Федеральное агентство морского и речного транспорта Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Волжский государственный университет водного транспорта"

Принято Ученым советом университета

25.06.2015 протокол № 10

(в ред.14.06.2018 протокол № 10)

Утверждаю

Ректор И.К.Кузьмичев

15.06.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Наименование основной образовательной программы: Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем

Направление подготовки (специальность): 23.03.01 Технология транспортных процессов

Уровень: бакалавриат

Направленность (профиль) программы: Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем

Виды профессиональной деятельности: производственно-технологическая; расчетно-проектная; экспериментально-исследовательская

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения (лет, месяцев): 4 года месяцев

Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации

06.03.2015 № 165

График учебного процесса

курсы	сентябрь				29 IX – 5 X	октябрь			27 X – 2 XI	ноябрь				декабрь				29 XII – 4 I	январь			26 I – 1 II	февраль			3 II – 1 III
	1–7	8–14	15–21	22–28	29–5	6–12	13–19	20–26	27–2	3–9	10–16	17–23	24–30	1–7	8–14	15–21	22–28	29–4	5–11	12–18	19–25	26–1	2–8	9–15	16–22	3–1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	к		оэ	оэ	в	в	в	в	в
2	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	к		оэ	оэ	в	в	в	в	в
3	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	к		оэ	оэ	в	в	в	в	в
4	п	п	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	оэ	оэ	к		в	в	в	в	в	в	в

курсы	март				30 III – 5 IV	апрель			27 IV – 3 V	май				июнь				29 VI – 5 VII	июль			27 VII – 2 VIII	август			
	2–8	9–15	16–22	23–29	30–5	6–12	13–19	20–26	27–3	4–10	11–17	18–24	25–31	1–7	8–14	15–21	22–28	29–5	6–12	13–19	20–26	27–2	3–9	10–16	17–23	24–30
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	вэ	вэ	вэ	вэ	к	к	к	к	к	к	к	к
2	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	вэ	вэ	вэ	вэ	у	у/к	к	к	к	к	к	к
3	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	вэ	вэ	вэ	п	п	п	п	п	п/к	к	к	к	к	к	к	к
4	в	в	в	в	в	в	в	вэ	вэ	вэ	п	п	д	д	д	д	д	А/к	к	к	к	к	к	к	к	к

курсы	Теоретическое обучение			Экзаменационная сессия			Учебная практика	Другие практики	Выпускная работа	Гос. экзамены	Защита вып.работы	Каникулы	Всего
	о	в	итог	о	в	итог							
1	17	19	36	2	4	6						9	52
2	17	19	36	2	4	6	1,33					7,67	52
3	17	15	32	2	3	5		5,33				8,67	52
4	13	14	27	2	3	5		4	5		0,33	9,67	52
ИТОГО	64	67	131	8	14	22	1,33	9,33	5		0,33	35,01	208

(недель)

- нерабочие праздничные дни 04.11.18; 01.01-08.01.19; 23.02.19; 08.03.19; 01.05.19; 09.05.19; 12.06.19

о - теоретическое обучение (осенний семестр)

оэ - осенняя экзаменационная сессия

у - учебная практика

д - выпускная работа

Г - государственные экзамены

в - теоретическое обучение (весенний семестр)

вэ - весенняя экзаменационная сессия

п - другие виды практики

А - государственная итоговая аттестация

к - каникулы

- неделя отсутствует

у/к - неполная неделя (делится в зависимости от з.е.)

п/к - неполная неделя (делится в зависимости от з.е.)

