

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ДЕРЖАВНОЇ ПРИКОРДОННОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ
ІМЕНІ Б.ХМЕЛЬНИЦЬКОГО**

Кафедра транспортних засобів та інженерного забезпечення охорони державного кордону факультету забезпечення оперативно-службової діяльності

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

БДКб 02.2 «ОРГАНІЗАЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ МАШИН У ПРИКОРДОННОМУ ПІДРОЗДІЛІ»
(вибіркова освітня компонента)

ОПП «Безпека державного кордону»

Рівень вищої освіти:	перший (бакалаврський)
Галузь знань:	25 Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону
Спеціальність:	252 Безпека державного кордону
Кваліфікація:	бакалавр безпеки державного кордону
Професійна кваліфікація:	офіцер тактичного рівня Державної прикордонної служби України
Форма здобуття освіти:	денна

АНОТАЦІЯ КУРСУ

Навчальна дисципліна «Організація експлуатації машин у прикордонному підрозділі», є вибірковою освітньою компонентою (за спеціальністю) ОПП «Безпека державного кордону». Пропонується для вивчення у 2-му семестрі на кафедрі транспортних засобів та інженерного забезпечення охорони державного кордону

Мета вивчення навчальної дисципліни - підготовка офіцерів-прикордонників, які знають загальну будову і характеристики автомобільної та бронетанкової техніки, теоретичні основи її експлуатації, володіють практичними навичками щодо підготовки машин до використання за призначенням, а також ведення основних документів з обліку експлуатації машин у прикордонному підрозділі.

Завдання навчальної дисципліни – сформувати в курсантів уміння якісно організувати експлуатацію основних зразків автомобільної та бронетанкової техніки, які використовуються в прикордонному підрозділі.

Доцент кафедри транспортних засобів та інженерного забезпечення охорони державного кордону кандидат технічних наук, доцент Віктор ЧМИР, e-mail: chmyrvm@ukr.net.

ПЕРЕДУМОВИ ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ.

«Безпека життя та діяльності», «Прикордонна служба», «Прикордонний контроль», «Загальна тактика», «Інженерне забезпечення охорони кордону», «Будова машин прикордонного підрозділу».

МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ.

Спеціалізований клас (120/13), мультимедійний проектор, комп'ютер (ноутбук), екран, дошка та набір фломастерів, виставка літератури, PowerPoint-презентація.

Програмне забезпечення: Microsoft Excel.

ТРИВАЛІСТЬ ТА ОРГАНІЗАЦІЯ КУРСУ

Курс	Семестр	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин																		Форми підсумкового контролю						
			Загальна	Усього аудиторних занять	Аудиторна робота											Індивідуальна робота						Самостійна робота	Екзамен	Диференційований залік	Залік		
					лекції	групові заняття	групові вправи	практичні заняття	лабораторні заняття	семінари	рольові ігри	контрольна робота	модульний контроль	підсумковий контроль	-----	Усього	реферат	конспект з теми	переклад текстів	розрахункове завдання	курсова робота					ІРГР	-----
1	2	3	90	40		18	-	18	-	-	-	-	-	4		20	-	8	-	12	-	-		30	-	+	-
Усього за дисципліну		3	90	40		18	-	18	-	-	-	-	-	4		20	-	8	-	12	-	-		30	-	+	-

Основні методи навчання: МН1.1; МН1.2; МН1.3; МН1.4; МН1.5; МН2.2; МН3.2, МН3.3.

Основні методи контролю навчальних досягнень: МК1.1; МК1.3; МК2.1; МК2.4; МК3.2; МК4.3.

КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА КОНТРОЛЬ РІВНЯ ЇХ ДОСЯГНЕННЯ КУРСАНТАМИ

Шифр	Компетентність	Оцінювання
Загальні компетентності		
ЗК-14	Навики здійснення безпечної діяльності.	МК1.1; МК2.1; МК3.2; МК4.3.
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності		
ФК- 3	Здатність формувати систему та процеси забезпечення безпеки державного кордону, моделі інтегрованого управління кордонами, підсистеми побудови охорони державного кордону, застосовувати способи дій сил і засобів, оцінювати їх ефективність.	МК1.1; МК2.1; МК3.2; МК4.3.
ФК- 9	Здатність використовувати транспортні засоби для виконання завдань з охорони державного кордону, у тому числі діяти у складі прикордонних нарядів.	МК1.3; МК2.1; МК4.3
ФК- 15	Здатність організувати підготовку техніки до застосування, технічне обслуговування з використанням інженерних знань та дотриманням вимог єдиної системи конструкторської документації.	МК1.1; МК1.3; МК2.4; МК3.2; МК4.3.

ПРОГРАМНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ, МЕТОДИ НАВЧАННЯ ТА КОНТРОЛЬ РІВНЯ ЇХ ДОСЯГНЕННЯ КУРСАНТАМИ

Шифр	Компетентність	Методи навчання	Оцінювання
Програмні результати навчання зі спеціальності			
ПРН-21	Упевнено застосовувати штатне озброєння підрозділу; інформаційні системи, інформаційні технології, технології захисту даних, методи обробки, накопичення та оцінювання інформації, інформаційно-аналітичної роботи, бази даних (в тому числі міжвідомчі та міжнародні), спеціальне програмне забезпечення для розв'язування фахово-орієнтованих задач, у тому числі з використанням математичних методів; проводити процедури, пов'язані з перевіркою, обслуговуванням, ремонтом і застосуванням засобів зв'язку, технічних засобів охорони кордону та транспортних засобів в обсязі інструкції з експлуатації	МН1.1;МН1.2; МН1.4; МН1.5; МН2.2; МН3.2, МН3.3	МК1.3; МК2.1; МК3.2; МК4.3.
ПРН-25	Управління транспортними засобами відповідно до державних стандартів, у тому числі в умовах екстремального водіння.	МН1.1;МН1.2; МН1.3; МН1.4; МН2.2; МН3.2, МН3.3	МК1.1; МК2.1; МК2.4; МК3.2; МК4.3

ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАННЯ 1 курс (2 семестр)

Запланована кількість аудиторного навантаження – 40 годин_

№ теми	Найменування теми	Кількість годин	Номери, вид занять та кількість годин							Місяці	Номери тем, занять та кількість годин	Кількість годин	
			1	2	3	4	5	6	7				
1	Загальна будова і характеристика автомобільної та бронетанкової техніки ДПСУ.	6	Гз 2	Гз 2	Гз 2						01	1/1 Гз(2); 1/2Гз(2); 1/3 Гз (2);	6
2	Загальні положення по експлуатації машин прикордонного підрозділу	4	Гз 2	Гз 2							02	2/1Гз(2); 2/2Гз(2);	4
3	Основи організації експлуатації автомобільної та бронетанкової техніки	26	Гз 2	Гз 2	Пз 6	Гз 2	Гз 2	Пз 6	Пз 6		03	3/1Гз(2); 3/2Гз(2);	4
Диференційований залік		4	Дз 4								04	3/3Пз(6); 3/4Гз(2); 3/5Гз(2);	10
											05	3/6Пз(6); 3/6Пз(6);	12
											06	Дз(4)	4
Всього		40									Всього		40

Умовні позначення:

Групове заняття - Гз

Практичне заняття - Пз

Диференційований залік - Дз

Заняття, що обов'язкове для оцінювання - Пз2

ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

№ теми	№ заняття	Види навчальних занять, завдань	Кількість годин	Найменування теми і навчальні питання	Література
1 курс					
2-й семестр					
1			18 (6)	Загальна будова і характеристика автомобільної та бронетанкової техніки ДПСУ.	
	1	групове заняття	2	Призначення та загальна будова автомобільної та бронетанкової техніки ДПСУ. 1. Предмет, задачі, послідовність вивчення дисципліни. 2. Призначення, загальна будова автомобільної техніки. 3. Призначення, загальна будова бронетанкової техніки.	[1.1.] ст. 7-13; [1.2.] ст. 3, 25-27; [2.1.] ст. 10-19; [2.2.] ст. 5-12; [2.3.] ст. 5-10; [3.3.] ст. 6-13. 1. Інтернет ресурс; 2. Інтернет ресурс 3. Інтернет ресурс
		індивідуальне завдання (конспект з теми)	4	Загальна будова автомобільної техніки 1. Загальна будова автомобілів. 2. Загальна будова мототехніки та мотоциклів.	[3.1.] ст. 4-22; [3.5.] ст. 8-16; [3.6.] ст. 3-18; [3.7.] ст. 5-17; [3.8.] ст. 9-29; [3.9.] ст. 4-5; [3.10.] ст. 82-105; [3.11.] ст. 28. 3. Інтернет ресурс
	2	групове заняття	2	Технічні характеристики автомобілів. 1. Технічні характеристики автомобіля Land Rover Defender. 2. Технічні характеристики автомобіля Ford Ranger. 3. Технічні характеристики автомобіля Volkswagen Amarok. 4. Технічні характеристики автомобіля Dacia Duster. 5. Технічні характеристики автомобіля КрАЗ - 6322 "Солдат"	[3. 2.] додаток 8. 3. Інтернет ресурс
		самостійна робота	4	Технічні характеристики мототехніки та мотоциклів. 1. Технічні характеристики квадроцикла Bombardier Outlander MAX 400. 2. Технічні характеристики снігохода POLARIS SNOW – 12. TURBO IQ LXT. 3. Технічні характеристики мотоцикла MMB3-3.11215 – «Піонер». 4. Технічні характеристики мотоцикла AJP PR4 Enduro Motorcycle	[3.9.] ст. 4-5. [3.10.] ст. 120-123. [3.11.] ст. 28-38. 3. Інтернет ресурс

