

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НІЖИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ МИКОЛИ ГОГОЛЯ**

**ОСВІТНЬО-НАУКОВА ПРОГРАМА
«ПОЛІТОЛОГІЯ»
третього (освітньо-наукового) рівня**

Галузь знань: 05 Соціальні та поведінкові науки

Спеціальність: 052 Політології

Кваліфікація: доктор філософії з політології

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-наукова програма розроблена на підставі Закону України «Про вищу освіту»; Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах), затвердженого Постановою Кабінету міністрів України від 23.03.2016 р. № 261; Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії» від 12 січня 2022 р. № 44 (зі змінами від 21.03.2022 № 341); Стандарту вищої освіти зі спеціальності 052 Політологія галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, затвердженого наказом МОН України від 25.07.2023 року № 903; рекомендацій Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для освітньо-наукових програм підготовки докторів філософії.

Освітньо-наукова програма «Політологія» є нормативним документом, який регламентує нормативні, компетентнісні, кваліфікаційні, організаційні, навчальні та методичні вимоги у підготовці доктора філософії у галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки зі спеціальності 052 Політологія.

Розроблено робочою групою у складі:

1. **Бойко О. Д.** – керівник робочої групи – доктор політичних наук, професор кафедри історії України Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя.
2. **Барановський Ф. В.** – доктор політичних наук, професор, завідувач кафедри політології, права та філософії Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя.
3. **Лепявко С. А.** – доктор історичних наук, професор кафедри історії України Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя.
4. **Дудка Л. О.** – кандидат історичних наук, доцент кафедри політології, права та філософії Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя.
5. **Лях В. М.** – здобувач вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня за ОНП «Політологія».

РЕЦЕНЗЕНТИ:

1. Профіль освітньо-наукової програми «Політологія» доктора філософії зі спеціальності 052 Політологія

А Загальна інформація	
<i>Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу</i>	Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя Історико-юридичний факультет Кафедра політології, права та філософії Кафедра історії України
<i>Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу</i>	Ступінь вищої освіти: доктор філософії Спеціальність: 052 Політологія Освітньо-наукова програма: Політологія Кваліфікація: доктор філософії з політології
<i>Офіційна назва освітньої програми</i>	Освітньо-наукова програма «Політологія»
<i>Тип диплому та обсяг освітньої програми</i>	Диплом доктора філософії; 60 кредитів ЄКТС; термін навчання – 4 роки
<i>Наявність акредитації</i>	-
<i>Рівень програми</i>	Третій (освітньо-науковий) рівень. НРК України - 8 рівень. FQ-EHEA - третій цикл. EQF LLL - 8 рівень
<i>Передумови</i>	Наявність ступеня магістра або освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста
<i>Мова викладання</i>	Українська мова
<i>Термін дії освітньої програми</i>	4 роки
<i>Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми</i>	http://surl.li/qubus

В Мета освітньо-наукової програми	
	Забезпечити відповідно до місії університету підготовку висококваліфікованих, конкурентоспроможних фахівців у галузі політичної науки, інтегрованих у європейський та світовий освітньо-науковий простір фахівців, здатних розв'язувати фундаментальні наукові проблеми інноваційного й дослідницького характеру, продукувати нові ідеї, проводити унікальні самостійні дослідження у сфері політології та впроваджувати отримані результати у викладацьку діяльність у закладах вищої освіти.
С Характеристика освітньо-наукової програми	
1	<i>Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)</i> Галузь знань: 05 Соціальні та поведінкові науки Спеціальність: 052 Політологія Об'єкт вивчення та/або діяльності: політичні відносини між акторами та інститутами на місцевому, національному та глобальному рівні

