

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Львівський національний університет імені Івана Франка

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ
Львівського національного університету
імені Івана Франка

Голова Вченої ради

Мельник В.П. / *В.П. Мельник* /

Протокол № *39/17* від «*10*» *листопада* 2017 р.

Освітня програма вводиться в дію з 01.09. 2017 р.

Ректор *В.П. Мельник* В.П. Мельник

(наказ № _____ від «_____» _____ 2017 р.)



ОСВІТНЬО – ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

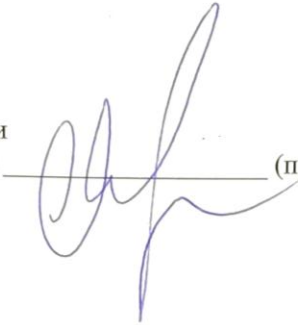
«Міжнародне та європейське право» (англомовна)

другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю № 293 Міжнародне право
галузі знань № 29 Міжнародні відносини
кваліфікація: **Юрист-міжнародник. Перекладач.**

Розроблено робочою групою Львівського національного університету імені Івана Франка у складі:

1. Доктор міжнародного права, професор Микієвич М.М. (гарант освітньої програми)
2. Кандидат юридичних наук, професор Репецький В.М.
3. Кандидат юридичних наук, доцент Земан І.В.
4. Кандидат юридичних наук, доцент Зубарева А.Є.

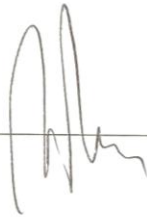
Керівник проектної групи
(гарант освітньої програми) _____ (проф.. М.М. Микієвич)



Ухвалено

На засіданні Вченої ради факультету міжнародних відносин від 30.06.2017
Протокол № 22

Декан факультету
міжнародних відносин _____ (проф.. М.З. Мальський)



1. Профіль освітньої програми зі спеціальності № 293 – міжнародне право, спеціалізація – Міжнародне та європейське право (англійською мовою).

1 - Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Львівський національний університет імені Івана Франка кафедра міжнародного права Вільнюський університет (Вільнюс, Литва)
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Другий (магістерський) рівень вищої освіти Юрист-міжнародник. Перекладач
Офіційна назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма «Міжнародне право» другого (магістерського) рівня вищої освіти
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, подвійний, 90 кредитів ЄКТС, термін навчання 1 рік 4 місяці
Цикл/рівень	Другий (магістерський) рівень вищої освіти/ сьомий кваліфікаційний рівень Національної рамки кваліфікацій. FQ-EHEA - другий цикл, EQF-LLL - 7 рівень
Передумови	перший рівень вищої освіти Умови вступу визначаються «Правилами прийому до Львівського національного університету імені Івана Франка», затвердженими Вченою радою.
Мова(и) викладання	англійська
Термін дії освітньої програми	Термін дії освітньої програми до 30.06.2025
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://intrel.lnu.edu.ua/
2 - Мета освітньої програми	
Забезпечити підготовку висококваліфікованих фахівців в галузі міжнародного права зі спеціальності «міжнародне право», здатних вирішувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми міжнародних публічних та приватних відносинах у різних галузях та сферах міжнародного, європейського та національного права.	
3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)	1. Напрямок вищої освіти за професійним спрямуванням – 29 міжнародні відносини. 2. Спеціальність – 293 міжнародне право 3. Спеціалізація – Міжнародне та європейське право. Теоретичний зміст предметної області – здобуття особливо високого рівня знань з міжнародного публічного права, міжнародного приватного права та права Європейського Союзу. Магістр з міжнародного права повинен володіти міжнародним правом настільки, щоб бути здатним повною мірою застосовувати його як в межах національних правових систем (не лише України), так і на міжнародному рівні. Цілі навчання – оволодіння класичними видами діяльності правника: respondere, cavere, agere, scribere, а також здобуття кваліфікації для участі в різного роду (міжнародних насамперед) переговорах, формуванні домовленостей та інших процесах аналогічної спрямованості. Об'єкт вивчення – правові відносини, що виникають у процесі здійснення зовнішньополітичної та зовнішньоекономічної діяльності органів державної влади та місцевого самоврядування, а також правові відносини з іноземним елементом між органами державної влади та місцевого самоврядування різних держав,

	<p>фізичними та юридичними особами різних громадянств і юрисдикцій, що передбачає знання міжнародного, національного та іноземного права і кількох іноземних мов.</p> <p>Методи, методики та технології – збирати, обробляти, упорядковувати, узагальнювати й аналізувати інформацію у сфері міжнародних відносин, зовнішньої політики, міжнародного права, норм права України та інших країн, включаючи ефективну роботу в міжнародному оточенні; встановлювати тенденції розвитку міжнародних і неміжнародних відносин у різноманітних сферах; брати участь у нормотворенні; здійснювати різні види робіт із інформацією іноземною мовою.</p>
Орієнтація освітньої програми	<p>Освітньо-професійна</p> <p>Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня спеціальності 293 «Міжнародне право» передбачає оволодіння:</p> <ul style="list-style-type: none"> - парадигмами, законами, закономірностями, принципами, історичними передумовами розвитку міжнародного права; - функціями та формами реалізації міжнародно-правових норм; - методами реалізації та оцінки міжнародних публічних та приватних відносин, а саме: <ul style="list-style-type: none"> • методами здійснення міжнародної діяльності, методами прогнозування і планування міжнародно-правової діяльності; • методами організації та контролю при здійсненні міжнародно-правової діяльності у сфері міжнародних відносин; • методами оцінки ефективності здійснення міжнародно-правових відносин тощо.
Особливості та відмінності	<p>Високий рівень практичної підготовки магістрів забезпечується розвиненою міжнародною співпрацею в науковій і освітній сферах, наявністю спеціалізованих курсів, які поглиблюють знання у відповідних напрямках підготовки. Фахівці, залучені до професійної підготовки, пройшли стажування у провідних європейських та українських університетах, мають міжнародний досвід освітньої і наукової діяльності.</p>
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	<p>Здобуття вищої освіти в галузі міжнародних відносин, спеціальності «Міжнародне право».</p> <p>Акцент на здатності розв'язувати складні задачі і проблеми юридичного характеру у сфері міжнародних відносин, врегульованих нормами міжнародного права, відносин між фізичними та юридичними особами з іноземним елементом, відносин в рамках європейських структур або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій</p> <p>Ключові слова: міжнародне право, міжнародне публічне право, міжнародне приватне право, міжнародні відносини, міжнародні норми, право Європейського союзу, права людини, міжнародне гуманітарне право, міжнародне валютне право, міжнародні організації, право біженців.</p>
4 - Придатність випускників освітньої програми до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	<p>Магістр підготовлений виконувати професійні види робіт й обіймати первинні посади в органах державної влади, в міжнародних організаціях та юридичних фірмах різних видів діяльності та форм власності згідно з Національною рамкою кваліфікацій та Національним класифікатором України: Класифікатор професій ДК 003:2010.</p> <p>Особа, отримавши ступінь магістра, може займати наступні</p>

