

ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ РАКЕТНО-КОСМІЧНОГО МАШИНОБУДУВАННЯ
Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара»

ПРОТОКОЛ

21.11.2024 №3

м. Дніпро

засідання циклової комісії електротехніки та електротехнологій

Голова ЦК – Асаул В.М.

Присутні: Бобров О. В., Пустовой Д.С., Соловійов Д. С., Григоренко І. В.,
Ципленков Д. В.

Порядок денний:

- 1.Розгляд плану заходів ОМО.
- 2.Обговорення проєктної діяльності здобувачів освіти.
- 3.Обговорення питань методики викладання під час змішаного навчання.
- 4.Обговорення питань профорієнтаційного напрямку.
5. Моніторинг успішності здобувачів освіти.
- 6.Обговорення плану проведення тижня комісії.
- 7.Обговорення екзаменаційних білетів з освітніх компонентів, що
вносяться на зимову сесію.
8. Про взаємовідвідування.
9. Про проміжні результати проходження технологічної практики
здобувачами освіти ЕП-21-1.
10. Про інформацію про ЦК та її діяльність на сайті та у соціальних
мережах коледжу.
11. Про каталог вибіркових освітніх компонентів.
12. Про підвищення кваліфікації.

1. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про розгляд плану заходів ОМО. Перше засідання -
навчально-практичний семінар: «Сучасні педагогічні технології та
інноваційні методики навчання в підготовці фахівців у закладах фахової

передвищої освіти: досвід, проблеми, перспективи. Використання інструментів штучного інтелекту в професійній діяльності викладача» листопад 2024р., та друге засідання обласна студентська конференція серед студентів спеціальності «141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» на тему: «Відновлювана енергетика та енергоефективність у XXI столітті» квітень 2025р. Зазначила, що 27 листопада 2024 року на базі Придніпровського металургійного фахового коледжу, м. Кам'янське відбудеться навчально-практичний семінар: «Сучасні педагогічні технології та інноваційні методики навчання в підготовці фахівців у закладах фахової передвищої освіти: досвід, проблеми, перспективи. Використання інструментів штучного інтелекту в професійній діяльності викладача» в дистанційному форматі.

ВИСТУПИЛИ:

Бобров О.В., який вказав на сучасну тематику семінару, адже використання штучного інтелекту в освітньому просторі набуває все більшого застосування.

ВИРІШИЛИ:

- 1.1 Інформацію прийняти до уваги.
- 1.2 Взяти участь у першому засіданні ОМО.
- 1.3 Підготувати Асаул В.М матеріали доповіді за темою семінару.

2. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про проєктну діяльність здобувачів освіти. Відзначила, що проєктна діяльність здобувачів освіти є фундаментальним елементом сучасної освіти, що забезпечує формування практичних навичок та професійних компетентностей через реалізацію індивідуальних та групових проєктів.

ВИСТУПИЛИ:

Бобров О.В, Соловйов Д.С. – керівники курсових та дипломних проєктів, зазначили про те, що ключовими формами організації проєктної

роботи виступають індивідуальні проєкти, групові проєкти та міждисциплінарні комплексні проєкти, які можуть реалізовуватись у співпраці з підприємствами галузі. Результативність проєктної діяльності визначається формуванням у здобувачів практичних навичок роботи з електротехнічним обладнанням, розвитком здатності до самостійного вирішення інженерних задач та набуттям досвіду командної роботи.

ВИРІШИЛИ:

2.1 Інформацію прийняти до уваги.

2.2 Забезпечувати проєктну діяльність здобувачів освіти у відповідності до ОПП та відповідністю вимогам сучасного ринку праці.

3. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. щодо методик викладання під час змішаного навчання. Доповіла про те, що основна відмінність змішаного навчання від звичайної системи – активне використання технологій. Технології стають повноцінною частиною освітнього процесу, також і про поєднання різних підходів, способів подачі матеріалу, видів роботи.

ВИСТУПИЛИ:

Бобров О.В., який відзначив, що така форма навчання має три основні переваги: доступність, покращення освітнього процесу та зменшення витрат.

Пустовой Д.С. доповнив, що змішане навчання є підходом, педагогічною й технологічною моделлю, методикою, що поруч із онлайн-технологіями спирається також і на безпосередню взаємодію між студентами та викладачами в аудиторії.

