

Міністерство освіти і науки України

Уманський національний університет садівництва

**Відокремлений структурний підрозділ
«Уманський фаховий коледж технологій та бізнесу
Уманського національного університету садівництва»**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор

ВСП «Уманський фаховий коледж
технологій та бізнесу УНУС»,
кандидат економічних наук, доцент

« 31 » 08 2021 р.



ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

Галузь знань	07 «Управління і адміністрування»
Спеціальність	072 «Фінанси, банківська справа і страхування»
Рівень освіти	фахова передвища освіта
Освітньо – професійний ступінь	фаховий молодший бакалавр
Тип диплома та обсяг програми	Одиничний, 120 кредитів ЄКТС
Навчальний заклад	Відокремлений структурний підрозділ «Уманський фаховий коледж технологій та бізнесу Уманського національного університету садівництва»

Умань – 2021

ПЕРЕДМОВА

1. РОЗРОБЛЕНО

проектною групою Відокремленого структурного підрозділу Агротехнічний коледж Уманського національного університету садівництва

2. ВНЕСЕНО

цикловою комісією обліково - фінансових та економічних дисциплін Відокремленого структурного підрозділу Агротехнічний коледж Уманського національного університету садівництва

3. РОЗГЛЯНУТО ТА СХВАЛЕНО на засіданні педагогічної ради Відокремленого структурного підрозділу Агротехнічний коледж Уманського національного університету садівництва (протокол від 29 серпня 2019р. № 1).

4. РОЗРОБНИКИ

Кужель Віталій Володимирович спеціаліст вищої категорії, викладач – методист, кандидат економічних наук, директор ВСП Агротехнічний коледж Уманського національного університету садівництва – голова проектної групи

Николук Наталія Петрівна спеціаліст вищої категорії, викладач-методист, заступник директора з навчальної роботи ВСП Агротехнічний коледж Уманського національного університету садівництва – член проектної групи

Деркач Тетяна Анатоліївна, спеціаліст вищої категорії, кандидат економічних наук, завідувач економічного відділення ВСП Агротехнічний коледж Уманського національного університету садівництва – член проектної групи

Ільчук Марина Ярославівна, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист, завідувач навчально-виробничої практики ВСП Агротехнічний коледж уманського національного університету садівництва – член проектної групи

5. ВВЕДЕНО ВПЕРШЕ.

6. ДІЄ ТИМЧАСОВО ДО, ВВЕДЕННЯ СТАНДАРТІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ.

ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Рівень вищої освіти	Фахова передвища освіта
Ступінь вищої освіти	Фаховий молодший бакалавр
Галузь знань	07 «Управління і адміністрування»
Обмеження щодо форм навчання	Немає
Освітня кваліфікація	Фаховий молодший бакалавр з фінансів, банківської справи та страхування
Кваліфікація в дипломі	Фаховий молодший бакалавр з фінансів, банківської справи та страхування
Опис предметної області	Об'єкти вивчення: програма містить набір професійно-орієнтованих дисциплін з управління фінансовими і матеріальними ресурсами; з основ функціонування банківської, страхової, бюджетної та податкової систем. Цілі навчання: Формування та розвиток загальних і професійних компетентностей в галузі фінансів, банківської справи та страхування (з різними об'єктами професійної діяльності), що направлені на здобуття студентом знань, вмінь і навичок планово-економічної, організаційно-управлінської, аналітичної роботи у сфері фінансово-кредитної діяльності суб'єктів господарювання, набуття характеристик лідера-професіонала у цій сфері. Теоретичний зміст предметної області: інноваційні підходи у побудові ефективної системи економіки, фінансів, управління, банківської справи та страхування як на вітчизняних так і на міжнародних ринках. Методи, методики та технології: аналіз, синтез, порівняння, моделювання, системний підхід, діалектика, абстрагування, конкретизація, історичний, логічний, планування, калькуляція, прогнозування, балансовий метод, оцінка, спостереження, групування, систематизація, фіксація, узагальнення, інвентаризація, контроль. Інструменти та обладнання: сучасні інформаційні та комунікаційні бази даних, програмні засоби та Інтернет-ресурси.
Академічні права випускників	Можливість продовження освіти за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти.

Відповідно до ст. 1 «Основні терміни та їх визначення» Закону України «Про фахову передвищу освіту» освітньо-професійна програма у сфері фахової передвищої освіти - єдиний комплекс освітніх компонентів (навчальних дисциплін, індивідуальних завдань, практик, контрольних заходів тощо), спрямованих на досягнення визначених результатів навчання, що дає право на отримання визначеної освітньої та професійної кваліфікації.