	<p>первинні посади:</p> <ul style="list-style-type: none"> • викладачі університетів та вищих навчальних закладів, а саме: асистент, викладач університету та вищого навчального закладу; • професіонали у сфері захисту інтелектуальної власності та майнових прав фізичних та юридичних осіб за кордоном (консультант); • професіонали державної служби (професіонали в галузі правознавства, прокурорського нагляду, правосуддя та правоохоронної діяльності); • наукові співробітники (правознавство); • адвокати та прокурори, юрист, юрист- міжнародник; • інші професіонали в сфері застосування права (правники); • перекладачі та усні перекладачі (перекладач); • професіонали, що не входять в інші класифікаційні угруповання (радник).
Подальше навчання	<p>Магістр може продовжувати навчання на освітньо-науковому рівні доктор філософії. Набуття часткових кваліфікацій за іншими спеціалізаціями в системі післядипломної освіти QF-EHEA – третій цикл, EQF LLL – 8 рівень.</p>
5 - Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	<ul style="list-style-type: none"> • Студенто-центроване навчання. Загальний стиль навчання – завдання-орієнтований. • Лекції (в тому числі і мультимедійні), семінари, практичні заняття, самостійна робота на основі підручників та конспектів, кейсовий метод навчання, використання методів професійної гри, для отримання необхідних фахових навичок, консультації із викладачами, підготовка та опублікування наукових статей; • Підготовка кваліфікаційної роботи магістра, яка презентується та обговорюється за участі викладачів та студентів під час публічного захисту. • Викладацький склад, який бере участь у викладанні навчальних дисциплін нормативно-варіативної частини змісту навчання (лекції), повинен мати відповідний фах за дипломом про вищу освіту, ступінь доктора або кандидата юридичних наук, мати вчене звання або перебувати на посаді професора або доцента відповідної кафедри, мати стаж попередньої науково-педагогічної діяльності не менше трьох років.
Оцінювання	<p>Оцінювання навчальних досягнень здійснюється за 100-бальною (рейтинговою) шкалою ЕКТС (ECTS), національною 4-х бальною шкалою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно») і вербальною («зараховано», «незараховано») системами.</p> <p>Види контролю: поточний, тематичний, періодичний, підсумковий, самоконтроль.</p> <p>Форми контролю: усне та письмове опитування, тестові завдання в тому числі комп'ютерне тестування, лабораторні звіти, реферати, презентації, захист курсових робіт та проектів, звітів з практик, захист кваліфікаційної роботи магістра.</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	<p>Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми юридичного характеру у сфері міжнародних відносин, відносин між фізичними та юридичними особами з іноземним елементом або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог</p>

Загальні компетентності	<p>ЗК.1. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях</p> <p>ЗК.2. Здатність спілкуватися іноземною мовою</p> <p>ЗК.3. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні</p> <p>ЗК.4. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями</p> <p>ЗК.5. Здатність бути критичним і самокритичним</p> <p>ЗК.6. Здатність приймати обґрунтовані рішення</p> <p>ЗК.7. Здатність працювати в команді</p> <p>ЗК.8. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності)</p> <p>ЗК.9. Здатність працювати в міжнародному контексті.</p> <p>ЗК.10. Здатність працювати автономно</p> <p>ЗК.11. Здатність розробляти та управляти проектами.</p> <p>ЗК.12. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів)</p> <p>ЗК.13. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо</p> <p>ЗК.14. Вміння здійснювати аналіз, систематизацію та прогноз міжнародних правових явищ</p> <p>ЗК.15. Вміння аналізувати міжнародно-правові явища у контексті актуальних процесів сучасних міжнародних відносин</p> <p>ЗК.16. Науково-правова оцінка явищ міжнародно-правових зв'язків України</p> <p>ЗК.17. Виявлення закономірностей функціонування міжнародно-правових зв'язків різних рівнів у сучасних міжнародних відносинах</p> <p>ЗК.18. Знання та розуміння базових міжнародно-правових норм</p> <p>ЗК.19. Базові знання у сфері міжнародних публічних та приватних відносин</p> <p>ЗК.20. Базові уміння аналізу і синтезу сучасних тенденцій та проблем розвитку світової правової системи.</p> <p>ЗК.21. Загальні вміння проводити дослідження міжнародного правового характеру та масштабу</p> <p>ЗК.22. Базові знання особливостей та тенденцій сучасного цивілізаційного розвитку у сфері міжнародного та європейського права</p> <p>ЗК.23. Базові знання щодо видів і форм міжнародно-правових відносин</p> <p>ЗК.24. Прийняття рішень спрямованих на підвищення результативності та мінімізацію ризиків міжнародної правової діяльності.</p> <p>ЗК.25. Володіння методикою визначення місця ролі і стратегії держави у міжнародних відносинах в умовах глобальних трансформацій</p> <p>ЗК.26. Базові уміння оцінювати міжнародно-правові перспективи країни</p> <p>ЗК.27. Базові володіння українською діловою мовою</p>
Спеціальні компетентності (фахові)	<p>ФК.1. Здатність проводити самостійні наукові дослідження та готувати за результатами дослідження якісних наукових текстів, придатних до опублікування у фахових виданнях</p> <p>ФК.2. Уміння вести наукову дискусію та спір, відстоювати власні погляди в максимально ефективній, переконливій, коректній і тактовній формі, інтелектуальна чесність і вміння працювати з критикою</p> <p>ФК.3. Здатність викладати у вищій школі, достатнє володіння відповідними педагогічними методиками</p> <p>ФК.4. Уміння впроваджувати інноваційні підходи щодо форми й</p>

