

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра електроніки, загальної та прикладної фізики

Протокол №2
on-line засідання Експертної ради роботодавців

19.09.2023 р.

м. Суми

ПРИСУТНІ: професор кафедри електроніки, загальної та прикладної фізики Юрій ШКУРДОДА (гарант освітньої програми); доцент кафедри електроніки, загальної та прикладної фізики Ірина ПАЗУХА (член робочої проєктної групи, секретар експертної ради); члени експертної ради у складі 4 осіб.

Голова: Роман ХОЛОДОВ

Секретар: Ірина ПАЗУХА

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

1. Обговорення результатів акредитації освітньої-наукової програми «Прикладна фізика та наноматеріали» для третього (освітньо-наукового) рівня за спеціальністю 105 «Прикладна фізика та наноматеріали» у 2022/2023 н.р..

СЛУХАЛИ: Про результати акредитації освітньої-наукової програми «Прикладна фізика та наноматеріали» для третього (освітньо-наукового) рівня за спеціальністю 105 «Прикладна фізика та наноматеріали» у 2022/2023 н.р.».

ВИСТУПИЛИ:

Юрій ШКУРДОДА – гарант освітньої програми «Прикладна фізика та наноматеріали» доповів, що освітньої-наукової програми «Прикладна фізика та наноматеріали» для третього (освітньо-наукового) рівня за спеціальністю 105 «Прикладна фізика та наноматеріали» у 2022/2023 н.р. була акредитована Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти із визначенням «зразкова акредитація». При цьому члена ГЕР були надані наступні рекомендації щодо подальшого удосконалення освітньої програми:

- Критерій 1. Проектування та цілі освітньої програми Для предметної області спеціальності збільшити перелік фахових компетентностей, програмних результатів навчання, деталізувати їх зміст при наступному перегляді освітньо-наукової програми.
- Критерій 2. Структура та зміст освітньої програми. Змінити співвідношення обсягу циклу дисциплін професійної підготовки (12

кредитів) до циклу дисциплін загальної підготовки (29 кредитів) на користь професійно-орієнтованих дисциплін.

- Критерій 3. Доступ до освітньої програми та визнання результатів навчання. З метою забезпечення поетапної системної підготовки фахівців та формування предиктних компетентнісних передумов вступу на освітньо-наукову програму рекомендуємо ЗВО та випусковій кафедрі розглянути питання запровадження освітньої діяльності за бакалаврським та магістерським рівнем спеціальності 105 Прикладна фізика та наноматеріали.
- Критерій 7. Освітнє середовище та матеріальні ресурси. Рекомендуємо здійснювати перманентний процес оновлення матеріально-технічної бази для проведення експериментальних досліджень за ОНП. Зокрема, заявлений рентгенівський дифрактометр ДРОН-3 не дає змоги проводити важливі прецизійні структурні дослідження на сучасному рівні, а використання приладів за межами технологічної лабораторії не завжди доречне та допустиме, особливо при необхідності експерт-аналізу чи збереженості зрізів за визначених умов.
- Критерій 9. Прозорість та публічність. Рекомендуємо розглянути доцільність практики щорічного перегляду ОНП і замінити його щорічним внесенням корективів у зміст освітніх компонент.

Роман ХОЛОДОВ – голова Експертної ради роботодавців зазначив, що необхідно спільно із робочою проектною групою розробити план заходів щодо врахування рекомендацій експертів ГЕР та подальшої системної роботи над освітньо-науковою програмою «Прикладна фізика та наноматеріали» для третього (освітньо-наукового) рівня за спеціальністю 105 «Прикладна фізика та наноматеріали» та розглянути їх на наступному засіданні ЕРР.

УХВАЛИЛИ:

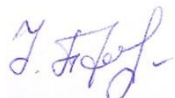
1. Розробити план заходів щодо врахування зауважень експертів ГЕР та подальшої системної роботи над змістом освітньо-науково програми «Прикладна фізика та наноматеріали» зі спеціальності 105 Прикладна фізика та наноматеріали за всіма критеріями.

Голова засідання



Роман ХОЛОДОВ

Секретар



Ірина ПАЗУХА