

Міністерство освіти і науки України
Київський фаховий коледж транспортної інфраструктури

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Директор Київського фахового
коледжу транспортної інфраструктури

 Євген ЗУБ

КАТАЛОГ
(ПЕРЕЛІК ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН)
для здобувачів фахової передвищої освіти

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ

D Бізнес, адміністрування та право

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ

D 7 Торгівля

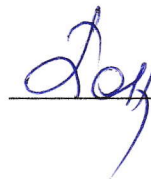
ОПП

Комерційна діяльність (вступ 2025 р)

УЗГОДЖЕНО:

Головою циклової комісії

«Управління та адміністрування»



Марина ПОНОМАРЕНКО

Протокол №10

від «19» травня 2025р.

Каталог вибірових дисциплін

Вибіркові освітні компоненти ОПП	Семе стр	Кільк ість креди тів	ВСЬОГО	Аудито рних	Самос тійни х	Форма контрол ю
ВК1 Вибір за каталогом на підсилення ЗК						
1.Психологія спілкування та конфліктологія	5	3	90	45	45	залік
2.Планування діяльності підприємств	5	3	90	45	45	залік
3.Управління ризиками	5	3	90	45	45	залік
4.Основи кібербезпеки	5	3	90	45	45	залік
ВК2 Вибір за каталогом на підсилення СК						
5.Економіка торгівлі	5	3	90	35	45	залік
6 Економічний аналіз галузі	5	3	90	45	45	залік
7.Реклама та PR-технології	5	3	90	45	45	залік
8. Основи менеджменту	5	3	90	45	45	залік
ВК3 Вибір за каталогом на підсилення СК						
9.Захист прав споживачів	5	3	90	36	54	залік
10.Інформаційна безпека	5	3	90	36	54	залік
11.Управління якістю продукції та послуг	5	3	90	36	54	залік
12. Інформаційні системи і технології в комерційній діяльності	5	3	90	36	54	залік
ВК4 Вибір за каталогом на підсилення СК						
13. Комерційні ризики	6	3	90	60	30	залік
14.Комерційна діяльність галузі	6	3	90	60	30	залік
15. Макроекономіка	6	3	90	60	30	залік
16.Облік на підприємствах торгівлі	6	3	90	60	30	залік

Навчальні дисципліни	Всього годин За ЗОП, ОПП	Форми контролю						Розподіл за курсами і семестрами																			
		З них			Е	КЗ	К	К	III семестр (V семестр)								IV семестр (VI семестр)										
		Дод. години	Ауд. зан.	СРС					Всього	З них					КР	Екзамени, заїки ККР, ККЗ	Всього	З них					КР	Екзамени, заїки ККР, ККЗ			
										Аудиторні заняття	Додаткові	СРС	Лабораторні	Практичні				Аудиторні заняття	Додаткові	СРС	Лабораторні	Практичні					
Вибіркові освітні компоненти ОПП																											
БК1 Вибір за каталогом на підсилення ЗК	90		45	45	5			90	5/45		45				Зал												
БК2 Вибір за каталогом на підсилення СК	90		45	45	5			90	5/45		45				Зал												
БК3 Вибір за каталогом на підсилення СК	90		36	54	5			90	4/36		54				Зал												
БК 4 Вибір за каталогом на підсилення СК	90		60	30	6												90	4/60		30					Зал		
Всього вибірових освітніх компонентів	360		186	174				270	14/126		144						90	4/60		30							

8. Матриця відповідності компетентностей випускника компонентам ОПП за вибором здобувача освіти

Компетентності	БК1				БК2				БК3				БК4			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ЗК 1					+				+	+						
ЗК 2									+							
ЗК 3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+
ЗК 4	+				+	+	+	+	+	+				+	+	+
ЗК 5												+				
ЗК 6	+			+	+		+	+	+	+		+		+		+
ЗК 7	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 8	+	+		+		+		+				+		+		+
СК1		+						+	+		+			+	+	
СК2	+	+	+		+	+	+	+		+	+	+	+		+	
СК3	+				+		+	+	+	+	+	+			+	
СК4					+						+					
СК5				+		+		+	+	+	+	+			+	+
СК6		+			+		+	+	+		+	+		+	+	
СК7		+			+	+									+	+
СК8	+				+									+		
СК9			+	+			+					+	+			
СК10														+		
СК11							+	+						+	+	