Код учебного цикла	Наименование учебных циклов, разделов и перечень дисциплин	Сокращенное наименование перечня дисциплин	Распределение по семестрам: экзамены	зачеты	курсовые проекты	курсовые работы	контрольные работы	Трудоемкость в зачетных единицах	Трудоемкость в часах: Общая	в т.ч. на экзамен	в т.ч. по дисциплине (в т.ч. занятия, зачет, к.р., к.п. и конт.р.)	Объем часов: Всего	из них: всего аудиторных	в том числе: лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамены	всего самостоятельной работы	Код кафедры	Компетенции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	105	106
Б.1	**Блок 1 Дисциплины (модули)**							**216,00**	**7776**	**1161**	**6615**	**8104**	**4221**	**1514**	**2052**	**655**		**1161**	**2722**		
Б.1.Б.00	***Базовая часть***							***117,00***	***4212***	***612***	***3600***	***4540***	***2522***	***851***	***1304***	***367***		***612***	***1406***		
Б.1.Б.01	Физическая культура и спорт	ФК и С		1,2				2,00	72		72	72	72		72					20	ОК-8
Б.1.Б.02	Философия	Философия	1					4,00	144	36	108	144	68	34	34			36	40	22	ОК-1
Б.1.Б.03	История	История	2					4,00	144	36	108	144	76	38	38			36	32	22	ОК-2
Б.1.Б.04	Иностранный язык	Ин. язык	4	1,2,3				8,00	288	27	261	288	144			144		27	117	3	ОК-5
Б.1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	БЖД		1				3,00	108		108	108	51	34	17				57	9	ОК-9, ОПК-4, ПК-1
Б.1.Б.06	Культурология	Культуролог.		1				3,00	108		108	108	68	34	34				40	22	ОК-6
Б.1.Б.07	Правоведение	Правоведение	2					4,00	144	36	108	144	76	38	38			36	32	29	ОК-4
Б.1.Б.08	Экономика	Экономика		3				2,00	72		72	72	51	17	34				21	24	ОК-3;ОПК-3
Б.1.Б.09	Маркетинг	Маркетинг		5				2,00	72		72	72	51	17	34				21	6	ОК-7; ПК-4
Б.1.Б.10	Менеджмент	Менеджмент		4				2,00	72		72	72	38	19	19				34	24	ОК-7
Б.1.Б.11	Основы логистики	Осн. логистики		5				2,00	72		72	72	51	17	34				21	6	ОК-3; ОПК-2; ПК-6
Б.1.Б.12	Управление социально-техническими системами	УСТС		5				2,00	72		72	72	51	17	34				21	18	ОПК-2, ПК-1
Б.1.Б.13	Математика	Математика	1,2					8,00	288	72	216	288	144	72	72			72	72	7	ОПК-3
Б.1.Б.14	Прикладная математика	Пр. матем.	3					4,00	144	27	117	144	68	34	34			27	49	7	ОПК-3; ПК-9
Б.1.Б.15	Информатика	Информатика	2	1				6,00	216	36	180	216	108	36		72		36	72	18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-18
Б.1.Б.16	Физика	Физика	1					3,00	108	36	72	108	51	17	17	17		36	21	21	ОПК-3
Б.1.Б.17	Химия	Химия		1				2,00	72		72	72	34	17		17			38	9	ОПК-3
Б.1.Б.18	Экология	Экология		3				3,00	108		108	108	51	17	34				57	15	ОПК-4; ПК-16
Б.1.Б.19	Механика	Механ. (ТМ)	2					4,00	144	36	108	144	57	19	38			36	51	10	ОПК-3; ПК-16; ПК-25
Б.1.Б.20	Материаловедение	Материаловед.		2				3,00	108		108	108	57	38	19				51	10	ОПК-2; ПК-16
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника	ОЭиЭ	3					4,00	144	27	117	144	68	34	17	17		27	49	26	ОПК-3; ПК-16; ПК-25
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация	МСиС		4				2,00	72		72	72	38	19	19				34	11	ОПК-1; ОПК-5; ПК-11; ПК-25
Б.1.Б.23	Начертательная геометрия и инженерная графика	НГ и ИГ		1				3,00	108		108	108	68	17	17	34			40	13	ОПК-3; ПК-25
Б.1.Б.24	Транспортная энергетика	Тр. энергет.	3					3,00	108	27	81	108	51	17	34			27	30	25	ОПК-3; ПК-1; ПК-5
Б.1.Б.25	Информационные технологии на транспорте	ИТ на Т	5					3,00	108	36	72	108	51	17		34		36	21	18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-18; ПК-26
Б.1.Б.26	Экономика транспорта	Экон. трансп.	6					3,00	108	27	81	108	45	30	15			27	36	24	ОК-3; ПК-17; ПК-28
Б.1.Б.27	Транспортное право	Тр. право		5				2,00	72		72	72	34	17	17				38	29	ОК-4; ПК-10; ПК-12
Б.1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт (Устройство и оборудование судов)	ТТО и Р (Уст.и ОС)	3					3,00	108	27	81	108	51	17	34			27	30	11	ОПК-3; ПК-5; ПК-20
Б.1.Б.29	Техника транспорта, обслуживание и ремонт (основы технической эксплуатации флота и судоремонт)	ТТО и Р (ОТЭФ и С)		4				3,00	108		108	108	57	19	38				51	11	ОПК-2; ПК-12; ПК-15; ПК-17
Б.1.Б.30	Транспортная инфраструктура (транспортные пути и их оборудование)	Тр. инфр. (ТП и их О)		3				3,00	108		108	108	51	17	34				57	1	ОПК-4; ПК-12; ПК-22; ПК-23
Б.1.Б.31	Транспортная инфраструктура (транспортные терминалы и их оборудование)	Тр. Инфр. (ТТ и ихО)	4					3,00	108	36	72	108	57	19	38			36	15	6	ОПК-3; ПК-26; ПК-28
Б.1.Б.32	Транспортная психология	Тр. психол.		2				2,00	72		72	72	38	19	19				34	22	ОК-6; ПК-4
Б.1.Б.33	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса (технология и организация перевозок)	ОТУ и БТП (Т и ОП)	5		5			4,00	144	36	108	144	68	34	17	17		36	40	18	ОПК-2; ПК-12; ПК-26
Б.1.Б.34	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса (технология и организация перегрузочных процессов)	ОТУ и БТП (Т и ОПП)	6		6			3,00	108	27	81	108	60	30	15	15		27	21	6	ОПК-3; ПК-3; ПК-20
Б.1.Б.35	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса (обеспечение безопасности транспортных систем)	ОТУ и БТП (ОБТС)	6					3,00	108	27	81	108	45	15	30			27	36	18	ОПК-2; ПК-22; ПК-23
Б.1.Б.36	Управление персоналом	Упр. персон.		6				2,00	72		72	72	45	15	30				27	6	ОК-6
Б.1.В.00	***Вариативная часть***							***52,00***	***1872***	***288***	***1584***	***1872***	***923***	***410***	***303***	***210***		***288***	***661***		
Б.1.В.01	Основы бухгалтерского учета	ОБУ	4					4,00	144	36	108	144	76	38	38			36	32	19	ОПК-3; ПК-4
Б.1.В.02	Финансы, денежное обращение и кредит	ФДО и К	4					4,00	144	36	108	144	76	38	38			36	32	19	ОПК-3; ПК-4
Б.1.В.03	Управление качеством на транспорте	УК на Т		6				2,00	72		72	72	45	30	15				27	6	ПК-1; ПК-7; ПК-11; ПК-23
Б.1.В.04	Вычислительная техника и сети в отрасли	ВТ и С в отр.	4					3,00	108	36	72	108	57	19		38		36	15	18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-18; ПК-25
Б.1.В.05	Прикладное программирование	Прикл.програм.		5				3,00	108		108	108	51	17		34			57	18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-16; ПК-17
Б.1.В.06	Теория транспортных процессов и систем	ТТП и С	4					3,00	108	36	72	108	57	19	38			36	15	18	ОПК-2; ПК-9; ПК-14; ПК-20
Б.1.В.07	Оценка транспортного бизнеса	ОТБ	7			7		4,00	144	27	117	144	65	13	26	26		27	52	18	ПК-17
Б.1.В.08	Общий курс транспорта	ОКТ	2					4,00	144	36	108	144	57	38	19			36	51	18	ПК-3; ПК-8; ПК-16; ПК-23
Б.1.В.09	Транспортная логистика	Тр.логист.	7			7		4,00	144	27	117	144	65	13	26	26		27	52	6	ПК-9; ПК-14; ПК-19; ПК-21; ПК-27
Б.1.В.10	Организационно-производственные структуры транспорта	ОПСТ		4				2,00	72		72	72	38	19	19				34	18	ПК-24; ПК-25
Б.1.В.11	Моделирование транспортных процессов	МТП		4				2,00	72		72	72	38	19	19				34	18	ПК-9; ПК-18; ПК-27
Б.1.В.12	Управление работой транспортных узлов и терминалов	УРТУ и Т		7				2,00	72		72	72	39	26	13				33	6	ПК-3; ПК-5; ПК-17; ПК-20
Б.1.В.13	Внешнеторговые операции на транспорте	ВО на Т		7				2,00	72		72	72	39	26	13				33	6	ПК-4; ПК-7; ПК-10; ПК-12
Б.1.В.14	Организация коммерческой работы	ОКР	7					4,00	144	27	117	144	65	26	26	13		27	52	6	ПК-4; ПК-7; ПК-10
Б.1.В.15	Организация автомобильных и железнодорожных перевозок	ОА и ЖП		7				2,00	72		72	72	39	26	13				33	18	ПК-3; ПК-19; ПК-20
Б.1.В.16	Оперативное управление транспортным процессом	ОУТП	7			7		4,00	144	27	117	144	65	26		39		27	52	18	ПК-2; ПК-13; ПК-14; ПК-18; ПК-19
Б.1.В.17	Документооборот и делопроизводство	ДиД		3				3,00	108		108	108	51	17		34			57	18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-1
Б.1.В.ДВ.00	***Вариативная часть. Дисциплины по выбору***							***47,00***	***1692***	***261***	***1431***	***1692***	***776***	***253***	***445***	***78***		***261***	***655***		
Б.1.В.ДВ.01	Методы принятия управленческих решений	МПУР	6					3,00	108	27	81	108	45	15	30			27	36	18	ПК-6; ПК-27
	Стратегический и иновационный менеджмент на транспорте	СиИМ на Т																			
Б.1.В.ДВ.02	Взаимодействие видов транспорта и мультимодальные перевозки	ВВТ и МП		5				2,00	72		72	72	34	17	17				38	6	ПК-3; ПК-6; ПК-19; ПК-21
	Технологические процессы в транспортно-логистических узлах	ТПвТЛУ																			

Распределение объема часов (семестры 1–4)

Код учебного цикла	1 семестр, 17 недель, 2,0 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	2 семестр, 19 недель, 4,0 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	3 семестр, 17 недель, 2,0 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	4 семестр, 19 недель, 3,8 н.эс.; практики 1.3 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы
1	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Б.1	**1024**	**204**	**223**	**136**		**108**	**353**	**1208**	**266**	**302**	**76**		**216**	**348**	**1004**	**170**	**289**	**85**		**108**	**352**	**1228**	**228**	**342**	**76**		**207**	**375**
Б.1.Б.00	***1024***	***204***	***223***	***136***		***108***	***353***	***992***	***209***	***264***	***76***		***180***	***263***	***896***	***153***	***289***	***51***		***108***	***295***	***580***	***76***	***190***	***38***		***63***	***213***
Б.1.Б.01	36		36					36		36																		
Б.1.Б.02	144	34	34			36	40																					
Б.1.Б.03								144	38	38			36	32														
Б.1.Б.04	54			34			20	54			38			16	36			34			2	144			38		27	79
Б.1.Б.05	108	34	17				57																					
Б.1.Б.06	108	34	34				40																					
Б.1.Б.07								144	38	38			36	32														
Б.1.Б.08															72	17	34				21							
Б.1.Б.09																												
Б.1.Б.10																						72	19	19				34
Б.1.Б.11																												
Б.1.Б.12																												
Б.1.Б.13	144	34	34			36	40	144	38	38			36	32														
Б.1.Б.14															144	34	34			27	49							
Б.1.Б.15	108	17		34			57	108	19		38		36	15														
Б.1.Б.16	108	17	17	17		36	21																					
Б.1.Б.17	72	17		17			38																					
Б.1.Б.18															108	17	34				57							
Б.1.Б.19								144	19	38			36	51														
Б.1.Б.20								108	38	19				51														
Б.1.Б.21															144	34	17	17		27	49							
Б.1.Б.22																						72	19	19				34
Б.1.Б.23	108	17	17	34			40																					
Б.1.Б.24															108	17	34			27	30							
Б.1.Б.25																												
Б.1.Б.26																												
Б.1.Б.27																												
Б.1.Б.28															108	17	34			27	30							
Б.1.Б.29																						108	19	38				51
Б.1.Б.30															108	17	34				57							
Б.1.Б.31																						108	19	38			36	15
Б.1.Б.32								72	19	19				34														
Б.1.Б.33																												
Б.1.Б.34																												
Б.1.Б.35																												
Б.1.Б.36																												
Б.1.В.00								***144***	***38***	***19***			***36***	***51***	***108***	***17***		***34***			***57***	***648***	***152***	***152***	***38***		***144***	***162***
Б.1.В.01																						144	38	38			36	32
Б.1.В.02																						144	38	38			36	32
Б.1.В.03																												
Б.1.В.04																						108	19		38		36	15
Б.1.В.05																												
Б.1.В.06																						108	19	38			36	15
Б.1.В.07																												
Б.1.В.08								144	38	19			36	51														
Б.1.В.09																												
Б.1.В.10																						72	19	19				34
Б.1.В.11																						72	19	19				34
Б.1.В.12																												
Б.1.В.13																												
Б.1.В.14																												
Б.1.В.15																												
Б.1.В.16																												
Б.1.В.17															108	17		34			57							
Б.1.В.ДВ.00								***72***	***19***	***19***				***34***														
Б.1.В.ДВ.01																												
Б.1.В.ДВ.02																												

