

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ Смуров М.Ю.
" " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 27.06.2016

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

23.03.01 ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ

Профиль: Транспортная логистика (ТЛ)

Кафедра: Интермодальных перевозок и логистики

Факультет: Менеджмента и экономики транспортных систем

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>прикладной бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015

Учебный год 2015-2016

Образовательный стандарт № 165 от 06.03.2015

+	Основной	Виды деятельности
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	производственно-технологическая
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	расчетно-проектная
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	экспериментально-исследовательская
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по УР _____ / Сухих Н.Н./

Начальник УМУ _____ / Богданов В.Г./

Начальник учебного управления _____ / Буланова О.С./

Декан _____ / Ведерников Ю.В./

Заведующий выпускающей кафедрой _____ / Палагин Ю.И./

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
3	Истории и управления персоналом	ОК-2; ОК-6
5	Физики и химии	ОК-7; ОПК-2; ОПК-4
22	Организации и управления в транспортных системах	ОК-3; ОК-4
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-7
4	Высшей математики	ОК-7; ОПК-2
7	Языковой подготовки	ОК-5
8	Информатики	ОК-7
5	Физики и химии	ОК-7; ОПК-1
1	Философии и социальных коммуникаций	ОК-1; ОК-2
2	Социально-экономических дисциплин сервиса	ОК-4; ПК-12
6	Механики	ОК-7
10	Авиационной метеорологии и экологии	ОК-9; ОПК-2; ОПК-4
16	Прикладной математики	ОК-7; ОПК-2; ПК-9
23	Аэропортов и авиационных перевозок	ОК-3; ОК-4; ОПК-4
6	Механики	ОК-7; ОПК-2
11	Электросветотехнического обеспечения полетов	ОК-7
20	Менеджмента	ОК-7; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-10
2	Социально-экономических дисциплин сервиса	ОК-3; ОПК-2
3	Истории и управления персоналом	ОК-6
26	Диагностики и неразрушающего контроля технических систем	ОК-7
21	Летной эксплуатации и профессионального обучения	ОК-6
14	Аэродинамики и динамики полетов	ОК-4; ПК-1; ПК-7; ПК-11; ПК-12
33	Транспортного права	ОК-4; ОПК-2; ПК-12
8	Информатики	ОК-7; ОПК-1; ПК-10
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-7; ПК-7; ПК-8
6	Механики	ОК-7; ОПК-2
17	Экономики	ОК-3; ОК-4; ПК-10
9	Физической и психофизиологической подготовки	ОК-8
27	Безопасности жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-4; ПК-11
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2
12	Радиоэлектронных систем	ОК-4; ОПК-2
33	Транспортного права	ОК-4; ПК-1; ПК-6; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-7; ОПК-1
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-7; ОПК-1
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОПК-2; ОПК-3; ПК-9
2	Социально-экономических дисциплин сервиса	ОК-7
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-7; ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-10

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
20	Менеджмента	ОК-7; ПК-4; ПК-12
6	Механики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-1; ПК-10; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-10
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-10; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-3; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-12
9	Физической и психофизиологической подготовки	ПК-13
		ОК-5; ОК-7
1	Философии и социальных коммуникации	ОК-5; ОК-7
1	Философии и социальных коммуникации	ОК-5; ОК-7
		ОК-3; ОПК-2
17	Экономики	ОК-3; ОПК-2
7	Языковой подготовки	ОК-5; ОК-7
		ОК-4; ПК-11; ПК-12
18	Безопасности полетов в гражданской авиации	ОК-4; ПК-11; ПК-12
21	Летной эксплуатации и профессиональной подготовки	ОК-4; ОПК-2
		ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2
23	Аэропортов и авиационных перевозок	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2
20	Менеджмента	ОК-4; ПК-1
		ОК-3; ОК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-10
20	Менеджмента	ОК-3; ОК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-10
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-10; ПК-12
		ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-7
22	Организации и управления в транспорте	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-7
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-8
		ОК-3; ОК-4; ОПК-3; ПК-2
17	Экономики	ОК-3; ОК-4; ОПК-3; ПК-2
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ПК-3
		ОК-3; ОК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
28	Коммерческой деятельности	ОК-3; ОК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
17	Экономики	ОК-3; ОПК-2; ПК-2; ПК-5; ПК-9
		ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
21	Летной эксплуатации и профессиональной подготовки	ОК-6; ОК-7
		ОК-3; ОК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-11; ПК-12

Курс 2														Курс 3														Курс 4																					
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8														
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт								
															2	72	22		22	28																													
															2	72	22		22	28									2	72	14		28	30															
																												2	72	14		28	30																
																						2	72	14		28	30									1	36	14		14	8								
																						1	36	14		14	8			2	72	14		24	16	18													
																						1	36	14		14	8			2	72	14		24	16	18													
																						1	36	14		14	8			2	72	14		24	34														
																						1	36	14		14	8			2	72	14		24	34														
																						1	36	14		14	8			2	72	14		24	34														
																																			3	108	14		24	70									
																													3	108	14		24	70															
																													2	72	24	20	4	24															
																												2	72	24	20	4	24																
																												2	72	24	20	4	24																
8	344	98	28	126	92		6	300	64		150	86		14	532	112	12	210	198		26	956	204	36	352	364		20	720	168	12	226	287	27	18	648	146	24	160	264	54								
21	812	210	36	258	308		33	1272	284	26	394	568		24	892	168	28	278	364	54	30	1100	234	36	386	444		24	864	188	24	236	362	54	18	648	146	24	160	264	54								

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
23	Аэропортов и авиационных перевозок	ОК-3; ОК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-11; ПК-12
14	Аэродинамики и динамики полетов	ОК-3; ОК-4; ПК-1; ПК-7; ПК-11; ПК-12
		ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-4; ПК-10
28	Коммерческой деятельности	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-4; ПК-10
33	Транспортного права	ОК-4; ОК-7
		ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-7; ПК-10; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-7; ПК-10; ПК-12
17	Экономики	ОК-3; ОК-4
		ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
27	Безопасности жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-2; ОПК-4; ПК-3; ПК-7; ПК-11; ПК-12
		ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-7; ПК-12
23	Аэропортов и авиационных перевозок	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-7; ПК-12
2	Социально-экономических дисциплин с	ОК-4; ОК-5; ПК-7; ПК-10
		ОК-3; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-10
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-3; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-10
22	Организации и управления в транспорт	ОК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-9
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
23	Аэропортов и авиационных перевозок	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
23	Аэропортов и авиационных перевозок	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36