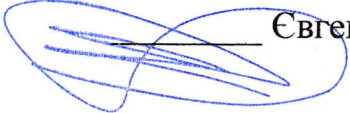
9. Матриця відповідності результатів навчання освітнім компонентам ОПП за вибором здобувача освіти

Компетентності	БК1				БК2				БК3				БК4			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
PH 1					+				+	+				+		+
PH 2	+	+			+		+	+	+	+	+	+		+	+	+
PH 3					+	+	+	+	+		+			+	+	+
PH 4	+			+	+	+	+		+	+				+	+	+
PH 5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
PH 6	+	+				+		+			+	+				
PH 7	+	+		+	+	+		+	+	+	+	+		+	+	+
PH 8					+			+	+		+	+			+	
PH9					+		+	+	+		+			+	+	
PH10					+						+	+				
PH11					+	+		+		+	+					
PH12		+				+		+	+	+		+		+	+	
PH13		+			+	+										+
PH14					+		+				+	+		+		
PH15			+	+			+						+			
PH16								+				+		+	+	
PH17				+	+	+										
PH18								+						+		

Міністерство освіти і науки України
Київський фаховий коледж транспортної інфраструктури

ЗАТВЕРДЖЕНО:

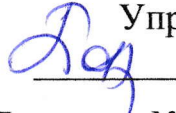
Директор Київського фахового
коледжу транспортної інфраструктури

 Євген ЗУБ

КАТАЛОГ
(ПЕРЕЛІК ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН)
для здобувачів фахової передвищої освіти

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ	D Бізнес, адміністрування та право
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ	D1 Облік та оподаткування
ОПП	Бухгалтерський облік (вступ 2025)

УЗГОДЖЕНО:

Головою циклової комісії
Управління та адміністрування
 Марина ПОНОМАРЕНКО
Протокол № 10 від «19 » травня 2025 р.

№ п/п	Освітні компоненти ОПП	Семестр		Кредити ECTS	Форма підсумкового контролю
		БЗСО/ПЗСО			
ВК 1. Вибір за каталогом на підсилення загальної компетентності					
1.	Основи МСФЗ	5	3	3	Залік
2.	Фінансовий облік галузей економіки	5	3	3	Залік
3.	Аналіз фінансової звітності підприємства	5	3	3	Залік
4.	Психологія бізнесу	5	3	3	Залік
ВК 2. Вибір за каталогом на підсилення спеціальної компетентності					
5.	Облік і оподаткування інноваційної і інвестиційної діяльності	5	3	3	Залік
6.	Планування діяльності підприємства	5	3	3	Залік
7.	Податкове право	5	3	3	Залік
8.	Економічний аналіз галузей економіки	5	3	3	Залік
ВК 3. Вибір за каталогом на підсилення спеціальної компетентності					
9.	Облік, організація та ведення малого бізнесу	5	3	3	Залік
10.	Економіка державного сектору	5	3	3	Залік
11.	Казначейська справа	5	3	3	Залік
12.	Аудит у сфері оподаткування	5	3	3	Залік
ВК 4. Вибір за каталогом на підсилення спеціальної компетентності					
13.	Управління ризиками	6	4	3	Залік
14.	Основи аудиту	6	4	3	Залік
15.	Податковий менеджмент	6	4	3	Залік
16.	Інформаційна безпека в обліку	6	4	3	Залік

Навчальні дисципліни	Всього годин За ЗОП, ОПП	Форми контролю						Розподіл за курсами і семестрами																				
		3 них			Екзамени, заліки,ЗНО	КР	ККР, ККЗ	III семестр (V семестр)								IV семестр (VI семестр)												
		Дод. години	Ауд.зан.	СРС				Всього	3 них					КР	Екзамени, заліки	ККР, ККЗ	В	С	3 них					КР	Екзамени, заліки	ККР, ККЗ		
									Аудиторні заняття	Додаткові	СРС	Лабораторні	Практичні						Аудиторні заняття	Додаткові	СРС	Лабораторні	Практичні					
Вибіркові освітні компоненти ОПП																												
ВК1 Вибір за каталогом на підсилення ЗК	90		45	45	5			90	5/45		45				Зал													
ВК2 Вибір за каталогом на підсилення СК	90		45	45	5			90	5/45		45				Зал													
ВК3 Вибір за каталогом на підсилення СК	90		36	54	5			90	4/36		54				Зал													
ВК 4 Вибір за каталогом на підсилення СК	90		60	30	6											90	4/60		30							Зал		
Всього вибірових освітніх компонентів	360		186	174				270	14/126		144					90	4/60		30									

