**ФАКУЛЬТЕТ ТРАНСПОРТУ, МЕНЕДЖМЕНТУ І ЛОГІСТИКИ**
**Кафедра організації авіаційних робіт та послуг**

**СЛУЖБОВА ЗАПИСКА**
від «11» 05 2022 р. № 76

Проректору НАУ
з навчальної роботи
Анаталію ПОЛУХІНУ

**Про результати щорічного перегляду освітньо-професійної програми «Бортовий супровід авіаційних пасажирських перевезень» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціалізацією 275.04 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» спеціальності 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)»**

За результатами перегляду освітньої програми «Бортовий супровід авіаційних пасажирських перевезень» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціалізацією 275.04 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» спеціальності 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)», проведеного згідно з наказом т.в.о. ректора №063/од від 09.02.2022 р. «Про щорічний перегляд освітньо-професійних програм», потребує внесення до редакції зазначеної ОПП, затвердженої у 2021 році наступні зміни:

1). Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 28.05.2021 р. №593 «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти» пункт 1.8. «Передумови» профілю ОПП викласти у такій редакції:

Вступ на навчання на освітньо-професійну програму обсягом 240 кредитів ЄКТС здійснюється на базі повної загальної середньої освіти.

На базі ступеня «молодший бакалавр» (освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст») заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати не більше ніж 120 кредитів ЄКТС, отриманих в межах попередньої освітньої програми підготовки фахового молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста).

Прийом на основі ступенів «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр» або освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст» здійснюється за результатами зовнішнього незалежного оцінювання в порядку, визначеному законодавством.

На основі ступеня «фаховий молодший бакалавр» заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати не більше ніж 60 кредитів ЄКТС, отриманих за попередньою освітньою програмою фахової передвищої освіти.

2). Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 28.05.2021 р. №593 «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти» додати обов'язковий компонент та викласти його у такій редакції:

ОК50 «Єдиний державний кваліфікаційний іспит» (1,5 кредити).

Встановити кількість кредитів для дисципліни «Кваліфікаційна робота» (ОК 49) - 6 кредитів.

3). Відповідно до Наказу Міністерства освіти і науки України від 13.01.2022 р.

№26 «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти» розділ 3 «Форми атестації здобувачів вищої освіти» викласти у такій редакції:

| | |
|---|---|
| Форми атестації здобувачів вищої освіти | Атестація здійснюється у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту та публічного захисту кваліфікаційної роботи |
| Вимоги до єдиного державного кваліфікаційного іспиту | Єдиний державний кваліфікаційний іспит передбачає оцінювання досягнень результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти та освітньою програмою з урахуванням особливостей функціонування видів транспорту |
| Вимоги до кваліфікаційної роботи | Кваліфікаційна робота має передбачати розв'язання складної спеціалізованої задачі або актуальної практичної проблеми у сфері транспортних технологій (за відповідною спеціалізацією), зокрема в сфері сервісного обслуговування пасажирів на борту повітряного судна чи в аеропортах на основі сучасних економіко-технологічних підходів.<br>Кваліфікаційна робота не повинна містити академічного плагіату, фабрикації, фальсифікації. |
| Вимоги до публічного захисту (демонстрації) | - здійснюється відкрито і публічно;<br>- представляється доповіддю та презентаційними матеріалами<br>Кваліфікаційна робота має бути оприлюднена на офіційному сайті http://nau.edu.ua/ чи структурному підрозділі http://ftml.nau.edu.ua/ або у репозитарії https://er.nau.edu.ua/handle/NAU/38423 |

4). Пункт 5.2 «Оцінювання» треба викласти у такій редакції:

«Письмові екзамени, диференційовані заліки, захист курсових проєктів, захист курсових робіт, реферати, презентації, тестування, опитування, дискусії, ситуаційні завдання, розрахунково-аналітичні вправи, звіти із практик, єдиний державний кваліфікаційний іспит, захист кваліфікаційної роботи тощо».