Курс 2							Курс 3							Курс 4																				
Сем. 3			Сем. 4				Сем. 5				Сем. 6			Сем. 7				Сем. 8																
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт

							1	36			20	16		1	36			28	8		1	36			20	16		1	36			14	22								
							1	36			20	16		1	36			28	8		1	36			20	16		1	36			14	22								
							1	36			20	16		1	36			28	8		1	36			20	16		1	36			14	22								

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
30	Интермодальных перевозок и логистики	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
3	Истории и управления персоналом
5	Физики и химии
22	Организации и управления в транспортных системах
30	Интермодальных перевозок и логистики
4	Высшей математики
7	Языковой подготовки
8	Информатики
5	Физики и химии
1	Философии и социальных коммуникаций
2	Социально-экономических дисциплин сервиса
6	Механики
10	Авиационной метеорологии и экологии
16	Прикладной математики
23	Аэропортов и авиационных перевозок
6	Механики
11	Электросветотехнического обеспечения полетов
20	Менеджмента
30	Интермодальных перевозок и логистики
2	Социально-экономических дисциплин сервиса
3	Истории и управления персоналом
26	Диагностики и неразрушающего контроля технических систем
21	Летной эксплуатации и профессионального обучения
14	Аэродинамики и динамики полетов
33	Транспортного права
8	Информатики
30	Интермодальных перевозок и логистики
6	Механики
17	Экономики
9	Физической и психофизиологической подготовки
27	Безопасности жизнедеятельности
30	Интермодальных перевозок и логистики
12	Радиоэлектронных систем
33	Транспортного права
30	Интермодальных перевозок и логистики
30	Интермодальных перевозок и логистики
30	Интермодальных перевозок и логистики
2	Социально-экономических дисциплин сервиса
30	Интермодальных перевозок и логистики
30	Интермодальных перевозок и логистики

Закрепленная кафедра
Наименование
Менеджмента
Механики
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Физической и психофизиологической подготовки
Философии и социальных коммуникации
Философии и социальных коммуникации
Экономики
Языковой подготовки
Безопасности полетов в гражданской авиации
Эксплуатации и профессиональной подготовки
Аэропортов и авиационных перевозок
Менеджмента
Менеджмента
Интермодальных перевозок и логистики
Организации и управления в транспортной логистике
Интермодальных перевозок и логистики
Экономики
Интермодальных перевозок и логистики
Коммерческой деятельности
Экономики
Интермодальных перевозок и логистики
Эксплуатации и профессиональной подготовки

Закрепленная кафедра
Наименование
ропортов и авиационных перевозок
родинамики и динамики полетов
ммерческой деятельности
анспортного права
термодальных перевозок и логистики
ономики
термодальных перевозок и логистики
зопасности жизнедеятельности
ропортов и авиационных перевозок
ационально-экономических дисциплин с
термодальных перевозок и логистики
рганизации и управления в транспорт
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Интермодальных перевозок и логистики
Аэропортов и авиационных перевозок
Аэропортов и авиационных перевозок
Интермодальных перевозок и логистики

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
Б1.Б.09	Философия
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
Б1.Б.01	История
Б1.Б.09	Философия
Б1.В.ДВ.15.02	Моделирование транспортных процессов
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
Б1.Б.03	Общий курс транспорта
Б1.Б.14	Транспортная инфраструктура
Б1.Б.18	Грузоведение
Б1.Б.19	Экономика
Б1.Б.26	Основы логистики
Б1.Б.28	Финансовая деятельность предприятия
Б1.В.01	География транспортно-логистических процессов
Б1.В.06	Исследование операций на транспорте
Б1.В.11	Техника транспорта, обслуживание, ремонт
Б1.В.12	Механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ
Б1.В.13	Технология перевозок
Б1.В.14	Система городского и регионального транспорта
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки

Индекс	Содержание
Б1.В.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы
Б1.В.17	Транспортная логистика
Б1.В.18	Логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок
Б1.В.ДВ.02.01	Экономика отрасли
Б1.В.ДВ.04.01	Технологии грузовых авиаперевозок
Б1.В.ДВ.05.01	Основы страховой деятельности
Б1.В.ДВ.05.02	Производственно-технологические процессы грузовых перевозок на транспорте
Б1.В.ДВ.06.01	Управление транспортными системами
Б1.В.ДВ.06.02	Логистика складирования
Б1.В.ДВ.07.01	Технико-экономическое обоснование проектов на транспорте
Б1.В.ДВ.07.02	Авиакомпании, аэропорты, аэродромы
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов
Б1.В.ДВ.08.02	Экономика организации
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.10.01	Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте
Б1.В.ДВ.10.02	Основы управления качеством на базе международных стандартов
Б1.В.ДВ.11.01	Коммерческая деятельность на транспорте
Б1.В.ДВ.12.01	Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта
Б1.В.ДВ.12.02	Основы бухгалтерского учета
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.14.01	Организационно-производственные структуры транспорта
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности
Б1.Б.03	Общий курс транспорта
Б1.Б.10	Правоведение

Индекс	Содержание
Б1.Б.14	Транспортная инфраструктура
Б1.Б.18	Грузоведение
Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.24	Транспортное право
Б1.Б.28	Финансовая деятельность предприятия
Б1.В.01	География транспортно-логистических процессов
Б1.В.02	Системы связи на транспорте
Б1.В.03	Правовое обеспечение транспортно-логистического процесса
Б1.В.11	Техника транспорта, обслуживание, ремонт
Б1.В.12	Механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ
Б1.В.13	Технология перевозок
Б1.В.14	Система городского и регионального транспорта
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы
Б1.В.17	Транспортная логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок
Б1.В.ДВ.03.01	Управление движением и безопасность на транспорте (транспортная безопасность)
Б1.В.ДВ.03.02	Транспортные сооружения и коммуникации
Б1.В.ДВ.04.01	Технологии грузовых авиаперевозок
Б1.В.ДВ.04.02	Документооборот и делопроизводство
Б1.В.ДВ.05.01	Основы страховой деятельности
Б1.В.ДВ.05.02	Производственно-технологические процессы грузовых перевозок на транспорте
Б1.В.ДВ.06.01	Управление транспортными системами
Б1.В.ДВ.06.02	Логистика складирования
Б1.В.ДВ.07.01	Технико-экономическое обоснование проектов на транспорте
Б1.В.ДВ.07.02	Авиакомпании, аэропорты, аэродромы
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.10.01	Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте
Б1.В.ДВ.10.02	Основы управления качеством на базе международных стандартов
Б1.В.ДВ.11.01	Коммерческая деятельность на транспорте
Б1.В.ДВ.11.02	Основы трудового права

