

Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації
Удовенко І.О.
кафедра геодезії, картографії і кадастру за 2020-2024 рр.

1. Відповідність освітньої та/або професійної кваліфікації Удовенко І.О. освітнім компонентам, що викладаються:

*Землеустрій,
Оцінка земель та нерухомості,
Моніторинг та прогнозування використанні земель,
Природно-заповідні мережі,
Кадастр населених пунктів,
Геодезичні роботи у землеустрої,
Електронні геодезичні прилади*

№ з/п.	Показник	Фактичні дані
1.	Документ про вищу освіту	1. Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини, спеціальність «Економіка підприємства», кваліфікація економіст (<i>диплом спеціаліста з відзнакою ЕР №28026344 від 24 червня 2005 р.</i>) 2. Уманський національний університет садівництва, спеціальність «Геодезія та землеустрій», кваліфікація магістр з геодезії та землеустрою (<i>диплом магістра з відзнакою М20 № 160865 від 29.12.2020 р.</i>)
2.	Присудження наукового ступеня (однакова за змістом спеціальність (предметна спеціальність, спеціалізація)	Кандидат економічних наук зі спеціальності 08.00.01 – економічна теорія та історія економічної думки (<i>диплом ДК №018455 від 17 січня 2014 р.</i>) Доцент кафедри геодезії, картографії і кадастру (<i>атестат АД №000588 від 01 лютого 2018 р.</i>)
3.	Наявність досвіду професійної діяльності (заняття) за відповідним фахом (спеціальністю, спеціалізацією) не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	–
4.	Керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю, що була захищена в Україні або за кордоном	–
5.	Наявність не менше п'яти публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection, протягом останніх п'яти років	<p style="text-align: center;">Публікації у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України:</p> 1. Удовенко І.О., Шемякін М.В., Кононенко С.І. Оцінка та прогнозування використання земельно-ресурсного потенціалу території: теоретико-методологічний аспект. <i>Агросвіт</i> № 21, 2020. Київ, 2020. С. 61-70. 2. Удовенко І.О., Шемякін М.В., Кононенко С.І. Історія землеустрою України: від стародавніх часів до сьогодення. <i>Агросвіт</i> № 19, 2021. Київ, 2021. С. 41-49. https://doi.org/10.32702/2306-6792.2021.19.41 3. Удовенко І. О., Шемякін М. В., Кононенко С. І. Інвентаризація земель сільськогосподарського призначення на основі використання новітніх інформаційних технологій // Міжнародний науковий журнал "Інтернаука". Серія: "Економічні науки". - 2021. - №4. https://doi.org/10.25313/2520-2294-2021-4-7107 4. Земко А.М., Головня Ю.І., Удовенко І.О. Особливості правового забезпечення екологічної політики в умовах війни. <i>Наукові перспективи</i> : журнал. № 11(29) 2022. Київ, 2022. С. 36-46. https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-11(29)-36-46 (Index Copernicus) 5. Рудий Р., Кисельов Ю., Кравець О., Удовенко І., Шемякін М., Боровик П., Кирилюк В. Візуалізація освітленості ділянок

