

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Придніпровська державна академія фізичної культури і спорту

Факультет фізичної культури і спорту

Кафедра водних видів спорту

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Завідувач кафедри водних видів спорту

_____ 2018 р.

Р о б о ч а п р о г р а м а н а в ч а л ь н о ї д и с ц и п л і н и

Охорона праці в галузі

(шифр і назва навчальної дисципліни)

Магістр

(ступень вищої освіти)

галузь знань

01 – «Освіта/Педагогіка»

22 – «Охорона здоров'я»

(шифр і назва галузі знань)

спеціальність

014.11 - «Середня освіта (фізична культура)»

017 - «Фізична культура і спорт»

227 – «Фізична терапія, ерготерапія»

(шифр і назва спеціальності)

спеціалізація

фізична культура і спорт, фізичне виховання різних груп населення,

фізична культура, фізична терапія, ерготерапія

(назва спеціалізації/ освітня програма)

факультет

фізичного виховання, фізичної культури і спорту, фізичної реабілітації

(назва факультету)

вид дисципліни

обов'язкова

(обов'язкова / за вибором)

2018 – 2019 навчальний рік

Робоча програма навчальної дисципліни – Охорона праці в галузі для здобувачів ступеню вищої освіти магістр, галузі знань – 01 – «Освіта, 227 – «Фізична терапія, ерготерапія», спеціальності 017 – «Фізична культура і спорт», 014 – «Середня освіта, 227 – «Фізична терапія, ерготерапія»

Розробник:

Микитчик Ольга Сергіївна, доцент, доцент, к.фіз.вих.

Робоча програму схвалено на засіданні кафедри **водних видів спорту**, факультету **фізичної культури і спорту**, Придніпровської державної академії фізичної культури і спорту.

Протокол № ____ від. " ____ " _____ 2018 р.

Завідувач кафедри _____ **В.П. Лашко**

" ____ " _____ 2018 р

О Микитчик О.С., 2018 рік

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, спеціалізація/освітня програма, ступень вищої освіти	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів – [3]	Галузь знань 01 – «Освіта/Педагогіка» 22 – «Охорона здоров'я» (шифр і назва)	Обов'язкова	
	Спеціальність 017-«Фізична культура і спорт», 014 – «Середня освіта», 227 – «Фізична терапія, ерготерапія» (шифр і назва)		
Модулів – 1	Спеціалізація/освітня програма: фізичне виховання різних груп населення; фізична культура; фізична культура і спорт; фізична терапія, ерготерапія	Рік підготовки	
Змістових модулів – 3		1 - й	
Індивідуальне науково-дослідне завдання __ немає — (назва)		I Семестр	
Загальна кількість годин – 90		1 - й	
		Лекції	
Тижневих годин для денної, заочної форми навчання: аудиторних – 34 самостійної роботи студента – 56	Ступень вищої освіти: [магістр]	16 год.	
		Практичні, семінарські	
		18 год.	
		Лабораторні	
		- год.	
		Самостійна робота	
		56 год.	
		Індивідуальні завдання:	
		- год.	
		Вид контролю:	
	іспит		

2. Мета та завдання дисципліни

Мета: формування у майбутніх фахівців знань щодо стану та проблем охорони праці в галузі фізичної культури і спорту, складових і функціонування систем управління охороною праці та шляхів, методів і засобів забезпечення безпеки праці згідно з чинним законодавством.

Завдання:

1. Вивчення особливостей охорони праці в галузі фізичного виховання, спорту та здоров'я людини.
2. Вивчення питань техніки безпеки та заходів профілактики травматизму на заняттях фізичною культурою та спортом.
3. Одержання спеціальних знань та навичок з організації безпечних та нешкідливих умов проведення навчально-тренувальних занять з різних видів спорту та рішення завдань, спрямованих на попередження спортивного травматизму.

У результаті вивчення дисципліни фахівець повинен **знати**: що основні поняття та принципи, законодавство та нормативно-правові акти; безпечні умови експлуатації електроприладів; правила складання інструкцій з техніки безпеки під час занять обраним видом спорту; основні компоненти трудової діяльності тощо.

