проєкт

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Одеський національний університет імені І.І. Мечникова

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Вченою радою ОНУ імені І.І. Мечникова

Голова вченої ради \_\_\_\_\_\_проф. Вячеслав ТРУБА

(протокол № \_\_\_ від «\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_2025\_р.)

Освітня програма вводиться в дію

з«\_\_1\_\_» \_\_вересня\_\_ 2025 р.

Ректор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ проф. Вячеслав ТРУБА

(наказ №\_\_\_\_ від «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 р.)

 **ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА**

**«Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії»**

**першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

**за спеціальністю С3 Міжнародні відносини**

**галузь знань С Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини**

**освітня кваліфікація бакалавр міжнародних відносин**

Гарант освітньо-професійної програми:

доцент кафедри міжнародних відносин,

кандидат політичних наук

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Юлія МАЙСТРЕНКО

**Одеса 2025**

**ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ**

освітньо-професійної програми

**«Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії»**

(назва програми)

**першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

**ІНІЦІЙОВАНО ЗМІНИ** робочою групою освітньої програми

Від «\_24\_»\_лютого\_2025 р.

Керівник робочої групи,

Гарант освітньої програми \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Юлія МАЙСТРЕНКО

**СХВАЛЕНО**

навчально-методичною комісією

факультету міжнародних відносин, політології та соціології

протокол №\_\_5\_\_від 13 березня 2025 р. \_\_

Голова НМК факультету\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Олег ХОРОШИЛОВ

**СХВАЛЕНО**

Вченою радою

факультету міжнародних відносин, політології та соціології

протокол №\_\_\_\_\_ від « » 2025\_р.

Голова Вченої ради

факультету міжнародних відносин, політології та соціології

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Віктор ГЛЕБОВ

**СХВАЛЕНО**

Науково-методичною радою ОНУ імені І. І. Мечникова

протокол № \_\_\_\_\_\_ від « » 2025 р.

Голова науково-методичної ради

ОНУ імені І. І. Мечникова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Майя НІКОЛАЄВА

**ПЕРЕДМОВА**

Освітньо-професійна програма є нормативним документом, який регламентує нормативні, компетентністні, кваліфікаційні, організаційні, навчальні та методичні вимоги у підготовці здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти у галузі знань С Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини спеціальності С3 Міжнародні відносини.

Освітньо-професійна програма розроблена на підставі Стандарту вищої освіти України першого (бакалаврського) рівня вищої освіти у галузі знань 29 Міжнародні відносини спеціальності 291 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії (затверджений і введений в дію наказом Міністерства освіти та науки України від 04.08.2020 р. № 1002) та наказу Міністерства освіти та науки України № 842 від 13.06.2024 р.

Програма відповідає першому (бакалаврському) рівню вищої освіти та шостому кваліфікаційному рівню за Національною рамкою кваліфікацій і передбачає здобуття здобувачами освіти спеціалізованих концептуальних знань, що дозволяють розв’язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми професійної діяльності у сфері міжнародних відносин та зовнішньої політики або у процесі навчання, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов і передбачають застосування відповідних теорій та методів.

**Розроблено робочою групою у складі:**

**Майстренко Юлія Іванівна** – кандидат політичних наук, доцент кафедри міжнародних відносин Одеського національного університету імені І. І. Мечникова, керівник робочої групи, гарант освітньо-професійної програми

**Брусиловська Ольга Іллівна** – доктор політичних наук, професор, завідувач кафедри міжнародних відносин Одеського національного університету імені І. І. Мечникова

**Вакарчук Катерина Василівна** – кандидат політичних наук, доцент, доцент кафедри міжнародних відносин Одеського національного університету імені І. І. Мечникова

**Грабіна Ганна Вікторівна** – кандидат політичних наук, доцент кафедри міжнародних відносин Одеського національного університету імені І. І. Мечникова

**Захарченко Алла Миколаївна** – кандидат політичних наук, доцент, доцент кафедри міжнародних відносин Одеського національного університету імені І. І. Мечникова

**Максименко Ірина Володимирівна** – кандидат політичних наук, доцент кафедри міжнародних відносин Одеського національного університету імені І. І. Мечникова

**Здобувач вищої освіти Довган Дар’я Сергіївна** – бакалавр спеціальності Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії Факультету міжнародних відносин, політології та соціології Одеського національного університету імені І. І. Мечникова

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

Рецензія Надзвичайного і Повноважного Посла України в Південно-Африканській Республіці, Надзвичайного і Повноважного Посла України в Республіці Ботсвана та Республіці Мозамбік за сумісництвом **Абравітової Любові Олександрівни**

Рецензіядоктора політичних наук, професора, директора Інституту гуманітарних і соціальних наук Національного університету «Львівська політехніка» **Турчин Ярини Богданівни**

Рецензіякандидата історичних наук, магістра права Токійського університету (Японія), викладача Університету Чилі (Республіка Чилі) **Удовік Віолетти Володимирівни**