- території національного дендропарку «Софіївка» з використанням ГІС-технологій *Геодезія, картографія та аерофотознімання*, 2022. Випуск 96, 2022. С. 24-31. <https://doi.org/10.23939/istcgcap2022.96.024>.
6. Удовенко І. О., Рудий Р. М., Шемякін М. В. Оцінка ефективності використання земельних ресурсів на регіональному рівні // Міжнародний науковий журнал "Інтернаука". Серія: "Економічні науки". - 2022. - №9. <https://doi.org/10.25313/2520-2294-2022-9-8266> (Index Copernicus)
 7. Удовенко І.О., Керечан Д.М., Шемякін М.В. Містобудівна діяльність в умовах війни. Наукові перспективи: журнал. No 7(25) 2022. Київ, 2022. С. 392-403. [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-7\(25\)-392-403](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-7(25)-392-403). (Index Copernicus)
 8. О.С. Літошенко, І.О. Удовенко, М.В. Шемякін. Перспективи впровадження земельної реформи в Україні. *Науково-практичний журнал «Прикарпатський юридичний вісник»*. Випуск 1 (48), 2023. Одеса, 2023. С. 46-51.
 9. Удовенко І.О., Шемякін М.В. Ринок землі: досягнення в умовах війни. Електронне наукове фахове видання «Юридичний науковий електронний журнал», 2023. Випуск №1, 2023. С. 235-238. DOI <https://doi.org/10.32782/2524-0374/2023-1/55> (Index Copernicus)
 10. Удовенко І.О., Шемякін М.В., Прокопенко Н.А. Земельне право у сільському господарстві: земельна оренда, обробіток та аграрна політика. Юридичний науковий електронний журнал. №10, 2023. С. 298-301. [url:// http://lsej.org.ua/10_2023/70.pdf](http://lsej.org.ua/10_2023/70.pdf). DOI <https://doi.org/10.32782/2524-0374/2023-10/70>.
 11. Удовенко І.О., Шемякін М.В., Барабаш Н.П. Земельні спори та розгляд судових справ: вирішення конфліктів у земельних відносинах. Наукові перспективи: журнал. No 11(41) 2023. Київ, 2023. С. 1063-1074.
 12. Удовенко І.О., Мамчур В.В., Сержантова Ю.Ю. Об'єкти природно-заповідного фонду: аналіз наслідків українсько-російської війни. *Український журнал природничих наук*. No 5 (2023) Житомир, 2023. С. 126-139. DOI: <https://doi.org/10.32782/naturaljournal.5.2023.14>
 13. Udovenko, M. Shemiakin, N. Likhva. Innovative approaches to qualitative land assessment and valuation: use of modern technologies and geoinformation x systems. *Землеустрій, кадастр і моніторинг земель* № 1 (2024). Р. 139-154. <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2024.01.012> (Index Copernicus International)
 14. Парахненко В.Г., Кисельов Ю.О., Малащук О.С., Рудий Р.М., Шемякін М.В., Удовенко І.О., Фоменко В.А., Варфоломєєва О.А., Панасюк О.П. Автоматизовані системи геодезичного моніторингу будівель і споруд. *Наука і техніка сьогодні*. Випуск № 9(37) 2024. С. 720-732. DOI: [https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-9\(37\)](https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-9(37)) (Index Copernicus)
 15. Удовенко І.О., Гой В.В., Харів В.В. Міжнародний досвід та стандарти оцінки вартості землі та їх вплив на ринкову ціну земельних ділянок. *Комунальне господарство міст*, 2024, том 1, випуск 182. Харків, 2024. – С. 151-159. (Index Copernicus)
 16. Літошенко О.С., Удовенко І.О. Розвиток ринку землі: основні аспекти в умовах сьогодення. *Юридичний науковий електронний журнал*, № 3, 2024. С. 263-266 (Index Copernicus International)
 17. Боровик, П. М., Удовенко, І. О., Шемякін, М. В. Прокопенко, Н. А., Кирилюк, В. П. (2024). Проблеми оподаткування прибутку великих геодезично-землевпорядних підприємств. *Здобутки економіки: перспективи та інновації*, (9). URL: <https://econp.com.ua/index.php/journal/article/view/76> DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.13151381>
 18. Удовенко, І., Степаненко, Т., & Ліхва, Н. (2024). Методи оцінки земельної вартості та їх впливу на ринкову ціну земельних ділянок. *Містобудування та територіальне планування*, (86), 487–503. <https://doi.org/10.32347/2076-815x.2024.86.487-503>
 19. Рожі І.Г., Удовенко І.О., Дорожко Є.В. Використання геодезичних даних у розвитку віртуальної та попередньої реальності для навчання та симуляції. *Просторовий розвиток: Науковий збірник /* Головн. ред. О. Шкуратов. – К., КНУБА, 2024. – Вип. 9. – 459 с. – С. 279-288. DOI 3: <https://doi.org/10.32347/2786-7269.2024.5> URL: <http://spd.knuba.edu.ua/>

Публікації у наукових виданнях, які включені до наукометричних баз Scopus та Web of Science Core Collection:

