УТВЕРЖДАЮ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный университет путей сообщения" (ФГБОУ ВО ИрГУПС)

Тлан одобрен Уч Т		вуза		Ректор
Тротокол № 10 с	om 31.03.2024	УЧЕ	БНЫЙ ПЛАН	Ю.А. Трофимов
				31 мая 2024 г.
		по	программе специалитета	
	23.05	.04		
		23.05.04	Эксплуатация железных дорог	
Специализация: Сафедра:	Управление э	ммерческая работа ксплуатационной работой		
Ракультет:		а транспорте и информационные технологии		
(валификация: Ин	нженер путеи со	ооощения	Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Рорма обучения:			Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 216 от 27.03.2018
Срок получения о	бразования: 5 л.			
Код			Профессиональные стандарты	
17.041	СПЕЦИАЛИСТ П	О ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ И ОБЕСП	ПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ	
17.048	РУКОВОДИТЕЛЬ	ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ВОКЗАЛА, ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ВОКЗАЛЫ	НОГО КОМПЛЕКСА	
17.057	СПЕЦИАЛИСТ П	О ТРАНСПОРТНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК НА Ж	ЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ	
17.110	СПЕЦИАЛИСТ П	О РАБОТЕ С КЛИЕНТАМИ В СФЕРЕ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК НА ЖЕЛЕ	ЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ	
17.085	СПЕЦИАЛИСТ П	О КОНТРОЛЮ ЗА СОХРАННОСТЬЮ ПЕРЕВОЗИМОГО ГРУЗА (ВАГОНН	ОГО ПАРКА), ГРУЗОВОЙ И КОММЕРЧЕСКОЙ РАБОТОЙ ЖЕЛ	ЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	
+	-	организационно-управленческий производственно-технологический	Проректор по УР	/ Е.А. Колисниченко/
			Начальник УМУ	/ Н.С. Михайлова/
			Декан	/ Н.Ю. Гончарова/
			Зав. кафедрой	/ Р.Ю. Упырь/
			Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИРГУПС Подпиредиедатель СОПС Трофимов Ю.А. 00920FD815CE68F8C4CA795540563D259C c 07.02.2024 05:46	/ Р.Ю. Упырь/
			Поллись соответствует файлу документа	MPEVEIC

План Учебный план специалитета '23.05.04(23)-18-12.plx', код специальности 23.05.04, специализация : Грузовая и коммерческая работа, год начала подготовки 2024

план учеоный г						-																										Kype S			Jacon
Contain a Magnet Hawwenteason	Формы прок. агг. Зонат Зачит Зачит с 107	p Sucrep dear Sucrep	To Koet.	CP Keet s.e. Whore Rex R	Carecrp I tad Dp 1667 H	MOP CP KONT	s.e. Whoro Se	Сенестр 2 вк Лаб Пр ИКР	MOP CP KOM x	e. Viroro Jiex Jia	Cenecry 3 5	иор СР	Конт з.е. Ит	roro Rex Rab	пр им? иог	CP Koer s.e.	Итого Лек Ла	Сенестр 5 из Пр ики	MOP CP	Kowr s.e. Wrong Res Rad	Санастр 6 Пр иму иму су	Kowr 14	s. Whoro Jie	Сенестр г Лаб Пр	7 ИКР ИФР СР КОНТ з	e. Vinoro Rex I	Connects Si Data Dp 1907	HOP CP K	oer s.e. Wroro	Covec	top 9	CP Kore x.e. Hroro	Сенестр Лек Либ Пр	MAD NOD	CP Koer Kog
Обязательная часть		246 246 9184 229 229 8244	9184 4131 8244 3706	4009 1044 25 900 170 6 3566 972 25 900 170 6	68 238 68 238	352 72 352 72	22 858 13 22 792 13	65 68 221 65 68 187	289 144 2 257 144 2	19 1110 170 19 1044 170	357 323	475 443	108 26 10 108 26 9	002 187 17 35 187 17	272 238	418 108 28 386 108 25	1073 187 10 900 170 10	12 187	453 365	144 27 1037 153 68 144 27 972 153 68	187 521 153 490	1 108 32 0 108 32	1152 18	51 238 51 238	532 144 3 532 144 3	9 1044 153 : 2 792 119 :	17 255 17 187	475 1 361 1	144 28 1008 108 21 756	170 27 136 29	72	494 72 380 36	#		