№ теми	№ заняття	Види навчальних занять, завдань	Кількість годин	Найменування теми і навчальні питання	Література
	3	групове заняття	2	Технічні характеристики бронетранспортерів та бойових броньованих автомобілів. 1. Технічні характеристики бронетранспортера БТР – 70. 2. Технічні характеристики бронетранспортера БТР – 80. 3. Технічні характеристики бойового броньованого автомобіля «COUGAR-APC». 4. Технічні характеристики бойового броньованого автомобіля «Тритон».	[3.2.] додаток 8. [3.3.] ст. 6-10; [3.4.] ст. 11-16. 1. Інтернет ресурс; 2. Інтернет ресурс 3. Інтернет ресурс
		самостійна робота	4	Технічні характеристики автомобілів і бронетранспортерів. 1. Технічні характеристики автомобіля Skoda Octavia A5. 2. Технічні характеристики автомобіля КрАЗ-5233 ВЕ “Спецназ”. 3. Технічні характеристики бронетранспортера БТР – 70Т.	[3. 2.] додаток 8. 3. Інтернет ресурс
2			18 (4)	Загальні положення по експлуатації машин прикордонного підрозділу.	
	1	групове заняття	2	Основи експлуатації автомобільної техніки. 1. Основні визначення, поняття та терміни. 2. Поділ автомобільної техніки по групам експлуатації. 3. Вимоги керівних документів по організації експлуатації та ремонту автомобільної та бронетанкової техніки у ДПСУ.	[1.2.] ст. 25-29; [1.3.] ст. 1-12; [2.1.] ст. 17-19; [2.2.] ст. 32-45. 3. Інтернет ресурс
		самостійна робота	6	Порядок застосування річних норм витрачання моторесурсів. 1. Загальні положення. 2. Порядок перерозподілу моторесурсу між підпорядкованими підрозділами 3. Контроль за правильним використанням транспортних засобів, витратами моторесурсів, пального і мастильних матеріалів.	[1.3.] ст. 12-16; [2.2.] ст. 39-42. 3. Інтернет ресурс
		індивідуальне завдання (конспект з теми)	4	Обов'язки посадових осіб по організації експлуатації автомобільної та бронетанкової техніки на відділах прикордонної служби 1. Обов'язки начальника відділу. 2. Обов'язки старшого техніка відділення логістики. 3. Обов'язки чергового відділу. 4. Обов'язки старшого машини.	[1.2.] ст. 7-8; [1.4.] ст. 23-25; [2.1.] ст. 136-146. 3. Інтернет ресурс
	2	групове заняття	2	Підготовка транспортних засобів до використання за призначенням. 1. Порядок приймання, введення транспортного засобу в дію та його передавання водієві. 2. Номерні та розпізнавальні знаки на транспортних засобах ДПСУ.	[1.2.] ст. 28; [1.4.] ст. 7-8, 26-33; [1.5.] ст. 2-4; [2.1.] ст. 20-30; [2.2.] ст. 42-44. 3. Інтернет ресурс

