

## 1. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ/ EDUCATIONAL PROGRAMME PROFILE

| 1 - Загальна інформація/General information                                                               |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Повна назва ЗВО та навчального підрозділу/Full name of Higher education institution and faculty/institute | Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Факультет соціології і права                                                  | National Technical University of Ukraine «Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute», Faculty of Sociology and Law |
| Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації/Higher education degree and qualification title                | Ступінь доктора філософії доктор філософії з права                                                                                                                                   | PhD Degree Doctor of Philosophy in Law                                                                            |
| Офіційна назва ОП/Educational programme official title                                                    | Право                                                                                                                                                                                | Law                                                                                                               |
| Тип диплому та обсяг ОП/Diploma type and EP scope                                                         | Диплом доктора філософії, освітня складова 45 кредитів ЄКТС з проведенням власного наукового дослідження та оформлення його результатів у вигляді дисертації, термін навчання 4 роки | PhD diploma, 45 credits ECTS with scientific research in the form of a dissertation, training period 4 years      |
| Наявність акредитації/Prior accreditation                                                                 | Акредитовано НАЗЯВО, сертифікат 5029 від 2023-06-20 дійсний до 2028-07-01                                                                                                            | Accredited by NAQA, cetificate No 5029 from 2023-06-20 valid to 2028-07-01                                        |
| Цикл, рівень ВО/Education cycle, level of HE                                                              | НРК України - 8 рівень QF-EHEA - третій цикл EQF-LLL - 8 рівень                                                                                                                      | NQF of Ukraine - 8 level QF-EHEA - 3 cycle EQF-LLL - 8 level                                                      |
| Передумови/Prerequisites                                                                                  | Наявність ступеня магістра                                                                                                                                                           | Master Degree                                                                                                     |
| Форми здобуття освіти/ Forms of Education                                                                 | Очна (денна); Заоч.; Очна (веч.);                                                                                                                                                    | full-time; part-time; full-time evening;                                                                          |
| Мова(и) викладання/Language (s) of instruction                                                            | Українська                                                                                                                                                                           | Ukrainian                                                                                                         |
| Інтернет-адреса розміщення ОП /URL of the educational program                                             | <a href="https://osvita.kpi.ua/081_ONP_D_Pravo">https://osvita.kpi.ua/081_ONP_D_Pravo</a>                                                                                            |                              |

