

ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

ПРОТОКОЛ № 01
засідання круглого столу із стейкхолдерами
кафедри наук про Землю
28 травня 2024 р.

м. Житомир

Голова – завідувач кафедри наук про Землю, кандидат педагогічних наук, доцент Олена ГЕРАСИМЧУК.

Секретар – асистент кафедри наук про Землю Юрій МАНДРО.

Були присутні: Людмила ВАСІЛЬЄВА, Олена ГЕРАСИМЧУК, Анастасія КАГУКІНА, Юрій МАНДРО, Галина СКИБА, Олена УВАЄВА, Лариса ШЕВЧУК, Віктор ПІДВИСОЦЬКИЙ, Зеновій ПАНКІВ, Ольга ГЕЛЕВЕРА, Леонід РУДЕНКО, Олена РЕМЕЗОВА, Інна ХОМЕНКО, Петро ВОЛОШИН, Олександр ГНІТЕЦЬКИЙ, Оксана ГОША, Аліна ГОДОВАНЕЦЬ, Світлана КОВАЛЬОВА, Олександр, МЕДВІДЬ (реєстраційний лист присутності додається).

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Обговорення вимог і рекомендацій стейкхолдерів до підготовки фахівців за спеціальністю 103 «Науки про Землю» за освітньо-професійною програмою «Управління земельними і водними ресурсами» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, її компонент (інформація завідувача кафедри наук про Землю ГЕРАСИМЧУК Олени).

2. Обговорення переліку вибіркових дисциплін та визначення знань, вмінь та навичок, які мають набути здобувачі освіти в процесі їх вивчення, (інформація гаранта освітньо-професійної програми «Управління земельними і водними ресурсами» спеціальності 103 «Науки про Землю» ПІДВИСОЦЬКОГО Віктора).

3. Обговорення баз виробничих та переддипломних практик, компетенцій, які мають набути (закріпити) здобувачі освіти на практиках, та програмних результатів, якими мають володіти (інформація гаранта освітньо-професійної програми «Управління земельними і водними ресурсами» спеціальності 103 «Науки про Землю», ПІДВИСОЦЬКОГО

Віктора).

4.Обговорення можливості проведення лекцій провідними фахівцями підприємств чи професіоналами галузі для здобувачів освіти університету (інформація завідувача кафедри наук про Землю, ГЕРАСИМЧУК Олена).

1. СЛУХАЛИ:

ГЕРАСИМЧУК Олена представила детальну інформацію про освітньо-професійну програму «Управління земельними і водними ресурсами», розкривши її зміст, структуру та особливості. Мета освітньої програми спрямована на комплексну реалізацію компетентностей, визначених галузевим Стандартом вищої освіти за спеціальністю 103 «Науки про Землю». Крім того, програма орієнтована на вирішення стратегічних завдань, окреслених Концепцією освітньої діяльності та Стратегією розвитку Державного університету «Житомирська політехніка».

ГЕРАСИМЧУК Олена доповіла про необхідність визначення вимог стекхолдерів для розвитку та вдосконалення підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 103 «Науки про Землю».

ВИСТУПИЛИ:

ПАНКІВ Зеновій (професор, завідувач кафедри ґрунтознавства і географії ґрунтів, Львівський державний університет імені Івана Франка) відзначив, що є позитивним момент співпраці та обміну досвідом між двома університетами. На його думку з метою покращення змісту навчання потрібно вилучити з освітньої програми таку освітню компоненту як Океанологія. Натомість, потрібно ввести такі освітні компоненти як Біологія, Галузеві кадастри України, Якість підземних вод, Ґрунтознавство. Також він порадив розділити на дві освітню компоненту Математика і фізика.

ГЕЛЕВЕРА Ольга (кандидат географічних наук, доцент кафедра природничих наук і методик їхнього навчання, Центральноукраїнський державний університет імені Володимира Винниченка) порадила приділити більше уваги вивченню ґрунтів, а саме ввести освітню компоненту Ґрунтознавство чи Основи землеробства. Вилучити з ОПП освітню компоненту Океанологія.

РУДЕНКО Леонід (доктор географічних наук, академік НАНУ, Інститут географії НАНУ) наголосив на необхідності врахування міжнародного досвіду під час реалізації освітньої програми. Також він

зазначив, що на його думку необхідно вилучити освітню компоненту Океанологія, загалом додати питання у програму освітніх компонент чи модулі з вивчення «екосистемних послуг», цілей сталого розвитку, оцінки стану ґрунтів, ландшафтного планування, технологій охорони земельних ресурсів. Також було наголошено на необхідності вивчення фундаментальних предметів, які в подальшому стають базою для фахової підготовки.