	<p>змісту викладання юридичних дисциплін, зокрема міжнародно-правових</p> <p>ФК.5. Здатність самостійно забезпечувати юридичне представництво інтересів клієнта та організувати надання юридичних послуг</p> <p>ФК.6. Досконале знання професійної етики та здатність керуватися нею в повсякденній діяльності</p> <p>ФК.7. Здатність брати участь у переговорному й правотворчому процесі</p> <p>ФК.8. Здатність використовувати вузькоспеціалізовані знання з конкретних напрямів регулювання міжнародним публічним правом, міжнародним приватним правом, європейським правом в інтересах клієнтів</p> <p>ФК.9. Розуміння процесів гармонізації та уніфікації права України з правом Європейського союзу</p> <p>ФК.10. Здатність спілкуватися іноземною мовою на професійну тематику</p> <p>ФК.11. Здатність надавати послуги професійного перекладу, у тому числі синхронного</p> <p>ФК.12. Здатність ефективно співпрацювати в мультикультурному середовищі, з урахуванням набутих знань з дипломатичного та ділового етикету, зокрема над міжнародними проектами</p> <p>ФК.13. Здатність вирішувати міжнародно-правові питання, пов'язані із інтелектуальною власністю, транснаціональними корпораціями, акціонерними, авторськими та торговими відносинами</p> <p>ФК.14. Розуміння характерних рис, ключових концепцій та принципів міжнародного Кримінального суду та інших міжнародних судових установ</p> <p>ФК.15. Здатність до аналізу сучасних викликів, що постають перед міжнародним гуманітарним правом</p> <p>ФК.16. Здатність ідентифікувати нові та вирішувати існуючі питання, що мають відношення до сфери приватного, торговельного, конкурентного, міграційного права</p> <p>ФК.17. Здатність моделювання правових механізмів розвитку двосторонніх та багатосторонніх відносин держав у сфері захисту прав людини</p> <p>ФК.18. Здатність до аналізу сучасних тенденцій, пов'язаних з діяльністю міжнародних міжурядових організацій та інтеграційних об'єднань</p> <p>ФК.19. Здатність вирішувати міжнародно-правові питання, пов'язані із регулюванням статусу біженців</p> <p>ФК.20. Здатність аналізувати та надавати міжнародно-правові характеристики у сфері міжнародного повітряного права</p> <p>ФК.21. Володіння навичками та знаннями для створення процесуальних документів</p>
7 – Програмні результати навчання	
Проектувальні (аналітичні, дослідницькі)	<p>ПРНП.1. Проведення досліджень основних закономірностей цивілізаційного розвитку.</p> <p>ПРНП.2. Моделювання процесів міжнародно-правових відносин, використовуючи методологію правової науки.</p> <p>ПРНП.3. Складання багатofакторних правових моделей на основі аналізу глобальних міжнародних відносин.</p> <p>ПРНП.4. Аналіз проблем сучасної трансформації міжнародно-правових відносин та світового товариства.</p>

	<p>ПРНП.5. Використання на практиці основ міжнародного права.</p> <p>ПРНП.6. Аналіз функціонування правової системи України.</p> <p>ПРНП.7. Виявлення основних закономірностей у розвитку правових систем.</p> <p>ПРНП.8. Оцінка особливостей організації та ефективності функціонування основних сфер зовнішньоправової політики України</p> <p>ПРНП.9. Проведення досліджень з транснаціоналізації міжнародно-правових норм.</p> <p>ПРНП.10. Використання правового аналізу для оцінки ефективності міжнародних договірних відносин.</p> <p>ПРНП.11. Аналіз конкретних ситуацій міжнародних відносин на підставі історичного, дипломатичного, економічного, правового підходів.</p> <p>ПРНП.12. Використання міжнародно-правових знань у професійній діяльності</p> <p>ПРНП.13. Використання іноземної мови у професійній діяльності.</p> <p>ПРНП.14. Вміти реалізовувати та застосовувати норми матеріального і процесуального міжнародного права.</p> <p>ПРНП.15. Вміти застосувати знання у практичній діяльності при моделюванні правових ситуацій.</p> <p>ПРНП.16. Вміти логічно, критично та системно аналізувати міжнародні документи, розуміти їх правовий характер і значення.</p> <p>ПРНП.17. Вміти вдосконалювати існуючі норми права та нормативно-правові документи.</p> <p>ПРНП.18. Вміти грамотно і точно формулювати та висловлювати свої позиції, належним чином їх обґрунтовувати, брати участь в аргументованій професійній дискусії.</p> <p>ПРНП.19. Вміти збирати та аналізувати інформацію з національних і міжнародних джерел, оцінювати її достовірність, використовувати сучасні інформаційні технології та бази даних.</p> <p>ПРНП.20. Вміти примирювати сторони з протилежними інтересами.</p> <p>ПРНП.21. Визначити пріоритети та проявляти наполегливість у досягненні поставлених завдань і виконанні взятих зобов'язань.</p>
<p>Організаційні</p>	<p>ПРНО.1. Проявляти здатність працювати в команді;</p> <p>ПРНО.2. За умов обмеженого часу та ресурсів, мотивувати та управляти роботою інших для досягнення поставлених цілей.</p> <p>ПРНО.3. Демонструвати навички спілкування в професійних і наукових колах державною та іноземною мовами.</p> <p>ПРНО.4. Використовувати навички ведення переговорів та розв'язання конфліктів.</p> <p>ПРНО.5. Зрозуміло і недвозначно донести власні висновки, а також знання та пояснення, що їх обґрунтовують, до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються.</p> <p>ПРНО.6. Організація правничого процесу</p> <p>ПРНО.7. Організація дій з метою попередження або зменшення рівня ймовірного правового відшкодування фірми/організації</p> <p>ПРНО.8. Організація дотриманням безпеки та гігієни праці</p> <p>ПРНО.9. Обґрунтовувати та управляти проектами або комплексними діями.</p> <p>ПРНО.10. Оцінювати результати власної роботи і нести відповідальність за особистий професійний розвиток.</p> <p>ПРНО.11. Демонструвати навички самостійно приймати рішення, бути лідером, нести відповідальність за стратегічний розвиток</p>