Распределение объема часов (семестры 5–8)

Код учебного цикла	5 семестр, 17 недель, 2,0 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	6 семестр, 15 недель, 3,0 н.эс.; практики 5.33 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	7 семестр, 13 недель, 2,0 н.эс.; практики 2.0 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	8 семестр, 14 недель, 2,7 н.эс.; практики 2.0 нед.; итог.гос.аттест. 5.3 нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы
1	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
Б.1	**1020**	**204**	**269**	**85**		**108**	**354**	**964**	**195**	**289**	**15**		**162**	**303**	**792**	**156**	**117**	**104**		**108**	**307**	**864**	**91**	**221**	**78**		**144**	**330**
Б.1.Б.00	***588***	***119***	***184***	***51***		***72***	***162***	***460***	***90***	***154***	***15***		***81***	***120***														
Б.1.Б.01																												
Б.1.Б.02																												
Б.1.Б.03																												
Б.1.Б.04																												
Б.1.Б.05																												
Б.1.Б.06																												
Б.1.Б.07																												
Б.1.Б.08																												
Б.1.Б.09	72	17	34				21																					
Б.1.Б.10																												
Б.1.Б.11	72	17	34				21																					
Б.1.Б.12	72	17	34				21																					
Б.1.Б.13																												
Б.1.Б.14																												
Б.1.Б.15																												
Б.1.Б.16																												
Б.1.Б.17																												
Б.1.Б.18																												
Б.1.Б.19																												
Б.1.Б.20																												
Б.1.Б.21																												
Б.1.Б.22																												
Б.1.Б.23																												
Б.1.Б.24																												
Б.1.Б.25	108	17		34		36	21																					
Б.1.Б.26								108	30	15			27	36														
Б.1.Б.27	72	17	17				38																					
Б.1.Б.28																												
Б.1.Б.29																												
Б.1.Б.30																												
Б.1.Б.31																												
Б.1.Б.32																												
Б.1.Б.33	144	34	17	17		36	40																					
Б.1.Б.34								108	30	15	15		27	21														
Б.1.Б.35								108	15	30			27	36														
Б.1.Б.36								72	15	30				27														
Б.1.В.00	***108***	***17***		***34***			***57***	***72***	***30***	***15***				***27***	***792***	***156***	***117***	***104***		***108***	***307***							
Б.1.В.01																												
Б.1.В.02																												
Б.1.В.03								72	30	15				27														
Б.1.В.04																												
Б.1.В.05	108	17		34			57																					
Б.1.В.06																												
Б.1.В.07															144	13	26	26		27	52							
Б.1.В.08																												
Б.1.В.09															144	13	26	26		27	52							
Б.1.В.10																												
Б.1.В.11																												
Б.1.В.12															72	26	13				33							
Б.1.В.13															72	26	13				33							
Б.1.В.14															144	26	26	13		27	52							
Б.1.В.15															72	26	13				33							
Б.1.В.16															144	26		39		27	52							
Б.1.В.17																												
Б.1.В.ДВ.00	***324***	***68***	***85***			***36***	***135***	***432***	***75***	***120***			***81***	***156***								***864***	***91***	***221***	***78***		***144***	***330***
Б.1.В.ДВ.01								108	15	30			27	36														
Б.1.В.ДВ.02	72	17	17				38																					

