3. План учебного процесса специальности 23.02.01 "Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) группы ТД 22-13

	Индекс	Наименование циклов, разделов,☐ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам																					ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
											Обязательная					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4														
												в том числе				Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8					
																16 1/2 нед			22 1/2 нед			17 нед			22 нед			17 нед			10 нед			6 нед			12 нед					
	Индекс	Наименование циклов, разделов,☐ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Обязательная	Максим.	Самост.	Обязательная	Максим.	Самост.	Обязательная	Максим.	Самост.	Обязательная	Максим.	Самост.	Обязательная	Максим.	Самост.	Обязательная	Максим.	Самост.	Обязательная	Максим.	Самост.	Обязательная	ЦК	Обяз. часть	Вар. часть
	1	2	3	4	5	6	7	9	10	12	15	17	18	23	26	27	28	30	41	42	44	55	56	58	69	70	72	83	84	86	97	98	100	111	112	114	125	126	128	335	336	337
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)														36		35.52	36		35.29	54.18		36	54		36	54		36	54		36	54		36	53.75		36			
3	**ОП**	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**	**4**		**11**			**9**	**1404**	**24**	**1380**	**542**	**838**			**594**	**8**	**586**	**810**	**16**	**794**																			
5	**НО**	**Начальное общее образование**																																						
6	*																																							
8	**ОО**	**Основное общее образование**																																						
9	*																																							
11	**СО**	**Среднее общее образование**	**4**		**11**			**9**	**1404**	**24**	**1380**	**542**	**838**			**594**	**8**	**586**	**810**	**16**	**794**																			
13	**ОУП**	**Общие учебные предметы**	**2**		**8**			**5**	**851**	**24**	**827**	**235**	**592**			**373**	**8**	**365**	**478**	**16**	**462**																			
14	ОУП.01	Русский язык	1						78		78		78			78		78																					
15	ОУП.02	Литература			2			1	95		95	40	55			34		34	61		61																		
16	ОУП.03	Иностранный язык			2			1	117		117		117			51		51	66		66																		
17	ОУП.04	Математика	2					1	234		234	68	166			100		100	134		134																		
18	ОУП.05	История			2			1	78		78	68	10			34		34	44		44																		
19	ОУП.06	Физическая культура			12				120		120	2	118			51		51	69		69																		
20	ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2			1	61		61	21	40			17		17	44		44																		
21	ОУП.08	Астрономия			2				44		44	36	8						44		44																		
22	*	Индивидуальный проект (предметом не является)						1	24	24						8	8		16	16																			
25		**Профильные предметы**	**2**		**1**			**2**	**312**		**312**	**160**	**152**			**136**		**136**	**176**		**176**																		
26	ОУП.09	Информатика	2					1	156		156	48	108			68		68	88		88																		
27	ОУП.10	Экономика	2					1	78		78	56	22			34		34	44		44																		
28	ОУП.11	География			2				78		78	56	22			34		34	44		44																		
31	**ПОО**	**Предлагаемые ОО**			**2**			**2**	**241**		**241**	**147**	**94**			**85**		**85**	**156**		**156**																		
32	ОУП.12	Родная литература			2			1	78		78	64	14			34		34	44		44																		
33	*	Введение в специальность			2			1	163		163	83	80			51		51	112		112																		
37	**ПП**	**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**	**11**		**25**		**3**		**4536**	**1512**	**3024**	**1739**	**1215**	**70**									**921**	**309**	**612**	**1188**	**396**	**792**	**918**	**306**	**612**	**540**	**180**	**360**	**324**	**108**	**216**	**645**	**213**	**432**		**3178**	**1358**
39	**ОГСЭ**	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**1**		**3**				**804**	**318**	**486**	**112**	**374**									**193**	**74**	**119**	**153**	**65**	**88**	**193**	**74**	**119**	**69**	**29**	**40**	**42**	**18**	**24**	**154**	**58**	**96**		**648**	**156**
40	ОГСЭ.01	Основы философии			5				75	24	51	43	8															75	24	51										72	3
41	ОГСЭ.02	История			3				75	24	51	31	20									75	24	51																72	3
42	ОГСЭ.03	Иностранный язык	8						247	79	168		168									50	16	34	65	21	44	50	16	34	29	9	20	18	6	12	35	11	24		168	79
43	ОГСЭ.04	Физическая культура			8				336	168	168		168									68	34	34	88	44	44	68	34	34	40	20	20	24	12	12	48	24	24		336	
44	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи							71	23	48	38	10																								71	23	48			71
47	**ЕН**	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**			**3**				**294**	**94**	**200**	**104**	**96**									**100**	**32**	**68**	**194**	**62**	**132**														**222**	**72**