РЕМЕЗОВА Олена (доктор геологічних наук, завідувач відділу корисних копалин, Інститут геологічних наук НАН України) зазначила на важливості вивчення освітніх компонент Ландшафтознавство, Географія ґрунтів та картографування. Також вона висловила свою думку щодо збереження вивчення туризму як антропогенного чинника впливу на ландшафти та введення як окремих модулів чи питань програми інформації про ерозійні явища, рекультивацію та при розгляді небезпечних явищ доповнити інформацією про геологічні небезпеки.

ХОМЕНКО Інна (кандидат географічних наук, Одеський державний екологічний університет) висловила пропозицію про необхідність вивчення географії та туризму, оскільки туристична діяльність з одного боку є вагомим фактором антропогенного впливу, а з іншого сприяє розвитку економіки регіону. Також вона зазначила, що освітню компоненту Океанологія можна залишити, оскільки океани відіграють важливу роль як регулятори кліматичних змін.

ВОЛОШИН Петро (кандидат геолого-мінералогічних наук, завідувач кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології, Львівський державний університет імені Івана Франка) зазначив на необхідності введення освітніх компонент Підземні води, Гідрологія, Гідробіологія, Охорона водних та ґрунтових ресурсів. Поряд з цим він рекомендував вилучити освітню компоненту Геологічні проблеми регіону. Також наголошував на необхідності посилення вивчення фундаментальних дисциплін.

ГНІТЕЦЬКИЙ Олександр (сертифікований землевпорядник, ФОП) підкреслив важливість вивчення геоінформаційних систем.

КОВАЛЬОВА Світлана (завідувач лабораторії агрохімічних досліджень, екологічної безпеки земель та якості продукції Інституту сільського господарства Полісся НААН України) наголосила на необхідності посилення вивчення ґрунтових ресурсів, їх стану та відновлення, що особливо стає актуальним для усунення наслідків впливу військових дій, кліматичних змін.

УХВАЛИЛИ:

1. Прийняти до відома вимоги і пропозиції стейкхолдерів до підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 103 «Науки про Землю» ОПП «Управління земельними і водними ресурсами».

2. СЛУХАЛИ:

ПІДВИСОЦЬКИЙ Віктор (гарант освітньо-професійної програми «Управління земельними і водними ресурсами» спеціальності 103 «Науки про Землю») доповів про необхідність розширення пулу вибіркових дисциплін. З метою формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів освіти 25% обсягу ОПП становлять вибіркові компоненти. Оскільки постійно зазнають змін вимоги роботодавців до випускників освітніх програм, змінюються реалії часу, потрібно проводити перегляд переліку вибіркових дисциплін, розширювати його. Концептуальною позицією є врахування побажань здобувачів освіти, академічної спільноти та інших стейкхолдерів для формування такого оновленого переліку. Викладачі мають підготувати анотації нових вибіркових компонент для вчасного розміщення її на порталі.

ВИСТУПИЛИ:

ГОША Оксана (Басейнове управління водних ресурсів річки Прип'ять) зазначила, що було б доцільно, щоб серед вибіркових компонент були такі, що відображають зміни в управлінні водними ресурсами, зокрема такі що стосуються імплементації Водної рамкової директиви ЄС та басейнового підходу до управління водними ресурсами.

ГОДОВАНЕЦЬ Аліна (інженер-землевпорядник ТОВ «ГЕОМЕТР») зауважила, що також важливо серед вибіркових компонент мати такі, що стосуються управління земельними ресурсами та законодавчих змін у цій сфері, а також орієнтованих на необхідність формування навичок ландшафтного планування.

УХВАЛИЛИ:

2.1. Оновити перелік вибіркових компонент загальної та професійної підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Управління земельними і водними ресурсами» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 103 «Науки про Землю» та підготувати анотації цих компонент.

2.2. Врахувати рекомендації роботодавців при розробці навчальних програм вибіркових компонент.

3. СЛУХАЛИ:

ПІДВИСОЦЬКИЙ Віктор (гарант освітньої програми «Управління земельними і водними ресурсами») наголосив на необхідності пошуку нових баз виробничих та переддипломних практик. Це надасть можливість поглиблення та формування компетенцій, програмних результатів здобувачами освіти.

ВИСТУПИЛИ:

ГОША Оксана (Басейнове управління водних ресурсів річки Прип'ять) зазначила, що в межах укладеної угоди про співпрацю вони приймають здобувачів освіти для проходження практики і задоволені результатами такої співпраці.

МЕДВІДЬ Олександр (директор ТОВ «ЕКО-МБ») наголосив, що для здобувачів важливо під час проходження практики формувати практичні навички роботи. Їх підприємство також готове продовжувати таку співпрацю.