Призначення освітньо-професійної програми здобувача вищої освіти ступеня фаховий молодший бакалавр – передбачає здобуття особою загальнокультурної та професійно орієнтованої підготовки, спеціальних умінь і знань, а також певного досвіду їх практичного застосування з метою виконання типових завдань, що передбачені для первинних посад у відповідній галузі професійної діяльності. (п. 1 ст. 5 Закону України «Про вищу освіту»).

Освітньо-професійна програма використовується під час:

- ліцензування освітньої програми, інспектуванні освітньої діяльності за спеціальністю;
- розроблення навчального плану, програм навчальних дисциплін і практик;
- розроблення засобів діагностики якості вищої освіти;
- професійної орієнтації здобувачів фаху.

Вимоги до попереднього рівня освіти здобувача:

Особа має право здобувати ступінь фахового молодшого бакалавра зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» за умови наявності в неї базової середньої освіти, повної загальної середньої освіти та освітньо-кваліфікаційного рівня «кваліфікований робітник».

Користувачі освітньої програми:

- здобувачі фахової передвищої освіти, які навчаються у Відокремленому структурному підрозділі Агротехнічний коледж уманського національного університету садівництва (далі – Коледж);
- викладачі Коледжу, які здійснюють підготовку фахових молодших бакалаврів зі спеціальності 072 фінанси, банківська справа та страхування;
- Екзаменаційна комісія зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа і страхування» ;
- Приймальна комісія Коледжу.

Освітня програма поширюється на циклові комісії Коледжу, що здійснюють підготовку здобувачів фахової передвищої освіти ступеня фаховий молодший бакалавр спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа і страхування».

Обсяг освітньо-професійної програми та терміни навчання
Загальний навчальний час підготовки молодшого спеціаліста

Освітньо-кваліфікаційний рівень	Форма навчання	Термін навчання, місяців	Максимальний навчальний час, (кредити ECTS)
Фаховий молодший бакалавр	Денна	20	3600 (120)

Розподіл змісту освітньо-професійної програми та максимальний навчальний час за циклами підготовки спеціальності

Цикл підготовки	Максимальний навчальний час за циклом, (кредити ECTS)
1. Дисципліни, що формують загальні компетентності	1200(40)
1.1. Нормативна частина	870 (29)
1.2. Вибіркова частина	330 (11)
2. Дисципліни, що формують професійні компетентності	1875 (62,5)
2.1. Нормативна частина	1275(42,5)
2.2. Вибіркова частина	600 (20)
3. Практична підготовка	495 (16,5)
3.1. Навчальна практика	405 (13,5)
3.2. Переддипломна практика	90 (3)
4. Державна атестація	30 (1)
Всього	3600 (120)

Термін навчання за денною формою – 1 рік 10 місяців на базі повної загальної середньої освіти та на основі освітньо-кваліфікаційного рівня «кваліфікований робітник»; 2 роки 10 місяців за базовою загальною освітою.

ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові роботи, практика, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
Дисципліни, що формують загальні компетентності			
Обов'язкові компоненти			
ОК.1	Українська мова за професійним спрямуванням	1	екзамен
ОК.2	Культурологія	1,5	залік
ОК.3	Основи філософських знань	1,5	екзамен
ОК.4	Іноземна мова за професійним спрямуванням	4	екзамен
ОК.5	Історія України	1,5	екзамен
ОК.6	Правознавство	1,5	залік
ОК.7	Соціологія	1,5	залік
ОК.8	Економічна теорія	2	екзамен
ОК.9	Вища математика	1,5	екзамен
ОК.10	Інформатика і комп'ютерна техніка	1	залік
ОК.11	Основи статистики	2	залік
ОК.12	Економіка підприємства	2	залік
ОК.13	Фінанси підприємств	2	залік
ОК.14	Фізичне виховання	7	залік
	Разом	29	
Вибіркові компоненти			
ВК.1	Основи економічного аналізу	1,5	залік
ВК.2	Менеджмент	1,5	залік
ВК.3	Інвестування	1,5	залік
ВК.4	Основи фінансово-економічної безпеки	3	залік
ВК.5	БЖД	1	залік
ВК.6	Маркетинг	1,5	залік
ВК.7	Вступ до спеціальності	1	залік
	Разом	11	
Всього за циклом		40	-
Дисципліни, що формують професійні компетентності			
Обов'язкові компоненти			
ОК. 15	Банківські операції	2	екзамен
ОК. 16	Податкова система	4	екзамен
ОК. 17	Фінанси, к.р.	4,5	екзамен
ОК. 18	Гроші та кредит	4	екзамен
ОК. 19	Бюджетна система	4	залік
ОК. 20	Банківська система	3,5	залік
ОК. 21	Облік і звітність у банках	4	екзамен
ОК. 22	Страхові послуги	4	екзамен
ОК. 23	Інформаційні системи і технології у ФКУ	4	екзамен
ОК. 24	Фінансовий менеджмент	4	залік
ОК. 25	Фінансовий аналіз	3	залік
ОК. 26	Охорона праці в галузі	1,5	залік
	Разом	42,5	

