роботи необхідні для виконання кадастрового знімання та його складових. Виготовляти кадастровий план земельної ділянки. Аналізувати зміст і заповнювати Поземельну книгу. Присвоювати кадастрові номери земельним ділянкам.</p>	<p>2 Державний земельний кадастр</p> <ul style="list-style-type: none">2.1 Нормативно-правове забезпечення Державного земельного кадастру України2.2 Категорії земель в Україні2.3 Кадастрове знімання2.4 Державна реєстрація земельних ділянок та їх облік
<p>Володіти процедурою обстеження земельних ділянок вільних від забудови і земельних ділянок, на яких розташоване нерухоме майно. Систематизувати отримані дані та результати аналізу. Складати акт обстеження земельної ділянки. Готувати завдання на виконання робіт із землеустрою та технічне завдання на геодезичні роботи. Аналізувати результати розроблення документації із землеустрою, визначати її якість. Визначати послідовність дій та склад робіт, необхідних для виконання геодезичного встановлення та відновлення меж земельної ділянки. Розробляти технічну документацію із землеустрою щодо поділу та об'єднання земельних ділянок.</p>	<p>3 Землевпорядні вишукування та проектування</p> <ul style="list-style-type: none">3.1 Обстеження земельної ділянки3.2 Аналіз і систематизація необхідних документів для відведення земельної ділянки3.3 Геодезичне встановлення та відновлення меж земельної ділянки3.4 Поділ та об'єднання земельних ділянок

Рекомендована література

1. Островський А.Л. Геодезія. Ч.2. / А.Л. Островський, О.І. Мороз, В.Л. Тарнавський; За заг. ред. А.Л. Островського. – Львів: Львівська політехніка, 2008. – 564 с.
2. Перович І.Л. Кадастр територій / І.Л. Перович, В.М. Сай. – Львів: Вид-во Львів. політехніки, 2012. – 264 с.
3. Земельний кодекс України від 25.10.2001 № 2768-III із змінами, внесеними законом України від 20.12.2018 № 2666-VIII.
4. Закон України «Про державний земельний кадастр» від 07.07.2011 № 3613-IV із змінами, внесеними законом України від 10.07.2018 № 2498-VIII.
5. Порядок ведення Державного земельного кадастру, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 17.10.2012 № 1051 із змінами, внесені постановою Кабінету Міністрів від 18.07.2018 № 710.
6. Рябчій В.А. Землепорядні вишукування у містах / В.А. Рябчій, В.В. Рябчій. – Дніпропетровськ: НГУ, 2014. – 165 с.

<p>1.1. Земельний кадастр</p> <p>1.2. Земельний кадастр</p> <p>1.3. Земельний кадастр</p> <p>1.4. Земельний кадастр</p>	<p>Земельний кадастр</p> <p>Земельний кадастр</p> <p>Земельний кадастр</p> <p>Земельний кадастр</p>
<p>2.1. Земельний кадастр</p> <p>2.2. Земельний кадастр</p> <p>2.3. Земельний кадастр</p> <p>2.4. Земельний кадастр</p>	<p>Земельний кадастр</p> <p>Земельний кадастр</p> <p>Земельний кадастр</p> <p>Земельний кадастр</p>
<p>3.1. Земельний кадастр</p> <p>3.2. Земельний кадастр</p> <p>3.3. Земельний кадастр</p> <p>3.4. Земельний кадастр</p>	<p>Земельний кадастр</p> <p>Земельний кадастр</p> <p>Земельний кадастр</p> <p>Земельний кадастр</p>