	(за наявності))	(politics, policy, polity), влада та урядування, політичні інститути та процеси, публічна політика, світова політика та політика окремих країн, міжнародних організацій та регіонів, воєнно-політичні (безпекові) аспекти взаємодії політичних суб'єктів. Цілі навчання: набуття здатності продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні проблеми професійної та дослідницько-інноваційної діяльності у сфері політології, застосовувати наукову методологію у дослідницькій та педагогічній діяльності, виконувати власні наукові дослідження, результати яких мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення. Теоретичний зміст предметної області: основні поняття, концепції, принципи сучасної політичної теорії; політичні відносини; політичні процеси, політичні актори; політичні інститути; громадянське суспільство; політичні трансформації; політичні комунікації; політична система; політична влада; військова та безпекова політика; політичні конфлікти на локальному, регіональному, національному та глобальному рівнях. Методи, методики та технології: кількісні та якісні методи політологічних досліджень, технології та інструментарій аналізу політичної сфери, сучасні цифрові технології. Інструменти та обладнання: сучасне інформаційно-комунікаційне обладнання, інформаційні ресурси та 6 програмні продукти, які застосовуються у практичній політичній діяльності та дослідній роботі у сфері політичних наук.
2	Орієнтація програми	Освітньо-наукова з орієнтацією на науково-дослідницьку та науково-педагогічну підготовку фахівців у галузі політичних наук.
3	Основний фокус програми	Програма спрямована на формування високопрофесійних, кваліфікованих, конкурентоспроможних фахівців політологів, здатних активно діяти в умовах ринкової економіки і соціального партнерства та на глибокому науково-дослідницькому рівні здійснюють формулювання проблемного поля предмету дослідження, обґрунтування теоретико-методологічної стратегії, отримують та застосовують інноваційні науково значущі результати. Програма враховує сучасні вимоги, щодо взаємозв'язку теоретичних положень і їх практичного застосування в дослідженні соціально-політичної ситуації; сфокусована на формуванні фахівців, які мають навички впровадження теоретичних знань у практику та здатність організовувати систематичну та результативну індивідуальну або командну дослідницьку діяльність. <i>Ключові слова:</i> політика, геополітика, влада, політичні відносини, національна політика, регіональна політика, політичні інститути, політичні процеси, політична поведінка, політична культура, політична ідеологія, політичні еліта, політичне лідерство, політична аналітика, політичні технології

4	<i>Особливості програми</i>	Унікальністю програми є міждисциплінарна та багатoproфільна підготовка фахівців для теоретичних та експериментальних досліджень, а також практичної діяльності у сфері політичних наук. Особливістю ОНП є комплексний підхід, який поєднує освітні завдання, дослідницькі інтереси аспірантів, потреби майбутніх роботодавців та актуальні запити сучасної політичної науки. Унікальність ОНП полягає в раціональному підборі й поєднанні дисциплін циклу загальної та практичної підготовки, нормативних та вибіркового дисциплін циклу професійної підготовки. Додаткові можливості надає вивчення іноземної мови, знайомство з сучасними інформаційними та комунікативними технологіями, які знадобляться в роботі політолога. ОП розроблена з орієнтацією на міжнародну мобільність фахівця. Програма виконується в активному дослідницькому середовищі. Підбір змісту програми відповідає таким напрямом: гуманізація освіти, осучаснення і адаптація до нових умов розвитку освітнього процесу та потреб динамічного середовища.
---	-----------------------------	--

D Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання		
1	<i>Працевлаштування</i>	Працевлаштування на посадах наукових і науково-педагогічних працівників у наукових установах і закладах вищої освіти, працівників найвищої кваліфікації у дослідницьких та науково-експертних установах та організаціях, наукових консультантів в органах державної влади. Згідно з Національним класифікатором професій ДК 003:2010 фахівці, які здобули освіту за освітньо-науковою програмою «Політологія», можуть обіймати такі первинні посади: 1120.1 Вищі посадові особи органів державної виконавчої влади 1120.2 Вищі посадові особи місцевих органів державної влади 1141 Вищі посадові особи політичних організацій 1229.1 Керівні працівники апарату центральних органів державної влади 1229.3 Керівні працівники апарату місцевих органів державної влади 2310 Викладачі університетів та вищих навчальних закладів 2443.1 Наукові співробітники 2443.2 Політолог
2	<i>Академічні права випускників</i>	Здобуття наукового ступеня доктора наук та додаткових кваліфікацій у системі освіти дорослих.