+ \$1,0.01 Φυποσφυπ + \$1,0.02 Μετορυπ Ροσουι	1 2	3 3 108 4 4 144	108 51 144 119	21 36 2 72 34	34	4	2 72 34	4 17	21	3 108 17	34	21	×																						25
+ \$1,0.03 Мостранный квых + \$1,0.04 Безопасность жизнедентельности	2 13 5	3 3 308	288 136 108 51	116 36 2 72 21 36	34	30	3 108	51	21 36	3 106	51	57				3	108 17 3	4	21	36													##	Ħ	42
+ 63.0.05 физическая культура и спорт + 63.0.06 Русский язых и деловые кончучикации + 63.0.07 Математика	1 3 3 21 14 1221	2 2 72 3 3 108 34 13 13 468	72 34 108 51 458 221	57 2 1 100 17	34	57	4 144 24	4 24	40 36	3 108 17	34	57	36 2 3	72 17	17	30																	#	Ħ	25
+ 61,0,08 Миформатика + 61,0,09 Эксисника и управление проектами	1 8 7 8	3 3 308 6 6 216	108 51 216 85	21 36 3 108 17 1 95 36	34	21 36																2	72 17	17	35	4 144 17	34	57	36	\vdash				H	15
+ 61.0.10 Иправление персоналом + 61.0.11 бизика	1	4 4 344 3 3 308	144 68 108 51	40 36 21 108 17 1	17 17	21 36														4 144 34	34 40	36													40
+ \$1.0.12 биния + \$1.0.13 Математическое ноделирование систем и процессов	5	3 3 108	108 51	21 36			3 106 17	7 34	21 36							3	108 17 3	4	21	36										+++			+	H	11
+ \$1,0.14 Моккенрная эксполия + \$1,0.15 Чифровые технология в профессиональной	6	3 3 108	108 51 108 51	57																3 108 17 34	97	,	106 17	34	57					\Box			$\pm \pm$	=	42
+ 61.0.16 Общей курс железных дорог + 61.0.17 Правила техничноской эксплуатация	1 4	2 2 72	72 34 72 34	38 2 72 17	17	38							2	72 17	17	30																	#	H	13
+ \$1.0.18 Правовое обеспечение грофессиональной регольности		2 2 72	72 34	38																						2 72 17	17	35							36
+ \$1,0.19 Метрология, стандартизация и сертификация + \$1,0.20 Менертательная геометрия и контьютерная	4 4	3 3 108	108 S1 216 102	114 3 108 17	34	57	3 100	34 17	97				3 1	108 17 17	17	57		++-				+								+++			++	\vdash	- 41
+ \$1.0.21 Teopero-reckan miskelenka + \$1.0.22 Ockober teopero-reckan	3 3	4 4 144	144 68 100 51	40 35 21 36						4 344 34	34	40	×										106 17	24	21 %								#	Ħ	46
+ 63.0.23 Транспортная безопасность + 63.0.24 Организация и управление производством	9	2 2 72 4 4 144	72 34 144 68	38 40 35																									2 72 4 144	17 17 34 3	17	30 A0 35		H	36
+ 61.0.25 История транспорта Россия + 61.0.26 Организация доступной среды на транспорте	2 2	2 2 72	72 34	38			2 72 17	7 17	35				-															+		+++			++	\vdash	9
+ 61.0.27 Желевндророжные станция и уалы + 61.0.28 Управление гозород и ключерчерунд либлита	7 56 567 67 7	17 17 612 8 8 288	612 187 288 102	389 35 114 72	+	$\pm \pm$		+++	+		H	Ħ		+		٤	216 34	34	145	6 216 34 3 108 17	34 34	n 5	180 17 180 17	34	93 X	${\mathbb H}$		H		H	+	_	#	Ħ	13
+ 61.0.29 Управление эксплуатационной работой Торноломи и управление работой	568 79 68 9	31 31 1116	1116 425	583 108												6	216 51 3	4 17	76	36 9 324 34 34	34 191	6 36 5	180 34	34 17	95	7 252 34 :	17 34	131	36 4 144	17 3/	14	93	#	Ħ	
+ 61.0.29.02 уклов + 61.0.29.02 Понология и управление работой жилинорожимими учестнов и направлений	8 7 8	12 12 432	432 170	226 36													216 51 9	• 1/	/8	A V 14 A A	э эх	5	180 34	34 17	95	7 252 34	17 34	131	36	+++			++	\vdash	- 11
+ 63.0.29.03 Теонология и утравление движением на аррожном и сегевом уровнях	9 9	4 4 344	144 51	93																									4 144	17 3/	14	93	11	Ш	13
+ 51.0.31 Таконческая эксплуатация жилезнодорожного транспорта и безописность данжения		3 3 108	108 51	57																									3 100	17 3	и .	57		m	13