Индекс	Содержание
Б1.В.ДВ.12.01	Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта
Б1.В.ДВ.12.02	Основы бухгалтерского учета
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.14.01	Организационно-производственные структуры транспорта
Б1.В.ДВ.14.02	Транспортный сервис
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
Б1.Б.06	Иностранный язык
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.ДВ.01.01	Русский язык и культура речи
Б1.В.ДВ.01.02	Конфликтология
Б1.В.ДВ.02.02	Деловой английский язык
Б1.В.ДВ.14.02	Транспортный сервис
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.01	История
Б1.Б.20	Управление персоналом
Б1.Б.22	Транспортная психология
Б1.В.ДВ.09.02	Психология и педагогика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная

Индекс	Содержание
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
Б1.Б.02	Химия
Б1.Б.04	Введение в профессию
Б1.Б.05	Математика
Б1.Б.07	Информатика
Б1.Б.08	Физика
Б1.Б.11	Начертательная геометрия и инженерная графика
Б1.Б.13	Прикладная математика
Б1.Б.15	Механика (теоретическая и прикладная)
Б1.Б.16	Общая электротехника и электроника
Б1.Б.17	Менеджмент
Б1.Б.21	Материаловедение
Б1.Б.25	Информационные технологии на транспорте
Б1.Б.26	Основы логистики
Б1.Б.27	Транспортная энергетика
Б1.В.04	Вычислительные системы и сети в отрасли
Б1.В.05	Прикладное программирование
Б1.В.07	Социология и политология
Б1.В.08	Базы и банки данных на транспорте
Б1.В.09	Internet технологии на транспорте
Б1.В.10	Транспортный маркетинг
Б1.В.ДВ.01.01	Русский язык и культура речи
Б1.В.ДВ.01.02	Конфликтология
Б1.В.ДВ.02.02	Деловой английский язык
Б1.В.ДВ.09.02	Психология и педагогика
Б1.В.ДВ.11.02	Основы трудового права
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР

Индекс	Содержание
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.Б.29	Физическая культура
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.12	Экология
Б1.Б.30	Безопасность жизнедеятельности
Б1.В.ДВ.13.02	Безопасность транспортно-логистического процесса
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
Б1.Б.08	Физика
Б1.Б.25	Информационные технологии на транспорте
Б1.В.04	Вычислительные системы и сети в отрасли
Б1.В.05	Прикладное программирование
Б1.В.08	Базы и банки данных на транспорте
Б1.В.09	Internet технологии на транспорте
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОПК-2	способностью понимать научные основы технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем

Индекс	Содержание
Б1.Б.02	Химия
Б1.Б.05	Математика
Б1.Б.12	Экология
Б1.Б.13	Прикладная математика
Б1.Б.15	Механика (теоретическая и прикладная)
Б1.Б.18	Грузоведение
Б1.Б.19	Экономика
Б1.Б.24	Транспортное право
Б1.Б.27	Транспортная энергетика
Б1.В.01	География транспортно-логистических процессов
Б1.В.02	Системы связи на транспорте
Б1.В.06	Исследование операций на транспорте
Б1.В.08	Базы и банки данных на транспорте
Б1.В.11	Техника транспорта, обслуживание, ремонт
Б1.В.12	Механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ
Б1.В.13	Технология перевозок
Б1.В.14	Система городского и регионального транспорта
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы
Б1.В.18	Логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок
Б1.В.ДВ.02.01	Экономика отрасли
Б1.В.ДВ.03.02	Транспортные сооружения и коммуникации
Б1.В.ДВ.04.01	Технологии грузовых авиаперевозок
Б1.В.ДВ.05.02	Производственно-технологические процессы грузовых перевозок на транспорте
Б1.В.ДВ.06.01	Управление транспортными системами
Б1.В.ДВ.06.02	Логистика складирования
Б1.В.ДВ.08.02	Экономика организации
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.11.01	Коммерческая деятельность на транспорте
Б1.В.ДВ.12.01	Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций

Индекс	Содержание
Б1.В.ДВ.13.02	Безопасность транспортно-логистического процесса
Б1.В.ДВ.14.01	Организационно-производственные структуры транспорта
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОПК-3	способностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем
Б1.В.06	Исследование операций на транспорте
Б1.В.09	Internet технологии на транспорте
Б1.В.17	Транспортная логистика
Б1.В.18	Логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.ДВ.07.01	Технико-экономическое обоснование проектов на транспорте
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.15.02	Моделирование транспортных процессов
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОПК-4	способностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды
Б1.Б.02	Химия
Б1.Б.12	Экология
Б1.Б.14	Транспортная инфраструктура
Б1.Б.30	Безопасность жизнедеятельности
Б1.В.ДВ.13.02	Безопасность транспортно-логистического процесса
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР

Индекс	Содержание
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ОПК-5	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
Вид деятельности: производственно-технологическая	
ПК-1	способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия
Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.В.03	Правовое обеспечение транспортно-логистического процесса
Б1.В.11	Техника транспорта, обслуживание, ремонт
Б1.В.12	Механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ
Б1.В.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы
Б1.В.ДВ.04.02	Документооборот и делопроизводство
Б1.В.ДВ.10.01	Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте
Б1.В.ДВ.10.02	Основы управления качеством на базе международных стандартов
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-2	способностью к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов
Б1.В.09	Internet технологии на транспорте
Б1.В.12	Механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы
Б1.В.18	Логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок

Индекс	Содержание
Б1.В.ДВ.04.01	Технологии грузовых авиаперевозок
Б1.В.ДВ.06.01	Управление транспортными системами
Б1.В.ДВ.07.01	Технико-экономическое обоснование проектов на транспорте
Б1.В.ДВ.08.02	Экономика организации
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.12.01	Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом
Б1.В.ДВ.15.02	Моделирование транспортных процессов
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-3	способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы
Б1.В.17	Транспортная логистика
Б1.В.18	Логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок
Б1.В.ДВ.07.02	Авиакомпании, аэропорты, аэродромы
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.13.02	Безопасность транспортно-логистического процесса
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР

Индекс	Содержание
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-4	способностью к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, разработке и внедрению рациональных приемов работы с клиентом
Б1.В.10	Транспортный маркетинг
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов
Б1.В.ДВ.11.01	Коммерческая деятельность на транспорте
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-5	способностью осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, выявлять резервы, устанавливать причины неисправностей и недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования
Б1.В.09	Internet технологии на транспорте
Б1.В.ДВ.08.02	Экономика организации
Б1.В.ДВ.10.01	Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте
Б1.В.ДВ.15.02	Моделирование транспортных процессов
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-6	способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов
Б1.В.03	Правовое обеспечение транспортно-логистического процесса
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.17	Транспортная логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок
Б1.В.ДВ.05.01	Основы страховой деятельности
Б1.В.ДВ.06.02	Логистика складирования

Индекс	Содержание
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-7	способностью к поиску путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения
Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.26	Основы логистики
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.17	Транспортная логистика
Б1.В.18	Логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок
Б1.В.ДВ.05.01	Основы страховой деятельности
Б1.В.ДВ.06.01	Управление транспортными системами
Б1.В.ДВ.06.02	Логистика складирования
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.10.02	Основы управления качеством на базе международных стандартов
Б1.В.ДВ.12.01	Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.13.02	Безопасность транспортно-логистического процесса
Б1.В.ДВ.14.01	Организационно-производственные структуры транспорта
Б1.В.ДВ.14.02	Транспортный сервис
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом
Б1.В.ДВ.15.02	Моделирование транспортных процессов
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная

Индекс	Содержание
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-8	способностью управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети
Б1.Б.26	Основы логистики
Б1.В.18	Логистика
Б1.В.ДВ.06.02	Логистика складирования
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-9	способностью определять параметры оптимизации логистических транспортных цепей и звеньев с учетом критериев оптимальности
Б1.Б.13	Прикладная математика
Б1.В.06	Исследование операций на транспорте
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.18	Логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов
Б1.В.ДВ.08.02	Экономика организации
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.15.02	Моделирование транспортных процессов
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-10	способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг
Б1.Б.18	Грузоведение
Б1.Б.25	Информационные технологии на транспорте
Б1.Б.28	Финансовая деятельность предприятия

Индекс	Содержание
Б1.В.09	Internet технологии на транспорте
Б1.В.11	Техника транспорта, обслуживание, ремонт
Б1.В.12	Механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ
Б1.В.13	Технология перевозок
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы
Б1.В.17	Транспортная логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок
Б1.В.ДВ.05.01	Основы страховой деятельности
Б1.В.ДВ.05.02	Производственно-технологические процессы грузовых перевозок на транспорте
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.11.01	Коммерческая деятельность на транспорте
Б1.В.ДВ.12.01	Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.14.02	Транспортный сервис
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-11	способностью использовать организационные и методические основы метрологического обеспечения для выработки требований по обеспечению безопасности перевозочного процесса
Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.30	Безопасность жизнедеятельности
Б1.В.ДВ.03.01	Управление движением и безопасность на транспорте (транспортная безопасность)
Б1.В.ДВ.10.01	Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте
Б1.В.ДВ.10.02	Основы управления качеством на базе международных стандартов
Б1.В.ДВ.13.02	Безопасность транспортно-логистического процесса
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная

Индекс	Содержание
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры
ПК-12	способностью применять правовые, нормативно-технические и организационные основы организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях
Б1.Б.10	Правоведение
Б1.Б.17	Менеджмент
Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.24	Транспортное право
Б1.В.03	Правовое обеспечение транспортно-логистического процесса
Б1.В.10	Транспортный маркетинг
Б1.В.11	Техника транспорта, обслуживание, ремонт
Б1.В.13	Технология перевозок
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки
Б1.В.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы
Б1.В.17	Транспортная логистика
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок
Б1.В.ДВ.03.01	Управление движением и безопасность на транспорте (транспортная безопасность)
Б1.В.ДВ.05.02	Производственно-технологические процессы грузовых перевозок на транспорте
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок
Б1.В.ДВ.10.01	Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте
Б1.В.ДВ.10.02	Основы управления качеством на базе международных стандартов
Б1.В.ДВ.12.01	Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций
Б1.В.ДВ.13.02	Безопасность транспортно-логистического процесса
Б1.В.ДВ.14.01	Организационно-производственные структуры транспорта
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры

Индекс	Содержание
ПК-13	способностью быть в состоянии выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения
Б1.В.21	Элективные курсы по физической культуре
Б2.В.02(П)	Производственная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '23.03.01 Транспортная логистика от 10.05.2016.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б.01	История	ОК-2; ОК-6
Б1.Б.02	Химия	ОК-7; ОПК-2; ОПК-4
Б1.Б.03	Общий курс транспорта	ОК-3; ОК-4
Б1.Б.04	Введение в профессию	ОК-7
Б1.Б.05	Математика	ОК-7; ОПК-2
Б1.Б.06	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.07	Информатика	ОК-7
Б1.Б.08	Физика	ОК-7; ОПК-1
Б1.Б.09	Философия	ОК-1; ОК-2
Б1.Б.10	Правоведение	ОК-4; ПК-12
Б1.Б.11	Начертательная геометрия и инженерная графика	ОК-7
Б1.Б.12	Экология	ОК-9; ОПК-2; ОПК-4
Б1.Б.13	Прикладная математика	ОК-7; ОПК-2; ПК-9
Б1.Б.14	Транспортная инфраструктура	ОК-3; ОК-4; ОПК-4
Б1.Б.15	Механика (теоретическая и прикладная)	ОК-7; ОПК-2
Б1.Б.16	Общая электротехника и электроника	ОК-7
Б1.Б.17	Менеджмент	ОК-7; ПК-12
Б1.Б.18	Грузоведение	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-10
Б1.Б.19	Экономика	ОК-3; ОПК-2
Б1.Б.20	Управление персоналом	ОК-6
Б1.Б.21	Материаловедение	ОК-7
Б1.Б.22	Транспортная психология	ОК-6
Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК-4; ПК-1; ПК-7; ПК-11; ПК-12
Б1.Б.24	Транспортное право	ОК-4; ОПК-2; ПК-12
Б1.Б.25	Информационные технологии на транспорте	ОК-7; ОПК-1; ПК-10
Б1.Б.26	Основы логистики	ОК-3; ОК-7; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.27	Транспортная энергетика	ОК-7; ОПК-2
Б1.Б.28	Финансовая деятельность предприятия	ОК-3; ОК-4; ПК-10
Б1.Б.29	Физическая культура	ОК-8
Б1.Б.30	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-4; ПК-11
Б1.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б1.В.01	География транспортно-логистических процессов	ОК-3; ОК-4; ОПК-2
Б1.В.02	Системы связи на транспорте	ОК-4; ОПК-2
Б1.В.03	Правовое обеспечение транспортно-логистического процесса	ОК-4; ПК-1; ПК-6; ПК-12