# Профіль освітньої програми зі спеціальності С3 Міжнародні відносини

|  |
| --- |
| **1. Загальна інформація** |
| **Повна назва ЗВО та структурного****Підрозділу** | Одеський національний університет імені І. І. Мечникова, Факультет міжнародних відносин, політології та соціології, кафедра міжнародних відносин |
| **Ступінь вищої освіти****та назва кваліфікації**  | Ступінь вищої освіти – бакалавр Назва кваліфікації – бакалавр з міжнародних відносин |
| **Офіційна назва****освітньої програми** | Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії |
| **Тип диплому та обсяг освітньої****Програми** | Диплом бакалавра, одиничний, освітня складова 240 кредитів ЄКТС  |
| **Наявність акредитації** | Акредитовано до 27.02.2025.Сертифікат від 27.02.2024 № 7177.<https://registry.naqa.gov.ua/#/certificates> |
| **Цикл/рівень** | НРК України – 6 рівень; FQ-EHEA – перший цикл; EQF-LLL – 6 рівень |
| **Передумови** | Наявність повної загальної середньої освіти.Особливості вступу визначаються «Правилами прийому до Одеського національного університету імені І. І. Мечникова»  |
| **Мова викладання** | Мова викладання регламентується чинним законодавством України та «Положенням про організацію освітнього процесу в Одеському національному університеті імені І.І. Мечникова» |
| **Термін дії освітньої****Програми** | 3 роки 10 місяців  |
| **Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої****Програми** | Офіційний сайт ОНУ за посиланням: <http://onu.edu.ua/uk/geninfo/official-documents> |
| 1. **Мета програми**

Метою програми є підготовка висококваліфікованих та конкурентноспроможних фахівців, які володіють на належному рівні знаннями, практичними навичками в сфері міжнародних відносин, суспільних комунікацій та регіональних студій, зовнішньополітичної діяльності держав, міжнародних взаємодій між державами, міжнародними організаціями та недержавними акторами, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов й передбачає застосування теорій суспільних наук та спеціальних наукових методів дослідження проблем міжнародних відносин. |
| **В** | 1. **Характеристика програми**
 |
| 1. **Предметна область, галузь знань**
 | Галузь знань С Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини. Спеціальність С3 Міжнародні відносини.**Об’єкти вивчення:** міжнародні відносини, транскордонні та транснаціональні відносини, зовнішня політика держав, зовнішня політика та національні інтереси України, міжнародні організації, міжнародні комунікації, держави та міжнародні регіони у взаємодіях на глобальному, регіональному та локальному рівнях, міжнародна безпека та конфлікти.**Цілі навчання:** підготовка фахівців,здатних розв’язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми професійної діяльності у сфері міжнародних відносин та зовнішньої політики або у процесі навчання, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов і передбачають застосування відповідних теорій та методів.**Теоретичний зміст предметної області:** теорія міжнародних відносин, форми та способи їх організації, історія та практика міжнародного співробітництва, взаємодії та конкуренції, природа та динаміка міжнародної безпеки, міжнародні конфлікти, система та джерела зовнішньої політики держави, міжнародне регіонознавство, природа та еволюція міжнародних комунікацій та міжнародного інформаційного простору.**Методи, методики та технології:** загальнонаукові та спеціальні методи, методики, аналіз і синтез, індукція і дедукція, спостереження, методики оцінки й аналізу процесів у міжнародних відносинах, суспільних комунікаціях та регіональних студіях, системний аналіз, методи аналізу інформації. **Інструменти та обладнання:**  сучасні універсальні та спеціалізовані інформаційні системи (інформаційно-комунікаційні, інформаційно-пошукові, інформаційно-аналітичні) та спеціалізоване програмне забезпечення, що застосовуються у діяльності суб’єктів міжнародних відносин, міжнародних суспільних комунікацій та у регіональних студіях. |
| 1. **Орієнтація програми**
 | Програма є освітньо-професійною, академічною, складеною у відповідності до Стандарту вищої освіти спеціальності 291 «Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії», прийнятого МОН України від 4 серпня 2020 р., і з урахуванням сучасних тенденцій розвитку спеціальності. Програма спрямована на підготовку фахівців, які володіють знаннями про сучасні тенденції у галузі міжнародних відносин та здатні як продовжувати навчання на наступних рівнях вищої освіти, так і виконувати завдання у сфері міжнародних відносин, зовнішньої політики, політичного аналізу і прогнозування в державних і приватних установах, представництвах дипломатичної та консульської служби.  |
| 1. **Фокус програми: загальна / спеціальна**
 | Фокусом даної освітньо-професійної програми є надання фахової вищої освіти, що дозволяє випускникам розв’язувати спеціалізовані задачі та практичні проблеми професійної діяльності, що пов’язані з питаннями про природу, принципи організації, структуру та чинники трансформації міжнародних відносин, системи міжнародної безпеки, особливості міждержавної та транснаціональної взаємодії, зовнішню політику і дипломатію держав, діяльність міжнародних організацій, специфіку міжнародних конфліктів на глобальному, регіональному та локальному рівнях. Ключові слова: міжнародні відносини, зовнішня політика, регіональні дослідження, держава, актор, міжнародна організація, національний інтерес, співробітництво, безпека, конфлікт, суспільні комунікації, дипломатія. |
| 1. **Особливості програми**
 | Програма виконується на високому науково-методичному рівні та містить велику складову практичної роботи бакалаврів як самостійного дослідження, так і в наукових групах, що працюють над широким колом питань у галузі міжнародних відносин, міжнародної безпеки, суспільних комунікацій та регіональних студій, з подальшим впровадженням досягнень у наукову, освітню, дипломатичну та соціальну сферу. Освітньо-професійна програма орієнтується на специфічні потреби Одеського регіону, взаємодію з органами місцевої та державної влади, вітчизняними і закордонними освітніми і науково-дослідницькими установами, які потребують фахівців з фаховим володінням іноземних мов та міждисциплінарним підходом до розв’язання завдань у сфері міжнародних відносин, міжнародної безпеки, регіонального розвитку і комунікацій. Особливістю ОП є вивчення здобувачами двох іноземних мов (англійської та за вибором), що відповідають регіональній специфіці, та пропонування вибіркових складових, які сприяють розширенню фахових знань із міжнародних відносин, суспільних комунікацій та регіональних студій за рахунок специфічних політологічних, правових, економічних дисциплін. Навчальна та виробнича практики дозволяють здобувачам апробувати набуті знання на практичному рівні. |
| **С** | **4. Працевлаштування та продовження освіти** |
| 1. **Працевлаштування**
 | Випускники освітньо-професійної програми бакалавра за спеціальністю С3 Міжнародні відносини можуть працювати у сфері міжнародних відносин, зовнішньої політики, політичного аналізу і прогнозування, дипломатичної та консульської служби тощо. Національний Класифікатор України 2010, Розділ 3, фахівці, https://hrliga.com/docs/327\_KP.htm:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3435.1  | Організатор діловодства (державні установи)  |  |  |
| 3439  | Віце-консул  |  |  |
| 3439  | Дипломатичний агент  |  |  |
| 3439  | Дипломатичний кур'єр  |  |  |
| 3439  | Секретар дипломатичного агентства  |  |  |
| 3439  | Секретар колегії (комітету)  |  |  |
| 3439  | Секретар ради (науково-технічної, наукової, художньо-технічної)  |  |  |
| 3439  | Секретар центрального органу виконавчої влади  |  |  |
| 3436.1  | Помічник керівника підприємства (установи, організації)  |  |  |