48	ЕН.01	Математика			3				100	32	68	30	38									100	32	68																96	4
49	ЕН.02	Информатика			4				129	41	88	38	50												129	41	88													126	3
50	ЕН.03	Экологические основы природопользования			4				65	21	44	36	8												65	21	44														65
53	**П**	**Профессиональный учебный цикл**	**10**		**19**		**3**		**3438**	**1100**	**2338**	**1523**	**745**	**70**									**628**	**203**	**425**	**841**	**269**	**572**	**725**	**232**	**493**	**471**	**151**	**320**	**282**	**90**	**192**	**491**	**155**	**336**		**2308**	**1130**
55	**ОП**	**Общепрофессиональные дисциплины**	**6**		**6**				**1574**	**507**	**1067**	**770**	**297**									**553**	**179**	**374**	**540**	**176**	**364**	**221**	**68**	**153**	**88**	**28**	**60**	**72**	**24**	**48**	**100**	**32**	**68**		**900**	**674**
56	ОП.01	Инженерная графика			3				127	42	85		85									127	42	85																127	
57	ОП.02	Электротехника и электроника	3						125	40	85	49	36									125	40	85																125	
58	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			3				76	25	51	43	8									76	25	51																76	

59	ОП.04	Транспортная система России	3						100	32	68	60	8										100	32	68															100	
60	ОП.05	Технические средства железных дорог	4						212	68	144	122	22										50	16	34	162	52	110													212	
61	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	7						72	24	48	38	10																					72	24	48				72	
62	ОП.07	Охрана труда	6						88	28	60	44	16																88	28	60								88	
63	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			5				100	32	68	48	20																			100	32	68				100	
64	ОП.09	Станции и узлы			4				324	107	217	167	50										75	24	51	249	83	166												324
65	ОП.10	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	5						250	77	173	147	26													129	41	88	121	36	85									250
66	ОП.11	Основы финансовой грамотности			8				52	16	36	28	8																								52	16	36		52
67	ОП.13	Основы бережливого производства			8				48	16	32	24	8																								48	16	32		48
70	**ПМ**	**Профессиональные модули**	**4**		**13**		**3**		**1864**	**593**	**1271**	**753**	**448**	**70**									**75**	**24**	**51**	**301**	**93**	**208**	**504**	**164**	**340**	**383**	**123**	**260**	**210**	**66**	**144**	**391**	**123**	**268**		**1408**	**456**
72	**ПМ.01**	**Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте**	**1**		**5**		**1**		**596**	**185**	**411**	**221**	**160**	**30**									**75**	**24**	**51**	**301**	**93**	**208**	**100**	**32**	**68**							**120**	**36**	**84**		**445**	**151**
74	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте					4		237	76	161	81	50	30									75	24	51	162	52	110												225	12
75	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте			5				100	32	68	28	40																100	32	68								100	
76	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте			8				120	36	84	24	60																								120	36	84	120	
77	МДК.01.04	Система фирменного транспортного обслуживания и работа станционных технологических центров			4				139	41	98	88	10													139	41	98													139
80	УП.01.01	Учебная практика			8		РП	час	36		36	нед	1		час			час			час				час				час										36		36	
83	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РП	час	252		252	нед	7		час			час			час				час				час			252							252	
86	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8																																						
87		Всего часов с учетом практик							884		699																														
89	**ПМ.02**	**Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте**	**1**		**3**		**1**		**455**	**149**	**306**	**216**	**70**	**20**															**138**	**46**	**92**	**151**	**49**	**102**	**166**	**54**	**112**		**350**	**105**
91	МДК.02.01	Организация движения на железнодорожном транспорте					7		377	125	252	184	48	20															138	46	92	73	25	48	166	54	112		272	105
92	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте			7				78	24	54	32	22																			78	24	54				78	
97	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			67		РП	час	216		216	нед	6		час			час			час				час				час			36		час	180		час			216	