+ 61.0.32 Транспортный бизнес + 61.0.33 Теоминальные остигны тоанспорта	8 7	6 6 216 2 2 72	216 102 72 34	79 36									#									1 2	106 17 72 17	34 17	57	3 108 17	34	21	36				#	H	13
+ 63.0.34 Автоматика, телемеканика и связь на жилезноророжном транспорте	7	4 4 144	144 63	40 36																		4	144 34	17 17	40 36										40
+ 63.0.36 Nyru cooligeen + 63.0.37 Nervousê roassonolî coctan	3 3	3 3 309	100 51 100 51	9						3 109 17	34	57 57	T T	12	,	A 8																	#	Ħ	3
+ \$1,0.39 Tera noragos + \$1,0.39 (bysosagewe	4	3 3 108 4 4 144	100 S1 144 68	57 40 36									3 1	108 17 144 34	я	57 40 36																		H	10
+ \$1,0.40 Транспортно-грузовые системы + \$1,0.41 Технические средства обеспечания	5	3 3 228	144 68	40 36 57												4	144 34	34	40	35			1-1-			3 100 17	34	57		+++			++	\vdash	13
на Балолаоности на железнодорожном транспорте + Балол42 Транспортное право		3 3 108	108 51	57																									3 100	17 3	14	57	##	ш	36
+ 63.0.44 Основы проектирования железных дарог + 63.0.45 Менадонант	3 3	3 3 308	100 51 100 51	57						3 108 17 3 108 17	34	57 57	- 1			-																	#	H	
+ 63.0.46 Основы геореани + 63.0.47 Эксномика предприятия	1 1	3 3 108	108 S1 108 S1	57 3 106 17 1 57	17 17	S7																				3 106 17	34	57						H	45
+ 61.0.49 Правозвреме + 61.0.49 Социалогия и политология	4	3 3 308 4 4 344	108 51 144 68	21 35 40 35			3 108 17	7 34	21 36				4 1	34 34	я	40 36														世世			##	ш	25
+ \$1,0.50 Покология в профессиональной деятельности + \$1,0.51 Основы научных исследований	6	2 2 72	72 34	35									2	72 17	17	38				2 72 17	17 38									$\pm \pm \pm$			$\pm \pm$	Ш	25
+ 63.0.52 Остана ненеджинта качества + 63.0.53 Финансовая гранотность	5	2 2 72 3 3 108	72 34 108 51	38 57												3	108 17	34	57										2 72	17 17	17	2	##	ш	- 2
+ валиля исковы россияски государственности Часть, формируемая участниками образовательных отноше в по по по по Влективные десциалины (нодули) по	orii	17 17 940	940 425	443 72		A	66	34	32	66	34	32		66	34	32 3	173 17	68	88	65	34 31			_		7 252 34	68	114	36 7 252	34 67	18	114 36	#	#	
+ 51.0,00.01.01 OSujan dysar-veckan подголожка	23456	328	328 170	158			65	34	32	66	я	32		66	я	22	65	34	31	65	34 31													ฮ	21
- 51.0,00.01.03 Servas atnetisca - 51.0,00.01.04 Servas appdissa	23455	328 328	328 170 328 170	158			66	34	32 32	66	34	32		66	34	32	65	34	31	65	34 31												#	H	21
- 63.0.00.00.05 Ателическая пеннастика - 63.0.00.00.06 Овророжительная физическая культура	23456 23456	328 328	328 170 328 170	158 158			66	34 34	32 32	& &	34	32 32		66	я	12	65	34	31	65	34 31 34 31														21 21
+ 61.0.(0.02 фисциплины (недули) по выбору 2 (ДВ.2) + 61.0.(0.02.01 Грузовая и коннерческая работа	89 S89 9 89 S89 9	17 17 612 17 17 612	612 255 612 255	285 72 285 72	$\perp \perp \downarrow \downarrow$				\perp				_			3	108 17 108 17	34	57 57			Ш		₩-		7 252 34 7 252 34	60	114	36 7 252 36 7 252	34 60	10	114 36	$\pm \pm$	Ш	
+ 61 л. да со. от образнования проведем пассамиров - бители и приведем - пассамиров - бурганизация проведем пассамиров - бители и	9	3 3 108	100 51	9		П							\blacksquare	Ш				П	Н					H		100	-		3 100	17 34	14	57		$+\Box$	13
 Бо. л. да. ог. от. друхобатака Бо. д. да. ог. от. д. Исповия перевозок и тарифы в международных сообщения 	5	3 3 108	108 51	57									-			3	108 17	34	57							100 17	,	3/		+++			++	\vdash	- 13
