

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
«УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**

**ПРОЕКТ**

**Освітньо-наукова програма**

**«Політологія»**

**Третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 052 «Політологія»  
галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки»**

**Ужгород – 2019**

## ПЕРЕДМОВА

Освітньо-наукова програма «Політологія» підготовки здобувачів вищої освіти на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти за спеціальністю 052 «Політологія» розроблена згідно з вимогами Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 № 1556-VII.

Освітньо-наукова програма розроблена робочою групою у складі:

1. **Вегеш Микола Миколайович** – доктор історичних наук, професор, в.о. завідувача кафедри політології і державного управління ДВНЗ «УжНУ», гарант освітньо-наукової програми;
2. **Асланов Стеллас Антипович** – доктор політичних наук, доцент кафедри політології і державного управління ДВНЗ «УжНУ»;
3. **Ключкович Анатолій Юрійович** – кандидат політичних наук, доцент кафедри політології і державного управління ДВНЗ «УжНУ»;
4. **Лендьел Мирослава Олександрівна** – доктор політичних наук, професор кафедри політології і державного управління, проректор з науково-педагогічної роботи ДВНЗ «УжНУ»;
5. **Остапець Юрій Олександрович** – доктор політичних наук, професор кафедри політології і державного управління, в.о.декана факультету суспільних наук ДВНЗ «УжНУ»;
6. **Палінчак Микола Михайлович** – доктор політичних наук, професор, декан факультету міжнародних економічних відносин ДВНЗ «УжНУ».

Гарант освітньої програми

М.М. Вегеш

**Програму погоджено:**

**ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ**  
**«Політологія»**  
**«Political Science»**  
**зі спеціальності 052 «Політологія»**

| <b>1 – Загальна інформація</b>   |  |
|--|--|
| <b>Повна назва закладу вищої освіти, а також структурного підрозділу у якому здійснюється навчання</b> | Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет», факультет суспільних наук, кафедра політології і державного управління / State University «Uzhhorod National University», Faculty of Social Sciences, Political Science and Public Administration Department  |
| <b>Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу</b>                                      | Ступінь вищої освіти: доктор філософії/ Doctor of Philosophy (Ph. D.).<br>Спеціальність: 052 Політологія / 052 Political Science<br>Програма: Політологія / Political Science  |
| <b>Мова навчання і оцінювання</b>  | Українська<br>Ukrainian  |
| <b>Обсяг освітньої програми</b>  | Термін навчання 4 роки, обсяг освітньої складової освітньо-наукової програми – 35 кредитів ЄКТС  |
| <b>Тип програми</b>  | освітньо-наукова   |
| <b>Наявність акредитації</b>   | –  |
| <b>Цикл/рівень програми</b>  | Національна рамка кваліфікацій України – 9 рівень, FQ-EHEA – третій цикл, EQF-LLL – 8 рівень   |
| <b>Передумови</b>  | Другий рівень вищої освіти (диплом магістра, спеціаліста)  |
| <b>Форма навчання</b>  | Очна (денна, вечірня), заочна  |
| <b>Термін дії освітньої програми</b>   | 4 роки   |
| <b>Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми</b>                                  | <a href="https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/139">https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/139</a>  |
| <b>2 – Мета освітньої програми</b>   |  |
| <b>Мета програми (з врахуванням рівня кваліфікації)</b>  | <p><b>Мета освітньо-наукової програми (ОНП)</b> – освітньо-наукова підготовка докторів філософії за спеціальністю 052 «Політологія» галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», що здатні провадити самостійну науково-дослідну, науково-педагогічну, науково-практичну та організаційну діяльність у галузі політичної науки, крізь призму дослідження трансформаційних процесів в Україні та у країнах Центрально-Східної Європи.</p> <p><b>Цілями ОНП є:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- формування у здобувача компетентностей, достатніх для проведення власного наукового дослідження за спеціальністю 052 «Політологія»;</li> <li>- створення умов для виконання здобувачем власного наукового дослідження та підготовки дисертації;</li> <li>- створення умов для оприлюднення та публікації результатів наукового дослідження здобувача;</li> <li>- створення умов для розвитку в здобувача наукового мислення до вироблення інноваційних ідей та проектів, дослідницьких навичок, шляхом більш глибокого розуміння</li> </ul> |