1. Udovenko, I., Reznik, N., Kyselov, I., Shemyakin, M., Domashenko, H., Kononenko, S. Land inventory based methods of gis technologies use. *International Journal of Advanced Science and Technology Volume 29, Issue 8 Special Issue*, 19 April 2020, Pages 2566-2573. (Web of Science)
2. Braslavskaya Oksana V., Rudyi Roman M., Kyseliova Oktiabryna O., Udovenko Iryna O. Philosophical geography: establishment,

	<p>development, formation of scientific foundations. <i>Journal of Geology, Geography and Geoecology</i>. Volume 29 (3).2020. Pages 460-470. (Web of Science).</p> <p>3. Рудий Р., Кисельов Ю., Кравець О., Удовенко І., Шемякін М., Боровик П., Кирилюк В. Візуалізація освітленості ділянок території національного дендропарку «Софіївка» з використанням ГІС-технологій. <i>Геодезія, картографія та аерофотознімання</i>, 2022. Випуск 96, 2022. С. 24-31. https://doi.org/10.23939/istcgcap2022.96.024(Web of Science)</p> <p>4. Shandryk V., Turetskov T., Liakh Y., Udovenko I., Miliaviev M. (2023). State Policy and Public Management of Economic Activity in the Context of the Military-Political Crisis (Analysis of the Construction and Other Spheres). <i>Review of Economics and Finance</i>, 2023, 21, 971-978. DOI: https://doi.org/10.55365/1923.x2023.21.107 (Scopus)</p> <p>5. Yevheniia Kravtsova, Iryna Udovenko, Mykhailo Shemiakin. Analysis of legal regulation and liability for the use of drones in various areas, including commercial use and public safety. <i>Journal of law ana political sciences (JLPS)</i>. Vol. 42 Issue 3-july-2024. Denmark, 2024. 568 p. P. 383-402. ISSN 2518-5551(Web of Science).</p> <p>6. Bakhmat O., Lisina L., Udovenko I., Nikolenko L., Buhlai N.(2022). Development of online and offline academic mobility of students in modern conditions. <i>Revista Eduweb</i>, 16(3), 146–159. https://doi.org/10.46502/issn.1856-7576/2022.16.03.11(Scopus)</p>
--	---

Висновок: освітня та/або професійна кваліфікація Удовенко І.О., відповідає освітнім компонентам.

2. Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років

№ з/п.	Показник	Фактичні дані
