

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"

Академия водного транспорта

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Учебный план, как компонент образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 26.03.01 - Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)
В.И.Андряновым Р.Р.

Направление подготовки: 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства

Направленность (профиль): Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте

Кафедра № 149 - «Эксплуатация водного транспорта» Академии водного транспорта

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5г

Идентификационный номер 4331752-2020

Образовательный стандарт № 077/а
от 18.02.2021

Типы задач профессиональной деятельности

- организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления

А.И. Пушкин

Директор академии

А.Б. Володин

И.о. заведующего кафедрой

А.Б. Володин

Председатель учебно-методической комиссии

А.Б. Володин

Учебный план в виде электронного документа выгружен из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 11992
Подписал: заместитель начальника УМУ Андриянов Сергей Сергеевич
Дата: 01.09.2022

1. Примерный график учебного процесса

[illegible]

3. План (курсы 1-3)

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов							Распределение по курсам																		Кафедра	Код									
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе						СРС	Контроль	ЗЕТ	Курс 1						Курс 2						Курс 3													
												Контакт. раб.	из них								СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР			Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ																													
	Итого	25	22	22		5					8104	958	378	70	510		6733	413	216	82	30	102		1858	92	51	72		126		1301	85	44	80	10	110		1231	81	42						
B1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	25	21	21		5					7888	930	362	70	498		6557	401	210	70	30	94		1742	84	47	72		126		1301	85	44	80	10	110		1231	81	42						
B1.B.01	Государственная транспортная политика			1							108	8	4		4		96	4	3	4		4		96	4	3														ЭВТ	149					
B1.01	История	1									108	8	4		4		91	9	3	4		4		91	9	3														История	110					
B1.B.02	Общий курс транспорта	2									144	16	8		8		119	9	4	8		8		119	9	4														ЭВТ	149					
B1.02	Философия			4							108	12	4		8		92	4	3								4		8		92	4	3							Философия	81					
B1.B.03	Основы системного анализа и научных исследований	9				5					144	12	6		6		123	9	4																				ЭВТ	149						
B1.03	Иностранный язык	3	12								216	30			30		169	17	6			20		116	8	4			10		53	9	2						РиИЯ	21						
B1.B.04	Логистика	3				2					144	18	8		10		117	9	4							8		10		117	9	4							ЭВТ	149						
B1.04	Экономика		3								72	8	4		4		60	4	2							4		4		60	4	2							ЭВТ	149						
B1.B.05	Теория и устройство судов		3								108	12	4		8		92	4	3							4		8		92	4	3							СиС	147						
B1.05	Русский язык и культура речи		2								72	8	4		4		60	4	2	4		4		60	4	2												РиИЯ	21							
B1.B.06	Маркетинг	3									144	18	8		10		117	9	4							8		10		117	9	4							ЭВТ	149						
B1.06	Математика	23									324	40	16		24		266	18	9	12		16		179	9	6	4		8		87	9	3						ВМ	40						
B1.B.07	Транспортно-экспедиторское обслуживание	4				2					144	20	10		10		115	9	4							10		10		115	9	4							ЭВТ	149						
B1.07	Информатика			2							180	24	8	16			152	4	5	8	16			152	4	5												УТБиИС	131							
B1.B.08	Грузоведение	5									108	18	8		10		81	9	3																			ЭВТ	149							
B1.08	Химия		2								108	8	4	4			96	4	3	4	4			96	4	3							8		10		81	9	3		ХиИЭ	26				