## 2 - Мета освітньої програми/Educational programme purpose

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Підготовка висококваліфікованих, інтегрованих у Європейський та світовий науково-освітній простір професіоналів, здатних до продукування нових ідей, розв'язання комплексних правових проблем, а також до науково-дослідної, практичної, викладацької діяльності за спеціальністю Право. Мета освітньої програми відповідає Стратегії розвитку КПІ ім. Ігоря Сікорського на 2020-2025 роки щодо формування суспільства майбутнього на засадах концепції сталого розвитку. | Training of highly qualified professionals integrated into the European and global scientific and educational space, capable of producing new ideas, solving complex legal problems, as well as scientific research, practical, teaching activities in the specialty Law. The goal of the educational program corresponds to the Development Strategy of KPI named after Igor Sikorskyi for 2020-2025 regarding the formation of future society based on the concept of sustainable development. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| <b>3 - Характеристика освітньої програми/ Educational programme characteristics</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Предметна область/Subject area</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p>Теоретичний зміст предметної області - комплекс правових доктрин, цінностей і принципів творення та реалізації права; функціонування і трансформація правових навиків та ідей. Цілі навчання - набуття здатностей продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні теоретичні та практичні проблеми у галузі права, застосовувати методологію наукової та педагогічної діяльності, проводити власне наукове дослідження, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення. Об'єкт(и) вивчення та (або) діяльності - теоретичні та прикладні дослідження в сфері права. Методи, засоби та технології - загальнонаукові і спеціальні методи пізнання правових явищ; методики з правової оцінки поведінки чи діяльності індивідів і соціальних груп, ідентифікації правової проблеми та її вирішення на основі принципів права; цифрові технології тощо. Інструменти та обладнання - сучасне інформаційно-комунікаційне обладнання, інформаційні ресурси та спеціальне програмне забезпечення, що застосовуються в діяльності у сфері права.</p> | <p>Theoretical content of the subject area is a complex of legal doctrines, values and principles of creation and implementation of law; functioning and transformation of legal skills and ideas. Learning objectives - acquiring the ability to produce new ideas, to solve complex theoretical and practical problems in the field of law, to apply the methodology of scientific and pedagogical activity, to conduct own scientific research, the results of which have scientific novelty, theoretical and practical significance. Object(s) of study and (or) activity - theoretical and applied studies in the field of Law. Methods, tools and technologies - general scientific and special methods of learning legal phenomena; methods of legal assessment of the behavior or activity of individuals and social groups, identification of a legal problem and its solution based on the principles of law; digital technologies, etc. Instruments and equipment - modern information and communication equipment, information resources and special software used in legal activities.</p> |
| <b>Орієнтація ОП/Aspect</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Освітньо-наукова                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Educational and scientific                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Основний фокус ОП/Main focus</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p>Спеціальна освіта, орієнтована на науково-дослідну роботу у галузі права. Формування та розвиток необхідних компетентностей для подальшої професійної та наукової діяльності. Базується на інноваційних ідеях, поняттях, парадигмах, концепціях, доктринах права, що характеризуються комплексністю і невизначеністю умов. Ключові слова: право, правова держава, громадянське суспільство, юриспруденція, верховенство права, юридична освіта.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>Special education focused on research work in the field of law. Formation and development of necessary competencies for further professional and scientific activities. It is based on innovative ideas, concepts, paradigms, concepts, doctrines of law, which are characterized by the complexity and uncertainty of conditions. Key words: law, rule of law, civil society, jurisprudence, rule of law, legal education.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Особливості ОП/Features</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p>Реалізація освітньої програми передбачає залучення до аудиторних занять відомих фахівців з НАН України, можливий семестр академічної міжнародної мобільності.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>The implementation of the educational program involves the involvement of well-known experts from the National Academy of Sciences of Ukraine in classroom classes, and a semester of academic international mobility is possible.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| <b>4 - Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання/ Eligibility of graduates for employment and further study</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Придатність до працевлаштування/Eligibility for employment</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Перелік посад відповідно до Національного класифікатора України. Класифікатора професій ДК 003:2010 (затвердженого наказом Держспоживстандарту України № 327 від 28 липня 2010 р.): 1110 Законодавці 1120.1 Вищі посадові особи органів державної виконавчої влади 1120.2 Вищі посадові особи місцевих органів державної влади 1120.3 Дипломатичні представники 1120.4 Вищі посадові особи органів судової влади 1143.1 Вищі посадові особи національних академій, що діють на засадах самоврядування 1143.3 Вищі посадові особи академій, що діють на громадських засадах 1229.1 Керівні працівники апарату центральних органів державної влади 1231 Керівники юридичних та адміністративних підрозділів 1474 Менеджери (управителі) у сфері досліджень та розробок 1475.1 Менеджери (управителі) з права 2310 Викладачі закладів вищої освіти 2421.1 Науковий співробітник (правознавство) 2421.2 Консультант науковий (правознавство) 2422 Суддя | List of positions according to the National Classifier of Ukraine. Classifier of professions DK 003:2010 (approved by order of Derzhspozhivstandard of Ukraine No. 327 of July 28, 2010): 1110 Legislators 1120.1 Senior officials of state executive bodies 1120.2 Senior officials of local state authorities 1120.3 Diplomatic representatives 1120.4 Senior officials of judicial authorities 1143.1 Senior officials of national academies operating on the basis of self-government 1143.3 Senior officials of academies operating on a public basis 1229.1 Executive employees of the apparatus of central state authorities 1231 Heads of legal and administrative divisions 1474 Managers (managers) in the field of research and development 1475.1 Managers (managers) in law 2310 Teachers of higher education institutions 2421.1 Researcher (Law) 2421.2 Scientific consultant (Law) 2422 Judge |