Асаул В.М. додала, що для запровадження ефективної моделі змішаного навчання необхідно підходити до планування всього процесу вивчення дисципліни як до сукупності взаємопов'язаних видів навчальної діяльності студентів. При плануванні видів діяльності необхідно трансформувати звичні види занять у форми взаємодії суб'єктів навчання, що можуть здійснюватися синхронно та асинхронно, а також в організовану самостійну роботу студента.

ВИРІШИЛИ:

- 3.1 Інформацію прийняти до уваги.
- 3.2 Здійснювати ефективне змішане навчання.
- 3.3 Приділяти більше уваги практичному навчанню.
- 3.4 Постійно удосконалювати навички в роботі із онлайн-технологіями.

4.СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про профорієнтаційну роботу. Відзначила Соловйова Д.С., який активно приймає участь у профорієнтаційній роботі, яке організовано завідувачем підготовчого відділення Мандрикою Т.П. В період з вересня по листопад 2024 року були проведені заходи, які відображені на офіційному сайті коледжу, а саме: <https://dkrkm.org.ua/node/1443>, <https://dkrkm.org.ua/node/1456>, <https://dkrkm.org.ua/node/1453>, <https://dkrkm.org.ua/node/1450>, <https://dkrkm.org.ua/node/1448>, <https://dkrkm.org.ua/node/1459>, <https://dkrkm.org.ua/node/1467>, <https://dkrkm.org.ua/node/1497>, <https://dkrkm.org.ua/node/1494>, <https://dkrkm.org.ua/node/1521>, <https://dkrkm.org.ua/node/1520>, <https://dkrkm.org.ua/node/1537>, <https://dkrkm.org.ua/node/1532>

ВИСТУПИЛИ:

Пустовой Д.С., який додав, що також приймає участь в профорієнтаційних заходах, які проводяться в коледжі та за його межами.

Бобров О.В., який зазначив, що профорієнтаційна робота має проводитись за участю всіх членів ЦК.

Соловйов Д.С., який підкреслив про необхідність проведення профорієнтаційної роботи з батьками здобувачів освіти, адже студенти вступають до коледжу за відгуками від знайомих, близьких людей.

ВИРІШИЛИ:

- 4.1 Інформацію прийняти до уваги.
- 4.2 Продовжувати профорієнтаційну роботу.
- 4.3 В профорієнтаційній роботі приймають участь всі члени ЦК.
- 4.4 Здійснювати профорієнтацію також серед батьків студентів.

5. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про моніторинг успішності здобувачів освіти I – IV курсів. Проінформувала про результати успішності та якості здобувачів освіти всіх курсів на 01.11.2024. Відзначила, про необхідність проведення додаткової консультативної роботи зі студентами.

ВИСТУПИЛИ:

Члени ЦК- відбулось обговорення питань покращення успішності. Заходи щодо підвищення успішності студентів: регулярне проведення проміжних контрольних заходів, проведення додаткової консультативної роботи зі студентами, використання інтерактивних методів навчання, постійний доступ до електронних ресурсів навчання, здійснювати ефективність впроваджених заходів, адаптація заходів до потреб конкретних груп студентів.

ВИРІШИЛИ:

- 5.1 Інформацію прийняти до уваги.
- 5.2 Впроваджувати заходи щодо покращення успішності студентів.
- 5.3 Здійснювати аналіз модульного контролю на основі внутрішнього моніторингу.

6. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про план проведення тижня комісії. Запропонувала в грудні кожного року до Дня енергетика проводити тиждень комісії. В 2024 році тиждень комісії буде проходити з 16.12.2024 по 20.12.2024.

ВИСТУПИЛИ:

Члени ЦК- відбулось обговорення заходів до Дня енергетика.

ВИРІШИЛИ:

- 6.1. Інформацію прийняти до уваги.
- 6.2 Схвалити план заходів тижня комісії.

7. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про обговорення екзаменаційних завдань з освітніх компонентів, що виносяться на зимову сесію. Оскільки за вимогою МОН

України необхідно закінчити раніше навчальний семестр, тому адміністрація коледжу прийняла рішення: навчальні суботи 14.09, 28.09, 12.10, 26.10, 09.11, 23.11, а також відпрацювання 4 чи 5 парами. Тому з урахуванням рішення коледжу, схвалення екзаменаційних білетів з освітніх компонентів, контрольних заходів, що виносяться на зимову сесію було обговорено і схвалено на засіданні ЦК протокол № 2 від 17.10.2024.

