

24

ГОУ "ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО"
ИНЖЕНЕРНО- ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 22.04.2022,

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

Ректор И. Берил
"22" 04 2022


2.23.05.01

2.23.05.01 НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

Специализация № 2: "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование";

Кафедра: Машиноведения и технологического оборудования

Факультет: Инженерно-технический

Квалификация: Инженер

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 935 от 11.08.2020

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМИ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМИ РАБОТАМИ

	Основной	Виды профессиональной деятельности
+		проектно-конструкторская
+	+	научно-исследовательская
+	-	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОП и МКО

О.В. Еремеева / О.В. Еремеева/

Начальник УАП и СКО

А.В. Топор / А.В. Топор/

Директор

Ф.Ю. Бурменко / Ф.Ю. Бурменко/

Зав. кафедрой

Ф.Ю. Бурменко / Ф.Ю. Бурменко/

Разработчик

Е.А. Царюк / Е.А. Царюк/

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	Машиноведения и технологического оборудования
24	Всеобщей истории, археологии и
32	Программного обеспечения
78	Общей и теоретической физики
81	Математического анализа и
23	Химии и методики преподавания
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического
29	Философии
75	Физического воспитания
20	Техносферной безопасности
33	Машиноведения и технологического оборудования
30	Автоматизированных технологий и
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
86	Экономической теории и мировой экономики
33	Машиноведения и технологического оборудования
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического
45	Иностранных языков
42	Русского языка и межкультурной
28	Отечественной истории

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
75	Физического воспитания
24	Всеобщей истории, археологии и
97	Ботаники и экологии
25	Политологии и государственного
90	Теории и истории государства и права
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
33	Машиноведения и технологического
30	Автоматизированных технологий и
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического
34	Электроэнергетики и электротехники
34	Электроэнергетики и электротехники
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического
44	Украинской филологии
40	Молдавской филологии
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического оборудования

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического
33	Машиноведения и технологического оборудования
99	Русской и зарубежной литературы

Курс 1														Курс 2													
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
30	1148	168	236	186	450	108	28	1074	182	136	214	398	144	30	1148	214	228	148	450	108	26	1002	148	72	278	396	108
23	828	150	150	100	320	108	22	792	130	120	112	322	108	18	648	142	120	62	252	72	4	144	30	14	30	34	36
4	144	18	54		36	36																					
2	72	18		18	36																						
4	144	34	50		24	36																					
4	144	28	10	12	94		5	180	28	16	28	72	36														
4	144	34		34	40	36	5	180	34		34	76	36	3	108	24	30		54								
							3	108	34	18	16	40															
							3	108		50		58															
							3	108	34		34	40		3	108	36	18	18	36		4	144	30	14	30	34	36
														4	144	36	18	18	36	36							
														4	144	18	54		72								
														4	144	28		26	54	36							

Курс 5														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 9							Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
30	1080	126	90	270	486	108											
17	612	72	36	162	270	72											
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5	
														24	Всеобщей истории, археологии и	ИД-2.УК-5	
														32	Программного обеспечения	ИД-1.ОПК-2	
														78	Общей и теоретической физики	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1	
														81	Математического анализа и	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1	
														23	Химии и методики преподавания	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-3.ОПК-1	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-2.ОПК-5; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-4.ОПК-5	
														29	Философии	ИД-4.УК-1	
														75	Физического воспитания	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7	
														20	Техносферной безопасности	ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-3	
														30	Автоматизированных технологий и	ИД-1.УК-2; ИД-2.ОПК-5	
														30	Автоматизированных технологий и	ИД-3.ОПК-1; ИД-2.ОПК-4	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-7	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-3.ОПК-6; ИД-3.ПК-5	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-2.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4	
														86	Экономической теории и мировой	ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.ОПК-6	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-1.УК-9; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ПК-5	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-3.ОПК-6; ИД-2.ПК-5	
5	180	18	36	36	54	36								33	Машиноведения и технологического	ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6	
4	144	18		36	90									33	Машиноведения и технологического	ИД-2.ОПК-3	
4	144	18		54	36	36								30	Автоматизированных технологий и	ИД-2.ОПК-6	
4	144	18		36	90									33	Машиноведения и технологического	ИД-2.ОПК-3; ИД-1.ПК-5; ИД-3.ПК-5	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-1.ОПК-1	
																ИД-2.УК-4	
														45	Иностранных языков	ИД-2.УК-4	
														45	Иностранных языков	ИД-2.УК-4	
														45	Иностранных языков	ИД-2.УК-4	
														45	Иностранных языков	ИД-2.УК-4	
13	468	54	54	108	216	36											
														42	Русского языка и межкультурной	ИД-1.УК-4	
														28	Отечественной истории	ИД-2.УК-5	

План Учебный план специалитета 'УП 2.23.05.01_2022.plx', код специальности 23.05.01, специализация : Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование, год 1

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР
+	Б1.В.03	Элективный курс по физической культуре		246								328	328	328		
+	Б1.В.04	Культурология		3					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.05	Инженерная экология		4					2	2	36	72	72	44	28	
+	Б1.В.06	Основы политической власти ПМР		4					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.07	Правоведение			5				3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.08	Введение в профессиональную деятельность		1					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.09	Основы проектной деятельности и конструирования	4				4		5	5	36	180	180	74	70	36
+	Б1.В.10	Основы управленческой деятельности		4					3	3	36	108	108	44	64	
+	Б1.В.11	Автоматизация управления подъемно-транспортными машинами и роботами	7						4	4	36	144	144	72	36	36
+	Б1.В.12	Материаловедение			23				6	6		216	216	122	94	
+	Б1.В.12.01	Конструкционное материаловедение			2				3	3	36	108	108	68	40	
+	Б1.В.12.02	Технология конструкционных материалов			3				3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.13	Гидравлические и пневматические системы	3		4				7	7		252	252	98	118	36
+	Б1.В.13.01	Гидравлика и гидропневмопривод	3						4	4	36	144	144	54	54	36
+	Б1.В.13.02	Гидравлические и пневматические системы			4				3	3	36	108	108	44	64	
+	Б1.В.14	Электротехника и электрооборудование	4	3					7	7		252	252	112	104	36
+	Б1.В.14.01	Основы электротехники и электромеханики		3					3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.14.02	Электрооборудование систем и комплексов	4						4	4	36	144	144	58	50	36
+	Б1.В.15	Управление техническими системами	5						4	4	36	144	144	54	54	36
+	Б1.В.16	Эксплуатационные материалы			5				4	4	36	144	144	72	72	
+	Б1.В.17	Теплотехника		4					3	3	36	108	108	58	50	
+	Б1.В.18	Основы работоспособности технических систем			5				4	4	36	144	144	72	72	
+	Б1.В.19	Надежность технических систем	6						4	4	36	144	144	70	38	36
+	Б1.В.20	Конструкционные и защитно-отделочные материалы			7				4	4	36	144	144	54	90	
+	Б1.В.21	Подъемники, подъемно-транспортные манипуляторы и роботы	6						4	4	36	144	144	56	52	36
+	Б1.В.22	Технология производства и ремонта машин и оборудования	78			7			9	9	36	324	324	138	114	72
+	Б1.В.23	Трение и износ элементов подъемно-транспортных машин		7					3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.24	Энергетические установки наземных транспортно-технологических средств	9						5	5	36	180	180	90	54	36
+	Б1.В.25	Безопасность эксплуатации подъемно-транспортного оборудования			9				4	4	36	144	144	54	90	
+	Б1.В.26	Диагностика подъемно-транспортных машин			9				4	4	36	144	144	72	72	
+	Б1.В.ДВ.01	Официальный язык			1				3	3		108	108	50	58	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (Украинский язык)			1				3	3	36	108	108	50	58	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Официальный язык (Молдавский язык)			1				3	3	36	108	108	50	58	
Блок 2.Практика									43	43		1548	1548	210	1338	
Обязательная часть									43	43		1548	1548	210	1338	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2				2	2	36	72	72	30	42	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (производственно-технологическая)			4				4	4	36	144	144	30	114	