 |
|  | 2443.2 | Консультант із суспільно-політичних питань (в партіях та інших громадських організаціях) |
| 1. **Подальше навчання**
 | Можливість здобуття освіти за програмою другого (магістерського) рівня вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі освіти дорослих. |
| **D** | **5. Викладання та оцінювання** |
| **1. Викладання та навчання** | Освітній процес побудований на студентоцентрованому підході, який включає особистісно-орієнтоване, проблемно-орієнтоване, практично-орієнтоване навчання, освітня траєкторія якого формується здобувачами шляхом обрання вибіркових освітніх компонентів.Освітній процес здійснюється за такими формами: навчальні заняття, самостійна робота, практична підготовка, контрольні заходи. Основними видами навчальних занять є лекції, практичні, індивідуальні та консультації. До самостійної роботи належать різноманітні форми індивідуальних і групових робіт, презентація та публічний захист індивідуальних завдань. Здобувачі залучаються до участі у наукових конференціях, написання студентських наукових робіт, які сприяють формуванню критичного мислення, розумінню та дотриманню принципів академічної доброчесності. Викладання та навчання за освітньо-професійною програмою є інтерактивним, із застосуванням інноваційних, зокрема цифрових дистанційних технологій.  |
| **2. Система оцінювання** | Система оцінювання визначається «Положенням про організацію і проведення контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти Одеського національного університету імені І. І. Мечникова».  |
| **Е** | **6. Програмні компетентності** |
| **Інтегральна компетентність** | Здатність розв’язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми в сфері міжнародних відносин, суспільних комунікації та регіональних студій, зовнішньополітичної діяльності держав, міжнародних взаємодій між державами, міжнародними організаціями та недержавними акторами, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов та передбачає застосування теорій суспільних наук та спеціальних наукових методів дослідження проблем міжнародних відносин.  |
| **Загальні компетентності (ЗК)** | **ЗК1.** Здатність реалізовувати свої права і обов’язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України;**ЗК2.** Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі і знань про природу і суспільство, та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового образу життя.**ЗК3.** Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. **ЗК4.** Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. **ЗК5.** Здатність працювати в міжнародному контексті. **ЗК6.** Здатність генерувати нові ідеї (креативність).**ЗК7.** Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.**ЗК8.** Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.**ЗК9.** Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.**ЗК10.** Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.**ЗК11.** Здатність спілкуватися іноземною мовою.**ЗК12.** Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. **ЗК13.** Здатність бути критичним і самокритичним.**ЗК 14.** Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів не доброчесності. |
| **Спеціальні** **(фахові) компетентності** | **СК1.** Здатність виокремлювати ознаки та тенденції розвитку, розуміти природу, динаміку, принципи організації міжнародних відносин, суспільних комунікацій та/або регіональних студій.**СК2.**Здатність аналізувати міжнародні процеси у різних контекстах, зокрема політичному, безпековому, правовому, економічному, суспільному, культурному та інформаційному.**СК3.** Здатність оцінювати стан та напрями досліджень міжнародних відносин та світової політики у політичній, економічній, юридичній науках, у міждисциплінарних дослідженнях.**СК4.** Здатність розв’язувати складні спеціалізовані задачі і практичні проблеми у сфері міжнародних відносин, зовнішньої політики держав, суспільних комунікацій, регіональних досліджень. **СК5.** Здатність аналізувати вплив світової економіки, міжнародного права та внутрішньої політики на структуру й динаміку міжнародних відносин та зовнішньої політики держав.**СК6.** Здатність застосовувати засади дипломатичної та консульської служби, дипломатичного протоколу та етикету, уміння вести дипломатичне та ділове листування (українською та іноземними мовами).**СК7.** Здатність аналізувати міжнародні інтеграційні процеси у світі та на Європейському континенті, та місце в них України.**СК8.** Усвідомлення національних інтересів України на міжнародній арені.**СК9.** Здатність застосовувати знання характеристик розвитку /країн та регіонів, особливостей та закономірностей глобальних процесів та місця в них окремих держав для розв’язання складних спеціалізованих задач і проблем.**СК10.** Здатність аналізувати структуру та динаміку міжнародних суспільних комунікацій, виявляти їх вплив на міжнародну систему, державні та суспільні інститути. **СК11.** Здатність аналізувати природу та еволюцію міжнародних організацій, їх місця у системі міжнародних відносин, основних форм та перспектив співпраці України з ними. **СК12.** Здатність до здійснення комунікації та інформаційно-аналітичної діяльності у сфері міжнародних відносин (українською та іноземними мовами). **СК13.** Здатність аналізувати діяльність міжнародних недержавних акторів та транснаціональні відносини. |
| **F**  | **7. Програмні результати навчання** |