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.04	Вычислительные системы и сети в отрасли	ОК-7; ОПК-1
Б1.В.05	Прикладное программирование	ОК-7; ОПК-1
Б1.В.06	Исследование операций на транспорте	ОК-3; ОПК-2; ОПК-3; ПК-9
Б1.В.07	Социология и политология	ОК-7
Б1.В.08	Базы и банки данных на транспорте	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.09	Internet технологии на транспорте	ОК-7; ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-10
Б1.В.10	Транспортный маркетинг	ОК-7; ПК-4; ПК-12
Б1.В.11	Техника транспорта, обслуживание, ремонт	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-1; ПК-10; ПК-12
Б1.В.12	Механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-10
Б1.В.13	Технология перевозок	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-10; ПК-12
Б1.В.14	Система городского и регионального транспорта	ОК-3; ОК-4; ОПК-2
Б1.В.15	Международные интермодальные перевозки	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-12
Б1.В.17	Транспортная логистика	ОК-3; ОК-4; ОПК-3; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-12
Б1.В.18	Логистика	ОК-3; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание	ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-12
Б1.В.21	Элективные курсы по физической культуре	ПК-13
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ОК-5; ОК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Русский язык и культура речи	ОК-5; ОК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Конфликтология	ОК-5; ОК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Экономика отрасли	ОК-3; ОПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Деловой английский язык	ОК-5; ОК-7
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ОК-4; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.03.01	Управление движением и безопасностью на транспорте (транспортная безопасность)	ОК-4; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.03.02	Транспортные сооружения и коммуникации	ОК-4; ОПК-2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Технологии грузовых авиаперевозок	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.02	Документооборот и делопроизводство	ОК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.05.01	Основы страховой деятельности	ОК-3; ОК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.05.02	Производственно-технологические процессы грузовых перевозок на транспорте	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.06.01	Управление транспортными системами	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.06.02	Логистика складирования	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.07.01	Технико-экономическое обоснование проектов на транспорте	ОК-3; ОК-4; ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.07.02	Авиакомпании, аэропорты, аэродромы	ОК-3; ОК-4; ПК-3
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.08.01	Таможенное обеспечение транспортно-логистических процессов	ОК-3; ОК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.08.02	Экономика организации	ОК-3; ОПК-2; ПК-2; ПК-5; ПК-9
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика пассажирских перевозок	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.09.02	Психология и педагогика	ОК-6; ОК-7
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.10.01	Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте	ОК-3; ОК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.10.02	Основы управления качеством на базе международных стандартов	ОК-3; ОК-4; ПК-1; ПК-7; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-4; ПК-10
Б1.В.ДВ.11.01	Коммерческая деятельность на транспорте	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-4; ПК-10
Б1.В.ДВ.11.02	Основы трудового права	ОК-4; ОК-7
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-7; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.12.01	Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-2; ПК-7; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.12.02	Основы бухгалтерского учета	ОК-3; ОК-4
Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.13.01	Логистика экспортно-импортных операций	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.13.02	Безопасность транспортно-логистического процесса	ОК-9; ОПК-2; ОПК-4; ПК-3; ПК-7; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.14	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-7; ПК-12
Б1.В.ДВ.14.01	Организационно-производственные структуры транспорта	ОК-3; ОК-4; ОПК-2; ПК-7; ПК-12
Б1.В.ДВ.14.02	Транспортный сервис	ОК-4; ОК-5; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.15	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом	ОК-3; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.15.02	Моделирование транспортных процессов	ОК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-9
Б2	Практики	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б2.В.01(У)	Учебная практика	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '23.03.01 Транспортная логистика от 10.05.2016.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.02(П)	Производственная	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б3.Б.01	Государственный экзамен	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б3.Б.02	Подготовка и защита ВКР	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
ФТД	Факультативы	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
ФТД.В.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры	
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя						
				Всего	Контакт								Всего	Контакт								Всего	Контакт												
			Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль				Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль				Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль									
ИТОГО			920							24	17	1380							36	26	2300							60	43						
ИТОГО по ОП (без факультативов)			920							24	17	1380							36	26	2300							60	43						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)									54									54														
			ОП, факультативы (в период за. оес.)									27									27														
			Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)									29.8									29.6														
			Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)									29.8									29.6														
			Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)									3.8									3.9														
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ							Δ 54		Δ 108							Δ 108		Δ 162							Δ 162		ТО: 15					
			(Предельное)							108		1296							108		2214							216		37					
			(План)	864	446	154	12	280	364	54	24	1188	644	240	44	360	544	33	2052	1090	394	56	640	908	54	57	37	4							
1	21.8.01	История	Экз	108	42	14		28	48	18	3							Экз	108	42	14		28	48	18	3	3	1							
2	21.8.02	Химия	Экз	108	54	14	12	28	36	18	3							Экз	108	54	14	12	28	36	18	3	5	1							
3	21.8.03	Общий курс транспорта	Экз	108	70	28		42	20	18	3							Экз	108	70	28		42	20	18	3	22	1							
4	21.8.04	Введение в профессию	Экз	72	28	14		14	44		2							Экз	72	28	14		14	44		2	30	1							
5	21.8.05	Математика	Экз	108	70	28		42	38		3	Экз	108	42	20		22	86	3	Экз	218	112	48		64	104		6	4	21					
6	21.8.06	Иностранный язык		72	56			56	16		2	Экз	144	62			62	82	4	Экз	218	118			118	98		6	7	21					
7	21.8.07	Информатика		72	42	14		28	30		2	Экз	72	62	20	20	22	10	2	Экз	144	104	34	20	50	40		4	8	12					
8	21.8.08	Физика										Экз	144	80	20	16	44	64	4	Экз	144	80	20	16	44	64		4	5	2					
9	21.8.09	Философия										Экз	72	42	20		22	30	2	Экз	72	42	20		22	30		2	1	2					
10	21.8.10	Правоведение										Экз	108	42	20		22	66	3	Экз	108	42	20		22	66		3	2	2					
11	21.8.11	Начертательная геометрия и инженерная графика										Экз	72	62	20		42	10	2	Экз	72	62	20		42	10		2	6	2					
12	21.8.12	Экология										Экз	72	42	20	8	14	30	2	Экз	72	42	20	8	14	30		2	10	2					
13	21.8.01	География транспортно-логистических процессов	Экз	144	56	28		28	88		4								Экз	144	56	28		28	88		4	30	1						
14	21.8.02	Системы связи на транспорте										Экз	108	42	20		22	66	3	Экз	108	42	20		22	66		3	12	2					
15	21.8.04	Вычислительные системы и сети в отрасли											72	42	20		22	30	2		72	42	20		22	30		2	30	23					
16	21.8.21	Влективные курсы по физической культуре		68	56			56					84	84			84				140	140			140				9	123456					
17	21.8.дв.01.01	Русский язык и культура речи	Экз	72	28	14		14	44		2								Экз	72	28	14		14	44		2	1	1						
18	21.8.дв.01.02	Конфликтология	Экз	72	28	14		14	44		2								Экз	72	28	14		14	44		2	1	1						
19	21.8.дв.02.01	Биоэкономика отрасли										Экз	72	42	20		22	30	2	Экз	72	42	20		22	30		2	17	2					
20	21.8.дв.02.02	Деловой английский язык										Экз	72	42	20		22	30	2	Экз	72	42	20		22	30		2	7	2					
21	21.8.дв.03.01	управление документами и безопасность на транспорте (транспортная логистика)										Экз	72	42	20		22	30	2	Экз	72	42	20		22	30		2	18	2					
22	21.8.дв.03.02	Транспортные сооружения и коммуникации										Экз	72	42	20		22	30	2	Экз	72	42	20		22	30		2	21	2					
23	21.8.дв.04.01	Технологии грузовых авиоперевозок										Экз	72	42	20		22	30	2	Экз	72	42	20		22	30		2	23	2					