№ теми	№ заняття	Види навчальних занять, завдань	Кількість годин	Найменування теми і навчальні питання	Література
		самостійна робота	4	Порядок утримання транспортних засобів та їх сезонного використання на відділах ДПСУ. 1. Загальні положення щодо утримання транспортних засобів у відділах ДПСУ. 2. Правила утримання транспортних засобів.	[1.2.]ст.34-36; [1.4.] ст. 20-23. 3.Інтернет ресурс
3			50 (26)	Основи організації експлуатації автомобільної та бронетанкової техніки.	
	1	групове заняття	2	Основні положення по організації експлуатації транспортних засобів в органі Державної прикордонної служби України. 1. Загальні положення з використання транспортних засобів. 2. Порядок виходу транспортних засобів з парку ООДК. 3. Порядок повернення транспортних засобів в парк ООДК.	[1.4.] ст. 4-25; [2.1.] ст. 40-43; [2.2.] ст. 78-96. 3.Інтернет ресурс
	2	групове заняття	2	Особливості використання транспортних засобів у відділах ДПСУ. 1. Загальні положення. 2. Порядок використання транспортних засобів у відділі. 3. Особливості обліку використання транспортних засобів.	[1.4.] ст. 20-25; [2.1.] ст. 44-51; [2.2.] ст. 97-105. 3.Інтернет ресурс
	3	практичне заняття	6	Оформлення експлуатаційних документів на транспортні засоби відділу ДПСУ. 1. Оформлення дорожнього листа на транспортний засіб. 2. Оформлення книги контролю експлуатації та утримання транспортних засобів. 3. Оформлення книги обліку роботи машин, витрачання пального та мастильних матеріалів.	[1.4.] ст. 6-7; 12-13; [2.1.] ст. 44-46; [2.2.] ст. 103-104. 3.Інтернет ресурс
		Індивідуальна робота (Розрахункове завдання)	12	Розрахункове завдання на тему: Розрахунок витрати палива і потрібної кількості масел і мастил з урахуванням конкретних умов експлуатації.	[1.8.] ст. 30-61. 3.Інтернет ресурс
	4	групове заняття	2	Норми напрацювання до ремонту і списання автомобільної техніки та автомобільного майна. 1. Загальні вимоги до застосування норм напрацювання. 2. Категорії автомобільної техніки і майна 3. Документальне оформлення змін категорії автомобільної техніки і майна.	[1.2.] ст. 17, 60-66; [1.6.] ст. 98-100; [1.7.] ст. 2-25; [2.2.] ст. 108-114. 3.Інтернет ресурс
	5	групове заняття	2	Суть і зміст технічного обслуговування автомобільної техніки. 1. Види, періодичність і трудомісткість технічного обслуговування. 2. Призначення контрольного огляду, види та перелік робіт.	[1.2.] ст. 31-33; [2.1.] ст. 92-99;108-111. [2.2.] ст. 46-51;

№ теми	№ заняття	Види навчальних занять, завдань	Кількість годин	Найменування теми і навчальні питання	Література
				3. Призначення та перелік робіт, що виконуються під час щоденного технічного обслуговування.	[2.3.]ст.11-16; 24-25. 3.Інтернет ресурс
		самостійна робота	6	Корегування періодичності та трудомісткості технічного обслуговування транспортних засобів. 1. Корегування періодичності технічного обслуговування. 2. Корегування трудомісткості технічного обслуговування	[1.7.] ст. 10 – 13; [2.1.] ст. 96-99. 3.Інтернет ресурс
	6	практичне заняття Ап	6	Виконання робіт з підготовки автомобільної техніки до використання за призначенням. 1. Контрольний огляд автомобіля УАЗ-3151. 2. Контрольний огляд автомобіля ГАЗ-2705 (Газель). 3. Контрольний огляд автомобіля ГАЗ-66-11 4. Контрольний огляд автомобіля Урал – 4320.	[3.5.] ст. 196-200; [3.6.] ст. 218-220; [3.7.] ст. 272-273; [3.8.] ст. 151-154. 3.Інтернет ресурс
		самостійна робота	6	Технічне обслуговування транспортних засобів ДПСУ. 1. Призначення та зміст робіт під час ТО-1. 2. Призначення та зміст робіт під час ТО-2. 3. Призначення та зміст робіт під час сезонного обслуговування.	[2.1.] ст. 108-120. 3.Інтернет ресурс
	7	практичне заняття Ап	6	Виконання робіт з підготовки мотовелотехніки та мотоциклів до використання за призначенням. 1. Контрольний огляд квадроцикла Bombardier Outlander MAX 400. 2. Контрольний огляд снігохода POLARIS SNOW – 12. TURBO IQ LXT. 3. Контрольний огляд мотоцикла ММВЗ-3.11215 – «Піонер»	[2.1.] ст. 108-111; [3.9.] ст. 35-45; [3.10.] ст. 124-150; [3.11.] ст. 91-116. 3.Інтернет ресурс
Диференційований залік			4		
Разом за 2 семестр			90		
Разом за 1 курс			90		
Усього за дисципліну			90		