| **РН01.** Знати та розуміти природу міжнародних відносин та регіонального розвитку, еволюцію, стан теоретичних досліджень міжнародних відносин та світової політики, а також природу та джерела політики держав на міжнародній арені і діяльності інших учасників міжнародних відносин.**РН02.** Знати та розуміти природу та динаміку міжнародної безпеки, розуміти особливості її забезпечення на глобальному, регіональному та національному рівні, знати природу та підходи до вирішення міжнародних та інтернаціоналізованих конфліктів.**РН03.** Знати природу міжнародного співробітництва, характер взаємодії між міжнародним акторами, співвідношення державних, недержавних акторів у світовій політиці.**РН04.** Знати принципи, механізми та процеси забезпечення зовнішньої політики держав, взаємодії між зовнішньою та внутрішньою політикою, визначення та реалізації на міжнародній арені національних інтересів держав, процесу формування та реалізації зовнішньополітичних рішень.**РН05.** Знати природу та механізми міжнародних комунікацій.**РН06**. Знати природу та характер взаємодій окремих країн та регіонів на глобальному, регіональному та локальному рівнях.**РН07.** Здійснювати опис та аналіз міжнародної ситуації, збирати з різних джерел необхідну для цього інформацію про міжнародні та зовнішньополітичні події та процеси.**РН08.** Збирати, обробляти та аналізувати великі обсяги інформації про стан міжнародних відносин, зовнішньої політики України та інших держав, регіональних систем, міжнародних комунікацій.**РН09.** Досліджувати проблеми міжнародних відносин, регіонального розвитку, зовнішньої політики, міжнародних комунікацій, із використанням сучасних політичних, економічних і правових теорій та концепцій, наукових методів та міждисциплінарних підходів, презентувати результати досліджень, надавати відповідні рекомендації.**РН10**. Вільно спілкуватися державною та іноземними мовами на професійному рівні, необхідному для ведення професійної дискусії, підготовки аналітичних та дослідницьких документів.**РН11.** Здійснювати прикладний аналіз міжнародних відносин, зовнішньої політики України та інших держав, міжнародних процесів та міжнародної ситуації відповідно до поставлених цілей, готувати інформаційні та аналітичні.**РН12.** Володіти навичками професійного усного та письмового перекладу з/на іноземні мови, зокрема, з фахової тематики міжнародного співробітництва, зовнішньої політики, міжнародних комунікацій, регіональних студій, дво- та багатосторонніх міжнародних проектів.**РН13.** Вести фахову дискусію із проблем міжнародних відносин, міжнародних комунікацій, регіональних студій, зовнішньої політичної діяльності, аргументувати свою позицію, поважати опонентів і їхню точки зору.**РН14.** Використовувати сучасні цифрові технології, спеціалізовані програмне забезпечення, бази даних та інформаційні системи для розв’язання складних спеціалізованих задач у сфері міжнародних відносин, суспільних комунікацій та/або регіональних студій.**РН15.** Розуміти та застосовувати для розв’язання складних спеціалізованих задач міжнародних відносин, суспільних комунікацій та регіональних студій чинне законодавство, міжнародні нормативні документи і угоди, довідкові матеріали, чинні стандарти і технічні умови тощо.**РН16.** Розуміти та відстоювати національні інтереси України у міжнародній діяльності.**РН17.** Мати навички самостійного визначення освітніх цілей та навчання, пошуку необхідних для їх досягнення освітніх ресурсів. |
| **G**  | **8. Ресурсне забезпечення реалізації програми** |
| **Кадрове забезпечення** | Кадрове забезпечення відповідає Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності. Підвищення кваліфікації науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників відбувається кожні 5 років.  |
| **Матеріально-технічне забезпечення** | Матеріально-технічна база відповідає чинним санітарно-технічним нормам і забезпечує проведення всіх видів підготовки і наукової роботи здобувачів першого рівня вищої освіти, передбачених освітньо-професійною програмою.Для матеріально-технічного забезпечення наукової роботи здобувачів першого рівня вищої освіти наявні комп’ютерне та мережеве обладнання, а також програмне забезпечення лабораторії технічних засобів навчання, а також комп’ютерне обладнання Навчально-наукового центру міжнародних досліджень ОНУ імені І. І. Мечникова, Навчально-наукового центру стратегічних студій та ядерного нерозповсюдження, Центрів вивчення мов (арабський, грецький, китайський, японський, два турецькі центри), опорного кабінету кафедри міжнародних відносин. |
| **Інформаційне та навчально-методичне забезпечення** | Навчально-методичне забезпечення навчального процесу реалізується наявністю необхідної навчальної та методичної літератури: підручники, навчальні посібники, методичні рекомендації до практичних занять, самостійної роботи, робочі програми навчальних дисциплін. Інформаційні ресурси розміщені у фондах наукової бібліотеки ОНУ імені І. І. Мечникова, сайтах випускових кафедр, а також у бібліотечних фондах Навчального центру міжнародних досліджень ОНУ імені І. І. Мечникова, Навчально-дослідного центру стратегічних студій та ядерного нерозповсюдження, Центрів вивчення мов (арабський, грецький, китайський, японський, два турецькі центри). |
| **9. Академічна мобільність** |
| **Національна та міжнародна кредитна мобільність**  | Формами академічної мобільності здобувачів в ОНУ імені І.І. Мечникова, є: навчання за програмами академічної мобільності та мовне стажування. Національна (внутрішня) та міжнародна академічна мобільність здобувачів здійснюється за стипендіальними програмами та програмами обміну здобувачами згідно угод між ОНУ імені І. І. Мечникова та вищими навчальними закладами-партнерами щодо програм академічної мобільності здобувачів на підставі двосторонніх угод про наукове та освітнє співробітництво. Одеський національний університет імені І.І. Мечников бере участь в програмах «Еразмус+». Спеціальний веб-сайт програми в ОНУ: <http://erasmus.onu.edu.ua> Порядок організації програм академічної мобільності встановлює «Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність учасників освітнього процесу ОНУ імені І.І. Мечникова» (<http://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/documents/polozennya/mobility.pdf>). Організація, координація та контроль за міжнародною академічною мобільністю покладається на Центр міжнародної освіти ОНУ імені І. І. Мечникова. Визнання результатів академічної мобільності здійснюється на підставі «Положення про порядок визнання (зарахування) результатів навчання учасників програм академічної мобільності». <http://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/documents/polozennya/Polozhennya-kredity.pdf>  |
| **Навчання іноземних здобувачів вищої освіти** | Підготовка та прийом на навчання іноземних здобувачів здійснюються згідно чинного законодавства України та Правил прийому до ОНУ імені І. І. Мечникова. Інформація щодо прийому та навчання іноземних абітурієнтів розміщена на сайті Центру міжнародної освіти ОНУ імені І.І. Мечникова: **web-site:**[**imo.onu.edu.ua**](http://imo.onu.edu.ua/) |