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов							Распределение по курсам																					Кафедра	Код					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе					СРС	Контроль	ЗЕТ	Курс 1							Курс 2							Курс 3										
													из них				СРС				Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб			Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	ТП																													
Б1.В.09	Экономика транспорта		4								108	18	10		8		86	4	3									10		8		86	4	3							ЭВТ	149			
Б1.09	Безопасность жизнедеятельности			6							144	12	4		8		128	4	4															4		8		128	4	4	Судовождение	144			
Б1.В.10	Общий курс водного транспорта			6							108	14	4		10		90	4	3														4		10		90	4	3	ЭВТ	149				
Б1.10	Экология	7									108	8	4		4		91	9	3																					ЭВТ	149				
Б1.В.11	Организация и технология перевозки грузов		5								72	16	8		8		52	4	2														8		8		52	4	2	ЭВТ	149				
Б1.11	Физическая культура и спорт		12								72	10	2		8		54	8	2	2		8		54	8	2														ФКиС	108				
Б1.В.12	Организация пассажирских перевозок		6								72	12	6		6		56	4	2														6		6		56	4	2	ЭВТ	149				
Б1.12	Физика	2									180	24	8	6	10		147	9	5	8	6	10		147	9	5															Физика	102			
Б1.В.13	Иностранный язык делового общения	5	3	4							324	38			38		269	17	9											26		182	8	6			12		87	9	3	Судовождение	144		
Б1.13	Менеджмент			3							108	10	4		6		94	4	3								4		6		94	4	3								ЭВТ	149			
Б1.В.14	Экономическая география транспорта			3							72	10	4		6		58	4	2								4		6		58	4	2								ЭВТ	149			
Б1.14	Информационные технологии			5							144	18	8	10			122	4	4														8	10			122	4	4	ЭВТ	149				
Б1.В.15	Управление социально-экономическими системами			2							108	10	4		6		94	4	3	4		6		94	4	3															ЭВТ	149			
Б1.15	Управление социально-трудовыми отношениями			6							144	12	4		8		128	4	4														4		8		128	4	4	ЭВТ	149				
Б1.В.16	Статистика		9								72	8	4		4		60	4	2																					ИСЦЭ	99				
Б1.16	Начертательная геометрия и инженерная графика			2							108	10	2	4	4		94	4	3	2	4	4		94	4	3															МПСиС	85			
Б1.В.17	Транспортная логистика	5									108	18	8		10		81	9	3														8		10		81	9	3	ЭВТ	149				
Б1.17	Метрология, стандартизация, сертификация		6								108	12	4		8		92	4	3														4		8		92	4	3	СЭУ	145				
Б1.В.18	Механика		5								72	12	6		6		56	4	2														6		6		56	4	2	ВППиПО	148				
Б1.18	Правоведение		4								72	8	4		4		60	4	2							4		4		60	4	2								ТП	36				
Б1.В.19	Теория и практика управления транспортными системами	5	4			3					180	28	14		14		139	13	5								8		8		88	4	3	6		6		51	9	2	ЭВТ	149			
Б1.19	География водных путей			2							144	18	8		10		122	4	4	8		10		122	4	4														ЭВТ	149				
Б1.В.20	Управление персоналом	7									108	14	4		10		85	9	3																					ЭВТ	149				
Б1.20	История транспорта России		5								108	14	6		8		90	4	3														6		8		90	4	3	История	110				
Б1.В.21	Теоретическая механика		8								72	10	4		6		58	4	2																					ВППиПО	148				
Б1.В.22	Информационные технологии управления транспортными процессами			8							108	16	4	12			88	4	3																					ЭВТ	149				
Б1.В.23	Агентирование			7							108	12	4		8		92	4	3																					ЭВТ	149				
Б1.В.24	Безопасность перевозки грузов	6									144	18	8		10		117	9	4														8		10		117	9	4	ЭВТ	149				
Б1.В.25	Коммерческая эксплуатация водного транспорта	7				4					144	20	10		10		115	9	4																					ЭВТ	149				
Б1.В.26	Международная транспортная логистика	7									108	18	8		10		81	9	3																					ЭВТ	149				