Код учебного цикла	Наименование учебных циклов, разделов и перечень дисциплин	Сокращенное наименование перечня дисциплин	Распределение по семестрам: экзамены	зачеты	курсовые проекты	курсовые работы	контрольные работы	Трудоемкость в зачетных единицах	Трудоемкость в часах: Общая	в т.ч. на экзамен	в т.ч. по дисциплине(в т.ч. занятия, зачет, к.р., к.п. и конт.р.)	Объем часов: Всего	из них всего аудиторных	в том числе лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамены	всего самостоятельной работы	Код кафедры	Компетенции
Б.1.В.ДВ.03	Коммерческо-правовое и государственное регулирование на транспорте	КПиГРнаТ	6					3,00	108	27	81	108	45	15	30			27	36	6	ПК-10; ПК-12
	Государственное управление на транспорте	ГУ на Т																			
Б.1.В.ДВ.04	Маркетинговые исследования на транспорте	МИ на Т	6					4,00	144	27	117	144	60	30	30			27	57	6	ПК-7; ПК-24; ПК-28
	Прогнозирование рынка транспортно-логистических услуг	ПРТЛУ																			
Б.1.В.ДВ.05	Территориальная организация транспортно-логистических систем	ТОТЛС		5				3,00	108		108	108	51	17	34				57	6	ПК-2; ПК-9; ПК-19; ПК-22
	Оптимизация логистических систем	ОЛС																			
Б.1.В.ДВ.06	Грузоведение	Грузоведение	5					4,00	144	36	108	144	68	34	34			36	40	6	ПК-9; ПК-19; ПК-20
	Сюрвейерская деятельность	Сюрв.деят.																			
Б.1.В.ДВ.07	Сопротивление материалов	Сопр.матер.		2				2,00	72		72	72	38	19	19				34	13	ОПК-3; ПК-25
	Физика твердого деформируемого тела	Физика ТДТ																			
Б.1.В.ДВ.08	Транспортно-экспедиционное обслуживание	ТЭО		6				2,00	72		72	72	45	15	30				27	6	ПК-7; ПК-10; ПК-19; ПК-21
	Транспортно-операторская деятельность	ТОД																			
Б.1.В.ДВ.09	Проектирование транспортно-логистических процессов и систем	ПТЛП и С	8			8		7,00	252	36	216	252	104	26	52	26		36	112	6	ПК-9; ПК-15; ПК-17; ПК-27
Модуль дисциплин 1	Методы оптимального управления на транспорте	МОУнаТ	8					6,00	216	36	180	216	78	13	52	13		36	102	18	ПК-8; ПК-21; ПК-22; ПК-28
Модуль дисциплин 1	Управление международными перевозками	УМП	8					4,00	144	36	108	144	78	13	52	13		36	30	18	ПК-6; ПК-8
Модуль дисциплин 1	Складская логистика	Скл.логист.	8					3,00	108	36	72	108	52	13	26	13		36	20	6	ПК-16; ПК-17; ПК-26
Модуль дисциплин 1	Информационное обеспечение транспортного бизнеса	ИОТБ		8				2,00	72		72	72	39	13	13	13			33	18	ПК-17; ПК-26; ПК-27
Модуль дисциплин 1	Таможенная логистика	Там.логист.		8				2,00	72		72	72	39	13	26				33	6	ПК-3; ПК-24
Б.1.В.ДВ.10	Бизнес-планирование и управление рисками на транспорте	БП и УР на Т	8			8		7,00	252	36	216	252	104	26	52	26		36	112	18	ПК-6; ПК-8; ПК-21
Модуль дисциплин 2	Управление поставками и комерческими рисками в транспортно-логистических системах	УП и КР в ТЛС	8					6,00	216	36	180	216	78	13	52	13		36	102	6	ПК-3; ПК-14; ПК-26
Модуль дисциплин 2	Информационное обеспечение транспортно-логистических процессов и систем	ИОТЛП и С	8					4,00	144	36	108	144	78	13	52	13		36	30	6	ПК-14; ПК-18; ПК-26
Модуль дисциплин 2	Современные формы и методы транспортного менеджмента	СФиМТМ		8				3,00	108		108	108	52	13	26	13			56	18	ПК-6; ПК-10; ПК-26
Модуль дисциплин 2	Транспортно-логистический сервис	ТЛС		8				2,00	72		72	72	39	13	13	13			33	6	ПК-2; ПК-23
Модуль дисциплин 2	Организация пассажирских и туристических перевозок	ОПиТП		8				2,00	72		72	72	39	13	26				33	18	ПК-6; ПК-7; ПК-10
Б.1.Б.01	**Физическая культура и спорт**							**2,00**	**400**		**400**	**400**	**400**		**400**						
	Элективная часть								***328***		***328***	***328***	***328***		***328***						
Б.1.Б.01.1	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	ЭД по ФК и С		1,2,3,4,5,6					328		328	328	328		328					20	ОК-8
Б.2	**Блок 2 Практики**							**16,00**	**576**		**576**	**576**							**576**		
Б.2.В.00	***Вариативная часть***							***16,00***	***576***		***576***	***576***							***576***		
Б.2.В.01	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	Учебная		4				2,00	72		72	72							72	6,18	ПК-12; ПК-28
Б.2.В.02	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Производственная		6,7				11,00	396		396	396							396	6,18	ПК-6; ПК-21; ПК-23
Б.2.В.03	Преддипломная практика	Преддипломная		8				3,00	108		108	108							108	6,18	ПК-6; ПК-21; ПК-23
Б.3	**Блок 3 Государственная итоговая аттестация**							**8,00**	**288**		**288**	**288**							**288**		
Б.3.Б.00	***Базовая часть***							***8,00***	***288***		***288***	***288***							***288***		
Б.3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты							8,00	288		288	288							288	6,18	ОК-3; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-27
ФТД	**Факультативы**							**4,00**	**144**		**144**	**144**	**53**	**17**	**36**				**91**		
ФТД.01	Организация работы с инвалидами и оказание им ситуационной помощи	ОРсИиОСП		2				2,00	72		72	72	19		19				53	22	ОК-6
ФТД.02	Страхование	Страхование		5				2,00	72		72	72	34	17	17				38	19	ОПК-4; ПК-7
	ВСЕГО обязательных (часов или ЗЕТ)							**240,00**	**8 640,00**	**1 161,00**	**7 479,00**	**8 968**	**4 221**	**1 514**	**2 052**	**655**		**1 161**	**3 586**		
	Всего факультативов (часов или ЗЕТ)							4.00	144		144	144	53	17	36				91		
	ИТОГО (часов или ЗЕТ)							**244,00**	**8 784**	**1 161**	**7 623**	**9 112**	**4 274**	**1 531**	**2 088**	**655**		**1 161**	**3 677**		
	Количество дисциплин / в том числе обязательных (без факультативов)											**69 / 61**									
	Количество практик											**3**									
	Количество учебных занятий (часов) в неделю (аудиторная, самостоятельная, физическая культура, факультативы и т.д.)											**54,1**									
	Количество аудиторных часов в неделю без физической культуры и факультативов / физической культуры и факультативов											**29,1 / 4,4**									
	Количество экзаменов / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)											**36 / 36**									
	Количество зачетов / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)											**43 / 35**									
	Количество курсовых проектов / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)											**2 / 2**									
	Количество курсовых работ / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)											**4 / 4**									
	Количество контрольных работ / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)											/									
	Количество кредитов на учебный год / в том числе обязательных (без факультативов)											**240,00**									

Распределение объема часов

Код / дисциплина	1 семестр, 17 недель, 2,0 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	2 семестр, 19 недель, 4,0 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	3 семестр, 17 недель, 2,0 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	4 семестр, 19 недель, 3,8 н.эс.; практики 1.3 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы
Б.1.В.ДВ.03																												
ГУ на Т (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.04																												
ПРТЛУ (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.05																												
ОЛС (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.06																												
Сюрв.деят. (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.07								72	19	19				34														
Физика ТДТ (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.08																												
ТОД (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.09																												
МОУнаТ																												
УМП																												
Скл.логист.																												
ИОТБ																												
Там.логист.																												
Б.1.В.ДВ.10																												
УП и КР в ТЛС																												
ИОТЛП и С																												
СФиМТМ																												
ТЛС																												
ОПиТП																												
Б.1.Б.01	**70**		**70**					**74**		**74**					**68**		**68**					**76**		**76**				
Элективная часть	***34***		***34***					***38***		***38***					***68***		***68***					***76***		***76***				
Б.1.Б.01.1	34		34					38		38					68		68					76		76				
Б.2																						**72**						**72**
Б.2.В.00																						***72***						***72***
Б.2.В.01																						72						72
Б.2.В.02																												
Б.2.В.03																												
Б.3																												
Б.3.Б.00																												
Б.3.Б.01																												
ФТД								**72**		**19**				**53**														
ФТД.01								72		19				53														
ФТД.02																												
ВСЕГО обязательных	**1024**	204	223	136		108	353	**1208**	266	302	76		216	348	**1004**	170	289	85		108	352	**1300**	228	342	76		207	447
Всего факультативов								**72**		19				53														
ИТОГО	**1024**	204	223	136		108	353	**1280**	266	321	76		216	401	**1004**	170	289	85		108	352	**1300**	228	342	76		207	447
Количество дисциплин	10 / 10							12 / 11							10 / 10							12 / 12						
Количество практик																						1						
Количество учебных занятий в неделю	53,89							55,65							52,84							53,94						
Количество аудиторных часов в неделю	29,0 / 4,1							30,0 / 4,9							28,0 / 4,0							30,0 / 4,0						
Количество экзаменов	3 / 3							6 / 6							4 / 4							6 / 6						
Количество зачетов	7 / 6							6 / 4							6 / 5							6 / 5						
Количество курсовых проектов	/							/							/							/						
Количество курсовых работ	/							/							/							/						
Количество контрольных работ	/							/							/							/						
Количество кредитов на учебный год	60,00														60,00													