1.	Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection	<p>Публікації у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України:</p> <p>1. Удовенко І.О., Шемякін М.В., Кононенко С.І. Оцінка та прогнозування використання земельно-ресурсного потенціалу території: теоретико-методологічний аспект. <i>Агросвіт № 21</i>, 2020. Київ, 2020. С. 61-70.</p> <p>2. Удовенко І.О., Шемякін М.В., Кононенко С.І. Історія землеустрою України: від стародавніх часів до сьогодення. <i>Агросвіт № 19</i>, 2021. Київ, 2021. С. 41-49. https://doi.org/10.32702/2306-6792.2021.19.41</p> <p>3. Удовенко І. О., Шемякін М. В., Кононенко С. І. Інвентаризація земель сільськогосподарського призначення на основі використання новітніх інформаційних технологій // Міжнародний науковий журнал "Інтернаука". Серія: "Економічні науки". - 2021. - №4. https://doi.org/10.25313/2520-2294-2021-4-7107</p> <p>4. Земко А.М., Головня Ю.І., Удовенко І.О. Особливості правового забезпечення екологічної політики в умовах війни. <i>Наукові перспективи: журнал</i>. No 11(29) 2022. Київ, 2022. С. 36-46. https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-11(29)-36-46 (Index Copernicus)</p> <p>5. Рудий Р., Кисельов Ю., Кравець О., Удовенко І., Шемякін М., Боровик П., Кирилюк В. Візуалізація освітленості ділянок території національного дендропарку «Софіївка» з використанням ГІС-технологій <i>Геодезія, картографія та аерофотознімання</i>, 2022. Випуск 96, 2022. С. 24-31. https://doi.org/10.23939/istcgcap2022.96.024 .</p> <p>6. Удовенко І. О., Рудий Р. М., Шемякін М. В. Оцінка ефективності використання земельних ресурсів на регіональному рівні // Міжнародний науковий журнал "Інтернаука". Серія: "Економічні науки". - 2022. - №9. https://doi.org/10.25313/2520-2294-2022-9-8266 (Index Copernicus)</p> <p>7. Удовенко І.О., Керечан Д.М., Шемякін М.В. Містобудівна діяльність в умовах війни. <i>Наукові перспективи: журнал</i>. No 7(25) 2022. Київ, 2022. С. 392-403. https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-7(25)-392-403. (Index Copernicus)</p> <p>8. О.С. Літошенко, І.О. Удовенко, М.В. Шемякін. Перспективи впровадження земельної реформи в Україні. <i>Науково-практичний журнал «Прикарпатський юридичний вісник»</i>. Випуск 1 (48), 2023. Одеса, 2023. С. 46-51.</p> <p>9. Удовенко І.О., Шемякін М.В. Ринок землі: досягнення в умовах війни. <i>Електронне наукове фахове видання «Юридичний науковий електронний журнал»</i>, 2023. Випуск №1, 2023. С. 235-238. DOI https://doi.org/10.32782/2524-0374/2023-1/55 (Index Copernicus)</p> <p>10. Удовенко І.О., Шемякін М.В., Прокопенко Н.А. Земельне право у сільському господарстві: земельна оренда, обробіток та аграрна політика. <i>Юридичний науковий електронний журнал</i>. №10, 2023. С. 298-301.url:// http://lsey.org.ua/10_2023/70.pdf.</p>