	команди. ПРНО.12. Обґрунтовувати рішення в умовах невизначеності, що потребують застосування нових підходів та методів прогнозування.
Управлінські	ПРНУ.1. Виконання функцій керівника (наукового керівника). ПРНУ.2. Планування проведення інформаційно-аналітичних робіт . ПРНУ.3. Розподіл завдання та організувати контроль за їх виконанням. ПРНУ.4. Забезпечення умови роботи членів групи.
Виконавські	ПРНВ.1. Розробка, правовий аналіз та впровадження міжнародних проектів. ПРНВ.2. Використання міжнародно-правових досліджень. ПРНВ.3. Дослідження міжнародно-правових відносин на світовій арені. ПРНВ.4. Забезпечення правового захисту у разі виникнення надзвичайної ситуації ПРНВ.5. Визначення місця знаходження персоналу, об'єкту та часу на оперативне реагування правових порушень. ПРНВ.6. Вміння організувати індивідуальний правовий захист з нормативної бази; ПРНВ.7. Організація евакуації підлеглого персоналу з небезпечної зони; ПРНВ.8. Організація укриття підлеглого персоналу, користуючись наданою інформацією про захисні споруди. ПРНВ.9. Застосування засобів індивідуального та колективного біологічного, радіаційного і хімічного захисту, а також проводити спеціальну обробку об'єкту та його персоналу. ПРНВ.10. Контроль за дотриманням вимог безпеки праці та санітарно-гігієнічних вимог ПРНВ.11. Контроль дотримання безпеки праці учасниками трудового процесу на підставі технологічної та правової документації, використовуючи чинну нормативно-правову базу ПРНВ.12. Контроль дотримання санітарно-гігієнічних вимог учасниками трудового процесу на підставі технологічної документації, використовуючи чинну нормативно-правову базу. ПРНВ.13. Підготовка документів для дипломатичних комунікацій. ПРНВ.14. Усне та писемне мовлення державною та іноземними мовами. ПРНВ.15. Пошук інформації з використанням автоматичних інформаційно-пошукових та інформаційно-довідкових систем.
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Специфічні характеристики кадрового забезпечення	
Кадрове забезпечення	Кафедри міжнародного права та європейського права постійно працюють над реалізацією механізмів кар'єрного росту науково-педагогічних працівників, їхньої мотивації до якісної професійної діяльності. Викладачі кафедр міжнародного права та європейського права: <ul style="list-style-type: none"> • професор Репецький Василь Миколайович • професор Микієвич Михайло Миколайович • доцент Левицький Тарас Іванович • доцент Гринчак Володимир Антонович • доцент Столярський Олег Васильович • доцент Гутник Віталій Володимирович • доцент Лисик Володимир Михайлович • доцент Фединяк Галина Степанівна

- доцент Земан Ігор Васильович
- доцент Зубарева Антоніна Євгенівна
- доцент Брацук Іван Зіновійович
- доцент Головка-Гавришева Оксана Ігорівна
- доцент Іваночко Ірина Богданівна
- доцент Федунь Маряна Василівна
- доцент Яворська Ірина Михайлівна
- старший викладач Олексів Оксана Богданівна
- асистент Шевчук Тарас Павлович
- асистент Грабинський Михайло Ігорович
- асистент Буковецька Наталя Вікторівна
- асистент Буряк Степан Володимирович
- асистент Присяжний Павло Михайлович
- асистент Стасів Растислав Зіновійович
- асистент Утко-Масляник Юлія Мирославівна

Викладачі кафедри постійно підвищують свою педагогічну майстерність і фаховий рівень шляхом:

1. роботи над дисертаційними дослідженнями;
 2. проведення наукових досліджень;
 3. участю у семінарах і конференціях (кафедральних, міжвузівських, всеукраїнських, міжнародних);
 4. участі в роботі наукових та методичних семінарів, круглих столів;
 5. стажування в інших ВНЗ та за кордоном;
 6. для молодих викладачів на кафедрах створено методичний семінар, на якому досвідчені викладачі діляться з викладачами-початківцями досвідом, методичними наробками тощо.
- Усі науково-педагогічні працівники кафедр проходять підвищення кваліфікації (стажування у інших ВНЗ) кожні п'ять років згідно плану підвищення кваліфікації.

Ряд викладачів кафедр мали можливість підвищити свою кваліфікацію у закордонних стажуваннях:

професор Репецький Василь Миколайович

- **29.02.-06.03.2016** – Польща – Кафедра міжнародного права; факультет права, адміністрації та економіки Вроцлавського Університету (Вроцлав, Польща).
- **2016** – Польща – Ягеллонський університет / Угода про співпрацю між Львівським та Ягеллонським університетами.

професор Микієвич Михайло Миколайович

- **28.09.-07.10.2018** – Іспанія – Університет Валенсії (Валенсія, Іспанія) – стажування в рамках програми KA107 Erasmus + (мобільність викладачів).
- **18.10.-21.10.2018** – Польща – Університет ім. Яна Вижикиєвського (Полковіце, Польща) – стажування.

доцент Левицький Тарас Іванович

- **1991** – Австрія – Віденський університет – Стажування за грантом
- **1994** – Сполучені Штати Америки – Канзаський університет – курс лекцій по співпраці між університетами
- **1995** – Великобританія – Манчестерський університет – стажування у Центрі права людини Манчестерського університету

за грантом Британської ради

- **1996, 1997** – Угорщина – Центрально-Європейський університет (Будапешт, Угорщина) – стажування за грантом Центрально-європейського університету
- **2000** – Сполучені Штати Америки – Орегонський університет – співпраця між університетами
- **2002** – Греція – Регенсбурзький університет – співпраця між університетами
- **2003** – Швеція – Центр прав людини імені Рауля Валенберга – співпраця між університетами

доцент Фединак Галина Степанівна

- **16.06.2002-16.12.2003** – Греція – підвищення кваліфікації за спеціалізацією «Європейське право», програма обміну проекту «Правничі студії в Україні. Київ та окремі регіони»

доцент Гутник Віталій Володимирович

- **01.09.2013-28.02.2014** – Литва – Вільнюський університет, м. Вільнюс – Erasmus+.
- **01.09.-31.12.2014** – Литва – Вільнюський університет, м. Вільнюс – Erasmus+.
- **16.03.-29.03.2017** – Польща – Вроцлавський університет, м. Вроцлав – Двостороння угода між університетами.
- **08.05.-14.05.2018** – Польща – Вроцлавський університет, м. Вроцлав – Двостороння угода між університетами.