E Викладання та оцінювання		
1	<i>Підходи до викладання та навчання</i>	Студентоцентричне навчання, проблемно-орієнтоване навчання з опануванням загальних та фахових компетентностей, які дозволяють продукувати нові ідеї, вирішувати комплексні проблеми в галузі політичних наук та на межі суміжних дисциплін. Оволодіння методологією наукової роботи, навичками презентації отриманих результатів українською та іноземними мовами. Отримання навичок

		науково-педагогічної роботи у вищій школі. Можливість участі у міжнародних проектах та програмах. Можливість вільного вибору 25% дисциплін (за обсягом навантаження). Дистанційне навчання з використанням платформи дистанційного навчання УНІКОМ НДУ імені М.Гоголя, а також web-ресурсів Zoom і Google Meet. Індивідуальне наукове керівництво, підтримка та консультування науковим керівником. Форми освітнього процесу: лекції; практичні та лабораторні заняття; наукові дискусії; метод ситуаційного аналізу. Самостійна робота полягає в проведенні індивідуальних занять, консультацій з викладачами та науковим керівником, опануванні певних освітніх компонент дистанційно. Під час 3 і 4 року навчання 100% часу відводиться на підготовку дисертаційної роботи до захисту.
2	<i>Система оцінювання</i>	Оцінювання навчальних досягнень студентів здійснюється за національною чотирибальною шкалою (відмінно, добре, задовільно, незадовільно) та 2-рівневою шкалою (зараховано / незараховано), 100-бальною міжнародною шкалою. Європейська кредитна трансферно-накопичувальна система (ЄКТС), що передбачає оцінювання здобувачів за усіма видами аудиторної та позааудиторної навчальної діяльності: поточний контроль, тематичний, підсумковий, кваліфікаційний контроль. Форми контролю включають письмові та усні заліки та екзамени, тестування, презентації, захист практики, виступи на наукових конференціях, наукові публікації, публічний захист дисертаційної роботи на здобуття наукового ступеня доктора філософії.

Ф Програмні компетентності		
1	<i>Інтегральна компетентність</i>	Здатність продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні проблеми професійної та/або дослідницько-інноваційної діяльності у сфері політології, застосовувати методологію наукової та педагогічної діяльності, а також проводити власне наукове дослідження, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення.
2	<i>Загальні компетентності (ЗК)</i>	ЗК01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК02. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. ЗК03. Здатність працювати в міжнародному середовищі. ЗК04. Здатність розв'язувати комплексні проблеми політичних наук на основі системного наукового світогляду та загального культурного кругозору із дотриманням принципів професійної етики та академічної доброчесності.
3	<i>Спеціальні (фахові) компетентності (СК)</i>	СК01. Здатність усно і письмово презентувати та обговорювати результати наукових досліджень та/або інноваційних розробок українською та англійською мовами, глибоке розуміння англійських наукових текстів за напрямом досліджень.

	СК02. Здатність виконувати оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання в політичних науках та дотичних до неї міждисциплінарних напрямках і можуть бути опубліковані у провідних наукових виданнях з політичних наук та суміжних галузей. СК03. Здатність застосовувати сучасні методології, методи та інструменти емпіричних і теоретичних досліджень у сфері політичних наук, сучасні цифрові технології, бази даних та інші електронні ресурси, спеціалізоване програмне забезпечення в науковій та освітній діяльності. СК04. Здатність здійснювати науково-педагогічну діяльність у вищій освіті. СК05. Здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми дослідницького характеру у сфері політичних наук, оцінювати та забезпечувати якість виконаних досліджень. СК06. Здатність ініціювати та реалізовувати інноваційні комплексні проекти у сфері політичних наук та дотичні до неї міждисциплінарні проекти, лідерство під час їхньої реалізації. СК07. Здатність аналізувати та оцінювати сучасний стан, тенденції розвитку політичних наук. СК08. Здатність скласти пропозиції щодо фінансування наукових досліджень та реєстрації прав інтелектуальної власності.
--	--

