

**Відкритий міжнародний університет розвитку людини
«Україна»**

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з освітньої діяльності

Оксана КОЛЯДА
« _____ » _____ 20__ р.

**ПРОТОКОЛ
обговорення відкритого заняття**

Викладач Тугай Андрій Васильович.

Кафедра / циклова комісія мікробіології, сучасних біотехнологій, екології та імунології

Інститут/факультет/філія/коледж Біомедичних технологій

Форма навчання денне, спеціальність «Біологія»,

курс 4 бакалаврат, група МБ-19-1-ibmt

Навчальна дисципліна Радіобіологія

Вид заняття лекція

Тема заняття Роль змін в колообігу вуглецю в планетарному масштабі

Дата 17.03.23 Початок заняття 11:40 Аудиторія: онлайн-заняття, Zoom-конференція

Короткий аналіз відкритого заняття

На занятті розглянуто вплив колообігу вуглецю на різні природні екосистеми. — Екосистеми та їхні особливості; — Взаємозв'язки між різними популяціями; — Розвиток екосистем та їхні способи відновлень; — Закономірності, за якими розвиваються системи. Були розглянуті різноманітні екосистеми; видове різноманіття, щільність популяцій, біомаса, біологічна продуктивність, площа та об'єм, які займає екосистема

Висновки

1. Загальна констатація навчального та науково-методичного рівня заняття:

Заняття проведено відповідно до змісту силябусу та робочої програми навчально-методичного комплексу навчальної дисципліни «Радіобіологія». Рівень викладання відповідає стандартам до лекційних занять здобувачів вищої освіти ЗВО України та містить елементи інтерактивної діяльності здобувачів освіти.

2. Рівень проведення заняття: «високий», «достатній», «низький» (потрібне підкреслити або доповнити) _____

Пропозиції щодо вдосконалення рівнів проведення відкритого заняття:

професійного необхідно дещо обмежити демонстраційний матеріал. Так як дуже складно сприйняти інформацію повною мірою.

наукового _____

методичного немає

організаційного немає

Відкрите заняття відвідали: посада, ПП, підпис:

1. Сергійчук Наталія Миколаївна, заступник директора Інституту БМТ

2. Тугай Т.І. завідувач кафедри мікробіології, сучасних біотехнологій, екології та імунології Інституту БМТ

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

Думка лектора:

З висновками згоден (не згоден – обґрунтувати): згоден

З відгуком ознайомлений: «17» 03 2023 року _____ ST

Результати відвідування відкритого заняття обговорені на засіданні кафедри / циклової комісії _____ Протокол № 8 від «31» 03 2023 р.

Завідувач кафедри / Голова циклової комісії _____ ST