24	21.8.дв.04.02	Директорский и делопроизводство										Экз	72	42	20		22	30	2	Экз	72	42	20		22	30		2	20	2					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(3)										Экз(4) За(8)										Экз(8) За(11)												
ПРАКТИКИ (План)												108							108	3	2	108							108	3	2				
Учебная практика												Экз	108							108	3	2	Экз	108							108	3	2		
ГИА (План)																																			
КАНИКУЛЫ										2											7											8			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры								
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя													
				Всего	Контакт								Всего	Контакт								Всего	Контакт																			
			Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль				Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль				Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль																
ИТОГО				812						21	17		1524						40	28		2336						61	45													
ИТОГО по ОП (без факультативов)				812						21			1488						39			2300						60														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)				50.4									54									52.3																				
ОП, факультативы (в период ТО)																																										
ОП, факультативы (в период за. оес.)																																										
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				29.9									28.2									29.1																				
Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				29.9									28.2									29.1																				
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				3.8									3.9									3.9																				
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ	162						108	15	Δ	108						108	22	Δ	270						216	37													
			(Предельное)	918						108	9:2		1296						108	9:2		2214						216	9:4													
			(План)	756						448	210	36	202	308	21		1188						620	284	26	310	568	33		1944						1068	494	62	512	876	54	
1	21.5.13	Прикладная математика	Экз	108	42	14		28	66		3							Экз	108	42	14		28	66		3							16	3								
2	21.5.14	Транспортная инфраструктура	Экз	108	42	14		28	66		3							Экз	108	42	14		28	66		3							23	3								
3	21.5.15	Механика (теоретическая и прикладная)	Экз	108	56	28	4	24	52		3							Экз(2)	218	118	48	10	60	98		6							6	34								
4	21.5.16	Общая электротехника и электроника		72	56	28		28	16		2							Экз	144	96	48		48	48		4							11	34								
5	21.5.17	Менеджмент																Экз	108	42	20		22	66		3							20	4								
6	21.5.18	Грузоведение		72	56	28	4	24	16		2							Экз КР	180	108	48	12	48	72		5							30	43								
7	21.5.19	Экономика																Экз	72	42	20		22	30		2							2	4								
8	21.5.20	Управление персоналом																Экз	72	42	20		22	30		2							3	4								
9	21.5.21	Материаловедение																Экз	72	42	20	12	10	30		2							26	4								
10	21.5.22	Транспортная полиология																Экз	108	42	20		22	66		3							21	4								
11	21.5.23	Метрология, стандартизация и сертификация																Экз	72	42	20		22	30		2							14	4								
12	21.5.24	Транспортное право																Экз	108	42	20		22	66		3							33	4								
13	21.5.25	Информационные технологии на транспорте																Экз	72	42	20		22	30		2							8	54								
14	21.5.26	Правовое обеспечение транспортно-логистического процесса	Экз	72	56	28		28	16		2							Экз	72	56	28		28	16		2							33	3								
15	21.5.27	Вычислительные системы и сети в отрасли	Экз КР	72	56	28		28	16		2							Экз КР	72	56	28		28	16		2							30	23								
16	21.5.28	Прикладное программирование	Экз КР	72	56	28	28		16		2							Экз КР	72	56	28	28		16		2							30	3								
17	21.5.29	Исследование операций на транспорте																Экз	72	42	20		22	30		2							30	45								
18	21.5.31	Внеучебные курсы по физической культуре		68	56			56											140	140			140									9	123456									
19	21.5.дс.05.01	Основы страховой деятельности	Экз	72	28	14		14	44		2							Экз	72	28	14		14	44		2							20	3								
20	21.5.дс.06.01	Производственно-технологические процессы грузовых перевозок на транспорте	Экз	72	28	14		14	44		2							Экз	72	28	14		14	44		2							30	3								
21	21.5.дс.06.01	Управление транспортными системами																Экз	72	44	22		22	28		2							22	4								
22	21.5.дс.06.02	Логистика складирования																Экз	72	44	22		22	28		2							30	4								
23	21.5.дс.07.01	Технико-экономическое обоснование проектов на транспорте																Экз	72	44	22		22	28		2							17	4								
24	21.5.дс.07.02	Авиационные, аэропорты, аэродромы																Экз	72	44	22		22	28		2							30	4								
25	21.5.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры																Экз	38	20			20	16		1							30	7654								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(5) За(2) КР(2)							Экз(4) За(9) ЗаО(2) КР							Экз(9) За(11) ЗаО(2) КР(3)																								
ПРАКТИКИ			(План)								216						6	4		216						6	4															
Производственная											216						6	4		216						6	4															
ГИА			(План)																																							
КАНИКУЛЫ										2							5							7																		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя								
				Всего	Контакт								Всего	Контакт								Всего	Контакт														
			Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оль				Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оль				Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оль											
ИТОГО			900							25	17				1296							36	25				2196							61	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			864							24					1296							36					2160							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)												54												54										
			ОП, факультативы (в период за. оц.)												27												27										
			Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)												30												30										
			Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)												30												30										
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ 54							Δ 54					Δ 54							Δ 54					Δ 108							Δ 108			
			918							108	ТО: 15 Э: 2				702							108	ТО: 11 Э: 2				1620							216	ТО: 26 Э: 4		
			864	448	188	24	236	362	54	24				648	330	146	24	160	264	54	18				1512	778	334	48	396	626	108	42					
1	Б1.Б.30	Безопасность жизнедеятельности	Экз	144	42	20	12	10	75	27	4										Экз	144	42	20	12	10	75	27	4								
2	Б1.Б.15	Международные интермодальные перевозки	Экз	144	42	14		28	75	27	4										Экз	144	42	14		28	75	27	4								
3	Б1.Б.16	Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы	Экз КЛ	72	56	28		28	16		2										Экз КЛ	72	56	28		28	16		2								
4	Б1.Б.17	Транспортная логистика	Экз	72	56	28		28	16		2	Экз	72	42	20		22	30		2				Экз Экз	144	98	48		50	46		4					
5	Б1.Б.18	Логистика	Экз	108	56	28		28	52		3	Экз	108	42	20		22	66		3				Экз Экз	218	98	48		50	118		6					
6	Б1.Б.19	Транспортно-экспедиционное обслуживание	Экз	72	42	14		28	30		2	Экз	72	42	20		22	12	18	2				Экз Экз	144	84	34		50	42	18	4					
7	Б1.Б.20	Взаимодействие видов транспорта в логистических целях поставок	Экз	108	56	14	12	30	52		3	Экз КЛ	72	42	20	4	18	12	18	2				Экз Экз КЛ	180	98	34	16	48	64	18	5					
8	Б1.Б.ДБ.11.01	Коммерческая деятельность на транспорте	Экз	72	42	14		28	30		2										Экз	72	42	14		28	30		2								
9	Б1.Б.ДБ.11.02	Основы трудового права	Экз	72	42	14		28	30		2										Экз	72	42	14		28	30		2								
10	Б1.Б.ДБ.12.01	специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам	Экз	88	28	14		14	8		1	Экз КЛ	72	38	14		24	16	18	2				Экз Экз КЛ	108	66	28		38	24	18	3					
11	Б1.Б.ДБ.12.02	Основы бухгалтерского учета	Экз	88	28	14		14	8		1	Экз КЛ	72	38	14		24	16	18	2				Экз Экз КЛ	108	66	28		38	24	18	3					
12	Б1.Б.ДБ.13.01	логистика экспортно-импортных перевозок	Экз	88	28	14		14	8		1	Экз	72	38	14		24	34		2				Экз Экз	108	66	28		38	42		3					
13	Б1.Б.ДБ.13.02	Безопасность транспортно-логистического процесса	Экз	88	28	14		14	8		1	Экз	72	38	14		24	34		2				Экз Экз	108	66	28		38	42		3					
14	Б1.Б.ДБ.14.01	Организационно-производственные структуры транспорта										Экз	108	38	14		24	70		3				Экз	108	38	14		24	70		3					
15	Б1.Б.ДБ.14.02	Транспортный сервис										Экз	108	38	14		24	70		3				Экз	108	38	14		24	70		3					
16	Б1.Б.ДБ.15.01	Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом										Экз	72	48	24	20	4	24		2				Экз	72	48	24	20	4	24		2					
17	Б1.Б.ДБ.15.02	Моделирование транспортных процессов										Экз	72	48	24	20	4	24		2				Экз	72	48	24	20	4	24		2					
18	ОПД.Б.01	Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выполняющей кафедры	Экз	88	14			14	22		1										Экз	88	14			14	22		1								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) Экз(8) КЛ										Экз(5) Экз Экз(2) КЛ(2)										Экз(8) Экз(9) Экз(2) КЛ КЛ(2)														
ПРАКТИКИ			(План)																																		
Преддипломная													Экз										Экз														
ГИА			(План)																																		
Государственный экзамен													Экз										Экз														
Подготовка и защита ВКР													Экз										Экз														
КАНИКУЛЫ																																	2				