|   |  |
|---|--|
|   | <p>проблем політичного розвитку, через дослідження трансформаційних процесів в Україні та у країнах Центрально-Східної Європи;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- створення умов для всебічної, об'єктивної фахової експертизи результатів власного наукового дослідження здобувача, їх відповідності чинним вимогам до дисертаційних робіт;</li> <li>- оволодіння методиками викладання у закладі вищої освіти та проведення навчальних занять;</li> <li>- створення умов для підготовки до процедури захисту дисертації здобувачем наукового ступеня доктор філософії.</li> </ul> <p><b>Унікальність ОНП</b> – освітньо-наукова підготовка докторів філософії у галузі політичної науки з врахуванням наукових інтересів здобувачів та фокусуванням на дослідженні трансформаційних процесів в Україні та у країнах Центрально-Східної Європи.</p> |
| <b>3 – Характеристика освітньої програми</b>                                  |  |
| <b>Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)</b>         | Галузь знань: 05 «Соціальні та поведінкові науки»<br>Спеціальність: 052 «Політологія»  |
| <b>Орієнтація освітньої програми</b>  | Освітньо-наукова академічна  |
| <b>Фокус освітньої програми та спеціалізації</b>                              | Програма орієнтується на новітні наукові дослідження та нормативне регулювання відносин у політичній науці, розвитку політичних інститутів та процесів, в рамках яких можлива подальша професійна та наукова кар'єра у сфері освітньої та науково-дослідницької діяльності. Забезпечує формування та розвиток професійної компетентності для здійснення аналітичної, дослідницької та інноваційної діяльності у галузі політології з урахуванням сучасних вимог науки, політики, світового медіапростору, загально-європейських рекомендацій з професійної освіти.<br>Ключові слова: політична наука, політологія, політика, політичні інститути, політичні процеси.   |
| <b>Особливості програми</b>   | Міждисциплінарна та багатoproфільна підготовка фахівців з організації та проведення наукових досліджень у сфері політології, теорії і методики розвитку політичної науки, політичних інститутів та процесів, політичної культури та ідеології, політичних проблем міжнародних систем та глобального розвитку, етнополітології та етнодержавознавства, державно-церковних відносин, кризь призму дослідження трансформаційних процесів в Україні та у країнах Центрально-Східної Європи, при цьому основна увага приділяється індивідуальній роботі.  |
| <b>4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання</b> |  |
| <b>Придатність до працевлаштування</b>  | <b>Робочі місця</b> у вищих навчальних закладах, науково-дослідних установах, державній службі, органах місцевого самоврядування; у відділах відповідного профілю центральних органів виконавчої та законодавчої влади, партіях та громадських організаціях, засобах масової інформації, видавництві.  |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <b>Основні посади</b> , місця роботи: викладач, доцент, завідувач кафедри вищого навчального закладу; директор (ректор, начальник) вищого навчального закладу (технікуму, коледжу, інституту, академії, університету і т. ін.); молодший науковий співробітник, науковий співробітник; науковий співробітник-консультант; начальник відділу, управління, головного управління (місцеві, центральні органи державної влади) департаменту та директорату.  |
| <b>Подальше навчання</b>            | Докторантура за програмою четвертого (наукового) рівня вищої освіти.   |
| <b>5 – Викладання та оцінювання</b> |  |
| <b>Викладання та навчання</b>       | Стиль навчання – творчо-орієнтований та проблемно-орієнтований, спрямований передусім на реалізацію індивідуального дослідницького проекту, який ретельно контролюється, надаючи певну відповідальність досліднику на початковому етапі за вибір методу, предмету та організацію часу.<br>Лекції, семінари, практичні заняття в групах, самостійна робота на основі підручників та конспектів, консультації із викладачами, робота над власним науковим дослідженням. Передбачається написання наукових статей, які презентуються та обговорюються за участі викладачів та здобувачів.   |
| <b>Оцінювання</b>                   | Письмові та усні екзамени, семінари, практичні заняття, проекти, презентації, звітування та атестація, захист дисертаційної роботи.  |
| <b>6 – Програмні компетентності</b> |  |
| <b>Інтегральна компетентність</b>   | Здатність розв'язувати комплексні проблеми в галузі професійної, у тому числі дослідницько-інноваційної діяльності, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики.  |
| <b>Загальні компетентності (ЗК)</b> | <b>ЗК-1.</b> Знання предметної області та розуміння професійної діяльності.<br><b>ЗК-2.</b> Здатність фахово спілкуватися державною та іноземною мовами як усно, так і письмово у процесі наукової комунікації та досліджень.<br><b>ЗК-3.</b> Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.<br><b>ЗК-4.</b> Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.<br><b>ЗК-5.</b> Здатність бути критичним і самокритичним.<br><b>ЗК-6.</b> Здатність генерувати нові ідеї (креативність).<br><b>ЗК-7.</b> Вміння виявляти, ставити та розв'язувати проблеми.<br><b>ЗК-8.</b> Цінування та повага різноманітності та мультикультурності.<br><b>ЗК-9.</b> Здатність працювати в міжнародному контексті.<br><b>ЗК-10.</b> Здатність розробляти та управляти проектами.<br><b>ЗК-11.</b> Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). |
| <b>Фахові компетентності</b>        | <b>ФК-1.</b> Комплексне розуміння природи та значення політики   |