5). Структурно-логічну схему ОПП викласти у новій редакції (додаток 1).

6). Таблицю 4 «Матриця відповідності програмних компетенцій компонентам освітньо-професійної програми» викласти у новій редакції (додаток 2).

7). Таблицю 5 «Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньо-професійної програми» викласти у новій редакції (додаток 3).

Завідувач кафедри — Катерина РАЗУМОВА

Гарант ОПП — Олена КОНОВАЛОВА

здобувач вищої освіти — Анастасія МУСІЙЧЕНКО

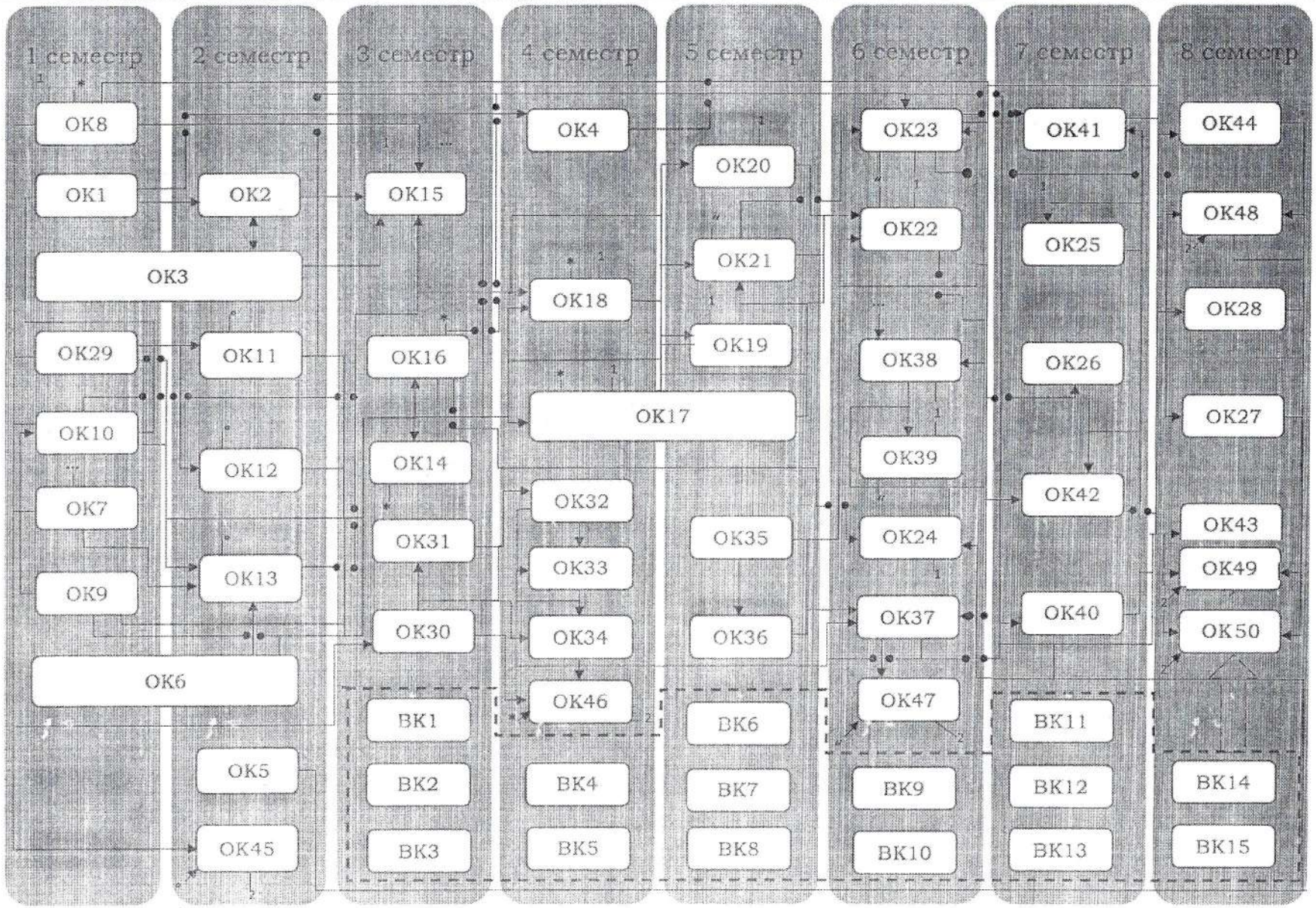
стейкхолдер — Ірина ЧОБОТАР

Погоджено

Декан ФТМЛ — Тетяна МОСТЕНСЬКА

Додаток 1

**Структурно-логічна схема ОПП**



Додаток 2

## 4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми

| Компоненти / Компетентності | 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 | ОК27 | ОК28 | ОК29 | ОК30 | ОК31 | ОК32 | ОК33 | ОК34 | ОК35 | ОК36 | ОК37 | ОК38 | ОК39 | ОК40 | ОК41 | ОК42 | ОК43 | ОК44 | ОК45 | ОК46 | ОК47 | ОК48 | ОК49 | ОК50 | ВК1 | .... | ВКа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 50 | 51 | 52 | 53 |
| ІК1 | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | | | | | | | + | | | | | | | | | + | : | | | + | * | | | |
| ІК2 | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | + | + | + | + | + | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | * | | | |
| ІК3 | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ЗК1 | + | + | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | + | + | | | + | * | | | |
| ЗК2 | + | + | + | + | + | + | + | | | | | | + | | | | | | | | | | | + | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | * | | | |
| ЗК3 | + | + | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | + | | + | + | + | | + | | + | | | + | + | + | + | + | + | + | * | | | |
| ЗК4 | | | + | | | | | | | | | + | | | + | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | * | | | |
| ЗК5 | | | | | | | | + | + | | | | | | + | + | | | | | | | | | + | | | | | | + | | + | | + | + | | + | + | | + | | | + | | | + | + | + | + | * | | | |
| ЗК6 | | | | | | | | | | | | | + | + | | + | + | + | | | | + | | | + | + | + | | | | + | | + | | | + | | | + | | + | | | + | | | + | + | + | + | * | | | |
| ЗК7 | | | | + | | + | + | + | | | + | + | | + | | | | | | + | + | | + | | + | | | | + | | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | + | + | + | * | | | |
| ЗК8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | + | | | | | | | | | | | + | + | | + | | | | | | | | | + | * | | | |
| ЗК9 | | | | | + | | + | | | | | | | + | | + | | | + | + | + | | + | + | | | | + | + | | | + | + | + | | | | + | + | + | + | | + | + | + | + | + | + | + | + | * | | | |
| ЗК10 | + | | | + | | | + | | | + | + | + | | + | | | | | + | + | + | | + | | + | | + | + | + | | | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | | | + | + | * | | | |
| ЗК11 | | | | | + | | | | + | + | + | | | | | | + | | | | | | | | + | + | + | | + | + | + | | + | + | | + | | | + | + | + | + | + | + | + | + | | | | + | * | | | |
| ЗК12 | | | | | | + | + | | + | + | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | | | | + | * | | | |
| ЗК13 | | | | + | | + | + | + | | | | | + | | + | | + | + | | | | + | | + | + | + | + | | + | | | | | | + | + | | | + | + | + | + | + | + | + | + | | | | | + | * | | | |
| ЗК14 | | | | | + | | | + | + | | | + | | + | | | | | | | | | + | + | | | | + | | + | | + | | + | | | | | | | | | | | | | | | | + | * | | | |
| ЗК15 | + | | + | | | | | | | | | + | | | + | | | | | | | | + | | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ЗК16 | | | + | | | | | | | | | + | | | + | | | | | | | | + | | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | * | | | |
| ЗК17 | + | + | + | + | | + | | | | | + | + | | | + | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | + | | + | + | * | | | |
| ЗК18 | | | | | + | | | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | | | | | + | | + | | | + | | + | | + | | | + | + | + | + | + | + | * | | | |
| ЗК19 | | + | + | | + | + | + | | | | | | | | + | | | | | | | | + | + | | | | + | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | * | | | |
| ЗК20 | | | | + | | | | | + | | | | | | | + | | | | | | | + | + | | | | + | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ЗК21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ЗК22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ЗК23 | + | | | + | | + | + | | | + | | | | | | | + | + | | | | + | | + | + | + | + | | | | | | | | | | | + | + | | + | | | | + | + | + | + | + | * | | | |
| ФК1 | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | + | + | | | | + | | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | |
| ФК2 | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | | | + | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФК3 | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | * | | | |
| ФК4 | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | | | | + | + | + | | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 50 | 51 | 52 | 53 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ФК5 | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | | + | + | + | | | + | + | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | * | | | |
| ФК6 | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | | | | + | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | | | | |
| ФК7 | | | | | | | | | | | | | + | | | | + | + | | | | | | | + | + | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФК8 | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | | + | | + | | | | | | | | | + | * | | | |
| ФК9 | | | | | | | | | | | | | | + | | + | + | + | + | + | + | + | | + | + | + | + | + | | + | + | + | + | | | | | + | + | + | + | + | | | | + | + | + | + | + | * | | | |