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудоемкость
							на студента	на студ. ден	на подгру	на по дгр	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная практика	1	2			2						
			30	+	2						
Вид практики: Производственная практика											
Производственная	2	2			4						
			30	+	4						
Производственная	3	2			4						
			30	+	4						
Вид практики: Преддипломная практика											
Преддипломная	4	2			6						
			30	+	6						
					Итого по факту						16
					Итого по плану						16

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Базы и банки данных на транспорте					
КР	3	2	30		
Взаимодействие видов транспорта в логистических цепях поставок					
КР	4	2	30		
Вычислительные системы и сети в отрасли					
КР	2	1	30		
Грузоведение					
КР	2	2	30		
Исследование операций на транспорте					
КР	3	1	30		
Механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ					
КП	3	2	30		
Прикладное программирование					
КР	2	1	30		
Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы					
КП	4	1	30		
Техника транспорта, обслуживание, ремонт					
КП	3	2	6		
Дисциплины по выбору					
Основы бухгалтерского учета					
КР	4	2	17		
Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта					
КР	4	2	30		

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				241	247	244	60	24	36	61	21	40	62	25	37	61	25	36
Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	60	24	36	60	21	39	60	24	36	60	24	36
Дисциплины (модули)	47%	53%	31.1%	207	207	207	57	24	33	54	21	33	54	24	30	42	24	18
Базовая часть				96	111	98	40	18	22	40	13	27	14	10	4	4	4	
Вариативная часть				96	111	109	17	6	11	14	8	6	40	14	26	38	20	18
Практики	0%	100%	0%	24	27	24	3		3	6		6	6		6	9		9
Вариативная часть				24	27	24	3		3	6		6	6		6	9		9
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Факультативы				4	4	4				1		1	2	1	1	1	1	
Вариативная часть				4	4	4				1		1	2	1	1	1	1	
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					40.5%												
	в интерактивной форме					41.9%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.9	-	54	54	-	50.4	54	-	54	49.1	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					13.5	-	27		-			-	27		-	27	27
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					29.4	-	29.8	29.3	-	29.9	28.2	-	29.8	29	-	29.9	30
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.4	-	3.8	3.9	-	3.8	3.9	-	1.9	1	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	4	4	9	5	4	8	2	6	8	3	5
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	3	8	10	2	8	7	3	4	8	7	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2		2	6	3	3	3		3
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												2		2	1	1	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									3	2	1	2	1	1	2		2

