

Міністерство освіти і науки України
Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка

ОСВІТНЬО-НАУКОВА ПРОГРАМА

«ПОЛІТОЛОГІЯ»

третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти

за спеціальністю 052 ПОЛІТОЛОГІЯ

галузі знань 05 СОЦІАЛЬНІ ТА ПОВЕДІНКОВІ НАУКИ

Освітня кваліфікація: ДОКТОР ФІЛОСОФІЇ З ПОЛІТОЛОГІЇ



ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою

Кам'янець-Подільського національного
університету імені Івана Огієнка

29 квітня 2021 року, протокол № 6

Голова вченої ради С.А. Ковилов

Освітня програма вводиться в дію

з 01 вересня 2021 р.

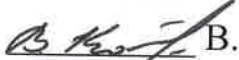
(наказ ректора від 26 травня 2021 р. № 69-ОД)

Кам'янець-Подільський 2021 р.

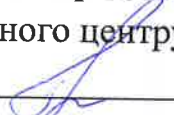
ЛИСТ-ПОГОДЖЕННЯ освітньо-наукової програми « Політологія »

1. Рада із науково-методичної роботи та забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти Університету:

протокол № 5 від 23.03 2021 р.

Співголова Ради із науково-методичної роботи і забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти Університету  В. В. Кобильник

2. Навчально-методичний центр забезпечення якості освіти:

Керівник навчально-методичного центру
забезпечення якості освіти  Г. В. Бесарабчук 18 березня 2021 р.

3. Вчена рада історичного факультету

Протокол № 2 від 24 лютого 2021 р.

Голова вченої ради  А. Л. Глушковецький

4. Науково-методична рада історичного факультету

Протокол № 6 від 04 лютого 2021 р.

Голова науково-методичної ради  В. С. Степанков

5. Декан історичного факультету

Декан факультету  А. Л. Глушковецький

6. Кафедра політології та філософії

Протокол № 6 від 16 лютого 2021 р.

Завідувач кафедри  О. В. Віннічук

Розробники:

1. Керівник проєктної групи: **Вонсович Сергій Геннадійович**, професор кафедри політології та філософії, доктор політичних наук, доцент

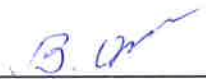


Члени проєктної групи:

1. **Кобильник Василь Володимирович**, проректор з науково-педагогічної роботи, кандидат політичних наук, доцент.



2. **Віннічук Ольга Василівна**, завідувач кафедри політології та філософії, кандидат політичних наук, доцент.



ПЕРЕДМОВА

Освітньо-наукову програму розроблено проєктною групою у складі:

1. **Вонсович Сергій Геннадійович** – професор кафедри політології та філософії, доктор політичних наук, доцент – керівник проєктної групи
2. **Кобильник Василь Володимирович** – проректор з науково-педагогічної роботи, кандидат політичних наук, доцент.
3. **Віннічук Ольга Василівна** – завідувач, доцент кафедри політології та філософії, кандидат політичних наук, доцент.

Освітньо-наукова програма розроблена на основі Закону України «Про вищу освіту», нормативно-правових актів на його виконання та «Положення про освітні програми в Кам'янець-Подільському національному університеті імені Івана Огієнка» (затверджено вченою радою Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка від 29 жовтня 2020р., протокол № 10 і введено в дію наказом ректора від 30 жовтня 2020р. № 117-ОД).

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1. **Бабкіна Ольга Володимирівна** – завідувач кафедри політичних наук Інституту політології та права НПУ імені М.П. Драгоманова, доктор політичних наук, професор.
2. **Дерев'янка Сергій Миронович** – професор кафедри політичних інститутів та процесів Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, доктор політичних наук.