Вибіркові компоненти			
ВК. 8	Фінансова діяльність суб'єктів господарювання	3	залік
ВК. 9	Контроль і ревізія	3	залік
ВК. 10	Облік і аудит	3	залік
ВК. 11	Фінансове право	2	залік
ВК. 12	Біржова діяльність	3	залік
ВК. 13	Фінансовий ринок	3	залік
ВК. 14	Фінанси страхових організацій	3	залік
	Разом	20	
Всього за циклом		62,5	-
Практична підготовка			
Навчальна			
ВК. 15	Банківські операції	3	захист
ВК. 16	Облік і звітність у банках	3	захист
ВК. 17	Податкова система	3	захист
ВК.18	Інформаційні системи і технології у фінансово-кредитних установах	3	захист
ВК. 19	Фінансовий менеджмент	1,5	захист
Разом		13,5	
Переддипломна практика		3	
Усього за циклом		16,5	
Усього за циклом професійної підготовки		79	
Державна атестація		1	
Загальний обсяг компонент освітньо-професійної програми		120	

Перелік компетентостей випускника

Інтегральна компетентність	1. Здатність розв'язувати типові спеціалізовані задачі в галузі фінансів, банківської справи та страхування або у процесі навчання, що передбачає застосування положень і методів відповідної науки і характеризується комплексністю та певною невизначеністю умов
Загальні компетентності (ЗК)	1. Здатність реалізовувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України;
	2. Здатність зберігати та приумножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку фінансової системи, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.
	3. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології для розв'язання різноманітних задач у навчальній та практичній діяльності
	4. Здатність до формування ринково-орієнтованого економічного світогляду
	5. Вміння обґрунтовувати управлінські рішення та спроможність забезпечувати їх правочинність
	6. Здатність здійснювати комунікаційну діяльність
	7. Здатність працювати як самостійно так і в команді
	8. Здатність спілкуватися державною та іноземною мовами у професійній діяльності
	9. Здатність працювати у міжнародному середовищі
	10. Здатність займати активну життєву позицію та розвивати лідерські якості
	11. Здатність до оцінки та аналізу соціально-економічних процесів і явищ, до використання економічних знань у професійній діяльності
	12. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями
	13. Здатність генерувати нові ідеї (креативність)
Фахові компетентності (ФК)	1. Розуміння та здатність до критичного осмислення концептуальних основ економічної теорії, які стосуються фінансів, банківської справи та страхування й узагальнюють засади й закономірності функціонування та розвитку фінансових систем
	2. Здатність використовувати знання й практичні навички

	щодо основ грошово-кредитного регулювання, взаємозв'язку між різними рівнями грошового обігу та банківської сфери
	3. Здатність використовувати теоретичний та методичний інструментарій фінансової, економічної, математичної, статистичної, правової та інших наук для діагностики стану фінансових систем
	4. Здатність застосовувати знання в управлінні фінансовою діяльністю підприємств
	5. Здатність демонструвати знання у сфері фінансового, банківського та страхового менеджменту
	6. Здатність до пошуку, використання та інтерпретації інформації для вирішення професійних і наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи та страхування.
	7. Здатність організовувати надання послуг на фінансовому ринку, проводити аналіз та контроль їх ефективності
	8. Здатність застосовувати знання у банківській сфері щодо обліку та аналізу банківських операцій, обслуговування клієнтів банківських установ та проведення фінансово-економічних розрахунків
	9. Здатність до застосування знань у сфері страхування щодо здійснення усіх видів страхової діяльності
	10. Здатність розв'язувати нестандартні задачі, прогнозувати економічні процеси в сфері грошових, фінансових і кредитних відносин та робити висновки за всіма видами фінансової діяльності
	11. Здатність використовувати нормативно-правову базу у сфері фінансів, банківської справи та страхування
	12. Здатність до застосування сучасних інформаційних технологій проведення банківських операцій і надання фінансових послуг
	13. Здатність до подальшого навчання, підтримки належного рівня знань та постійного підвищення фахової підготовки, виявлення проблем у сфері фінансів та визначення шляхів їх вирішення

Програмні результати навчання(ПРН)

Здобувач вищої освіти після успішного завершення освітньої програми має продемонструвати заплановані знання, уміння і навички:

ПРН 1. Знання і здатність розуміти та уміло використовувати математичні та числові методи, які використовуються у фінансах.

