

Національний університет «Полтавська політехніка
імені Юрія Кондратюка»

ВИТЯГ ІЗ ПРОТОКОЛУ

засідання кафедри буріння та геології

« 04 » травня 2022 року

м. Полтава

№ 18

Голова – Ю.Л. Винников

Секретар – О.О. Станішевська

ПРИСУТНІ: професор Лукін О.Ю. (дистанційно); доцент Харченко М.О.; професор Євдошук М.І. (дистанційно); доцент Політучий О.І.; доцент Матяш О.В.; старший викладач Вовк М.О.; старший викладач Вольченкова А.В.; асистент кафедри Лазєбна Ю.В.

ЗАПРОШЕНІ: в.о. директора ННІНГ, доцент Калюжний А.П.; Голуб П.С., директор науково-виробничого центру; Сіра Н.В., к.г.н., начальник комплексної аналітичної лабораторії ДП «Укрнаукагеоцентр»; Голуб О.Г., головний інженер ДП «Укрнаукагеоцентр»; Дем'яненко О.І., головний геолог ТОВ «ЕСК «ЕСКО-ПВНІЧ»; Лебединський С., студент групи 301НЗ, Зайцева М., студентка групи 201НЗ; Шахрайчук В., студентка групи 301НЗ.; Квіта Ю., студентка групи 401НЗ,

СЛУХАЛИ:

Лукіна О.Ю., д.г.н, професора, який представив проект освітньо-професійної програми «Геологія нафти і газу» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 103 «Науки про Землю» галузі знань 10 «Природничі науки» на 2022-2025 н.р., що розроблена робочою групою у складі Винников Ю.Л., д.т.н., професор, Лукін О.Ю., д.г.н., професор, Євдошук М.І., д.г.н., професор, Вольченкова А.В., ст. викладач, Харченко М.О., к.т.н., доцент, Вовк М.О., ст. викладач, Лазєбна Ю.В., асистент кафедри, Лебединський С., студент групи 301НЗ.

ВИСТУПИЛИ:

Винников Ю.Л., в.о. зав. кафедри, д.т.н., професор, зазначив, що при розробці даної освітньо-професійної програми було усунуто зауваження, отримані від департаменту навчального процесу, акредитації та ліцензування, зокрема виправлено неточності в навчальних планах та організації навчального процесу. Також було враховано рекомендації зовнішніх і внутрішніх стейхолдерів, у т. ч. студентів даної ОП.

Харченко М.О., к.т.н., доцент, доповнив, що відповідно до рекомендації стекхолдерів про залучення іноземних і вітчизняних фахівців галузі до навчального процесу планується залучити до викладання ОК30 «Моделювання родовищ нафти і газу» Щедрову О.В., інженера-програміста, партії оперативного аналізу результатів буріння, складання геологічних проектів, щорічних планів робіт та обробки геолого-геофізичних матеріалів з використанням ЕОМ ДП «Укрнаукагеоцентру». Фаховість Щедрової О.В. підтверджує Голуб П.С. і Голуб О.Г., які присутні на даному засіданні.

Вовк М.О., старший викладач, відзначила, що підвищилась активність студентів під час конференцій і круглих столів. Але при цьому вона наголосила, що проблемою залишається участь студентів у студентських наукових заходах, зокрема олімпіадах і конкурсах наукових робіт під час карантину та військового стану. Наприклад, одна з таких робіт студентки Новоженіної А.Р. була подана в Донецький національний технічний університет, але, на жаль, через початок бойових дій так і не прийняла участь в конкурсі.

Голуб О.Г., головний інженер ДП «Укрнаукагеоцентр», наголосив на важливості розширення співпраці з ДП «Укрнаукагеоцентр», адже організація має різнопланові геологічні відділи, в яких студенти під час практик можуть закріпити свої знання, отримані в університеті. Також він відзначив, що студенти-випускники ОП «Геологія нафти і газу», які працюють в їх установі, мають хороші базові знання, є відповідальними та вміють відстоювати власну думку. Ще додав, що їхня компанія потребує більше фахівців і рекомендує започаткувати підготовку здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 103 «Науки про Землю», оскільки більшість випускників бакалаврського рівня продовжують своє навчання на інших магістерських програмах.

Калюжний А.П., в.о. директора ННІНГ, зазначив, що спочатку необхідно успішно пройти акредитацію ОП бакалаврського рівня, а потім працювати над впровадженням ОП магістерського рівня. Хоча для стратегічного розвитку ННІНГ даний напрям, безперечно, є перспективним.

Голуб П.С., директор науково-виробничого центру, наголосив, що слід більш активно залучати студентів і навчально-педагогічних працівників до наукової діяльності, зокрема участі у наукових спілках як доповідачі, та госпдоговірної роботи, зокрема в центрі, яким він керує. Також він додав, що Щедрова А.В. працювала з програмним забезпеченням для моделювання родовищ нафти і газу із самого початку впровадження даного підходу в ДП «Укрнаукагеоцентр».