Умовні скорочення:

Ап – автопарк НАДПСУ

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. Нормативно-правові акти

1.1. **Наказ Міністерства внутрішніх справ України №1261** від 19.10.2015 р. «Про затвердження Інструкції про службу прикордонних нарядів Державної прикордонної служби України».

1.2. **Наказ МВС України №577** від 09 липня 2018 р. „Інструкція з автомобільного та бронетанкового забезпечення в ДПСУ”.

1.3. **Наказ Голови ДПСУ № 53** від 09.02.2021р. «Про визначення річних норм витрачання моторесурсів у 2021 році».

1.4. **Наказ МВС України №595** від 18 липня 2017 р. „ Про затвердження Інструкції про порядок використання автомобільної та бронетанкової техніки в Державній прикордонній службі України в мирний час”;

1.5. **Наказ МВС України № 634** від 26 липня 2017р. „Правила використання номерних знаків на транспортних засобах Державної прикордонної служби України”.

1.6. **Наказ Голови ДПСУ №404** від 20 травня 2005 року „ Про затвердження Інструкції про порядок списання майна в Державній прикордонній службі України”.

1.7. **Наказ Голови ДПСУ №818** від 08.12.2004 р. «Про затвердження інструкції про визначення норм напрацювання (строків служби) до ремонту і списання автомобільної техніки, автомобільного майна Державної прикордонної служби України».

1.8. **Наказ Міністерства транспорту України №43** від 10.02.1998 р «Про затвердження Норм витрати палива і мастильних матеріалів на автомобільному транспорті».

2. Базова

2.1. **Шинкарук О.М.**, Транспортні засоби Державної прикордонної служби України. Експлуатація та надійність : навчальний посібник / О. М. Шинкарук, В. А. Сівак, С. А. Осташевський та ін. – Хмельницький: Вид. НАДПСУ, 2014. – 240 с. (Бібліотека НАДПСУ – 200 од.)

2.2 **Чмир В.М.**, Автомобільна підготовка та експлуатація автомобільної техніки : курс лекцій / В. М. Чмир, О. І. Гнатюк, Є. В. Мандрик. – Хм.: Вид. НАДПСУ, 2009.

2.3. **Кисликов В.Ф.**, Будова і експлуатації автомобілів : підручник / В. Ф. Кисликов, В. В. Лушик. – Київ: Либідь, 2005 рік. – 400 с

3. Допоміжна

3.1. **Полюк В.С.**, Автомобілі Державної Прикордонної служби України ч. II. Автомобільні двигуни / В. С. Полюк, С. В. Псьол, В. А. Стрельбицький. – Хмельницький: Вид. НАДПСУ, 2005.

3.2. Порадник офіцеру Державної прикордонної служби України на етапі становлення та входження у посаду в органах охорони державного кордону - Хмельницький: Вид. НАДПСУ, 2020.

- 3.3. **Жолнеркевич М.А.**, Бронетранспортер з дизельним двигуном: посібник. – Хм.: Вид. АПВУ, 1998. – 144 с.
- 3.4. **БТР-70** Технічний опис та інструкція по експлуатації М: МО: 1981 г.
- 3.5. **Автомобіль ГАЗ-66-11** і його модифікації. Керівництво по експлуатації. 1987 г.
- 3.6. **Автомобілі УАЗ-3151**, УАЗ-31512, УАЗ-31514, УАЗ-31519 і їх модифікації: Керівництво по експлуатації. – Ульяновськ: ОАО «Ульянівський автомобільний завод», 2002. – 143 с.
- 3.7. **Автомобілі ГАЗ-2705**, ГАЗ-3221: Керівництво по експлуатації, ремонту і технічному обслуговуванню. – М.: 2002. – 287 с.
- 3.8. **Автомобілі-тягачі Урал-4320**, Урал-4420 і їх модифікації. Технічний опис і інструкція по експлуатації.
- 3.9. **Чмир В.М.**, Мотоцикли. Будова й експлуатація : посібник / В. М. Чмир, В. А. Стрельбіцький, А. К. Міхтунець. – Хм.: Вид. НАДПСУ, 2005.
- 3.10. **Квадроцикл Bombardier Outlander MAX 400**. Керівництво по експлуатації, 2006. – 160 с.
- 3.11. **Снігоход POLARIS SNOW-12. TURBO IQ LXT**. Керівництво по експлуатації, 2012. – 159 с.