	<p>DOI https://doi.org/10.32782/2524-0374/2023-10/70.</p> <p>11. Удовенко І.О., Шемякін М.В., Барабаш Н.П. Земельні спори та розгляд судових справ: вирішення конфліктів у земельних відносинах. Наукові перспективи: журнал. No 11(41) 2023. Київ, 2023. С. 1063-1074.</p> <p>12. Удовенко І.О., Мамчур В.В., Сержантова Ю.Ю. Об'єкти природно-заповідного фонду: аналіз наслідків українсько-російської війни. <i>Український журнал природничих наук</i>. No 5 (2023) Житомир, 2023. С. 126-139. DOI: https://doi.org/10.32782/naturaljournal.5.2023.14</p> <p>13. Udovenko, M. Shemiakin, N. Likhva. Innovative approaches to qualitative land assessment and valuation: use of modern technologies and geoinformation x systems. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> № 1 (2024). Р. 139-154. URL: http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2024.01.012 (Index Copernicus International)</p> <p>14. Парахненко В.Г., Кисельов Ю.О., Малащук О.С., Рудий Р.М., Шемякін М.В., Удовенко І.О., Фоменко В.А., Варфоломеєва О.А., Панасюк О.П. Автоматизовані системи геодезичного моніторингу будівель і споруд. <i>Наука і техніка сьогодні</i>. Випуск № 9(37) 2024. С. 720-732. DOI: https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-9(37) (Index Copernicus)</p> <p>15. Удовенко І.О., Гой В.В., Харів В.В. Міжнародний досвід та стандарти оцінки вартості землі та їх вплив на ринкову ціну земельних ділянок. <i>Комунальне господарство міст</i>, 2024, том 1, випуск 182. Харків, 2024. – С. 151-159. (Index Copernicus)</p> <p>16. Літошенко О.С., Удовенко І.О. Розвиток ринку землі: основні аспекти в умовах сьогодення. <i>Юридичний науковий електронний журнал</i>, № 3, 2024. С. 263-266 (Index Copernicus International)</p> <p>17. Боровик, П. М., Удовенко, І. О., Шемякін, М. В. Прокопенко, Н. А., Кирилюк, В. П. (2024). Проблеми оподаткування прибутку великих геодезично-землевпорядних підприємств. <i>Здобутки економіки: перспективи та інновації</i>, (9). URL: https://econp.com.ua/index.php/journal/article/view/76 DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.13151381</p> <p>18. Удовенко, І., Степаненко, Т., & Ліхва, Н. (2024). Методи оцінки земельної вартості та їх впливу на ринкову ціну земельних ділянок. <i>Містобудування та територіальне планування</i>, (86), 487–503. https://doi.org/10.32347/2076-815x.2024.86.487-503</p> <p>19. Рожі І.Г., Удовенко І.О., Дорошко Є.В. Використання геодезичних даних у розвитку віртуальної та попередньої реальності для навчання та симуляцій. <i>Просторовий розвиток: Науковий збірник /</i> Головн. ред. О. Шкуратов. – К., КНУБА, 2024. – Вип. 9. – 459 с. – С. 279-288. DOI 3: https://doi.org/10.32347/2786-7269.2024.5 URL: http://spd.knuba.edu.ua/</p> <p style="text-align: center;">Публікації у наукових виданнях, які включені до наукометричних баз Scopus та Web of Science Core Collection:</p> <p>1. Udovenko, I., Reznik, N., Kyselov, I., Shemyakin, M., Domashenko, N., Kononenko, S. Land inventory based methods of gis technologies use. <i>International Journal of Advanced Science and Technology Volume 29, Issue 8 Special Issue</i>, 19 April 2020, Pages 2566-2573. (Web of Science)</p> <p>2. Braslavskaya Oksana V., Rudyi Roman M., Kyseliova Oktiabryna O., Udovenko Iryna O. Philosophical geography: establishment, development, formation of scientific foundations. <i>Journal of Geology, Geography and Geoecology</i>. Volume 29 (3).2020. Pages 460-470. (Web of Science).</p> <p>3. Рудий Р., Кисельов Ю., Кравець О., Удовенко І., Шемякін М., Боровик П., Кирилюк В. Візуалізація освітленості ділянок території національного дендропарку «Софіївка» з використанням ГІС-технологій. <i>Геодезія, картографія та аерофотознімання</i>, 2022. Випуск 96, 2022. С. 24-31. https://doi.org/10.23939/istcgcap2022.96.024(Web of Science)</p> <p>4. Shandryk V., Turetskov T., Liakh Y., Udovenko I., Miliaiev M. (2023). State Policy and Public Management of Economic Activity in the Context of the Military-Political Crisis (Analysis of the Construction and Other Spheres). <i>Review of Economics and Finance</i>, 2023, 21, 971-978. DOI: https://doi.org/10.55365/1923.x2023.21.107 (Scopus)</p> <p>5. Yevheniia Kravtsova, Iryna Udovenko, Mykhailo Shemiakin. Analysis of legal regulation and liability for the use of drones in various areas, including commercial use and public safety. <i>Journal of law ana political sciences (JLPS)</i>. Vol. 42 Issue 3-july-2024. Denmark, 2024. 568 p. P. 383-402. ISSN 2518-5551(Web of Science).</p> <p>6. Bakhmat O., Lisina L., Udovenko I., Nikolenko L., Buhlai N.(2022). Development of online and offline academic mobility of students in modern conditions. <i>Revista Eduweb</i>, 16(3), 146–159. https://doi.org/10.46502/issn.1856-7576/2022.16.03.11(Scopus)</p>
2.	Наявність одного патенту на винахід або