G	Програмні результати навчання
	РН01. Мати передові концептуальні та методологічні знання з політичних наук та на межі предметних галузей, а також дослідницькі навички, достатні для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні останніх світових досягнень з відповідного напрямку, та отримання нових знань у сфері політичних наук та/або здійснення інновацій. РН02. Вільно презентувати та обговорювати з фахівцями і нефахівцями результати досліджень, наукові та прикладні проблеми політичних наук державною та іноземною мовами, оприлюднювати результати досліджень у провідних наукових виданнях. РН03. Розробляти та реалізовувати наукові та/або прикладні проекти, які дають можливість переосмислити наявне та створити нове цілісне знання та/або професійну практику і розв'язувати значущі наукові та технологічні проблеми політичних наук з врахуванням етичних, соціальних, економічних та правових аспектів. РН04. Формулювати проблеми, конструювати дизайн та використовувати кількісні та якісні методи під час проведення теоретичних та/або прикладних досліджень. РН05. Планувати і виконувати емпіричні та/або теоретичні дослідження з політичних наук та дотичних міждисциплінарних напрямків з використанням сучасних інструментів та дотриманням норм професійної і академічної етики. РН06. Критично аналізувати та узагальнювати результати власних досліджень і доробок інших дослідників у контексті всього комплексу сучасних знань щодо досліджуваної наукової проблеми. РН07. Застосовувати сучасні інструменти і технології пошуку, оброблення та аналізу інформації, зокрема статистичні методи аналізу даних великого обсягу та/або складної структури, спеціалізовані бази даних та інформаційні системи. РН08. Організовувати і здійснювати освітній процес у галузі політичних наук, формувати його наукове, навчально-методичне та нормативне забезпечення, розробляти і викладати

спеціальні навчальні дисципліни у закладах вищої освіти.

РН09. Глибоко розуміти загальні принципи та методи соціально-поведінкових наук, а також методологію наукових досліджень, застосовувати їх у власних дослідженнях у сфері політичних наук та у викладацькій практиці.

РН10. Керувати дослідницькою та інноваційною діяльністю, організовувати роботу колективу дослідників.

РН11. Складати пропозиції щодо фінансування наукових досліджень, забезпечувати реєстрацію прав інтелектуальної власності.

Н	Ресурсне забезпечення реалізації програми	
1	<i>Кадрове забезпечення</i>	Реалізація освітнього процесу на освітньо-науковій програмі забезпечується на 100% науково-педагогічними працівниками, які володіють методологією наукової діяльності, досвідом проведення власних наукових досліджень, науково-педагогічної та управлінської діяльності у вищій школі, мають ступінь доктора або кандидата наук і вчене звання, постійно підвищують свою кваліфікацію. Академічна та наукова кваліфікація викладачів підтверджена їх публікаціями (включаючи публікації у наукометричних базах Scopus і Web of Science), відповідними показниками наукової і професійної діяльності. Активна участь фахівців-практиків в галузі політичних наук в освітньому процесі забезпечує зв'язок освітньо-наукової програми з практикою.
2	<i>Матеріально-технічне забезпечення</i>	Освітньо-наукова програма забезпечена необхідним обладнанням, устаткуванням, аудиторним фондом. Освітній процес відбувається у спеціалізованих навчальних аудиторіях, обладнаних аудіовізуальною апаратурою і необхідними технічними засобами. Для забезпечення освітньо-наукової програми також використовуються площі та матеріально-технічне забезпечення всіх кафедр, які беруть участь у забезпеченні освітнього процесу. Фінансові, матеріально-технічні, навчально-методичні ресурси забезпечують досягнення визначених ОНП цілей та програмних результатів навчання.
3	<i>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</i>	Згідно постанови Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187 освітньо-наукова програма забезпечена комп'ютерними класами, навчально-методичними комплексами, підручниками, посібниками та дидактичними матеріалами. Здобувачі освіти мають доступ до інформаційних ресурсів баз періодики SCOPUS, Web of Science, Springer Nature. Для навчання, планування та організації наукових досліджень здобувачі мають доступ до наукової бібліотеки, читальних залів, віртуального навчального середовища НДУ імені Миколи Гоголя УНІКОМ. Аспіранти мають можливість використовувати методичний матеріал, підготовлений викладачами. Методичний та науковий матеріал може надаватися в друкованій та/або електронній формі. Перевірка на академічний плагіат проводиться з використанням систем Unicheck.
І	Академічна мобільність	
1	<i>Національна кредитна</i>	На основі двосторонніх договорів між Ніжинським державним університетом імені Миколи Гоголя та закладами вищої освіти і