ВИРІШИЛИ:

7.1. Інформацію прийняти до уваги.

8. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про взаємовідвідування. Нагадала про заплановані години взаємовідвідування кожним викладачем комісії у відповідності до індивідуального плану роботи викладача. А також нагадала про графік взаємовідвідування на 2024-2025 н.р.

ВИСТУПИЛИ:

Соловійов Д.С., який додав, що в кінці семестру до методичного кабінету коледжу потрібно буде надати аналіз взаємовідвідування у вигляді заповнення Гугл Форми.

ВИРІШИЛИ:

8.1 Інформацію прийняти до уваги.

8.2 Продовжити взаємовідвідування.

8.3 Проаналізовувати відвідане заняття за відповідною формою.

9. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про проміжні результати проходження технологічної практики здобувачами освіти групи ЕП-21-1. Як керівник практики доповіла про те, що практика розпочалась з 28.10.2024 і триватиме до 20.12.2024 включно. За період з 28.10.2024 по 21.11.2024 всі здобувачі освіти проходять практику згідно наказу N126-ОС від 23.10.2024.

ВИСТУПИЛИ:

Соловйов Д.С., як заступник директора з НВР, відзначив про підготовку та навчання студентів в умовах виробництва.

ВИРІШИЛИ:

9.1. Подану інформацію прийняти до уваги.

10. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про інформацію про ЦК та її діяльність на сайті та у соціальних мережах коледжу. Проінформувала, що 09.12.2024 відбудеться засідання методичної ради заплановано круглий стіл на тему: «Інформаційне забезпечення цикловими комісіями сайту та соціальних мереж коледжу». Зазначила, що оновлена інформація про ЦК розміщена на сайті коледжу <https://dkrkm.org.ua/cyclic-commissions#breadcrumbs>. А також вказала на заходи, які будуть проведені комісією та оприлюднені на сайті коледжу та в соціальних мережах, а саме: захист курсових проєктів, практик; роботу гуртка Електротехнік; участь в обласних студентських конференціях; конкурсах, відкриті заходи, заняття; співпраця з стейкхолдерами.

ВИСТУПИЛИ:

Всі члени ЦК, відбулось обговорення з даного питання.

ВИРІШИЛИ:

10.1 Інформацію прийняти до уваги.

10.2 Висвітлювати інформацію діяльності ЦК на сайті та у соціальних мережах коледжу.

11. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про каталог вибірових освітніх компонентів. Зазначила, що вибірові освітні компоненти коледжу та спеціальності розміщені на сайті коледжу <https://dkrkm.org.ua/node/1179> , <https://dkrkm.org.ua/node/1180>. А також повідомила про Положення про порядок формування індивідуального навчального плану студента та реалізацію права на вільний вибір навчальних дисциплін здобувачами фахової передвищої освіти та

алгоритм формування вибіркової складової ІНП. Надала опис вибіркового компонента Надійність електромеханічних систем ракетно-космічної техніки.

ВИСТУПИЛИ:

Всі члени ЦК, відбулось обговорення з даного питання.

ВИРІШИЛИ:

11.1 Інформацію прийняти до уваги.

11.2 Схвалити та додати до каталогу вибірових освітніх компонентів освітній компонент: Надійність електромеханічних систем ракетно-космічної техніки.

11.2 Здійснювати оновлення та доповнення до каталогу вибірових освітніх компонентів з урахуванням ОПП та потреб, інтересів і пропозицій стейкхолдерів.

12. СЛУХАЛИ:

Асаул В.М. про підвищення кваліфікації викладачів комісії, а саме: Соловйова Д.С., Григоренка І.В. Проінформувала про те, що стажування проходитиме з 02.12.2024 по 13.12.2024 на підприємстві ТОВ «Модус», ЛТД».

ВИСТУПИЛИ:

Соловйов Д.С., Григоренко І.В., які ознайомили з індивідуальним планом підвищення кваліфікації.

ВИРІШИЛИ:

12.1 Інформацію прийняти до уваги.

12.2 Індивідуальні плани Соловйова Д.С., Григоренка І.В. схвалити.

12.3 Розглянути на засіданні ЦК звіт про підвищення кваліфікації Соловйова Д.С., Григоренка І.В.

Голова ЦК



Віта АСАУЛ