	п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір	
3.	Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора)	1. Методологія та організація наукових досліджень у геодезії та землеустрої. Вид. 2-е, змінене та доповнене. Кисельов Ю.О., Поліщук В.В., Рудий Р.М., Боровик П.М., Кисельова О.О., Удовенко І.О. Умань: Видавець «Сочінський М.М.», 2024. 177 с. (Гриф Уманського НУС). – внесок автора 1,5 д.а.
4.	Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування	<p>1. Удовенко І.О., М.В. Шемякін, Ю.О. Кисельов, П.М. Боровик, Р.М. Рудий, Прокопенко Н.А. Методичні вказівки для самостійної роботи з навчальної дисципліни "Землеустрій" для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» Умань: УНУС. 2023. 18 с.</p> <p>2. Удовенко І.О., М.В. Шемякін, Ю.О. Кисельов, П.М. Боровик, Р.М. Рудий, В.П. Кирилюк Методичні вказівки щодо виконання практичних робіт з навчальної дисципліни "Прогнозування використання земель" для студентів спеціальності 193 – «Геодезія та землеустрій» денної форми навчання (у тому числі скорочений термін навчання) Умань: УНУС. 2022. 52 с. (2,9 у.д.а.)</p> <p>3. Удовенко І.О. і ін. Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Природно-заповідні мережі» для студентів за спеціальністю 193 «Геодезія та землеустрій» Умань: УНУС, 2022. – 18 с.</p> <p>4. Удовенко І.О. і ін. Методичні вказівки для проведення практичних занять з дисципліни «Кадастр населених пунктів» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» Умань, 2022 – 23 с.</p> <p>5. Удовенко І.О. і ін. Методичні вказівки для проведення практичних занять з дисципліни «Оцінка земель» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» Умань, 2022. – 42 с.</p> <p>6. І.О. Удовенко, Ю.О. Кисельов, М.В. Шемякін, П.М. Боровик, Н.А. Прокопенко Методичні вказівки для проведення практичних занять з дисципліни «Оцінка землі» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» Умань: Редакційно-видавничий відділ УНУС, 2022. 47 с.</p> <p>7. І.О. Удовенко, Ю.О. Кисельов, М.В. Шемякін, П.М. Боровик, Н.А. Прокопенко Методичні вказівки для проведення практичних занять з дисципліни «Оцінка землі» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» Умань: Редакційно-видавничий відділ УНУС, 2022. 47 с.</p> <p>8. Рудий Р.М., Кисельов Ю.О., Боровик П.М., Удовенко І.О., Шемякін М.В., Гладілін В.М., Лозинський В.А., Прокопенко Н.А. Методичні вказівки для практичних занять і самостійного вивчення дисципліни «Оцінка земель та нерухомості» для студентів денної форми навчання освітнього рівня «Бакалавр» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій», освітня програма «Геодезія та землеустрій». Умань. Редакційно-видавничий центр УНУС, 2023. 51 с. (2,74 у.д.а.)</p> <p>9. Рудий Р.М., Кисельов Ю.О., Боровик П.М., Удовенко І.О., Шемякін М.В., Гладілін В.М., Лозинський В.А., Прокопенко Н.А. Словник основних термінів з предмету «Основи наукових досліджень» для студентів денної форми навчання освітнього рівня «Бакалавр» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій», освітня програма «Геодезія та землеустрій». Умань. Редакційно-видавничий центр УНУС, 2023. 16 с. (1,05 у.д.а.)</p> <p>10. Кисельов Ю.О., Рудий Р.М., Іванчук О.М., Шемякін М.В., Удовенко І.О., Боровик П.М., Гладілін В.М., Заяць І.В., Лозинський В.А., Прокопенко Н.А., Глобенко О.В. Методичні вказівки з підготовки та проведення підсумкової атестації здобувачів освітнього рівня «Бакалавр» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій». Умань: Редакційно-видавничий відділ УНУС, 2023. 52 с. (2,89 у.д.а.)</p> <p>11. Удовенко І.О., Шемякін М.В., Кисельов Ю.О., Боровик П.М., Прокопенко Н.А. Методичні вказівки для виконання практичних робіт з навчальної дисципліни "Моніторинг та прогнозування використання земель" для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» (у тому числі скорочений термін навчання) Умань: УНУС. 2024. 79 с</p>