8. Матриця відповідності компетентностей випускника компонентам ОПП за вибором здобувача освіти

Компетентності	BK1				BK2				BK3				BK4			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ЗК 1										+						
ЗК 2				+												
ЗК 3											+					
ЗК 4				+					+							
ЗК 5			+			+		+							+	
ЗК 6		+	+		+	+	+	+		+	+	+		+		
ЗК 7	+	+			+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 8											+					+
ЗК9		+	+			+	+	+		+		+			+	
СК1			+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	
СК2	+	+			+	+	+	+	+	+						+
СК3				+		+			+	+						
СК4	+	+			+		+			+		+		+	+	
СК5			+					+			+				+	
СК6										+	+				+	+
СК7							+				+		+	+	+	
СК8		+	+		+	+	+	+				+	+		+	+
СК9		+			+				+							
СК10	+								+	+						+
СК11									+	+	+	+			+	
СК12				+									+	+	+	
СК 13													+	+	+	

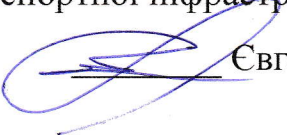
9. Матриця відповідності результатів навчання освітнім компонентам ОПП за вибором здобувача освіти

Компетентності	БК1				БК2				БК3				БК4			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
PH 1								+		+						
PH 2	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+
PH 3		+			+				+							
PH 4	+		+								+					
PH 5		+			+				+		+				+	
PH 6							+				+				+	
PH 7					+				+		+					
PH 8			+				+				+				+	
PH9				+			+								+	
PH10	+			+					+	+						
PH11			+			+									+	
PH12															+	+
PH13			+					+								
PH14					+				+							
PH15				+						+						
PH16				+		+	+			+						
PH17		+													+	
PH18				+						+						
PH19			+							+					+	

Міністерство освіти і науки України
Київський фаховий коледж транспортної інфраструктури

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Директор Київського фахового
коледжу транспортної інфраструктури


Євген ЗУБ

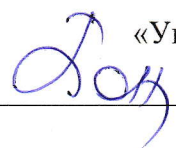
КАТАЛОГ
(ПЕРЕЛІК ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН)
для здобувачів фахової передвищої освіти

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ	D Бізнес, адміністрування та право
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ	D 3 Менеджмент
ОПП	Організація обслуговування на транспорті (вступ 2025 (БСО); вступ 2026 р(ПЗСО))

УЗГОДЖЕНО:

Головою циклової комісії

«Управління та адміністрування»


Марина ПОНОМАРЕНКО

Протокол №10

від «19» травня 2025р.

Каталог вибірових дисциплін з ОПП Організація обслуговування на транспорті

Вибіркові освітні компоненти ОПП	Семес тр	Кількі сть креди тів	ВСЬОГО	Аудитор них	Самос тійних	Форма контролю
ВК1 Вибір за каталогом на підсилення ЗК						
1. Статистика	3	3	90	48	42	залік
2. Управління ризиками.	3	3	90	48	42	залік
3. Діловодство та електронний документообіг	3	3	90	48	42	залік
4.. Транспортна географія	3	3	90	48	42	залік
ВК2 Вибір за каталогом на підсилення СК						
5. Інформаційна безпека	4	4	120	76	44	залік
6. Товарознавство	4	4	120	76	44	залік
7. Реклама та PR-технології	4	4	120	76	44	залік
8. Комерційна діяльність галузей економіки	4	4	120	76	44	залік
ВК3 Вибір за каталогом на підсилення СК						
9. Захист прав споживачів	4	4	120	76	44	залік
10. Планування діяльності підприємства	4	4	120	76	44	залік
11. Управління якістю продукції та послуг	4	4	120	76	44	залік
12. Управлінський облік	4	4	120	76	44	залік
ВК4 Вибір за каталогом на підсилення СК						
13. Митна справа	5	4	120	65	55	залік
14. Комерційні ризики	5	4	120	65	55	залік
15. Основи кібербезпеки	5	4	120	65	55	залік
16. Транспортно-експедиційне обслуговування	5	4	120	65	55	залік