Код / дисциплина	5 семестр, 17 недель, 2,0 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	6 семестр, 15 недель, 3,0 н.эс.; практики 5.33 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	7 семестр, 13 недель, 2,0 н.эс.; практики 2.0 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	8 семестр, 14 недель, 2,7 н.эс.; практики 2.0 нед.; итог.гос.аттест. 5.3 нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы
Б.1.В.ДВ.03								108	15	30			27	36														
ГУ на Т (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.04								144	30	30			27	57														
ПРТЛУ (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.05	108	17	34				57																					
ОЛС (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.06	144	34	34			36	40																					
Сюрв.деят. (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.07																												
Физика ТДТ (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.08								72	15	30				27														
ТОД (alt.)																												
Б.1.В.ДВ.09																						252	26	52	26		36	112
МОУнаТ																						216	13	52	13		36	102
УМП																						144	13	52	13		36	30
Скл.логист.																						108	13	26	13		36	20
ИОТБ																						72	13	13	13			33
Там.логист.																						72	13	26				33
Б.1.В.ДВ.10																						252	26	52	26		36	112
УП и КР в ТЛС																						216	13	52	13		36	102
ИОТЛП и С																						144	13	52	13		36	30
СФиМТМ																						108	13	26	13			56
ТЛС																						72	13	13	13			33
ОПиТП																						72	13	26				33
Б.1.Б.01	**48**		**48**					**64**		**64**																		
Элективная часть	***48***		***48***					***64***		***64***																		
Б.1.Б.01.1	48		48					64		64																		
Б.2								**288**						**288**	**108**						**108**	**108**						**108**
Б.2.В.00								***288***						***288***	***108***						***108***	***108***						***108***
Б.2.В.01																												
Б.2.В.02								288						288	108						108							
Б.2.В.03																						108						108
Б.3																						**288**						**288**
Б.3.Б.00																						***288***						***288***
Б.3.Б.01																						288						288
ФТД	**72**	**17**	**17**				**38**																					
ФТД.01																												
ФТД.02	72	17	17				38																					
ВСЕГО обязательных	**1020**	204	269	85		108	354	**1252**	195	289	15		162	591	**900**	156	117	104		108	415	**1260**	91	221	78		144	726
Всего факультативов	**72**	17	17				38																					
ИТОГО	**1092**	221	286	85		108	392	**1252**	195	289	15		162	591	**900**	156	117	104		108	415	**1260**	91	221	78		144	726
Количество дисциплин	12 / 11							10 / 10							7 / 7							6 / 6						
Количество практик								1							1							1						
Количество учебных занятий в неделю	57,47							53,66							52,94							52,50						
Количество аудиторных часов в неделю	30,0 / 4,8							29,0 / 4,3							29,0 /							27,9 /						
Количество экзаменов	3 / 3							6 / 6							4 / 4							4 / 4						
Количество зачетов	9 / 7							4 / 3							3 / 3							2 / 2						
Количество курсовых проектов	1 / 1							1 / 1							/							/						
Количество курсовых работ	/							/							3 / 3							1 / 1						
Количество контрольных работ	/							/							/							/						
Количество кредитов на учебный год	60,00														60,00													

Федеральное агентство морского и речного транспорта Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Волжский государственный университет водного транспорта"

Принято Ученым советом университета

25.06.2015 протокол № 10

(в ред.14.06.2018 протокол № 10)

Утверждаю

Ректор И.К.Кузьмичев

15.06.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Наименование основной образовательной программы	Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем
Направление подготовки (специальность):	23.03.01 Технология транспортных процессов
Уровень:	бакалавриат
Направленность (профиль) программы:	Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем
Виды профессиональной деятельности:	производственно-технологическая; расчетно-проектная; экспериментально-исследовательская
Программа подготовки:	академический бакалавриат
Форма обучения:	заочная
Срок обучения (лет, месяцев)	4 года 6 месяцев

Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации

06.03.2015 № 165

График учебного процесса

курсы	сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август				недель								
	7	14	21	28	29 IX 5 X	6	13	20	27 X 2 XI	3	10	17	24	1	8	15	22	29 XII 4 I	5	12	19	26 I 1 II	2	9	16	23 II 1 III	2	9	16	23	30 III 5 IV	6	13	20	27 IV 3 V	4	11	18	25	1	8	15	22	29 VI 5 VII	6	13	20	27 VII 2 VIII	3	10	17	24	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Учебная практика	Другие практики	Выпускная работа	Гос. экзамены	Защита вып.работы	Каникулы	Всего
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52									
1																	с	с		к	па	па	па	па	па	па	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	к	к	к	к	к	к	22,3	5,7						7	36
2	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с		к	с	с	с	па	па	па	па	па	па	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	у	у	к	к	к	к	к	к	36,3	5,7	1,33					7,67	52
3	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	к		с	с	па	па	па	па	па	па	па	па	с	с	с	с	с	с	с	с	с	п	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	28,9	7,1		5,33				9,67	52
4	п	п	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	к		па	па	па	па	па	па	па	па	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	к	к	к	к	к	к	34,9	7,1		2				7	52
5	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с		с	с	с	с	с	с	с	п	п	д	д	д	д	д	А	к	к	к	к	к	к	к	к										25,0			2	5		0,33	8,67	42
																																																			ИТОГО	147,40	25,6	1,33	9,33	5		0,33	40	234

- нерабочие праздничные дни 04.11.18; 01.01-08.01.19; 23.02.19; 08.03.19; 01.05.19; 09.05.19; 12.06.19

с - самостоятельная работа

па - промежуточная аттестация

у - учебная практика

д - выпускная работа

к - каникулы

п - другие виды практики

А - государственная итоговая аттестация

- неделя отсутствует

- неполная неделя (делится в зависимости от з.е.)

- неполная неделя (делится в зависимости от з.е.)

Код учебного цикла	Наименование учебных циклов, разделов и перечень дисциплин	Сокращенное наименование перечня дисциплин	Распределение по семестрам: экзамены	зачеты	курсовые проекты	курсовые работы	контрольные работы	Трудоемкость в зачетных единицах	Трудоемкость в часах: Общая	в т.ч. на экзамен	в т.ч. по дисциплине (в т.ч. занятия, зачет, к.р., к.п. и конт.р.)	Объем часов: Всего	из них: всего аудиторных	в том числе: лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамены	всего самостоятельной работы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Б.1	**Блок 1 Дисциплины (модули)**							**216,00**	**7776**	**315**	**7461**	**7776**	**745**	**295**	**323**	**127**		**315**	**6716**
Б.1.Б.00	***Базовая часть***							***117,00***	***4212***	***162***	***4050***	***4212***	***390***	***158***	***166***	***66***		***162***	***3660***
Б.1.Б.01	Физическая культура и спорт	ФК и С		1				2,00	72		72	72							72
Б.1.Б.02	Философия	Философия	1					4,00	144	9	135	144	12	6	6			9	123
Б.1.Б.03	История	История	1					4,00	144	9	135	144	14	7	7			9	121
Б.1.Б.04	Иностранный язык	Ин. язык	2	1				8,00	288	9	279	288	26			26		9	253
Б.1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	БЖД		1				3,00	108		108	108	9	6	3				99
Б.1.Б.06	Культурология	Культуролог.		1				3,00	108		108	108	12	6	6				96
Б.1.Б.07	Правоведение	Правоведение	1					4,00	144	9	135	144	14	7	7			9	121
Б.1.Б.08	Экономика	Экономика		2				2,00	72		72	72	9	3	6				63
Б.1.Б.09	Маркетинг	Маркетинг		3				2,00	72		72	72	9	3	6				63
Б.1.Б.10	Менеджмент	Менеджмент		2				2,00	72		72	72	8	4	4				64
Б.1.Б.11	Основы логистики	Осн. логистики		3				2,00	72		72	72	9	3	6				63
Б.1.Б.12	Управление социально-техническими системами	УСТС		3				2,00	72		72	72	9	3	6				63
Б.1.Б.13	Математика	Математика	1					8,00	288	9	279	288	26	13	13			9	253
Б.1.Б.14	Прикладная математика	Пр. матем.	2					4,00	144	9	135	144	12	6	6			9	123
Б.1.Б.15	Информатика	Информатика	1					6,00	216	9	207	216	20	7		13		9	187
Б.1.Б.16	Физика	Физика	1					3,00	108	9	99	108	9	3	3	3		9	90
Б.1.Б.17	Химия	Химия		1				2,00	72		72	72	6	3		3			66
Б.1.Б.18	Экология	Экология		2				3,00	108		108	108	9	3	6				99
Б.1.Б.19	Механика	Механ. (ТМ)	1					4,00	144	9	135	144	11	4	7			9	124
Б.1.Б.20	Материаловедение	Материаловед.		1				3,00	108		108	108	11	7	4				97
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника	ОЭиЭ	2					4,00	144	9	135	144	12	6	3	3		9	123
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация	МСиС		2				2,00	72		72	72	8	4	4				64
Б.1.Б.23	Начертательная геометрия и инженерная графика	НГ и ИГ		1				3,00	108		108	108	12	3	3	6			96
Б.1.Б.24	Транспортная энергетика	Тр. энергет.	2					3,00	108	9	99	108	9	3	6			9	90
Б.1.Б.25	Информационные технологии на транспорте	ИТ на Т	3					3,00	108	9	99	108	9	3		6		9	90
Б.1.Б.26	Экономика транспорта	Экон. трансп.	3					3,00	108	9	99	108	9	6	3			9	90
Б.1.Б.27	Транспортное право	Тр. право		3				2,00	72		72	72	6	3	3				66
Б.1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	ТТО и Р (Уст.и ОС)	2					3,00	108	9	99	108	9	3	6			9	90
Б.1.Б.29	Техника транспорта, обслуживание и ремонт (основы	ТТО и Р (ОТЭФ и С)		2				3,00	108		108	108	11	4	7				97
Б.1.Б.30	Транспортная инфраструктура (транспортные пути и их оборудование)	Тр. инфр. (ТП и их О)		2				3,00	108		108	108	9	3	6				99
Б.1.Б.31	Транспортная инфраструктура (транспортные терминалы и их оборудование)	Тр. Инфр. (ТТ и ихО)	2					3,00	108	9	99	108	11	4	7			9	88
Б.1.Б.32	Транспортная психология	Тр. психол.		1				2,00	72		72	72	8	4	4				64
Б.1.Б.33	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса (технология и организация перевозок)	ОТУ и БТП (Т и ОП)	3		3			4,00	144	9	135	144	12	6	3	3		9	123
Б.1.Б.34	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса (технология и организация перегрузочных процессов)	ОТУ и БТП (Т и ОПП)	3		3			3,00	108	9	99	108	12	6	3	3		9	87
Б.1.Б.35	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса (обеспечение безопасности транспортных систем)	ОТУ и БТП (ОБТС)	3					3,00	108	9	99	108	9	3	6			9	90
Б.1.Б.36	Управление персоналом	Упр. персон.		3				2,00	72		72	72	9	3	6				63
Б.1.В.00	***Вариативная часть***							***52,00***	***1872***	***81***	***1791***	***1872***	***191***	***85***	***63***	***43***		***81***	***1600***
Б.1.В.01	Основы бухгалтерского учета	ОБУ	2					4,00	144	9	135	144	14	7	7			9	121
Б.1.В.02	Финансы, денежное обращение и кредит	ФДО и К	2					4,00	144	9	135	144	14	7	7			9	121
Б.1.В.03	Управление качеством на транспорте	УК на Т		3				2,00	72		72	72	9	6	3				63
Б.1.В.04	Вычислительная техника и сети в отрасли	ВТ и С в отр.	2					3,00	108	9	99	108	11	4		7		9	88
Б.1.В.05	Прикладное программирование	Прикл.програм.		3				3,00	108		108	108	9	3		6			99
Б.1.В.06	Теория транспортных процессов и систем	ТТП и С	2					3,00	108	9	99	108	11	4	7			9	88
Б.1.В.07	Оценка транспортного бизнеса	ОТБ	4			4		4,00	144	9	135	144	15	3	6	6		9	120