Курс 1														Курс 2													
Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
	68			68				66			66				68				68			66					
														2	72	18			18	36							
																					2	72	14		30	28	
																					2	72	18		18	36	
2	72		36		36																						
																					5	180	30	14	30	70	36
																					3	108	14		30	64	
							3	108	34	16	18	40		3	108	18	36		54								
							3	108	34	16	18	40															
														3	108	18	36		54								
														4	144	18	36		54	36	3	108	14		30	64	
														4	144	18	36		54	36							
																					3	108	14		30	64	
														3	108	18	36		54		4	144	14	30	14	50	36
														3	108	18	36		54								
																					4	144	14	30	14	50	36
																					3	108	14	14	30	50	
3	108		50		58																						
3	108		50		58																						
3	108		50		58																						
							2	72			30	42									4	144			30	114	
							2	72			30	42									4	144			30	114	
							2	72			30	42															
																					4	144			30	114	

Курс 3														Курс 4													
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
	30			30				30			30																
3	108	18		36	54																						
														4	144	18	18	36	36	36							
4	144	18	36		54	36																					
4	144	18	36	18	72																						
4	144	36		36	72																						
							4	144	28	14	28	38	36														
														4	144	18		36	90								
							4	144	28	28		52	36														
														5	180	18	18	36	72	36	4	144	22	22	22	42	36
														3	108	18		36	54								
								</																			

Курс 5														Закрепленная кафедра		
Семестр 9							Семестр А									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
														75	Физического воспитания	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
														24	Всеобщей истории, археологии и	ИД-1.УК-5; ИД-3.УК-5
														97	Ботаники и экологии	ИД-3.УК-2
														25	Политологии и государственного	ИД-4.УК-5
														90	Теории и истории государства и права	ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-2.УК-2
														33	Машиноведения и технологического	ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3
														30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов	ИД-1.ПК-1
																ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3
														33	Машиноведения и технологического	ИД-1.ПК-3
														30	Автоматизированных технологий и	ИД-2.ПК-3
																ИД-1.ПК-2
														33	Машиноведения и технологического	ИД-1.ПК-2
														33	Машиноведения и технологического	ИД-1.ПК-2
																ИД-2.ПК-2
														34	Электроэнергетики и электротехники	ИД-2.ПК-2
														34	Электроэнергетики и электротехники	ИД-2.ПК-2
														33	Машиноведения и технологического	ИД-1.ПК-1
														33	Машиноведения и технологического	ИД-1.ПК-3
														33	Машиноведения и технологического	ИД-3.ПК-2
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-3.ПК-1
														33	Машиноведения и технологического	ИД-2.ПК-1
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-1.ПК-3
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-2.ПК-5
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-2.ПК-4; ИД-2.ПК-6
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-2.ПК-5
5	180	18	36	36	54	36								33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-3.ПК-2
4	144	18		36	90									33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-3.ПК-6
4	144	18	18	36	72									33	Машиноведения и технологического	ИД-2.ПК-4
																ИД-1.УК-4
														44	Украинской филологии	ИД-1.УК-4
														40	Молдавской филологии	ИД-1.УК-4
							21	756				60	696			
							21	756				60	696			
														33	Машиноведения и технологического	ИД-2.УК-6; ИД-3.ОПК-1
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-2.УК-1; ИД-2.УК-8; ИД-2.ОПК-6

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика			6				6	6	36	216	216	30	186	
+	Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			8				4	4	36	144	144	30	114	
+	Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика			8				6	6	36	216	216	30	186	
+	Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа			А				6	6	36	216	216	30	186	
+	Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика			А				15	15	36	540	540	30	510	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	60	264	
+	Б3.01	Государственный экзамен	А						3	3	36	108	108	30	78	
+	Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	А						6	6	36	216	216	30	186	
ФТД. Факультативные дисциплины									2	2		72	72	18	54	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									2	2		72	72	18	54	
+	ФТД.В.01	История литературы родного края		2					2	2	36	72	72	18	54	

Курс 3														Курс 4													
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
							6	216				30	186														
																					4	144			30	114	
																					6	216			30	186	

План Учебный план специалитета 'УП 2.23.05.01_2022.plx', код специальности 23.05.01, специализация : Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование, год 1