| <b>Подальше навчання/Further study</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Право подовження навчання для здобуття наукового ступеня доктора наук.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | The right to obtain training for the development of a scientific degree of Doctor of Science.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>5 - Викладання та оцінювання/Teaching and assessment</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Викладання та навчання/Teaching and studying</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Когнітивний стиль навчання, реалізується методом проблемно-орієнтованого навчання у видах: лекцій, семінарів, практичних занять в малих групах, індивідуальних занять, застосування інформаційно-комунікаційних технологій за освітніми компонентами. Навчання через самостійні дослідження та презентацію результатів на семінарах та конференціях.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Cognitive style of learning, implemented by the method of problem-based learning in the following forms: lectures, seminars, practical and laboratory classes in small groups, individual classes, application of information and communication technologies in educational components. Learning through independent research and presentation of results at seminars and conferences.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Оцінювання/Assessment</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Оцінювання здійснюється з використанням рейтингової системи оцінювання, яка передбачає поточний контроль у вигляді заліків і екзаменів. Двічі на рік передбачено звітування здобувачів про виконання дослідної складової. Захист дисертації.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Evaluation is carried out using a rating system, which provides for ongoing control in the form of tests and exams. Twice a year, applicants are required to report on the implementation of the research component. Dissertation defense.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| 6 - Програмні компетентності/Programme competencies                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Інтегральна компетентність/Integral competence                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Здатність продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні проблеми професійної та/або дослідницько-інноваційної діяльності у сфері права, застосовувати методологію наукової та педагогічної діяльності, проводити власне наукове дослідження, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення. |                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ability to generate new ideas, solve complex problems in the field of professional and/or research-innovative activity in the field of law, to apply the methodology of scientific and pedagogical activity, to conduct own scientific research, the results of which have scientific novelty, theoretical and practical significance. |
| Загальні компетентності (ЗК)/General competencies                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ЗК 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність генерувати нові ідеї (креативність)                                                                                                                                                                                                                          | Ability to generate new ideas (creativity)                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ЗК 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність розробляти наукові проекти та управляти ними.                                                                                                                                                                                                                | Ability to develop and manage scientific projects                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ЗК 03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність розв'язувати комплексні проблеми на основі системного наукового світогляду, професійної етики та загального культурного кругозору.                                                                                                                           | Ability to solve complex problems based on a systematic scientific outlook, professional ethics and a general cultural outlook                                                                                                                                                                                                         |
| ЗК 04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність усно і письмово презентувати результати власного наукового дослідження українською та іноземною мовами, глибоко розуміти іншомовні наукові та професійні тексти за напрямом досліджень.                                                                      | Ability to verbally and in writing present the results of one's own scientific research in Ukrainian and foreign languages, to deeply understand foreign scientific and professional texts in the direction of research.                                                                                                               |
| Фахові компетентності (ФК)/Professional competencies                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| СК 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність планувати та виконувати оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання у галузі права та дотичних до неї міждисциплінарних напрямів і можуть бути опубліковані у провідних наукових виданнях з права та суміжних галузей. | Ability to plan and execute original research, achieve scientific results that create new knowledge in the field of law and related to it interdisciplinary areas and can be published in leading scientific publications on law and related fields.                                                                                   |
| СК 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність застосовувати методи правового і міждисциплінарного дослідження, виявляти їх евристичні можливості та межі, використовувати релевантний дослідницький інструментарій.                                                                                        | Ability to apply methods of legal and interdisciplinary research, identify their heuristic possibilities and limits, use relevant research tools                                                                                                                                                                                       |
| СК 03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність здійснювати науково-педагогічну діяльність у вищій освіті та проектах правничої освіти у системі освіти дорослих.                                                                                                                                            | Ability to carry out scientific and pedagogical activities in higher education and legal education projects in the adult education system.                                                                                                                                                                                             |
| СК 04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми дослідницького характеру у сфері права та забезпечувати якість виконуваних досліджень; дотримання права інтелектуальної власності та стандартів академічної доброчесності.                                          | Ability to identify, pose and solve problems of a research nature in the field of Law and provide quality of performed research; compliance with the Law intellectual property and academic standards integrity                                                                                                                        |
| СК 05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність моделювати оптимальні варіанти вирішення складних правових проблем, прогнозувати можливі наслідки їх реалізації.                                                                                                                                             | Ability to model optimal options solving complex legal problems, forecasting possible consequences of their implementation                                                                                                                                                                                                             |
| СК 06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність здійснювати експертну діяльність у сфері права.                                                                                                                                                                                                              | Ability to carry out expert activity in the field of Law.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| СК 07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Здатність виявляти нові інституційні етичні виклики та етичні виклики в житті суспільства і пропонувати для них правові механізми розв'язання.                                                                                                                         | Ability to identify new institutional ethical challenges and ethical challenges in society and to propose for them legal mechanisms of resolution                                                                                                                                                                                      |