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

1 - Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка. Кафедра політології та філософії.
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти Кваліфікація: доктор філософії з політології.
Офіційна назва освітньо- наукової програми	«Політологія»
Тип диплома та обсяг освітньо- наукової програми	Тип диплома одиничний, 46 кредитів ЄКТС, термін навчання 4 роки
Наявність акредитації	
Цикл /рівень	Третій (освітньо-науковий) рівень НРК України – 8 рівень FQ–ЕНЕА – третій цикл EQF–LLL– 8 рівень
Передумови	Наявність освітнього ступеня «магістр» / освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст»
Мова (и) викладання	Українська
Термін дії освітньо- наукової програми	4 роки
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньо-наукової програми	http://kpnu.edu.ua/opp/

2 – Мета освітньо-наукової програми

Забезпечити у майбутніх докторів філософії формування компетентностей, необхідних для здійснення науково-дослідницької, експертно-аналітичної, політико-консультаційної, громадської та суспільно-політичної діяльності, викладацької роботи.

3-Характеристика освітньо-наукової програми

Предметна область
(галузь знань,
додаткова
спеціальність/
спеціалізація
(за наявності))

Галузь знань: 05 Соціальні та поведінкові науки

Спеціальність: 052 Політологія

Об'єкт діяльності: теорія, методологія наукового дослідження, феномени, явища і проблеми сучасних політичних процесів та систем.

Цілі навчання: підготовка фахівців вищої кваліфікації з політології та/або дослідницько-інноваційної діяльності у сфері політології, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики.

Теоретичний зміст предметної області: концептуальні засади дослідження та розв'язання актуальних завдань у сфері політології, що створюють підґрунтя для формування інноваційних рішень теоретичного та прикладного спрямування, охоплюють принципи, поняття, категорії та концепції політичної науки.

Методи, методики та технології: загальнонаукові та спеціальні, а також дослідницькі, інформаційно-комунікативні, освітні методи, методики та технології, застосування яких уможливорює виконання оригінального наукового дослідження у сфері політології, результати якого мають наукову новизну, теоретичну та практичну цінність.

Інструменти та обладнання: комп'ютерна техніка і мультимедійне обладнання; мережеві системи пошуку та обробки інформації; програмні продукти, які застосовуються у практичній політичній діяльності та дослідній роботі у сфері політичних наук, що дозволяють досягати цілей навчання та професійного розвитку.

Орієнтація освітньо-наукової програми	Освітньо-наукова програма ґрунтується на наукових і практичних результатах сучасних досліджень, орієнтує на поглиблення фахового наукового світогляду і забезпечення підґрунтя для проведення наукових досліджень та подальшого професійного, наукового розвитку. Здійснення науково-дослідної діяльності в академічних установах і закладах освіти, викладацької діяльності.
Основний фокус освітньо-наукової програми	Освітньо-наукова програма спрямована на ключові аспекти спеціальності та включає політичну концептологію, компаративний аналіз політичних інститутів, джерел політичних досліджень, світову політику та політику в Україні; формування аналітичної та прогностичної складової про трансформаційні процеси у сфері політики, продукування та передачу наукового знання у сфері політики. Ключові слова: політологія, політична влада та владні відносини, політичні інститути та процеси, політична система, держава, політична партія.
Особливості програми	Програма орієнтована на збалансоване інтегративне опанування фахом політолога із урахуванням новітніх науково-прикладних досліджень, науково-педагогічної практики та можливостями їх реалізації у науковій і викладацькій діяльності.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Згідно з Національним класифікатором України. «Класифікатор професій (ДК 003:2010)» фахівці, які здобули вищу освіту за освітньо-науковою програмою «Політологія» можуть обіймати посади: 2310.2 - викладач закладу вищої освіти; 2443.1 - молодший науковий співробітник; 2443.1- науковий співробітник; 2443.1 - науковий співробітник-консультант. 2443.2 – політолог; експерт із суспільно-політичних питань; консультант із суспільно-політичних питань (в партіях та інших громадських організаціях); 2451.2 – політичний оглядач.
Подальше навчання	Доктор філософії може продовжувати освіту за науковим рівнем доктора наук, отримувати будь-які інші форми освіти, підвищувати кваліфікацію, займатися самоосвітою.