Курс 5														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 9							Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
														33	Машиноведения и технологического	ИД-3.УК-2; ИД-3.ОПК-6; ИД-3.ПК-1; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6	
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-5	
														33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-3.УК-2; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-5; ИД-3.ПК-6	
							6	216			30	186		33	Машиноведения и технологического	ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-2.ПК-5	
							15	540			30	510		33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-3.УК-1; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3	
							9	324			60	264					
							3	108			30	78		33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-4.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6	
							6	216			30	186		33	Машиноведения и технологического оборудования	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-4.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6	
														99	Русской и зарубежной литературы	ИД-4.УК-5	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
ИД-1.УК-1	Анализирует проблемную ситуацию, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет поиск вариантов решения на основе доступных источников информации	-
Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-1	Определяет в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей разработке, предлагает способы их решения	-
Б2.О.02(У)	Технологическая (производственно-технологическая)	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-1	Разрабатывает стратегию достижения поставленной цели, принимая конкретные решения для ее реализации	-
Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.УК-1	Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области.	-
Б1.О.11	Философия	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
ИД-1.УК-2	Разрабатывает концепцию проекта с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определяет целевые этапы, основные направления работ	-
Б1.О.15	Экономика и управление проектами	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-2	Объясняет цели и формулирует задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта	-
Б1.В.09	Основы проектной деятельности и конструирования	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-2	Управляет проектом на всех этапах его жизненного цикла, в том числе в нестандартных ситуациях	-
Б1.В.05	Инженерная экология	
Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1.УК-3	Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует работу команды для достижения поставленной цели	-
Б1.В.10	Основы управленческой деятельности	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-3	Формулирует задачи членам команды для достижения поставленной цели, разрабатывает командную стратегию	-
Б1.В.10	Основы управленческой деятельности	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-3	Применяет эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели	-
Б1.В.10	Основы управленческой деятельности	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
ИД-1.УК-4	Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке	-
Б1.В.01	Родной язык и культура речи	
Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (Украинский язык)	
Б1.В.ДВ.01.02	Официальный язык (Молдавский язык)	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-4	Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на иностранном языке	-
Б1.О.ДВ.01.01	Иностранный язык (Английский язык)	
Б1.О.ДВ.01.02	Иностранный язык (Французский язык)	
Б1.О.ДВ.01.03	Иностранный язык (Немецкий язык)	
Б1.О.ДВ.01.04	Иностранный язык (Испанский язык)	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
ИД-1.УК-5	Понимает и толерантно воспринимает межкультурное разнообразие общества	-
Б1.В.04	Культурология	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-5	Анализирует и учитывает разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	-
Б1.О.02	История	
Б1.В.02	История ПМР	
Б3.01	Государственный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-5	Владеет методами и навыками эффективного межкультурного взаимодействия	-
Б1.В.04	Культурология	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.УК-5	Демонстрирует понимание общего и особенного в развитии цивилизаций, религиозно-культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций	-
Б1.В.06	Основы политической власти ПМР	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	История литературы родного края	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК
ИД-1.УК-6	Решает задачи собственного личностного и профессионального развития, определяет и реализовывает приоритеты совершенствования собственной деятельности	-
Б1.В.08	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-6	Имеет навыки управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик	-
Б1.В.08	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИД-1.УК-7	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.12	Физическая культура	
Б1.В.03	Элективный курс по физической культуре	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-7	Использует знание основ физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий в профессиональной деятельности с учетом внутренних и внешних условий ее реализации	-
Б1.О.12	Физическая культура	
Б1.В.03	Элективный курс по физической культуре	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
ИД-1.УК-8	Выявляет признаки, причины, источники и условия возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения	-
Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-8	Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.02(У)	Технологическая (производственно-технологическая)	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-8	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
ИД-1.УК-9	Планирует и осуществляет профессиональную деятельность с лицами имеющими инвалидность или ограниченные возможности здоровья	-
Б1.О.21	Конструкция наземных транспортно-технологических средств	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИД-1.УК-10	Использует основы экономических знаний в различных сферах деятельности	-
Б1.О.20	Экономика и основы финансовой грамотности	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-10	Принимает обоснованные и ответственные решения в ситуациях экономического выбора в условиях относительной ограниченности доступных ресурсов	-
Б1.О.20	Экономика и основы финансовой грамотности	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
ИД-1.УК-11	Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней	-
Б1.В.07	Правоведение	
Б3.01	Государственный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-11	Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе	-
Б1.В.07	Правоведение	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-11	Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции	-
Б1.В.07	Правоведение	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен ставить и решать инженерные и научно-технические задачи в сфере своей профессиональной деятельности и новых междисциплинарных направлений с использованием естественнонаучных, математических и технологических моделей;	ОПК
ИД-1.ОПК-1	Демонстрирует знание основных законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач в области профессиональной деятельности	-
Б1.О.04	Физика	
Б1.О.05	Математика	
Б1.О.06	Химия	
Б1.О.27	Транспортная энергетика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ОПК-1	Использует знания основных законов математических и естественных наук для решения типовых задач в области профессиональной деятельности	-
Б1.О.04	Физика	
Б1.О.05	Математика	
Б1.О.06	Химия	
Б1.О.14	Строительная механика и металлические конструкции	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ОПК-1	Способен решать стандартные профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний, методов математического анализа и моделирования	-
Б1.О.08	Техническая механика	
Б1.О.16	Математическое моделирование процессов в отрасли	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен решать профессиональные задачи с использованием методов, способов и средств получения, хранения и переработки информации; использовать информационные и цифровые технологии в профессиональной деятельности;	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1.ОПК-2	Знает основные информационные технологии и программные средства, которые применяются при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.03	Информатика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ОПК-2	Применяет при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации	-
Б1.О.17	Информационное обеспечение транспортных систем	
Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен самостоятельно решать практические задачи с использованием нормативной и правовой базы в сфере своей профессиональной деятельности с учетом последних достижений науки и техники;	ОПК
ИД-1.ОПК-3	Подготавливает разделы проектной документации на основе типовых технических решений	-
Б1.О.21	Конструкция наземных транспортно-технологических средств	
Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ОПК-3	Демонстрирует знания нормативно-технических актов, относящихся к проектированию объектов	-
Б1.О.19	Основы патентования и научных исследований	
Б1.О.24	Сертификация наземных транспортно-технологических средств	
Б1.О.26	Системное проектирование транспортных комплексов	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ОПК-3	Выполняет расчет показателей обеспеченности объекта транспортной инфраструктуры	-
Б1.О.14	Строительная механика и металлические конструкции	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен проводить исследования, организовывать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую деятельность при решении инженерных и научно-технических задач, включающих планирование и постановку сложного эксперимента, критическую оценку и интерпретацию результатов;	ОПК
ИД-1.ОПК-4	Знает основные направления научно-исследовательской деятельности в области профессиональной деятельности	-
Б1.О.19	Основы патентования и научных исследований	
Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ИД-2.ОПК-4	Владеет навыками самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области проведения поиска и отбора информации, математического и имитационного моделирования	-
Б1.О.16	Математическое моделирование процессов в отрасли	
Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен применять инструментарий формализации инженерных, научно-технических задач, использовать прикладное программное обеспечение при расчете, моделировании и проектировании технических объектов и технологических процессов;	ОПК
ИД-1.ОПК-5	Демонстрирует знание требований к оформлению документации (ЕСКД) и умение выполнять чертежи объектов	-
Б1.О.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ОПК-5	Демонстрирует способы разработки технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью	-
Б1.О.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б1.О.09	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.О.15	Экономика и управление проектами	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ОПК-5	Определяет перечень ресурсов и программного обеспечения для использования в профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности	-
Б1.О.07	Компьютерная графика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.ОПК-5	Использует прикладные программы и средства автоматизированного проектирования при решении инженерных задач	-
Б1.О.07	Компьютерная графика	
Б1.О.10	САПР в отрасли	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен ориентироваться в базовых положениях экономической теории, применять их с учетом особенностей рыночной экономики, принимать обоснованные управленческие решения по организации производства, владеть методами экономической оценки результатов производства, научных исследований, интеллектуального труда.	ОПК
ИД-1.ОПК-6	Демонстрирует базовые знания экономической теории	-
Б1.О.20	Экономика и основы финансовой грамотности	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ОПК-6	Проводит технико-экономическое обоснование и экономическую оценку проектных решений и инженерных задач	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.25	Технико-экономическое обоснование инженерных решений	
Б2.О.02(У)	Технологическая (производственно-технологическая)	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ОПК-6	Владеет современными методами анализа эффективности производственного процесса и оценки производственных потерь и подходами к разработке комплекса мероприятий по их устранению	-
Б1.О.18	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли	
Б1.О.22	Методы расчета и проектирования наземно-технологических средств	
Б1.О.23	Эксплуатация транспортно-технологических средств	
Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;	ОПК
ИД-1.ОПК-7	Имеет навыки по информационному обслуживанию и обработке данных в области производственной деятельности	-
Б1.О.17	Информационное обеспечение транспортных систем	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен принимать обоснованные технические решения по обеспечению надёжности и безотказности работы транспортно-технологических комплексов	ПК
ИД-1.ПК-1	Демонстрирует понимание принципов построения и функционирования систем управления	-
Б1.В.11	Автоматизация управления подъемно-транспортными машинами и роботами	
Б1.В.15	Управление техническими системами	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК-1	Выполняет анализ систем на основе методов надежности и безотказности работы объектов	-
Б1.В.19	Надежность технических систем	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ПК-1	Обосновывает условия, при выполнении которых техническая система может выполнять возложенные на нее функции	-
Б1.В.18	Основы работоспособности технических систем	
Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен применять инженерные знания для эксплуатации наземных транспортно-технологических средств	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1.ПК-2	Демонстрирует знание областей применения и особенностей гидравлических и пневматических систем, их характеристик, применяет эти знания при решении профессиональных задач	-
Б1.В.13	Гидравлические и пневматические системы	
Б1.В.13.01	Гидравлика и гидропневмопривод	
Б1.В.13.02	Гидравлические и пневматические системы	
Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК-2	Демонстрирует знание областей применения и основных характеристик электрооборудования, применяет эти знания при решении профессиональных задач	-
Б1.В.14	Электротехника и электрооборудование	
Б1.В.14.01	Основы электротехники и электромеханики	
Б1.В.14.02	Электрооборудование систем и комплексов	
Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ПК-2	Способность понимать основные методы получения, преобразования, передачи и использования теплоты, а также принцип действия и конструктивные энергетических установок	-
Б1.В.17	Теплотехника	
Б1.В.24	Энергетические установки наземных транспортно-технологических средств	
Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен использовать свойства конструкционных материалов в расчетах параметров и режимов объектов профессиональной деятельности	ПК
ИД-1.ПК-3	Демонстрирует знание областей применения, свойств, характеристик материалов, выбирает материалы в соответствии с требуемыми характеристиками для использования в области профессиональной деятельности	-
Б1.В.12	Материаловедение	
Б1.В.12.01	Конструкционное материаловедение	
Б1.В.16	Эксплуатационные материалы	
Б1.В.20	Конструкционные и защитно-отделочные материалы	
Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК-3	Демонстрирует знание способов получения различных металлов и неметаллов, а также технологические методы формообразования заготовок и деталей	-
Б1.В.12	Материаловедение	
Б1.В.12.02	Технология конструкционных материалов	
Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Готов обеспечивать метрологическое сопровождение технологии производства и ремонта машин и оборудования	ПК
ИД-1.ПК-4	Знает основы метрологического сопровождения технологических процессов	-
Б1.О.09	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК-4	Умеет выбирать методы и средства контроля качества изделий	-
Б1.О.09	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.22	Технология производства и ремонта машин и оборудования	
Б1.В.26	Диагностика подъемно-транспортных машин	
Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен понимать связь задач конструирования с другими задачами профессиональной деятельности	ПК
ИД-1.ПК-5	Выполняет сбор и анализ данных для проектирования, составляет оптимальные варианты технических решений	-
Б1.О.21	Конструкция наземных транспортно-технологических средств	
Б1.О.26	Системное проектирование транспортных комплексов	
Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК-5	Демонстрирует способность выполнять расчёты показателей функционирования и характеристик объектов профессиональной деятельности	-
Б1.О.22	Методы расчета и проектирования наземно-технологических средств	
Б1.В.21	Подъемники, подъемно-транспортные манипуляторы и роботы	
Б1.В.23	Трение и износ элементов подъемно-транспортных машин	
Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ПК-5	Демонстрирует понимание взаимосвязи задач проектирования и эксплуатации	-
Б1.О.18	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли	
Б1.О.26	Системное проектирование транспортных комплексов	
Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен участвовать в эксплуатации объектов профессиональной деятельности	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1.ПК-6	Демонстрирует знания организации технического обслуживания и ремонта объектов профессиональной деятельности	-
Б1.О.23	Эксплуатация транспортно-технологических средств	
Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК-6	Демонстрирует понимание взаимосвязи задач эксплуатации и технологического обеспечения	-
Б1.О.23	Эксплуатация транспортно-технологических средств	
Б1.В.22	Технология производства и ремонта машин и оборудования	
Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ПК-6	Демонстрирует знания правил технической эксплуатации, электро- и пожарной безопасности при эксплуатации объектов профессиональной деятельности	-
Б1.В.25	Безопасность эксплуатации подъемно-транспортного оборудования	
Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИД-4.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-4.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6
Б1.0	Обязательная часть	ИД-4.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-4; ИД-2.УК-5; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6
Б1.0.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5
Б1.0.02	История	ИД-2.УК-5
Б1.0.03	Информатика	ИД-1.ОПК-2
Б1.0.04	Физика	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1
Б1.0.05	Математика	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1
Б1.0.06	Химия	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1
Б1.0.07	Компьютерная графика	ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5
Б1.0.08	Техническая механика	ИД-3.ОПК-1
Б1.0.09	Метрология, стандартизация и сертификация	ИД-2.ОПК-5; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4
Б1.0.10	САПР в отрасли	ИД-4.ОПК-5
Б1.0.11	Философия	ИД-4.УК-1
Б1.0.12	Физическая культура	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.0.13	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8
Б1.0.14	Строительная механика и металлические конструкции	ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-3
Б1.0.15	Экономика и управление проектами	ИД-1.УК-2; ИД-2.ОПК-5
Б1.0.16	Математическое моделирование процессов в отрасли	ИД-3.ОПК-1; ИД-2.ОПК-4
Б1.0.17	Информационное обеспечение транспортных систем	ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-7
Б1.0.18	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли	ИД-3.ОПК-6; ИД-3.ПК-5
Б1.0.19	Основы патентоведения и научных исследований	ИД-2.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4
Б1.0.20	Экономика и основы финансовой грамотности	ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.ОПК-6
Б1.0.21	Конструкция наземных транспортно-технологических средств	ИД-1.УК-9; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ПК-5
Б1.0.22	Методы расчета и проектирования наземно-технологических средств	ИД-3.ОПК-6; ИД-2.ПК-5
Б1.0.23	Эксплуатация транспортно-технологических средств	ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6
Б1.0.24	Сертификация наземных транспортно-технологических средств	ИД-2.ОПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.25	Технико-экономическое обоснование инженерных решений	ИД-2.ОПК-6
Б1.О.26	Системное проектирование транспортных комплексов	ИД-2.ОПК-3; ИД-1.ПК-5; ИД-3.ПК-5
Б1.О.27	Транспортная энергетика	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.ДВ.01	Иностранный язык	ИД-2.УК-4
Б1.О.ДВ.01.01	Иностранный язык (Английский язык)	ИД-2.УК-4
Б1.О.ДВ.01.02	Иностранный язык (Французский язык)	ИД-2.УК-4
Б1.О.ДВ.01.03	Иностранный язык (Немецкий язык)	ИД-2.УК-4
Б1.О.ДВ.01.04	Иностранный язык (Испанский язык)	ИД-2.УК-4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-4.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-2.ПК-4; ИД-2.ПК-5; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6
Б1.В.01	Родной язык и культура речи	ИД-1.УК-4
Б1.В.02	История ПМР	ИД-2.УК-5
Б1.В.03	Элективный курс по физической культуре	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.В.04	Культурология	ИД-1.УК-5; ИД-3.УК-5
Б1.В.05	Инженерная экология	ИД-3.УК-2
Б1.В.06	Основы политической власти ПМР	ИД-4.УК-5
Б1.В.07	Правоведение	ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11
Б1.В.08	Введение в профессиональную деятельность	ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6
Б1.В.09	Основы проектной деятельности и конструирования	ИД-2.УК-2
Б1.В.10	Основы управленческой деятельности	ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3
Б1.В.11	Автоматизация управления подъемно-транспортными машинами и роботами	ИД-1.ПК-1
Б1.В.12	Материаловедение	ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3
Б1.В.12.01	Конструкционное материаловедение	ИД-1.ПК-3
Б1.В.12.02	Технология конструкционных материалов	ИД-2.ПК-3
Б1.В.13	Гидравлические и пневматические системы	ИД-1.ПК-2
Б1.В.13.01	Гидравлика и гидропневмопривод	ИД-1.ПК-2
Б1.В.13.02	Гидравлические и пневматические системы	ИД-1.ПК-2
Б1.В.14	Электротехника и электрооборудование	ИД-2.ПК-2
Б1.В.14.01	Основы электротехники и электромеханики	ИД-2.ПК-2
Б1.В.14.02	Электрооборудование систем и комплексов	ИД-2.ПК-2
Б1.В.15	Управление техническими системами	ИД-1.ПК-1
Б1.В.16	Эксплуатационные материалы	ИД-1.ПК-3
Б1.В.17	Теплотехника	ИД-3.ПК-2
Б1.В.18	Основы работоспособности технических систем	ИД-3.ПК-1
Б1.В.19	Надежность технических систем	ИД-2.ПК-1
Б1.В.20	Конструкционные и защитно-отделочные материалы	ИД-1.ПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.21	Подъемники, подъемно-транспортные манипуляторы и роботы	ИД-2.ПК-5
Б1.В.22	Технология производства и ремонта машин и оборудования	ИД-2.ПК-4; ИД-2.ПК-6
Б1.В.23	Трение и износ элементов подъемно-транспортных машин	ИД-2.ПК-5
Б1.В.24	Энергетические установки наземных транспортно-технологических средств	ИД-3.ПК-2
Б1.В.25	Безопасность эксплуатации подъемно-транспортного оборудования	ИД-3.ПК-6
Б1.В.26	Диагностика подъемно-транспортных машин	ИД-2.ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Официальный язык	ИД-1.УК-4
Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (Украинский язык)	ИД-1.УК-4
Б1.В.ДВ.01.02	Официальный язык (Молдавский язык)	ИД-1.УК-4
Б2	Практика	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-3.УК-2; ИД-2.УК-6; ИД-2.УК-8; ИД-3.ОПК-1; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6
Б2.О	Обязательная часть	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-3.УК-2; ИД-2.УК-6; ИД-2.УК-8; ИД-3.ОПК-1; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ИД-2.УК-6; ИД-3.ОПК-1
Б2.О.02(У)	Технологическая (производственно-технологическая)	ИД-2.УК-1; ИД-2.УК-8; ИД-2.ОПК-6
Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика	ИД-3.УК-2; ИД-3.ОПК-6; ИД-3.ПК-1; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6
Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-5
Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	ИД-3.УК-2; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-5; ИД-3.ПК-6
Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа	ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-2.ПК-5
Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	ИД-3.УК-1; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-4.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета 'УП 2.23.05.01_2022.plx', код специальности 23.05.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б3.01	Государственный экзамен	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-4.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-4.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6
ФТД	Факультативные дисциплины	ИД-4.УК-5
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-4.УК-5
ФТД.В.01	История литературы родного края	ИД-4.УК-5