| 7 - Програмні результати навчання (ПРН)/ Programme learning outcomes |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПРН 01                                                               | Мати передові концептуальні та методологічні знання у сфері права і на межі предметних галузей, а також дослідницькі навички, достатні для проведення наукових і прикладних досліджень, отримання нових знань та здійснення інновацій                                                                                                                                                                               | Have advanced conceptual and methodological knowledge in the field of law and on boundaries of subject areas as well as research skills sufficient to conduct scientific and applied research, obtaining new knowledge and implementation innovations                                                                                                                                                                     |
| ПРН 02                                                               | Вільно презентувати та обговорювати з фахівцями і нефахівцями результати досліджень, наукові та прикладні проблеми права державною та іноземною мовами, оприлюднювати результати досліджень у наукових публікаціях у провідних наукових виданнях.                                                                                                                                                                   | Freely present and discuss with specialists and non-specialists the results of research, scientific and applied problems of law in national and foreign languages, publish the results of research in scientific publications in leading scientific publications                                                                                                                                                          |
| ПРН 03                                                               | Застосовувати у фаховій діяльності знання та розуміння системи права, історії світової та української правової думки, сучасної правової доктрини, а також основних напрямів та провідних тенденцій у розвитку права.                                                                                                                                                                                                | Apply knowledge and understanding of the legal system, the history of world and Ukrainian legal thought, modern legal doctrine, as well as the main directions and leading trends in the development of law in professional activities.                                                                                                                                                                                   |
| ПРН 04                                                               | Формулювати і перевіряти гіпотези; використовувати для обґрунтування висновків належні аргументи, зокрема, результати теоретичного аналізу, прикладних досліджень, наявні наукові джерела; аналізувати досліджувану проблему з урахуванням широкого правового та загальносоціального контекстів.                                                                                                                    | Formulate and test hypotheses; use for justification appropriate arguments for conclusions, in particular, the results of theoretical analysis, applied research, available scientific sources; analyze the subject the problem taking into account the broad legal and general social contexts.                                                                                                                          |
| ПРН 05                                                               | Планувати і виконувати теоретичні та прикладні дослідження з права та дотичних міждисциплінарних напрямів з використанням сучасного наукового інструментарію, критично аналізувати результати власних досліджень і результати інших дослідників у контексті усього комплексу передових концептуальних і методологічних знань щодо досліджуваної проблеми з дотриманням стандартів академічної та професійної етики. | Plan and carry out theoretical and applied research in law and related interdisciplinary areas using modern scientific tools, critically analyze the results of one's own research and the results of other researchers in the context of the entire complex of advanced conceptual and methodological knowledge regarding the investigated problem in compliance with the standards of academic and professional ethics. |
| ПРН 06                                                               | Розуміти загальні принципи та методи юридичної науки, а також методологію наукових досліджень, застосувати їх у власних дослідженнях у сфері права та у викладацькій практиці.                                                                                                                                                                                                                                      | Understand the general principles and methods of legal science, as well as methodology of scientific research, apply them in own research in the field Law and in teaching practice.                                                                                                                                                                                                                                      |
| ПРН 07                                                               | Застосовувати сучасні інструменти і технології пошуку, оброблення, аналізу й збереження даних та інформації, статистичні методи аналізу даних великого обсягу та складної структури, спеціалізовані програмне забезпечення, бази даних та інформаційні системи у науковій, викладацькій, правотворчій та правозастосовній діяльності.                                                                               | Apply modern tools and technologies for searching, processing, analyzing and saving data and information, statistical methods of analyzing large volumes of data and complex structure, specialized software, databases and information systems in scientific, teaching, law-making and law enforcement activities                                                                                                        |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПРН<br>08 | Розробляти, реалізовувати та здійснювати управління науковими та інноваційними проєктами, які дають можливість створювати законопроєктну та правозастосовну практику і розв'язувати значущі наукові та прикладні правові проблеми з урахуванням етичних, соціально-управлінських, соціально-економічних, екологічних та духовно-культурних аспектів, забезпечувати реєстрацію прав інтелектуальної власності щодо наукових результатів. | Elaborate, implement and manage scientific and innovative projects that make it possible to create law-making and law-enforcement practice and solve significant scientific and applied legal problems taking into account ethical, social-management, socio-economic, ecological and spiritual-cultural aspects, ensure registration intellectual property rights regarding scientific results |
| ПРН<br>09 | Організовувати і здійснювати освітній процес у сфері права на різних рівнях вищої освіти, його наукове, навчально-методичне та нормативне забезпечення, застосувати ефективні методики викладання навчальних дисциплін.                                                                                                                                                                                                                 | Organize and carry out the educational process in the field of law at various levels of higher education, its scientific, educational-methodical and regulatory support, apply effective methods of teaching academic disciplines.                                                                                                                                                              |
| ПРН<br>10 | Готувати правові висновки, пропозиції та рекомендації за результатами правового дослідження.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Prepare legal opinions, proposals and recommendations based on the results legal research.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ПРН<br>11 | Здійснювати доктринальне тлумачення норм національного, міжнародного та права Європейського Союзу, здійснювати порівняльний аналіз правових явищ та процесів у різних правових системах.                                                                                                                                                                                                                                                | To carry out a doctrinal interpretation of the norms of national, international and European Union law, to carry out a comparative analysis of legal phenomena and processes in different legal systems                                                                                                                                                                                         |