доцент Лисик Володимир Михайлович

- **2018** – Польща – Ягеллонський університет.

доцент Земан Ігор Васильович

- **2011-2012** – Німеччина – Гумбольдський університет – Розвиток науки міжнародного права у Львівському університеті – Еразмус Мундус; «Докторські студії».
- **2012** – Австрія – Європейський форум Альпбах – Альпбахська літня школа для європейської інтеграції; літня школа.
- **2014** – Німеччина – Університет Ляпцігу; дослідницька програма – Розвиток науки міжнародного права у Львівському університеті – Програма Центру історії та культури Східної Європи «Процес юридизації».
- **2016** – Німеччина – Фрідріх-Шіллер університет Єни; мобільність викладачів, гостьові лекції – Право Європейського Союзу – Еразмус+.
- **2016** – Польща – Ягеллонський університет; гостьова лекція – Міжнародно-правове регулювання внутрішньо переміщених осіб – Угода про співпрацю між Львівським та Ягеллонським університетами.
- **2017** – Австрія – Віденський університет – Міжнародно-правова діяльність Лео Стрісовера та його вплив на Ганаса Кельзена, Альфреда Фердроза та Герша Лаутерпахта – Австрійська служба академічних обмінів (OEAD); дослідницький проект.
- **2018** – Польща – Варшавський університет – Угода про співпрацю між Львівським та Варшавським університетами – Дипломатичне відділення у Львівському університеті (1930-1939).

	<p>доцент Брацук Іван Зіновійович</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1.11.2014-30.06.2015 – Литва – Вільнюський університет, м. Вільнюс – Erasmus Mundus Action 2; Post-doctorate research applicant within Erasmus Mundus MID project at Vilnius University (Lithuania) – Назва дослідження: «Взаємодія права ЄС та національного права держав-членів». • 06.06.-13.06.2016 – Польща – Факультет Права та Публічної адміністрації Жешувського Університету (Жешів, Польща). • 08.05.-14.05.2018 – Польща – Факультет Права, Адміністрації та економіки Вроцлавського Університету (Вроцлав, Польща). <p>доцент Головка-Гавришева Оксана Ігорівна</p> <ul style="list-style-type: none"> • 05.11.-11.11.2016 – Великобританія – стажування в Університеті Сассекса (с. Фалмер, Західний Сассекс, Великобританія). <p>доцент Іваночко Ірина Богданівна</p> <ul style="list-style-type: none"> • 25.02.-03.03.2018 – Чехія – стажування в Університеті Гарика Масарика (Брно, Чеська республіка). <p>асистент Грабинський М.І.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01.04.-01.06.2017 – Сполучені Штати Америки – The George Washington University, Elliott School of International Affairs, Institute of European, Russian and Eurasian Studies. – Тематика: International financial and credit relations involving Ukraine. The political and legal aspects of Ukraine’s economic growth. – Двостороння угода між університетами. <p>За час існування кафедр 45 випускників захистили дисертації на здобуття звання кандидата юридичних наук. У штаті кафедр працює 11 випускників аспірантури. Система заохочення кадрового складу складається з таких заходів:</p> <ul style="list-style-type: none"> • можливості кар’єрного росту; • отримання вчених звань; • можливість публікації підручників, навчально-методичних посібників, монографій тощо; • можливість підвищення кваліфікації через стажування; • премії; • представлення до нагород, грамот, подяк за вагомі здобутки у науково-педагогічній діяльності.
<p>Матеріально-технічне забезпечення</p>	<p>Львівський національний університет імені Івана Франка для провадження освітньої діяльності володіє відповідною матеріально-технічною базою.</p> <p>Площа всіх використовуваних приміщень складає 147587,9 м², з яких аудиторний фонд становить - 101230,2 м², приміщення для науково-педагогічного персоналу - 35601,7 м², службові приміщення - 36265,3 м².</p> <p>У своєму розпорядженні ЛНУ імені Івана Франка має бібліотеку і читальні зали (загальною площею 3109,7 м² на 696 місць), гуртожитки (46357,7 м²), профілакторії (843,7 м²).</p> <p>Кожен навчальний корпус має їдальні та буфети (загальною площею - 3884,6 м²).</p> <p>Спортивний комплекс складають: 1 стадіон з трибунами на 1500</p>