РЕМЕЗОВА Олена (доктор геол. н., зав. відділу корисних копалин, Інститут геологічних наук НАН України) вказала, що в умовах військового часу перелік можливих баз практик скоротився, однак потрібно продовжувати пошук організацій, котрі готові працювати з молоддю.

УХВАЛИЛИ:

3.1. Розширити перелік баз практик для проходження виробничої та переддипломних практик.

4. СЛУХАЛИ:

ГЕРАСИМЧУК Олена (завідувач кафедри наук про Землю) зазначила на необхідності залучення до освітнього процесу провідних фахівців підприємств чи професіоналів галузі для проведення зустрічей у форматі гостьових лекцій та проведення практичних занять. Така форма роботи дозволяє отримувати нову інформацію у професійній та науковій сфері, враховувати потреби роботодавців.

ВИСТУПИЛИ:

УВАЄВА Олена (професор кафедри наук про Землю) наголосила на необхідності залучення до такої роботи фахівців, котрі б могли висвітлювати реальні наслідки військових дій. Така інформація є важливою для розуміння важливості фахівців з управління земельними і водними ресурсами у післявоєнний час.

ШЕВЧУК Лариса (професор кафедри наук про Землю) вказала на важливості залучення до такого формату роботи людей, які можуть продемонструвати міжнародний досвід у питаннях відновлення і збереження земельних і водних ресурсів, ілюструвати шляхи імплементації цього досвіду в українських реаліях.

УХВАЛИЛИ:

4.1. Залучити провідних фахівців та науковців підприємств до читання лекцій для здобувачів освіти та проведення практичних занять.

4.2. Врахувати побажання стейкхолдерів та співробітників кафедри наук про Землю стосовно вибору тем для читання лекцій провідними фахівцями підприємств та науковцями.

Голова засідання

Секретар засідання



Олена ГЕРАСИМЧУК

Юрій МАНДРО

Додаток
до протоколу засідання
круглого столу із
стейкхолдерами кафедри
наук про Землю
28 травня 2024 р. № 01

РЕЄСТРАЦІЙНИЙ ЛИСТ ПРИСУТНОСТІ
на засіданні круглого столу із стейкхолдерами
кафедри наук про Землю
28 травня 2024 р.

№ з/п	ПРИЗВИЩЕ Власне ім'я	Посада	Підпис
1	ВАСІЛЬСВА Людмила	доцент кафедри наук про Землю	
2	ВОЛОШИН Петро	к.г.-м.н., завідувач кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології, Львівський державний університет імені Івана Франка	он-лайн
3	ГЕРАСИМЧУК Олена	завідувач кафедри наук про Землю	
4	ГЕЛЕВЕРА Ольга	к.г.н., доцент кафедри природничих наук і методик їхнього навчання, Центральноукраїнський державний університет імені Володимира Винниченка	он-лайн
5	ГОША Оксана	Начальник відділу басейнове управління водних ресурсів річки Прип'ять	
6	ГОДОВАНЕЦЬ Аліна	інженер-землевпорядник ТОВ «ГЕОМЕТР»	он-лайн
7	ГНІТЕЦЬКИЙ Олександр	сертифікований землевпорядник, ФОП	он-лайн
8	КАГУКІНА Анастасія	асистент кафедри наук про Землю	
9	КОВАЛЬОВА Світлана	завідувач лабораторії агрохімічних досліджень, екологічної безпеки земель та якості продукції Інституту сільського господарства Полісся НААН України	
10	МАНДРО Юрій	секретар кафедри наук про Землю	
11	МЕДВІДЬ Олександр	Директор ТОВ «ЕКО-МБ»	
12	ПАНКІВ Зеновій	професор, завідувач кафедри ґрунтознавства і географії ґрунтів, Львівський державний університет імені Івана Франка	он-лайн
13	ПІДВИСОЦЬКИЙ Віктор	Професор кафедри гірничих технологій та будівництва імені проф Бакка М. Т.	
14	РЕМЕЗОВА Олена	доктор геол. н., зав. відділу корисних копалин, Інститут геологічних наук НАН України	он-лайн
15	РУДЕНКО Леонід	доктор географічних наук, академік НАНУ, Інститут географії НАНУ	он-лайн
16	СКИБА Галина	доцент кафедри наук про Землю	
17	УВАСВА Олена	професор кафедри наук про Землю	
18	ХОМЕНКО Інна	кандидат географічних наук, Одеський державний екологічний університет	он-лайн
19	ШЕВЧУК Лариса	професор кафедри наук про Землю	

Всього присутніх 19 осіб.

Голова засідання

Секретар засідання

Олена ГЕРАСИМЧУК

Юрій МАНДРО