#	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8																																						
#		Всего часов с учетом практик							671		522																														
#	**ПМ.03**	**Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте**	**1**		**3**		**1**		**613**	**195**	**418**	**216**	**182**	**20**															**204**	**68**	**136**	**245**	**77**	**168**	**59**	**17**	**42**	**105**	**33**	**72**		**613**	
#	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте					7		179	57	122	56	46	20																		120	40	80	59	17	42				179	
#	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте			6				329	105	224	124	100																204	68	136	125	37	88						329	
#	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях			8				105	33	72	36	36																								105	33	72	105	
#	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7		РП	час	216		216	нед	6		час			час			час				час				час						216		час			216	
#	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8																																						
#		Всего часов с учетом практик							829		634																														
#	**ПМ.04**	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**1**		**2**				**200**	**64**	**136**	**100**	**36**																**200**	**64**	**136**									**200**
#	МДК.04.01	Системы регулирования движением			5				200	64	136	100	36																200	64	136									200	
#	УП.04.01	Учебная практика			6		РП	час	180		180	нед	5		час			час			час				час				час			180		час			час			180	

#	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6																																							
#		Всего часов с учетом практик							380		316																															
#		**Учебная и производственная (по профилю специальности) практики**						**час**	**900**		**900**	**нед**		**25**		**час**			**час**			**час**			**час**			**час**			**час**		**468**	**час**		**396**	**час**		**36**			
#		Учебная практика						час	216		216	нед		6		час			час			час			час			час			час		180	час			час		36			
#		Концентрированная						час	216		216	нед		6		час			час			час			час			час			час		180	час			час		36			
#		Рассредоточенная						час				нед				час			час			час			час			час			час			час			час					
#		Производственная (по профилю специальности) практика						час	684		684	нед		19		час			час			час			час			час			час		288	час		396	час					
#		Концентрированная						час	684		684	нед		19		час			час			час			час			час			час		288	час		396	час					
#		Рассредоточенная						час				нед				час			час			час			час			час			час			час			час					
#	**ПДП**	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**	**8**				**РП**	**час**	**144**		**144**	**нед**		**4**		**час**			**час**			**час**			**час**			**час**			**час**			**час**			**час**		**144**		**144**	
#		**Государственная итоговая аттестация**						**час**	**216**		**216**	**нед**		**6**		**час**			**час**			**час**			**час**			**час**			**час**			**час**			**час**		**216**			
#		Подготовка выпускной квалификационной работы						час				нед				час			час			час			час			час			час			час			час					
#		Защита выпускной квалификационной работы						час	216		216	нед		6		час			час			час			час			час			час			час			час		216		216	
#		Подготовка к государственным экзаменам						час				нед				час			час			час			час			час			час			час			час					
#		Проведение государственных экзаменов						час				нед				час			час			час			час			час			час			час			час					
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по О										100																														
#		в т.ч. в период обучения по циклам																																								
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП										300																														
#		в т.ч. в период обучения по циклам																																								
#		**ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК**	**15**		**36**		**3**	**9**	**5940**	**1536**	**4404**	**2281**	**2053**	**70**		**594**	**8**	**586**	**810**	**16**	**794**	**921**	**309**	**612**	**1188**	**396**	**792**	**918**	**306**	**612**	**540**	**180**	**360**	**324**	**108**	**216**	**645**	**213**	**432**		**4582**	**1358**
#		**ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)**	**15**		**36**		**3**	**9**	**6340**	**1536**	**4404**	**2281**	**2053**	**70**		**594**	**8**	**586**	**810**	**16**	**794**	**921**	**309**	**612**	**1188**	**396**	**792**	**918**	**306**	**612**	**540**	**180**	**360**	**324**	**108**	**216**	**645**	**213**	**432**		**4582**	**1358**
#		Экзамены (без учета физ. культуры)															**1**			**3**			**2**			**1**			**1**			**2**			**1**			**4**				
#		Зачеты (без учета физ. культуры)																																								
#		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)															**1**			**8**			**4**			**4**			**4**			**4**			**3**			**5**				
#		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																								
#		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																								**1**									**2**							