



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

It certifies that

№ 2667

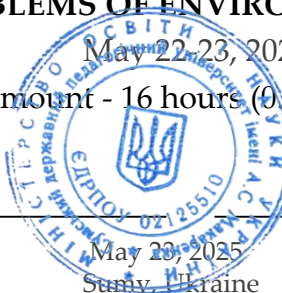
Series ПГФ

ZBIGNIEW SOBISZ

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)



Rector

Yurii LIANNOI

May 23, 2025
Sumy, Ukraine



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ПГФ

It certifies that

№ 2668

ZBIGNIEW OSADOWSKI

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

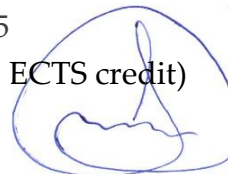
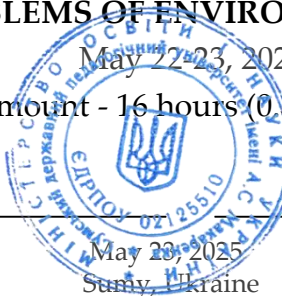
May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)

Rector

May 23, 2025
Sumy, Ukraine

Yurii LIANNOI





FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sunny State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ПГФ

It certifies that

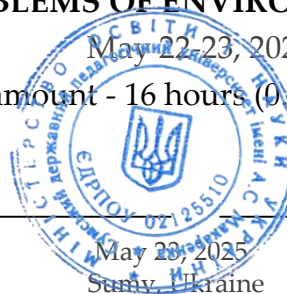
№ 2669

MARIOLA TRUCHAN

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)



Rector

Yurii LIANNOI

May 23, 2025
Sunny, Ukraine



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ППФ

It certifies that

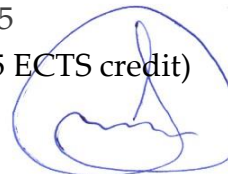
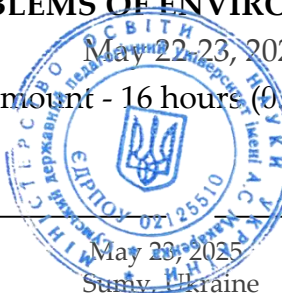
№ 2670

BRYGIDA RADAWIEC

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)



Rector

May 23, 2025
Sumy, Ukraine

Yurii LIANNOI



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ППФ

It certifies that

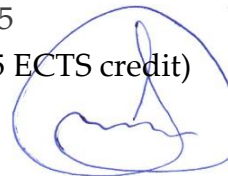
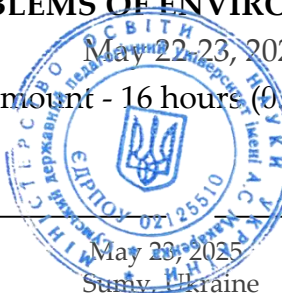
№ 2671

MAŁGORZATA GRADZIUK

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)



Rector

Yurii LIANNOI

May 23, 2025
Sumy, Ukraine



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ППФ

It certifies that

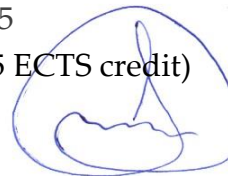
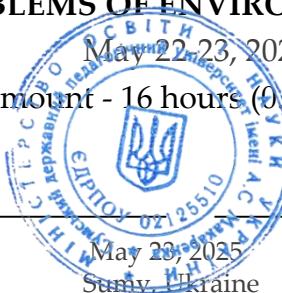
№ 2672

HALINA TKACZENKO

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)



Rector

Yurii LIANNOI

May 23, 2025
Sumy, Ukraine



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ПГФ

It certifies that

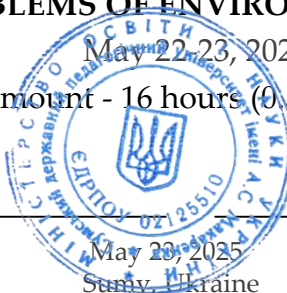
№ 2673

NATALIA KURHALUK

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)



Rector

Yurii LIANNOI

May 23, 2025
Sumy, Ukraine



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ППФ

It certifies that

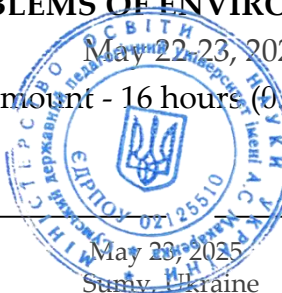
№ 2674

JÓZEF ANTONOWICZ

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)