|   |   |
|---|---|
| <p><b>спеціальності (ФК)</b></p>                  | <p>як специфічного виду людської діяльності та особливої сфери пізнання, включаючи розвиток уявлень про політику та її сучасні інтерпретації.</p> <p><b>ФК-2.</b> Поглиблене знання нормативної та позитивної політичної теорії, політичного аналізу, порівняльної та прикладної політології та володіння категорійно-понятійним та аналітично-дослідницьким апаратом сучасної світової політичної науки.</p> <p><b>ФК-3.</b> Комплексне розуміння принципів функціонування та закономірностей розвитку влади та публічної політики, політичних інститутів та процесів, політичної поведінки, політичної культури та ідеології, світової політики та політики окремих країн та регіонів.</p> <p><b>ФК-4.</b> Комплексне застосування широкого спектру політологічних понять, теорій і методів до аналізу владно-політичних відносин політичних акторів, інститутів та ідей відповідно до певного історичного або сучасного контексту.</p> <p><b>ФК-5.</b> Комплексне розуміння особливостей реалізації влади у різних політичних системах та застосування широкого спектру політологічних теорій, концептів і методів для аналізу політики на місцевому, національному та міжнародному рівні.</p> <p><b>ФК-6.</b> Здатність конструювати дизайн, розробляти програму та виконувати комплексні політологічні дослідження з використанням широкого кола прикладних методів, технологій та інструментарію аналізу.</p> <p><b>ФК-7.</b> Здатність фахово викладати політологічні дисципліни на відповідному рівні даної освітньої кваліфікації.</p> |
| <p><b>7 – Програмні результати навчання</b></p>   |   |
| <p><b>Програмні результати навчання (ПРН)</b></p> | <p><b>ПРН-1.</b> Опанувати універсальними навичками дослідника, зокрема застосування сучасних інформаційних технологій, розробки, організації та управління науковими проектами та/або науковими дослідженнями, презентації їх результатів у професійному середовищі через сучасні форми наукової комунікації (академічні наукові публікації, семінари, конференції), в засобах масової інформації та в публічній сфері у національному та міжнародному контексті.</p> <p><b>ПРН-2.</b> Використовувати державну та іноземну мову як усно, так і письмово на рівні, достатньому для ефективної професійної комунікації, розуміння іншомовних наукових текстів та підготовки фахових публікацій в Україні і провідних наукових виданнях світу.</p> <p><b>ПРН-3.</b> Мати системний науковий світогляд та філософсько-культурний кругозір, який включає розвинене критичне мислення, професійну етику та академічну доброчесність, повагу різноманітності та мультикультурності.</p> <p><b>ПРН-4.</b> Комплексне розуміти природу та значення політики як специфічного виду людської діяльності та особливої сфери пізнання, включаючи розвиток уявлень про політику та її сучасні інтерпретації.</p> <p><b>ПРН-5.</b> Знати на поглибленому рівні нормативну та позитивну політичну теорію, політичний аналіз, порівняльну</p>   |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>та прикладну політологію та володіти категорійно-понятійним та аналітично-дослідницьким апаратом сучасної світової політичної науки.</p> <p><b>ПРН-6.</b> Комплексно розуміти принципи функціонування та закономірності розвитку влади та публічної політики, політичних інститутів та процесів, політичної поведінки, політичної культури та ідеології, світової політики та політики окремих країн та регіонів.</p> <p><b>ПРН-7.</b> Комплексно застосовувати широкий спектр політологічних понять, теорій і методів до аналізу владно-політичних відносин політичних акторів, інститутів та ідей відповідно до певного історичного або сучасного контексту.</p> <p><b>ПРН-8.</b> Комплексно розуміти особливості реалізації влади у різних політичних системах та використовувати сучасні політологічні теорії, концепти та методи аналізу політики на місцевому, національному та міжнародному рівні.</p> <p><b>ПРН-9.</b> Конструювати дизайн, розробляти програму та виконувати комплексні політологічні дослідження з використанням широкого кола прикладних методів, технологій та інструментарію аналізу.</p> <p><b>ПРН-10.</b> Фахово викладати політологічні дисципліни на відповідному рівні даної освітньої кваліфікації.</p> |
| <b>8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>                        |   |
| <p><b>Специфічні характеристики кадрового забезпечення</b></p>              | <p>До викладання навчальних дисциплін на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти допускаються науково-педагогічні працівники з науковими ступенями.</p> <p>У підготовці фахівців беруть участь такі підрозділи ДВНЗ «Ужгородський національний університет»:</p> <p><i>підрозділи факультету суспільних наук:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- кафедра політології і державного управління;</li> <li>- кафедра загальної педагогіки та педагогіки вищої школи;</li> <li>- кафедра філософії;</li> </ul> <p><i>інші підрозділи університету:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- кафедра міжнародної політики факультету міжнародних економічних відносин;</li> <li>- факультет іноземної філології;</li> <li>- математичний факультет.</li> </ul> <p>Базова (випускова) кафедра – <u>кафедра політології і державного управління</u>.</p> <p>Кадрове забезпечення освітнього процесу достатнє для забезпечення підготовки фахівців вказаної спеціальності і відповідає Ліцензійним вимогам надання освітніх послуг у сфері вищої освіти.</p>  |
| <p><b>Специфічні характеристики матеріально-технічного забезпечення</b></p> | <p>Для забезпечення освітнього процесу використовується навчально-матеріальна база факультету суспільних наук. Забезпеченість навчальними приміщеннями відповідає потребам. Для проведення практичних робіт, інформаційного пошуку та обробки результатів досліджень наявні спеціалізовані комп'ютерні класи факультету з необхідним програмним забезпеченням, мультимедійним обладнанням та відкритим доступом до Інтернет-мережі.</p>   |