Підготовлений фахівець повинен **вміти**: орієнтуватися в законодавчій та нормативно-правовій базі з охорони праці; виявляти порушення нормативно-правових актів з охорони праці; розробити посадову інструкцію для тренера-викладача з виду спорту; своєчасно виявляти признаки професійних захворювань та усувати їх причини; провести інструктаж щодо техніки безпеки під час навчально-тренувального процесу; надавати рекомендації щодо поліпшення умов праці.

3. Програма навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Нормативно-правові акти з охорони праці в галузі.

Тема 01. Система управління охороною праці, її складові та функціонування. Законодавча та нормативна документація з охорони праці в закладах освіти та закладах фізкультурно-спортивного профілю. Галузеві системи управління охороною праці. Мета та принципи функціонування. Організаційна та функціональна структури СУОП. Джерела фінансування заходів з поліпшення умов і охорони праці.

Тема 02. Охорона праці працівників фізичної культури і спорту. Організація охорони праці в закладах освіти та закладах фізкультурно-спортивного профілю. Законодавча та нормативна база України про охорону праці. Законодавство про охорону праці. Нормативно-правові акти з охорони праці. Гарантії прав громадян на охорону праці. Час відпочинку працюючих. Охорона праці жінок і молоді. Трудовий договір.

Тема 03. Організація роботи з охорони праці в системі Міністерства освіти і науки України. Організація роботи з охорони праці управління освіти. Організація роботи з охорони праці в навчально-виховних закладах.

Змістовий модуль 2. Навчання з питань охорони праці.

Тема 04. Інструктажі. Посадові інструкції. Види інструктажів та особливості їх проведення. Вивчення питань охорони праці в закладах освіти. Особливості складання посадових інструкцій. Кваліфікаційні характеристики працівників галузі.

Тема 05. Правила пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України. Організаційні заходи щодо забезпечення пожежної безпеки. Вимоги пожежної безпеки до утримання території, будівель, приміщень та споруд, евакуаційних шляхів і виходів. Загальні вимоги пожежної безпеки до інженерного обладнання. Електроустановки. Вимоги до утримання технічних засобів протипожежного захисту. Порядок дій у разі виникнення пожежі. Вимоги пожежної безпеки до приміщень різного призначення, що належать до системи освіти України. Навчання з питань пожежної безпеки в навчальних закладах та установах системи освіти України.

Змістовий модуль 3. Загальне уявлення про травматизм. Професійні захворювання.

Тема 06. Травма та травматизм. Причини нещасних випадків. Професійні захворювання. Процедура встановлення зв'язку захворювання з умовами праці. Організація лікування, медичної реабілітації та забезпечення потерпілих внаслідок нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання лікарськими засобами та виробами медичного призначення.

Тема 07. Вимоги правил будівництва та експлуатації до спортивних споруд. Види спортивних споруд. Особливості їх експлуатації. Вимоги експлуатації спортивного інвентаря та обладнання.

Тема 08. Медичне забезпечення фізкультурно-оздоровчих та спортивних заходів, закладів фізичної культури і спорту. Медичне забезпечення фізкультурно-оздоровчих та спортивних заходів. Організація та функції медичних пунктів тимчасового базування (МПТБ). Медичне забезпечення закладів фізичної культури і спорту.

Тема 09. Порядок розслідування нещасних випадків, що сталися під час навчально-виховного процесу в навчальних закладах. Складання акту розслідування нещасного випадку. Повідомлення про нещасний випадок. Склад комісії.

4. Структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин											
	денна форма						заочна форма					
	усього	у тому числі					усього	у тому числі				
		лекції	прак.	лаб.	інд.	сам. роб.		лекції	прак.	лаб.	інд.	сам. роб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Модуль 1												
Змістовний модуль 1. Нормативно-правові акти з охорони праці в галузі.												
Тема 1. Система управління охороною праці, її складові та функціонування.		2	2			6						
Тема 2. Охорона праці працівників фізичної культури і спорту.		2	2			6						
Тема 3. Організація роботи з охорони праці в системі Міністерства освіти і науки України.		2	2			6						
Разом за змістовим модулем 1	30	6	6			18						
Змістовий модуль 2. Навчання з питань охорони праці.												
Тема 4. Інструктажі. Посадові інструкції.		2	4			10						
Тема 5. Правила пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України.		2	2			10						
Разом за змістовим модулем 2	30	4	4			20						
Змістовий модуль 3. Загальне уявлення про травматизм. Професійні захворювання.												
Тема 6. Травма та травматизм.		2	4			4						
Тема 7. Вимоги правил будівництва та експлуатації до спортивних споруд.		0	2			4						
Тема 8. Медичне забезпечення фізкультурно-оздоровчих та спортивних заходів, закладів фізичної культури і спорту.		2	0			4						
Тема 9. Порядок розслідування нещасних випадків, що сталися під час навчально-виховного процесу в навчальних закладах.		2	2			4						
Разом за змістовим модулем 3	30	6	8			16						
Усього годин	90	16	18			56						

5. Теми лекційних занять

№ змістового модуля, теми	Назва лекційного заняття	Кількість аудиторних годин	
		Денна	Заочна
I	Змістовий модуль. Нормативно-правові акти з охорони праці в галузі.	6	
1	Трудове право України. Нормативно-правові положення діяльності працівників галузі фізичного виховання, спорту та здоров'я людини	2	
2	Трудовий договір. Особливості укладання.	2	
3	Організація роботи з охорони праці в навчально-виховних закладах.	2	

II	Змістовий модуль. Навчання з питань охорони праці.	6	
4	Інструктажі до занять фізичною культурою. Посадові інструкції працівників галузі.	2	
5	Правила пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України	2	
III	Змістовий модуль. Загальне уявлення про травматизм. Професійні захворювання.	6	
6	Травми, нещасні випадки та ушкодження під час занять фізичною культурою та спортом..	2	
7	Організація лікування, медичної реабілітації та забезпечення потерпілих внаслідок нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання лікарськими засобами та виробами медичного призначення	2	
8	Порядок розслідування нещасних випадків	2	

6. Теми практичних занять

№ змістового модуля, теми	Назва практичного заняття і короткий його зміст	Кількість аудиторних годин	
		Денна	Заочна
I	Змістовий модуль. Нормативно-правові акти з охорони праці в галузі.	6	
1	Система управління охороною праці, її складові та функціонування.	2	
2	Законодавча та нормативна документація з охорони праці в закладах освіти та закладах фізкультурно-спортивного профілю.	2	
3	Особливості оплати праці працівників галузі фізичного виховання, спорту та здоров'я людини	2	
II	Змістовий модуль. Навчання з питань охорони праці.	6	
4	Складання інструктажу	2	
	Складання посадової інструкції.	2	
5	Навчання з питань пожежної безпеки в навчальних закладах та установах системи освіти України	2	
III	Змістовий модуль. Загальне уявлення про травматизм. Професійні захворювання.	8	
6	Травми, нещасні випадки та ушкодження під час занять фізичною культурою та спортом	2	
7	Профілактика спортивного травматизму	2	
8	Вимоги правил будівництва та експлуатації спортивних споруд	2	
9	Методичні фактори попередження травматизму під час фізкультурно-оздоровчих занять.	2	

8. Самостійна робота

№ з/р	Назва теми яка вивчається самостійно	Кількість годин	
		Денна	Заочна
	Змістовий модуль I. Нормативно-правові акти з охорони праці в галузі.	18	
1	Система управління охороною праці, її складові та функціонування. Законодавча та нормативна документація з охорони праці в закладах освіти та закладах фізкультурно-спортивного профілю.	2	
2	Галузеві системи управління охороною праці. Мета та принципи функціонування. Організаційна та функціональна структури СУОП.	2	
3	Джерела фінансування заходів з поліпшення умов і охорони праці	2	

