



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Ректор

Л.В. Губерський (Л.В. Губерський)
«25» 07 2018 р.

ОСВІТНЬО-НАУКОВА ПРОГРАМА
«ПОЛІТОЛОГІЯ»

Рівень вищої освіти: третій

на здобуття освітньо-наукового ступеня: **доктор філософії**
за спеціальністю **№ 052 «Політологія»**
галузі знань **№ 05 «Соціальні та поведінкові науки»**

Розглянуто та затверджено
на засіданні Вченої ради
від «25» 06 2018 р.
протокол № 12

Введено в дію наказом ректора від
«25» 07 2018 за № 659-32

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗОВНІШНЮ АПРОБАЦІЮ

Рецензенти:

Рафальський О.О. – член-кореспондент НАН України, доктор політичних наук, професор, Директор Інституту політичних та етнонаціональних досліджень імені І.Ф.Кураса НАН України;

Горбатенко В.П. – доктор політичних наук, професор, академік Української академії політичних наук, академік Академії наук вищої освіти України, провідний науковий співробітник відділу правових проблем політології Інституту держави і права ім. Корецького НАН України.

ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою у складі:

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів проектної групи	Найменування посади (для сумісників — місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
Керівник робочої групи						
Шляхтун Петро Панасович	Завідувач кафедрою політичних наук	Київський національний університет ім. Т. Шевченка, 1973 р., спеціальність - філософія, кваліфікація - філософ, викладач філософських дисциплін	Доктор філософських наук, 09.00.01 діалектичний та історичний матеріалізм. Диплом: ФС № 001097, Тема дисертації: «Методологічні проблеми дослідження соціально-класової структури сучасного буржуазного	44 роки	Основним напрямом наукової діяльності є соціальні засади та правове регулювання політичних відносин за яким опубліковано 137 робіт: 8 монографій, 6 навчальних та навчально-методичних посібників, 65 наукових статей. Найважливіші з них: 1.Шляхтун П.П. – Социально-классовая структура современного буржуазного общества.	

			суспільства»		<p>Проблеми методології дослідження/ П.А. Шляхтун.- К.: “Вища школа” 1986. 167 с.</p> <p>2. Конституційне право України: навчальний посібник / П.П. Шляхтун.- К.: освіта України 2010. 592 с.</p> <p>3. Шляхтун П.П. Політологія: історія та теорія: підручник/ П.П. Шляхтун. – К.: Центр учбової літератури, 2010.- 472 с.</p> <p>Брав участь у роботі 4 міжнародних та 20 всеукраїнських конференціях.</p> <p>Під керівництвом захищені 3 докторські, 15 кандидатських та 18 магістерських робіт.</p>	
Члени робочої групи						
Цвях Володимир Федорович	Завідувач кафедру політології	Київський державний університет ім. Т.Г.Шевченка, 1972 р., спеціальність – філософія, кваліфікація - філософ, викладач	Доктор політичних наук, 23.00.02 – політичні інститути та процеси, професор кафедри	38 років	Основним напрямом наукової діяльності є історія, теорія та практика громадянського суспільства, методологічні засади політології, влада,	

		філософських дисциплін та суспільствознавства	політології - атестат 12ПР №004493; тема дисертації: «Профспілки у громадянському суспільстві: особливості парадигми відносин»		владні відносини; влада і громадянське суспільство. Автор 134 наукових та навчально-методичних робіт: 3 монографії, 59 наукових статей, 5 підручників, 9 навчальних посібників, серед яких: «Профспілки у громадянському суспільстві: теорія, методологія, практика»: Монографія. – К.:ВПЦ «Київський університет», 2002. – 376 с.; Політологія: Підручник /За ред. Цвиха В.Ф., Батрименка О.В. К.: ВПЦ «Київський університет», 2010. – 671 с. Під керівництвом захищені 4 докторські, 16 кандидатських дисертацій.	
Кирилюк Федір	Професор кафедри	Київський державний	Доктор філософських	37 років	Основним напрямом наукової діяльності є	