Код учебного цикла	0,185; 1 год 4,4 недель 22,3 1,3 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	0,185; 2 год 4,0 недель 36,3 1,7 н.эс.; практики 1,3 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы
1	28	29	30	31	32	33	34	42	43	44	45	46	47	48
Б.1	**2160**	**87**	**71**	**38**		**72**	**1892**	**2088**	**76**	**90**	**29**		**90**	**1803**
Б.1.Б.00	***1944***	***76***	***63***	***38***		***63***	***1704***	***1332***	***43***	***61***	***16***		***54***	***1158***
Б.1.Б.01	72						72							
Б.1.Б.02	144	6	6			9	123							
Б.1.Б.03	144	7	7			9	121							
Б.1.Б.04	108			13			95	180			13		9	158
Б.1.Б.05	108	6	3				99							
Б.1.Б.06	108	6	6				96							
Б.1.Б.07	144	7	7			9	121							
Б.1.Б.08								72	3	6				63
Б.1.Б.09														
Б.1.Б.10								72	4	4				64
Б.1.Б.11														
Б.1.Б.12														
Б.1.Б.13	288	13	13			9	253							
Б.1.Б.14								144	6	6			9	123
Б.1.Б.15	216	7		13		9	187							
Б.1.Б.16	108	3	3	3		9	90							
Б.1.Б.17	72	3		3			66							
Б.1.Б.18								108	3	6				99
Б.1.Б.19	144	4	7			9	124							
Б.1.Б.20	108	7	4				97							
Б.1.Б.21								144	6	3	3		9	123
Б.1.Б.22								72	4	4				64
Б.1.Б.23	108	3	3	6			96							
Б.1.Б.24								108	3	6			9	90
Б.1.Б.25														
Б.1.Б.26														
Б.1.Б.27														
Б.1.Б.28								108	3	6			9	90
Б.1.Б.29								108	4	7				97
Б.1.Б.30								108	3	6				99
Б.1.Б.31								108	4	7			9	88
Б.1.Б.32	72	4	4				64							
Б.1.Б.33														
Б.1.Б.34														
Б.1.Б.35														
Б.1.Б.36														
Б.1.В.00	***144***	***7***	***4***			***9***	***124***	***756***	***33***	***29***	***13***		***36***	***645***
Б.1.В.01								144	7	7			9	121
Б.1.В.02								144	7	7			9	121
Б.1.В.03														
Б.1.В.04								108	4		7		9	88
Б.1.В.05														
Б.1.В.06								108	4	7			9	88
Б.1.В.07														

Код учебного цикла	0,19; 3 год 5,6 недель 28,9 1,5 н.эс.; практики 5,33 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	0,24; 4 год 5,8 недель 34,9 1,3 н.эс.; практики 2,0 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	5 год 25,0 недель н.эс.; практики 2,0 нед.; итог.гос.аттест. 5,3 нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	Код кафедры	Компетенции
1	56	57	58	59	60	61	62	70	71	72	73	74	75	76	84	85	86	87	88	89	90	105	106
Б.1	**1872**	**75**	**84**	**18**		**81**	**1614**	**1656**	**57**	**78**	**42**		**72**	**1407**									
Б.1.Б.00	***936***	***39***	***42***	***12***		***45***	***798***																
Б.1.Б.01																						20	ОК-8
Б.1.Б.02																						22	ОК-1
Б.1.Б.03																						22	ОК-2
Б.1.Б.04																						3	ОК-5
Б.1.Б.05																						9	ОК-9, ОПК-4, ПК-1
Б.1.Б.06																						22	ОК-6
Б.1.Б.07																						29	ОК-4
Б.1.Б.08																						24	ОК-3;ОПК-3
Б.1.Б.09	72	3	6				63															6	ОК-7; ПК-4
Б.1.Б.10																						24	ОК-7
Б.1.Б.11	72	3	6				63															6	ОК-3; ОПК-2; ПК-6
Б.1.Б.12	72	3	6				63															18	ОПК-2, ПК-1
Б.1.Б.13																						7	ОПК-3
Б.1.Б.14																						7	ОПК-3; ПК-9
Б.1.Б.15																						18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-18
Б.1.Б.16																						21	ОПК-3
Б.1.Б.17																						9	ОПК-3
Б.1.Б.18																						15	ОПК-4; ПК-16
Б.1.Б.19																						10	ОПК-3; ПК-16; ПК-25
Б.1.Б.20																						10	ОПК-2; ПК-16
Б.1.Б.21																						26	ОПК-3; ПК-16; ПК-25
Б.1.Б.22																						11	ОПК-1; ОПК-5; ПК-11; ПК-25
Б.1.Б.23																						13	ОПК-3; ПК-25
Б.1.Б.24																						25	ОПК-3; ПК-1; ПК-5
Б.1.Б.25	108	3		6		9	90															18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-18; ПК-26
Б.1.Б.26	108	6	3			9	90															24	ОК-3; ПК-17; ПК-28
Б.1.Б.27	72	3	3				66															29	ОК-4; ПК-10; ПК-12
Б.1.Б.28																						11	ОПК-3; ПК-5; ПК-20
Б.1.Б.29																						11	ОПК-2; ПК-12; ПК-15; ПК-17
Б.1.Б.30																						1	ОПК-4; ПК-12; ПК-22; ПК-23
Б.1.Б.31																						6	ОПК-3; ПК-26; ПК-28
Б.1.Б.32																						22	ОК-6; ПК-4
Б.1.Б.33	144	6	3	3		9	123															18	ОПК-2; ПК-12; ПК-26
Б.1.Б.34	108	6	3	3		9	87															6	ОПК-3; ПК-3; ПК-20
Б.1.Б.35	108	3	6			9	90															18	ОПК-2; ПК-22; ПК-23
Б.1.Б.36	72	3	6				63															6	ОК-6
Б.1.В.00	***180***	***9***	***3***	***6***			***162***	***792***	***36***	***27***	***24***		***36***	***669***									
Б.1.В.01																						19	ОПК-3; ПК-4
Б.1.В.02																						19	ОПК-3; ПК-4
Б.1.В.03	72	6	3				63															6	ПК-1; ПК-7; ПК-11; ПК-23
Б.1.В.04																						18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-18; ПК-25
Б.1.В.05	108	3		6			99															18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-16; ПК-17
Б.1.В.06																						18	ОПК-2; ПК-9; ПК-14; ПК-20
Б.1.В.07								144	3	6	6		9	120								18	ПК-17