| ФК10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | + | * | | | |
| ФК11 | | | | | | | | | + | + | + | | + | + | | + | + | | + | + | | | + | + | | | | + | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | | | + | + | * | | | |
| ФК12 | | | + | | | | | | | | + | + | | | | + | | | | | + | | + | | | | | | | | | + | + | | + | + | + | | | | | | | | | | | + | + | + | * | | | |
| ФК13 | | | | | | | | | | | + | | | + | | + | + | + | + | + | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | | | + | + | + | * | | | |
| ФК14 | | | | | | | | + | | | | | | | + | | + | | | | | | | | + | + | + | | + | | | | | | | | | + | + | | | | | | + | + | + | + | + | * | | | |
| ФК15 | | | | | | | | | | | | | + | | | | | + | + | | | | | | | + | + | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | + | | | | | | |
| ФК16 | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | + | | | | + | | + | + | + | + | + | | | | | | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ФК17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | + | + | + | + | + | | | | | | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ФК18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | + | + | + | + | + | | | | | | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ФК19 | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | | | | | | + | + | + | * | | | |
| ФК20 | | | + | | | | | | | | | + | | | | + | | | | | | | + | | | | | | | + | + | + | + | + | | | | | | + | + | + | + | + | | | | + | + | * | | | |
| ФК21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ФК22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ФК23 | | + | + | | | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | * | | | |
| ФК24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | | | + | | | | | | | + | + | | | | + | + | + | + | * | | | |
| ФК25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | + | + | + | + | + | | | + | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ФК26 | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | + | + | + | + | + | | | | | | + | + | + | + | + | | | + | | + | * | | | |
| ФК27 | | | | | + | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ФК28 | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | + | + | | | + | + | + | + | + | + | + | | + | + | | | | | | | | | | | + | + | + | * | | | |
| ФК29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | + | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ФК30 | | | | | | | | | | | | | | + | | + | | | + | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ФК31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | + | + | * | | | |
| ФК32 | | | | | | | | + | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | + | | | + | + | | + | | + | | | + | | | | + | + | * | | | |

* Визначається програмою єдиного державного кваліфікаційного іспиту з урахуванням статті 6 Закону України «Про вищу освіту»