Rector

Yurii LIANNOI

May 23, 2025
Sumy, Ukraine



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ППФ

It certifies that

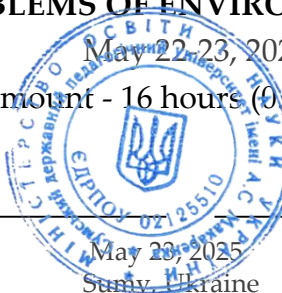
№ 2675

TOMASZ HETMAŃSKI

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)



Rector

Yurii LIANNOI

May 23, 2025
Sumy, Ukraine



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ППФ

It certifies that

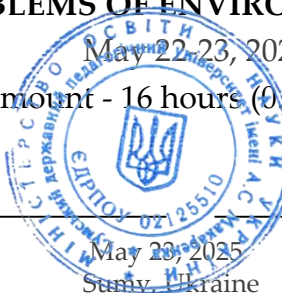
№ 2676

WERNER SCHWARZHANS

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)



Rector

Yurii LIANNOI

May 23, 2025
Sumy, Ukraine



FACULTY OF NATURAL SCIENCES
AND GEOGRAPHY

Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ППФ

It certifies that

№ 2750

JOZEF SOKOL

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

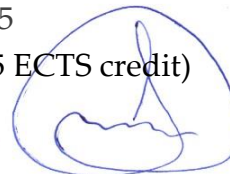
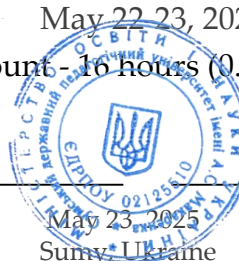
May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)

Rector

May 23, 2025
Sumy, Ukraine

Yurii LIANNOI





Ministry of Education and Science of Ukraine
Sumy State Pedagogical University
named after A. S. Makarenko
Faculty of Natural Sciences and Geography

CERTIFICATE

Series ПГФ

It certifies that

№ 2751

MYKYTA KONOVALOV

took an active part in the XI International Scientific Conference
«CURRENT PROBLEMS OF ENVIRONMENTAL RESEARCH»

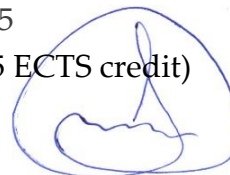
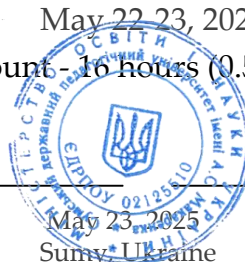
May 22-23, 2025

Total amount - 16 hours (0.5 ECTS credit)

Rector

May 23, 2025
Sumy, Ukraine

Yurii LIANNOI





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2677

АВРОШКО ЄГОР МИКОЛАЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2678

АТАМАН ЛЮДМИЛА ВАСИЛІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ

23 травня 2025 року
м. Суми



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2679

БАБЕНКО ОЛЕНА МИХАЙЛІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ

23 травня 2025 року
м. Суми



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2680

БАРИШПОЛЬ РОМАН ЛЕОНІДОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет
СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2681

БЕЗБОРОДОВА ЄЛИЗАВЕТА ІГОРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет
СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2682

БЕЙДИК ОЛЕКСАНДР ОЛЕКСІЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ

23 травня 2025 року

М. Суми



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2683

БОНДАРЕНКО ЮЛІЯ ВОЛОДИМИРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет
СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2684

БРОННІКОВА ЛАРИСА ІВАНІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2685

ВАКАЛ АНАТОЛІЙ ПЕТРОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



23 травня 2025 року
м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет
СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2686

БАКАЛ ЮЛІЯ СЕРГІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет
СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2687

ВАСЮК ІВАН ОЛЕКСІЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2688

ВОЛИНСЬКА АНАСТАСІЯ ОЛЕКСАНДРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2689

ВОЛИНСЬКИЙ ТИТ ПАВЛОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2690

ГАЛАБУРДА ДЕНИС ОЛЕКСАНДРОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет
СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2691

ГЕРАСИМЕНКО ДАР'Я ОЛЕКСАНДРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет
СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2692

ГЛАДКИЙ ОЛЕКСАНДР ВІТАЛІЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ

23 травня 2025 року
м. Суми



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2693

ГОРШЕНИНА СВІТЛАНА ПАВЛІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2694