5.	Захист дисертації на здобуття наукового ступеня	
6.	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	
7.	Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	
8.	Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах	1. Член редакційної колегії – «Наукові праці Міжрегіональної академії управління персоналом. Серія: Економіка» http://np.maup.com.ua/index.php/economic
9.	Робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю)	
10.	Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”	

11.	Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)	
12.	Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій	<p>1. Braslavska Oksana V., Rudyi Roman M., Kyseliova Oktiabryna O., Udovenko Iryna O. Philosophical geography: establishment, development, formation of scientific foundations. <i>Journal of Geology, Geography and Geoecology</i>. Volume 29 (3).2020. Pages 460-470. (Web of Science)</p> <p>2. Bakhmat O., Lisina L., Udovenko I., Nikolenko L., Buhlai N.(2022). Development of online and offline academic mobility of students in modern conditions. <i>Revista Eduweb</i>, 16(3), 146–159. https://doi.org/10.46502/issn.1856-7576/2022.16.03.11 (Scopus).</p> <p>3. Рудий Р., Кисельов Ю., Кравець О., Удовенко І., Шемякін М., Боровик П., Кирилюк В. Візуалізація освітленості ділянок території національного дендропарку «Софіївка» з використанням ГІС-технологій Геодезія, картографія та аерофотознімання, 2022. Випуск 96, 2022. С. 24-31. https://doi.org/10.23939/istcgcap2022.96.024 (Web of Science)</p> <p>4. Shandryk V., Turetskov T., Liakh Y., Udovenko I., Miliiaev M. (2023). State Policy and Public Management of Economic Activity in the Context of the Military-Political Crisis (Analysis of the Construction and Other Spheres). <i>Review of Economics and Finance</i>, 2023, 21, 971-978. DOI: https://doi.org/10.55365/1923.x2023.21.107 (Scopus)</p> <p>5. Yevheniia Kravtsova, Iryna Udovenko, Mykhailo Shemiakin. Analysis of legal regulation and liability for the use of drones in various areas, including commercial use and public safety. <i>Journal of law ana political sciences (JLPS)</i>. Vol. 42 Issue 3-july-2024. Denmark, 2024. 568 p. P. 383-402. ISSN 2518-5551(Web of Science)</p> <p>6. Udovenko I., Borovyk P., Shemyakin M., Kostenko V. Peculiarities of the effect of degradation processes on the use of land resources. The 3rd International scientific and practical conference “Current trends in scientific research development” (October 17-19, 2024) BoScience Publisher, Boston, USA. 2024. 628 p. P. 12-15.</p> <p>7. Прокопенко Н.А., Шемякін М.В., Удовенко І.О. Земельні ресурси та їх категорії// <i>Modern research in science and education. Proceedings of the 12th International scientific and practical conference</i>. BoScience Publisher. Chicago, USA. 2024. Pp. 13-16.</p> <p>8. Літошенко О.С., Удовенко І.О. Розвиток ринку землі: основні аспекти в умовах сьогодення. <i>Юридичний науковий електронний журнал</i>, № 3, 2024. С. 263-266 (Index Copernicus International)</p> <p>9. Удовенко І.О., Гой В.В., Харів В.В. Міжнародний досвід та стандарти оцінки вартості землі та їх вплив на ринкову ціну земельних ділянок. <i>Комунальне господарство міст</i>, 2024, том 1, випуск 182. Харків, 2024. – С. 151-159. (Index Copernicus)</p>
13.	Проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;	
14.	Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних,	<p>Робота у складі організаційного комітету/журі: Секретар організаційного комітету Всеукраїнської студентської олімпіади по спеціальності "Геодезія та землеустрій"(2024 рр.) Член журі I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з геодезії та землепорядкування (2019-2020 рр., 2020-2021 рр., 2022-23 рр., 2023-2024рр.). Підготовка студента-переможця: 1. Мосіна Мар'яна (41-3М) - 2 місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з геодезії та землепорядкування (2021-22 рр.); 2. Олійник Сніжанна (31-3М) - 1 місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з геодезії та землепорядкування (2022-23 рр.) 3.Абраменко Михайло (21 м-3М) - 1 місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з геодезії та землепорядкування (2023-24 рр.). Керівник науковим гуртком кафедри геодезії, картографії і кадастру (з 2023 р. по теперішній час).</p>

	<p>Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу</p>	
15.	<p>Керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім</p>	

	третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня)	
16-18.	Для військових ЗВО	
19.	Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях	Членкиня Українського Товариства Геодезії і Картографії (дійсна) Членкиня громадської організації «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» №ES2462 МФНО (дійсна)
20.	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	

Висновок: досягнення у професійній діяльності Удовенко І.О. підтверджуються виконанням 7 досягнень у професійній діяльності за останні п'ять років, визначених у пункті 38 Ліцензійних умов.