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего
ИТОГО (с факультативами)				1148							30	20 1/6		1218							32	20 1/6		2366							62	40 2/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1148						30				1146							30				2294						60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53.6										53.5										53.6											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54										54											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28.8										28.4										28.6											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28.8										28.4										28.6											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.8										3.8										3.8											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	522	168	236	118	450	108	30	ТО: 18 1/6 Э: 2		1080	496	182	136	178	440	144	30	ТО: 17 1/2 Э: 2 2/3		2160	1018	350	372	296	890	252	60	ТО: 35 2/3 Э: 4 2/3			
1	Б1.0.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	Эк РГР	144	72	18	54		36	36	4												Эк РГР	144	72	18	54		36	36	4		33	1	
2	Б1.0.02	История	За	72	36	18		18	36		2												За	72	36	18		18	36		2		24	1	
3	Б1.0.03	Информатика	Эк	144	84	34	50		24	36	4												Эк	144	84	34	50		24	36	4		32	1	
4	Б1.0.04	Физика	За	144	50	28	10	12	94		4		Эк	180	72	28	16	28	72	36	5		Эк За	324	122	56	26	40	166	36	9		78	12	
5	Б1.0.05	Математика	Эк	144	68	34		34	40	36	4		Эк	180	68	34		34	76	36	5		Эк(2)	324	136	68		68	116	72	9		81	123	
6	Б1.0.06	Химия											ЗаО	108	68	34	18	16	40		3		ЗаО	108	68	34	18	16	40		3		23	2	
7	Б1.0.07	Компьютерная графика											ЗаО РГР	108	50		50		58		3		ЗаО РГР	108	50		50		58		3		33	2	
8	Б1.0.08	Техническая механика											ЗаО	108	68	34		34	40		3		ЗаО	108	68	34		34	40		3		33	234	
9	Б1.0.20	Экономика и основы финансовой грамотности	ЗаО	108	54	18			36	54	3												ЗаО	108	54	18		36	54		3		86	1	
10	Б1.О.ДВ.01.01	Иностранный язык (Английский язык)		72	36		36		36		2		Эк	108	36		36		36	36	3		Эк	180	72		72		72	36	5		45	12	
11	Б1.О.ДВ.01.02	Иностранный язык (Французский язык)		72	36		36		36		2		Эк	108	36		36		36	36	3		Эк	180	72		72		72	36	5		45	12	
12	Б1.О.ДВ.01.03	Иностранный язык (Немецкий язык)		72	36		36		36		2		Эк	108	36		36		36	36	3		Эк	180	72		72		72	36	5		45	12	
13	Б1.О.ДВ.01.04	Иностранный язык (Испанский язык)		72	36		36		36		2		Эк	108	36		36		36	36	3		Эк	180	72		72		72	36	5		45	12	
14	Б1.В.01	Родной язык и культура речи	За	72	36	18			18	36	2												За	72	36	18		18	36		2		42	1	
15	Б1.В.02	История ПМР											Эк	108	36	18		18	36	36	3		Эк	108	36	18		18	36	36	3		28	2	
16	Б1.В.03	Элективный курс по физической культуре		68	68			68					За	66	66			66					За	134	134			134					75	123456	
17	Б1.В.08	Введение в профессиональную деятельность	За	72	36		36		36		2												За	72	36		36		36		2		33	1	
18	Б1.В.12	Материаловедение											ЗаО	108	68	34	16	18	40		3		ЗаО	108	68	34	16	18	40		3			23	
19	Б1.В.12.01	Конструкционное материаловедение											ЗаО	108	68	34	16	18	40		3		ЗаО	108	68	34	16	18	40		3		33	2	
20	Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (Украинский язык)	ЗаО	108	50		50		58		3												ЗаО	108	50		50		58		3		44	1	
21	Б1.В.ДВ.01.02	Официальный язык (Молдавский язык)	ЗаО	108	50		50		58		3												ЗаО	108	50		50		58		3		40	1	
22	Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика											ЗаО	72	30			30	42		2		ЗаО	72	30			30	42		2		33	2	
23	ФТД.В.01	История литературы родного края											За	72	18	8		10	54		2		За	72	18	8		10	54		2		99	2	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(4) ЗаО(2) РГР										Эк(4) За(2) ЗаО(5) РГР										Эк(7) За(6) ЗаО(7) РГР(2)												
ПРАКТИКИ			(План)																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																
КАНИКУЛЫ											2										8											10			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль			Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1148								30	20 1/6		1146									30	20 1/6		2294							60	40 2/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1148							30			1146										30			2294							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53.6											53.5												53.6											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54												54											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28.8											27.9												28.4											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28.8											27.9												28.4											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.8											4.3												4.1											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	522	214	228	80	450	108	30	ТО: 18 1/6 Э: 2		936	432	148	72	212	396	108	26	ТО: 15 1/2 Э: 2		2016	954	362	300	292	846	216	56	ТО: 33 2/3 Э: 4						
1	Б1.О.05	Математика	ЗаО	108	54	24	30		54		3															108	54	24	30		54		3		81	123		
2	Б1.О.08	Техническая механика	ЗаО	108	72	36	18	18	36		3		Эк РГР	144	74	30	14	30	34	36	4				Эк ЗаО РГР	252	146	66	32	48	70	36	7		33	234		
3	Б1.О.09	Метрология, стандартизация и сертификация	Эк РГР	144	72	36	18	18	36	36	4														Эк РГР	144	72	36	18	18	36	36	4		33	3		
4	Б1.О.10	САПР в отрасли	ЗаО КР	144	72	18	54		72		4														ЗаО КР	144	72	18	54		72		4		33	3		
5	Б1.О.11	Философия	Эк	144	54	28		26	54	36	4														Эк	144	54	28		26	54	36	4		29	3		
6	Б1.В.03	Элективный курс по физической культуре		68	68			68					За	66	66			66								За	134	134			134				75	123456		
7	Б1.В.04	Культурология	За	72	36	18		18	36		2															За	72	36	18		18	36		2		24	3	
8	Б1.В.05	Инженерная экология											За	72	44	14		30	28		2					За	72	44	14		30	28		2		97	4	
9	Б1.В.06	Основы политической власти ПМР											За	72	36	18		18	36		2					За	72	36	18		18	36		2		25	4	
10	Б1.В.09	Основы проектной деятельности и конструирования											Эк КР	180	74	30	14	30	70	36	5					Эк КР	180	74	30	14	30	70	36	5		33	4	
11	Б1.В.10	Основы управленческой деятельности											За	108	44	14		30	64		3					За	108	44	14		30	64		3		33	4	
12	Б1.В.12	Материаловедение	ЗаО	108	54	18	36		54		3															ЗаО	108	54	18	36		54		3			23	
13	Б1.В.12.02	Технология конструкционных материалов	ЗаО	108	54	18	36		54		3															ЗаО	108	54	18	36		54		3		30	3	
14	Б1.В.13	Гидравлические и пневматические системы	Эк	144	54	18	36		54	36	4			ЗаО	108	44	14		30	64		3				Эк ЗаО	252	98	32	36	30	118	36	7			34	
15	Б1.В.13.01	Гидравлика и гидропневмопривод	Эк	144	54	18	36		54	36	4															Эк	144	54	18	36		54	36	4		33	3	
16	Б1.В.13.02	Гидравлические и пневматические системы											ЗаО	108	44	14		30	64		3					ЗаО	108	44	14		30	64		3		33	4	
17	Б1.В.14	Электротехника и электрооборудование	За	108	54	18	36		54		3		Эк	144	58	14	30	14	50	36	4					Эк За	252	112	32	66	14	104	36	7			34	
18	Б1.В.14.01	Основы электротехники и электромеханики	За	108	54	18	36		54		3															За	108	54	18	36		54		3		34	3	
19	Б1.В.14.02	Электрооборудование систем и комплексов											Эк	144	58	14	30	14	50	36	4					Эк	144	58	14	30	14	50	36	4		34	4	
20	Б1.В.17	Теплотехника											За	108	58	14	14	30	50		3					За	108	58	14	14	30	50		3		33	4	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(2) ЗаО(4) КР РГР										Эк(3) За(5) ЗаО КР РГР										Эк(6) За(7) ЗаО(5) КР(2) РГР(2)															
ПРАКТИКИ			(План)																																			
	Б2.О.02(У)	Технологическая (производственно-технологическая)											ЗаО	144	30			30	114		4	2 2/3			ЗаО	144	30			30	114		4	2 2/3		33	4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ																																	2		8		10	