Код учебного цикла	Наименование учебных циклов, разделов и перечень дисциплин	Сокращенное наименование перечня дисциплин	Распределение по семестрам					Трудоемкость в зачетных единицах	Трудоемкость в часах			Объем часов																																											Код кафедры	Компетенции
									Общая	в т.ч.		Всего	из них	в том числе						0,185; 1 год; 4,4 / 22,3 недель; 1,3 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.							0,185; 2 год; 4,0 / 36,3 недель; 1,7 н.эс.; практики 1,3 нед.; итог.гос.аттест. нед.							0,19; 3 год; 5,6 / 28,9 недель; 1,5 н.эс.; практики 5,33 нед.; итог.гос.аттест. нед.							0,24; 4 год; 5,8 / 34,9 недель; 1,3 н.эс.; практики 2,0 нед.; итог.гос.аттест. нед.							5 год; 25,0 недель; н.эс.; практики 2,0 нед.; итог.гос.аттест. 5,3 нед.								
			экзамены	зачеты	курсовые проекты	курсовые работы	контрольные работы			на экзамен	по дисциплине (в т.ч. занятия, зачет, к.р., к.п. и конт.р.)		всего аудиторных	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамены	всего самостоятельной работы	всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	28	29	30	31	32	33	34	42	43	44	45	46	47	48	56	57	58	59	60	61	62	70	71	72	73	74	75	76	84	85	86	87	88	89	90	105	106
Б.1.В.08	Общий курс транспорта	ОКТ	1					4,00	144	9	135	144	11	7	4			9	124	144	7	4			9	124																														18	ПК-3; ПК-8; ПК-16; ПК-23
Б.1.В.09	Транспортная логистика	Тр.логист.	4			4		4,00	144	9	135	144	15	3	6	6		9	120																						144	3	6	6		9	120								6	ПК-9; ПК-14; ПК-19; ПК-21; ПК-27
Б.1.В.10	Организационно-производственные структуры	ОПСТ		2				2,00	72		72	72	8	4	4				64								72	4	4				64																						18	ПК-24; ПК-25
Б.1.В.11	Моделирование транспортных процессов	МТП		2				2,00	72		72	72	8	4	4				64								72	4	4				64																						18	ПК-9; ПК-18; ПК-27
Б.1.В.12	Управление работой транспортных узлов и	УРТУ и Т		4				2,00	72		72	72	9	6	3				63																						72	6	3				63								6	ПК-3; ПК-5; ПК-17; ПК-20
Б.1.В.13	Внешнеторговые операции на транспорте	ВО на Т		4				2,00	72		72	72	9	6	3				63																						72	6	3				63								6	ПК-4; ПК-7; ПК-10; ПК-12
Б.1.В.14	Организация коммерческой работы	ОКР	4					4,00	144	9	135	144	15	6	6	3		9	120																						144	6	6	3		9	120								6	ПК-4; ПК-7; ПК-10
Б.1.В.15	Организация автомобильных и железнодорожных перевозок	ОА и ЖП		4				2,00	72		72	72	9	6	3				63																						72	6	3				63								18	ПК-3; ПК-19; ПК-20
Б.1.В.16	Оперативное управление транспортным процессом	ОУТП	4			4		4,00	144	9	135	144	15	6		9		9	120																						144	6		9		9	120								18	ПК-2; ПК-13; ПК-14; ПК-18; ПК-19
Б.1.В.17	Документооборот и делопроизводство	ДиД		2				3,00	108		108	108	9	3		6			99								108	3		6			99																						18	ОПК-1; ОПК-5; ПК-1
Б.1.В.ДВ.00	***Вариативная часть. Дисциплины по выбору***							***47,00***	***1692***	***72***	***1620***	***1692***	***164***	***52***	***94***	***18***		***72***	***1456***	***72***	***4***	***4***				***64***								***756***	***27***	***39***			***36***	***654***	***864***	***21***	***51***	***18***		***36***	***738***									
Б.1.В.ДВ.01	Методы принятия управленческих решений	МПУР	3					3,00	108	9	99	108	9	3	6			9	90															108	3	6			9	90															18	ПК-6; ПК-27
	Стратегический и иновационный менеджмент на транспорте	СиИМ на Т																																																						
Б.1.В.ДВ.02	Взаимодействие видов транспорта и мультимодальные перевозки	ВВТ и МП		3				2,00	72		72	72	6	3	3				66															72	3	3				66															6	ПК-3; ПК-6; ПК-19; ПК-21
	Технологические процессы в транспортно-логистических узлах	ТПвТЛУ																																																						
Б.1.В.ДВ.03	Коммерческо-правовое и государственное регулирование на транспорте	КПиГРнаТ	3					3,00	108	9	99	108	9	3	6			9	90															108	3	6			9	90															6	ПК-10; ПК-12
	Государственное управление на транспорте	ГУ на Т																																																						
Б.1.В.ДВ.04	Маркетинговые исследования на транспорте	МИ на Т	3					4,00	144	9	135	144	12	6	6			9	123															144	6	6			9	123															6	ПК-7; ПК-24; ПК-28
	Прогнозирование рынка транспортно-логистических услуг	ПРТЛУ																																																						
Б.1.В.ДВ.05	Территориальная организация транспортно-логистических систем	ТОТЛС		3				3,00	108		108	108	9	3	6				99															108	3	6				99															6	ПК-2; ПК-9; ПК-19; ПК-22
	Оптимизация логистических систем	ОЛС																																																						
Б.1.В.ДВ.06	Грузоведение	Грузоведение	3					4,00	144	9	135	144	12	6	6			9	123															144	6	6			9	123															6	ПК-9; ПК-19; ПК-20
	Сюрвейерская деятельность	Сюрв.деят.																																																						
Б.1.В.ДВ.07	Сопротивление материалов	Сопр.матер.		1				2,00	72		72	72	8	4	4				64	72	4	4				64																													13	ОПК-3; ПК-25
	Физика твердого деформируемого тела	Физика ТДТ																																																						
Б.1.В.ДВ.08	Транспортно-экспедиционное обслуживание	ТЭО		3				2,00	72		72	72	9	3	6				63															72	3	6				63															6	ПК-7; ПК-10; ПК-19; ПК-21
	Транспортно-операторская деятельность	ТОД																																																						
Б.1.В.ДВ.09	Проектирование транспортно-логистических процессов и	ПТЛП и С	4			4		7,00	252	9	243	252	24	6	12	6		9	219																						252	6	12	6		9	219								6	ПК-9; ПК-15; ПК-17; ПК-27
Модуль дисциплин 1	Методы оптимального управления на транспорте	МОУнаТ	4					6,00	216	9	207	216	18	3	12	3		9	189																						216	3	12	3		9	189								18	ПК-8; ПК-21; ПК-22; ПК-28
	Управление международными перевозками	УМП	4					4,00	144	9	135	144	18	3	12	3		9	117																						144	3	12	3		9	117								18	ПК-6; ПК-8
	Складская логистика	Скл.логист.	4					3,00	108	9	99	108	12	3	6	3		9	87																						108	3	6	3		9	87								6	ПК-16; ПК-17; ПК-26
	Информационное обеспечение транспортного бизнеса	ИОТБ		4				2,00	72		72	72	9	3	3	3			63																						72	3	3	3			63								18	ПК-17; ПК-26; ПК-27
	Таможенная логистика	Там.логист.		4				2,00	72		72	72	9	3	6				63																						72	3	6				63								6	ПК-3; ПК-24
Б.1.В.ДВ.10	Бизнес-планирование и управление рисками на	БП и УР на Т	4			4		7,00	252	9	243	252	24	6	12	6		9	219																						252	6	12	6		9	219								18	ПК-6; ПК-8; ПК-21
Модуль дисциплин 2	Управление поставками и комерческими рисками в	УП и КР в ТЛС	4					6,00	216	9	207	216	18	3	12	3		9	189																						216	3	12	3		9	189								6	ПК-3; ПК-14; ПК-26
	Информационное обеспечение транспортно-логистических	ИОТЛП и С	4					4,00	144	9	135	144	18	3	12	3		9	117																						144	3	12	3		9	117								6	ПК-14; ПК-18; ПК-26
	Современные формы и методы транспортного менеджмента	СФиМТМ		4				3,00	108		108	108	12	3	6	3			96																						108	3	6	3			96								18	ПК-6; ПК-10; ПК-26
	Транспортно-логистический сервис	ТЛС		4				2,00	72		72	72	9	3	3	3			63																						72	3	3	3			63								6	ПК-2; ПК-23
	Организация пассажирских и туристических перевозок	ОПиТП		4				2,00	72		72	72	9	3	6				63																						72	3	6				63								18	ПК-6; ПК-7; ПК-10
	Элективная часть								***328***		***328***	***328***	***6***	***6***					***322***	***72***	***2***					***70***	***144***	***2***					***142***	***112***	***2***					***110***															***20***	***ОК-8***
Б.1.Б.01.1	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту			1,2,3					328		328	328	6	6					322	72	2					70	144	2					142	112	2					110															20	ОК-8
Б.2	**Блок 2 Практики**							**16,00**	**576**		**576**	**576**							**576**								**72**						**72**	**288**						**288**	**108**						**108**	**108**						**108**		
Б.2.В.00	***Вариативная часть***							***16,00***	***576***		***576***	***576***							***576***								***72***						***72***	***288***						***288***	***108***						***108***	***108***						***108***		
Б.2.В.01	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	Учебная		2				2,00	72		72	72							72								72						72																						6,18	ПК-12; ПК-28
Б.2.В.02	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Производственная		3,4				11,00	396		396	396							396															288						288	108						108								6,18	ПК-6; ПК-21; ПК-23