	<p>місць; 10 майданчиків; 2 майданчики з тренажерами і обладнаннями; 1 футбольне поле; 9 спортивних залів з тренажерами і обладнаннями, утім числі: 1 спортивний зал площею понад 1000 м², 2 зали площею від 500 до 1000 м² та площею від 162 до 500 м², 25 метровий плавальний басейн. Загальна корисна площа приміщень комплексу становить 7571 м², з них 3920 м² — площа спортивних залів. Одночасна пропускна спроможність комплексу — 574 особи.</p> <p>У розпорядженні Університету є студентський клуб з глядацьким залом та танцювальним залом, де студенти мають змогу займатися художньою самодіяльністю та мистецтвом.</p> <p>Всі площі є власністю університету.</p> <p>У науковій бібліотеці загальним фондом понад 3 млн. примірників 140 мовами та діалектами народів світу, функціонує 15 читальних залів (з них 3 в гуртожитках) на 650 посадкових місць, зали рідкісних книг, каталогів та довідково-бібліографічний.</p> <p>Усі будівлі під'єднані до інженерних мереж (газ, вода, каналізація, тепломережі, електропостачання). Матеріальні цінності зберігаються на складах та у приміщеннях, обладнаних охороною сигналізацією. В усіх корпусах цілодобово діє охорона.</p> <p>Існує можливість проведення лекційних демонстрацій.</p> <p>Науково-педагогічний персонал кафедри забезпечений робочими місцями. В розпорядженні кафедри - копіювальні апарати, сканери, мультимедійні проектори, які використовують у навчальній, методичній, науковій діяльності студентів та викладачів кафедри.</p> <p>Фінансування кафедри як структурного підрозділу Львівського національного університету імені Івана Франка здійснюється за рахунок коштів державного бюджету (оплата праці штатних працівників, відрахування до фонду соціального страхування, оплата комунальних платежів тощо) та за рахунок коштів спеціального фонду університету (платні послуги університету - оплата праці штатних працівників, відрахування до фонду соціального страхування, капітальний та поточний ремонт, видатки на відрядження та оплату за студентську практику, закупівлю обладнання тощо).</p>
<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</p>	<p>У кафедрі наявна комп'ютерна мережа з підключенням до Інтернету. Заняття у навчальних аудиторіях проводяться з використанням мультимедійних проекційних та інших засобів.</p> <p>Усі навчальні та адміністративні приміщення відповідають вимогам техніки безпеки та забезпечують умови життєдіяльності щодо освітлення, теплового та повітряного режиму, проведення технологічних процесів у спеціалізованих лабораторіях тощо. Режими роботи навчального устаткування та обладнання відповідають нормативам.</p> <p>Для ефективної організації навчального процесу в університеті діє методичний відділ і магазин видавництва, а на факультеті міжнародних відносин - методичний кабінет, які в повному обсязі надають методичну літературу, сприяють ефективній організації навчального процесу підготовки фахівців.</p> <p>Високий рівень оснащення об'єктів матеріально-технічної бази Львівського національного університету імені Івана Франка та кафедр відповідає умовам акредитації.</p> <p>Книжковий фонд бібліотеки формується за новими навчальними планами і складається з новітньої літератури з міжнародної права</p>

	<p>Офіційний веб-сайт університету http://lnu.edu.ua/ містить інформацію про освітні програми, навчальну, наукову і виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти.</p> <p>Всі зареєстровані в ЛНУ користувачі мають необмежений доступ до мережі Інтернет.</p> <p>Матеріали навчально-методичного забезпечення освітньо-наукової програми викладені на сайті факультету міжнародних відносин: http://intrel.lnu.edu.ua/</p> <p>Книжковий фонд бібліотеки формується за новими навчальними планами і складається з новітньої літератури з міжнародного права.</p> <p>Кабінет забезпечує надходження видань, що стосуються зокрема міжнародного публічного та приватного права.</p> <p>Будь-яка інформація, періодичні видання, що надходять до кабінету розписуються, опрацьовуються, проходять комп'ютерну обробку і вносяться до електронної бази даних навчально-методичного кабінету.</p> <p>Створено всі умови для збереження, систематичного поповнення та ефективного використання фонду літератури.</p>
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	<p>Факультет міжнародних відносин співпрацює із іншими вузами України. Співпраця включає в себе, зокрема, кредитну мобільність, програми обміну досвідом та навичками для студентів та викладачів факультету.</p>
Міжнародна кредитна мобільність	<p>Факультет міжнародних відносин активно співпрацює з зарубіжними університетами-партнерами:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Варшавський університет (Польща), 2. Ягелонський університет (Польща), 3. Вроцлавський університет (Польща), 4. Карлів університет (Чехія), 5. Лондонський університет королеви Марії (Велика Британія), 6. Оттавський університет (Канада), 7. Університет Флориди (США), 8. Тбіліський державний університет імені Івана Джавакашвілі (Грузія), 9. Вільнюський університет (Литва), 10. Університет освіти Фрайбург (Німеччина), 11. Латвійський університет, 12. Університет Вольганга Гете (Франкфурт, Німеччина), 13. Ілія університет (Грузія) та багато інших. <p>Факультет міжнародних відносин був учасником двох темпус проектів (2012-2016):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 530360-Tempus-1-2012-1-Ge-Tempus-Jpcr Development And Introduction Of Multilingual Teacher Education Programs At Universities Of Georgia And Ukraine (розвиток та впровадження освітніх програм з мультилінгвальної підготовки вчителів в університетах Грузії та України, проект тривав упродовж 2012-2016р. • 530391-Tempus-1-2012-1-Si-Tempus-Jpcr European Neighbourhood Policy Law And Good Governance (EUNEG) (Європейська політика добросусідства та ефективного врядування). Координатор – Університет Марібору, Словенія. <p>Факультет міжнародних відносин брав участь у програмі</p>

міжнародних академічних обмінів ЄС «Еразмус Мундус» за напрямом «Партнерство» (2007- 2016 рр.):

Еразмус Мундус – Вікно зовнішньої співпраці для Білорусі, України та Молдови (Лот 6/7) (2007-2009)

Еразмус Мундус Напрямок 2, Лот 7/8/5 – Партнерські проекти (Erasmus Mundus Action 2 – Partnerships, Lot 7/8/5)

Учасниками Проектів Еразмус Мундус БМУ-МІД та МІД від ФМВ з 2012 по 2016 рр. стали 32 особи. ФМВ прийняв на стажування та навчання 6 осіб.

У 2014 р. розпочалася нова програма Еразмус+, у якій передбачено продовження конкурсів проектів типу Темпус, Еразмус Мундус, Еразмус тощо, але під напрямками КА1 (Навчальна мобільність) та КА2 (Проекти співпраці) та додано проекти Жана Моне.

З 2015 року ФМВ є активним учасником проектів Еразмус+ КА 1, які передбачають академічну мобільність студентів, викладачів та адміністративних працівників. Протягом 2015-2018 рр. напрацьовано більш ніж 50 двосторонніх угод Еразмус+ з провідними університетами Європейського Союзу.

Більшість угод відкриті і для академічних мобільностей студентів та викладачів факультету міжнародних відносин.

На факультеті починається реалізація масштабного проекту – Rethinking Regional Studies: The Baltic-Black Sea Connection (586281-epp-1-2017-1-ee-eppka2-cbhe-jp) (Переосмислення регіональних досліджень: Балто-Чорноморський зв'язок).