Навчальні дисципліни	Всього годин За ЗОП, ОПП	Форми контролю					Розподіл за курсами і семестрами																									
		3 них		Екзамени, заліки,ЗНО	КР	ККР, ККЗ	III семестр (V семестр)								IV семестр (VI семестр)								V семестр (VII семестр)									
		Ауд.зан.	СРС				Всього	3 них				КР	Екзамени, заліки	ККР, ККЗ	Всього	3 них				КР	Екзамени, заліки	ККР, ККЗ	Всього	3 них				КР	Екзамени, заліки	ККР, ККЗ		
								Аудиторні заняття	СРС	Лабораторні	Практичні					Аудиторні заняття	СРС	Лабораторні	Практичні					Аудиторні заняття	СРС	Лабораторні	Практичні					
Вибіркові освітні компоненти ОПП																																
ВК1 Вибір за каталогом на підсилення ЗК	90	48	42	3			90	4/48	42				Зал																			
ВК2 Вибір за каталогом на підсилення СК	120	76	44	4											120	4/76	44					Зал										
ВК3 Вибір за каталогом на підсилення СК	120	76	44	4											120	4/76	44					Зал										
ВК 4 Вибір за каталогом на підсилення СК	120	65	55	5																				120	5/65	55						Зал
Всього вибіркових освітніх компонентів	450	265	185				90	48	42						240	152	88							120	65	55						

8. Матриця відповідності компетентностей випускника компонентам ОПП за вибором здобувача освіти

Компетентності	BK1				BK2				BK3				BK4			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ЗК 1			+		+				+				+		+	
ЗК 2			+		+		+									+
ЗК 3			+	+	+								+		+	+
ЗК 4													+		+	
ЗК 5	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 6	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+
ЗК 7	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		+
ЗК 8	+	+				+		+	+	+		+		+		+
СК1			+		+		+		+	+			+			
СК2			+		+				+	+			+			+
СК3	+	+	+	+		+		+		+	+			+		
СК4		+		+	+					+		+		+	+	+
СК5		+								+				+	+	
СК6	+				+	+				+	+	+	+		+	
СК7										+					+	
СК8		+			+		+		+	+	+		+			
СК9	+	+				+		+			+	+	+			
СК10							+	+		+						
СК11			+			+		+							+	
СК12				+						+		+				

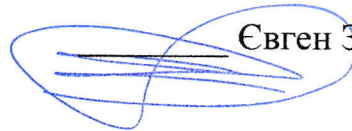
9. Матриця відповідності результатів навчання освітнім компонентам ОПП за вибором здобувача освіти

[illegible]

Міністерство освіти і науки України
Київський фаховий коледж транспортної інфраструктури

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Директор Київського фахового
коледжу транспортної інфраструктури

 Євген ЗУБ

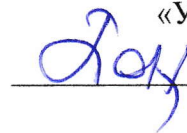
КАТАЛОГ
(ПЕРЕЛІК ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН)
для здобувачів фахової передвищої освіти

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ	D Бізнес, адміністрування та право
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ	D7 Торгівля
ОПП	Товарознавство в митній справі

УЗГОДЖЕНО:

Головою циклової комісії

«Управління та адміністрування»

 Марина ПОНОМАРЕНКО

Протокол №10

від «19» травня 2025р.

№ п/п	Освітні компоненти ОПП	Семестр БЗСО/ПЗСО		Кредити ECTS	Форма підсумкового контролю
ВК 1. Вибір за каталогом на підсилення загальної компетентності					
1.	Психологія спілкування та конфліктологія	5	3	3	Залік
2.	Планування діяльності підприємства	5	3	3	Залік
3.	Бізнес-комунікації	5	3	3	Залік
4.	Основи кібербезпеки	5	3	3	Залік
ВК 2. Вибір за каталогом на підсилення спеціальної компетентності					
5.	Митні платежі	5	3	3	Залік
6.	Митна логістика	5	3	3	Залік
7.	Митно-посередницькі послуги	5	3	3	Залік
8.	Експертиза в митній справі	5	3	3	Залік
ВК 3. Вибір за каталогом на підсилення спеціальної компетентності					
9.	Мерчендайзинг	5	3	3	Залік
10.	Товарний консалтинг	5	3	3	Залік
11.	Інфраструктура товарного ринку	5	3	3	Залік
12.	Фінансовий облік I	5	3	3	Залік
ВК 4. Вибір за каталогом на підсилення спеціальної компетентності					
13.	Біржова діяльність	6	4	3	Залік
14.	Макроекономіка	6	4	3	Залік
15.	Управління ризиками	6	4	3	Залік
16.	Фінансовий облік II	6	4	3	Залік