Код учебного цикла	Наименование учебных циклов, разделов и перечень дисциплин	Сокращенное наименование перечня дисциплин	Распределение по семестрам: экзамены	зачеты	курсовые проекты	курсовые работы	контрольные работы	Трудоемкость в зачетных единицах	Трудоемкость в часах: Общая	в т.ч. на экзамен	в т.ч. по дисциплине (в т.ч. занятия, зачет, к.р., к.п. и конт.р.)	Объем часов: Всего	из них: всего аудиторных	в том числе: лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамены	всего самостоятельной работы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Б.2.В.03	Преддипломная практика	Преддипломная		5				3,00	108		108	108							108
Б.3	**Блок 3 Государственная итоговая аттестация**							**8,00**	**288**		**288**	**288**							**288**
Б.3.Б.00	***Базовая часть***							***8,00***	***288***		***288***	***288***							***288***
Б.3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты							8,00	288		288	288							288
ФТД	**Факультативы**							**4,00**	**144**		**144**	**144**	**10**	**3**	**7**				**134**
ФТД.01	Организация работы с инвалидами и оказание им ситуационной помощи	ОРсИиОСП		1				2,00	72		72	72	4		4				68
ФТД.02	Страхование	Страхование		3				2,00	72		72	72	6	3	3				66
	ВСЕГО обязательных (часов или ЗЕТ)							**240,00**	**8 640**	**315**	**8 325**	**8 640**	**745**	**295**	**323**	**127**		**315**	**7 580**
	Всего факультативов (часов или ЗЕТ)							4,00	144		144	144	10	3	7				134
	ИТОГО (часов или ЗЕТ)							**244,00**	**8 784**	**315**	**8 469**	**8 784**	**755**	**298**	**330**	**127**		**315**	**7 714**

Код учебного цикла	0,185 — 1 год 4,4 22,3 недель 1,3 н.эс.; практики нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	0,185 — 2 год 4,0 36,3 недель 1,7 н.эс.; практики 1,3 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы
1	28	29	30	31	32	33	34	42	43	44	45	46	47	48
Б.2.В.03														
Б.3														
Б.3.Б.00														
Б.3.Б.01														
ФТД	**72**		**4**				**68**							
ФТД.01	72		4				68							
ФТД.02														
ВСЕГО обязательных (часов или ЗЕТ)	**2160**	87	71	38		72	1 892	**2160**	76	90	29		90	1 875
Всего факультативов (часов или ЗЕТ)	**72**		4				68							
ИТОГО (часов или ЗЕТ)	**2232**	87	75	38		72	1 960	**2160**	76	90	29		90	1 875

Код учебного цикла	0,19 — 3 год 5,6 28,9 недель 1,5 н.эс.; практики 5,33 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	0,24 — 4 год 5,8 34,9 недель 1,3 н.эс.; практики 2,0 нед.; итог.гос.аттест. нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы
1	56	57	58	59	60	61	62	70	71	72	73	74	75	76
Б.2.В.03														
Б.3														
Б.3.Б.00														
Б.3.Б.01														
ФТД	**72**	**3**	**3**				**66**							
ФТД.01														
ФТД.02	72	3	3				66							
ВСЕГО обязательных (часов или ЗЕТ)	**2160**	75	84	18		81	1 902	**1764**	57	78	42		72	1 515
Всего факультативов (часов или ЗЕТ)	**72**	3	3				66							
ИТОГО (часов или ЗЕТ)	**2232**	78	87	18		81	1 968	**1764**	57	78	42		72	1 515

Код учебного цикла	5 год 25,0 недель н.эс.; практики 2,0 нед.; итог.гос.аттест. 5,3 нед.: всего часов	лекций	практик	лабораторных	консультации	экзамен	самостоятельной работы	Код кафедры	Компетенции
1	84	85	86	87	88	89	90	105	106
Б.2.В.03	108						108	6,18	ПК-6; ПК-21; ПК-23
Б.3	**288**						**288**		
Б.3.Б.00	***288***						***288***		
Б.3.Б.01	288						288	6,18	ОК-3; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-27
ФТД									
ФТД.01								22	ОК-6
ФТД.02								19	ОПК-4; ПК-7
ВСЕГО обязательных (часов или ЗЕТ)	**396**						396		
Всего факультативов (часов или ЗЕТ)									
ИТОГО (часов или ЗЕТ)	**396**						396		

	Всего	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год
Количество дисциплин / в том числе обязательных (без факультативов)	**69 / 61**	18 / 17	20 / 20	21 / 20	7 / 7	/
Количество практик	**3**		1	1	1	1
Количество часов в год на промежуточную аттестацию в т.ч. занятий с преподавателем без физической культуры и факультативов / физической культуры и факультативов	**186,3 / 5,0**	196,0 / 4,0	195,0 /	177,0 / 6,0	177,0 /	- / -
Количество экзаменов / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	**31 / 31**	8 / 8	10 / 10	9 / 9	4 / 4	/
Количество зачетов / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	**35 / 30**	10 / 8	10 / 9	12 / 10	3 / 3	/
Количество курсовых проектов / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	**2 / 2**	/	/	2 / 2	/	/
Количество курсовых работ / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	**3 / 3**	/	/	/	3 / 3	/
Количество контрольных работ / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	/	/	/	/	/	/
Количество кредитов на учебный год / в том числе обязательных (без факультативов)	**240,00**	60,00	60,00	60,00	49,00	11,00