Сіра Н.В., к.г.н., начальник комплексної аналітичної лабораторії ДП «Укрнаукагеоцентр», висловила свою думку, що освітньо-професійна програма розроблена достатньо для забезпечення якісного освітнього процесу й містить необхідні фахові компетенції та результати навчання. Зокрема, на її думку, нова редакція ОП краща за попередні версії, які вона рецензувала.

Лебединський С., студент групи 301НЗ, котрий висловив позицію щодо доцільності віднести вибіркочу дисципліну «Основи розробки та експлуатації нафтових та газових родовищ» до циклу обов'язкових, оскільки це актуально саме для розуміння процесу розробки та експлуатації родовищ нафти і газу, що потрібно для працевлаштування у компанію-оператор нафтогазовидобутку.

Дем'яненко О.І., головний геолог ТОВ «ЕСК «ЕСКО-ПІВНІЧ», підтримав Лебединського С. і наголосив, що більшість випускників-геологів працевлаштовуються в різні компанії, які видобувають нафту і газ, такі як його компанія, ГПУ «Полтавагазвидобування», ПГНК, ДТЕК Нафтогаз та ін. При цьому їх основна задача – займатися геологічним супроводом розробки та експлуатації родовищ вуглеводнів. Також він підтримав ідею відкриття магістерського ступеню за спеціальністю 103 «Науки про Землю» і додав, що якщо кафедра організує це, то він із задоволенням підвищить свій рівень й отримає ступінь магістра за цією спеціальністю, оскільки він у свій час закінчив даний ЗВО за напрямом «Видобування нафти і газу». Також наголосив, що кафедра має професійний кадровий склад, що не викликає сумнівів та актуальну, унікальну, сучасну освітню програму Геологія нафти і газу та запропонував звернути увагу на розподіл вибіркових дисциплін в межах блоків.

Зайцева М., студентка групи 201НЗ, яка підтримала пропозицію Лебединського С. і додала, що це слугуватиме підсиленням професійної компетенції К26* Здатність використовувати профільні знання й практичні навички в галузі пошуку і розвідки нафтових і газових родовищ, геологічного супроводу розробки та експлуатації родовищ вуглеводнів.

Винников Ю.Л., в.о. зав. кафедри, д.т.н., професор, запропонував додати у вибірковій дисципліні циклу професійної підготовки замість дисципліни «Основи розробки та експлуатації нафтових та газових родовищ» дисципліну з поглибленого вивчення основ гідрогеології, гідрогеологічних чинників формування, збереження і руйнування покладів нафти і газу тощо. Зокрема, блок 1, в якому зібрано дисципліни з вивчення порід-колекторів і вуглеводнів, доцільно доповнити окремим курсом «Гідрогеологія нафтових та газових родовищ».

Шахрайчук В., студентка групи 301НЗ, зауважила, що доцільно збільшити кількість часу, відведеного на вивчення дисципліни «Петрографія та літологія» через велику кількість матеріалу, який необхідно опанувати.

Квіта Ю., студентка групи 401НЗ, запропонувала створення інтерактивного каталогу викопних скам'янілостей, що підсилить зацікавленість студентів до навчання.

Лазєбна Ю.В., асистент кафедри, повідомила про результати опитування студентів спеціальності 103 «Науки про Землю» щодо задоволеності якістю освітньої складової підготовки студентів. Студенти в цілому задоволені загальним обсягом освітніх компонентів, якістю викладання та оцінювання. Також додала, що зауваження та пропозиції присутніх на засідання студентів є цілком доцільними і деякі з них співпадають із результатами онлайн опитування, що надійшли на проект ОП, яка викладена на сайті ЗВО у вкладці «Громадське обговорення».

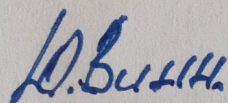
Калюжний А.П., в.о. директора ННІНГ, який підтримав оновлений проект освітньо-професійної програми та рекомендував затвердити її на Вченій раді університету, а також закликав учасників даного засідання оформити свої пропозиції у вигляді рецензій із підписами та печатками для акредитаційної процедури.

УХВАЛИЛИ:

1. Запросити до співпраці Щедрову О.В.;

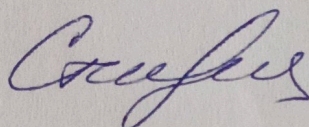
2. Об'єм дисципліни «Петрографія та літологія» збільшити на один кредит ECTS;
3. Всебічно розглянути пропозицію щодо створення інтерактивного каталогу викопних скам'янілостей.
4. Рекомендувати до затвердження та ввести в дію освітньо-професійну програму «Геологія нафти і газу» першого рівня вищої освіти за спеціальністю 103 «Науки про Землю» галузі знань 10 «Природничі науки» на 2022-2026 н.р. з урахуванням вище описаних пропозицій.
5. У наступному навчальному році більш активно залучати студентів до наукової діяльності.

Голова засідання кафедри
буріння та геології, д.т.н., проф.



Юрій ВИННИКОВ

Секретар



Оксана СТАНІШЕВСЬКА