Навчальні дисципліни	Всього	Форми контролю						Розподіл за курсами і семестрами																	
		3 них			Екзамени, заліки,ЗНО	КР	ККР, ККЗ	III семестр (V семестр)									IV семестр (VI семестр)								
		Дод. години	Ауд.зан.	СРС				Всього	3 них				ЄР	Екзамени, заліки	ККР, ККЗ	Всього	3 них				КР	Екзамени, заліки	ККР, ККЗ		
									Аудиторні заняття	Додаткові години	СРС	Лабораторні					Практичні	Аудиторні заняття	Додаткові години	СРС				Лабораторні	Практичні
Вибіркові освітні компоненти ОПП																									
ВК1 Вибір за каталогом на підсилення ЗК	90		45	45	5			90	5/45		45				Зал										
ВК2 Вибір за каталогом на підсилення СК	90		45	45	5			90	5/45		45				Зал										
ВК3 Вибір за каталогом на підсилення СК	90		36	54	5			90	4/36		54				Зал										
ВК 4 Вибір за каталогом на підсилення СК	90		60	30	6											90	4/60		30					Зал	
Всього вибірових освітніх компонент	360		186	174				270	14/126		144					90	4/60		30						

8. Матриця відповідності компетентностей випускника компонентам ОПП за вибором здобувача освіти

Компетент- ності	БК1				БК2				БК3				БК4			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ЗК 1			+		+		+			+	+					
ЗК 2													+	+		
ЗК 3	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+	+
ЗК 4	+		+		+		+		+	+	+	+	+	+		+
ЗК 5							+									
ЗК 6			+	+	+	+			+	+		+	+			+
ЗК 7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 8	+	+	+	+					+	+	+		+			
СК1	+	+			+	+	+		+			+		+		+
СК2	+	+	+		+	+	+			+		+	+	+	+	+
СК3	+				+				+							
СК4					+		+	+	+		+		+			
СК5				+	+	+	+	+		+		+	+			+
СК6	+	+	+			+	+			+		+	+			+
СК7		+										+				+
СК8						+	+	+	+	+	+					
СК9				+		+			+	+	+		+		+	
СК10						+	+			+	+					
СК11				+	+	+	+									
СК12					+	+	+	+				+		+		+

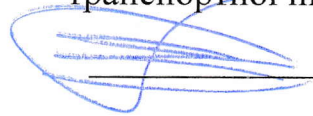
9. Матриця відповідності результатів навчання освітнім компонентам ОПП за вибором здобувача освіти

Компетент- ності	БК1				БК2				БК3				БК4			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
PH 1					+		+			+		+				+
PH 2		+			+	+				+		+	+	+		+
PH 3									+							
PH 4				+	+	+	+					+	+			+
PH 5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
PH 6	+	+	+				+		+	+	+		+			
PH 7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+
PH 8										+	+	+	+			+
PH9	+								+	+						
PH10							+	+	+	+	+					
PH11					+	+	+	+		+		+	+			+
PH12		+				+	+						+			
PH13		+			+		+					+				+
PH14						+	+	+	+							
PH15				+	+	+			+				+		+	
PH16					+	+	+									
PH17				+	+	+							+	+		
PH18					+	+	+	+								

Міністерство освіти і науки України
Київський фаховий коледж транспортної інфраструктури

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Директор Київського фахового коледжу
транспортної інфраструктури


_____ Євген ЗУБ

КАТАЛОГ
(ПЕРЕЛІК ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН)
для здобувачів фахової передвищої освіти
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ J7 Залізничний транспорт

УЗГОДЖЕНО:

Головою циклової комісії
«Залізничний транспорт»


_____ Антон ТЕРЕХОВ

Протокол № 10

Від « 26 » травня 2025р.

ОПП - ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І РЕМОНТ ВАГОНІВ

№ п/п	Освітні компоненти ОПП	Кількість кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності			
BK01	Основи стандартизації	3	залік
BK02	Метрологія, стандартизація, сертифікація і управління	3	залік
BK03	Стандартизація та сертифікація продукції залізничного транспорту	3	залік
BK04	Основи управлінської діяльності	3	залік
BK05	Основи менеджменту та маркетингу на залізничному транспорті	3	залік
BK06	Основи трудового законодавства	3	залік
Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності			
BK07	Електричне обладнання вагонів	6	Екзамен
BK08	Електричні машини, апарати ти та кола вагонів	6	Екзамен
BK09	Системи електропостачання вагонів	6	Екзамен
BK10	Організація перевезень вантажів і пасажирів	6	залік
BK11	Організація роботи вагонного господарства	6	залік

**ОПП - ОРГАНІЗАЦІЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТУ
ШВИДКІСНОГО РУХОМОГО СКЛАДУ**

№ п/п	Освітні компоненти ОПП	Кількість кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності			
ВК01	Основи стандартизації	3	залік
ВК02	Метрологія, стандартизація, сертифікація і управління	3	залік
ВК03	Стандартизація та сертифікація продукції пасажирського рухомого складу	3	залік
ВК04	Основи управлінської діяльності	3	залік
ВК05	Основи менеджменту та маркетингу на залізничному транспорті	3	залік
ВК06	Основи трудового законодавства	3	залік
Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності			
ВК07	Електричне обладнання рухомого складу	6	Екзамен
ВК08	Електричні машини, апарати ти та кола рухомого складу	6	Екзамен
ВК09	Системи електропостачання рухомого складу	6	Екзамен
ВК10	Організація та сервісне обслуговування пасажирських перевезень	6	залік
ВК11	Організація роботи пасажирського господарства	6	залік

ОПП - ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І РЕМОНТ ВАГОНІВ

1 МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ВИПУСКНИКА КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

	3К 1	3К 2	3К 3	3К 4	3К 5	3К 6	3К 7	3К 8	СК 1	СК 2	СК 3	СК 4	СК 5	СК 6	СК 7	СК 8	СК 9	СК 10	СК 11	СК 12	СК 13	СК 14	СК 15	СК 16	СК 17	СК 18
BK01			+	+	+			+			+															
BK02			+	+	+			+			+															
BK03			+	+	+			+			+															
BK04	+			+	+			+																		
BK05	+			+	+			+																		
BK06				+	+			+			+															
BK07				+	+			+	+				+		+						+					
BK08				+	+			+	+				+		+						+					
BK09				+	+			+	+				+		+						+					
BK10				+	+			+				+										+				
BK11				+	+			+				+										+				

2 МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ ОСВІТІМ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

	РН 1	РН 2	РН 3	РН 4	РН 5	РН 6	РН 7	РН 8	РН 9	РН 10	РН 11	РН 12	РН113	РН 14	РН 15	РН 16	РН 17	РН 18	РН 19	РН 20	РН 21	РН 22
ВК01				+						+	+				+							+
ВК02				+						+	+				+							+
ВК03				+						+	+				+							+
ВК04													+							+	+	+
ВК05													+							+	+	+
ВК06					+																	+
ВК07									+							+						+
ВК08									+							+						+
ВК09									+							+						+
ВК10						+										+						+
ВК11						+										+						+

ОПП - ОРГАНІЗАЦІЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТУ ШВИДКІСНОГО РУХОМОГО СКЛАДУ
1 МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ВИПУСКНИКА КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬО-
ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

	3К 1	3К 2	3К 3	3К 4	3К 5	3К 6	3К 7	3К 8	СК 1	СК 2	СК 3	СК 4	СК 5	СК 6	СК 7	СК 8	СК 9	СК 10	СК 11	СК 12	СК 13	СК 14	СК 15	СК 16	СК 17	СК 18
BK01			+	+	+			+			+															
BK02			+	+	+			+			+															
BK03			+	+	+			+			+															
BK04	+			+	+			+																		
BK05	+			+	+			+																		
BK06				+	+			+			+															
BK07				+	+			+	+				+		+						+					
BK08				+	+			+	+				+		+						+					
BK09				+	+			+	+				+		+						+					
BK10				+	+			+				+										+				
BK11				+	+			+				+										+				

2 МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ ОСВІТНІМ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬО-
ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

	РН 1	РН 2	РН 3	РН 4	РН 5	РН 6	РН 7	РН 8	РН 9	РН 10	РН 11	РН 12	РН113	РН 14	РН 15	РН 16	РН 17	РН 18	РН 19	РН 20	РН 21	РН 22
ВК01				+						+	+				+							+
ВК02				+						+	+				+							+
ВК03				+						+	+				+							+
ВК04													+							+	+	+
ВК05													+							+	+	+
ВК06					+																	+
ВК07									+							+						+
ВК08									+							+						+
ВК09									+							+						+
ВК10						+										+						+
ВК11						+										+						+

Примітка: ВК – вибірковий компонент ОПП (каталог (перелік вибіркових дисциплін))

ЗК1 – загальна компетентність (розділ 1).

СК1 – спеціальна компетентність (розділ 1).

Позначка «+» означає, що певна компетентність забезпечується певним освітнім компонентом.