#### **8 - Ресурсне забезпечення реалізації програми/ Resource provision for programme implementation**

##### **Кадрове забезпечення/Staffing**

Відповідно до кадрових вимог щодо забезпечення провадження освітньої діяльності для відповідного рівня ВО, затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 р. № 1187 в чинній редакції. Залучення до викладання професійно-орієнтованих дисциплін фахівці з НАН України

In accordance with the staffing requirements for ensuring the implementation of educational activities for the relevant level of HE, approved by the Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine of December 30, 2015, No. 1187 in the current version. Involvement of specialists from the National Academy of Sciences of Ukraine in teaching professionally oriented discipline.

##### **Матеріально-технічне забезпечення/ Material-technical support**

Відповідно до технологічних вимог щодо матеріально-технічного забезпечення освітньої діяльності відповідного рівня ВО, затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 р. № 1187 в чинній редакції. Використання обладнання для проведення лекцій у форматі презентацій, мережевих технологій, зокрема на платформі дистанційного навчання Sikorsky. Використання сучасного спеціалізованого обладнання.

In accordance with the technological requirements for the material and technical support of educational activities of the corresponding level of HE, approved by the Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine of December 30, 2015, No. 1187 in the current version. Use of equipment for lectures in the format of presentations, network technologies, in particular on the Sikorsky distance learning platform. Use of modern specialized equipment.

##### **Інформаційне та навчально-методичне забезпечення/ Information and methodical support of the educational process**

Відповідно до технологічних вимог щодо навчально-методичного та інформаційного забезпечення освітньої діяльності відповідного рівня ВО, затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 р. № 1187 в чинній редакції. Користування Науково-технічною бібліотекою КПІ ім. Ігоря Сікорського.

In accordance with the technological requirements for educational, methodological and information support of educational activities of the appropriate level of HE, approved by the Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine of 30.12.2015 № 1187 in the current edition. Use of the Scientific and Technical Library of Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute.

| <b>9 - Академічна мобільність/Academic mobility</b>                                                                                                         |                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Національна кредитна мобільність/National credit mobility</b>                                                                                            |                                                                                                                                                             |
| Можливість укладання угод про академічну мобільність та про стажування.                                                                                     | Possibility to conclude agreements on academic mobility and internships.                                                                                    |
| <b>Міжнародна кредитна мобільність/International credit mobility</b>                                                                                        |                                                                                                                                                             |
| Можливість укладання угод про міжнародну академічну мобільність (Еразмус+, K1), тривалі міжнародні проекти, які передбачають включення навчання аспірантів. | Possibility of concluding agreements on international academic mobility (Erasmus+, K1), long-term international projects that include postgraduate studies. |
| <b>Навчання іноземних здобувачів BO/Study of Foreign applicants of HE</b>                                                                                   |                                                                                                                                                             |
| Викладання державною мовою                                                                                                                                  | Teaching in the state language                                                                                                                              |

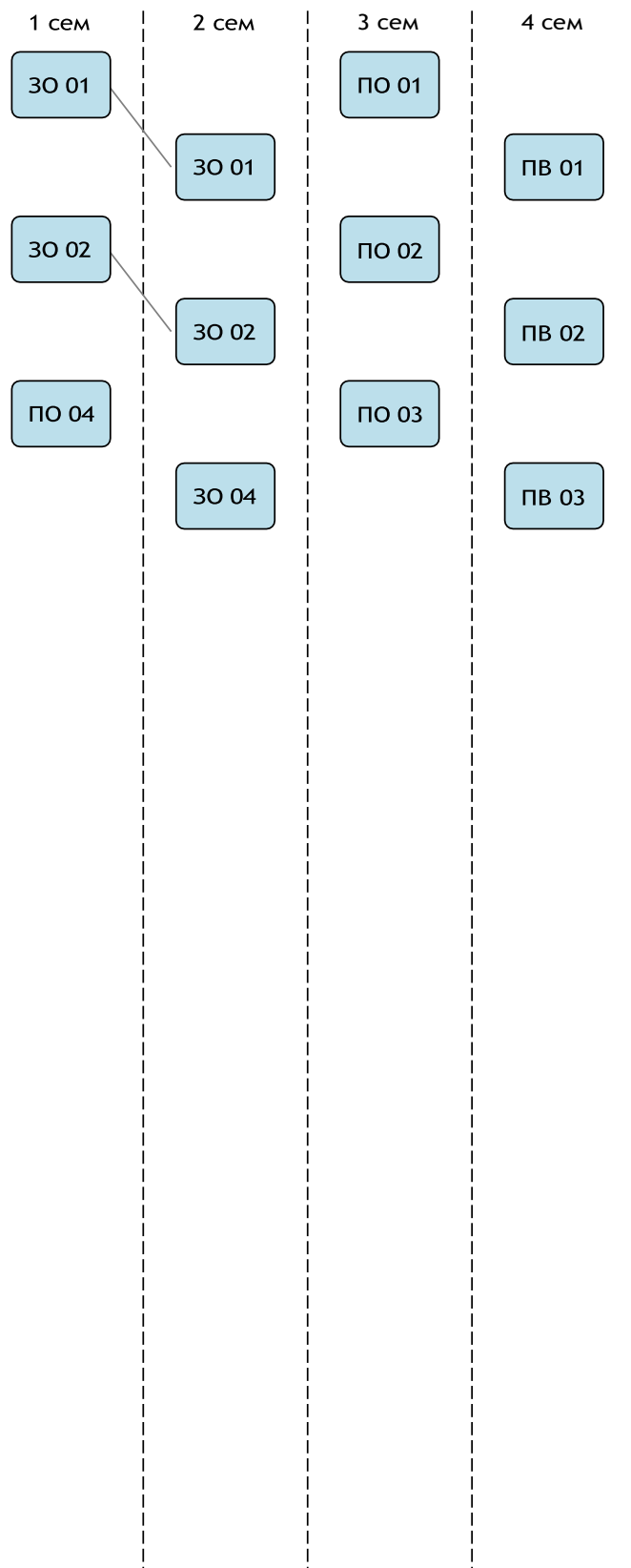
## 2. ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТІВ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ/COMPONENTS of EDUCATIONAL PROGRAMME