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов							Распределение по курсам																		Кафедра	Код						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе					ЗЕТ	Курс 1						Курс 2						Курс 3												
													из них						СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	ТП	ПП																										
Б1.В.27	Управление качеством на предприятиях водного транспорта			9							144	12	6		6		128	4	4																	ЭВТ	149						
Б1.В.28	Организация, нормирование и оплата труда		8								108	14	6		8		90	4	3																	ЭВТ	149						
Б1.В.29	Организация взаимодействия в транспортных узлах		9								72	8	4		4		60	4	2																	ЭВТ	149						
Б1.В.30	Управление транспортными потоками в мультимодальных системах	9									144	16	8		8		119	9	4																	ЭВТ	149						
Б1.В.31	Организация и управление работой флота	9									144	18	8		10		117	9	4																	ЭВТ	149						
Б1.В.32	Логистика внешнеторговой деятельности на водном транспорте	8									144	22	10		12		113	9	4																	ЭВТ	149						
Б1.В.33	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2								328	2	2				322	4		2					322	4										ФКиС	108						
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	1	5							1044	130	50	18	62		863	51	29																								
Б1.В.ДВ.01.01	Бухгалтерский учет, анализ и аудит			7							108	12	4		8		92	4	3																	ЭВТ	149						
Б1.В.ДВ.01.02	Финансы, денежное обращение и кредит																																				ЭВТ	149					
Б1.В.ДВ.02.01	Технология и автоматизация перегрузочных процессов			9							108	12	6		6		92	4	3																	ВППиПО	148						
Б1.В.ДВ.02.02	Механизация грузовой обработки транспортных средств																																				ВППиПО	148					
Б1.В.ДВ.03.01	Налогообложение транспортных предприятий		8								72	14	6		8		54	4	2																	ЭВТ	149						
Б1.В.ДВ.03.02	Финансовый менеджмент																																				ЭВТ	149					
Б1.В.ДВ.04.01	Транспортное страхование	9									144	12	6		6		123	9	4																	ЭВТ	149						
Б1.В.ДВ.04.02	Страхование перевозок																																				ЭВТ	149					
Б1.В.ДВ.05.01	Внешнеторговые операции и их транспортное обеспечение			9							108	14	4		10		90	4	3																	ЭВТ	149						
Б1.В.ДВ.05.02	Транспорт во внешнеэкономической деятельности																																				ЭВТ	149					
Б1.В.ДВ.06.01	Международные транспортные коридоры	9									144	18	8		10		117	9	4																	ЭВТ	149						
Б1.В.ДВ.06.02	Международные мультимодальные перевозки и транспортные коридоры																																				ЭВТ	149					
Б1.В.ДВ.07.01	Документирование управленческой деятельности и электронный документооборот на предприятиях водного транспорта			8							108	20	4	12	4		84	4	3																	ЭВТ	149						

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов							ЗЕТ	Распределение по курсам																		Кафедра	Код						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе							СРС	Контроль	Курс 1						Курс 2						Курс 3											
												Контакт. раб.	из них				СРС				Контроль	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	ТП																												
Б1.В.ДВ.07.02	Документооборот на предприятиях водного транспорта																																		ЭВТ	149								
Б1.В.ДВ.08.01	Основы сюрвейерского обслуживания в судоходстве	7									144	18	8		10						117	9	4												ЭВТ	149								
Б1.В.ДВ.08.02	Сюрвейерский контроль коммерческих грузов																																		ЭВТ	149								
Б1.В.ДВ.09.01	Моделирование транспортных процессов			9							108	10	4	6							94	4	3												ЭВТ	149								
Б1.В.ДВ.09.02	Теория транспортных процессов и систем																																		ЭВТ	149								
ФТД	Факультативные дисциплины		1	1							216	28	16		12						176	12	6	12		8		116	8	4														
ФТД.01	Организация доступной среды на водном транспорте		7								72	8	4		4						60	4	2												ЭВТ	149								
ФТД.02	Гражданское население в противодействии распространения идеологии терроризма			12							144	20	12		8						116	8	4	12		8		116	8	4						ЭВТ	149							