Х. Інформаційні ресурси в інтернеті (інтранеті)

1. **Опис бронетранспортера**. [Електронний ресурс] – Режим доступу: [www. http://btrinfo.ru/opisanie-btr/](http://btrinfo.ru/opisanie-btr/) – Заголовок з екрану. – Мова укр.
2. **Бронетранспортер БТР-80**. Технічний опис і інструкція по експлуатації. [Електронний ресурс] – Режим доступу: [www. http://armyman.info/books/id-503.html](http://armyman.info/books/id-503.html) – Заголовок з екрану. – Мова укр.
3. **Модульне навчальне середовище НАДПСУ** – Режим доступу: <http://10.241.24.9/moodie/> – Заголовок з екрану. – Мова укр.

ОЦІНЮВАННЯ

Поточне рубіжне та підсумкове оцінювання здійснюється відповідно до положення https://nadpsu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/01/polozh-otsinka-2020-_12.01.-.pdf.

ПОЛІТИКА КУРСУ («ПРАВИЛА ГРИ»)

Під час поточного і підсумкового контролів використовуються критерії оцінювання визначені у «Положенні про систему поточного і підсумкового оцінювання результатів навчання курсантів (слухачів, студентів) Національної академії Державної прикордонної служби України ім. Б. Хмельницького». Форма та зміст критеріїв оцінювання результатів поточного контролю з кожного заняття навчальної дисципліни визначаються у відповідних методичних розробках, а форма та критерії оцінювання результатів підсумкового контролю – у методичних матеріалах для проведення диференційованого заліку.

Поточний контроль.

Оцінювання знань при поточному контролі здійснюється за чотирьохбальною шкалою відповідно до «Положення про систему поточного і підсумкового оцінювання результатів навчання курсантів (слухачів, студентів) Національної академії Державної прикордонної служби України імені Б. Хмельницького». Результати самостійної та індивідуальної роботи оцінюються як «зараховано» або «не зараховано».

Загальну оцінку за аудиторну роботу необхідно вираховувати як середньоарифметичну з поточних оцінок, шляхом ділення суми оцінок (5,4,3,2), на кількість оцінок, отриманих протягом семестру. Для розрахунку, кількість поточних оцінок повинна бути не менше чотирьох.

Середньоарифметична оцінка з поточних оцінок складається з оцінок за аудиторну роботу та проставляється окремою графою в журналі обліку навчальних занять з округленням до 0,01 після останнього в семестрі заняття з дисципліни.

До оцінок за аудиторну роботу відносяться оцінки за заняття, під час яких здійснювалось обов'язкове оцінювання, та оцінки, одержані на інших заняттях.

За матеріалами пропущених занять, під час яких здійснювалось обов'язкове оцінювання, курсант зобов'язаний відвідувати до диференційованого заліку. За кожне пропущене заняття або відсутність оцінки на занятті, під час якого здійснювалось обов'язкове оцінювання, при обчисленні середньоарифметичної оцінки з поточних оцінок рахується «0» балів.

Підсумковий контроль.

Сумарна кількість балів за дисципліну є сумою від середньоарифметичної поточної оцінки, помноженої на ваговий коефіцієнт 0,8, та оцінки за диференційований залік, помноженої на 0,2. У відповідності до набраної сумарної кількості балів, оцінка за дисципліну визначається за національною шкалою, шкалою ЄКТС і 100-бальною шкалою за допомогою «Таблиці відповідності шкал оцінювання» та «Шкали переведення національної системи і системи ЄКТС в 100-бальну систему» наведеної в «Положенні про систему поточного і підсумкового оцінювання результатів навчання курсантів (слухачів, студентів) Національної академії Державної прикордонної служби України імені Б. Хмельницького».