| Код/Code                                                                                                                                                                                                       | Освітні компоненти програми/Components                                                                                                    | Кредитів<br>ЕКТС/ECTS<br>credits | Форма<br>підсумкового<br>контролю/Final<br>control measure<br>form |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| НОРМАТИВНІ освітні компоненти/Required (standard) components                                                                                                                                                   |                                                                                                                                           |                                  |                                                                    |
| Обов'язкові компоненти циклу загальної підготовки/General training cycle                                                                                                                                       |                                                                                                                                           |                                  |                                                                    |
| Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями/Disciplines for mastering general scientific (philosophical) competences                                                |                                                                                                                                           |                                  |                                                                    |
| ЗО 01                                                                                                                                                                                                          | Філософські засади наукової діяльності / Philosophical Foundations of Scientific Activities                                               | 6.0                              | Екзамен / Exam                                                     |
| Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей/Disciplines for acquiring language competences                                                                                                        |                                                                                                                                           |                                  |                                                                    |
| ЗО 02                                                                                                                                                                                                          | Іноземна мова для наукової діяльності / Foreign Language for Scientists                                                                   |                                  |                                                                    |
| ЗО 02.1                                                                                                                                                                                                        | Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження / Foreign Language for Scientists. Part 1. Academic Research        | 3.0                              | Залік / Final test                                                 |
| ЗО 02.2                                                                                                                                                                                                        | Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 2. Наукова комунікація / Foreign Language for Scientists. Part 2. Scientific Communication | 3.0                              | Залік / Final test                                                 |
| Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності/Disciplines for acquiring in-depth knowledge of the specialty                                                                                |                                                                                                                                           |                                  |                                                                    |
| ПО 01                                                                                                                                                                                                          | Теорія законотворення / Theory of Law-making                                                                                              | 5.0                              | Екзамен / Exam                                                     |
| ПО 02                                                                                                                                                                                                          | Міжнародно-правове регулювання захисту прав людини / International Legal Regulation of Human Rights Protection                            | 4.0                              | Залік / Final test                                                 |
| ПО 03                                                                                                                                                                                                          | Педагогічна практика / Pedagogical Practice                                                                                               | 6.0                              | Залік / Final test                                                 |
| Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника/Disciplines for the acquisition of universal competences of the researcher                                                          |                                                                                                                                           |                                  |                                                                    |
| ЗО 04                                                                                                                                                                                                          | Актуальні проблеми педагогіки вищої школи / Actual Problems of Higher School Pedagogy                                                     | 2.0                              | Залік / Final test                                                 |
| ПО 04                                                                                                                                                                                                          | Методологія наукових досліджень / Scientific Research Methodology                                                                         | 4.0                              | Залік / Final test                                                 |
| ВИБІРКОВІ освітні компоненти/Elective components                                                                                                                                                               |                                                                                                                                           |                                  |                                                                    |
| Вибіркові компоненти циклу загальної підготовки/General training cycle                                                                                                                                         |                                                                                                                                           |                                  |                                                                    |
| ПВ 01                                                                                                                                                                                                          | Освітній компонент 1 Ф-Каталогу / Educational Component 1 from P-Catalogue                                                                | 4.0                              | Залік / Final test                                                 |
| ПВ 02                                                                                                                                                                                                          | Освітній компонент 2 Ф-каталогу / Educational Component 2 from P-Catalogue                                                                | 4.0                              | Залік / Final test                                                 |
| ПВ 03                                                                                                                                                                                                          | Освітній компонент 3 Ф-каталогу / Educational Component 3 from P-Catalogue                                                                | 4.0                              | Залік / Final test                                                 |
| Загальний обсяг нормативних компонентів ОП/Total scope of the required components:                                                                                                                             |                                                                                                                                           | 33                               |                                                                    |
| Загальний обсяг вибірових компонентів ОП/Total scope of the elective components:                                                                                                                               |                                                                                                                                           | 12                               |                                                                    |
| Обсяг освітніх компонентів, що забезпечують здобуття компетентностей визначених СВО/Total scope of the educational components aimed at acquisition of competencies specified in the Higher Education Standard: |                                                                                                                                           | 45                               |                                                                    |
| ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ/TOTAL SCOPE OF THE EDUCATIONAL PROGRAMME                                                                                                                                    |                                                                                                                                           | 45                               |                                                                    |