Михайлович	політології	університет ім. Т.Г. Шевченка, 1971 р., Спеціальність – Філософ, кваліфікація – викладач філософських дисциплін та суспільствознавства	наук, 09.00.03 - соціальна філософія, тема дисертації «Соціалістичний ідеал до і після Маркса» професор кафедри політології		історія політичних вчень, політичні інститути та процеси, політична ідеологія, сучасні політичні вчення. Автор понад 150 наукових та навчально-методичних робіт: 11 монографій, 61 наукових статей, 6 підручників, 13 навчальних посібників, серед яких: Неопатримоніалізм: історія, теорія, практика. Монографія. – К. : ВАДЕКС, 2014 р. - 553 с.; Практикум з історії зарубіжних політичних вчень : навчально-методичний комплекс : в 2 ч. – Київ: Знання України, 2015. Під керівництвом захищені 5 докторських, 41 кандидатських дисертацій.	
Батрименко Олег Володимирович	Професор кафедри політології	Київський національний університет імені	Доктор політичних наук, 23.00.02 –	15 років	Основним напрямом наукової діяльності є історія зарубіжних	

		<p>Тараса Шевченка, 2002 р., спеціальність – політологія, кваліфікація - політолог, викладач соціально-політичних та філософських дисциплін</p>	<p>політичні інститути та процеси – диплом ДД№002246, доцент кафедри політології - атестат 12ДЦ №022901; тема дисертації: «Бюрократія в системі сучасної демократії»</p>		<p>політичних вчень, політична конфліктологія, теорія бюрократії. Автор 69 наукових та навчально-методичних робіт: 1 монографія, 1 підручник, 2 навчальних посібники, 37 наукових статті. Найважливіші з них: Бюрократія в сучасному суспільстві: сутність, роль та тенденції розвитку. Монографія. – К.: Академвидав, 2012. – 04 с. Історія політичних вчень. Навчальний посібник. – К.: Дільниця оперативної поліграфії філософського факультету, 2008. – 125 с. Під керівництвом захищені 2 кандидатські.</p>	
--	--	---	--	--	--	--

При розробці проекту Програми враховані вимоги проекту освітнього стандарту за спеціальністю 052 - Політологія за третім рівнем вищої освіти

1. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

«Політологія»

«Political Science»

зі спеціальності № 052 «Політологія»

1 – Загальна інформація	
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації	ступінь вищої освіти: доктор філософії спеціальність: 052 - політологія освітньо-наукова програма: Політологія <i>obtained qualification: Doctor of Philosophy Program Ppolitical Science Specialization in political science</i>
Мова(и) навчання і оцінювання	українська / англійська / російська <i>Ukraine / English / Russian</i>
Обсяг освітньої програми	термін навчання 4 роки, освітня складова 40 кредитів ЄКТС
Тип програми	Освітньо-наукова програма
Повна назва закладу вищої освіти, а також структурного підрозділу у якому здійснюється навчання	Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Україна <i>Taras Shevchenko National University of Kyiv, Ukraine</i> Філософський факультет <i>Faculty of Philosophy</i>
Назва закладу вищої освіти який бере участь у забезпеченні програми	-
Офіційна назва освітньої програми, ступінь вищої освіти та назва кваліфікації ЗВО-партнера мовою оригіналу	-
Наявність акредитації	-
Цикл/рівень програми	НРК України – 9 рівень, FQ-EHEA – третій цикл, EQF-LLL – 8 рівень
Передумови	Наявність освітнього ступеня магістр
Форма навчання	Очна, заочна
Термін дії освітньої програми	4 роки
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	Сайт філософського факультету http://philosophy.univ.kiev.ua/
2 – Мета освітньої програми	
Мета програми (з врахуванням рівня кваліфікації)	Метою ОНП є підготовка висококваліфікованого, конкурентоспроможного, інтегрованого у європейський та світовий науково-освітній простір фахівця ступеня доктора філософії в галузі соціальних та поведінкових наук за спеціальністю „Політологія”, який здатний до самостійної науково-дослідницької, науково-організаційної, педагогічно-організаційної та практичної діяльності у галузі політичної науки та викладацької роботи у вищих навчальних