5 – Викладання та оцінювання		
Викладання та навчання	<p>Партнерська співпраця викладачів та аспірантів, особистісно-орієнтований підхід до освіти аналітико-синтетична професійно-спрямована діяльність здобувача вищої освіти.</p> <p>Форми освітнього процесу: студентоцентроване навчання. Освітній процес здійснюється у формі лекції, семінарських, практичних занять. Передбачене активне використання інтерактивних методів навчання (тренінгів, ділових ігор, майстер-класів), самостійна робота. Передбачені консультації; наукова робота; науково-педагогічна практика, написання наукових публікацій, дисертації.</p>	
Оцінювання	<p>Рейтингова система, що передбачає оцінювання здобувачів вищої освіти за усі види аудиторної та позааудиторної освітньої діяльності (поточний, підсумковий контроль); презентації, модульні контрольні роботи, тестування, звіт про практику, заліки, усні та письмові екзамени, попередня апробація дисертаційного дослідження.</p>	
6– Програмні компетентності		
Інтегральна компетентність	<p>Здатність розв’язувати комплексні проблеми професійної та/або дослідницько-інноваційної діяльності у політичній сфері, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних політологічних знань та/або професійної практики.</p>	
Загальні компетентності	ЗК 01	<p>Здатність фахово спілкуватися державною та іноземною мовами як усно, так і письмово у процесі наукової комунікації та досліджень.</p>
	ЗК 02	<p>Розуміння сутності наукової діяльності, формування системного наукового світогляду, самостійного пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел, зокрема за допомогою сучасних інформаційних технологій.</p>
	ЗК 03	<p>Знання предметної області та розуміння професійної діяльності.</p>
	ЗК 04	<p>Здатність самостійно проводити оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання в політології та дотичних до неї міждисциплінарних</p>

		напрямах і можуть бути опубліковані у провідних наукових виданнях з політології та суміжних галузей.
	ЗК 05	Здатність до оволодіння загальнонауковими компетентностями, спрямованими на формування наукового світогляду, загального культурного кругозору, дотримання у фаховій діяльності норм професійної етики, міжкультурної толерантності, керування загальнолюдськими цінностями.
	ЗК 06	Здатність працювати в професійній сфері у міжнародному контексті.
	ЗК 07	Вміння виявляти, ставити та розв'язувати проблеми, розробляти та управляти проєктами.
	ЗК 08	Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу, оцінки сучасних наукових досліджень; здійснення критичного аналізу знання та генерувати нові ідеї (креативність) в обраній галузі.
	ЗК 09	Здатність виявляти, формалізувати та розв'язувати комплексні проблеми.
	ЗК 10	Здатність здійснювати науково-педагогічну діяльність у вищій освіті, у наукових структурах/закладах, використовувати сучасні методи і технології, креативне мислення, високий рівень культури мовлення, організаційну культуру, професійну компетентність, організаторські та комунікативні здібності, володіння технікою, професійними вміннями для передачі наукових знань майбутнім фахівцям у галузі соціально-поведінкових наук під час освітнього процесу у ЗВО з дотриманням студентоцентрованого підходу у навчанні.
	ЗК 11	Здатність бути критичним і самокритичним, діяти на основі етичних міркувань (мотивів).
Спеціальні (фахові) компетентності спеціальності(СК)	СК01	Комплексне розуміння природи та значення політики як специфічного виду людської діяльності та особливої сфери пізнання, включаючи розвиток уявлень про політику та її сучасні інтерпретації.
	СК 02	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.
	СК 03	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.
	СК 04	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.
	СК 05	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.
	СК 06	Здатність конструювати, розробляти програму та виконувати комплексні політологічні дослідження з використанням широкого кола прикладних методів, технологій та інструментарію аналізу.
	СК 07	Здатність фахово викладати політологічні дисципліни на відповідному рівні даної освітньої кваліфікації, вдосконалювати свою педагогічність проводити навчальні заняття з політологічних дисциплін у вищій школі.
	СК 08	Здатність дотримуватись етики досліджень, а також правил академічної доброчесності в наукових дослідженнях та науково-педагогічній діяльності.
7– Програмні результати навчання		
	ПРН 01	Опанувати універсальними навичками дослідника, достатніми для проведення фундаментальних і прикладних досліджень, зокрема застосування сучасних