4	Охорона праці працівників фізичної культури і спорту. Організація охорони праці в закладах освіти та закладах фізкультурно-спортивного профілю.	2	
5	Законодавча та нормативна база України про охорону праці. Законодавство про охорону праці. Нормативно-правові акти з охорони праці.	2	
6	Гарантії прав громадян на охорону праці. Час відпочинку працюючих. Охорона праці жінок і молоді.	2	
7	Організація роботи з охорони праці в системі Міністерства освіти і науки України.	2	
8	Організація роботи з охорони праці управління освіти	2	
9	Організація роботи з охорони праці в навчально-виховних закладах	2	
	Змістовий модуль II. Навчання з питань охорони праці.	20	
10	Інструктажі. Посадові інструкції.	2	
11	Кваліфікаційні характеристики працівників галузі.	2	
12	Види інструктажів та особливості їх проведення.	2	
13	Вивчення питань охорони праці в закладах освіти.	2	
14	Особливості складання посадових інструкцій	2	
15	Правила пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України. Організаційні заходи щодо забезпечення пожежної безпеки.	2	
16	Вимоги пожежної безпеки до утримання території, будівель, приміщень та споруд, евакуаційних шляхів і виходів.	2	
17	Вимоги до утримання технічних засобів протипожежного захисту. Порядок дій у разі виникнення пожежі	2	
18	Вимоги пожежної безпеки до приміщень різного призначення, що належать до системи освіти України	2	
19	Навчання з питань пожежної безпеки в навчальних закладах та установах системи освіти України	2	
	Змістовий модуль III. Загальне уявлення про травматизм. Професійні захворювання.	16	
20	Травма та травматизм. Причини нещасних випадків. Професійні захворювання. Процедура встановлення зв'язку захворювання з умовами праці	2	
21	Організація лікування, медичної реабілітації та забезпечення потерпілих внаслідок нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання лікарськими засобами та виробами медичного призначення	2	
22	Медичне забезпечення фізкультурно-оздоровчих та спортивних заходів, закладів фізичної культури і спорту. Медичне забезпечення фізкультурно-оздоровчих та спортивних заходів.	2	
23	Організація та функції медичних пунктів тимчасового базування (МПТБ). Медичне забезпечення закладів фізичної культури і спорту	2	
24	Вимоги правил будівництва та експлуатації до спортивних споруд. Види спортивних споруд. Особливості їх експлуатації	2	
25	Вимоги експлуатації спортивного інвентаря та обладнання	2	
26	Порядок розслідування нещасних випадків, що сталися під час навчально-виховного процесу в навчальних закладах	2	
27	Складання акту розслідування нещасного випадку. Повідомлення про нещасний випадок. Склад комісії.	2	

10. Методи навчання

Лекції. Проблемні лекції. Презентації. Розв'язання творчих завдань. Розрахунково-графічні роботи. Домашні завдання. Практичні роботи з використанням персональних комп'ютерів.

11. Методи контролю

Методи усного контролю. Фронтальний контроль знань на лекціях та практичних заняттях.
Методи письмового контролю. Самоконтроль.

Орієнтований перелік питань, які визначаються як питання поточного та семестрового контролю.

1. Загальні положення трудового права України.
2. Система управління охороною праці, її складові та функціонування.
3. Законодавча та нормативна документація з охорони праці в закладах освіти та закладах фізкультурно-спортивного профілю.
4. Галузеві системи управління охороною праці.
5. Мета та принципи функціонування.
6. Організаційна та функціональна структури СУОП.
7. Джерела фінансування заходів з поліпшення умов і охорони праці.
8. Охорона праці працівників фізичної культури і спорту.
9. Організація охорони праці в закладах освіти та закладах фізкультурно-спортивного профілю.
10. Законодавча та нормативна база України про охорону праці.
11. Законодавство про охорону праці. Нормативно-правові акти з охорони праці.
12. Гарантії прав громадян на охорону праці.
13. Час відпочинку працюючих.
14. Охорона праці жінок і молоді.
15. Фінансове забезпечення працівників галузі
16. Організація роботи з охорони праці в системі Міністерства освіти і науки України.
17. Організація роботи з охорони праці управління освіти.
18. Організація роботи з охорони праці в навчально-виховних закладах
19. Інструктажі. Види інструктажів та особливості їх проведення.
20. Вивчення питань охорони праці в закладах освіти.
21. Посадові інструкції. Особливості складання посадових інструкцій.
22. Кваліфікаційні характеристики працівників галузі.
23. Правила пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України.
24. Організаційні заходи щодо забезпечення пожежної безпеки.
25. Вимоги пожежної безпеки до утримання території, будівель, приміщень та споруд, евакуаційних шляхів і виходів.
26. Загальні вимоги пожежної безпеки до інженерного обладнання.
27. Електроустановки.
28. Вимоги до утримання технічних засобів протипожежного захисту.
29. Порядок дій у разі виникнення пожежі.
30. Вимоги пожежної безпеки до приміщень різного призначення, що належать до системи освіти України.
31. Навчання з питань пожежної безпеки в навчальних закладах та установах системи освіти України .
32. Травма та травматизм. Причини нещасних випадків.
33. Професійні захворювання. Процедура встановлення зв'язку захворювання з умовами праці.
34. Організація лікування, медичної реабілітації та забезпечення потерпілих внаслідок нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання лікарськими засобами та виробами медичного призначення.
35. Медичне забезпечення фізкультурно-оздоровчих та спортивних заходів, закладів фізичної культури і спорту.
36. Медичне забезпечення фізкультурно-оздоровчих та спортивних заходів.
37. Організація та функції медичних пунктів тимчасового базування (МПТБ).