**2. Перелік компонентів освітньо-професійної програми «Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії» та їх логічна послідовність**

* 1. **Перелік компонентів ОП**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код****н/д** | **Компоненти ОП ((навчальні дисципліни, практики, курсові роботи)** | **Кількістькредитів****ЄКТС** | **Форма****підсумкового контролю** |
| **ОК** | **Обов’язкові освітні компоненти ОП** |
| 1. **Цикл дисциплін загальної підготовки**
 |
| ОК.01 | Iсторiя Украïни | 3 | Іспит |
| ОК.02 | Украïнська мова за професійним спрямуванням | 3 | Іспит |
| ОК.16 | Базова загальна військова підготовка / БЖД та охорона праці | 3 | Залік |
| 1. **Цикл дисциплін фахової та практичної підготовки**
 |
| ОК.03 | Перша іноземна мова | 12 | Залік, Іспит |
| ОК.04 | Англійська мова за професійним спрямуванням | 32 | Залік, Залік, Іспит, Іспит, Залік, Іспит, Залік, Іспит |
| ОК.05 | Вступ до фаху «Міжнародні відносини» | 3 | Іспит |
| ОК.06 | Політична географія | 4 | Іспит |
| ОК.07 | Актуальні проблеми світової політики | 4 | Іспит |
| ОК.08 | Дипломатична та консульська служба | 3 | Іспит |
| ОК.09  | Історія міжнародних відносин | 8 | Залік, Іспит |
| ОК.10 | Міжнародні організації | 3 | Іспит |
| ОК.11 | Міжнародні комунікації та інформаційний простір | 3 | Іспит |
| ОК.12  | Зовнішня політика України | 4 | Іспит |
| ОК.13 | Курсова робота з історії міжнародних відносин | 3 | Залік |
| ОК.14 | Навчально-країнознавча практика | 3 | Залік |
| ОК.15  | Перша іноземна мова за професійним спрямуванням | 32 | Іспит, Іспит, Залік, Іспит, Залік, Іспит |
| ОК.17 | Зовнішня політика країн Азії та Африки | 3 | Іспит |
| ОК.18 | Теорія міжнародних відносин | 4 | Іспит |
| ОК.19 | Конфліктологія | 4 | Іспит |
| ОК.20 | Зовнішня політика країн Західної Європи | 3 | Іспит |
| ОК.21 | Політичні доктрини ХХ-ХХІ ст. | 4 | Іспит |
| ОК.22 | Зовнішня політика країн Східної Європи | 4 | Іспит |
| ОК.23 | Виробнича практика | 3 | Залік |
| ОК.24 | Курсова робота з теорії міжнародних відносин | 3 | Залік  |
| ОК.25 | Транскордонні та транснаціональні відносини у Чорноморському регіоні | 3 | Іспит |
| ОК.26 | Зовнішня політика США | 4 | Іспит |
| ОК.27 | Зовнішня політика країн Латинської Америки | 3 | Іспит |
| ОК.28 | Стратегічне планування в міжнародних відносинах | 4 | Залік |
| ОК.29 | Проблеми регіональної безпеки Близького та Середнього Сходу | 4 | Іспит |
| ОК.30  | Актуальні проблеми сучасних політичних інститутів | 4 | Залік |
| ОК.31 | Системна трансформація посткомуністичних країн Європи та Азії | 4 | Залік |
| ОК.32 | Атестаційний екзамен за спеціальністю «Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії» | 3 | Екзамен |
|  | **Загальний обсяг обов’язкових освітніх компонентів** | **180** |  |
| **Вибіркові освітні компоненти ОП** |
| **Код н/д** | **Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, практики, курсові роботи)** | **Кількість кредитів****ЄКТС** | **Форма****підсумкового контролю** |
| ВК.01 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.02 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.03 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.04 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.05 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.06 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.07 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.08 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.09 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.10 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.11 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.12 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.13 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.14 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.15 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.16 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.17 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.18 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.19 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
| ВК.20 | Освітній компонент за вибором  | 3 | Залік |
|  | **Загальний обсяг вибіркових компонентів**  | **60** |  |
|  | **Загальний обсяг освітньої програми** | **240** |  |