---

---

### 3. СТРУКТУРНО-ЛОГІЧНА СХЕМА ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ/STRUCTURAL-AND-LOGICAL SCHEME OF THE EDUCATIONAL PROGRAMME





#### 4. НАУКОВА СКЛАДОВА/SCIENTIFIC COMPONENT

| Рік підготовки | Зміст наукової роботи аспіранта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Форма контролю                                                                                                                                                                                 |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 рік          | <p>Складання індивідуального плану наукової роботи аспіранта та його затвердження на вченій раді ННІ/факультету. Вибір та обґрунтування теми власного наукового дослідження, визначення змісту, строків виконання та обсягу наукових робіт; вибір та обґрунтування методології проведення власного наукового дослідження, здійснення огляду та аналізу існуючих поглядів та підходів, що розвинулися в сучасній науці за обраним напрямом. Оформлення отриманих результатів в тексті дисертаційного дослідження.</p> <p>Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, або у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (до таких можуть бути зараховані одноосібні монографії, що рекомендовані до друку Вченою радою Університету та пройшли рецензування або патент на винахід, що пройшов кваліфікаційну експертизу та безпосередньо стосується наукових результатів дисертації).</p> | <p>Звітування про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта двічі на рік з представленням підтверджуючих матеріалів про наукові результати (публікації, патенти тощо).</p> |
| 2 рік          | <p>Проведення під керівництвом наукового керівника власного наукового дослідження, що передбачає вирішення дослідницьких завдань шляхом застосування комплексу теоретичних та емпіричних методів. Оформлення отриманих результатів в тексті дисертаційного дослідження.</p> <p>Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, або у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (до таких можуть бути зараховані одноосібні монографії, що рекомендовані до друку Вченою радою Університету та пройшли рецензування або патент на винахід, що пройшов кваліфікаційну експертизу та безпосередньо стосується наукових результатів дисертації).</p>                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Звітування про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта двічі на рік з представленням підтверджуючих матеріалів про наукові результати (публікації, патенти тощо).</p> |

| Рік підготовки | Зміст наукової роботи аспіранта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Форма контролю                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 рік          | Аналіз та узагальнення отриманих результатів власного наукового дослідження; обґрунтування наукової новизни отриманих результатів, їх теоретичного та/або практичного значення. Оформлення отриманих результатів в тексті дисертаційного дослідження. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, або у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (до таких можуть бути зараховані одноосібні монографії, що рекомендовані до друку Вченою радою Університету та пройшли рецензування або патент на винахід, що пройшов кваліфікаційну експертизу та безпосередньо стосується наукових результатів дисертації). | Звітування про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта двічі на рік з представленням підтверджуючих матеріалів про наукові результати (публікації, патенти тощо).                                                                        |
| 4 рік          | Оформлення наукових досягнень аспіранта у вигляді дисертації, підведення підсумків щодо повноти висвітлення результатів дисертації в наукових статтях відповідно чинних вимог. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів. Проходження процедури атестації разовою спеціалізованою вченою радою на підставі публічного захисту наукових досягнень у формі дисертації.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Звітування про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта та презентація дисертаційного дослідження на засіданні кафедри у терміни встановлені нормативними документами. Публічний захист дисертації в разовій спеціалізованій вченій раді. |

|               |                                       |                 |
|---------------|---------------------------------------|-----------------|
| Year of study | PhD candidate's scientific work scope | Form Of Control |
|---------------|---------------------------------------|-----------------|

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1st year | <p>To compile an individual plan of a PhD's candidate scientific work and its approval by the academic council of the faculty. To substantiate a candidate's scientific research topic and have it approved; decide on contents, set deadlines and scope of scientific efforts; choose and justify the methodology of a candidate's scientific research; review and analyse existent views and approaches which have been introduced in the modern state of the chosen scientific field. To prepare and submit to and have published at least 1 article on the research topic in academic professional publications included in the list of specialized publications of Ukraine, or in periodical scientific publications indexed in the Web of Science Core Collection and/or Scopus databases (these may include individual monographs recommended for publication by the Academic Council of the University); participation in scientific and research conferences (seminars) including publication of abstracts.</p> | <p>Approval of a PhD's candidate individual plan of research by the Academic Council of an institute/faculty, making a progress report on a PhD's candidate individual plan of research twice a year with supporting materials on scientific results (publications, patents, etc.).</p> |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                               |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2nd year | <p>To conduct an individual scientific research under the supervision of an academic supervisor, i.e. to solve research tasks by applying the complex of theoretical and empirical methods. To prepare and submit to and have published at least 1 article on the research topic in scientific professional publications included in the list of specialized publications of Ukraine, or in periodical scientific publications indexed in the Web of Science Core Collection and/or Scopus databases (these may include individual monographs recommended for publication by the Academic Council of the University); take part in scientific and research conferences (seminars) including publication of abstracts.</p> | <p>Making a progress report on a PhD's candidate individual plan of research twice a year with supporting materials on scientific results (publications, patents, etc.).</p>  |
| 3rd year | <p>To analyse and summarise the obtained results of a PhD candidate's scientific research; justify scientific novelty of the results obtained, their theoretical and/or practical value. To prepare and submit to and have published at least 1 article on the research topic in scientific professional publications included in the list of specialized publications of Ukraine, or in periodical scientific publications indexed in the Web of Science Core Collection and/or Scopus databases (these may include individual monographs recommended for publication by the Academic Council of the University); take part in scientific and research conferences (seminars) including publication of abstracts.</p>    | <p>Making a progress report on a PhD's candidate individual plan of research twice a year with supporting materials on scientific results (publications, patents, etc.)..</p> |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4th year | To finalise a PhD candidate's scientific evidence in the form of a PhD thesis, summarise how comprehensive the PhD thesis results are presented in scientific article according to current requirements. To implement the results obtained and receive supporting documents. To submit the documents for the PhD thesis preliminary expertise. To prepare scientific speech for graduation certification (thesis defence). | Making a progress report on a PhD's candidate individual plan of research twice a year. To provide a report of novelty, theoretical and practical value of a PhD thesis results. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 5. ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ/ THE FORM OF ATTESTATION FOR DEGREE PURSUERS