38. Медичне забезпечення закладів фізичної культури і спорту.
39. Порядок розслідування нещасних випадків, що сталися під час навчально-виховного процесу в навчальних закладах.
40. Складання акту розслідування нещасного випадку.
41. Повідомлення про нещасний випадок.
42. Склад комісії, яка розслідує нещасний випадок.
43. Трудовий договір, сторони трудового договору.
44. Порядок укладання трудового договору.
45. Рекомендації з техніки безпеки під час занять фізичною культурою та спортом.
46. Методичні фактори попередження травматизму під час фізкультурно-оздоровчих занять.
47. Причини травматизму під час фізкультурно-оздоровчих занять.
48. Вимоги правил будівництва та експлуатації до спортивних споруд.
49. Вимоги експлуатації спортивного інвентаря та обладнання.
50. Порядок включення адміністративної інформації (даних) про спортивну споруду до реєстру

12. Розподіл балів, які отримують студенти

Для іспиту

I-й семестр										
Розподіл балів за змістовними модулями і темами що вивчаються									Підсумковий тест (іспит)	Сума
Змістовий модуль 1			Змістовий модуль 2		Змістовий модуль 3					
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9		100
10	5	5	10	10	5	5	5	5		
20			20		20				40	

12.1. Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82-89	B	добре	
74 (75)-81	C	задовільно	
64-73 (74)	D		
60-63	E		
0-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
	F*	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

F* - виставляється тільки за результатом складання заборгованості комісії.

12.2. Форма поточного контролю

Елементи контролю за змістовним модулем 1

Вид контролю	К-ть завдань	Кількість балів		Тиждень подачі або проведення
		За одиницю контролю	Всього	
Конспект лекцій	1	5	5	11-13
Підготовка доповіді	1	5	5	12
Поточне тестування	10	1	10	13
Всього			20	

Елементи контролю за змістовним модулем 2

Вид контролю	К-ть завдань	Кількість балів		Тиждень подачі або проведення
		За одиницю контролю	Всього	
Конспект лекцій	1	5	5	14-15
Виконання самостійної роботи	1	5	5	15
Поточне тестування	10	1	10	15
Всього			20	

Елементи контролю за змістовним модулем 3

Вид контролю	К-ть завдань	Кількість балів		Тиждень подачі або проведення
		За одиницю контролю	Всього	
Конспект лекцій	1	5	5	16-19
Виконання самостійної роботи	1	5	5	18
Поточне тестування	10	1	10	19
Всього			20	

13. Методичне забезпечення

1. Опорний конспект лекцій.
2. Індивідуальні тестові завдання для поточного контролю знань.
3. Таблиці та плакати.
4. Презентації та діаграми.
5. Нормативні документи.
6. Розрахунково-графічні роботи.
7. Електронні навчальні посібники і підручники.

14. Рекомендована література

14.1. Базова

14.1.1. Навчальна та довідкова література для лекційного курсу

- 1 Микитчик О.С. Рекомендації з техніки безпеки під час занять різними видами спорту : навчальний посібник. Дніпропетровськ. 2014. 112 с
- 2 Микитчик О.С Охорона праці в галузі фізичного виховання спорту та здоров'я людини: навчальний посібни. Дніпропетровськ.: 2010. 243 с.