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	20 1/6		1080								30	20 1/6		2160							60	40 2/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080						30			1080									30			2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53.6										53.3											53.5												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54											54												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28.8										27.2											28												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28.8										27.2											28												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	522	162	72	288	450	108	30	ТО: 18 1/6 Э: 2		720	312	112	44	156	300	108	20	ТО: 11 1/2 Э: 2		1800	834	274	116	444	750	216	50	ТО: 29 2/3 Э: 4					
1	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	108	54	18		36	54		3													ЗаО	108	54	18		36	54		3		20	7		
2	Б1.О.15	Экономика и управление проектами	ЗаО	144	72	36		36	72		4														ЗаО	144	72	36		36	72		4		30	7	
3	Б1.О.18	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли	За	108	54	18		36	54		3														За	108	54	18		36	54		3		33	7	
4	Б1.О.19	Основы патентования и научных исследований												ЗаО	144	48	24		24	96			4			ЗаО	144	48	24		24	96		4		33	8
5	Б1.О.21	Конструкция наземных транспортно-технологических средств	Эк	144	90	18	36	36	18	36	4			Эк	144	66	22		44	42	36	4			Эк(2)	288	156	40	36	80	60	72	8		33	5678	
6	Б1.О.22	Методы расчета и проектирования наземно-технологических средств												Эк КР	144	66	22		44	42	36	4			Эк КР	144	66	22		44	42	36	4		33	68	
7	Б1.О.23	Эксплуатация транспортно-технологических средств												ЗаО	144	66	22	22	22	78		4			ЗаО	144	66	22	22	22	78		4		33	89	
8	Б1.В.11	Автоматизация управления подъемно-транспортными машинами и роботами	Эк	144	72	18	18	36	36	36	4														Эк	144	72	18	18	36	36	36	4		30	7	
9	Б1.В.20	Конструкционные и защитно-отделочные материалы	ЗаО	144	54	18		36	90		4														ЗаО	144	54	18		36	90		4		33	7	
10	Б1.В.22	Технология производства и ремонта машин и оборудования	Эк КП	180	72	18	18	36	72	36	5			Эк	144	66	22	22	22	42	36	4			Эк(2) КП	324	138	40	40	58	114	72	9		33	78	
11	Б1.В.23	Трение и износ элементов подъемно-транспортных машин	За	108	54	18		36	54		3														За	108	54	18		36	54		3		33	7	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(2) ЗаО(3) КП										Эк(3) ЗаО(2) КР										Эк(6) За(2) ЗаО(5) КП КР														
ПРАКТИКИ			(План)																																		
	Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)											ЗаО	144	30			30	114			4	2 2/3	ЗаО	144	30			30	114		4	2 2/3	33	8		
	Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика											ЗаО	216	30			30	186			6	4	ЗаО	216	30			30	186		6	4	33	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ													2											8											10		