		інформаційних технологій, розробки, організації та управління науковими проєктами та/або науковими дослідженнями, презентації їх результатів у професійному середовищі через сучасні форми наукової комунікації.
	ПРН 02	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.
	ПРН 03	Мати системний науковий світогляд та філософсько-культурний кругозір, який включає розвинене критичне мислення, професійну етику та академічну доброчесність.
	ПРН 04	Комплексно розуміти природу та значення політики як специфічного виду людської діяльності та особливої сфери пізнання, включаючи розвиток уявлень про політику та її сучасні інтерпретації.
	ПРН 05	Знати на поглибленому рівні нормативну та позитивну політичну теорію, політичний аналіз та володіти категорійно-понятійним та аналітично-дослідницьким апаратом сучасної світової політичної науки.
	ПРН 06	Комплексно розуміти принципи функціонування та закономірності розвитку влади і публічної політики, політичних інститутів та процесів, політичної поведінки, політичної культури та ідеології, світової політики і політики окремих країн та регіонів.
	ПРН 07	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.
	ПРН 08	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.

	ПРН 09	Застосовувати інноваційні науково-педагогічні технології, формулювати зміст, цілі навчання, способи їх досягнення, нести відповідальність за ефективність освітнього процесу з дотриманням норм академічної етики та доброчесності.
	ПРН 10	Фахово викладати політологічні дисципліни на відповідному рівні даної освітньої кваліфікації.
8. Ресурсне забезпечення реалізації програми		
Кадрове забезпечення	<p>Соціально-політичні транзитивні процеси: теорія і методологія – Вонсович С.Г. доктор політичних наук зі спеціальності 23.00.01 – теорія та історія політичної науки, 23.00.02 – політичні інститути та процеси;</p> <p>Іноземна мова в науково-професійному спілкуванні – Марчишина А.А. доктор філологічних наук зі спеціальності 10.02.04 – германські мови; Іноземна мова в науково-професійному спілкуванні – Калинюк Т.В. кандидат педагогічних наук зі спеціальності 13.00.01 – загальна педагогіка та історія педагогіки; Організація наукової діяльності та сучасні інформаційні технології – Філінюк А.Г. доктор історичних наук зі спеціальності 07.00.01 – історія України; Організація наукової діяльності та сучасні інформаційні технології – Федорчук В.А. доктор технічних наук зі спеціальності 01.05.02 – математичне моделювання та обчислювальні методи; Філософія та методологія науки – Плахтій М.П. кандидат філософських наук зі спеціальності 09.00.06 – логіка; Освітологія – Кучинська І.О. доктор педагогічних наук зі спеціальності 13.00.07 – теорія і методика виховання; Світова політика і Україна – Газін В.П. доктор історичних наук зі спеціальності 07.00.02 – всесвітня історія; Методика викладання політології у ЗВО – Маркітантов В.Ю. кандидат політичних наук зі спеціальності 23.00.02 – політичні інститути та процеси.</p>	