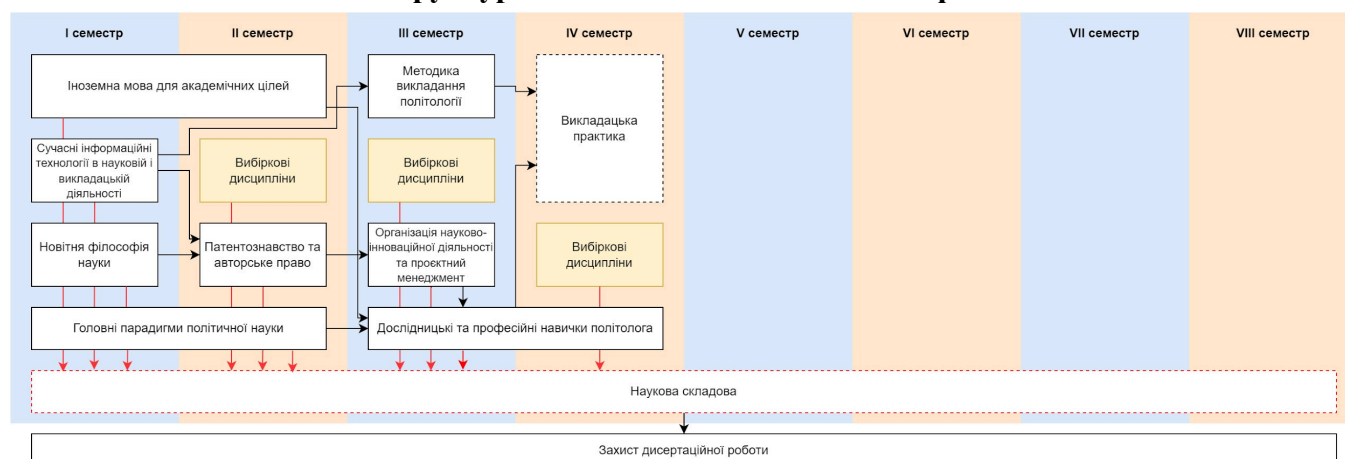
	<i>мобільність</i>	науковими установами України. Базовими серед них є договори з: - Волинським національним університетом імені Лесі Українки - Глухівський національний педагогічний університет імені Олександра Довженка - Житомирський державний університет імені Івана Франка - Київський університет імені Бориса Грінченка - Львівський національний університет імені Івана Франка - Національний педагогічний університет імені М. П. Драгоманова - Національним університетом «Чернігівський колегіум» імені Т.Г. Шевченка - Національним університетом «Києво-Могилянська академія» - Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди - Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка
2	<i>Міжнародна кредитна мобільність</i>	На основі укладених договорів, які передбачають академічну мобільність із закордонними університетами-партнерами. Базовими серед них є договори з: - Університетом імені Сулеймана Деміреля в Іспарті (Туреччина) - Вулвергемптонський університет (Велика Британія) - Телавським державним університетом ім. Якова Гогебашвілі (Грузія) - Поморською академією у Слупську (Польща) - Педагогічний університет у Варшаві(Польща) - Асоціація Ініціатив Молоді Олькуша «SIMO» (Польща) - Педагогічний університет імені Комісії народної освіти у Кракові (Польща)
3	<i>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</i>	Освітня програма є відкритою для іноземних здобувачів вищої освіти на підставах, визначених чинним законодавством України.