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф.	Семестр					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	20	2/6		1080								30	20		2160							60	40	2/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30					1080							30				2160						60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53.1																						26.6													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54																							27												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26.6																							13.3												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26.6																							13.3												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	486	126	90	270	486	108	30	ТО: 18 1/3 Э: 2												ТО: 3 Э:		1080	486	126	90	270	486	108	30	ТО: 18 1/3 Э: 2					
1	Б1.О.23	Эксплуатация транспортно-технологических средств	Эк	180	90	18	36	36	54	36	5														Эк	180	90	18	36	36	54	36	5		33	89			
2	Б1.О.24	Сертификация наземных транспортно-технологических средств	ЗаО	144	54	18		36	90		4														ЗаО	144	54	18		36	90		4		33	9			
3	Б1.О.25	Технико-экономическое обоснование инженерных решений	Эк	144	72	18		54	36	36	4														Эк	144	72	18		54	36	36	4		30	9			
4	Б1.О.26	Системное проектирование транспортных комплексов	ЗаО РГР	144	54	18		36	90		4														ЗаО РГР	144	54	18		36	90		4		33	9			
5	Б1.В.24	Энергетические установки наземных транспортно-технологических средств	Эк	180	90	18	36	36	54	36	5														Эк	180	90	18	36	36	54	36	5		33	9			
6	Б1.В.25	Безопасность эксплуатации подъемно-транспортного оборудования	ЗаО	144	54	18		36	90		4														ЗаО	144	54	18		36	90		4		33	9			
7	Б1.В.26	Диагностика подъемно-транспортных машин	ЗаО	144	72	18	18	36	72		4														ЗаО	144	72	18	18	36	72		4		33	9			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) ЗаО(4) РГР										Эк(3) ЗаО(4) РГР																										
ПРАКТИКИ			(План)										(План)																										
	Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа														756	60			60	696		21	14		756	60			60	696		21	14					
	Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика														540	30			30	510		15	10		540	30			30	510		15	10	33	А			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)										(План)																										
	Б3.01	Государственный экзамен														324	60			60	264		9	6		324	60			60	264		9	6					
	Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы														108	30			30	78		3	2		108	30			30	78		3	2	33	А			
																216	30			30	186		6	4		216	30			30	186		6	4	33	А			
КАНИКУЛЫ																							2		8		10												