+ 63 Л.ДВ.02.01.0Правила размещения и перевозки грузов Комплеконая механизация погрузо-		4 4 344	144 51	57 36																						144 17	34	57	36				#	H	- 13
Бол. др. ог. ог. примерання и коммерческая работа 2 БОЛ. Др. ог. ог. брузовая и коммерческая работа 2	89 589 9	17 17 612	612 255	285 72												3	108 17	34	57							7 252 34	60	114	36 7 252	34 6	10	114 36	士士	ш	- "
 — 63 в. дв. ег. ег. объевы регулирования отношений между участниками транспортного рынка — в. дв. ег. от образновация работы баганных спретенной ма 	9	3 3 108	100 51	57	+++	+			+++						-	+										1 100 17	2		3 100	17 34	14	57		Ш	13
 стандия станция станция станция станция станция 	5	3 3 108	108 51	57												3	108 17	34	57								-			+++			+	H	13
Бо до до со со объемення условия размищения и крепления руков в вагонах и контейнерах Бо до со со объемення условия размищения и крепления		4 4 144	144 51	57 36 57 36																						4 144 17	34	57	36 4 144	17 1	4	0 X			13
Блок 2.Практика Обхазтельная часть		30 30 1080 30 30 1080	1080 1080 1080 1080				6 216 6 216	80	136 136				6 2	116	1 215 1 215					6 216 6 216	1 215 1 215					5 216 5 216	1	215 215				6 216		1 215 1 215	
+ 62.0.01(У) Учебная - общегранспортная практика + 62.0.02(П) Прочеводственная - технологическая практика	2 4	6 6 216 6 6 216	216 216 216 216	+	+	Ħ	6 216	80	136		$+ \Box$	H	6 2	116	1 215		H	Ħ	H			+		H		H		H		+	$+\Pi$	+	+	H	13
+ 62.0.03(П) Пронаводственная - эксплуатационно- управленноская практика	66	12 12 432	432 432																	6 216	1 215					5 205	1	215		ш			I	ш	13
+ E3.0.04(Пд) Производственная - предригланная практика Блок 3.Государственная итоговая аттестация	^	6 6 216 24 24 864	216 216 864 36.5	791.5 36														+												4		6 216 24 864	#	1 215 36.5	791.5 36
+ \$1.01(E) Sunon-energ sunycooli staniquisionoli sulonu		21 21 756	756 36	720	+ + +	+		+++	+++		+		+	+	-	+		+	$\vdash \vdash$			+	+	+						++	+	21 796	+	36	720 13 71.5 36 13
OTA GANYANTERIAL + STAGE Sones		4 4 144	144 68 72 34	76	-				-	+			2 :	72 34 72 34		38										2 72 34		35		##			#	Ħ	2
+ 87Д 02 Принципы инженерного творчества		2 2 72	72 34	38		\pm					\Box									-		++				2 72 34		31				\bot	##	ш	13

СПИСОК КАФЕДР Учебный план специалитета '23.05.04(23)-18-12.plx', код специальности 23.05.04, специализация: ЭЖД.3, год

Номер	Аббревиатура	Название кафедры										
3	ППХ	Путь и путевое хозяйство										
9	ВиВХ	Вагоны и вагонное хозяйство										
10	ЭПС	Электроподвижной состав										
11	Мт	Математика										
13	УЭР	Управление эксплуатационной работой										
15	ЭиУЖТ	Экономика и управление на железнодорожном транспорте										
20	РИ	Иностранные языки										
21	ФКиС	Физическая культура и спорт										
25	ФиСГН	Философия и социально-гуманитарные науки										
35	УКиИГ	Управление качеством и инженерная графика										
36	ТДиП	Таможенное дело и правоведение										
37	ИСи3И	Информационные системы и защита информации										
38	АΠП	Автоматизация производственных процессов										
40	ATC	Автоматика, телемеханика и связь										
41	ЭТ	Электроэнергетика транспорта										
42	ТБ	Техносферная безопасность										
45	СЖДМТ	Строительство железных дорог, мостов и тоннелей										
46	ФМиП	Физика, механика и приборостроение										
47	ФиСМ	Финансовый и стратегический менеджмент										