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов						ЗЕТ	Распределение по курсам																		Кафедра	Код							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе						СРС	Контроль	Курс 4						Курс 5						Курс 6												
													из них				СРС				Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ			Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	ТП																													
Б1.В.17	Транспортная логистика	5									108	18	8		10		81	9	3																		ЭВТ	149							
Б1.17	Метрология, стандартизация, сертификация		6								108	12	4		8		92	4	3																	СЭУ	145								
Б1.В.18	Механика		5								72	12	6		6		56	4	2																	ВППиПО	148								
Б1.18	Правоведение		4								72	8	4		4		60	4	2																	ТП	36								
Б1.В.19	Теория и практика управления транспортными системами	5	4				3				180	28	14		14		139	13	5																	ЭВТ	149								
Б1.19	География водных путей			2							144	18	8		10		122	4	4																	ЭВТ	149								
Б1.В.20	Управление персоналом	7									108	14	4		10		85	9	3	4		10		85	9	3										ЭВТ	149								
Б1.20	История транспорта России		5								108	14	6		8		90	4	3																	История	110								
Б1.В.21	Теоретическая механика		8								72	10	4		6		58	4	2	4		6		58	4	2										ВППиПО	148								
Б1.В.22	Информационные технологии управления транспортными процессами			8							108	16	4	12			88	4	3	4	12			88	4	3										ЭВТ	149								
Б1.В.23	Агентирование			7							108	12	4		8		92	4	3	4		8		92	4	3										ЭВТ	149								
Б1.В.24	Безопасность перевозки грузов	6									144	18	8		10		117	9	4																	ЭВТ	149								
Б1.В.25	Коммерческая эксплуатация водного транспорта	7				4					144	20	10		10		115	9	4	10		10		115	9	4										ЭВТ	149								
Б1.В.26	Международная транспортная логистика	7									108	18	8		10		81	9	3	8		10		81	9	3										ЭВТ	149								
Б1.В.27	Управление качеством на предприятиях водного транспорта			9							144	12	6		6		128	4	4							6		6		128	4	4				ЭВТ	149								
Б1.В.28	Организация, нормирование и оплата труда		8								108	14	6		8		90	4	3	6		8		90	4	3										ЭВТ	149								
Б1.В.29	Организация взаимодействия в транспортных узлах		9								72	8	4		4		60	4	2							4		4		60	4	2				ЭВТ	149								
Б1.В.30	Управление транспортными потоками в мультимодальных системах	9									144	16	8		8		119	9	4							8		8		119	9	4				ЭВТ	149								
Б1.В.31	Организация и управление работой флота	9									144	18	8		10		117	9	4							8		10		117	9	4				ЭВТ	149								
Б1.В.32	Логистика внешнеторговой деятельности на водном транспорте	8									144	22	10		12		113	9	4	10		12		113	9	4										ЭВТ	149								
Б1.В.33	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2								328	2	2				322	4																		ФКиС	108								
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	1	5							1044	130	50	18	62		863	51	29	22	12	30		347	21	12	28	6	32		516	30	17												
Б1.В.ДВ.01.01	Бухгалтерский учет, анализ и аудит			7							108	12	4		8		92	4	3	4		8		92	4	3										ЭВТ	149								
Б1.В.ДВ.01.02	Финансы, денежное обращение и кредит																																			ЭВТ	149								
Б1.В.ДВ.02.01	Технология и автоматизация перегрузочных процессов			9							108	12	6		6		92	4	3							6		6		92	4	3					ВППиПО	148							

[illegible]

Направление подготовки: 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства. Направленность (профиль): Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте - прием 2020 года

3. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Неделя	Кафедра	Код кафедры
					Всего	СР	Ауд				
	Итого		6		1080			30	12		
Б2	Блок 2 "Практика"		6		864			24	8		
Б2.В.01(У)	Практика по технологии и организации перевозок		2		216			6	4		
		2	5	Нет						ЭВТ	149
		2	5	Нет	216			6	4	ЭВТ	149
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		2		216			6			
		2	7	Нет						ЭВТ	149
		2	7	Нет	216			6		ЭВТ	149
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика		2		216			6	4		
		3	9	Нет						ЭВТ	149
		3	9	Нет	216			6	4	ЭВТ	149
Б2.О.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности				216			6			
		1		Нет						ЭВТ	149
		1		Нет	216			6		ЭВТ	149
Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				216			6	4		
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				216			6	4		
		3		Нет	216			6	4	ЭВТ	149

Направление подготовки: 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства. Направленность (профиль): Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте - прием 2020 года