Для визначення кількості балів за шкалою ЕКТС та 100-бальною шкалою у випадку, коли курсант має сумарну кількість балів 2,59 і менше, використовується додаток 2 «Положення про систему поточного і підсумкового оцінювання результатів навчання курсантів (слухачів, студентів) Національної академії Державної прикордонної служби України ім. Б. Хмельницького»

Дотримання академічної доброчесності

Під час навчання учасники освітнього процесу зобов'язані дотримуватися академічної доброчесності: етичних принципів та визначених законом правил, якими мають керуватися учасники освітнього процесу під час навчання, викладання та провадження наукової (творчої) діяльності з метою забезпечення довіри до результатів навчання та/або наукових (творчих) досягнень.

Дотримання академічної доброчесності науково-педагогічним складом передбачає:

- посилення на джерела інформації у разі використання ідей, тверджень, відомостей;
- дотримання норм законодавства про авторське право;
- надання достовірної інформації про результати досліджень та власну педагогічну (науково-педагогічну, творчу) діяльність;
- контроль за дотриманням академічної доброчесності здобувачами освіти.

Дотримання академічної доброчесності здобувачами освіти передбачає:

- самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю результатів навчання (для осіб з особливим освітніми потребами ця вимога застосовується з урахуванням їх індивідуальних потреб і можливостей);
- посилення на джерела інформації у разі використання ідей, тверджень, відомостей;
- дотримання норм законодавства про авторське право;
- надання достовірної інформації про результати власної навчальної (наукової, творчої) діяльності.

За порушення академічної доброчесності учасники освітнього процесу закладу вищої освіти можуть бути притягнені до такої академічної відповідальності.

Нормативно-правове забезпечення: <https://nadpsu.edu.ua/osvita/normatyvno-pravove-zabezpechennia>

Додаток А
Методи навчання та методи контролю навчальних досягнень

Шифр	Метод навчання
1. Традиційні методи навчання	
МН.1.1.	Усне викладення навчального матеріалу (розповідь, пояснення, лекція)
МН.1.2.	Обговорення матеріалу, що вивчається (бесіда, дискусія, брифінг, диспут)
МН.1.3.	Наочні методи (ілюстрація, демонстрація)
МН.1.4.	Практичні методи (лабораторна робота, практична робота, пробні вправи, творчі вправи, усні вправи, практичні вправи, графічні вправи, технічні вправи)
МН.1.5.	Методи самостійного та індивідуального навчання (рецептивний, репродуктивний, евристичний, дослідницький)
2. Активні методи навчання	
МН.2.1.	Ігрові (професійні ігри, професійний тренінг)
МН.2.2.	Неігрові (аналіз конкретної ситуації, круглий стіл, навчання через науково-дослідну роботу)
МН.2.3.	Неімітаційні (групова дискусія, індивідуальні практикуми, метод «ХОБО», активні види лекційних і семінарських занять)
3. Інтерактивні методи навчання	
МН.3.1.	Інтерактивні методи в малих групах
МН.3.2.	Інтерактивні методи в великих групах
МН.3.3.	Інтерактивні методи під час самостійної роботи

Шифр	Метод контролю навчальних досягнень
1. Попередній контроль	
МК 1.1	Вибірковий усний
МК 1.2	Фронтальний письмовий
МК 1.3	Фронтальний тестовий
МК 1.4	Фронтальний проблемний
МК 1.5	Виконання нормативу
МК 1.6	Виконання вправи
2. Поточний контроль	
МК 2.1	Вибірковий усний
МК 2.2	Колоквіум
МК 2.3	Контрольна робота
МК 2.4	Тестування
МК 2.5	Захист звіту з лабораторної роботи
МК 2.6	Захист звіту з практичної роботи
МК 2.7	Індивідуальна розрахункова робота
МК 2.8	Реферат
МК 2.9	Виконання нормативу
МК 2.10	Виконання вправи
3. Рубіжний контроль	
МК 3.1	Фронтальний письмовий
МК 3.2	Фронтальний тестовий
МК 3.3	Фронтальний проблемний
МК 3.4	Виконання нормативу
МК 3.5	Виконання вправи
4. Підсумковий контроль	
МК 4.1	Усний
МК 4.2	Письмовий
МК 4.3	Тестовий
МК 4.4	Проблемний
МК 4.5	Практичний