<p>Матеріально-технічне забезпечення</p>	<p>Відповідає технологічним вимогам щодо забезпечення провадження технічного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти, які передбачено в «Ліцензійних умовах провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти». Наявні комп'ютерні робочі місця. У структурі університету є бібліотека, читальні зали, функціонує репозитарій. На історичному факультеті наявні: Центр соціально-політичних досліджень, доступ до мережі інтернет, аудиторії з мультимедійним обладнанням, комп'ютерні класи.</p> <p>Належна соціальна інфраструктура (гуртожиток, їдальня, актові зали, стадіон, спортивний зал, медичний пункт тощо). Кількість місць у гуртожитку відповідає вимогам.</p>
<p>Інформаційне та методичне</p>	<p>Забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти, відповідає технологічним вимогам, які передбачено в «Ліцензійних умовах провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти». Бібліотека університету забезпечена належними підручниками, навчальними й навчально-методичними посібниками, методичними рекомендаціями, довідковою та іншою навчальною літературою, фаховими періодичними виданнями. Окремі складники комплексу навчально-методичного забезпечення освітніх компонент розміщено в модульному об'єктно-орієнтованому динамічному навчальному середовищі (Moodle), а також навчальні, навчально-методичні посібники, законодавчі та нормативно-правові акти, фахова література, електронні ресурси, інтернет-джерела, організація виконання індивідуальних навчально-дослідницьких завдань, навчальні та робочі програми, методичні вказівки, силабуси.</p>
<p>9– Академічна мобільність</p>	

<p>Національна кредитна мобільність</p>	<p>Реалізується в Кам'янець-Подільському національному університеті імені Івана Огієнка відповідно до вимог чинного законодавства та регулюється внутрішніми локальними документами: Положенням права про академічну мобільність учасників освітнього процесу Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, Положенням про організацію освітнього процесу в Кам'янець-Подільському національному університеті імені Івана Огієнка. Здобувачі вищої освіти мають право на внутрішню (національну) академічну мобільність, яка здійснюється відповідно до укладених угод між Кам'янець-Подільським національним університетом імені Івана Огієнка та закладами вищої освіти України. Відповідно до документів, передбачається можливість формування індивідуальної траєкторії навчання здобувачів та перезарахування кредитів, отриманих в інших вітчизняних ЗВО і наукових установах в межах обсягів, передбачених на обов'язкові та вибіркові освітні компоненти підготовки доктора філософії. Стажування і підвищення кваліфікації членів групи забезпечення ОНП і наукових керівників.</p> <p>- Чорноморський національний університет Імені Петра Могили (Договір 12.02.2021- 12.02.2026)</p>
<p>Міжнародна кредитна мобільність</p>	<p>Відповідно до програм міжнародної академічної мобільності (зокрема, програми Erasmus+) та укладених угод між Кам'янець-Подільським національним університетом імені Івана Огієнка та зарубіжними установами й закладами вищої освіти. Міжінституційна Угода з Римським університетом ла Сап'єнца (м. Рим, Італія) на 2020-2023 рр. https://drive.google.com/file/d/1KVZ8WsWjmWNbdiuhScRrgtWXSErcw-Nb/view?usp=sharing</p>

2. Перелік компонент освітньо-наукової програми та їх логічна послідовність

2.1.Перелік освітніх компонентів освітньо-наукової програми

Шифр за ОНП	Освітні компоненти освітньо-наукової програми (навчальні дисципліни, практика)	Кількість кредитів ЄКТС / навчальних годин	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
1.ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ			
Освітні компоненти загальної підготовки			
ООК 01	Іноземна мова в науково-професійному спілкуванні	6/180	екзамен
ООК 02	Організація наукової діяльності та сучасні інформаційні технології	3/90	екзамен
ООК 03	Філософія та методологія науки	4/120	екзамен
ООК 04	Освітологія	3/90	екзамен
Освітні компоненти професійної підготовки			
ООК 05	Світова політика і Україна	4/120	екзамен
ООК 06	Соціально-політичні транзитивні процеси: теорія і методологія	4/120	екзамен
ООК 07	Методика викладання політології у ЗВО	4/120	екзамен
ООК 08	Науково-педагогічна практика	6/180	залік
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ			
Освітні компоненти за вибором здобувачів вищої освіти		12/360	залік
Загальна кількість годин і кредитів ЄКТС для підготовки доктора філософії		46/1380	