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1. Дисциплины (модули)											
+	Б1.0.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	1	4	144						
+	Б1.0.02	История	1	2	72						
+	Б1.0.03	Информатика	1	4	144						
+	Б1.0.04	Физика	1	4	144						
			2	5	180						
+	Б1.0.05	Математика	1	4	144						
			2	5	180						
			3	3	108						
+	Б1.0.06	Химия	2	3	108						
+	Б1.0.07	Компьютерная графика	2	3	108						
+	Б1.0.08	Техническая механика	2	3	108						
			3	3	108						
			4	4	144						
+	Б1.0.09	Метрология, стандартизация и сертификация	3	4	144						
+	Б1.0.10	САПР в отрасли	3	4	144						
+	Б1.0.11	Философия	3	4	144						
+	Б1.0.12	Физическая культура	5	1	36						
			6	1	36						
+	Б1.0.13	Безопасность жизнедеятельности	7	3	108						
+	Б1.0.14	Строительная механика и металлические конструкции	5	4	144						
			6	4	144						
+	Б1.0.15	Экономика и управление проектами	7	4	144						
+	Б1.0.16	Математическое моделирование процессов в отрасли	6	4	144						
+	Б1.0.17	Информационное обеспечение транспортных систем	5	3	108						
+	Б1.0.18	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли	7	3	108						
+	Б1.0.19	Основы патентоведения и научных исследований	8	4	144						
+	Б1.0.20	Экономика и основы финансовой грамотности	1	3	108						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот
+	Б1.О.21	Конструкция наземных транспортно-технологических средств	5	4	144						
			6	4	144						
			7	4	144						
			8	4	144						
+	Б1.О.22	Методы расчета и проектирования наземно-технологических средств	6	3	108						
			8	4	144						
+	Б1.О.23	Эксплуатация транспортно-технологических средств	8	4	144						
			9	5	180						
+	Б1.О.24	Сертификация наземных транспортно-технологических средств	9	4	144						
+	Б1.О.25	Технико-экономическое обоснование инженерных решений	9	4	144						
+	Б1.О.26	Системное проектирование транспортных комплексов	9	4	144						
+	Б1.О.27	Транспортная энергетика	5	3	108						
+	Б1.О.ДВ.01.01	Иностранный язык (Английский язык)	1	2	72						
			2	3	108						
-	Б1.О.ДВ.01.02	Иностранный язык (Французский язык)	1	2	72						
			2	3	108						
-	Б1.О.ДВ.01.03	Иностранный язык (Немецкий язык)	1	2	72						
			2	3	108						
-	Б1.О.ДВ.01.04	Иностранный язык (Испанский язык)	1	2	72						
			2	3	108						
+	Б1.В.01	Родной язык и культура речи	1	2	72						
+	Б1.В.02	История ПМР	2	3	108						
+	Б1.В.03	Элективный курс по физической культуре	1		68						
			2		66						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б1.В.03	Элективный курс по физической культуре	3		68						
			4		66						
			5		30						
			6		30						
+	Б1.В.04	Культурология	3	2	72						
+	Б1.В.05	Инженерная экология	4	2	72						
+	Б1.В.06	Основы политической власти ПМР	4	2	72						
+	Б1.В.07	Правоведение	5	3	108						
+	Б1.В.08	Введение в профессиональную деятельность	1	2	72						
+	Б1.В.09	Основы проектной деятельности и конструирования	4	5	180						
+	Б1.В.10	Основы управленческой деятельности	4	3	108						
+	Б1.В.11	Автоматизация управления подъемно-транспортными машинами и роботами	7	4	144						
+	Б1.В.12.01	Конструкционное материаловедение	2	3	108						
+	Б1.В.12.02	Технология конструкционных материалов	3	3	108						
+	Б1.В.13.01	Гидравлика и гидропневмопривод	3	4	144						
+	Б1.В.13.02	Гидравлические и пневматические системы	4	3	108						
+	Б1.В.14.01	Основы электротехники и электромеханики	3	3	108						
+	Б1.В.14.02	Электрооборудование систем и комплексов	4	4	144						
+	Б1.В.15	Управление техническими системами	5	4	144						
+	Б1.В.16	Эксплуатационные материалы	5	4	144						
+	Б1.В.17	Теплотехника	4	3	108						
+	Б1.В.18	Основы работоспособности технических систем	5	4	144						
+	Б1.В.19	Надежность технических систем	6	4	144						
+	Б1.В.20	Конструкционные и защитно-отделочные материалы	7	4	144						
+	Б1.В.21	Подъемники, подъемно-транспортные манипуляторы и роботы	6	4	144						
+	Б1.В.22	Технология производства и ремонта машин и оборудования	7	5	180						
			8	4	144						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б1.В.23	Трение и износ элементов подъемно-транспортных машин	7	3	108						
+	Б1.В.24	Энергетические установки наземных транспортно-технологических средств	9	5	180						
+	Б1.В.25	Безопасность эксплуатации подъемно-транспортного оборудования	9	4	144						
+	Б1.В.26	Диагностика подъемно-транспортных машин	9	4	144						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (Украинский язык)	1	3	108						
-	<i>Б1.В.ДВ.01.02</i>	<i>Официальный язык (Молдавский язык)</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>108</i>						
Блок 2.Практика											
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	2	2	72						
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (производственно-технологическая)	4	4	144						
+	Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика	6	6	216						
+	Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	8	4	144						
+	Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	8	6	216						
+	Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа	10	6	216						
+	Б2.О.07(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	10	15	540						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация											
+	Б3.01	Государственный экзамен	10	3	108						
+	Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	10	6	216						
ФТД.Факультативные дисциплины											
+	ФТД.В.01	История литературы родного края	2	2	72						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Ознакомительная практика	1	2			3	1/3					
Технологическая (производственно-технологическая)	2	2			2	2/3					
			33	+	2	2/3					
Эксплуатационная практика	3	2			4						
			33	+	4						
Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	4	2			2	2/3					
			33	+	2	2/3					
Вид практики: Производственная практика											
Эксплуатационная практика	4	2			4						
			33	+	4						
Научно-исследовательская работа	5	2			4						
			33	+	4						
Технологическая (производственно-технологическая) практика	5	2			10						
			32	+	10						
Итого по факту					27	1/3					
Итого по плану					28	2/3					

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план специалитета 'УП 2.23.05.01_2022.plx', код специальности 23.05.01, год начала подготовки 2022

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Основы проектной деятельности и конструирования					
КР	2	2	33		
САПР в отрасли					
КР	2	1	33		
Конструкция наземных транспортно-технологических средств					
КП	3	1	33		
Строительная механика и металлические конструкции					
КР	3	2	33		
Методы расчета и проектирования наземно-технологических средств					
КР	4	2	33		
Технология производства и ремонта машин и оборудования					
КП	4	1	33		

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Мин.	Макс.	Факт																
	Итого (с факультативами)				302	302	302	62	30	32	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				300	300	300	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	58%	42%	2.9%	248	248	248	58	30	28	56	30	26	54	30	24	50	30	20	30	30		
B1.O	Обязательная часть				132	150	145	45	23	22	22	18	4	31	15	16	30	14	16	17	17		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				100	120	103	13	7	6	34	12	22	23	15	8	20	16	4	13	13		
B2	Практика	100%	0%	0%	43	43	43	2		2	4		4	6		6	10		10	21		21	
B2.O	Обязательная часть				43	43	43	2		2	4		4	6		6	10		10	21		21	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	2	2	2		2													
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	2	2	2		2													
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.4	-	53.6	53.5	-	53.6	53.5	-	53.6	53.4	-	53.6	53.3	-	53.1		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					28.4	-	28.8	28.4	-	28.8	27.9	-	28.8	29.8	-	28.8	27.2	-	26.6		
		элективные дисциплины по физ.к.					2.2	-	3.8	3.8	-	3.8	4.3	-	1.7	2.2	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4534	-	590	532	-	590	498	-	552	452	-	522	312	-	486		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	68	66	-	68	66	-	30	30	-			-			
		Блок Б2					210	-		30	-		30	-		30	-		60	-		60	
		Блок Б3					60	-			-			-			-				-		60
		Блок ФТД					18	-		18	-			-			-				-		
		Итого по всем блокам					4822	-	590	580	-	590	528	-	552	482	-	522	372	-	486	120	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4		6	3	3		6	3	3		5	3	2	
		ЗАЧЕТ (За)						5	4	1		7	2	5		5	2	3		2	2		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	2	5		6	4	2		6	3	3		7	3	4	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)														1	1			1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										2	1	1		1	1			1	1		
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						2	1	1		2	1	1		1						1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					34.15%																
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						62.7%																
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						48.98%																

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии	
---------------	--

Дежурство	
-----------	--

Примечания к комиссиям ГЭК	
----------------------------	--

СПЕЦ. Учебный план специалитета 'УП 2.23.05.01_2022.plx', код специальности 23.05.01, год начала подготовки 2022

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
5		Технических систем и электрооборудования в агропромышленном комплексе
6		Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции
7		Эксплуатации и ремонта машинно-тракторного парка
15		Социально-экономических дисциплин
17		Зоологии и общей биологии
19		Социально-экономической географии и регионоведения
20		Техносферной безопасности
21		Физиологии и санокреатологии
23		Химии и методики преподавания химии
24		Всеобщей истории, археологии и этнологии (реорганизована)
25		Политологии и государственного управления (реорганизована)
26		Социокультурных коммуникаций
28		Отечественной истории (реорганизована)
29		Философии
30		Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
31		Информационных технологий и автоматизированного управления производственными процессами
32		Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем
33		Машиноведения и технологического оборудования
34		Электроэнергетики и электротехники
35		Интегрированных компьютерных технологий и систем
36		Производства и эксплуатации технологического оборудования
37		Электротехнического оборудования
38		Английской филологии
40		Молдавской филологии
41		Романо-германской филологии
42		Русского языка и межкультурной коммуникации
43		Теории и практики перевода
44		Украинской филологии
45		Иностранных языков
47		Терапии № 1
48		Терапии с циклом физиопульмонологии
49		Фармакологии и фармацевтической химии
51		Анатомии и общей патологии
53		Терапии № 2
54		Травматологии, ортопедии и экстремальной медицины
55		Биологии и физиологии человека
56		Хирургии с циклом онкологии
57		Автоматизации технологических процессов и производств
58		Германских языков и методики их преподавания
59		Декоративно-прикладного искусства
60		Информатики и программной инженерии
61		Менеджмента
62		Прикладной информатики в экономике
63		Общенаучных дисциплин