4. Сводные данные

	Итого				Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
	Баз. %	Вар. %	ДВ (от Вар.) %	ЗЕТ Факт.						
Итого (с факультативами)				246	51	50	48	48	49	
Итого по плану	66	34	37	234	47	50	48	46	43	
Блок 1 "Дисциплины (модули)"	65	35	40	210	47	44	42	40	37	
Блок 2 "Практика"	75	25	0	24		6	6	6	6	
Факультативные дисциплины				6	4			2		
Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				6					6	

	Наименование	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
Обязательные формы контроля	Экзамен (Экзамен)	4	5	5	6	5	
	Зачет (Зачет)	7	7	5	4	2	
	Курсовая работа (КР)		2	1	1	1	
	Дифференцированный зачет (Диф.зачёт)	7	4	5	5	5	

Направление подготовки: 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства. Направленность (профиль): Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте - прием 2020 года

5. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
1.1.	Б1.О.01	История
1.2.	Б1.О.02	Философия
1.3.	Б1.О.07	Информатика
1.4.	Б1.О.13	Менеджмент
1.5.	Б1.О.14	Информационные технологии
1.6.	Б1.О.20	История транспорта России
1.7.	Б1.В.01	Государственная транспортная политика
1.8.	Б1.В.06	Маркетинг
1.9.	Б1.В.16	Статистика
1.10.	Б1.В.22	Информационные технологии управления транспортными процессами
2.	УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
2.1.	Б1.О.04	Экономика
2.2.	Б1.О.13	Менеджмент
2.3.	Б1.О.18	Правоведение
2.4.	Б1.В.07	Транспортно-экспедиторское обслуживание
2.5.	Б1.В.14	Экономическая география транспорта
2.6.	Б1.В.19	Теория и практика управления транспортными системами
2.7.	Б1.В.29	Организация взаимодействия в транспортных узлах
2.8.	Б1.В.ДВ.08.01	Основы сюрвейерского обслуживания в судоходстве
2.9.	Б1.В.ДВ.08.02	Сюрвейерский контроль коммерческих грузов
3.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
3.1.	Б1.О.15	Управление социально-трудовыми отношениями
3.2.	Б1.В.15	Управление социально-экономическими системами
3.3.	Б1.В.20	Управление персоналом
4.	УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
4.1.	Б1.О.03	Иностранный язык
4.2.	Б1.О.05	Русский язык и культура речи
4.3.	Б1.В.13	Иностранный язык делового общения
4.4.	Б1.В.ДВ.07.01	Документирование управленческой деятельности и электронный документооборот на предприятиях водного транспорта
4.5.	Б1.В.ДВ.07.02	Документооборот на предприятиях водного транспорта
5.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
5.1.	Б1.О.01	История
5.2.	Б1.О.02	Философия
5.3.	Б1.О.20	История транспорта России
6.	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
6.1.	Б1.О.13	Менеджмент

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
6.2.	Б1.О.15	Управление социально-трудовыми отношениями
7.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
7.1.	Б1.В.33	Элективные курсы по физической культуре и спорту
7.2.	Б1.О.11	Физическая культура и спорт
8.	УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
8.1.	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности
8.2.	ФТД.02	Гражданское население в противодействии распространения идеологии терроризма
9.	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
9.1.	Б1.О.05	Русский язык и культура речи
10.	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
10.1.	Б1.О.04	Экономика
11.	УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
11.1.	Б1.О.18	Правоведение
12.	ОПК-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий
12.1.	Б1.О.07	Информатика
12.2.	Б1.О.14	Информационные технологии
13.	ОПК-2	Осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и иных ограничений
13.1.	Б1.О.04	Экономика
13.2.	Б1.О.10	Экология
13.3.	Б1.О.15	Управление социально-трудовыми отношениями
13.4.	Б1.О.18	Правоведение
13.5.	Б1.О.19	География водных путей
14.	ОПК-3	Способен использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности
14.1.	Б1.О.06	Математика
14.2.	Б1.О.08	Химия
14.3.	Б1.О.12	Физика
15.	ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
15.1.	Б1.О.14	Информационные технологии
16.	ОПК-5	Способен принимать обоснованные технические, технологические и управленческие решения в профессиональной деятельности
16.1.	Б1.О.13	Менеджмент
16.2.	Б1.О.15	Управление социально-трудовыми отношениями
16.3.	Б1.О.16	Начертательная геометрия и инженерная графика
17.	ОПК-6	Способен участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью
17.1.	Б1.О.13	Менеджмент
17.2.	Б1.О.15	Управление социально-трудовыми отношениями
17.3.	Б1.О.17	Метрология, стандартизация, сертификация
18.	ПК-12	Способность к организации и управлению перевозками грузов и пассажиров с участием водного и смежных видов транспорта, транспортно-логистическими процессами в интегрированных транспортно-технологических системах с участием водного транспорта