2.2. Структурно-логічна схема освітньо-наукової програми

– обов'язкові компоненти

– освітні компоненти за вибором
здобувачів вищої освіти

1 курс		2 курс		3 курс	
Іноземна мова в науково-професійному спілкуванні 2 кред	Іноземна мова в науково-професійному спілкуванні 4 кред				
Організація наукової діяльності та сучасні інформаційні технології 3кред.					
Філософія та методологія науки 4кред.					
Освітологія 1кред.	Освітологія 2 кред.				
	Світова політика і Україна 4кред.				
		Соціально-політичні транзитивні процеси: теорія і методологія 4кред.			
			Методика викладання політології у ЗВО 4кред.		
Практика					
					Науково-педагогічна практика 6 кред
		Освітні компоненти за вибором здобувачів вищої освіти 4 кред			

				Освітні компоненти за вибором здобувачів вищої освіти 4 кред.	
					Освітні компоненти за вибором здобувачів вищої освіти 4 кред.

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Форма атестації здобувачів вищої освіти	Атестація здобувачів вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня доктора філософії здійснюється у формі публічного захисту дисертаційної роботи. Умовою допуску до захисту є успішне виконання здобувачем його індивідуального плану.
Вимоги до кваліфікаційної роботи	<p>Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії є самостійним розгорнутим дослідженням, що пропонує розв'язання актуального наукового завдання в сфері знань 052 Політологія, результати якого становлять оригінальний внесок у розвиток цієї галузі.</p> <p>Дисертаційна робота не повинна містити академічного плагіату, фальсифікації, фабрикації.</p> <p>Вимоги щодо оформлення дисертаційної роботи, процедури та особливості умов проведення публічного захисту визначаються Кабінетом Міністрів України.</p>
Вимоги до публічного захисту	<p>Ступінь доктора філософії присуджується спеціалізованою вченою радою закладу вищої освіти в результаті успішного виконання здобувачем відповідної освітньо-наукової програми та за результатами публічного захисту наукових досягнень у формі дисертації.</p> <p>Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України за № 167 від 06 березня 2019 р. «Про проведення експерименту з присудження ступеня доктора філософії» публічний захист дисертації проводиться на засіданні спеціалізована вченої ради закладу вищої освіти, яка створюється для разового захисту дисертації.</p> <p>Захист дисертації повинен мати характер відкритої наукової дискусії, в якій зобов'язані взяти участь голова та члени ради, а також, за бажанням, присутні на засіданні.</p> <p>Засідання ради вважається правоможним у разі участі у ньому та голосуванні повного складу ради.</p>

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам ОНП

Компоненти ОНП Програмні компетентності	зп 01	зп 02	зп 03	зп 04	пп 01	пп 02	пп 03	пп 04
ЗК 01	+							
ЗК 02		+						
ЗК 03		+		+				
ЗК 04		+						
ЗК 05			+					
ЗК 06	+		+					
ЗК 07		+		+				
ЗК 08		+	+					
ЗК 09				+				
ЗК 10		+		+				
ЗК 11			+	+				
СК 01					+	+		
СК 02					+			
СК 03					+	+		
СК 04						+		
СК 05					+	+		
СК 06							+	+
СК 07							+	+
СК 08							+	+

5.Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньо-наукової програми

Компоненти ОНП Програмні результати навчання	зн 01	зн 02	зн 03	зн 04	пп 01	пп 02	пп 03	пп 04
ПРН 01	+	+			+			
ПРН 02	+							
ПРН 03		+	+	+	+	+		+
ПРН 04			+		+	+		
ПРН 05			+		+		+	+
ПРН 06					+	+		
ПРН 07			+			+		
ПРН 08	+				+	+		
ПРН 09		+						
ПРН 10				+			+	+