

РОСЖЕЛДОР

СГУПС

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 30.06.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

Манаков А.Л.

" " 20 г.

по программе магистратуры

23.04.01

Направление - "Технология транспортных процессов" □
Программа - "Транспортная логистика"

Кафедра: Логистика, коммерческая работа и подвижной состав

Факультет: Управление процессами перевозок

Квалификация: магистр
Программа подготовки: прикладная магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 301 от 30.03.2015

+	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая
+	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Новоселов А.А./

Начальник ОКО _____ / Лесных Е.В./

Декан _____ / Климов А.А./

Зав. кафедрой _____ / Псеровская Е.Д./

Руководитель магистерской программой _____ / Псеровская Е.Д./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.	Факт	Часов в з.е.	Итого акад.часов				Курс 1					Курс 2					Наименование			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Рефе рат				РГР	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб		Пр	СР	Контроль
Блок 1. Дисциплины (модули)																													
Базовая часть																													
+	Б1.Б.01	Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии		1					1	3	36	108	28	80		3	7		21	80								Железнодорожные станции и узлы	
+	Б1.Б.02	Бизнес планирование на транспорте		3					3	3	36	108	30	78							3	5		25	78		Менеджмент на транспорте		
+	Б1.Б.03	Математическое моделирование логистических процессов и систем			3				3	3	36	108	30	78							3	5		25	78		Высшая математика		
+	Б1.Б.04	Управление проектами и рисками в транспортном бизнесе и логистике		3					3	3	36	108	30	78							3	5		25	78		Логистика, коммерческая работа и подвижной состав		
+	Б1.Б.05	Информационные технологии в науке и на транспорте	3						3	3	36	108	30	42	36						3			30	42	36	Информационные технологии транспорта		
+	Б1.Б.06	Коммерческо-правовое обеспечение перевозок	3						3	3	36	108	30	42	36						3	5		25	42	36	Логистика, коммерческая работа и подвижной состав		
											18		648	178	398	72	3	7		21	80		15	20		130	318	72	
Вариативная часть																													
+	Б1.В.01	Деловой иностранный язык	1						3	3	36	108	42	30	36	3			42	30	36						Иностранные языки		
+	Б1.В.02	Транспортно-логистические системы перевозок грузов и пассажиров	1				1		4	3	36	144	42	66	36	4	14		28	66	36						Логистика, коммерческая работа и подвижной состав		
+	Б1.В.03	Техника и технология работы транспорта	23	1			3		8	3	36	288	114	102	72	5	14		70	60	36	3	5		25	42	36	Логистика, коммерческая работа и подвижной состав	
+	Б1.В.04	История и философия науки		1					3	3	36	108	28	80		3	28			80							Философия и культурология		
+	Б1.В.05	Научные основы организации эксплуатационной работы на транспорте		2				2	3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Управление эксплуатационной работой		
+	Б1.В.06	Безопасность технологических процессов на транспорте		1					3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Безопасность жизнедеятельности		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2			2		3		108	28	80		3	7		21	80										
+	Б1.В.ДВ.01.01	Законодательство, лицензирование и сертификация транспортных процессов		2				2	3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Электротехника, диагностика и сертификация		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование деятельности железнодорожного транспорта в Российской Федерации		2				2	3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Электротехника, диагностика и сертификация		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		2				2	3		108	28	44	36	3	7		21	44	36									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Реконструкция и развитие инфраструктуры интермодальных перевозок		2				2	3	3	36	108	28	44	36	3	7		21	44	36						Железнодорожные станции и узлы		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы проектирования инфраструктуры мультимодальных перевозок		2				2	3	3	36	108	28	44	36	3	7		21	44	36						Железнодорожные станции и узлы		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		1				1	3		108	28	80		3	7		21	80										
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика транспорта		1				1	3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Экономика транспорта		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Управление затратами		1				1	3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Экономика транспорта		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		2				2	3		108	28	80		3	7		21	80										
+	Б1.В.ДВ.04.01	Стратегический менеджмент		2				2	3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Менеджмент на транспорте		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Управление транспортными предприятиями		2				2	3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Менеджмент на транспорте		
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		2			2		3		108	28	80		3	7		21	80										
+	Б1.В.ДВ.05.01	Транспортное и складское обеспечение логистики		2				2	3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Логистика, коммерческая работа и подвижной состав		
-	Б1.В.ДВ.05.02	Мультимодальные транспортно-логистические центры		2				2	3	3	36	108	28	80		3	7		21	80							Логистика, коммерческая работа и подвижной состав		
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		2				2	3		108	28	44	36	3	7		21	44	36									
+	Б1.В.ДВ.06.01	Взаимодействие видов транспорта		2				2	3	3	36	108	28	44	36	3	7		21	44	36						Железнодорожные станции и узлы		
-	Б1.В.ДВ.06.02	Единая транспортная система страны		2				2	3	3	36	108	28	44	36	3	7		21	44	36						Железнодорожные станции и узлы		
											42		1512	450	846	216	39	112		308	804	180	3	5		25	42	36	
											60		2160	628	1244	288	42	119		329	884	180	18	25		155	360	108	
Блок 2. Практики																													
Вариативная часть																													
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			2				9	3	36	324		324		9											Железнодорожные станции и узлы		
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)			2				9	3	36	324		324		9											Логистика, коммерческая работа и подвижной состав		
+	Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа			3				12	3	36	432		432													Логистика, коммерческая работа и подвижной состав		