ПРН 2. Знання та здатність до аналізу і оцінювання мікро- та макроекономічних показників, показників ефективності грошово-кредитної, бюджетної, податкової політики.

ПРН 3. Здатність до аналізу фінансового стану підприємств, банків, страхових компаній, інших фінансово-кредитних установ та оцінювання ефективності їх фінансово-економічної діяльності.

ПРН 4. Оволодіння навиками фінансового планування та прогнозування на макро- та мікрорівнях.

ПРН 5. Здатність демонструвати знання та розуміння основ організації фінансів на підприємствах, у банківських установах, страхових компаніях, бюджетних установах, у державних фінансових органах та основ функціонування фінансового ринку.

ПРН 6. Оволодіння робочими навичками працювати самостійно або в групі, уміння отримати результат у межах обмеженого часу з акцентом на професійну сумлінність та унеможливлення плагіату.

ПРН 7. Знання щодо використання електронних систем передавання банківської інформації, систем автоматизації банків, міжбанківських та інших платіжних систем, інформаційних систем державних фінансових органів та корпоративних інформаційних систем.

ПРН 8. Уміння аналізувати і прогнозувати шляхи і параметри розвитку економіки та фінансово-кредитної системи.

ПРН 9. Уміння застосовувати методи фінансування операційної та інвестиційної діяльності суб'єктів господарювання.

ПРН 10. Уміння проводити облік операцій на підприємствах, в фінансово-кредитних установах, складання фінансової і податкової звітності.

ПРН 11. Уміння провадити контроль за дотриманням порядку надання фінансових послуг та виконання бюджетів.

ПРН 12. Уміння здійснювати операції на фінансовому ринку.

ПРН 13. Володіння навичками роботи з комп'ютером, вміння користуватися програмним забезпеченням обробки даних у сфері професійної діяльності.

ПРН 14. Здатність використовувати професійні знання й практичні навички у процесі проведення розрахунків показників фінансового стану підприємств, банків, страхових компаній, формування їх фінансових планів та прогнозів, здійснення поточної фінансової роботи.

ПРН 15. Здатність використовувати професійні знання для статистичної обробки даних та математичного моделювання фінансово-економічних процесів.

ПРН 16. Здатність використовувати професійні знання й практичні навички у сфері державних фінансів, корпоративних фінансів, міжнародних фінансів та фінансового ринку для прийняття оптимальних управлінських рішень.

ПРН 17. Навички презентації результатів власної роботи, наукового та практичного матеріалу; нагромадження первинної інформації для виконання закріплених посадових обов'язків.

ПРН 18. Уміння спілкуватись науковою та професійною мовою, включаючи усну та письмову комунікацію українською мовою та принаймні однією із поширених європейських мов.

ПРН 19. Здатність використовувати різноманітні методи, зокрема сучасні інформаційні технології, для ефективного спілкування на професійному та соціальному рівнях.

ПРН 20. Здатність відповідально ставитись до виконуваної роботи, самостійно приймати рішення, досягати поставленої мети з дотриманням вимог професійної етики.

ПРН 21. Здатність до самонавчання та продовження професійного розвитку.

Ресурсне забезпечення реалізації програми

Кадрове забезпечення. До реалізації програми залучаються науково-педагогічні працівники з науковими ступенями кандидатів економічних і педагогічних наук, а також висококваліфіковані викладачі I, II та вищої кваліфікаційної категорії. У складі викладачів, що забезпечують освітній процес 3 кандидати наук, 17 – викладачі вищої категорії, 2 – викладачі I категорії, 2 – викладачі II кваліфікаційної категорії. 9 викладачів мають педагогічне звання викладач - методист.

Матеріально – технічне забезпечення. Для ефективної організації освітнього процесу відповідно до освітньої підготовки фахового молодшого бакалавра зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» галузі знань 07 «Управління та адміністрування» навчальний заклад має навчальні корпуси; гуртожитки; тематичні кабінети; комп'ютерні класи; пункт харчування; точки бездротового доступу до мережі Інтернет; мультимедійне обладнання; спортивний зал, тренажерний зал, спортивні майданчики.