**Додаток 3**

## 5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньо-професійної програми

| Компоненти / ПРН | 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 | ОК27 | ОК28 | ОК29 | ОК30 | ОК31 | ОК32 | ОК33 | ОК34 | ОК35 | ОК36 | ОК37 | ОК38 | ОК39 | ОК40 | ОК41 | ОК42 | ОК43 | ОК44 | ОК45 | ОК46 | ОК47 | ОК48 | ОК49 | ОК50 | ВК1 | .... | ВКа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 |
| ПРН1 | + | + | + | + | + | | + | | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ПРН2 | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | | | + | * | | | |
| ПРН3 | | + | | | | | | | + | + | | + | + | | | | + | | | | | + | | | | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | | | + | * | | | |
| ПРН4 | | | + | | | | | | + | + | | + | + | | | | + | | | | | + | | | | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | * | | | |
| ПРН5 | | + | + | | | | | + | + | + | | | | | + | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | + | | + | | | | | | | | + | + | * | | | |
| ПРН6 | | | | | | | | | | | | | + | | | | + | + | | + | | + | | | + | + | + | | + | | + | | + | | | + | | | + | | + | | | + | | | | + | + | + | * | | | |
| ПРН7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | + | | | + | | | + | | + | | | + | | | | | + | + | * | | | |
| ПРН8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | + | | + | | | | | | + | + | + | + | * | | | |
| ПРН9 | | | | | | | | | | | | | + | + | | + | | | + | + | | | | + | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | + | + | + | * | | | |
| ПРН10 | | | | | | | | | | | | | + | + | | + | | | + | + | | | | + | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | * | | | |
| ПРН11 | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | + | + | + | + | + | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | |
| ПРН12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | |
| ПРН13 | | | | | | | | | | | | | | + | | | | + | + | | + | | + | | | | | | | | | | | | + | + | | | + | + | | | | | | | | | | | | * | | | |
| ПРН14 | | | | | | | | | | | | | | + | | + | | | | | + | | + | | | | | | | | | + | + | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | |
| ПРН15 | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | + | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | * | | | |
| ПРН16 | | | | | | | | | | | + | | | + | | | | | | | + | | | | | | + | | | | | | | | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | |
| ПРН17 | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | * | | | |
| ПРН18 | | | | | | | | | | | + | + | + | | + | | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | | * | | | |
| ПРН19 | | | | | | | | | | | + | + | | + | + | + | | | + | + | | + | + | + | | | | + | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | + | + | | * | | | |
| ПРН20 | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | + | | + | | | | + | | | | | | | | | | + | + | | | + | + | + | | | | | + | + | | * | | | |
| ПРН21 | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | + | + | | * | | | |
| ПРН22 | | | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | + | + | | * | | | |
| ПРН23 | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | + | + | | | | + | + | | | | | + | + | | * | | | |
| ПРН24 | | | | | | | | + | | | | | | | | + | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | | | | | | * | | | |
| ПРН25 | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | + | + | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | + | + | | * | | | |
| ПРН26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | + | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | + | + | | * | | | |
| ПРН27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | + | + | | | | | + | + | | * | | | |
| ПРН28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | + | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | * | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 50 | 51 | 52 | 53 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ПРН29 | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | + | | + | | | | | | + | + | + | + | + | | | | | | + | + | | + | + | + | | | + | + | * | | | |
| ПРН30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | + | | | | | | | + | + | + | + | + | | + | + | + | + | * | | | |
| ПРН31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | + | | | + | + | + | + | + | + | + | | + | + | + | + | * | | | |
| ПРН32 | | + | + | | | | | | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | + | | | | | | | | | + | + | + | + | * | | | |
| ПРН33 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | | | | + | + | + | + | + | + | + | + | | | + | + | * | | | |
| ПРН34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | | | | | | | + | + | * | | | |
| ПРН35 | | + | + | | | | | | | | | | | | + | + | | | | | | | + | | | | | | | + | + | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | * | | | |

* Визначається програмою єдиного державного кваліфікаційного іспиту з урахуванням статті 6 Закону України «Про вищу освіту»