+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			4					24	36	864		864						24				864	Логистика, коммерческая работа и подвижной состав
										54		1944		1944					648		36			1296	
										54		1944		1944					648		36			1296	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																									
Базовая часть																									
+	Б3.Б.01(Д)	Подготовка к защите и процедура защиты ВКР								6	36	216		216						6				216	Логистика, коммерческая работа и подвижной состав
										6		216		216					6				216		
										6		216		216					6				216		
ФТД. Факультативы																									
Вариативная часть																									
+	ФТД.В.01	Коррупция как правовое и социальное явление: способы противодействия		2						2	36	72	14	58		2	14			58					Гражданско-правовые дисциплины
+	ФТД.В.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности		1						2	36	72	28	44		2	14		14	44					Социальная психология управления
										4		144	42	102		4	28		14	102					
										4		144	42	102		4	28		14	102					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31
Б1.Б.01	Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии	ОК-1; ОПК-2; ПК-31
Б1.Б.02	Бизнес планирование на транспорте	ОК-2; ПК-6; ПК-8; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-30
Б1.Б.03	Математическое моделирование логистических процессов и систем	ОПК-1; ОПК-2; ПК-24
Б1.Б.04	Управление проектами и рисками в транспортном бизнесе и логистике	ОК-2; ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-23; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.05	Информационные технологии в науке и на транспорте	ОК-3; ОПК-3; ПК-7; ПК-11; ПК-14
Б1.Б.06	Коммерческо-правовое обеспечение перевозок	ОК-2; ПК-16; ПК-29
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31
Б1.В.01	Деловой иностранный язык	ОК-3; ОПК-3; ПК-7
Б1.В.02	Транспортно-логистические системы перевозок грузов и пассажиров	ПК-7; ПК-14; ПК-15; ПК-24; ПК-25
Б1.В.03	Техника и технология работы транспорта	ПК-7; ПК-12; ПК-13; ПК-27
Б1.В.04	История и философия науки	ОК-1; ОК-3; ОПК-2; ПК-6
Б1.В.05	Научные основы организации эксплуатационной работы на транспорте	ОПК-2; ПК-10; ПК-16; ПК-23; ПК-24; ПК-31
Б1.В.06	Безопасность технологических процессов на транспорте	ПК-10; ПК-11
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-9; ПК-29
Б1.В.ДВ.01.01	Законодательство, лицензирование и сертификация транспортных процессов	ПК-9; ПК-29
Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование деятельности железнодорожного транспорта в Российской Федерации	ПК-9; ПК-29
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-16; ПК-31
Б1.В.ДВ.02.01	Реконструкция и развитие инфраструктуры интермодальных перевозок	ПК-16; ПК-31
Б1.В.ДВ.02.02	Основы проектирования инфраструктуры мультимодальных перевозок	ПК-16; ПК-31
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-8; ПК-13; ПК-30
Б1.В.ДВ.03.01	Экономика транспорта	ПК-8; ПК-13; ПК-30
Б1.В.ДВ.03.02	Управление затратами	ПК-8; ПК-13; ПК-30
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОК-2; ОПК-1; ПК-7; ПК-9; ПК-23; ПК-24; ПК-27; ПК-28
Б1.В.ДВ.04.01	Стратегический менеджмент	ОК-2; ОПК-1; ПК-7; ПК-9; ПК-23; ПК-24; ПК-27; ПК-28
Б1.В.ДВ.04.02	Управление транспортными предприятиями	ОК-2; ОПК-1; ПК-7; ПК-9; ПК-23; ПК-24; ПК-27; ПК-28

Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-30
Б1.В.ДВ.05.01	Транспортное и складское обеспечение логистики	ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-30
Б1.В.ДВ.05.02	Мультимодальные транспортно-логистические центры	ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-30
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-14; ПК-15
Б1.В.ДВ.06.01	Взаимодействие видов транспорта	ПК-14; ПК-15
Б1.В.ДВ.06.02	Единая транспортная система страны	ПК-14; ПК-15
Б2	Практики	ОК-1; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-15; ПК-23; ПК-24; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30
Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-15; ПК-23; ПК-24; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-1; ОК-3; ПК-11; ПК-15
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)	ПК-11; ПК-15; ПК-23; ПК-27; ПК-28
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ОПК-1; ОПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-24; ПК-26; ПК-27; ПК-30
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-27; ПК-29
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31
Б3.Б.01(Д)	Подготовка к защите и процедура защиты ВКР	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31
ФТД	Факультативы	ОК-2; ОК-3
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-3
ФТД.В.01	Коррупция как правовое и социальное явление: способы противодействия	ОК-2
ФТД.В.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности	ОК-3