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

Код	Аббревиатура	Название кафедры
1		Философии и социальных коммуникаций
2		Социально-экономических дисциплин сервиса
3		Истории и управления персоналом
4		Высшей математики
5		Физики и химии
6		Механики
7		Языковой подготовки
8		Информатики
9		Физической и психофизиологической подготовки
10		Авиационной метеорологии и экологии
11		Электросветотехнического обеспечения полетов
12		Радиоэлектронных систем
13		Систем автоматизированного управления
14		Аэродинамики и динамики полетов
15		Аэронавигации
16		Прикладной математики
17		Экономики
18		Безопасности полетов в гражданской авиации
19		Управления летной деятельностью
20		Менеджмента
21		Летной эксплуатации и профессионального обучения авиационного персонала
22		Организации и управления в транспортных системах
23		Аэропортов и авиационных перевозок
24		Авиационной техники
25		Управления воздушным движением
26		Диагностики и неразрушающего контроля технических систем
27		Безопасности жизнедеятельности
28		Коммерческой деятельности
29		
30		Интермодальных перевозок и логистики
31		Гражданского и уголовного права
32		Международного права
33		Транспортного права

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	60				61				62				61			
Всего	24		36		21		40		25		37		25		36	
1																
2	Б1.Б.01 История [Экз]	3	Б1.Б.05 Математика [Экз]	3	Б1.Б.13 Прикладная математика [Экз]	3	Б1.Б.15 Механика (теоретическая и прикладная) [Экз]	3	Б1.Б.25 Информационные технологии на транспорте [Экз]	3	Б1.Б.28 Финансовая деятельность предприятия [Экз]	3	Б1.Б.30 Безопасность жизнедеятельнос ти [Экз]	4	Б1.В.17 Транспортная логистика [Экз]	2
3																
4	Б1.Б.02 Химия [Экз]	3	Б1.Б.06 Иностранный язык [Экз]	4	Б1.Б.14 Транспортная инфраструктура [Экз]	3	Б1.Б.16 Общая электротехника и электроника [Экз]	2	Б1.Б.26 Основы логистики [ЗаО]	3	Б1.Б.29 Физическая культура [ЗаО]	1			Б1.В.18 Логистика [Экз]	3
5																
6																
7							Б1.Б.17 Менеджмент [Экз]	3			Б1.В.08 Базы и банки данных на транспорте [Экз, КР]	2	Б1.В.15 Международные интермодальные перевозки [Экз]	4	Б1.В.19 Транспортно-экспе диционное обслуживание [Экз]	2
8	Б1.Б.03 Общий курс транспорта [Экз]	3	Б1.Б.07 Информатика [Экз]	2	Б1.Б.15 Механика (теоретическая и прикладная) [Экз]	3			Б1.Б.27 Транспортная энергетика [ЗаО]	3					Б1.В.20 Взаимодействие видов транспорта в логистических целях поставок [Экз, КР]	2
9																
10	Б1.Б.04 Введение в профессию [За]	2			Б1.Б.16 Общая электротехника и электроника	2	Б1.Б.18 Грузоведение [Экз, КР]	3	Б1.Б.29 Физическая культура	1	Б1.В.12 Механизация и автоматизация погрузочно-разгру зочных работ [Экз, КР]	3	Б1.В.16 Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-скла дские комплексы [Экз, КР]	2	Б1.В.ДВ.12.01 Специальные виды перевозок. Перевозка опасных грузов по видам транспорта [Экз, КР] (/ Основы бухгалтерского учета)	2
11			Б1.Б.08 Физика [Экз]	4					Б1.В.06 Исследование операций на транспорте [Экз, КР]	2			Б1.В.17 Транспортная логистика [За]	2	Б1.В.ДВ.13.01 Логистика экспортно-импорт ных операций [ЗаО] (/ Безопасность транспортно-логи стического процесса)	2
12					Б1.Б.18 Грузоведение	2	Б1.Б.19 Экономика [За]	2								
13	Б1.Б.05 Математика [За]	3							Б1.В.07 Социология и политология [За]	2	Б1.В.13 Технология перевозок [Экз]	4				
14			Б1.Б.09 Философия [За]	2	Б1.В.03 Правовое обеспечение транспортно-логи стического	2	Б1.Б.20 Управление персоналом	2					Б1.В.18 Логистика [За]	3	Б1.В.ДВ.14.01 Организационно-п роизводственные структуры	

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
									тематике НИР выпускающей кафедры		организации		выпускающей кафедры [За]			
26		Б1.В.04	2			Б1.Б.25	2									
27		Вычислительные системы и сети в отрасли				Информационные технологии на транспорте [За]					Б1.В.ДВ.09.01	2				
28											Логистика пассажирских перевозок [За]			Б3.Б.01	1	
29		Б1.В.ДВ.02.01	2			Б1.В.06	2				(/ Психология и педагогика)			Государственный экзамен		
30		Экономика отрасли [За]				Исследование операций на транспорте [За]					Б1.В.ДВ.10.01	2				
31		(/ Деловой английский язык)									Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте [За]					
32		Б1.В.ДВ.03.01	2			Б1.В.ДВ.06.01	2				(/ Основы управления качеством на базе международных стандартов)					
33		Управление движением и безопасностью на транспорте (транспортная безопасность) [За]				Управление транспортными системами [За]										
34		(/ Транспортные сооружения и коммуникации)				(/ Логистика складирования)										
35		Б1.В.ДВ.04.01	2			Б1.В.ДВ.07.01	2				Б2.В.02(П)	6				
36		Технологии грузовых авиaperевозок [За]				Технико-экономическое обоснование проектов на транспорте [ЗаО]					(/ Производственная [ЗаО])					
37		(/ Документооборот и делопроизводство)				(/ Авиакомпания, аэропорты, аэродромы)										
		Б2.В.01(У)	3													
		Учебная практика [ЗаО]														
						Б2.В.02(П)	6				ФТД.В.01	1				
						Производственная					Научно-исследовательская работа студентов по тематике НИР выпускающей кафедры					

Примечание Учебный план бакалавриата '23.03.01 Транспортная логистика от 10.05.2016.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2015

--