	зкладах.
3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань / спеціальність / спеціалізація програми)	05 Соціальні та поведінкові науки /052 Політологія /
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-наукова академічна
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Проведення досліджень в галузі 05 Соціальні та поведінкові науки зі спеціальності 052 Політологія. Ключові слова: теорія та історія політичної науки; політичні інститути та процеси
Особливості програми	Програма акцентована на проведення досліджень в галузі політичних наук, які включають міждисциплінарний підхід до вивчення політичних явищ та процесів, дослідження трансформаційних процесів сучасного суспільства.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Випускники аспірантури мають перспективи працевлаштування у ЗВО та наукових установах України і Європи (молодший науковий співробітник, науковий співробітник, науковий співробітник-консультант, викладач вищого навчального закладу), в органах державної влади та органах місцевого самоврядування України (експерт із суспільно-політичних питань, консультант із суспільно-політичних питань (в партіях та інших громадських організаціях), політологами, політичними оглядачами.
Подальше навчання	Особа, яка закінчила навчання за цією освітньо-науковою програмою та здобула освітній ступень доктора філософії, може продовжувати освіту на четвертому (доктора наук) рівні вищої освіти, підвищувати кваліфікацію та отримувати додаткову післядипломну освіту.
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Загальний стиль навчання – проблемно-орієнтований. Методи викладання: лекції, практичні заняття, самостійна робота, консультації з викладачами.
Оцінювання	Складання заліків, диференційованих заліків та іспитів (письмово та усно) відповідно до навчального плану теоретичної підготовки, захист асистентської педагогічної практики, складання комплексного підсумкового іспиту за спеціальністю 052 «Політологія», прилюдний захист результатів науково-дослідницької роботи, які представлені у вигляді дисертації
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати комплексні проблеми в галузі професійної та/або дослідницько-інноваційної діяльності, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових

<p>Загальні компетентності (ЗК)</p>	<p>цілісних знань та/або професійної практики.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, вміння застосовувати навички критичного мислення для аналізу результатів наукових досліджень. 2. Здатність практично застосовувати знання у професійній та дослідницько-інноваційній діяльності. 3. Здатність вільно застосовувати державну та іноземну мови у науковій, науково-педагогічній та інноваційній діяльності. 4. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій при зборі, аналізі, обробці, інтерпретації даних та представленні результатів. 5. Здатність ініціювати, організовувати та проводити оригінальні дослідження в галузі науково-дослідницької та інноваційної діяльності, які містять наукову новизну, мають важливе теоретичне та практичне значення. 6. Здатність вчитися та оволодівати сучасними знаннями, ефективно використовувати сучасну методологію наукового пізнання та новітні методи наукових досліджень. 7. Здатність до участі у міждисциплінарних проектах, до спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня, з експертами з інших галузей знань. 8. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт. 9. Здатність ефективно працювати автономно. 10. Здатність діяти соціально відповідально та громадянсько свідомо, розвивати фундаментальні гуманістичні цінності у наукових дослідженнях.
<p>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Здатність досліджувати сутність, зміст, основні категорії, поняття політичної науки; 2. Здатність розкривати особливості еволюції вітчизняної та зарубіжної політичної думки, розкривати місце історії вітчизняної політичної науки у світовому політологічному дискурсі, виділяти етапи, особливості виникнення та розвитку політичного знання та політичної науки в різних країнах світу; 3. Здатність досліджувати ідеї, концепції, доктрини, теорії політичної науки, національні школи політичної науки, узагальнювати світові тенденції розвитку політичної науки; 4. Здатність аналізувати методологічні підходи до вивчення явищ, процесів, феноменів політичного життя; 5. Здатність розробляти й впроваджувати нові методології та принципи наукових досліджень в