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Специфічні характеристики інформаційного та навчально-методичного забезпечення</b></p> | <p>Інформаційне забезпечення ОНП:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– офіційний веб-сайт <a href="http://www.uzhnu.edu.ua">http://www.uzhnu.edu.ua</a> містить інформацію про освітні програми, розклади занять, сесій та іншу необхідну інформацію для організації освітньо-наукової діяльності здобувачів спеціальності 052 «Політологія»;</li> <li>– відкритий доступ до мережі Інтернет;</li> <li>– наукова бібліотека, читальні зали.</li> </ul> <p>Навчально-методичне забезпечення ОНП відповідає встановленим вимогам. Зокрема, наявні навчально-методичні комплекси; дидактичні матеріали для самостійної та індивідуальної роботи здобувачів з відповідних навчальних дисциплін; вказівки щодо виконання та оформлення дисертаційної роботи тощо.</p> |
| <p><b>9 - Академічна мобільність</b></p>   |  |
| <p><b>Національна кредитна мобільність</b></p>   | <p>Кредитна і ступенева мобільність у споріднених (за галуззю знань, спеціальністю) закладах вищої освіти України на основі двосторонніх або багатосторонніх угод.</p>   |
| <p><b>Міжнародна кредитна мобільність</b></p>  | <p>Кредитна і ступенева мобільність у споріднених (за галуззю знань, спеціальністю) закордонних закладах вищої освіти в рамках програм міжнародного академічного обміну УжНУ</p>   |
| <p><b>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</b></p>                                     | <p>Навчання іноземних здобувачів наукового ступеня доктора філософії здійснюється на загальних умовах.</p>   |