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
18.1.	Б1.В.04	Логистика
18.2.	Б1.В.11	Организация и технология перевозки грузов
18.3.	Б1.В.14	Экономическая география транспорта
18.4.	Б1.В.17	Транспортная логистика
18.5.	Б1.В.26	Международная транспортная логистика
18.6.	Б1.В.31	Организация и управление работой флота
18.7.	Б1.В.32	Логистика внешнеторговой деятельности на водном транспорте
19.	ПК-13	Способность выполнять требования национальных и международных правовых и нормативных актов в организации и управлении транспортным предприятием, водными и мультимодальными перевозками грузов и пассажиров, обеспечивать установленный уровень качества и безопасности, метрологический и технический контроль транспортной деятельности
19.1.	Б1.В.01	Государственная транспортная политика
19.2.	Б1.В.04	Логистика
19.3.	Б1.В.05	Теория и устройство судов
19.4.	Б1.В.07	Транспортно-экспедиторское обслуживание
19.5.	Б1.В.11	Организация и технология перевозки грузов
19.6.	Б1.В.12	Организация пассажирских перевозок
19.7.	Б1.В.13	Иностранный язык делового общения
19.8.	Б1.В.15	Управление социально-экономическими системами
19.9.	Б1.В.17	Транспортная логистика
19.10.	Б1.В.18	Механика
19.11.	Б1.В.21	Теоретическая механика
19.12.	Б1.В.22	Информационные технологии управления транспортными процессами
19.13.	Б1.В.23	Агентирование
19.14.	Б1.В.24	Безопасность перевозки грузов
19.15.	Б1.В.26	Международная транспортная логистика
19.16.	Б1.В.27	Управление качеством на предприятиях водного транспорта
19.17.	Б1.В.30	Управление транспортными потоками в мультимодальных системах
19.18.	Б1.В.32	Логистика внешнеторговой деятельности на водном транспорте
19.19.	Б1.В.ДВ.02.01	Технология и автоматизация перегрузочных процессов
19.20.	Б1.В.ДВ.02.02	Механизация грузовой обработки транспортных средств
19.21.	Б1.В.ДВ.05.01	Внешнеторговые операции и их транспортное обеспечение
19.22.	Б1.В.ДВ.05.02	Транспорт во внешнеэкономической деятельности
19.23.	Б1.В.ДВ.06.01	Международные транспортные коридоры
19.24.	Б1.В.ДВ.06.02	Международные мультимодальные перевозки и транспортные коридоры
19.25.	Б1.В.ДВ.07.01	Документирование управленческой деятельности и электронный документооборот на предприятиях водного транспорта
19.26.	Б1.В.ДВ.07.02	Документооборот на предприятиях водного транспорта
19.27.	Б1.В.ДВ.08.01	Основы сюрвейерского обслуживания в судоходстве
19.28.	Б1.В.ДВ.08.02	Сюрвейерский контроль коммерческих грузов
19.29.	ФТД.02	Гражданское население в противодействии распространения идеологии терроризма
20.	ПК-14	Способность к разработке и внедрению современных транспортно-логистических систем, технологий интермодальных и мультимодальных перевозок
20.1.	Б1.В.09	Экономика транспорта
20.2.	Б1.В.11	Организация и технология перевозки грузов