14.1.2. Література для практичних і семінарських занять

- 3 Скрипченко І.Т. Основи охорони праці: Методичні рекомендації Дніпропетровськ: ТОВ «Ве-та», 2012 28 с.

- 4 Скрипченко І.Т. Основи охорони праці. 2-е видання основн. Дніпропетровськ: вид. Маковецький. 2013. 34 с.
- 5 Межов В.П., Дементьева Л.В. Первая помощь при травмах и несчастных случаях : Учеб. пособие для студентов педагогических вузов и средних педагогических учебных заведений; М-во образования Рос. Федерации. Ом. гос. пед. ун-т. Омск : Ом. гос. пед. ун-т, 2000. 72 с.

14.1.3. Навчальна література для самостійної роботи студента

- 6 Аристова Л.В. Учебное пособие для студентов и учащихся физкультурно-спортивных специальностей. Физкультурно-спортивные сооружения. М. : Издательство «Спортакадемпресс», 1999. 290 с.
- 7 Вводный инструктаж по безопасности труда / [Сост. под общ. ред. Куревинной И.М.]. - Н. Новгород : Вента-2, 2000. 27 с.
- 8 Довідник кваліфікаційних характеристик професій працівників. Вип. 85 «Спортивна діяльність». Краматорськ, 2002. 257 с.
- 9 Куроченко І.О. Фізична культура і спорт: інформаційно-методичний довідник з питань фізичної культури і спорту. Київ, 2004. 1184 с.

14.1.4. Інша література

- 10 Бурлаков И.Р., Неминуший Г.П. Специализированные сооружения для водных видов спорта: учеб. пособие [для акад. и ин-тов физ. культуры]. - М. : СпортАкадемПресс, 2002. 285 с.
- 11 Вайнбаум Я.С. Гигиена физического воспитания: учеб. пособие [для студентов факультетов физического воспитания педагогических институтов]. М. : Просвещение, 1986. 176 с.
- 12 Васильчук М.В, Медвідь М.К., Сачков Л.С... Збірник нормативних документів з безпеки життєдіяльності. К. : Фенікс, 2000. 894 с.
- 13 Галкина Т.И., Котельникова В. В. Аттестация педагогических кадров: кн. современного завуча: порядок и разъяснения по аттестации пед. кадров. Тарифно-квалификационные характеристики. Аттестация кадров на основные квалификационные категории. Аналитические материалы по аттестации кадров. Ростов-на-Дону : Феникс, 2006. 410 с

14.2. Допоміжна

- 14 Профессии рабочих, должности служащих, квалификационные характеристики, тарифные разряды : справочник. – Москва : МЦФЭР, 2006. – 653 с.
- 15 Социально–гигиенические, гигиено-градостроительные и общесанитарные основы обеспечения здоровых условий для спортивно-тренировочного процесса : методические указания / [Н.Н. Алфимов, В.В. Белоусов, Е.В. Дудорова, А.А. Синюрин, А.В. Тарасова]. Л. : ГЦОИФК им. П.Ф.Лесгафта, 1986. 45 с.
- 16 Микитчик О.С. Научно-методическое обеспечение дисциплины «Охрана труда в отрасли» Здоровье для всех: материалы V международной научно-практической конференции. Пинск, 2013. Ч. II. С. 316-319
- 17 Микитчик О.С. Специфика научно-методического обеспечения физкультурного образования Украины (на примере дисциплины «Охрана труда в отрасли»). XIII Международная научная сессия по итогам НИР за 2012 год «Научное обоснование физического воспитания, спортивной тренировки и подготовки кадров по физической культуре и спорту» : Физическая культура и спорт в системе дополнительного образования взрослых : материалы научно- практической конференции / Белорус. гос. ун-т физ. культуры ; редкол.: Т. Д. Полякова (гл. ред.) [и др.] ; Минск, 24 мая 2013 г. Минск : БГУФК, 2013. С. 145-148

15. Інформаційні ресурси

1. www.innovation-group.com.ua
2. <http://dbn.at.ua>

Викладач _____ **О.С. Микитчик**
(підпис)

Завідувач кафедри _____ **В.П. Лашко**
(підпис)