

**Загальноуніверситетські заходи щодо удосконалення освітнього процесу в університеті на основі рекомендацій експертів акредитаційних експертиз, проведених в університеті протягом 2023-2024 н. р.**

| № з/п                                                      | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Відповідальні                                                                                              | Термін виконання         | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                                             | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Критерій 1. Проектування та цілі освітньої програми</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                            |                          |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                       |
| 1                                                          | Забезпечення досягнення здобувачами в процесі навчання програмних результатів в частині цивільної інженерії<br>В освітній програмі необхідно більше врахувати особливості технічного стану житлового і промислового фондів, та потреб спеціального будівництва в контексті військових реалій і майбутнього відновлення пошкоджених будівель і споруд. | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП;<br><br>Попруга Д.В.,<br>декан БФ,<br>доцент кафедри ПЦМБ | В редакції ОПП 2024 року | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів<br><br>Промислове і цивільне будівництво | В ОПП необхідно додати необхідні компетентності і результати навчання.<br>В навчальний план додати відповідну нормативну дисципліну або внести зміни в існуючі нормативні дисципліни. |
| 2                                                          | Широке оновлення ОПП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП;                                                          | До 15.03.24р.            | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів                                          |                                                                                                                                                                                       |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Відповідальні                              | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3     | Рекомендуємо в 2023/2024 навчальному році оновити освітню програму, акцентуючи увагу на компетентностях і результативності навчання. Доцільно також звернути увагу на компетентності та результати навчання, та, можливо, вилучити ті, якими повинні володіти здобувачі першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. | Монастирський Ю.А., зав. кафедри АТ        | До 30.06.24р.    | Автомобільний транспорт                               | Виконаний аналіз та порівняння компетентностей і результатів навчання ОПП магістра та бакалавра спеціальності 274 Автомобільний транспорт. Складена порівняльна таблиця з виділенням схожих компетентностей та результатів навчання. Заплановано оновити освітню програму |
| 4     | Рекомендуємо розглянути можливість включення до складу розробників ОП здобувача вищої освіти, а за потреби і представників роботодавців.                                                                                                                                                                             | Монастирський Ю.А., зав. кафедри АТ        | До грудня 2023   | Автомобільний транспорт                               | До складу розробників ОП включено здобувача вищої освіти<br>Затверджені оновлені групи забезпечення з наказ № 342 від 27 грудня 2023                                                                                                                                      |
| 5     | Залучати до перегляду ОП представників іноземних компаній та ЗВО. Брати до уваги пропозиції та рекомендації усіх груп стейкхолдерів під час                                                                                                                                                                          | Андрєєв Б.М., зав. кафедри БГТ, гарант ОПП | Постійно         | Шахтне і підземне будівництво                         | Систематичне проведення круглих столів (розширених засідань кафедри) із залученням провідних фахівців галузі, здобувачів, роботодавців та представників академічної спільноти 1-2 рази на рік                                                                             |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                              | Відповідальні                                                                            | Термін виконання            | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | періодичного (щорічного або 1 раз на 2 роки) перегляду ОПП.                                                                                                                                                                              |                                                                                          |                             |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6     | Гарантові, робочій групі ОПП продовжити постійну практику удосконалення змісту ОПП через її перегляд та імплементування в неї результатів опитувань зацікавлених стейкхолдерів.                                                          | Купін А.І.,<br>зав. кафедри КСМ,<br>гарант ОПП                                           | Постійно                    | Комп'ютерна інженерія                                 | 28/12/23 було проведено чергова щорічна зустріч робочої групи з перегляду та вдосконаленню ОП. Зокрема були присутні стек-холдери: Іщенко М.О., (ТОВ «Криворізька промислова інвестиційна компанія»), к.т.н.; Шевців Н.А. та Костромицький А.І., (ІТ-компанія ЕРАМ). В результаті був розроблений проект змін до ОП, який винесений на загальне обговорення до 28/01/24. Проект розміщений на сайті кафедри КСМ:<br><a href="http://ksm.knu.edu.ua/про-спеціальність/опп/">http://ksm.knu.edu.ua/про-спеціальність/опп/</a> |
| 7     | Щорічно переглядати ОПП та при необхідності вносити корективи для забезпечення можливості оперативного визначення та врахування потреб і пропозицій усіх сторін, зацікавлених у подальшому розвитку даної ОП, а також вимог ринку праці. | Долгих О.В.,<br>зав. кафедри Мш,<br>гарант ОПП,<br>група забезпечення,<br>НПП кафедри МШ | Щорічно<br>(лютий-березень) | Маркшейдерська справа                                 | Заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Відповідальні                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Термін виконання                             | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                                                                                                                                                     | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8     | Вивчити досвід закордонних та провідних ЗВО України з підготовки за ОПП «Підземна розробка родовищ корисних копалин» «Металургія чорних металів» «Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів», «Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних об'єктів» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти і врахувати його при перегляді ОПП. | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри ПРРКК<br>Калініченко В.О.,<br>проф. каф. ПРРКК,;<br>Письменний С.В.,<br>доц. каф. ПРРКК;<br><br>Савельєв С.Г.,<br>зав. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП<br><br>Саїтгарєєв Л.Н.<br>доц. каф. МЧМ,<br>гарант ОПП<br><br>Михайленко О.Ю.,<br>доц. кафедри ЕІ,<br>гарант ОПП | До 31.01.24р.<br>До наступного перегляду ОПП | Підземна розробка родовищ корисних копалин<br><br>Металургія чорних металів<br><br>Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів<br><br>Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка | Вивчається досвід закордонних та провідних ЗВО України з підготовки здобувачів за ОПП «Підземна розробка родовищ корисних копалин» «Металургія чорних металів», «Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів» за другим рівнем вищої освіти, який буде враховано при перегляді ОПП у 2024 р.<br>Провести аналіз ОПП другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» провідних ЗВО України, зокрема, НТУУ «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Дніпровської політехніки, Кременчуцького національного університету ім. Михайла Остроградського та впровадити їх передовий досвід в ОПП |
| 9     | Інформаційно-обчислювальному центру здійснювати моніторинг наповнення офіційних сайтів підрозділів актуальною інформацією.                                                                                                                                                                                                                                                       | Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ КНУ                                                                                                                                                                                                                                                                | Постійно                                     | Підземна розробка родовищ корисних копалин                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10    | Переглянути мету та цілі ОПП для максимального наближення їх до змісту місії КНУ                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Рязанцев А.О.,<br>доц. кафедри ТМ,<br>гарант ОПП                                                                                                                                                                                                                                                | До початку 2024-2025 н.р.                    | Технології машинобудування                                                                                                                                                                                | Переглянуто ОПП, розміщено для обговорення на сайті університету та кафедри ( <a href="https://www.knu.edu.ua/proekty-dlya-obhovorennya">https://www.knu.edu.ua/proekty-dlya-obhovorennya</a> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                           | Відповідальні                                                     | Термін виконання            | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію   | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                      |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11    | ЗВО розробити та впровадити заходи щодо розширення кола стейкхолдерів та форматів співпраці з ними. Взяти до уваги, що співпраця має бути постійною та систематичною. | Луценко С.О.<br>доц. кафедри ВГР,<br>гарант ОПП                   | Постійно                    | Відкриті гірничі роботи                                 | Систематичне проведення круглих столів (розширених засідань кафедри) із залученням провідних фахівців галузі, здобувачів, роботодавців та представників академічної спільноти.                   |
| 12    | Проведення анкетування випускників і здобувачів з метою підтвердження отриманих результатів навчання очікуваних для своєчасного внесення змін до ОПП.                 | Осадчук Ю.Г.,<br>доц. кафедри ЕІ,<br>гарант ОПП,<br>Стейкхолдери  | До 30.06.24р                | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод | Розробити відповідні анкети і розповсюдити серед здобувачів і випускників                                                                                                                        |
| 13    | Включити студентів та випускників в стейкхолдери, налагодити з ними більш тісний діалог при формуванні цілей та програмних результатів навчання ОПП.                  | Толмачов С.Т.,<br>зав. кафедри ЕМ,<br>гарант ОПП                  | До наступного перегляду ОПП | Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв      | Запровадити практику при кожному перегляді ОПП залучати здобувачів та випускників до складу стейкхолдерів та своєчасно надавати їм відповідну інформацію щодо змісту та цілей перегляду.         |
| 14    | Додати до опитування студентів питання, які дозволять встановити інтерес студентів до цілей освітньої програми та програмних результатів навчання.                    | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО<br>Ільченко О.В.,<br>доц. кафедри ЕМ | До наступного перегляду ОПП | Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв      | Прийняти до уваги.<br>Спільно з Центром забезпечення якості вищої освіти Розширити тематичні напрямки наявного банку анкет та активізувати процес анкетування серед здобувачів і випускників ОПП |

| № з/п                                                    | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                  | Відповідальні                                                                                                                  | Термін виконання                   | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію    | Що зроблено або заплановано                                                                                      |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Критерій 2. Структура та зміст освітньої програми</b> |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                |                                    |                                                          |                                                                                                                  |
| 1                                                        | Приведення компетенцій та програмних результатів навчання у робочих програмах у відповідність заявленим в ОПП                                                | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП                                                                               | До 15.04.24р.                      | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів |                                                                                                                  |
|                                                          | Гаранту та НПП до початку нового навчального року рекомендується проаналізувати зв'язки контенту робочих програм з компетентностями і ПР, що заявлені в ОПП. | Олійник Т.А.,<br>зав. кафедри ЗКК,<br>гарант ОПП<br>Члени групи забезпечення ОПП:<br>Булах О.В.<br>Кушнірук Н.В.<br>Скляр Л.В. | До початку нового навчального року | Збагачення корисних копалин                              | Проаналізувати зв'язки контенту робочих програм з компетентностями і ПР, що заявлені в ОПП.<br>Зробити висновки. |
|                                                          | Проаналізувати зв'язки контенту робочих програм з компетентностями і ПР, що заявлені в ОПП, та скоригувати матриці відповідності в ОПП.                      | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри,<br>гарант ОПП;<br>Письменний С.В.,<br>доц. каф. ПРРКК                                            |                                    | Підземна розробка родовищ корисних копалин               | Наразі аналізуються зв'язки змісту робочих програм з компетентностями і ПР, що заявлені в ОПП.                   |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                         | Відповідальні                                                                                                 | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                                         | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2     | Перероблення структурно-логічної схеми ОПП                                                                                                                                          | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП;<br><br>Попруга Д.В.,<br>декан БФ,<br>доцент кафедри<br>ПЦМБ | До 15.03.24р.    | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів<br>Промислове і цивільне будівництво | Прибрати вибіркові дисципліни зі структурно-логічної схеми ОПП, додати міжсеместрові зв'язки між конкретними дисциплінами.                                                                                                                                                                                                            |
| 3     | Переглянути обсяг вибірових компонент                                                                                                                                               | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП                                                              | До 15.03.24р.    | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4     | Гаранту ОПП до 1.01.2024 року забезпечити наведення достовірної інформації в документі "Банк вибірових дисциплін" на сайті ЗВО/сайтах підрозділів ЗВО.                              | Купін А.І.,<br>зав. кафедри КСМ,<br>гарант ОП                                                                 | До 01.01.24р.    | Комп'ютерна інженерія                                                                         | Станом на 01.01.24р. банк вибірових дисциплін КНУ з достовірною інформацією представлений в АСУ ЗВО. Перелік <u>рекомендованих</u> варіативних дисциплін (ОК) завжди у вільному доступі присутній на сайті кафедри КСМ ( <a href="http://ksm.knu.edu.ua">http://ksm.knu.edu.ua</a> ) у розділах «ОПП», «Навчальні плани», «Силабуси». |
| 5     | Рекомендуємо протягом 2023/2024 навчального року переглянути програмні результати навчання для ОК «Практика за темою кваліфікаційної роботи» та «Кваліфікаційна робота» та залишити | Монастирський Ю.А.,<br>зав. кафедри АТ                                                                        | До 30.06.24р.    | Автомобільний транспорт                                                                       | Виконаний аналіз програмних результатів вказаних ОК, видалені не потрібні компоненти.<br>Заплановано внести зміни в оновлену ОПП                                                                                                                                                                                                      |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                              | Відповідальні                                                                                              | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                         |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | лише ті ПРН, які повинен досягати здобувач під час виконання зазначених ОК.                                                                                                                                                                              |                                                                                                            |                           |                                                       |                                                                                                                                                                                                                     |
| 6     | Рекомендуємо продовжити роботу над впровадження дуальної форми навчання у рамках ОПП «Автомобільний транспорт».                                                                                                                                          | Монастирський Ю.А., зав. кафедри АТ;<br>Івашура С. Л., зав. НМВ;<br>Пікільняк Л.Л., провідний фахівець ЦБО | Протягом навчального року | Автомобільний транспорт                               | Виконати аналіз досвіду впровадження дуальної освіти на ОП «Галузеве машинобудування» та інших ОПП. Провести зустрічі з представниками підприємств. Розробити проект навчального плану для дуальної форми навчання. |
|       | Дослідити можливість впровадження дуальної форми навчання на ОПП «Промислове і цивільне будівництво».                                                                                                                                                    | Валовой М.О., доц. кафедри ПЦМБ                                                                            |                           | Промислове і цивільне будівництво                     | Визначити реальну потребу і зацікавленість виробництва в дуальній формі навчання за ОПП. Провести опитування серед представників виробництва.                                                                       |
| 7     | Менеджменту ЗВО до 1.03.2024 року оновити "Положенні про формування здобувачами КНУ індивідуальної траєкторії навчання" з врахуванням термінів навчання здобувачів вищої освіти на ОПП магістерського рівня та імплементувати вимоги цього положення при | Чубаров В.А., перший проректор;<br>Івашура С.Л., зав. НМВ                                                  | До 01.03.24р.             | Комп'ютерна інженерія                                 |                                                                                                                                                                                                                     |



| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                            | Відповідальні                                  | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | перегляді всіх ОПП магістерського рівня.                                                                                                               |                                                |                  |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8     | Гаранту ОПП до 1.01.2024 року забезпечити наведення достовірної інформації в документі "Банк вибірових дисциплін" на сайті ЗВО/сайтах підрозділів ЗВО. | Купін А.І.,<br>зав. кафедри КСМ,<br>гарант ОПП | До 01.01.24р.    | Комп'ютерна інженерія                                 | Станом на 01.01.24р. банк вибірових дисциплін КНУ з достовірною інформацією представлений в АСУ ЗВО. Перелік <u>рекомендованих</u> варіативних дисциплін (ОК) завжди у вільному доступі присутній на сайті кафедри КСМ ( <a href="http://ksm.knu.edu.ua">http://ksm.knu.edu.ua</a> ) у розділах «ОПП», «Навчальні плани», «Силабуси». |
| 9     | Гарантові ОПП, НПП, що забезпечують освітній процес на ОПП, до 1.02.2024 р. виконати оновлення анотацій, силабусів, РПНД вибірових ОК.                 | Купін А.І.,<br>зав. кафедри КСМ,<br>гарант ОПП | До 01.02.24р.    | Комп'ютерна інженерія                                 | Станом на 31.12.2023 ВСІ анотації, силабуси, робочі програми нормативних та варіативних дисциплін (ОК) мають чинну затверджену редакцію 2023р.                                                                                                                                                                                        |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                              | Відповідальні                                                                                                                                                        | Термін виконання                   | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10    | Гарантові ОПП при наступному перегляді ОПП та НП передбачити ОК практичної підготовки (практики) з чітким зазначенням кількості кредитів та термінів проведення (з врахуванням вимог стандарту) та усунути наявність курсових проєктів/робіт у вибірковій складовій ОПП. | Купін А.І.,<br>зав. кафедри КСМ,<br>гарант ОПП                                                                                                                       | До 01.01.24р.                      | Комп'ютерна інженерія                                 | На щорічній зустрічі робочої групи з перегляду та вдосконаленню ОПП від 28.12.24р. було обговорено та прийнято рішення щодо збільшення ОК8 «Науково-дослідна практика» з 4,5 кредитів до 14,5 кредитів. Пропозиція щодо усунення курсових проєктів з вибіркової частини не була підтримана жодною зацікавленою стороною (стейкхолдери, студентство, НПП). Така вимога відсутня в Стандарті, Положеннях та інших чинних нормативних документах. Тому відповідно до чинної редакції «Закону України про вищу освіту» вважаємо це свідомим проявом академічної свободи ЗВО. |
| 11    | Є нагальна необхідність переглянути наявний підхід до вибіркової                                                                                                                                                                                                         | Олійник Т.А.,<br>зав. кафедри ЗКК,<br>гарант ОПП                                                                                                                     | До початку нового навчального року | Збагачення корисних копалин                           | Переглянути процедури Положення про формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів КНУ. Врахувати зауваження ЕГ та переглянути ОПП з метою можливості удосконалення процедури вибору дисциплін.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                          | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри,<br>гарант ОПП<br><br>Калініченко В.О.,<br>проф. каф. ПРРКК<br><br>Письменний С.В.,<br>доц. каф. ПРРКК<br><br>Івашура С.Л.,<br>зав. НМВ |                                    | Підземна розробка родовищ корисних копалин            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                          | Відповідальні                                                                                                                                                                   | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                                       | Що зроблено або заплановано                                                                                                |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12    | Провести консультацію зі стійкхолдерами щодо збільшення переліку вибіркових дисциплін ОПП з врахуванням змін навчальних планів                                                                       | Савельєв С.Г.,<br>зав. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП<br><br>Сайтгарєєв Л.Н.<br>доц. каф. МЧМ,<br>гарант ОПП<br><br>Івашура С.Л.,<br>зав. НМВ ;<br><br>Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ | До 05.02.24р.             | Металургія чорних металів<br><br>Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                                                                                                                            |
| 13    | Завідувачу кафедри, гаранту, НПП випусковій кафедри необхідно врахувати зауваження ЕГ та переглянути ОПП з метою удосконалення процедури вибору дисциплін. (ЕК, ГЕР)                                 | Олійник Т.А.,<br>зав. кафедри ЗКК,<br>гарант ОПП<br><br>Члени групи забезпечення ОП:<br>Булах О.В.<br>Кушнірук Н.В.<br>Скляр Л.В.                                               | До наступної редакції ОПП | Збагачення корисних копалин                                                                 | Проаналізувати вибіркові дисципліни і ввести корективи до ОПП.                                                             |
| 14    | Переглянути у ОПП принцип представлення переліку професійних освітніх компонентів вільного вибору таким чином, щоб не закріплювати конкретні назви дисциплін та не відображати їх у структурі ОПП як | Рязанцев А.О.,<br>доц. кафедри ТМ,<br>гарант ОПП                                                                                                                                | До початку 2024-2025 н.р. | Технології машинобудування                                                                  | В новому розробленому проєкті ОПП внесено зміни у відповідності до зауваження, а саме прибрано назви вибіркових дисциплін. |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Відповідальні                                                                                                               | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                      |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | обов'язкових складових; формування всіх компетентностей професійного стандарту «Викладач закладу вищої освіти».                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                             |                           |                                                       |                                                                                                                                                                                  |
| 15    | Вжити організаційних заходів щодо внесення змін до процедури обрання вибіркового дисциплін вільного вибору осіннього семестру та розробки і затвердження нормативних документів, що будуть регламентувати умови організації дуальної форми здобуття освіти відповідно до наказу МОНУ №426 від 13.04.2023 р. | Керівництво КНУ                                                                                                             | До початку 2024-2025 н.р. | Технології машинобудування                            | Розробляється відповідне положення                                                                                                                                               |
| 16    | Забезпечити досягнення програмних компетентностей K05, K011 через синтез кваліфікаційної роботи, практики і інших обов'язкових ОК.                                                                                                                                                                          | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри,<br>гарант ОПП<br>Калініченко В.О.,<br>проф. каф. ПРРКК<br>Письменний С.В.,<br>доц. каф. ПРРКК | До 28.06.24р.             | Підземна розробка родовищ корисних копалин            | Робочій групі під час чергового перегляду ОПП забезпечити досягнення програмних компетентностей K05, K011 через синтез кваліфікаційної роботи, практики і інших обов'язкових ОК. |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                               | Відповідальні                                                                                                                                                            | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17    | Внести зміни в ОП та навчальний план, та замінити ОК 2.6 «Науково-педагогічна практика» на ОК 2.6 «Виробнича практика» та змінити відповідні ПРН та компетентності в матрицях ОПП.        | Рязанцев А.О.,<br>доц.кафедриТМ,<br>гарант ОП;<br>Члени групи забезпечення ОП:<br>Кіяновський М.В.,<br>Нечаєв В.П.,<br>Пікільняк А.В.,<br>Цивінда Н.І.,<br>Кравцова Д.Ю. | До 30.10.23р.             | Технології машинобудування                            | Замість науково-педагогічної практики повертається виробнича. Щоб реалізувати ФК 4 Здатність зрозуміло і недвозначно доносити власні висновки, знання та пояснення до фахівців і нефахівців, зокрема і в процесі викладацької діяльності в нормативну дисципліну додано «Методика викладання законів механіки та їх прикладних застосувань до технічних систем» але в старій редакції назви: «Методика викладання дисциплін за фахом» (3 кредити), відповідно дисципліну «Інтелектуальна власність та авторське право» переміщено в блок вибіркових (5 кредитів). |
| 18    | Переглянути у ОПП обсяг та принцип реалізації дисципліни для іноземних студентів «Українська мова (як іноземна)» для її сумісної інтеграції у ОПП у випадку навчання іноземних студентів. | Рязанцев А.О.,<br>доц. кафедри ТМ,<br>гарант ОПП                                                                                                                         | До початку 2024-2025 н.р. | Технології машинобудування                            | В новій ОПП відсутня «Українська мова (як іноземна)». Обумовлено тим, що іноземні студенти повинні пройти курс укр. мови на підготовчому відділенні (до початку навчання) та скласти ЄДКІ (єдиний державний комплексний іспит), на основі цього вони приступають до навчання.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                              | Відповідальні                                                                                                                                                                            | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію        | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19    | ЗВО впровадити заходи щодо розширення переліку вибіркових ОК та спрощення процедури їх вибору. Одним із шляхів може бути формування переліку дисциплін із однаковою кількістю кредитів, щоб не обмежувати вибір 2-3 конкретними пропозиціями для кожного вибіркового ОК. | Андрєєв Б.М.,<br>зав. кафедри БГТ,<br>гарант ОПП<br><br>Луценко С.О.<br>доц. кафедри ВГР,<br>гарант ОПП<br><br>Центр забезпечення якості вищої освіти<br><br>Навчально-методичний відділ | До 31.06.24р.    | Шахтне і підземне будівництво<br><br>Відкриті гірничі роботи | Запланувати опитування серед здобувачів та роботодавців щодо переліку вибіркових дисциплін                                                                                                                 |
|       | Урізноманітнити перелік вибіркових дисциплін. Зробити їх однаковими за обсягом загальних і аудиторних годин, формою звіту та контролю.                                                                                                                                   | Валовой М.О.,<br>доц. кафедри ПЦМБ                                                                                                                                                       |                  | Промислове і цивільне будівництво                            | Урізноманітнити перелік вибіркових дисциплін для ОПП «Промислове і цивільне будівництво». Завантажити робочі програми, силабуси і анотації розроблених дисциплін в банк вибіркових дисциплін університету. |
|       | Щорічно оновлювати Банк вибіркових дисциплін, вносити до нього актуальні версії робочих програм, силабусів та описів.                                                                                                                                                    | НПП кафедри маркшейдерії                                                                                                                                                                 |                  | Маркшейдерська справа                                        |                                                                                                                                                                                                            |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Відповідальні                                                | Термін виконання  | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20    | Розподілити час на аудиторні заняття та самостійну роботу здобувачів у відповідності до вимог Положення про організацію освітнього процесу у КНУ.                                                                                                                                                                                                              | Навчально-методичний відділ                                  | До 31.06.24р.     | Шахтне і підземне будівництво                         | Відповідальним особам розглянути можливість змінити норм розподілу навчального часу (п.4.3 <a href="https://www.knu.edu.ua/storage/files/2/3/117.pdf">https://www.knu.edu.ua/storage/files/2/3/117.pdf</a> ) або збільшити кількість годин на тиждень. |
| 21    | Для більш повного забезпечення права здобувачів на індивідуальне обрання дисциплін: до ОПП та НП включити назви лише обов'язкових ОК; передбачити наявність кредитів для вибіркового ОК; назви конкретних вибіркового ОК надалі не будуть вказуватися, а будуть використовуватися загальні назви, наприклад, «Вибіркова дисципліна професійної підготовки №1». | Долгих О.В., зав. кафедри Мш, гарант ОПП, група забезпечення | До лютого.2025 р. | Маркшейдерська справа                                 | Заплановано                                                                                                                                                                                                                                            |
| 22    | Забезпечити виконання п. 4.3 Положення про організацію освітнього процесу у КНУ.                                                                                                                                                                                                                                                                               | Навчально-методичний відділ                                  | До 31.06.24р.     | Відкриті гірничі роботи                               | Відповідальним особам розглянути можливість змінити норм розподілу навчального часу (п.4.3 <a href="https://www.knu.edu.ua/storage/files/2/3/117.pdf">https://www.knu.edu.ua/storage/files/2/3/117.pdf</a> ) або збільшити кількість годин на тиждень. |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                              | Відповідальні                                     | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                             |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23    | В ОПП необхідно передбачити форми підсумкового контролю навчальних дисциплін, що координуються з обсягом освітніх компонентів.                                                                                           | Попруга Д.В.,<br>декан БФ,<br>доцент кафедри ПЦМБ | До 29.02.24р.    | Промислове і цивільне будівництво                     | Форму підсумкового контролю для дисципліни ОК6 «Управління в будівництві» змінити на залік.<br>Форму підсумкового контролю для дисципліни ОК8 «Системи автоматизованого проектування в будівництві» змінити на екзамен. |
| 24    | Додати до обов'язкових компонентів ОПП дисципліни, що відповідають професійному спрямуванню «цивільна інженерія».                                                                                                        | Попруга Д.В.,<br>декан БФ,<br>доцент кафедри ПЦМБ | До 29.02.24р.    | Промислове і цивільне будівництво                     | В навчальний план додати нормативну дисципліну з циклу вибірових, що відповідає професійному спрямуванню «цивільна інженерія».                                                                                          |
| 25    | Запровадити переддипломну виробничу практику для здобувачів, що навчаються за ОПП «Промислове і цивільне будівництво».                                                                                                   | Валовой М.О.,<br>доц. кафедри ПЦМБ                | До 30.06.24р.    | Промислове і цивільне будівництво                     | Заклучити договори з підприємствами про проведення переддипломної виробничої практики магістрів.                                                                                                                        |
| 26    | Навчально-методичне забезпечення освітніх компонентів повинно відповідати, за змістом і наповненням, вимогам освітньої програми та містити посилання на актуальну нормативну і навчальну літературу, відповідати вимогам | Валовой М.О.,<br>доц. кафедри ПЦМБ                | постійно         | Промислове і цивільне будівництво                     | На кафедрі ПЦМБ створено методичну комісію, що контролюватиме якість навчально-методичного забезпечення дисциплін освітньої програми.<br>Склад комісії: Валовой М.О., Тімченко Р.О., Єрьоменко О.Ю., Сахно С.І.         |



| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                         | Відповідальні                                                                                                                                                       | Термін виконання                                | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                         | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | академічної доброчесності.                                                          |                                                                                                                                                                     |                                                 |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 27    | Впровадження дуальної форми навчання                                                | Михайленко О.Ю.,<br>доц. кафедри ЕІ,<br>гарант ОПП                                                                                                                  | До наступного перегляду ОП<br><br>До 01.10.2024 | Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних об'єктів | Навчально-методичному відділу розробити Положення про дуальну форму освіти в Криворізькому національному університеті.<br>Гаранту ОП розробити навчальні плани за дуальною формою навчання для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Провідним фахівцям Центру безперервної освіти розробити та реалізувати план профорієнтаційних заходів щодо популяризації дуальної форми освіти за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.<br>Провідному фахівцю Центру сприяння працевлаштуванню студентів і випускників розробити та реалізувати план заходів щодо інформування та залучення провідних роботодавців регіону до дуальної форми освіти за другим (магістерським) рівнем вищої освіти. |
|       |                                                                                     | Долгих О.В.,<br>зав. кафедри Мш,<br>гарант ОПП                                                                                                                      |                                                 | Маркшейдерська справа                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|       |                                                                                     | Івашура С.Л.,<br>зав. НМВ;<br>Устименко О.І.,<br>провідний фахівець ЦБО;<br>Пікільняк Л.Л.<br>провідний фахівець ЦБО;<br>Улезлова Л.А.,<br>провідний фахівець ЦСПСВ |                                                 |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 28    | Розвивати і впроваджувати елементи дуальної освіти з НВО «Ракурс» та ПрАТ «ПівніЗК» | Осадчук Ю.Г., доц. кафедри ЕІ,<br>Гарант ОПП;<br>Самойлов В.В.<br>Сільченко С.А.                                                                                    | Постійно, до 30.06.24р                          | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод                       | Розроблений лекційних курс, практичні заняття з дисциплінами «Основи проектування сучасних електромеханічних систем» (Протокол круглого столу зстейкхолдерами від 27 грудня 2023 р.).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| № з/п                                                                           | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                             | Відповідальні                                                                                                                                                                                                                | Термін виконання                                 | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію    | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29                                                                              | Впровадження дуальної форми навчання                                                                    | Толмачов С.Т.,<br>завідувач кафедри ЕМ<br>гарант ОПП;<br>Івашура С.Л.,<br>зав. НМВ;<br>Устименко О.І.,<br>провідний фахівець ЦБО;<br>Пікільняк Л.Л.<br>провідний фахівець ЦБО;<br>Улезлова Л.А.,<br>провідний фахівець ЦСПСВ | До наступного перегляду ОПП<br><br>До 01.10.24р. | Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв       | Навчально-методичному відділу розробити Положення про дуальну форму освіти в Криворізькому національному університеті.<br>Гаранту ОПП розробити відповідні навчальні плани Центру безперервної освіти розробити та реалізувати план профорієнтаційних заходів щодо популяризації дуальної форми освіти за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.<br>Провідному фахівцю Центру сприяння працевлаштуванню студентів і випускників активізувати роботу щодо інформування провідних роботодавців відносно особливостей дуальної форми освіти. |
| <b>Критерій 3 Доступ до освітньої програми та визнання результатів навчання</b> |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1                                                                               | Вжити заходів щодо роз'яснення процедури визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП;<br>Івашура С.Л.,<br>зав. НМВ                                                                                                                                               | Кожне півріччя навчального року                  | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів | Прийнято до уваги. Будуть відповідні розпорядження щодо заходів інформування                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                 | Провести зустріч у студентському середовищі щодо процедури та правових норм визнання                    | Савельєв С.Г.,<br>зав. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП                                                                                                                                                                            |                                                  | Металургія чорних металів                                | Запланувати проведення циклу вебінарів щодо підвищення рівня поінформованості здобувачів стосовно процедур визнання результатів навчання, які вони здобули в інших закладах освіти, включаючи результати академічної мобільності та неформального навчання                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                  | Відповідальні                                                       | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію      | Що зроблено або заплановано |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|       | результатів навчання, отриманих здобувачами освіти в інших закладах освіти, зокрема під час академічної мобільності та в неформальній освіті.                                                                                                                | Саїтгарєєв Л.Н.<br>доц. каф. МЧМ,<br>гарант ОПП                     |                  | Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                             |
|       | Організовувати семінари (або в інших спосіб) для академічного персоналу, кураторів академічних груп та здобувачів ОПП з метою поглиблення інформованості, щодо процедури визнання результатів навчання отриманих у неформальній та /або інформальній освіті. | Пікільняк А.В.,<br>декан ФМІТ;<br>Цивінда Н.І.,<br>зам. декана ФМІТ |                  | Технології машинобудування                                 |                             |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                              | Андрєєв Б.М.,<br>зав. кафедри БГТ,<br>гарант ОПП                    |                  | Шахтне і підземне будівництво                              |                             |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                              | Луценко С.О.<br>доц. кафедри ВГР,<br>гарант ОПП                     |                  | Відкриті гірничі роботи                                    |                             |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                              | Валовой М.О.,<br>доц. кафедри ПЦМБ                                  |                  | Промислове і цивільне будівництво                          |                             |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Відповідальні                                                                 | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2     | Гаранту, робочій групі ОПП до 1.09.2024 року сформувати перелік курсів неформальної освіти (зокрема, програм для професійної сертифікації від виробників мережного обладнання, ОС та ПЗ, рішень кіберзахисту) та провести заходи для заохочення здобувачів освіти щодо їх проходження з подальшим перезарахуванням. | Купін А.І.,<br>зав.кафедри КСМ,<br>гарант ОПП                                 | До 01.09.24р.    | Комп'ютерна інженерія                                 | Такий перелік зараз готується із відповідних залученням можливостей компаній Cisco, EPAM, AWS Academy, Sigma, Prometheus, Coursera, а також міжнародних угод з університетами Німеччини (Lübeck, Landshut, Passau). Прямо зараз в одному з таких проектів беруть участь магістранти: Кондрашов Д., Кісельов Б., Коробіцин Л.(КІ-23м). |
| 3     | Рекомендуємо під час вступної кампанії 2024 року гаранту програми та відповідальному секретарю приймальної комісії оновити рекомендовану літературу програми фахового іспиту та включити до програми таблицю переведення тестових балів фахового іспиту в шкалу 100-200 балів.                                      | Веснін А.В.,<br>доц. кафедри АТ;<br>Бугра А.В.,<br>відповідальний секретар ПК | Березень 2024    | Автомобільний транспорт                               | Виконаний аналіз та оновлено літературу програми фахового іспиту<br>Розробити таблицю переведення тестових балів фахового іспиту в шкалу 100-200 балів<br>Внести зміни до програми.                                                                                                                                                   |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                        | Відповідальні                                                                                                                                                           | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4     | Випусковій кафедрі посилити міжнародне співробітництво з іншими і закордонними ЗВО та підвищити мобільність студентів за можливості (ЕК, GER)                                                                      | Олійник Т.А.,<br>зав. кафедри ЗКК,<br>гарант ОП;<br><br>Скляр Л.В.<br>відповідальна за міжнародне співробітництво на кафедрі ЗККіХ;<br><br>Костюк С.С.<br>начальник ВМЗ | Постійно         | Збагачення корисних копалин                           | Здобувачі ОП «Збагачення корисних копалин» планують прийняти участь у програмі академічної мобільності у Гірничому університеті Леобен (Австрія) за курсами<br>Monitoring Techniques, Data Handling und Analysis in Mining (Методи моніторинг, обробка та аналіз даних у гірничо - видобувній промисловості).<br>Economic Geology and Mining Economics (Економічна геологія та економіка гірничої справи).<br>Planning of Mineral Resources Projects (Планування мінеральних ресурсів).<br>Feasibility Study (ТЕО сировини).<br>Environmental Engineering in Mining, Mine Rehabilitation and Post Mining Operation (Екологічна інженерія в гірничо – видобувній промисловості, відновлення шахт після гірничих робіт). |
|       |                                                                                                                                                                                                                    | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри                                                                                                                                            | Постійно         | Підземна розробка родовищ корисних копалин            | Розглядалася можливість навчання здобувачів в університеті м. Ліобен (Австрія) за програмою обміну, але внаслідок надання даної інформації вже під час навчання змінити навчальні плани було неможливо                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5     | Опублікувати на сайті кафедри та інших месенджерах інформацію щодо кращих навчальних курсів різних освітніх платформ та навчальних закладів, результати навчання на яких можуть бути визнанні за певними освітніми | Савельєв С. Г.,<br>зав. каф. МЧМ;<br><br>Івашура С.Л.,<br>зав. НМВ;                                                                                                     | До 30.06.2024    | Металургія чорних металів                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                           | Відповідальні                                                                                                                                                | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                         | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | компонентами даної ОПП.                                                                                                                                               |                                                                                                                                                              |                  |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6     | Посилити інформаційну роз'яснювальну роботу із здобувачами щодо участі у міжнародних освітніх і наукових проектах для розширення можливостей академічної мобільності. | Долгих О.В.,<br>зав. кафедри МШ,<br>гарант ОПП;<br>група забезпечення;<br>НПП кафедри МШ                                                                     | Щорічно          | Маркшейдерська справа                                                         | Заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7     | Популяризації академічної мобільності в умовах впровадження дистанційних технологій навчання в різних навчальних закладах і установах, у тому числі закордонних       | Федотов В.О.,<br>декан ЕТФ;<br>Михайленко О.Ю.,<br>доцент кафедри ЕІ,<br>гарант ОПП;<br>Куратор академічних груп СЕП, ЗСЕП;<br>Костюк С.С.,<br>начальник ВМЗ | Постійно         | Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних об'єктів | Начальнику відділу міжнародних зв'язків розширювати перелік провідних закордонних закладів вищої освіти, які можуть бути залучені до реалізації програм академічної мобільності.<br>Начальнику відділу міжнародних зв'язків, декану електротехнічного факультету, гаранту ОП, куратору академічної групи розробити та реалізувати план заходів щодо інформування здобувачів освіти щодо можливостей участі у програмах внутрішньої та міжнародної академічної мобільності. |
| 8     | Підвищити активність здобувачів академічної мобільності                                                                                                               | Осадчук Ю.Г.<br>гарант ОПП                                                                                                                                   | Постійно         | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод                       | Проводити більш активно роз'яснювальну роботу для популяризації академічної мобільності в умовах дистанційних технологій в різних закладах вищої освіти в тому числі закордонних.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| № з/п                                                           | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                     | Відповідальні                                                                                                                                                                                                                                       | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію    | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9                                                               | Популяризації академічної мобільності в умовах впровадження дистанційних технологій навчання в різних навчальних закладах і установах, у тому числі закордонних | Федотов В.О.,<br>декан ЕТФ;<br>Толмачов С.Т.,<br>зав. кафедри ЕМ,<br>гарант ОПП;<br>Барановська М.Л.,<br>доц. кафедри ЕМ,<br>куратор академічної групи ЕМО;<br>Власенко В.А.,<br>асистент кафедри електромеханіки;<br>Костюк С.С.,<br>начальник ВМЗ | Постійно                  | Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв       | Начальнику відділу міжнародних зв'язків розширювати перелік провідних закордонних закладів вищої освіти, які можуть бути залучені до реалізації програм академічної мобільності.<br>Начальнику відділу міжнародних зв'язків, декану електротехнічного факультету, гаранту ОП, куратору академічної групи розробити та реалізувати план заходів щодо інформування здобувачів освіти щодо можливостей участі у програмах внутрішньої та міжнародної академічної мобільності. |
| <b>Критерій 4. Навчання і викладання за освітньою програмою</b> |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1                                                               | Розширення міжнародних зв'язків шляхом ширшого залучення до співпраці з міжнародними організаціями викладачів кафедри                                           | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП;                                                                                                                                                                                                   | До 15.03.24р.             | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2                                                               | Рекомендуємо розглянути можливість залучення більш широкого кола здобувачів вищої освіти, які навчаються за ОПП «Автомобільний транспорт», до участі у          | Монастирський Ю.А.,<br>зав. кафедри АТ;<br>Костюк С.С.,<br>начальник ВМЗ                                                                                                                                                                            | Протягом навчального року | Автомобільний транспорт                                  | Провести аналіз вітчизняних і міжнародних програм академічної мобільності до яких можуть бути залучені здобувачі вищої освіти, які навчаються за ОП «Автомобільний транспорт»<br>Провести роботу по залученню здобувачів до участі у вітчизняних і міжнародних програмах академічної мобільності, у тому числі бесіди, консультації та інші заходи.                                                                                                                        |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Відповідальні                                                                                 | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | вітчизняних і міжнародних програмах академічної мобільності.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                  |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3     | Гаранту ОПП, НПП, що реалізують освітній процес на ОПП, на постійній основі забезпечити оновлення змісту ОК з врахуванням наукових досліджень НПП, сучасних досягнень спеціальності/ галузі, а також та забезпечити оновлення змісту анотацій /силабусів/ РПНД з подальшою публікацією оновлених документів на ресурсах ЗВО/підрозділів ЗВО. | Купін А.І.,<br>зав.кафедри КСМ,<br>гарант ОПП                                                 | Постійно         | Комп'ютерна інженерія                                 | На момент проведення акредитації ВСІ (без виключення) анотації, силябуси, робочі програми нормативних та варіативних дисциплін (ОК) були оновлені та мали чинну затверджену редакцію 2023р. Обрані власні наукові праці НПП обов'язково зазначаються в РПНД.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4     | Менеджменту ЗВО, гарантові ОПП протягом 3-х років забезпечити залучення НПП та здобувачів з ОПП до участі у міжнародних конференціях/семінарах тощо за профілем ОПП.                                                                                                                                                                         | Бровко Д.В.,<br>проректор з наукової роботи;<br>Купін А.І.,<br>зав.кафедри КСМ,<br>гарант ОПП | До 01.01.26р.    |                                                       | Майже всі магістранти ОПП беруть участь у щорічній всеукраїнській науково-технічній конференції для студентів, аспірантів та молодих вчених «Комп'ютерні інтелектуальні системи та мережі». Конференція проводиться щорічно починаючи з 2008р. Збірники доповідей оприлюднені на сайті:<br><a href="https://sites.google.com/view/kicm/">https://sites.google.com/view/kicm/</a><br>Всі НПП щорічно беруть участь у різноманітних наукових конференціях від CEUR, IEEE тощо, які індексуються в БД Scopus, WoS, DBLP, Google Scholar. Інформації про це є у профілях викладачів.<br>Кафедра КСМ має секції за ІТ-тематикою в межах |



| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                           | Відповідальні                                 | Термін виконання                   | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                     | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |                                    |                                                                           | міжнародної науково-технічної конференції «Сталий розвиток промисловості та суспільства», яка теж проводиться щорічно в КНУ ( <a href="https://www.knu.edu.ua/konferencii">https://www.knu.edu.ua/konferencii</a> ).                                                                              |
| 5     | Гаранту до початку термінів проведення підсумкової атестації розробити та забезпечити публічну доступність критеріїв оцінювання для проведення підсумкової атестації здобувачів вищої освіти.                                                                         | Купін А.І.,<br>зав.кафедри КСМ,<br>гарант ОПП | До 01.12.24р.                      |                                                                           | Критерії оцінювання кваліфікаційної роботи магістра (підсумкової атестації) є та були на момент проведення акредитації. Вони завжди були доступні у вільному доступі на сайті кафедри КСМ:<br><a href="http://ksm.knu.edu.ua/оформлення-дипломів/">http://ksm.knu.edu.ua/оформлення-дипломів/</a> |
| 6     | Центру забезпечення якості вищої освіти КНУ, необхідно переглянути Положення, що регламентують проведення опитувань учасників освітнього процесу та чітко визначити процедуру опитування з метою отримання результатів за кожною освітньою програмою в КНУ (ЕК, ГЕР). | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО                  | До початку нового навчального року | Збагачення корисних копалин<br>Підземна розробка родовищ корисних копалин | Переглянути Положення, що регламентують проведення опитувань учасників освітнього процесу та чітко визначити процедуру опитування з метою отримання результатів за кожною освітньою програмою в КНУ.                                                                                              |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                       | Відповідальні                                                                                                                                                      | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7     | Викладачам випускової кафедри регулярно інформувати здобувачів вищої освіти за ОПП стосовно процедури оцінювання та оскарження результатів контрольних заходів (ЕК, ГЕР)                                                                                                          | Олійник Т.А.<br>зав. кафедри ЗККіХ,<br>гарант ОПП                                                                                                                  | Постійно         |                                                       | На 1 занятті кожної навчальної дисципліни викладачі кафедри інформують здобувачів стосовно процедури оцінювання та оскарження результатів контрольних заходів.                                                                                                                                       |
| 8     | Гаранту ОПП проводити опитування роботодавців щодо якості підготовки випускників за ОПП та надання рекомендацій щодо покращення змісту ОПП. (ЕК, ГЕР)                                                                                                                             | Олійник Т.А.<br>зав. кафедри ЗККіХ,<br>гарант ОПП;<br>Кушнірук Н.В.<br>доц. кафедри ЗККіХ                                                                          | Постійно         |                                                       | Розробити анкету, провести опитування роботодавців (у соціальних мережах, на сайті кафедри) щодо якості підготовки випускників за ОПП та надати рекомендації щодо покращення змісту ОПП.                                                                                                             |
| 9     | Відділу міжнародних зв'язків КНУ, Гаранту ОПП та випусковій кафедрі системно інформувати та заохочувати здобувачів до участі у грантових та міжнародних проєктах, академічній мобільності, за можливості залучати здобувачів та викладачів до науково-дослідних тематик (ЕК, ГЕР) | Олійник Т.А.<br>зав. кафедри ЗККіХ,<br>гарант ОПП;<br>Скляр Л.В.<br>відповідальна за міжнародне співробітництво на кафедрі ЗККіХ;<br>Костюк С.С.,<br>начальник ВМЗ | Постійно         |                                                       | Інформувати здобувачів (зустрічі, соціальні мережі, сайт кафедри) щодо наявних грантових та міжнародних проєктів.<br>На сьогодні здобувачам запропоновано взяти участь у виконанні НДР «Розробка технології збагачення залізних руд з урахуванням утворення нових мінеральних форм при подрібненні». |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                            | Відповідальні                                                                                                           | Термін виконання                                 | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію      | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10    | Проводити регулярні опитування всіх учасників освітнього процесу та оприлюднювати їх на сторінці кафедри на сайті КНУ.                                                                 | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри ПРРКК,<br>гарант ОПП                                                                       | Постійно                                         | Підземна розробка родовищ корисних копалин                 | Проводити регулярні опитування всіх учасників освітнього процесу, дотичних до освітньої програми, та оприлюднювати їх на сторінці кафедри на сайті КНУ.                                    |
| 11    | Системно інформувати та заохочувати здобувачів до участі у грантових та міжнародних проєктах, академічній мобільності, за можливості залучати здобувачів до науково дослідних тематик. | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри,<br>гарант ОПП;<br>Калініченко В.О.,<br>проф. каф. ПРРКК;<br>Костюк С.С.,<br>начальник ВМЗ | Постійно                                         | Підземна розробка родовищ корисних копалин                 | Заплановано системно інформувати та заохочувати здобувачів до участі у грантових та міжнародних проєктах, академічній мобільності, за можливості залучати їх до науково дослідних тематик. |
| 12    | Провести роз'яснювальну бесіду щодо обирання здобувачами вибіркових дисциплін.                                                                                                         | Савельєв С.Г.,<br>зав. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП                                                                       | До 15.10.2024                                    | Металургія чорних металів                                  |                                                                                                                                                                                            |
| 13    | Проводити консультаційні зустрічі щодо організації роботи із налагодження партнерських зв'язків із європейськими університетами                                                        | Савельєв С.Г.,<br>зав. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП;<br>Поляковська О.О.<br>провідний фахівець ВМЗ                        | Періодично,<br>не рідше<br>одного разу в семестр | Металургія чорних металів                                  |                                                                                                                                                                                            |
|       |                                                                                                                                                                                        | Сайтгарєєв Л.Н.<br>гарант ОПП                                                                                           |                                                  | Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                                                                                                                                                                                            |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                    | Відповідальні                                                                                                                                              | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                         |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14    | Провести роз'яснювальну бесіду щодо вибору здобувачами вибіркових дисциплін для здобувачів                                                                                                                     | Саїтгареев Л.Н.<br>гарант ОПП                                                                                                                              | До 15.10.24р.             |                                                       |                                                                                                                                     |
| 15    | Вжити організаційних заходів щодо збільшення інформування здобувачів вищої освіти ОП щодо актуальних програм академічної мобільності у КНУ.                                                                    | Пікільняк А.В.,<br>декан ФМІТ;<br>Цивінда Н.І.,<br>зам. декана ФМІТ                                                                                        | Протягом навчального року | Технології машинобудування                            | Прийнято до уваги. Будуть відповідні розпорядження щодо заходів інформування                                                        |
| 16    | Підтримувати в актуальному стані банк вибіркових дисциплін ЗВО з метою своєчасного інформування здобувачів вищої освіти щодо цілей, змісту та програмних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання | Рязанцев А.О.,<br>гарант ОПП;<br>НПП кафедри ТМ:<br>Кіяновський М.В.,<br>Нечаєв В.П.,<br>Пікільняк А.В.,<br>Цивінда Н.І.,<br>Кравцова Д.Ю.,<br>Бондар О.В. | Протягом навчального року | Технології машинобудування                            | Прийнято до уваги. Підтримується актуальність банку вибіркових дисциплін. Будуть відповідні розпорядження щодо заходів інформування |
| 17    | Посилити роботу щодо пошуку нових вітчизняних і закордонних партнерів для започаткування практики програм академічної мобільності                                                                              | Долгіх О.В.<br>гарант ОПП;<br>група забезпечення;<br>НПП кафедри МШ                                                                                        | Щорічно                   | Маркшейдерська справа                                 | Заплановано                                                                                                                         |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Відповідальні                                                       | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------|
|       | та пропагування участі здобувачів у них.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                     |                  |                                                       |                             |
| 18    | Посилити міжнародну наукову діяльність із залученням здобувачів, підвищити публікаційну активність здобувачів в українських та міжнародних наукових виданнях за фахом.                                                                                                                                                                                        | НПП кафедри МШ                                                      | Щорічно          | Маркшейдерська справа                                 | Заплановано                 |
| 19    | Посилити роботу щодо встановлення нових вітчизняних і закордонних партнерів для започаткування практики програм академічної мобільності для здобувачів. НПП ОПП «Маркшейдерська справа» посилити інформаційну роз'яснювальну роботу із здобувачами щодо участі у міжнародних освітніх і наукових проектах для розширення можливостей академічної мобільності. | Долгіх О.В.<br>гарант ОПП;<br>група забезпечення;<br>НПП кафедри МШ | Щорічно          | Маркшейдерська справа                                 | Заплановано                 |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                    | Відповідальні                                                       | Термін виконання  | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                               | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20    | Привести у відповідність розподіл аудиторної та самостійної роботи по ОК.                                                                                                                                                                                      | Долгих О.В.<br>гарант ОПП;<br>група забезпечення;<br>НПП кафедри МШ | До травня 2024 р. |                                                                                     | Заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 21    | Розробити деталізовані анкети та провести анкетування щодо виявлення причин низької активності за напрямом академічної мобільності та участі у міжнародних проєктах. На основі результатів анкетування розробити план дій щодо усунення встановлених бар'єрів. | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО;<br>Костюк С.С.,<br>начальник ВМЗ      | До 31.06.24р.     | Відкриті гірничі роботи;<br>Маркшейдерська справа;<br>Шахтне і підземне будівництво | Розробити анкети для здобувачів вищої освіти щодо виявлення причин низької активності за напрямом академічної мобільності та участі у міжнародних проєктах, провести за цими анкетами опитування. Розробка плану дій щодо усунення встановлених бар'єрів.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 22    | Проводити роботу стосовно налагодження співпраці з іноземними закладами освіти та науковими організаціями. Залучати здобувачів освіти до інтернаціональної діяльності ЗВО.                                                                                     | Валовой М.О.,<br>доц. кафедри ПЦМБ                                  | постійно          | Промислове і цивільне будівництво                                                   | Робота над спільними науковими проєктами з іноземними партнерами, залучення закордонних спеціалістів до навчального процесу, укладання договорів про співпрацю із закордонними організаціями.<br>Залучення здобувачів освіти до інтернаціональної діяльності ЗВО (конференції, публікації, конкурси).<br>Запровадити на ОПП викладання частини дисциплін іноземною мовою.<br>В робочі програми освітніх компонентів, в обов'язковому порядку, додавати англійсько-український глосарій основних термінів і визначень. |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                        | Відповідальні                                                                                                                           | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                         | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23    | Уніфікація розподілу балів на поточний та підсумковий контроль для заліків, диф. заліків та екзаменів за освітніми компонентами ОП | Сінчук О.М.,<br>зав. кафедри ЕІ;<br>Михайленко О.Ю.,<br>доц. кафедри ЕІ<br>гарант ОПП;<br>Викладачі, що забезпечують реалізацію ОП      | До 01.09.24р.    | Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних об'єктів | Гаранту ОПП здійснити розробку узагальненого підходу до розподілу балів на поточний та підсумковий контроль за ОК з заліком.<br>Гаранту ОПП здійснити розробку узагальненого підходу до розподілу балів на поточний та підсумковий контроль за ОК з диф. заліком.<br>Гаранту ОПП здійснити розробку узагальненого підходу до розподілу балів на поточний та підсумковий контроль за ОК з екзаменом.<br>Викладачам, що забезпечують реалізацію ОПП, привести у відповідність до уніфікованого розподілу балів нормативної документації за ОК.                   |
| 24    | Моніторинг наявності технічних помилок в ОК                                                                                        | Михайленко О.Ю.,<br>доц. кафедри ЕІ<br>гарант ОПП;<br>Викладачі, що забезпечують реалізацію ОПП;<br>Пересунько І.І.,<br>доц. кафедри ЕІ | Постійно         |                                                                               | Викладачам, що відповідальні за реалізацію ОПП, перевіряти нормативну документацію за ОК на наявність технічних помилок.<br>Гаранту ОПП здійснювати моніторинг змісту нормативної документації за ОК на наявність технічних помилок.<br>Гаранту ОПП здійснювати моніторинг офіційних сайтів університету та кафедри електричної інженерії щодо наявності у змісті нормативної документації технічних помилок.<br>Відповідальному за ведення сайту кафедри електричної інженерії здійснювати моніторинг електронних посилань на нормативну документацію за ОПП. |
| 25    | Встановити єдину форму силабусів, прийняти єдиний підхід до розподілу балів підсумкового контролю                                  | Осадчук Ю.Г.,<br>доц. кафедри ЕІ,<br>гарант ОПП                                                                                         | До 30.12.23 р    | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод                       | Силабуси ОК2, ОК8, ОК9, ОК13 оформлені по єдиній формі (виправлення зауважень експертів). Єдиний підхід в підсумковому контролі: іспит – 40 балів, залік – 30 балів (рекомендації експертів)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| № з/п                                                                                               | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                        | Відповідальні                                                                                       | Термін виконання                             | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію    | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 27                                                                                                  | Уніфікація розподілу балів на поточний та підсумковий контроль для заліків, диф. заліків та екзаменів за освітніми компонентами ОПП                                | Толмачов С.Т.,<br>проф. кафедри ЕМ,<br>гарант ОПП,<br><br>Викладачі, що забезпечують реалізацію ОПП | До 01.09.24р.                                | Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв       | Питання уніфікації розподілу балів на підсумковий контроль у формі екзамену розглянуто на методичному семінарі та затверджено на засіданні кафедри (прот. №4 від 21.12.2023 р.).                                                                                                          |
| <b>Критерій 5 Контрольні заходи, оцінювання здобувачів вищої освіти та академічна доброчесність</b> |                                                                                                                                                                    |                                                                                                     |                                              |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1                                                                                                   | Розв'язати питання безоплатного проходження студентами повторної перевірки на плагіат                                                                              |                                                                                                     |                                              | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2                                                                                                   | Рекомендується продовжити роботу, пов'язану з ознайомленням здобувачів з процедурами оскарження результатів контрольних заходів та вирішення конфліктних ситуацій. | Градова Є.О.,<br>ас. кафедри АТ;<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО                                    | До 15.02.24 р та на початку кожного семестру | Автомобільний транспорт                                  | На початку семестру провести і в подальшому проводити постійно роботу зі студентами першого та випускного курсів, пов'язану з ознайомленням з процедурами оскарження результатів контрольних заходів та вирішення конфліктних ситуацій, у тому числі бесіди, консультації та інші заходи. |
| 3                                                                                                   | Рекомендуємо продовжити роботу, пов'язану з популяризацією і дотриманням академічної доброчесності серед усіх учасників освітнього процесу.                        | Градова Є.О.,<br>ас. кафедри АТ;<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО                                    | До 15.02.24 р та на початку кожного семестру |                                                          | На початку семестру провести і в подальшому проводити постійно роботу пов'язану з популяризацією і дотриманням академічної доброчесності серед усіх учасників освітнього процесу, у тому числі бесіди, консультації та інші заходи.                                                       |



| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                   | Відповідальні                                                     | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4     | Гаранту ОПП при наступному перегляді ОПП врахувати вимоги ст. 6 Закону України "Про вищу освіту" щодо порушення здобувачем вищої освіти академічної доброчесності, зокрема, наявності у кваліфікаційних роботах академічного плагіату, результатів фабрикації, фальсифікації. | Купін А.І.,<br>зав.кафедри КСМ,<br>гарант ОПП                     | До 01.04.24р.    | Комп'ютерна інженерія                                 | Буде додано до тексту ОПП в оновленій редакції 2024р.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5     | Адміністрації ЗВО до 1.06.2024 року забезпечити оприлюднення кваліфікаційних робіт здобувачів вищої освіти з ОПП за останні 3 роки.                                                                                                                                           | Чубаров В.А.,<br>перший проректор<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО | До 01.06.24р.    |                                                       | З 2018р. всі кваліфікаційні роботи магістрів в КНУ перевіряються на наявність плагіату сертифікованою системою Strike Plagiarism ( <a href="https://strikeplagiarism.com/">https://strikeplagiarism.com/</a> ). Відповідно до цього роботи, які пройшли таку перевірку автоматично потрапляють до відповідного депозитарію. |
| 6     | Адміністрації ЗВО, відповідальним фахівцям системи якості освіти з 1.02.2023 року запровадити щорічні опитування та заходи реагування з питань академічної доброчесності на ОПП та інших аспектів провадження ОПП та                                                          | Чубаров В.А.,<br>перший проректор<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО | До 01.02.24р.    |                                                       | Це вже здійснюється.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                    | Відповідальні                                                                              | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | забезпечити оприлюднення результатів таких заходів на сайті ЗВО/структурного підрозділу ЗВО.                                                                                   |                                                                                            |                  |                                                       |                                                                                                                                                                                            |
| 7     | НПП випускової кафедри впроваджувати практику системного інформування здобувачів, щодо процедури оцінювання та процедури оскарження результатів контрольних заходів. (ЕК, ГЕР) | Олійник Т.А.<br>зав. кафедри ЗККіХ,<br>гарант ОПП                                          | Постійно         | Збагачення корисних копалин                           | На засіданні кафедри обговорити та перевірити практику інформування НПП здобувачів стосовно процедури оцінювання та оскарження результатів контрольних заходів.                            |
| 8     | Регулярно інформувати здобувачів щодо контрольних заходів, та заохочувати до участі здобувачів в лекціях і тренінгах з питань академічної доброчесності.                       | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри ПРРКК,<br>гарант ОПП                                          | Постійно         | Підземна розробка родовищ корисних копалин            | Гаранту ОПП та випусковій кафедрі регулярно інформувати здобувачів щодо контрольних заходів, та заохочувати до участі здобувачів в лекціях і тренінгах з питань академічної доброчесності. |
| 9     | Оптимізувати структуру та наповнення сайту кафедри, в тому числі за рахунок надання інформації щодо змін до ОПП та створення англomовної версії                                | Савельєв С.Г.,<br>зав. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП;<br>Сайтгарєєв Л.Н.,<br>доц. кафедри МЧМ | До 01.09.24р.    | Металургія чорних металів                             |                                                                                                                                                                                            |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                  | Відповідальні                                                                                                          | Термін виконання                           | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію      | Що зроблено або заплановано |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 10    | Проводити роз'яснювальні бесіди щодо дотримання принципів академічної доброчесності серед здобувачів вищої освіти та викладачів на даній ОПП | Савельєв С.Г.,<br>зав. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП;<br>Чубенко В.А.,<br>доц.каф. МЧМ;<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО   | Періодично, не рідше одного разу в семестр | Металургія чорних металів                                  |                             |
| 11    | Оптимізувати структуру та наповнення сайту кафедри, опублікувати інформацію щодо змін в ОПП, розпочати роботу над англomовною версією сайту  | Сайтгареев Л.Н.,<br>доц. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП                                                                    | До 01.09.24р.                              | Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                             |
| 12    | Провести он-лайн зустріч щодо популяризації принципів академічної доброчесності серед здобувачів вищої освіти та викладачів                  | Сайтгареев Л.Н.,<br>доц. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП;<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО;<br>Чубенко В.А.,<br>доц.каф. МЧМ | Постійно                                   | Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                             |
| 13    | Організувати он-лайн зустрічі з питань запобігання та врегулювання конфліктних ситуацій.                                                     | Сайтгареев Л.Н.,<br>доц. кафедри МЧМ,<br>гарант ОПП;<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО;<br>Шушаріна С.В.<br>Психолог;    | До 31.12.24р.                              | Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                             |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                            | Відповідальні                                                                                                | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                       | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14    | Переглянути нормативні документи університету щодо критеріїв оцінювання підсумкових контрольних заходів (зокрема «Положення про порядок оцінювання знань студентів») з метою узгодження єдиного підходу до критеріїв оцінювання проміжних та підсумкових заходів навчальних дисциплін. | Івашура С.Л.,<br>зав. НМВ                                                                                    | До початку 2024-2025 н.р. | Технології машинобудування                                                  | «Положення про порядок оцінювання знань студентів» з нового року втрачає чинність. Оцінювання регулюється «Положення про організацію освітнього процесу у КНУ» (в якому усунено зауваження). |
| 15    | Надати чітку та зрозумілу інформацію щодо системи оцінювання в рамках ОК, зокрема зазначити критерії оцінювання кожного виду робіт для тих ОК, в силабусах яких це не зазначено.                                                                                                       | <div>Андрєєв Б.М.<br/>гарант ОПП,</div> <div>Луценко С.О.<br/>гарант ОП<br/>Івашура С.Л.,<br/>зав. НМВ</div> | До 31.06.24р.             | <div>Шахтне і підземне будівництво</div> <div>Відкриті гірничі роботи</div> | Переглянути силабуси ОК з метою виявлення відсутньої інформації щодо системи оцінювання та подальшим усуненням цих недоліків.                                                                |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                  | Відповідальні                      | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                         | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16    | Розміщувати у репозитарії раніше виконані кваліфікаційні роботи для ознайомлення з ними здобувачів, що дозволить виконувати аналіз останніх робіт за напрямом їх досліджень. | Долгих О.В.,<br>гарант ОПП         | Щорічно          | Маркшейдерська справа                                                         | Заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 17    | Проводити роз'яснювальну роботу щодо популяризації принципів академічної доброчесності серед здобувачів вищої освіти.                                                        | Валовой М.О.,<br>доц. кафедри ПЦМБ | постійно         | Промислове і цивільне будівництво                                             | Просвітницькі заходи – вебінари, круглі столи, тренінги. Регулярно інформувати здобувачів вищої освіти про процедуру перевірки на плагіат випускних і наукових робіт в програмних комплексах, що використовує університет.                                                                                                                                               |
| 18    | Впровадження перевірки курсових проєктів та робіт на унікальність та наявність текстових запозичень                                                                          | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО       | До 01.09.24р.    | Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних об'єктів | Начальнику Центру забезпечення якості вищої освіти внести зміни у Положення про академічну доброчесність у Криворізькому національному університеті щодо проведення перевірки курсових проєктів та робіт на унікальність та наявність текстових запозичень з визначенням меж показників, які свідчать про відсутність плагіату в системах StrikePlagiarism або Unicheck. |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                              | Відповідальні                                                                                                       | Термін виконання                       | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                                                                               | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19    | Інформування здобувачів освіти щодо особливостей перевірки курсових і кваліфікаційних робіт на наявність текстових запозичень з зазначенням допустимих меж показників, а також існуючих програмних засобів для попередньої самоперевірки | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО;<br>Барановська М.Л.,<br>доц.кафедри ЕМ,<br>куратор групи                              | Постійно                               | Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних об'єктів<br>Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв | На регулярній основі, але не менше двох разів на рік, проводити семінари зі здобувачами освіти щодо необхідності дотримання Кодексу академічної доброчесності Криворізького національного університету і Положення про академічну доброчесність у Криворізькому національному університеті |
| 20    | Проведення перевірки усіх курсових проектів на унікальність та наявність запозичень. Інформування здобувачів щодо дотримання академічної доброчесності та користування системами перевірки на антиплагіат                                | Осадчук Ю.Г.,<br>гарант ОПП;<br>Кальмус Д.О.,<br>доц. кафедри ЕІ;<br>Керівники курсового та дипломного проектування | постійно,<br>дипломники – до 30.09.24р | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод                                                                             | Заплановано проведення семінару серед здобувачів першого та другого курсу                                                                                                                                                                                                                  |