Інформаційне та навчально-методичне забезпечення: офіційний сайт ВСП АТК УНУС: <http://uatk.ck.ua>; точки бездротового доступу до мережі Інтернет; необмежений доступ до мережі Інтернет; бібліотека, читальні зали; пакет MS Office; навчально-методичні комплекси дисциплін; програми практик.

Працевлаштування випускників та подальше навчання

Працевлаштування. Фаховий молодший бакалавр з фінансів банківської справи та страхування здатний виконувати професійну роботу (коди та назви класифікаційного угруповання професійних назв робіт згідно з Національним класифікатором України ДК 003:2010 (із змінами)):

2411.2. Аудитори та кваліфіковані бухгалтери

2413.2. Професіонали у сфері біржової діяльності

2414.2. Професіонали з фінансово-економічної безпеки

3411. Дилери (біржові торговці за свій рахунок) та брокери (посередники) із заставних та фінансових операцій

- 3417. Оцінювачі та аукціоністи
- 3419. Інспектор з організації інкасації та перевезення цінностей.
- 3433. Бухгалтери та касири-експерти
- 3441. Інспектор митної служби
- 3442. Інспектор податкової служби
- 3443. Інспектори соціальної допомоги
- 3449. Інші державні інспектори
- 422. Агенти з інформування клієнтів
- 421. Касири, касири в банках

Фаховий молодший бакалавр може займати первинні посади, а також посади заступників відповідно до професійних назв робіт, які є складовими класифікаційних угруповань.

Подальше навчання. Рекомендовано продовження навчання на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти.

Форми атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускника освітньо-професійної програми зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» галузі знань 07 «Управління та адміністрування» проводиться » здійснюється у формі екзаменів та заліків визначених навчальним планом; комплексного кваліфікаційного екзамену за фахом та завершується видачею документа встановленого зразка із присвоєнням кваліфікації фаховий молодший бакалавр з фінансів, банківської справи та страхування.

Комплексний кваліфікаційний екзамен є засобом об'єктивного контролю якості фахової підготовки студентів. Рівень фахової підготовки встановлюється опосередковано за допомогою різних за формою завдань і складається з:

- теоретичної частини (теоретичні запитання);
- практичної частини (розв'язання задачі, для реалізації якої використовуються дидактичні засоби, що дають змогу перевірити сформованість відповідних умінь та навичок).

Усі екзаменаційні завдання є рівнозначними за їх внеском до загальної оцінки за комплексний кваліфікаційний екзамен. Підсумкова оцінка за комплексний кваліфікаційний екзамен за фахом складається з суми балів набраних студентом за теоретичну та практичну частину за 5-бальною шкалою і шкалою ECTS.

Теоретична та практична частина програми комплексного кваліфікаційного екзамену за фахом містить змістові модулі обов'язкових навчальних дисциплін циклу професійної та практичної підготовки ОПП фахового молодшого бакалавра за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» галузі знань 07 «Управління та адміністрування»: «Бюджетна система», «Фінанси», «Страхові послуги», «Банківські операції», «Податкова система».

На підставі успішно складеного комплексного кваліфікаційного екзамену за фахом Екзаменаційна комісія (ЕК) вирішує питання про присвоєння кваліфікації і видачу диплома фахового молодшого бакалавра.

Система внутрішнього забезпечення якості освіти

Відповідно до вимог Закону України «Про фахову передвищу освіту» від 06.06.2019 № 2745-VIII (ст. 17. Система забезпечення якості фахової передвищої освіти) у Коледжі діє Положення про забезпечення якості освітньої діяльності та якості фахової передвищої освіти.

Система внутрішнього забезпечення якості фахової передвищої освіти у Коледжі передбачає здійснення таких процедур і заходів:

- здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм;
- забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів, за кожною освітньою програмою;
- забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;
- забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;
- контроль за матеріально-технічним забезпеченням (вимоги до матеріально-технічного забезпечення, атестація навчальних лабораторій);
- контроль за кадровим забезпеченням (система відбору педагогічних працівників; рейтингове оцінювання роботи педагогічних працівників; підвищення кваліфікації та стажування педагогічних працівників);
- контроль за навчально-методичним забезпеченням (вимоги до навчально-методичного забезпечення; підготовка та оновлення навчально-методичних комплексів дисциплін; підготовка тестових завдань);
- контроль за якістю проведення навчальних занять (контроль за якістю відкритих лекцій, практичних та лабораторних занять; контроль за якістю практичного навчання здобувачів вищої освіти; контроль за якістю самостійної роботи студентів);
- контроль за якістю знань здобувачів вищої освіти (поточний контроль знань, проміжна та семестрова атестації, директорський контроль знань, контроль за відвідуванням занять та виконанням програм навчальних дисциплін, анкетування, атестація здобувачів вищої освіти).

МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ (за обов'язковими компонентами)

[illegible]

МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ *(за вибілковими компонентами)*

	БК1	БК2	БК3	БК4	БК5	БК6	БК7	БК8	БК9	БК10	БК11	БК12	БК13	БК21 ⁴	БК15	БК16	БК17	БК18	БК19
ЗК1	+	+	+	+	+	+													
ЗК2	+		+	+	+	+													
ЗК3	+			+	+							+	+	+		+		+	
ЗК4	+	+	+	+				+	+	+	+	+	+		+		+		+
ЗК5		+						+				+	+	+					+
ЗК6		+	+			+	+	+	+			+				+			+
ЗК7		+				+								+					
ЗК8																			
ЗК9												+	+					+	
ЗК10		+				+									+				
ЗК11	+			+		+													
ЗК12	+	+		+				+	+		+	+		+					
ЗК13		+				+	+										+		+
ФК1	+			+		+	+				+	+				+		+	
ФК2			+									+	+						
ФК3	+								+							+	+		
ФК4		+					+	+											+
ФК5		+					+												+
ФК6			+												+			+	
ФК7											+	+	+	+				+	
ФК8															+	+			
ФК9														+					
ФК10	+			+														+	+
ФК11				+		+					+							+	
ФК12																		+	
ФК13	+	+		+				+	+		+	+		+					

**МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ (ПРН) ВІДПОВІДНИМ
КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ** *(за обов'язковими компонентами)*

	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10	ОК11	ОК12	ОК13	ОК14	ОК15	ОК16	ОК17	ОК18	ОК19	ОК20	ОК21	ОК22	ОК23	ОК24	ОК25	ОК26
ПРН1									+	+	+												+		+	
ПРН2	+	+	+		+	+	+	+			+	+	+				+	+			+	+			+	
ПРН3			+	+	+	+			+	+	+				+	+			+				+			
ПРН4									+		+														+	
ПРН5												+	+				+	+					+			
ПРН6	+	+		+			+	+						+												+
ПРН7										+													+			
ПРН8					+	+			+	+	+		+			+	+	+	+	+		+			+	
ПРН9	+									+	+	+	+		+	+	+	+	+	+				+	+	
ПРН10	+								+	+						+					+		+			
ПРН11									+	+						+			+	+	+			+	+	
ПРН12			+		+	+																		+	+	
ПРН13						+			+	+	+	+	+		+		+				+		+			
ПРН14					+			+	+	+	+	+		+		+				+		+				
ПРН15									+														+	+		
ПРН16	+	+			+	+	+									+			+	+						
ПРН17	+			+								+			+			+				+	+	+		
ПРН18	+	+		+			+																			
ПРН19	+	+		+				+		+		+						+					+	+	+	+
ПРН20	+		+	+		+								+												+
ПРН21	+		+	+			+			+					+	+		+		+	+	+		+	+	+

**МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ (ПРН) ВІДПОВІДНИМ
КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ** *(за вибілковими компонентами)*

	БК1	БК2	БК3	БК4	БК5	БК6	БК7	БК8	БК9	БК10	БК11	БК12	БК13	БК21 4	БК15	БК16	БК17	БК18	БК19
ПРН1	+			+			+	+	+	+		+	+		+				
ПРН2	+		+	+	+			+				+							+
ПРН3	+															+			+
ПРН4		+	+			+													
ПРН5			+	+			+	+			+	+	+		+	+		+	
ПРН6		+				+													
ПРН7					+													+	
ПРН8	+			+															+
ПРН9					+						+		+						
ПРН10	+								+	+									
ПРН11					+					+									+
ПРН12											+	+	+						+
ПРН13					+													+	
ПРН14	+			+						+					+	+	+	+	
ПРН15	+			+										+				+	
ПРН16			+										+						+
ПРН17		+			+	+													
ПРН18			+					+								+			
ПРН19				+											+			+	
ПРН20		+		+					+	+	+			+		+			+
ПРН21		+				+				+	+		+	+				+	