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

2.1. Перелік компонентів ОП

Шифри дисциплін	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові роботи (проекти), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ			
ЗАГАЛЬНА ПІДГОТОВКА			
OK1	Новітня філософія науки	4	екзамен
OK2	Сучасні інформаційні технології у науковій та викладацькій діяльності	3	залік
OK3	Патентознавство та авторське право	3	залік
OK4	Організація науково-інноваційної діяльності та проектний менеджмент	3	залік
OK5	Іноземна мова для академічних цілей	8	залік, екзамен
ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА			
OK6	Головні парадигми політичної науки	6	екзамен
OK7	Дослідницькі та професійні навички політолога	6	екзамен
OK8	Методика викладання політології	5	екзамен
ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА			
OK9	Викладацька практика	6	залік
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		44 кредити ЄКТС	
ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ			
ВК	Здобувач обирає дисципліни на відповідну кількість кредитів	16	заліки
Загальний обсяг вибірових компонентів		16 кредитів ЄКТС	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		60 кредитів ЄКТС	
Наукова складова			
НС	Підготовка публікацій у наукових фахових виданнях		
	Участь у наукових конференціях		
	Підготовка дисертаційної роботи		

2.2. Структурно-логічна схема підготовки фахівців



Наукова складова освітньо-наукової програми

Наукова складова освітньо-наукової програми передбачає проведення аспірантом власного наукового дослідження під керівництвом наукового керівника та оформлення його результатів у вигляді дисертації.

Тематика наукових досліджень за спеціальністю 052 Політологія відповідає фокусу освітньо-наукової програми та формується з урахуванням особистих наукових інтересів здобувача.

Наукова складова освітньо-наукової програми оформляється у вигляді індивідуального плану наукової роботи аспіранта і є невід'ємною частиною навчального плану аспірантури.

Індивідуальний план наукової роботи є обов'язковим для виконання здобувачем ступеня доктора філософії і використовується для оцінювання успішності запланованої наукової роботи.

Невід'ємною частиною наукової складової освітньо-наукової програми аспірантури є підготовка та публікація наукових статей, виступи на наукових конференціях, наукових фахових семінарах, круглих столах, симпозиумах.

Підготовка в аспірантурі завершується наданням висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації.

3. ФОРМИ АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Форми атестації здобувачів вищої освіти	Результатом атестації здобувачів ступеня доктора філософії у галузі 05 Соціальні та поведінкові науки зі спеціальності 052 Політологія освітньо-наукової програми «Політологія» є успішне виконання здобувачем вимог освітньо-наукової програми та публічний захист дисертаційного дослідження. Оцінка рівня теоретичної фахової підготовки передбачає складання заліків та іспитів за спеціальністю 052 Політологія відповідно до навчального плану підготовки докторів філософії за цією спеціальністю. Про успішне виконання здобувачем вимог освітньо-наукової програми свідчить досягнення аспірантом теоретичними знаннями та компетентностями, достатніми для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем у галузі політичних наук, оволодіння методологією наукової та педагогічної
--	--

	діяльності, а також проведене власне наукове дослідження, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та/або практичне значення і викладене у дисертації.
Вимоги до кваліфікаційної роботи та її публічного захисту	Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії є самостійним розгорнутим дослідженням, яке пропонує розв'язання комплексної проблеми у сфері політичних наук або на її межі з іншими науками, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики. Дисертація не повинна містити академічного плагіату, фальсифікації, фабрикації. Дисертація має бути оприлюднена на офіційному сайті закладу вищої освіти (наукової установи), де здійснюється її захист. Дисертація оприлюднюється на сайті Університету, інституційному репозиторії.

4. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	НС
ЗК1		+	+	+	+		+	+	+	+
ЗК2	+	+	+	+		+	+	+	+	+
ЗК3	+			+	+	+	+	+	+	+
ЗК4							+	+	+	+
СК1					+					+
СК2	+					+	+			+
СК3		+		+		+	+	+	+	+
СК4								+	+	
СК5	+		+	+		+	+	+	+	+
СК6			+	+				+	+	+
СК7				+		+	+	+	+	+
СК8			+							+

5. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ (ПРН) ВІДПОВІДНИМ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	НС
ПРН1	+			+		+	+		+	+
ПРН2					+					+
ПРН3			+	+		+				+
ПРН4				+		+	+			+
ПРН5							+	+	+	+
ПРН6	+						+			+
ПРН7		+					+			+
ПРН8								+	+	
ПРН9								+	+	
ПРН10			+	+			+	+	+	
ПРН11			+							+