Європейськими партнерами проекту є: Університет м.Тарту (Естонія)- координатор проекту; Університет імені Адама Міцкевича в м. Познань (Польща); Лундський університет (Швеція); Університет імені Вітаутаса Великого (Литва). Українськими партнерами проекту є: Львівський національний університет імені Івана Франка – національний координатор; Київський національний університет імені Тараса Шевченка; Одеський національний університет імені І.І. Мечникова; Маріупольський державний університет.

Кафедра міжнародного права активно співпрацює з закордонними університетами. Її відвідують професори з університетів Берліну, Ляйпцігу, Лондона, Варшави, Кракова, Тарту з гостьовими лекціями з актуальних питань міжнародного права. Викладачі проходять індивідуальні науково-викладацькі стажування в університетах Берліну, Єни, Відня, Варшави, Кракова, Вільнюса, Вашингтона.

На основі плідної співпраці з Вільнюським університетом було відкрито унікальний проект – англomовну магістерську програму з міжнародного права та права Європейського Союзу. Випускники цієї програми отримують два дипломи: Львівського національного університету імені Івана Франка з освітньо-кваліфікаційним рівнем “Магістр” та Вільнюського університету з рівнем Master of Laws (LL.M)

Кафедра європейського права активно співпрацює з центрами навчання та вивчення права Європейського Союзу в зарубіжних університетах, зокрема із:

університетами Німеччини: Регенсбурзьким університетом (Universität Regensburg), Мюнхенським університетом імені Людвіга та Максиміліана (Ludwig-Maximilians-Universität München), Гумбольдтським університетом Берліна (Humboldt-Universität zu

	<p>Berlin)</p> <p>університетами Чехії: Карловим Університетом в Празі (Karls-Universität zu Prag), Університетом Палацького в Оломоуці (Univerzita Palackého v Olomouci)</p> <p>університетами Польщі: Варшавським Університетом (Uniwersytet Warszawski), Вроцлавським Університетом (Uniwersytet Wrocławski), Ягелонським Університетом (Uniwersytet Jagielloński)</p> <p>університетом Валенсії (Universidad de Valencia, Іспанія), Лундським Університетом (Lunds universitet, Universitas Lundensis, Швеція), Вільнюським Університетом (Vilniaus universitetas, Литва), Тартуським Університетом (Tartu Ülikool, Естонія).</p>
<p>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</p>	<p>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти проводиться на загальних умовах з додатковою мовною підготовкою.</p>

2. Перелік компонент освітньо-професійної/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			
ОК 1.01	Master Thesis	30	іспит
<i>Дисципліни, що викладаються у Львівському національному університеті імені Івана Франка</i>			
ОК 1.02	EU Internal Market Law	7	іспит
ОК 1.03	International Criminal Justice	8	іспит
<i>Дисципліни, що викладаються у Вільнюському університеті</i>			
ОК 1.04	European Private Law	6	іспит
ОК 1.05	Judicial Protection in the European Union	6	іспит
ОК 1.06	International and European Union Criminal Law	6	іспит
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		63	
Вибіркові компоненти ОП			
<i>Дисципліни, що викладаються у Львівському національному університеті імені Івана Франка</i>			
ВБ 2.01	EU External Relations Law	5	іспит
	EU Labour Law		
ВБ 2.02	Taxation Law in Europe	5	іспит
	International Human Rights Law in the Global Context		
ВБ 2.03	Law of Refugees	5	іспит
	International Humanitarian Law		
<i>Дисципліни, що викладаються у Вільнюському університеті</i>			
ВБ 2.04	Civil Procedure of the EU	6	іспит
	Public Procurement Law of the EU		
	International and EU Intellectual Property Law		
	International and EU Competition Law		
ВБ 2.05	EU Law of the Environmental Protection	6	іспит
	Criminal Procedure of the EU		
	European Company Law		
Загальний обсяг вибірових компонент:		27	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ:		90	

2.2. Структурно-логічна схема ОП

Цикл	Навчальні цикли та передбачувані результати їх засвоєння	Перелік дисциплін	Загальна кількість годин	Кредитів ECTS
1	2	3	4	5
1. ГСЕ	Цикл гуманітарної та соціально-правової підготовки	1.01.Master Thesis	Загальний час на нормативну частину 1890	63
2.ФПП (нормативна частина)	Цикл фундаментальної та професійної підготовки. Результатом засвоєння цього циклу є формування загально-професійних компетенцій	1.03.International Criminal Justice 1.04. European Private Law 1.06.International and European Union Criminal Law		
3.ППП (нормативна частина)	Цикл професійної та практичної підготовки. Результатом засвоєння цього циклу є формування спеціально-професійних компетенцій та практичних навичок та вмінь.	1.02.EU Internal Market Law 1.05.Judicial Protection in the European Union		
2.ФПП (варіативна частина)	Цикл фундаментальної та професійної підготовки. Результатом засвоєння цього циклу є формування спеціально-професійних компетенцій.	2.01.EU External Relations Law 2.02.International Human Rights Law in the Global Context 2.03.Law of Refugees 2.04.International Humanitarian Law 2.05.EU Law of the Environmental Protection	Загальний час на варіативну частину 810	27
3.ППП (варіативна частина)	Цикл професійної підготовки. Результатом засвоєння цього	3.01.EU Labour Law 3.02.Taxation Law in Europe 3.03.Civil Procedure of the EU 3.04.Public Procurement Law of the EU 3.05.International and EU Intellectual Property		

	циклу є формування спеціально-професійних компетенцій та практичних вмінь та навичок.	Law 3.06.International and EU Competition Law 3.07.Criminal Procedure of the EU 3.08.European Company Law		
--	---	--	--	--

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація (Assessment / Attestation) – встановлення відповідності засвоєних здобувачами вищої освіти рівня та обсягу знань, умінь, інших компетентностей вимогам стандартів вищої освіти.

Атестація може здійснюватися у формі:

- публічного захисту (демонстрації) кваліфікаційної роботи;
- та/або атестаційного екзамену (екзаменів);
- та/або єдиного державного кваліфікаційного іспиту за спеціальностями та у порядку, визначеному у встановленому порядку ;
- та/або публічного захисту (демонстрації).