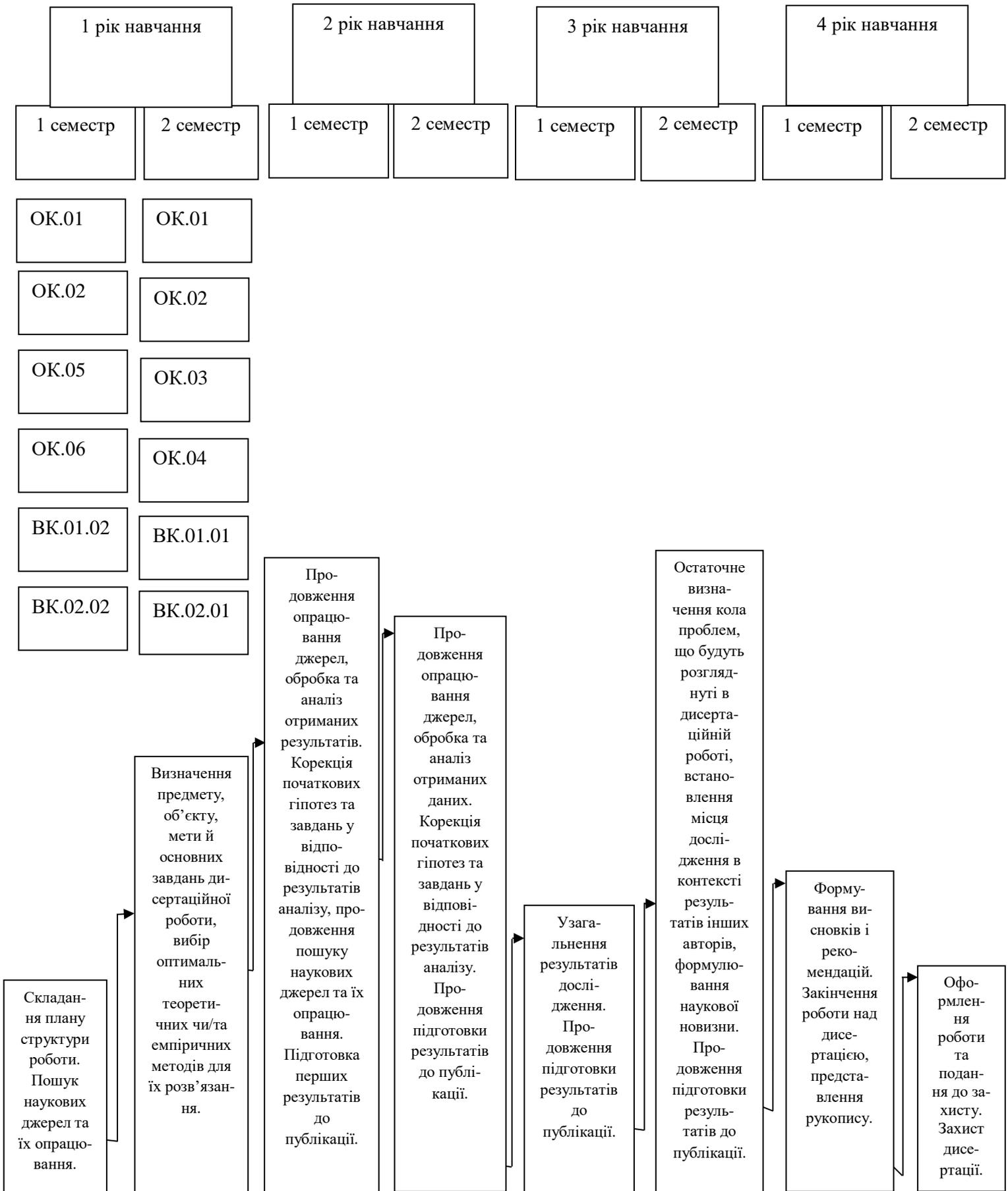
## 2. ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ ТА ЇХ ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ

Освітньо-наукова програма включає обов'язкові компоненти (23 кредити ECTS) та вибіркові компоненти (12 кредитів ECTS).

### 2.1. ПЕРЕЛІК ОБОВ'ЯЗКОВИХ ТА ВИБІРКОВИХ КОМПОНЕНТ ОНП

| Кол н/д   | Компоненти освітньої програми<br>(навчальні дисципліни, курсові проекти<br>(роботи), практики, кваліфікаційна робота) | Кількість<br>кредитів | Форма підсумкового<br>контролю |
|---|---|-----------------------|--------------------------------|
| 1   | 2   | 3                     | 4                              |
| <b>Обов'язкові компоненти ОНП</b>                 |   |                       |                                |
| ОК.01   | Іноземна мова для комунікації у науково-педагогічному середовищі  | 6                     | Залік, іспит                   |
| ОК.02   | Теорія та методологія класичної та сучасної філософії   | 4                     | Іспит                          |
| ОК.03   | Презентація наукових результатів та управління науковими проектами  | 3                     | Залік                          |
| ОК.04   | Інновації в сучасній педагогіці, організація та проведення навчальних занять  | 3                     | Залік                          |
| ОК.05   | Сучасні інформаційні технології   | 3                     | Іспит                          |
| ОК.06   | Державотворчі процеси в Україні   | 4                     | Залік                          |
| <b>Загальний обсяг обов'язкових компонент:</b>    |   | <b>23 кредити</b>     |                                |
| <b>Вибіркові компоненти ОНП</b>                   |   |                       |                                |
| ВК.01   | <i>(здобувач із запропонованих пар дисциплін обирає одну ВК)</i>  |                       |                                |
| ВК.01.01  | Державно-церковні відносини в Україні   | 3                     | Залік                          |
|   | Моделі державно-церковних відносин  |                       |                                |
| ВК.01.02  | Євроінтеграційні процеси в країнах Центральної Європи   | 3                     | Іспит                          |
|   | Міграційні процеси у міжнародних відносинах та політиці європейських країн  |                       |                                |
| ВК.02   | <i>(здобувач із запропонованих пар дисциплін обирає одну ВК)</i>  |                       |                                |
| ВК.02.01  | Системний аналіз і теорія політичних систем   | 3                     | Залік                          |
|   | Системи державного правління країн Європейського Союзу  |                       |                                |
| ВК.02.02  | Розвиток партійних систем країн Європейського Союзу   | 3                     | Іспит                          |
|   | Теорія і практика посткомуністичних (кольорових) революцій  |                       |                                |
| <b>Загальний обсяг вибіркових компонент:</b>      |   | <b>12 кредитів</b>    |                                |
| <b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ</b> |   | <b>35 кредитів</b>    |                                |