ГОРЮНОВ БОГДАН ПАВЛОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ

23 травня 2025 року
м. Суми



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2695

ДАНИЛЬЧЕНКО ОЛЕНА СЕРГІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ

23 травня 2025 року
м. Суми



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2696

ДАШУТІНА АРІНА АНДРІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка

Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2697

ДЕНИСИК ГРИГОРІЙ ІВАНОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор



Юрій ЛЯННОЙ

23 травня 2025 року
м. Суми



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2698

ДЕНИСИК БОГДАН ГРИГОРОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2699

ДЕХТЯРЬОВА ОЛЕНА ОЛЕКСАНДРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2700

ДОЛЕНКО ВІКТОРІЯ ОЛЕКСАНДРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2701

ДУБІКОВСЬКА АНАСТАСІЯ ВОЛОДИМИРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2702

ДУБРОВСЬКА АННА ЄВГЕНІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2703

КАРНАУШЕНКО ДМИТРІЙ ПАВЛОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2704

КОВАЛЬЧУК ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2705

КЛЬОЦ ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2706

КОРОВИНСЬКИЙ ІГОР ОЛЕКСАНДРОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2707

КОРОЛЬ ОЛЕНА МИКОЛАЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2708

КОРНУС АНАТОЛІЙ ОЛЕКСАНДРОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2709

КОРНУС ОЛЕСЯ ГРИГОРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2710

КУШНЕРЬОВА ЮЛІЯ ОЛЕКСАНДРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року
м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2711

ЛАНСКОЙ АРТЕМ ЮРІЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2712

ЛУЦЕНКО СЕРГІЙ ВІКТОРОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2713

МАЗНА ОЛЕНА ВІКТОРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2714

МАЗНИЙ СЕРГІЙ ВІТАЛІЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2715

МАЦАК СТАНІСЛАВ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2716

МЕРЗЛІКІН ІГОР РОМАНОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2717

МІРОНЕЦЬ ЛЮДМИЛА ПЕТРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

М. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2718

МОВЧАН ВОЛОДИМИР ВАСИЛЬОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2719

МОСКАЛЕНКО МИКОЛА ПАВЛОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2720

НОВІЦЬКИЙ РОМАН ОЛЕКСАНДРОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2721

ОВЧАРОВА АННА ВОЛОДИМИРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2722

ОМЕЛЬЯНЕНКО ВІТАЛІЙ АНАТОЛІЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2723

ОМЕЛЬЯНЕНКО ОЛЕНА МИКОЛАЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

М. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2724

ОСИПЕНКО ЛАРИСА ВОЛОДИМИРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2725

ПАНАСЕНКО ІВАН СЕРГІЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2726

ПАНЧЕНКО СЕРГІЙ МИХАЙЛОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2727

ПЛЮЩ АНАСТАСІЯ МАКСИМІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2728

ПУГАЧ АННА СЕРГІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року
м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2729

РУДНЄВ МАКСИМ ЮРІЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2730

РУСАНОВА РУСЛАНА СЕРГІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2731

РЯЖСЬКИХ ОЛЕГ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року
м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2732

САВОСТЬЯН ЮЛІЯ МИКОЛАЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2733

САЄНКО ОЛЕГ ВІТАЛІЙОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2734

СВИСТУН МАКСИМ РУСЛАНОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2735

СОБОЛЕВСЬКА НАТАЛІЯ ІВАНІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2736

СТРИКИЦЯ ОЛЕКСАНДРА АНАТОЛІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2737

СУРАЙ АЛІНА АНАТОЛІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2738

ТЕРТИЧНИЙ ОЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

М. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2739

ТКАЧЕНКО АЛІНА ВАЛЕРІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2740

ТОРЯНИК ВАЛЕНТИНА МИКОЛАЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2741

ТРОЯН МАРИНА ВІКТОРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2742

ФІЛАТОВА СВІТЛАНА ЮРІЇВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2743

ФІЛІПОВ ВОЛОДИМИР ВОЛОДИМИРОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2744

ХАРМАК ОЛЕКСАНДР ВОЛОДИМИРОВИЧ

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2745

ХАРЧЕНКО ЮЛІЯ ВОЛОДИМИРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2746

ХЕКАЛО ОЛЬГА ВАСИЛІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ





Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2747

ШУМЛЯНСЬКА ГАЛИНА ОЛЕКСАНДРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2748

БУРСОВА ІРИНА ВОЛОДИМИРІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ



Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А. С. Макаренка
Природничо-географічний факультет

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ

Засвідчує, що

№ 2749

ЛИТВИНЕНКО ЮЛІЯ ІВАНІВНА

взяв(ла) активну участь у роботі XI Міжнародної наукової конференції

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ»

22-23 травня 2025 року

Загальний обсяг – 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

Ректор

23 травня 2025 року

м. Суми

Юрій ЛЯННОЙ