На вивчення освітніх компонентів за вибором здобувача відводиться 60 кредитів, що складає 25% від загальної кількості кредитів. Перелік вибіркових освітніх компонентів переглядається та доповнюється щороку за поданням кафедри та рішенням Вченої ради факультету на основі обговорення з академічною спільнотою, роботодавцями та здобувачами. Включення до робочого навчального плану вибіркових дисциплін здійснюється відповідно до «Положення про порядок реалізації здобувачами вищої освіти права на вільний вибір навчальних дисциплін в Одеському національному університеті імені І. І. Мечникова».

* 1. **Структурно-логічна схема ОП**

|  |
| --- |
| **І СЕМЕСТР** |
| **Дисципліни загальної підготовки** | **Дисципліни професійної підготовки** | **Дисципліни вільного вибору** |
| Історія України | Перша іноземна мова |  |
| Англійська мова за професійним спрямуванням |
| Українська мова за професійним спрямуванням |
| Вступ до фаху |
| Політична географія |
| Актуальні проблеми світової політики |
| Дипломатична та консульська служба |



|  |
| --- |
| **ІІ СЕМЕСТР** |
| **Дисципліни загальної підготовки** | **Дисципліни професійної підготовки** | **Дисципліни вільного вибору** |
|  | Перша іноземна мова |  |
|  | Англійська мова за професійним спрямуванням |  |
| Історія міжнародних відносин |
| Міжнародні організації |
| Міжнародні комунікації та інформаційний простір |
| Зовнішня політика України |
| Навчально-країнознавча практика |
| Курсова робота з історії міжнародних відносин  |



|  |
| --- |
| **ІІІ СЕМЕСТР** |
| **Дисципліни загальної підготовки** | **Дисципліни професійної підготовки** | **Дисципліни вільного вибору** |
|  | Перша іноземна мова (за професійним спрямуванням) | ВК.01 |
| Англійська мова за професійним спрямуванням | ВК.02 |
| ВК.03 |
| Історія міжнародних відносин | ВК.04 |
| ВК.05 |



|  |
| --- |
| **ІV СЕМЕСТР** |
| **Дисципліни загальної підготовки** | **Дисципліни професійної підготовки** | **Дисципліни вільного вибору** |
| Базова загальна військова підготовка / БЖД та охорона праці | Англійська мова за професійним спрямуванням | ВК.06 |
| Зовнішня політика країн Азії та Африки | ВК.07 |
| Перша іноземна мова (за професійним спрямуванням) |
| ВК.08 |
|  | ВК.09 |
| ВК.10 |



|  |
| --- |
| **V СЕМЕСТР** |
| **Дисципліни загальної підготовки** | **Дисципліни професійної підготовки** | **Дисципліни вільного вибору** |
|  | Англійська мова за професійним спрямуванням | ВК.11 |
| Перша іноземна мова за професійним спрямуванням | ВК.12 |
| Теорія міжнародних відносин | ВК.13 |
| Конфліктологія |
| Зовнішня політика країн Західної Європи |



|  |
| --- |
| **VІ СЕМЕСТР** |
| **Дисципліни загальної підготовки** | **Дисципліни професійної підготовки** | **Дисципліни вільного вибору** |
|  | Англійська мова за професійним спрямуванням | ВК.14ВК.15ВК.16 |
| Перша іноземна мова за професійним спрямуванням |
| Політичні доктрини ХХ-ХХІ ст |
| Зовнішня політика країн Східної Європи  |
| Виробнича практика |



|  |
| --- |
| **VIІ СЕМЕСТР** |
| **Дисципліни загальної підготовки** | **Дисципліни професійної підготовки** | **Дисципліни вільного вибору** |
|  | Англійська мова за професійним спрямуванням | ВК.17ВК.18ВК.19 |
| Перша іноземна мова за професійним спрямуванням |
| Транскордонні та транснаціональні відносини у Чорноморському регіоні |
| Зовнішня політика США |
| Зовнішня політика країн Латинської Америки |
| Курсова робота з теорії міжнародних відносин |



|  |
| --- |
| **VIIІ СЕМЕСТР** |
| **Дисципліни загальної підготовки** | **Дисципліни професійної підготовки** | **Дисципліни вільного вибору** |
|  | Англійська мова за професійним спрямуванням | ВК.20 |
| Перша іноземна мова за професійним спрямуванням |
| Проблеми регіональної безпеки Близького та Середнього Сходу |
| Системна трансформація посткомуністичних країн Європи та Азії |
| Стратегічне планування в міжнародних відносинах |
| Актуальні проблеми сучасних політичних інститутів |



|  |
| --- |
| Атестаційний екзамен за спеціальністю «Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії» |
|  |