Державна атестація осіб, які навчаються у ВНЗ, проводиться на основі аналізу успішності навчання, оцінювання якості розв'язання випускниками завдань діяльності та рівня сформованості здібностей розв'язувати завдання, які можуть виникнути.

Атестація осіб, які здобувають ступінь магістра, може здійснюватися у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту за спеціальностями та в порядку, визначеними Кабінетом Міністрів України.

Кваліфікаційна робота — це вид підсумкової атестації, що може передбачатись на завершальному етапі здобуття певного рівня вищої освіти для встановлення відповідності набутих здобувачами результатів навчання (компетентностей) вимогам стандартів вищої освіти.

Форми кваліфікаційної роботи включають (не обмежуючись зазначеним): магістерську роботу, публічну демонстрацію (захист), сукупність наукових статей, комбінацію різних форм вище зазначеного тощо.

Дипломна робота магістра допускається до захисту перед атестаційною комісією за умови якщо рівень її унікальності (оригінальності) відповідає нормативу, який офіційно затверджений у ВНЗ.

Кваліфікаційна магістерська дипломна робота допускається до захисту перед атестаційною комісією за наявності у здобувача вищої освіти опублікованої наукової статті (статей).

Вимоги до заключної кваліфікаційної роботи:

Дипломна робота (магістра) - це самостійне теоретико-прикладне дослідження, виконане студентом з актуальної науково-практичної проблеми на завершальному етапі навчання у ВНЗ освіти.

Вона є кваліфікаційним документом, на підставі якого атестаційна кваліфікаційна комісія визначає рівень теоретичної підготовки випускника, його готовність до самостійної роботи за фахом і приймає рішення про присвоєння відповідної кваліфікації та видачу диплома.

Дипломна робота магістра є інструментом закріплення та демонстрації сформованих упродовж навчання загальних та спеціальних компетентностей відповідно профілю обраної спеціальності (спеціалізації).

Для оприлюднення, публічного ознайомлення зі змістом кваліфікаційних робіт та запобігання академічного плагіату дипломні роботи мають бути розміщені на офіційному сайті ВНЗ.

ВНЗ повинен розробити та затвердити Положення про екзаменаційну комісію, порядок перевірки кваліфікаційних робіт на плагіат, нормативи оригінальності (унікальності текстів) кваліфікаційних робіт.

Атестація осіб, які здобувають ступінь магістра, здійснюється екзаменаційною комісією, до складу якої можуть включатись роботодавці та їх об'єднання. Атестація здійснюється відкрито та гласно.

Державна атестаційна комісія повинна перевіряти теоретичну та практичну підготовку випускника, вирішити питання про присвоєння йому освітнього рівня магістра за кваліфікацією і наданням відповідного документу про освіту державного зразка, затвердженого за чинними державними нормами. Кваліфікаційні тести на іспитах повинні містити запитання, що дають змогу оцінити: надбану загальну підготовку випускника; якість вирішення випускником професійних задач, пов'язаних з фаховою орієнтацією.

За результати атестації студенту присвоюється кваліфікацію «Юрист-міжнародник. Перекладач».

	OK 1.01	OK 1.02	OK 1.03	OK 1.04	OK 1.05	OK 1.06	ББ 2.01	ББ 2.02	ББ 2.03	ББ 2.04	ББ 2.05
ФК 1	+				+						+
ФК 2	+										
ФК 3											
ФК 4											
ФК 5			+			+	+		+	+	+
ФК 6											
ФК 7			+			+			+	+	+
ФК 8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ФК 9				+	+					+	
ФК 10							+				
ФК 11											
ФК 12			+			+	+			+	+
ФК 13		+			+						+
ФК 14			+			+			+	+	+
ФК 15			+		+	+	+		+		
ФК 16		+									
ФК 17								+			
ФК 18		+	+			+	+	+	+	+	
ФК 19								+			
ФК 20					+				+		
ФК 21			+			+				+	+

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідним компонентам освітньої програми

	ОК 1.01	ОК 1.02	ОК 1.03	ОК 1.04	ОК 1.05	ОК 1.06	ВБ 2.01	ВБ 2.02	ВБ 2.03	ВБ 2.04	ВБ 2.05
ПРНП 1	+										
ПРНП 2					+						
ПРНП 3					+						
ПРНП 4		+		+			+			+	
ПРНП 5	+										+
ПРНП 6											+
ПРНП 7			+		+	+					
ПРНП 8							+	+			
ПРНП 9		+		+					+	+	
ПРНП 10	+								+	+	
ПРНП 11	+	+						+	+	+	+
ПРНП 12	+							+			
ПРНП 13							+				
ПРНП 14	+		+			+				+	+
ПРНП 15	+				+						+
ПРНП 16				+					+		
ПРНП 17	+								+		
ПРНП 18					+					+	
ПРНП 19	+										+
ПРНП 20			+			+				+	
ПРНП 21	+				+						
ПРНО 1											
ПРНО 2											
ПРНО 3							+	+		+	+
ПРНО 4			+			+				+	
ПРНО 5	+										
ПРНО 6			+			+				+	
ПРНО 7		+		+					+		

	ОК 1.01	ОК 1.02	ОК 1.03	ОК 1.04	ОК 1.05	ОК 1.06	ББ 2.01	ББ 2.02	ББ 2.03	ББ 2.04	ББ 2.05
ПРНО 8											
ПРНО 9											
ПРНО 10	+										
ПРНО 11			+			+				+	+
ПРНО 12				+	+		+	+			
ПРНУ 1											
ПРНУ 2	+										
ПРНУ 3											
ПРНУ 4							+	+		+	+
ПРНВ 1		+							+		
ПРНВ 2	+				+						+
ПРНВ 3			+	+		+			+		
ПРНВ 4			+			+	+		+	+	
ПРНВ 5	+		+	+	+	+	+	+	+		
ПРНВ 6			+			+				+	+
ПРНВ 7											
ПРНВ 8											
ПРНВ 9											
ПРНВ 10				+				+			
ПРНВ 11											+
ПРНВ 12											
ПРНВ 13	+										+
ПРНВ 14							+	+		+	+
ПРНВ 15		+		+					+		