## 2.2. СТРУКТУРНО-ЛОГІЧНА СХЕМА ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ



### **3. ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ**

Атестація здобувачів освітнього ступеня доктора філософії за спеціальністю 052 «Політологія» здійснюється у формі публічного захисту дисертаційної роботи. Обов'язковою умовою допуску до захисту є успішне виконання здобувачем його індивідуального навчального плану та індивідуального плану наукової роботи.

У результаті успішного захисту дисертаційної роботи здобувачу присуджується науковий ступінь доктора філософії, присвоюється кваліфікація доктора філософії з політичних наук та видається диплом встановленого зразка.

#### 4. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

|       | ОК.01 | ОК.02 | ОК.03 | ОК.04 | ОК.05 | ОК.06 | ВК.01.01 | ВК.01.02 | ВК.02.01 | ВК.02.02 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|----------|----------|----------|
| ЗК-1  | +     | +     | +     | +     |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| ЗК-2  | +     | +     | +     |       |       |       | +        | +        | +        | +        |
| ЗК-3  |       | +     | +     |       |       |       | +        | +        | +        | +        |
| ЗК-4  | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +        | +        | +        | +        |
| ЗК-5  | +     | +     | +     | +     | +     |       | +        | +        | +        | +        |
| ЗК-6  | +     |       | +     | +     | +     | +     | +        | +        | +        | +        |
| ЗК-7  |       | +     | +     | +     | +     | +     | +        | +        | +        | +        |
| ЗК-8  | +     | +     | +     | +     | +     |       | +        | +        | +        | +        |
| ЗК-9  | +     |       | +     | +     | +     |       | +        | +        | +        | +        |
| ЗК-10 |       |       | +     |       | +     |       |          |          |          |          |
| ЗК-11 | +     | +     | +     | +     | +     |       | +        | +        | +        | +        |
| ФК-1  |       | +     |       |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| ФК-2  |       |       | +     |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| ФК-3  |       |       |       |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| ФК-4  |       |       |       |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| ФК-5  |       |       |       |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| ФК-6  |       |       | +     |       | +     |       |          |          |          |          |
| ФК-7  |       |       | +     | +     |       |       | +        | +        | +        | +        |

**5. МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ  
НАВЧАННЯ (ПРН) ВІДПОВІДНИМИ КОМПОНЕНТАМИ  
ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ**

|               | ОК.01 | ОК.02 | ОК.03 | ОК.04 | ОК.05 | ОК.06 | ВК.01.01 | ВК.01.02 | ВК.02.01 | ВК.02.02 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|----------|----------|----------|
| <b>ПРН-1</b>  |       |       | +     |       | +     |       | +        | +        | +        | +        |
| <b>ПРН-2</b>  | +     |       | +     |       |       |       | +        | +        | +        | +        |
| <b>ПРН-3</b>  |       | +     | +     | +     |       |       |          |          |          |          |
| <b>ПРН-4</b>  |       | +     |       |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| <b>ПРН-5</b>  |       |       |       |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| <b>ПРН-6</b>  |       |       |       |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| <b>ПРН-7</b>  |       |       |       |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| <b>ПРН-8</b>  |       |       |       |       |       | +     | +        | +        | +        | +        |
| <b>ПРН-9</b>  |       |       | +     |       | +     |       |          |          |          |          |
| <b>ПРН-10</b> |       |       |       | +     |       |       | +        | +        | +        | +        |