**Структурно-логічна схема розподілу обов’язкових ОК за семестрами**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ДЗП** | ОК.01Історія України |  | **ДЗП** | ОК.16Базова військова загальна підготовка / БЖД та охорона праці |  |
| ОК.02Українська мова за професійним спрямуванням |
| **1 семестр** | **2 семестр** | **3 семестр** | **4 семестр** | **5 семестр** | **6 семестр** | **7 семестр** | **8 семестр** |
| **ДПП** | **ДПП** | **ДПП** | **ДПП** | **ДПП** | **ДПП** | **ДПП** | **ДПП** |
| ОК.03Перша іноземна мова  | ОК.03 Перша іноземна мова  | ОК.15 Перша іноземна мова за професійним спрямуванням | ОК.15Перша іноземна мова за професійним спрямуванням | ОК.15Перша іноземна мова за професійним спрямуванням | ОК.15Перша іноземна мова за професійним спрямуванням | ОК.15Перша іноземна мова за професійним спрямуванням | ОК.15Перша іноземна мова за професійним спрямуванням |
| ОК.04Англійська мова за професійним спрямуванням | ОК.04 Англійська мова за професійним спрямуванням | ОК.04 Англійська мова за професійним спрямуванням | ОК.04 Англійська мова за професійним спрямуванням | ОК.04 Англійська мова за професійним спрямуванням | ОК.04 Англійська мова за професійним спрямуванням | ОК.04 Англійська мова за професійним спрямуванням | ОК.04 Англійська мова за професійним спрямуванням |
| ОК.05Вступ до фаху | ОК.9Історія міжнародних відносин | ОК.9Історія міжнародних відносин |  | ОК.18Теорія міжнародних відносин  | ОК.21Політичні доктрини ХХ-ХХІ ст.  | ОК.24Курсова робота з теорії міжнародних відносин | ОК.28Стратегічне планування у міжнародних відносинах |
| ОК.13Курсова робота з історії міжнародних відносин |
| ОК.06Політична географія | ОК.10Міжнародні організації  |  |  | ОК.19Конфліктологія  |  | ОК.25Транскордонні та транснаціональні відносини у Чорноморському регіоні | ОК.29Проблеми регіональної безпеки Близького та Середнього Сходу |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ОК.07Актуальні проблеми світової політики | ОК.11Міжнародні комунікації та інформаційний простір  |  |  |  |  |  | ОК.30 Актуальні проблеми сучасних політичних інститутів |
| ОК.08Дипломатична та консульська служба | ОК.12Зовнішня політика України  |  | ОК.17Зовнішня політика країн Азії та Африки  | ОК.20Зовнішня політика країн Західної Європи  | ОК.22Зовнішня політика країн Східної Європи | ОК.26Зовнішня політика США  | ОК.31Системна трансформація посткомуністичних країн Європи та Азії  |
| ОК.27Зовнішня політика країн Латинської Америки |
|  | ОК.14Навчально-країнознавча практика |  |  |  | ОК.23Виробнича практика |  |  |
| ОК.32 Атестаційний екзамен за спеціальністю «Міжнародні відносини» |
| Умовні скорочення : **ДЗП -** **Дисципліни загальної підготовки** **ДПП - Дисципліни професійної підготовки**  |

**3. Форма атестації здобувачів вищої освіти**

|  |  |
| --- | --- |
| Форми атестації здобувачів вищої освіти  | Атестація здобувачів освітнього рівня бакалавр здійснюється у формі складання *атестаційного екзамену* з метою виявлення та порівняння набутих знань, умінь, навичок і компетентностей випускників і завершується видачею документу державного зразка про присудження ступеня бакалавра міжнародних відносин із присвоєнням кваліфікації: бакалавр міжнародних відносин, суспільних комунікацій та регіональних студій  |
| Вимоги до атестаційного екзамен | Атестаційний екзамен за спеціальністю С3 Міжнародні відносини передбачає оцінювання результатів навчання та їх відповідності вимогам, визначених Стандартом та освітньо-професійною програмою. |