	<p>науковій та освітній (педагогічній) діяльності в галузі історії політичної думки, теорії політики та прикладної політології.</p> <p>6. Здатність досліджувати закономірності, особливості й тенденції розвитку політики та політичних відносин; аналізувати політичне життя суспільства як об'єкт політичної науки, здійснювати системний аналіз політики;</p> <p>7. Здатність до вивчення політичних змін, реформ, трансформацій, модернізації як форми поєднання теорії і практики;</p> <p>8. Здатність вивчати прогностичний потенціал політичної науки, розкривати зміст та функції політичного прогнозування;</p> <p>9. Здатність досліджувати конституційно-правові засади політичної влади та політичних відносин, їх цілі, завдання, функції;</p> <p>10. Знання законодавчих засад організації та функціонування органів державної влади та органів місцевого самоврядування, вміння їх застосовувати на практиці;</p> <p>11. Здатність розробляти політичні технології та застосовувати їх на практиці у процесах проведення виборчих кампаній, розроблення та прийняття політичного рішення, формування політичного іміджу, політичної реклами;</p> <p>12. Розуміння організаційної структури політичних партій, основних принципів її побудови та функціонування;</p> <p>13. Спроможність працювати в засобах масової інформації в якості політичного експерта, учасника дискусій, „круглих столів” тощо.</p>
7 – Програмні результати навчання	
<p>Програмні результати навчання (ПРН)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Застосовувати критичне мислення, раціональну аргументацію, аналіз та синтез. 2. Використовувати політологічні знання у професійній та дослідницько-інноваційній діяльності. 3. Застосовувати державну та іноземну мови у професійній комунікації в усній та письмовій формах. 4. Використовувати загальні та професійні інформаційні та комунікаційні технології для отримання, обробки та презентації інформації. 5. Ініціювати, організувати та проводити комплексні дослідження в галузі науково-дослідницької та інноваційної діяльності, які приводять до отримання нових знань. 6. Володіти сучасними передовими концептуальними та методологічними знаннями в галузі науково-дослідницької та/або професійної

	<p>діяльності і на межі предметних галузей знань.</p> <p>7. Спілкуватися та презентувати свої ідеї та результати дослідження широкій аудиторії, засобам масової інформації, експертам з інших галузей знань.</p> <p>8. Здатність саморозвиватися і самовдосконалюватися, діяти соціально відповідально та громадянсько свідомо і на основі етичних міркувань (мотивів), нести відповідальність за новизну наукових досліджень та прийняття експертних рішень.</p> <p>9. Проводити порівняльний аналіз доктрин, концепцій, теорії політики, узагальнювати світові тенденції розвитку політичної науки.</p> <p>10. Визначати методологічні принципи та методи політологічного дослідження в залежності від об'єкту і предмету, використовуючи міждисциплінарні підходи.</p> <p>11. Застосувати теоретичну підготовку в області педагогіки і психології вищої школи, нові методології та принципи наукових досліджень у викладанні соціально-політичних дисциплін.</p> <p>12. Виявляти причини політичних подій і явищ шляхом розпізнавання і аналізу їхніх структурних передумов, аналізувати конкретні національні та світові політичні процеси.</p> <p>13. Постійно вивчати політичні зміни, реформи, трансформації, модернізацію як форми поєднання теорії і практики;</p> <p>14. Розуміти прогностичний потенціал політичної науки, знати зміст та функції політичного прогнозування.</p> <p>15. Комплексне розуміння правових засад політичних процесів, вітчизняного та зарубіжного конституційного права, використання національного та зарубіжного законодавства в аналізі політичних процесів.</p> <p>16. Розробляти та застосовувати політичні технології в організації та проведенні виборчих кампаній, у процесах прийняття політичних рішень, формування політичного іміджу, політичної реклами;</p> <p>17. Спроможність працювати в апараті політичних партій, громадських організацій, засобах масової інформації.</p>
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Специфічні характеристики кадрового забезпечення	Значна частина викладачів володіє англійською мовою на рівні B2, що дозволяє впроваджувати в освітній процес новітні англійськомовні дослідження з політології
Специфічні характеристики	Для вивчення іноземних мов використовуються