| № з/п                       | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                          | Відповідальні                                         | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                         | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Критерій 6. Людські ресурси |                                                                                                                                      |                                                       |                  |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1                           | Застосовувати рейтинги НПП, або інші критерії оцінювання ваги внеску НПП                                                             |                                                       |                  | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2                           | Залучати роботодавців до перегляду ОПП                                                                                               | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП;     | До 15.03.24р.    | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3                           | Рекомендується поглибити співпрацю з роботодавцями, професіоналами-практиками, зокрема, у процесі залучення їх до аудиторних занять. | Монастирський Ю.А.,<br>зав. кафедри АТ,<br>гарант ОПП | До 30.06.24 р.   | Автомобільний транспорт                                                       | Провести зустрічі з представниками підприємств щодо їх залучення до аудиторних занять.<br>Провести аудиторні заняття на підприємстві або в університеті з представниками підприємств.<br>Провідному фахівцю Центру сприяння працевлаштуванню студентів і випускників та гаранту ОПП залучати роботодавців до аудиторних занять за нормативними і вибірковими ОК.<br>Провідному фахівцю Центру сприяння працевлаштуванню студентів і випускників та гаранту ОПП залучати випускників, котрі працюють за фахом, до аудиторних занять за нормативними і вибірковими ОК. |
|                             |                                                                                                                                      | Андрєєв Б.М.,<br>зав. кафедри БГТ,<br>гарант ОПП      |                  | Шахтне і підземне будівництво                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                             |                                                                                                                                      | Луценко С.О.,<br>гарант ОПП                           |                  | Відкриті гірничі роботи                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                             |                                                                                                                                      | Валовой М.О.,<br>доц. кафедри ПЦМБ                    |                  | Промислове і цивільне будівництво                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                             |                                                                                                                                      | Михайленко О.Ю.,<br>доц. кафедри ЕІ,<br>гарант ОПП    |                  | Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних об'єктів |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Відповідальні                                                                                                                       | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                        |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Толмачов С.Т.,<br>зав. кафедри ЕМ,<br>гарант ОПП;<br>Титюк В.К.,<br>проф. кафедри ЕМ;<br>Улєзлова Л.А.,<br>Провідний фахівець ЦСПВС |                  | Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв    |                                                                                                                                                                    |
| 4     | Менеджменту ЗВО протягом 2-х років посилити кадровий склад, що забезпечує провадження освітнього процесу на ОПП, фахівцями, які мають вищу освіту/наукові ступені за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія, а також забезпечення підвищення кваліфікації НПП відповідно до встановлених законодавством вимог (зокрема, вимог постанови КМУ від 21.08.2019 № 800) та з врахуванням спрямованості ОПП. | Чубаров В.А.,<br>перший проректор;<br>Зайцева Н.М.,<br>нач. ВК                                                                      | До 01.01.26р.    | Комп'ютерна інженерія                                 | На поточний момент всі викладачі фахових дисциплін на ОПП мають або відповідну вищу освіту та/або 4 пп. (та більше) відповідності згідно чинних ліцензійних вимог. |



| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                     | Відповідальні                                                  | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Менеджменту ЗВО на постійній основі запровадити практику підвищення кваліфікації НПП через стажування (участь у освітніх програмах, курсах тощо) від провідних ІТ-компаній та/або через програми професійних сертифікацій за ОК, спеціальністю. | Чубаров В.А.,<br>перший проректор;<br>Івашура С.Л.,<br>зав.НМВ | Постійно         |                                                       | Відповідно до затвердженого плану підвищення кваліфікації НПП кафедри КСМ здійснюється стажування не рідше 1 разу на 5 років. Також практикується дострокове підвищення кваліфікації шляхом поєднання неформальної та інформальної освіти за накопичувальною системою (у сумі 180 год/6 кредитів) відповідно до існуючого положення. Так, наприклад, позачергове підвищення кваліфікації у 2023 р. пройшли доценти каф. КСМ: Сьомочкіна С.В., Кумченко Ю.О., Кузнєцов Д.І. |
| 6     | Гаранту ОПП до кінця поточного начального року проконтролювати відповідність підвищення кваліфікації окремих представників ОПП до показника 180 год. за останні 5 років. (ЕК, ГЕР)                                                              | Олійник Т.А.<br>зав. кафедри ЗККіХ,<br>гарант ОПП              | До 31.08.24      | Збагачення корисних копалин                           | Запровадити кафедральну таблицю звітності НПП за результатами формальної й інформальної форм професійного розвитку за накопичувальною системою до показника 180 год, проаналізувати відповідність підвищення кваліфікації представників ОПП за останні 5 років.                                                                                                                                                                                                            |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                 | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри ПРРКК,<br>гарант ОПП              |                  | Підземна розробка родовищ корисних копалин            | Заплановано підвищення кваліфікації проф. Калініченка В.О. та доц. Письменного С.В. з 22 січня по 19 квітня 2024 р. на ДП «СхідГЗК».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                              | Відповідальні                                                                                                            | Термін виконання                                    | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7     | Гаранту ОПП та НПП, задіяним у реалізації програми та підрозділу "Якість освіти", до кінця поточного навчального року активізувати співпрацю з роботодавцями в частині їх обізнаності щодо можливості впливу на освітній процес через проходження анкетування. (ЕК, ГЕР) | Олійник Т.А.<br>зав. кафедри ЗККіХ,<br>гарант ОПП;<br>Кушнірук Н.В<br>доц. кафедри ЗККіХ;<br>Тарасова О.В.<br>зав. ЦЗЯВО | До 31.08.24р.                                       | Збагачення корисних копалин                           | Провести опитування роботодавців щодо можливості впливу на освітній процес.                                                                                                                                                                      |
| 8     | Активізувати співпрацю з роботодавцями в частині їх обізнаності щодо можливості впливу на освітній процес через проходження анкетування.                                                                                                                                 | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри ПРРКК,<br>гарант ОПП                                                                        | До 28.06.24р.                                       | Підземна розробка родовищ корисних копалин            | Заплановано активізувати співпрацю з роботодавцями в частині їх обізнаності щодо можливості впливу на освітній процес через проходження анкетування                                                                                              |
| 9     | Активніше висувати кандидатури НПП до нагородження внутрішніми та зовнішніми відзнаками за високу результативність праці та професіоналізм.                                                                                                                              | Федько М.Б.,<br>зав. кафедри ПРРКК,<br>гарант ОПП                                                                        | Наприкінці кожного навчального та календарного року | Підземна розробка родовищ корисних копалин            | Подано службову записку на преміювання Письменного С.В. за активну участь в акредитації ОП; надалі більш активно висувати кандидатури НПП до нагородження внутрішніми та зовнішніми відзнаками за високу результативність праці і професіоналізм |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                    | Відповідальні                     | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                                   | Що зроблено або заплановано |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 10    | Розглянути доцільність оновлення Положення щодо конкурсного відбору відповідно до сучасних вимог                                                                                                               | Зайцева Н.М.,<br>нач. ВК          | До 30.09.24р.    | Металургія чорних металів<br>Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                             |
| 11    | Провести консультативні збори щодо ефективності застосування системи матеріального стимулювання науково-педагогічної активності НПП                                                                            | Чубаров В.А.,<br>перший проректор | До 31.08.24р.    | Металургія чорних металів<br>Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                             |
| 12    | Провести консультативні збори щодо фінансування на постійній основі матеріально-технічної бази ОП, а також для проведення аудиторних занять у статусі запрошених професорів, спікерів - професіоналів з галузі | Чубаров В.А.,<br>перший проректор | До 31.08.24р.    | Металургія чорних металів                                                               |                             |
| 13    | Провести консультативні зустрічі з гарантом та завідувачем кафедри щодо фінансування матеріально-технічної бази ОП.                                                                                            | Чубаров В.А.<br>перший проректор  | До 30.06.24р.    | Ливарне виробництво чорних та кольорових                                                |                             |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                      | Відповідальні                                    | Термін виконання       | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14    | Розглянути можливість розроблення нормативної бази університету щодо системи стимулювання і преміювання викладачів.                                                                                                                              | Керівництво КНУ                                  | До 30.11.23р.          | Технології машинобудування                            | Дана система викладена в новому колективному Договорі, який на розгляді                                                                                                                                                                                                                          |
| 15    | Спонукати НПП до підвищення рівня володіння іноземною мовою для посилення їхньої міжнародної академічної мобільності, участі в міжнародних наукових проєктах та задля збільшення можливостей заохочення іноземних абітурієнтів до вступу на ОПП. | Андрєєв Б.М.,<br>зав. кафедри БГТ,<br>гарант ОПП | Постійно               |                                                       | Заплановані комплексні заходи із спонукання НПП до підвищення рівня володіння іноземною мовою, що поєднують виважену критику викладачів з можливістю поглиблення ними рівня знань мови в очному та on-line форматах з використанням сучасних інтерактивних технологій та залучанням носіїв мови. |
| 16    | Заохочувати НПП до підвищення кваліфікації на базі гірничовидобувних підприємств з метою підвищення їхньої професійної кваліфікації.                                                                                                             | Андрєєв Б.М.,<br>зав. кафедри БГТ,<br>гарант ОПП | 2027                   |                                                       | Підвищення кваліфікації викладачів (ПІБ) заплановано на 2027 рік на базі АТ «КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ»                                                                                                                                                                                                 |
| 17    | Оновити і розширити сайт кафедри маркшейдерії шляхом                                                                                                                                                                                             | Долгих О.В.,<br>гарант ОПП;                      | Лютий-березень 2024 р. | Маркшейдерська справа                                 | Заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                | Відповідальні                                                    | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                             |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | додавання персональних сторінок НПП з інформацією щодо їх напрацювань і напрямів науково-дослідної діяльності.                                                                                                                                                                             | НПП кафедри МШ                                                   |                  |                                                       |                                                                                                                                                                         |
| 18    | ЗВО розробити та впровадити заходи щодо стимулювання НПП до підвищення рівня володіння іноземною мовою для посилення їхньої міжнародної академічної мобільності, участі в міжнародних наукових проєктах та задля збільшення можливостей заохочення іноземних абітурієнтів до вступу на ОП. | Жуков С.О.<br>зав. кафедри ВГР                                   | Постійно         |                                                       |                                                                                                                                                                         |
| 19    | Запровадити практику преміювання НПП за публікацію статей у міжнародних наукових виданнях, що індексуються в базі Scopus та WoS.                                                                                                                                                           | Ступнік М.І.,<br>ректор Криворізького національного університету | Постійно         |                                                       | Здійснювати преміювання НПП за публікацію статей у міжнародних наукових виданнях, що індексуються в базі Scopus та WoS з урахуванням імпакт-фактору і квартилю видання. |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                 | Відповідальні                                                                        | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію   | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20    | Більше активно залучати роботодавців до проведення занять, розширити перелік установ для проходження підвищення кваліфікації та стажування.                 | Осадчук Ю.Г.,<br>гарант ОПП;                                                         | До 31.03.24р.    | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод | Додатково будуть залучені для проведення практичних занять магістрів Сальніко М.Р., Тараннік А.А., Ільченко Р.А. Додаткові установи для підвищення кваліфікації: «ПівнГЗК» та «АрселорМіттал Кривий Ріг» (Протокол круглого столу з стейкхолдерами від 27 грудня 2023 р.).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 21    | Гаранта ОПП Осадчука Ю.Г. залучити до викладання фахових дисциплін, що підвищить якість викладання за ОПП.                                                  | Осадчук Ю.Г.,<br>гарант ОПП;                                                         | До 31.03.24р.    | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод | Об'єднати дві обов'язкові дисципліни «Автоматизований електропривод гірничо – металургійного виробництва» (6 кредитів+2 кредити курсовий проект) з дисципліною «Сучасні та перспективні електро – механічні системи» (4 кредити) в одну дисципліну «Сучасні енергоефективні системи та комплекси гірничо – металургійного виробництва» (6 кредитів+2 кредити курсовий проект). Ввести до обов'язкових дисциплін «Основи проектування сучасних електромеханічних систем» (4 кредити, вибіркова, лектор – гарант ОПП Осадчук Ю.Г., практичні заняття проводяться на філії кафедри електричної інженерії – в НВО «Ракурс»; рекомендація експертів ГЕР та пропозиція генерального директора НВО «Ракурс» Самовлова В.В.) (Протокол круглого столу з стейкхолдерами від 27 грудня 2023 р.). |
| 22    | Покращити механізм взаємодії з роботодавцями та приділити більшу увагу перевірці відповідності претендента на посаду дисциплінам, які він планує викладати. | Толмачов С.Т.,<br>зав. кафедри ЕМ,<br>гарант ОПП;<br>Титюк В.К.,<br>проф. кафедри ЕМ | Постійно         | Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв      | Постійно вивчати досвід представників академічної спільноти та впроваджувати кращі приклади реалізації даної пропозиції                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| № з/п                                                        | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Відповідальні                                                      | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію    | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Критерій 7. Освітнє середовище та матеріальні ресурси</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                    |                           |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1                                                            | Забезпечити здобувачів даної ОПП безплатною передплатою на бази будівельної нормативної літератури                                                                                                                                                                                                                            |                                                                    |                           | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2                                                            | Рекомендується активізувати роботу по наповненню сторінки студентського самоврядування на сайті ЗВО.                                                                                                                                                                                                                          | Пікільняк А.В.,<br>декан ФМІТ,;<br>Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ    | Протягом навчального року | Автомобільний транспорт                                  | Провести роботу зі студентським самоврядуванням. Доповнити сторінки студентського самоврядування на сайті ЗВО                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3                                                            | Менеджменту ЗВО забезпечити придбання та оновлення МТЗ (зокрема, обладнання інтернету-речей, кіберфізичних систем, засобів захисту інформації, хмарних рішень, ПЗ тощо), необхідного для забезпечення освітнього процесу та з метою покращення підтримки здобувачів вищої освіти з урахуванням спрямованості, цілей, ПРН ОПП. | Бондарець А.О.,<br>проректор з АГР<br>Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ | Термін не зазначений      | Комп'ютерна інженерія                                    | У презентації та відео до лабораторного обладнання ОП продемонстровано устаткування, що використовується для вивчення відповідних курсів з IoT та кіберфізичних ситем (зокрема, це слайти № 14 та №17).<br><a href="https://docs.google.com/presentation/d/1JFC3IusCqYIY1ekIU3-Y3fHTmlh2XSgX/edit#slide=id.p17">https://docs.google.com/presentation/d/1JFC3IusCqYIY1ekIU3-Y3fHTmlh2XSgX/edit#slide=id.p17</a> |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                  | Відповідальні                                                         | Термін виконання                 | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                    |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4     | ЗВО продовжити роботу зі створення технічних та нормативно-методичних умов для реалізації права на освіту особам з особливими освітніми потребами. (ЕК, ГЕР) | Сулима Т.С.<br>проректор з НПВР                                       | Згідно з планом роботи КНУ       | Збагачення корисних копалин                           | Продовжити роботу зі створення технічних та нормативно-методичних умов для реалізації права на освіту особам з особливими освітніми потребами. |
| 5     | Збільшити кількість відеозаписів навчальних занять за ОК для забезпечення можливості здобувачів відтворювати їх у зручний для них час. (ЕК, ГЕР)             | Олійник Т.А.<br>зав. кафедри ЗККіХ,<br>гарант ОПП;<br>НПП кафедри ЗКК | При проведенні навчальних занять |                                                       | Виконувати по можливості відеозапис навчальних занять за ОК.                                                                                   |
| 6     | Збільшити кількість відеозаписів навчальних занять за ОК для забезпечення можливості здобувачів відтворювати їх у зручний для них час.                       |                                                                       |                                  | Підземна розробка родовищ корисних копалин            | Відсутні технічні засоби для здійснення якісних відеозаписів навчальних занять.                                                                |
| 7     | ЗВО продовжити роботу зі створення технічних та нормативно-методичних умов для реалізації права на освіту особам з особливими освітніми потребами.           | Бондарець А.О.,<br>проректор з АГР                                    |                                  | Підземна розробка родовищ корисних копалин            |                                                                                                                                                |



| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                   | Відповідальні                                                  | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                                       | Що зроблено або заплановано |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 8     | Забезпечити своєчасне оновлення електронного репозитарію                                                                                                      | Вигівська В.О.,<br>в.о. директора бібліотеки                   | До 01.09.24р.    | Металургія чорних металів<br><br>Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                             |
| 9     | Провести роз'яснювальну бесіду зі студентами, щодо процедур вирішення конфліктних ситуацій.<br>Розробити план проведення вебінарів/тренінгів за цим напрямом. | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО<br><br>Шушаріна С.В.<br>психолог. | До 01.09.24р.    | Металургія чорних металів                                                                   |                             |
| 10    | Оновити нормативні документи на сайті КНУ щодо організації навчального процесу з урахуванням сучасного стану і тенденцій розвитку                             | Івашура С.Л,<br>зав. НМВ;<br>Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ      | До 01.09.24р.    | Металургія чорних металів<br><br>Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                             |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                       | Відповідальні                                                                                                                                                   | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11    | Продовжити роботи з удосконалення інформаційної підтримки усіх учасників освітнього процесу у КНУ.                                                                                | НПП кафедри ТМ:<br>Рязанцев А.О.,<br>Кіановський М.В.,<br>Нечаєв В.П.,<br>Пікільняк А.В.,<br>Цивінда Н.І.,<br>Кравцова Д.Ю.<br><br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО | Протягом навчального року | Технології машинобудування                            | Прийнято до виконання.                                                                                                                                                                                                                                 |
| 12    | Оновити матеріально-технічну базу та забезпечити освітній процес сучасним ліцензійним програмним забезпеченням з шахтного та підземного будівництва.                              | Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ                                                                                                                                    |                           | Шахтне і підземне будівництво                         | Запланувати ЗВО закупівлю ліцензійного програмного забезпечення: AutoCAD, Ansys, Revit.                                                                                                                                                                |
| 13    | Проаналізувати використання застарілого програмного забезпечення та впровадити та використовувати більш новий цифровий інструментарій сучасного інженера-проектувальника (Revit). | Попруга Д.В.,<br>декан БФ,<br>доцент кафедри ПЦМБ                                                                                                               | До 01.03.24р.             | Промислове і цивільне будівництво                     | Завантажені і частково встановлені навчальні ліцензійні версії наступних програмних комплексів в аудиторії 364а: AutoCAD Architecture 2021, Revit 2021, Autodesk Robot 2021, Tekla.<br>Ліцензії діють до листопада 2024 року з можливістю продовження. |
| 14    | Впродовж 2023/2024 навчального року необхідно оформити                                                                                                                            | Попруга Д.В.,<br>декан БФ,<br>доц. кафедри ПЦМБ                                                                                                                 | До 01.03.24р.             | Промислове і цивільне будівництво                     | Університет продовжує приймати участь в проєкті "Будуймо майбутнє разом" від розробника програм для будівельної галузі ТОВ «Computer Logic Group» до                                                                                                   |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                           | Відповідальні                                                                            | Термін виконання                       | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                                                                               | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | електронні передплати на бази вітчизняної будівельної нормативної літератури, необхідні для проведення якісної навчальної, методичної та науково-практичної роботи всіх учасників освітнього процесу. |                                                                                          |                                        |                                                                                                                                     | 30.06.2024 р.<br>Розробник надав ліцензійну версію програмного комплексу «Будстандарт» на 10 посадкових місць, яка частково встановлена в аудиторії 364а. Також надана можливість доступу до програмного комплексу online окремим викладачам будівельного факультету: Попрузі Д.В., Єрьоменко О.Ю., Валовому М.О., Паливоді О.А., Волкову С.О.<br>Ліцензія діє до 30.06.24 р. |
| 15    | Проведення лабораторних занять в умовах навчання у змішаному форматі                                                                                                                                  | Викладачі відповідальні за проведення лабораторних занять                                | На період навчання у змішаному форматі | Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних об'єктів<br>Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв | Викладачам відповідальним за проведення лабораторних занять з використанням спеціалізованого обладнання зробити відеозаписи основних моментів досліджень на лабораторному устаткуванні і надати до них доступ здобувачам освіти за ОПП або здійснювати відеотрансляцію лабораторних досліджень в онлайн режимі під час лабораторних занять.                                   |
| 16    | Визначити вакансії для випускників освітньої програми і представити на сайті КНУ сумісно з Центром сприяння працевлаштування                                                                          | Осадчук Ю.Г., гарант ОПП;<br>Стейкхолдери,<br>Улезлова Л.А.,<br>Провідний фахівець ЦСПВС | До 30.06.24 р.                         | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод                                                                             | Сумісно зі стейкхолдерами визначити наявність вакансій випускників ОПП 2024 р.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 17    | В документації на ОПП відображати тільки дійсно використовуване середовище для дистанційних занять                                                                                                    | Осадчук Ю.Г., гарант ОПП;                                                                | постійно                               | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| № з/п                                                               | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                           | Відповідальні                                                                                       | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію    | Що зроблено або заплановано                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Критерій 8. Внутрішнє забезпечення якості освітньої програми</b> |                                                                                                                                                                       |                                                                                                     |                           |                                                          |                                                                                                                      |
| 1                                                                   | Здійснювати перегляд і оновлення освітньої програми з врахуванням актуальних пропозицій стейкхолдерів                                                                 | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП                                                    | До 15.03.24               | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів |                                                                                                                      |
| 2                                                                   | Контролювати зміст, наповнення, використання актуальної літератури та чинних державних будівельних нормативних актів в списку використаної літератури робочих програм | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП                                                    | До 15.03.24               |                                                          |                                                                                                                      |
| 3                                                                   | Рекомендується регулярно оприлюднювати та оновлювати інформацію про видатних випускників університету на офіційному вебсайті КНУ.                                     | Улезлова Л.А.,<br>Провідний фахівець ЦСПВС;<br>Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ                         | Протягом навчального року | Автомобільний транспорт                                  | Інформація про видатних випускників університету на офіційному вебсайті КНУ                                          |
| 4                                                                   | Рекомендується гаранту освітньої програми проводити аналіз працевлаштування випускників ОПП та, регулярно розміщувати                                                 | Монастирський Ю.А.,<br>зав. кафедри АТ,<br>гарант ОПП<br>Потапенко В.В.,<br>ст. викладач кафедри АТ | Протягом навчального року | Автомобільний транспорт                                  | Провести аналіз працевлаштування випускників ОП. Розробити спеціальну сторінку «Наші випускники» на сайті кафедри АТ |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                     | Відповідальні                                                     | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | та оновлювати інформацію про відомих випускників на сайті кафедри.                                                                                                                                                                              |                                                                   |                           |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5     | Рекомендується ЗВО постійно моніторити і перевіряти рівень діяльності за ОПП із залученням фахівців інших структурних підрозділів та гарантів програм.                                                                                          | Улезлова Л.А.,<br>провідний фахівець ЦСПВС                        | Протягом навчального року | Автомобільний транспорт                               | Проводити моніторинг рівня діяльності за ОПП                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6     | Менеджменту ЗВО з наступного перегляду ОПП запровадити практику долучення до робочої групи ОПП здобувача/здобувачів вищої освіти з ОПП та випускника/випускників минулих років з ОПП, професійна діяльність якого/ких співпадає з профілем ОПП. | Чубаров В.А.,<br>перший проректор<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО | До 01.01.24р.             | Комп'ютерна інженерія                                 | До складу робочої групи з перегляду ОПП входять здобувачі ОП: Кондрашов Д., Кісельов Б., Коробіцин Л. (гр.КІ-23м). Також залучений Кікачєйшвілі Б.С. (Team Lead, ІТ-компанія IDAP-Gore, випускник магістратури ОП «Комп'ютерна інженерія» КНУ). Останній протокол №5 від 28/12/2023р. |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Відповідальні                                                                                                                                | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                      | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7     | Фахівцям системи управління якістю ЗВО до 1.01.2024 р. провести заходи контролю наявності у публічному доступі заявлених в ОПП анотацій/силабусів/РПН Д ОК (зокрема, з переліку "Банку вибіркових дисциплін") та вжити заходів щодо публікації оновлених станом на початок 2023-2024 н.р. версій цих документів. | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО                                                                                                                 | До 01.01.24р.    | Комп'ютерна інженерія                                                      | На момент проведення акредитації ВСІ (без виключення) анотації, силабуси, робочі програми нормативних та варіативних дисциплін (ОК) були оновлені та мали чинну затверджену редакцію 2023р. Повні версії зазначених документів є у вільному доступі на сайті кафедри КСМ: <a href="http://ksm.knu.edu.ua/акредитація/">http://ksm.knu.edu.ua/акредитація/</a>                                                                                                    |
| 8     | Органам студентського самоврядування внести до плану своєї роботи питання щодо аналізу та звіту за результатами співпраці щодо розробки, моніторингу та перегляду ОПП і покращення системи забезпечення якості ВО. (ЕК, ГЕР)                                                                                     | Голови студентського самоврядування КНУ та ГМФ,<br><br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО<br><br>Олійник Т.А.<br>зав. кафедри ЗККіХ,<br>гарант ОПП | До 31.08.24р.    | Збагачення корисних копалин<br><br>Підземна розробка родовищ корисних копа | Внести до плану роботи студентського самоврядування питання щодо аналізу та звіту за результатами співпраці щодо розробки, моніторингу та перегляду ОПП і покращення системи забезпечення якості ВО.<br>Здобувачами гр. ЗКК-23м переглянута і проаналізована ОПП, їм запропоновано внести пропозиції щодо покращення ОП (протокол кафедри ЗККіХ № 5 від 19.12.2023).<br>Заплановано провести анкетування здобувачів щодо розробки, моніторингу та перегляду ОПП. |
| 9     | Провести опитування здобувачів вищої освіти щодо змісту конкретної ОПП                                                                                                                                                                                                                                           | Савельєв С.Г.,<br>зав. каф. МЧМ,<br>гарант ОПП;                                                                                              | До 01.09.24р.    | Металургія чорних металів                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                                                                                            | Відповідальні                                                   | Термін виконання          | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію      | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                 |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Саїтгареев Л.Н.,<br>гарант ОПП;<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО |                           | Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів |                                                                                                                                                                                                             |
| 10    | Розглянути можливість в Положеннях про Вчені ради університету та факультету встановити фіксовану кількість представників у складах даних колегіальних органів. Також, вжитих заходів щодо оприлюднення захищених кваліфікаційних робіт здобувачів ОПП «Технології машинобудування» у репозиторії КНУ. | Керівництво КНУ                                                 | До початку 2024-2025 н.р. | Технології машинобудування                                 | Прийнято до уваги.                                                                                                                                                                                          |
| 11    | Доповнити п. 2.12 Положення про внутрішню систему забезпечення якості освітньої діяльності та якості освіти в Криворізькому національному університеті вимогою щодо періодичності                                                                                                                      | Центр забезпечення якості вищої освіти                          | До 31.06.24р.             | Шахтне і підземне будівництво                              | Запланувати внесення змін до п. 2.12 Положення про внутрішню систему забезпечення якості освітньої діяльності та якості освіти в Криворізькому національному університеті щодо періодичності перегляду ОПП. |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                                                              | Відповідальні                                                                                           | Термін виконання  | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію        | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                      |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | перегляду ОПП.                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                   |                                                              |                                                                                                                                                                                  |
| 12    | Забезпечити щорічний або мінімум 1 раз на 2 роки перегляд ОП задля вчасного врахування тенденцій галузі, сучасних практик, змін законодавства та потреб стейкхолдерів.                                                                   | Андрєєв Б.М.,<br>зав. кафедри БГТ,<br>гарант ОПП<br><br>Луценко С.О.<br>доц. кафедри ВГР,<br>гарант ОПП | Постійно          | Шахтне і підземне будівництво<br><br>Відкриті гірничі роботи | Згідно Положення про організацію освітнього процесу у Криворізькому національному університеті                                                                                   |
| 13    | Щорічно переглядати ОПП та при необхідності вносити корективи для забезпечення можливості оперативного визначення та врахування потреб і пропозицій усіх сторін, зацікавлених у подальшому розвитку даної ОП, а також вимог ринку праці. | Долгіх О.В.,<br>зав. кафедри Мш,<br>гарант ОПП;<br><br>група забезпечення,<br>НПП кафедри МШ            | Щорічно           | Маркшейдерська справа                                        | Заплановано                                                                                                                                                                      |
| 14    | Вдосконалити форми анкет                                                                                                                                                                                                                 | Долгіх О.В.,<br>зав. кафедри Мш,<br>гарант ОПП;<br><br>група забезпечення,<br>НПП кафедри МШ            | До червня 2024 р. |                                                              | Заплановано                                                                                                                                                                      |
| 15    | Активно залучати здобувачів освітнього ступеня «магістр» акредитованої ОПП до                                                                                                                                                            | Валовой М.О.,<br>доц. кафедри ПЦМБ                                                                      | постійно          | Промислове і цивільне будівництво                            | Залучати значно більшу кількість здобувачів і роботодавців до перегляду та вдосконалення освітньої програми шляхом опитування. Пропозиції стейкхолдерів фіксувати документально. |



| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                     | Відповідальні                                                       | Термін виконання              | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                                                                            | Що зроблено або заплановано                                                                                                              |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | перегляду освітньої програми. До опитування роботодавців необхідно залучати значно більшу кількість представників, а всі пропозиції, які надходять - оформлювати документально. |                                                                     |                               |                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| 16    | Розширення змісту анкетування випускників                                                                                                                                       | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО                                        | До 01.09.24р.                 | Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних об'єктів Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв | Керівнику Центру забезпечення якості вищої освіти розширити зміст анкетування випускників за другим (магістерським) рівнем вищої освіти. |
| 17    | Публікація інформації про впровадження пропозицій стейкхолдерів на публічному веб-ресурсі                                                                                       | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО                                        | Після чергового перегляду ОПП |                                                                                                                                  | Керівнику Центру забезпечення якості вищої освіти розміщувати результати врахування пропозицій стейкхолдерів при перегляді ОПП.          |
| 18    | Оприлюднювати на публічному веб – ресурсі повні протоколи засідань та впровадження пропозицій щодо                                                                              | Осадчук Ю.Г.,<br>гарант ОПП;<br>Пересунько І.І.,<br>доц. кафедри ЕІ | Постійно                      | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод                                                                          | Оприлюднено протокол круглого столу зі стейкхолдерами (роботодавцями) від 27.12.23р.                                                     |

| № з/п                                        | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                                         | Відповідальні                                                                                       | Термін виконання              | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію    | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | поліпшення якості ОПП.                                                                                                                                                                              |                                                                                                     |                               |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 19                                           | Публікація інформації про впровадження пропозицій стейкхолдерів на публічному веб-ресурсі                                                                                                           | Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО                                                                        | Після чергового перегляду ОПП |                                                          | Керівнику Центру забезпечення якості вищої освіти розміщувати результати врахування пропозицій стейкхолдерів при перегляді ОПП.                                                                                                                                                                           |
| <b>Критерій 9. Прозорість та публічність</b> |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                     |                               |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1                                            | Залучити стейкхолдерів до публічного обговорення щодо внесення змін до наступного розробленого проєкту ОПП, або його оновлення                                                                      | Шишкін О.О.,<br>зав. кафедри ТБВК,<br>гарант ОПП                                                    | До 15.03.24                   | Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2                                            | Рекомендуємо більше уваги приділити питанням висвітлення інформації на сайті кафедри про відображення всіх наукових, організаційних, навчально-методичних, міжнародних досягнень НПП та здобувачів. | Монастирський Ю.А.,<br>зав. кафедри АТ,<br>гарант ОПП<br>Потапенко В.В.,<br>ст. викладач кафедри АТ | Протягом навчального року     | Автомобільний транспорт                                  | Постійно оновлювати новини на сайті кафедри. Доповнити інформацію про персональні здобутки викладачів кафедри за 2023 рік та сумарні здобутки кафедри.                                                                                                                                                    |
| 3                                            | Гаранту, керівнику випускової кафедри запровадити постійну практику оприлюднення на сайті                                                                                                           | Купін А.І.,<br>зав.кафедри КСМ,<br>гарант ОПП                                                       | Постійно                      | Комп'ютерна інженерія                                    | Вся необхідна інформація інформації про ОПП, НПП які забезпечують її реалізацію, матеріально-технічне та інформаційне забезпечення ОПП є у вільному доступі на сайті кафедри КСМ ( <a href="http://ksm.knu.edu.ua/">http://ksm.knu.edu.ua/</a> ). Зокрема, у підрозділах головного меню: «Спеціальність», |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                                         | Відповідальні                                                                                                                          | Термін виконання     | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                     | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | ЗВО/структурного підрозділу ЗВО повної інформації про ОПП, НПП які забезпечують її реалізацію, матеріально-технічне та інформаційне забезпечення ОПП.                               |                                                                                                                                        |                      |                                                                           | «Кафедра», «Наука», «Дипломники», «Акредитація».                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4     | Менеджменту ЗВО до забезпечити оприлюднення результатів опитування всіх категорій стейкхолдерів ОПП на сайті ЗВО/структурного підрозділу ЗВО за останні 3 роки.                     | Чубаров В.А.,<br>перший проректор<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО                                                                      | Термін не зазначений | Комп'ютерна інженерія                                                     | Результати опитування всіх категорій стейкхолдерів ОПП за останній рік доступні через сайт кафедри КСМ <a href="http://ksm.knu.edu.ua/кафедра/опитування/">http://ksm.knu.edu.ua/кафедра/опитування/</a> або <a href="http://ksm.knu.edu.ua/акредитація/">http://ksm.knu.edu.ua/акредитація/</a> у підменю «Результати анкетування...». |
| 5     | Ввести в практику публікацію результатів громадського обговорення ОПП у вигляді порівняльних таблиць, де будуть висвітлені пропозиції стейкхолдерів та реакція на них ЗВО (ЕК, ГЕР) | Олійник Т.А.,<br>зав. кафедри ЗКК,<br>гарант ОПП;<br>Федько М.Б.,<br>зав. кафедри ПРРКК<br>гарант ОПП;<br>Тарасова О.В.,<br>нач. ЦЗЯВО | Постійно             | Збагачення корисних копалин<br>Підземна розробка родовищ корисних копалин | Провести додаткове роз'яснення роботи з загально-університетською формою з обговорення та розгляду змін ОПП (таблиці ЦЗЯВО).<br>Провести громадське обговорення ОПП.                                                                                                                                                                    |
| 6     | Оновити нормативну базу відповідно до політики та нормативів, які відповідають сучасним вимогам та                                                                                  | Чубаров В.А.,<br>перший проректор<br>Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ                                                                      | До 01.09.24р.        | Металургія чорних металів<br>Ливарне виробництво чорних та                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                        | Відповідальні                                                 | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію        | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | потребам університету                                                                                                                                              |                                                               |                  | кольорових металів і сплавів                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7     | Уточнити та скоригувати інформацію щодо проекту ОПП «Технології машинобудування» що стосується актуальності термінів обговорення                                   | Рязанцев А.О.,<br>гарант ОПП;                                 | До 30.11.23р.    | Технології машинобудування                                   | Виконано. Уточнено та скореговано.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8     | До проекту ОПП, який виноситься на публічне обговорення, включати усі елементи, передбачені ст. 9 Закону України "Про вищу освіту" та внутрішніми документами ЗВО. | Андрєєв Б.М.,<br>зав. кафедри БГТ,<br>гарант ОПП              | Постійно         | Шахтне і підземне будівництво                                | В проєкт ОПП, який виноситься на публічне обговорення, включити усі елементи, передбачені ст. 9 Закону України "Про вищу освіту" та внутрішніми документами ЗВО.                                                                                                                                                                                                        |
| 9     | Надавати повну та достовірну інформацію у відповідно передбачених полях "Перелік пропозицій", "Внесені зміни до ОПП".                                              | Андрєєв Б.М.,<br>зав. кафедри БГТ,<br>гарант ОПП              | Постійно         | Шахтне і підземне будівництво                                | Надання інформацію щодо пропозиції внесення змін до освітніх програм у відповідних<br><a href="https://www.knu.edu.ua/pidrozdily/centr-zabezpechennya-yakosti-vyshhoi-osvity/propozycji-shhodo-vnesennya-zmin-do-osvitnih-proham">https://www.knu.edu.ua/pidrozdily/centr-zabezpechennya-yakosti-vyshhoi-osvity/propozycji-shhodo-vnesennya-zmin-do-osvitnih-proham</a> |
| 10    | Для підвищення інформативності щодо реалізації ОПП ЗВО доцільно створити персональні вебсторінки НПП на сайті кафедри із зазначенням інформації                    | Хворост В.В.,<br>доц. кафедри БГТ<br>Гарант ОП<br>Луценко С.О | До 31.06.24р.    | Шахтне і підземне будівництво<br><br>Відкриті гірничі роботи | Ведеться робота по створенню і наповненню персональних вебсторінок НПП на сайті кафедри.                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                                                                | Відповідальні                                                                             | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію                | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | щодо їхньої академічної та професійної кваліфікації, напрямів їхньої науково-дослідної діяльності та досягнень, а також ОК, які вони викладають.           |                                                                                           |                  |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11    | Регулярно оприлюднювати зміни до проекту ОПП, з метою доведення інформації до всіх зацікавлених сторін про врахування їх пропозицій та рекомендацій у ОПП. | Долгих О.В.,<br>зав. кафедри Мш,<br>гарант ОПП                                            | Щорічно          | Маркшейдерська справа                                                | Заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 12    | Надавати повну та достовірну інформацію у відповідно передбачених полях "Перелік пропозицій", "Внесені зміни до ОП".                                       | Луценко С.О.<br>доц. кафедри ВГР,<br>гарант ОПП<br>Центр забезпечення якості вищої освіти | Постійно         | Відкриті гірничі роботи                                              | Надання інформацію щодо пропозиції внесення змін до освітніх програм у відповідних<br><a href="https://www.knu.edu.ua/pidrozdily/centr-zabezpechennya-yakosti-vyshhoi-osvity/propozycji-shhodo-vnesennya-zmin-do-osvitnih-prohram">https://www.knu.edu.ua/pidrozdily/centr-zabezpechennya-yakosti-vyshhoi-osvity/propozycji-shhodo-vnesennya-zmin-do-osvitnih-prohram</a> |
| 13    | Зміни до ОПП фіксувати та оприлюднювати у вигляді нового варіанту ОПП.                                                                                     | Валовой М.О.,<br>доц. кафедри ПЦМБ                                                        | Постійно         | Промислове і цивільне будівництво                                    | Зміни до ОПП фіксувати та оприлюднювати у вигляді нового варіанту ОПП на офіційних ресурсах університету, факультету і кафедри.                                                                                                                                                                                                                                           |
| 14    | Публікація дат розміщення документів на офіційному сайті університету та веб-сторінках структурних                                                         | Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ                                                              | Постійно         | Системи електропостачання промислових підприємств, міст та локальних | Інформаційно-обчислювальному центру здійснювати моніторинг наповнення офіційного сайту університету та його структурних підрозділів нормативною документацією за ОП з обов'язковим зазначенням дат публікації.                                                                                                                                                            |

| № з/п | Зауваження/<br>Рекомендація                                                                                    | Відповідальні                                                      | Термін виконання | Назва ОПП, при акредитації якої зроблено рекомендацію   | Що зроблено або заплановано                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | підрозділів                                                                                                    |                                                                    |                  | об'єктів                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 15    | Документи стосовно ОПП на сайті КНУ повинні йти з відповідними датами                                          | Осадчук Ю.Г.,<br>гарант ОПП<br>Пересунько І.І.,<br>доц. кафедри ЕІ | Постійно         | Електромеханічні системи автоматизації та електропривод |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 16    | Публікація дат розміщення документів на офіційному сайті університету та веб-сторінках структурних підрозділів | Власенко В.А.,<br>ас. кафедри ЕІ;<br>Соломенний О.В.,<br>нач. ІОЦ  | Постійно         | Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв      | Інформаційно-обчислювальному центру здійснювати моніторинг наповнення офіційного сайту університету та його структурних підрозділів нормативною документацією за ОП з обов'язковим зазначенням дат публікації.<br>Відповідальному за інформаційне наповнення сайту кафедри своєчасно надавати відповідну інформацію до ІОЦ |

Ректор

Микола СТУПІНІК

Перший проректор

Владіслав ЧУБАРОВ

Завідувач навчально-методичним відділом

Світлана ІВАШУРА