# Таблиця 1.

# Матриця відповідності програмних компетентностей освітнім компонентам освітньо-професійної програми

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Програмні компетентності | ОК.01 | ОК.02 | ОК.03 | ОК.04 | ОК.05 | ОК.06 | ОК.07 | ОК.08 | ОК.09 | ОК.10 | ОК.11 | ОК.12 | ОК.13 | ОК.14 | ОК.15 | ОК.16 | ОК.17 | ОК.18 | ОК.19 | ОК.20 | ОК.21 | ОК.22 | ОК.23 | ОК.24 | ОК.25 | ОК.26 | ОК.27 | ОК.28 | ОК.29 | ОК.30 | ОК.31 | ОК.32 |
| **ІК** | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| **ЗК01** | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  | + | + | + |
| **ЗК02** | + |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  | + |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **ЗК03** |  | + |  | + |  | + |  | + |  |  | + |  | + |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + | + |  |  |  |  | + |
| **ЗК04** |  |  |  | + | + |  |  | + | + | + |  | + | + |  | + |  |  | + | + | + |  |  |  | + |  |  |  | + | + |  |  | + |
| **ЗК05** |  |  |  |  | + | + | + |  |  | + |  |  |  | + |  |  | + | + |  | + |  |  |  |  | + |  |  | + | + |  |  | + |
| **ЗК06** |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  | + |  |  | + |  |  | + |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **ЗК07** |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  | + |  | + |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **ЗК08** |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  | + |  | + |  |  | + |  |  |  | + |  |  | + | + |
| **ЗК09** |  |  |  | + |  |  | + | + |  | + | + |  | + |  | + |  | + | + |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **ЗК10** |  | + |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **ЗК11** |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **ЗК12** |  | + | + | + |  |  |  | + | + |  |  |  | + | + | + |  |  |  | + |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **ЗК13** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **ЗК14** |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **СК01** | + |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  | + |  |  |  | + |  |  |  | + |
| **СК02** | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + |  |  | + | + |  |  | + |  |  |  |  | + |  | + |  |  | + | + |
| **СК03** |  |  |  |  | + |  | + |  |  |  | + |  | + |  |  |  |  | + |  |  | + |  |  | + |  | + |  |  |  |  | + | + |
| **СК04** |  |  |  |  | + | + |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + | + | + |  |  | + |
| **СК05** |  |  |  |  | + |  | + |  |  | + |  | + |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  | + |  |  |  | + | + | + | + | + | + |
| **СК06** |  |  | + | + |  | + |  | + |  |  | + |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **СК07** |  |  | + | + |  |  |  |  |  | + | + | + | + |  | + |  | + |  |  |  |  | + |  | + | + | + |  |  |  |  |  | + |
| **СК08** | + |  |  |  | + | + |  | + |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  | + |
| **СК09** | + |  |  |  |  | + |  |  | + |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  | + | + | + | + |  | + | + | + |  |  | + |
| **СК10** |  |  |  | + |  |  | + |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  | + |  |  | + | + |  |  |  | + |
| **СК11** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + | + |  |  |  |  | + | + |  |  | + |  | + | + |  |  |  |  |  |  | + |
| **СК12** |  | + | + | + |  |  |  | + |  |  | + |  | + |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **СК13** |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  | + |  |  |  |  | + | + | + |  |  | + |  |  |  | + |

**Таблиця 2.**

**Матриця забезпечення програмних результатів навчання (РН) відповідними компонентами освітньо-професійної програми**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Програмні результати навчання | ОК.01 | ОК.02 | ОК.03 | ОК.04 | ОК.05 | ОК.06 | ОК.07 | ОК.08 | ОК.09 | ОК.10 | ОК.11 | ОК.12 | ОК.13 | ОК.14 | ОК.15 | ОК.16 | ОК.17 | ОК.18 | ОК.19 | ОК.20 | ОК.21 | ОК.22 | ОК.23 | ОК.24 | ОК.25 | ОК.26 | ОК.27 | ОК.28 | ОК.29 | ОК.30 | ОК.31 | ОК.32 |
| **РН01** | + |  | + | + | + | + |  |  | + | + |  |  |  |  | + |  |  | + |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + | + |
| **РН02** |  |  |  |  | + |  | + | + | + | + | + | + | + |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  | + | + |  |  |  | + |  |  | + |
| **РН03** |  |  |  |  | + | + | + |  |  | + | + |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  | + |  |  |  | + |
| **РН04** |  |  |  |  | + | + |  | + |  | + | + | + | + |  |  |  | + |  |  | + |  | + |  | + |  | + | + |  | + |  |  | + |
| **РН05** |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  | + |  |  |  | + |  |  |  |  |  | + |  |  |  | + |  |  | + |  |  |  | + |
| **РН06** |  |  |  | + | + | + | + |  |  | + |  | + | + |  | + |  |  |  | + |  |  |  | + |  | + |  | + |  | + |  |  | + |
| **РН07** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  | + |  | + |  |  | + |  |  | + |  | + | + |  | + |  |  |  | + |  | + |
| **РН08** | + | + |  |  |  |  | + | + |  | + | + | + |  |  |  |  | + | + | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **РН09** |  |  |  |  |  | + |  | + | + |  | + | + | + |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + | + |  |  | + |  |  | + | + |
| **РН10** |  | + | + | + |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **РН11** |  |  |  | + | + |  | + |  |  |  | + | + | + |  | + |  | + |  | + | + | + | + |  |  |  | + | + | + |  |  |  | + |
| **РН12** |  | + | + | + |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **РН13** |  | + | + | + | + | + |  |  | + | + |  |  | + | + | + |  |  |  |  | + |  |  |  | + |  |  |  |  | + |  |  | + |
| **РН14** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  | + |
| **РН15** |  |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  | + | + | + |
| **РН16** | + |  |  |  | + |  |  | + |  | + |  | + | + |  |  | + |  |  |  |  |  | + |  | + |  |  | + |  |  | + |  | + |
| **РН17** | + |  |  |  |  |  |  | + |  |  | + |  | + | + |  |  |  | + |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  | + |