матеріально-технічного забезпечення	лінгафонний кабінет філософського факультету; доступ до мережі інтернет, зокрема до науково-метричних баз та реферативної бази даних SCOPUS забезпечується електронною бібліотекою факультету; для презентацій активно використовується мультимедійна аудиторія факультету
Специфічні характеристики інформаційного та навчально-методичного забезпечення	Основним джерелом інформаційного забезпечення є кабінет філософії та електронна бібліотека філософського факультету; система електронного навчання філософського факультету http://www.e-philosophy.kiev.ua/
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	-
Міжнародна кредитна мобільність	Зеленогурський університет (Польща)
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Передбачається на загальних умовах

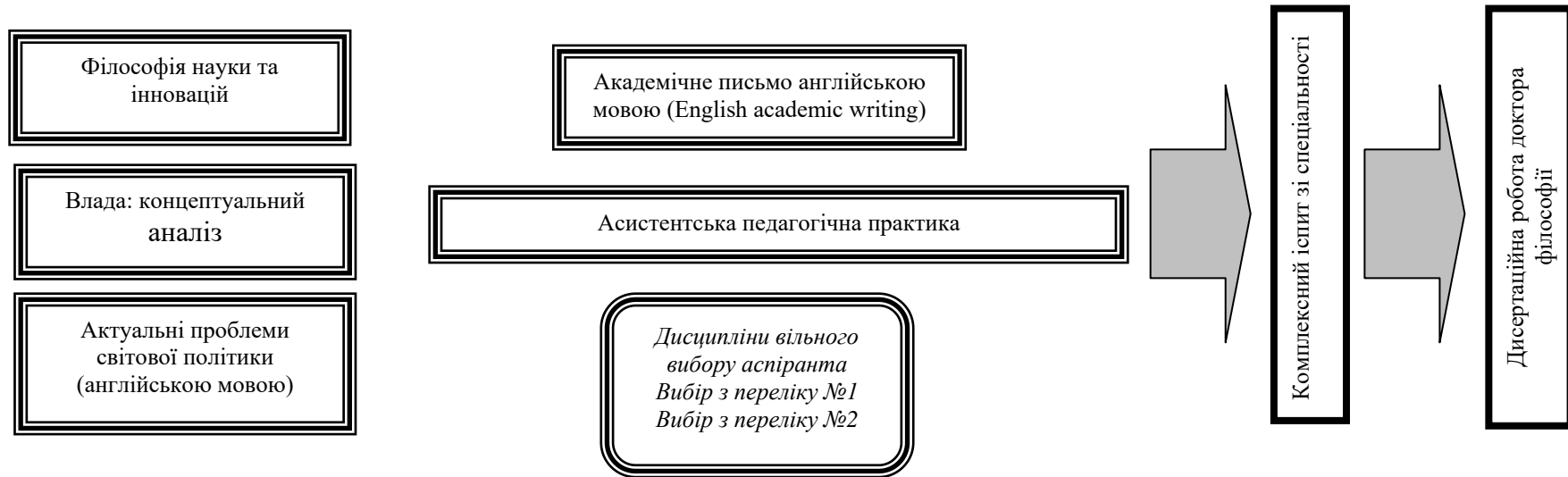
2. ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ ТА ЇХ ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ

2.1 Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
<i>Нормативні навчальні дисципліни</i>			
ОК 1	Академічне письмо англійською мовою (English academic writing)	3	Іспит
ОК 2	Філософія науки та інновацій	7	Іспит
ОК 3	Асистентська педагогічна практика	10	Диференційо ваний залік
ОК 4	Влада: концептуальний аналіз	4	Іспит
ОК 5	Актуальні проблеми світової політики (англійською мовою)	4	Іспит
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		28	
Вибіркові компоненти ОП *			
<i>Вибірз переліку №1 (аспірант обирає одну дисципліну)</i>			
ВБ 1.1	Практична філософія та епістемологія науки	4	Іспит
ВБ 1.2	Професійно-педагогічна компетентність викладача ВНЗ	4	Іспит
ВБ 1.3	Європейська грантова система підтримки наукових досліджень та академічних обмінів	4	Іспит
ВБ 1.4	Комерціалізація наукових досліджень та трансфер технологій	4	Іспит
ВБ 1.5	Принципи організації науково-дослідницьких робіт	4	Іспит
ВБ 1.6	Наукова бібліографія: практикум	4	Іспит
ВБ 1.7	Наукова комунікація: методи оприлюднення результатів дослідження	4	Іспит
ВБ 1.8	Професійне проектне управління науковими дослідженнями	4	Іспит
ВБ 1.9	Інтелектуальні обчислення та аналіз даних	4	Іспит
ВБ 1.10	Мінерально-сировинна база України	4	Іспит
ВБ 1.11	Основи системної біології	4	Іспит
ВБ 1.12	Сучасні кількісні методи аналізу соціальних даних	4	Іспит
ВБ 1.13	Сучасні проблеми і тенденції розвитку інформаційних технологій	4	Іспит
ВБ 1.14	Наноструктуровані полімерні матеріали для біотехнологій, медицини, інформаційних технологій та сонячної енергетики	4	Іспит
ВБ 1.15	ЯМР-спектроскопія для природничих наук	4	Іспит
ВБ 1.16	Теорія хаосу	4	Іспит
ВБ 1.17	Математичні основи захисту інформації	4	Іспит
ВБ 1.18	Математична теорія фінансових ринків	4	Іспит
ВБ 1.19	Цивілізаційні, етнокультурні та міжетнічні процеси в Європі	4	Іспит
ВБ 1.20	Глобалізаційні процеси в сучасному світі	4	Іспит

ВБ 1.21	Актуальні проблеми сучасного суспільства: Україна у глобальних та регіональних порівняннях	4	Іспит
ВБ 1.22	Українська наукова мова	4	Іспит
ВБ 1.23	Практична риторика	4	Іспит
ВБ 1.24	Технології впливу в діловій комунікації	4	Іспит
ВБ 1.25	Психологія спілкування	4	Іспит
ВБ 1.26	Актуальні проблеми зовнішньої політики України	4	Іспит
ВБ 1.27	Право інтелектуальної власності	4	Іспит
ВБ 1.28	Ринок цінних паперів	4	Іспит
ВБ 1.29	Лінгвістичне програмування поведінки людини	4	Іспит
ВБ 1.30	Література у глобальному естетичному просторі XXI ст.	4	Іспит
ВБ 1.31	Глобальні зміни клімату, нові геосферні тренди	4	Іспит
ВБ 1.32	Глобальні проблеми людства та сталий розвиток	4	Іспит
ВБ 1.33	Інноваційні технології в сфері воєнної та інформаційної безпеки	4	Іспит
ВБ 1.34	Методологія проведення наукових досліджень у сфері інформаційних технологій спеціального призначення	4	Іспит
ВБ 1.35	IT Essentials ("Основи інформаційних технологій")	4	Іспит
ВБ 1.36	NDG Linux Essentials	4	Іспит
ВБ 1.37	Soft skills(англійською мовою)	4	Іспит
<i>Вибірз переліку №2(аспірант обирає дві дисципліни)</i>			
ВБ 2.1	Сучасна політична наука в США (англійською мовою)	4	Іспит
ВБ 2.2	Некласичні політичні ідеології	4	Іспит
ВБ 2.3	Вибірчі системи	4	Іспит
ВБ 2.4	Політична семіотика	4	Іспит
ВБ 2.5	Політична ризикологія	4	Іспит
ВБ 2.6	Ігровий аспект політики	4	Іспит
ВБ 2.7	Політичний екстремізм і сепаратизм	4	Іспит
ВБ 2.8	Актуальні питання безпекової політики держави	4	Іспит
...			
Загальний обсяг вибіркового компонент:		12	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		40	

2.2 Структурно-логічна схема ОП



3. ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Атестація випускників освітньо-наукової програми спеціальності № 052 "Політологія" проводиться відкрито і публічно у формі комплексного іспиту зі спеціальності та захисту дисертаційної роботи доктора філософії та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження ступеня PhD із присвоєнням кваліфікації: Доктор філософії у галузі політології. Обов'язковою умовою допуску до захисту є успішне виконання аспірантом його індивідуального навчального плану.

Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії є самостійним розгорнутим дослідженням, що пропонує розв'язання актуального наукового завдання в певній галузі знань або на межі кількох галузей, результати якого становлять оригінальний внесок у суму знань відповідної галузі (галузей) та оприлюднені у відповідних публікаціях. Захист дисертації на здобуття ступеня доктора філософії передбачає оцінювання рівня теоретичної фахової підготовки відповідно до навчального плану підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти за цією спеціальністю.

Вимоги до оформлення дисертацій встановлює МОН України. Вимоги щодо процедури та особливих умов проведення публічного захисту визначаються КМУ.

4. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ВБ 1.1	ВБ 1.2	ВБ 1.3	ВБ 1.4	ВБ 1.5	ВБ 1.6	ВБ 1.7	ВБ 1.8	ВБ 1.9	ВБ 1.10	ВБ 1.11	ВБ 1.12	ВБ 1.13	ВБ 1.14	ВБ 1.15	ВБ 1.16	ВБ 1.17	ВБ 1.18	ВБ 1.19	ВБ 1.20	ВБ 1.21	ВБ 1.22	ВБ 1.23	ВБ 1.24	ВБ 1.25	
ЗК1		+		+	+	+				+		+	+	+							+	+	+		+	+			+		
ЗК2		+	+	+		+	+	+	+	+		+	+									+	+	+	+			+	+	+	
ЗК3	+				+																							+	+	+	
ЗК4	+				+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+								+		
ЗК5		+						+	+	+			+																		
ЗК6		+				+	+		+	+	+		+	+		+	+	+	+	+											
ЗК7	+				+	+	+	+						+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ЗК8			+				+	+	+	+	+	+	+	+				+	+				+						+	+	
ЗК9	+				+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+								+	+
ЗК10		+	+	+		+	+	+		+		+	+		+	+			+	+	+				+	+	+		+	+	
ФК1				+																					+	+	+			+	
ФК2					+																					+	+				
ФК3				+	+	+					+													+	+	+					
ФК4		+	+	+																				+							
ФК5		+	+				+	+	+	+			+																+	+	+
ФК6				+	+																				+	+	+				
ФК7					+																				+	+	+				
ФК8														+			+							+							
ФК9				+																							+				
ФК10				+																				+		+					
ФК11				+								+																+	+	+	
ФК12																										+					
ФК13	+				+			+				+													+		+	+	+	+	

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

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ВБ 1.1	ВБ 1.2	ВБ 1.3	ВБ 1.4	ВБ 1.5	ВБ 1.6	ВБ 1.7	ВБ 1.8	ВБ 1.9	ВБ 1.10	ВБ 1.11	ВБ 1.12	ВБ 1.13	ВБ 1.14	ВБ 1.15	ВБ 1.16	ВБ 1.17	ВБ 1.18	ВБ 1.19	ВБ 1.20	ВБ 1.21	ВБ 1.22	ВБ 1.23	ВБ 1.24	ВБ 1.25
ПРН 1		+		+	+	+				+		+	+	+			+	+			+	+	+		+	+			+	
ПРН 2		+	+	+		+	+	+	+	+		+	+				+			+	+	+	+				+	+		+
ПРН 3	+				+																							+	+	+
ПРН 4	+				+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+							+	
ПРН 5		+						+	+	+			+																	
ПРН 6		+				+	+		+	+	+		+	+		+	+	+	+	+		+	+		+	+	+			
ПРН 7	+				+	+	+	+						+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПРН 8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+	+	+
ПРН 9				+	+	+					+														+	+	+			
ПРН 10		+	+	+																					+					
ПРН 11		+	+				+	+	+	+			+															+	+	+
ПРН 12				+	+																				+	+	+			
ПРН 13					+																			+		+	+			
ПРН 14														+			+							+						
ПРН 15				+																				+		+				
ПРН 16				+								+																+	+	+
ПРН 17	+				+			+				+													+	+	+	+	+	+