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
64		Дошкольного специального образования и педагогического менеджмента
65		Педагогики и методики начального образования
66		Педагогики и современных образовательных технологий
67		Психологии
68		Родного языка и литературы в начальной школе
69		Педагогики и психологии спорта
71		Теории и методики физического воспитания и спорта
72		Гимнастики и спортивных единоборств
73		Легкой атлетики, водных видов спорта и туризма
74		Спортивных игр
75		Физического воспитания
76		Алгебры, геометрии и методики преподавания математики
77		Квантовой радиофизики и систем связи
78		Общей и теоретической физики
79		Прикладной математики и информатики
80		Твердотельной электроники и микроэлектроники
81		Математического анализа и приложений
82		Бизнес-информатики и информационных технологий
83		Бухгалтерского учета и аудита
84		Финансов и кредита
85		Экономики и менеджмента
86		Экономической теории и мировой экономики
87		Гражданского права и гражданского процесса
88		Конституционного, административного и муниципального права
89		Предпринимательского и трудового права
90		Теории и истории государства и права
91		Уголовного права, уголовного процесса и криминалистики
92		Музыкального образования
93		Ветеринарной медицины
94		Садоводства, защиты растений и экологии
96		Физической географии, геологии и землеустройства
97		Ботаники и экологии
98		Журналистики
99		Русской и зарубежной литературы
100		Общественного здоровья и организации здравоохранения с циклом инфекционных болезней
103		Стоматологии
104		Инженерно-экологических систем
105		Архитектуры и дизайна
106		Строительной инженерии и экономики
107		Технического обслуживания автомобилей
108		Информационных и электроэнергетических систем
109		Строительства и эксплуатации зданий и систем жизнеобеспечения
110		Естественных и экономических наук
111		Общеобразовательных и гуманитарных наук

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
112		Инженерных наук, промышленности и транспорта
113		Социологии и социальных технологий
114		Истории
115		Физической реабилитации и оздоровительных технологий
116		Хирургических болезней
117		Педиатрии, акушерства и гинекологии
118		Государственного управления
119		Политологии и политического анализа

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения																			
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Сем. 9		Сем. 10	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	62				60				60				60				60			
Всего	30		32		30		30		30		30		30		30		30		30	
1	Б1.О.01 Начертательная геометрия и инженерная графика [Эк, РГР] ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5		Б1.О.04 Физика [Эк] ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1		Б1.О.05 Математика [ЭкО] ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1		Б1.О.08 Техническая механика [Эк, РГР] ИД-3.ОПК-1		Б1.О.12 Физическая культура [Эк] ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7		Б1.О.12 Физическая культура [Эк] ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7		Б1.О.13 Безопасность жизнедеятельности [ЭкО] ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8		Б1.О.19 Основы патентоведения и научных исследований [ЭкО] ИД-2.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4		Б1.О.23 Эксплуатация транспортно-технологических средств [Эк] ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6		Б2.О.06(П) Научно-исследовательская работа [ЭкО] ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-2.ПК-5	
2									Б1.О.14 Строительная механика и металлические конструкции [Эк] ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-3		Б1.О.14 Строительная механика и металлические конструкции [Эк, КР] ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-3									
3																				
4																				
5	Б1.О.02 История [Эк] ИД-2.УК-5				Б1.О.08 Техническая механика [ЭкО] ИД-3.ОПК-1															
6							Б1.В.05 Инженерная экология [Эк] ИД-3.УК-2						Б1.О.15 Экономика и управление проектами [ЭкО] ИД-1.УК-2; ИД-2.ОПК-5							
7							Б1.В.06 Основы полимерной электроники ПМР [Эк] ИД-4.УК-5				Б1.О.16 Математическое моделирование процессов в отрасли [ЭкО] ИД-3.ОПК-1; ИД-2.ОПК-4									
8	Б1.О.03 Информатика [Эк] ИД-1.ОПК-2		Б1.О.05 Математика [Эк] ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1		Б1.О.09 Метрология, стандартизация и сертификация [Эк, РГР] ИД-2.ОПК-5; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4				Б1.О.17 Информационное обеспечение транспортных систем [Эк] ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-7		Б1.О.16 Математическое моделирование процессов в отрасли [ЭкО] ИД-3.ОПК-1; ИД-2.ОПК-4		Б1.О.18 Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли [Эк] ИД-3.ОПК-6; ИД-3.ПК-5		Б1.О.21 Конструкция наземных транспортно-технологических средств [Эк] ИД-1.УК-9; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ПК-5		Б1.О.24 Сертификация наземных транспортно-технологических средств [ЭкО] ИД-2.ОПК-3			
9																				
10																				
11							Б1.В.09 Основы проектной деятельности и конструирования [Эк, КР] ИД-2.УК-2		Б1.О.21 Конструкция наземных транспортно-технологических средств [Эк, КР] ИД-1.УК-9; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ПК-5		Б1.О.21 Конструкция наземных транспортно-технологических средств [ЭкО] ИД-1.УК-9; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ПК-5		Б1.О.21 Конструкция наземных транспортно-технологических средств [Эк] ИД-1.УК-9; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ПК-5		Б1.О.22 Методы расчета и проектирования наземно-технологических средств [Эк, КР] ИД-3.ОПК-6; ИД-2.ПК-5		Б1.О.25 Технико-экономическое обоснование инженерных решений [Эк] ИД-2.ОПК-6			
12	Б1.О.04 Физика [Эк] ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1		Б1.О.06 Физика [ЭкО] ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1		Б1.О.10 САПР в отрасли [ЭкО, КР] ИД-4.ОПК-5				Б1.О.27 Транспортная энергетика [Эк] ИД-1.ОПК-1		Б1.О.22 Методы расчета и проектирования наземно-технологических средств [Эк, РГР] ИД-3.ОПК-6; ИД-2.ПК-5									
13																				
14																				
15			Б1.О.07 Компьютерная графика [ЭкО, РГР] ИД-3.ОПК-5; ИД-4.ОПК-5				Б1.В.10 Основы управленческой деятельности [Эк] ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3		Б1.О.27 Транспортная энергетика [Эк] ИД-1.ОПК-1		Б1.О.22 Методы расчета и проектирования наземно-технологических средств [Эк, РГР] ИД-3.ОПК-6; ИД-2.ПК-5		Б1.В.11 Автоматизация управления подъемно-транспортными машинами и роботами [Эк] ИД-1.ПК-1		Б1.О.23 Эксплуатация транспортно-технологических средств [ЭкО] ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6		Б1.О.26 Системное проектирование транспортных комплексов [ЭкО, РГР] ИД-2.ОПК-3; ИД-1.ПК-3; ИД-3.ОПК-3		Б2.О.07(П) Технологическая (производственно-технологическая) практика [ЭкО] ИД-3.УК-1; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3	
16	Б1.О.05 Математика [Эк] ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1				Б1.О.11 Философия [Эк] ИД-4.УК-1															
17																				
18			Б1.О.08 Техническая механика [ЭкО] ИД-3.ОПК-1				Б1.В.13 Гидравлические и пневматические системы [ЭкО] ИД-1.ПК-2		Б1.О.07 Правоведение [ЭкО] ИД-1.УК-11; ИД-2.УК-11; ИД-3.УК-11		Б1.В.19 Надежность технических систем [Эк] ИД-2.ПК-1									
19																				
20	Б1.О.20 Экономика и основы финансовой грамотности [ЭкО] ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.ОПК-4				Б1.В.04 Культурология [Эк] ИД-1.УК-5; ИД-3.УК-5										Б1.В.22 Технология производства и ремонта машин и оборудования [Эк] ИД-2.ПК-4; ИД-2.ПК-6					

Примечание Учебный план специалитета 'УП 2.23.05.01_2022.plx', код специальности 23.05.01, год начала подготовки 2022