Атестація здобувачів освітнього рівня доктора філософії здійснюється у формі публічного захисту дисертації. Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії з права є самостійним розгорнутим дослідженням, яке пропонує розв'язання комплексної проблеми у сфері права або на її межі з іншими спеціальностями і передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або практики правотворення та правозастосування. Дисертація повинна відповідати вимогам академічної доброчесності і, зокрема, не повинна містити академічного плагіату, фабрикації, фальсифікації. Дисертація має бути розміщена у публічному доступі на сайті закладу вищої освіти (наукової установи), де здійснюється її захист, за винятком випадків передбачених законодавством. Кваліфікаційна робота здобувача перевіряється на плагіат та розміщується в репозитарії НТБ Університету для вільного доступу.

Attestation of candidates for the educational level of Doctor of Philosophy is carried out in the form of a public defense of the dissertation. The dissertation for the degree of Doctor of Philosophy in Law is an independent comprehensive study that proposes a solution to a complex problem in the field of law or on its border with other specialties and involves a deep rethinking of the existing and creation of new holistic knowledge and/or practice of law making and law enforcement. The dissertation must meet the requirements of academic integrity and, in particular, must not contain academic plagiarism, fabrication, or falsification. The dissertation must be publicly accessible on the website of the institution of higher education (scientific institution) where it is defended, except for cases provided for by law. The candidate's qualifying work is checked for plagiarism and placed in the NTB repository of the University for free access.

**6. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПОНЕНТАМ  
ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ/COMPLIANCE MATRIX OF PROGRAMME COMPETENCIES WITH  
PROGRAMME COMPONENTS**

|       | ЗО 01 | ЗО 02 | ЗО 04 | ПО 01 | ПО 02 | ПО 03 | ПО 04 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ЗК 01 | X     | X     |       | X     |       |       |       |
| ЗК 02 |       | X     |       | X     | X     |       | X     |
| ЗК 03 | X     |       | X     |       | X     | X     | X     |
| ЗК 04 |       | X     |       |       |       |       | X     |
| СК 01 |       | X     |       |       |       |       | X     |
| СК 02 |       |       |       | X     | X     |       | X     |
| СК 03 |       |       | X     |       |       | X     |       |
| СК 04 |       |       |       | X     |       |       | X     |
| СК 05 | X     | X     |       | X     | X     | X     | X     |
| СК 06 |       |       |       | X     | X     |       |       |
| СК 07 |       | X     | X     | X     | X     |       |       |

**7. МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ ВІДПОВІДНИМИ КОМПОНЕНТАМИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ/ COMPLIANCE MATRIX OF PROGRAMME LEARNING OUTCOMES WITH PROGRAMME COMPONENTS**

|        | ЗО 01 | ЗО 02 | ЗО 04 | ПО 01 | ПО 02 | ПО 03 | ПО 04 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ПРН 01 | X     | X     |       |       |       |       | X     |
| ПРН 02 |       | X     |       |       | X     |       |       |
| ПРН 03 |       |       |       | X     | X     |       | X     |
| ПРН 04 | X     |       |       | X     |       |       | X     |
| ПРН 05 | X     | X     |       | X     |       |       | X     |
| ПРН 06 | X     |       | X     |       |       | X     |       |
| ПРН 07 |       | X     | X     | X     |       | X     |       |
| ПРН 08 |       |       |       | X     | X     |       | X     |
| ПРН 09 |       | X     | X     |       |       | X     |       |
| ПРН 10 | X     |       |       | X     |       |       | X     |
| ПРН 11 |       | X     |       |       | X     |       |       |