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
20.3.	Б1.В.17	Транспортная логистика
20.4.	Б1.В.25	Коммерческая эксплуатация водного транспорта
20.5.	Б1.В.29	Организация взаимодействия в транспортных узлах
20.6.	Б1.В.30	Управление транспортными потоками в мультимодальных системах
20.7.	Б1.В.ДВ.06.01	Международные транспортные коридоры
20.8.	Б1.В.ДВ.06.02	Международные мультимодальные перевозки и транспортные коридоры
20.9.	Б1.В.ДВ.09.01	Моделирование транспортных процессов
20.10.	Б1.В.ДВ.09.02	Теория транспортных процессов и систем
21.	ПК-15	Способность участвовать в разработке стратегий управления организации водного транспорта, планировать и осуществлять мероприятия, направленные на их реализацию, критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев конкурентоспособности, социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических, экологических и техногенных последствий
21.1.	Б1.В.02	Общий курс транспорта
21.2.	Б1.В.06	Маркетинг
21.3.	Б1.В.10	Общий курс водного транспорта
21.4.	Б1.В.19	Теория и практика управления транспортными системами
21.5.	Б1.В.20	Управление персоналом
21.6.	Б1.В.25	Коммерческая эксплуатация водного транспорта
21.7.	Б1.В.31	Организация и управление работой флота
21.8.	Б1.В.ДВ.01.01	Бухгалтерский учет, анализ и аудит
21.9.	Б1.В.ДВ.01.02	Финансы, денежное обращение и кредит
22.	ПК-16	Способен формировать организационную структуру производственных коллективов при производстве гидрографической съёмки, оснащении водных путей средствами навигационного оборудования и составлении навигационных морских карт и карт внутренних водных путей
22.1.	Б1.В.19	Теория и практика управления транспортными системами
22.2.	Б1.В.20	Управление персоналом
22.3.	Б1.В.31	Организация и управление работой флота
23.	ПК-17	Способен планировать производство гидрографической съёмки, оснащение водных путей средствами навигационного оборудования и составление навигационных морских карт и карт внутренних водных путей
23.1.	Б1.В.31	Организация и управление работой флота
24.	ПК-18	Способен на основе типовых методик рассчитать экономические и социально-экономические показатели производства гидрографической съёмки, оснащения водных путей средствами навигационного оборудования и составления навигационных морских карт и карт внутренних водных путей
24.1.	Б1.В.02	Общий курс транспорта
24.2.	Б1.В.09	Экономика транспорта
24.3.	Б1.В.10	Общий курс водного транспорта
24.4.	Б1.В.28	Организация, нормирование и оплата труда
24.5.	Б1.В.ДВ.01.01	Бухгалтерский учет, анализ и аудит
24.6.	Б1.В.ДВ.01.02	Финансы, денежное обращение и кредит
24.7.	Б1.В.ДВ.03.01	Налогообложение транспортных предприятий
24.8.	Б1.В.ДВ.03.02	Финансовый менеджмент
24.9.	Б1.В.ДВ.04.01	Транспортное страхование
24.10.	Б1.В.ДВ.04.02	Страхование перевозок

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
25.	ПК-19	Способен анализировать и проверять документы на соответствие правилам и порядку оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, страховых и претензионных документов, договоров, соглашений, контрактов
25.1.	Б1.В.07	Транспортно-экспедиторское обслуживание
25.2.	Б1.В.08	Грузоведение
25.3.	Б1.В.13	Иностранный язык делового общения
25.4.	Б1.В.ДВ.01.01	Бухгалтерский учет, анализ и аудит
25.5.	Б1.В.ДВ.01.02	Финансы, денежное обращение и кредит
25.6.	Б1.В.ДВ.03.01	Налогообложение транспортных предприятий
25.7.	Б1.В.ДВ.03.02	Финансовый менеджмент
25.8.	Б1.В.ДВ.04.01	Транспортное страхование
25.9.	Б1.В.ДВ.04.02	Страхование перевозок
25.10.	Б1.В.ДВ.08.01	Основы сюрвейерского обслуживания в судоходстве
25.11.	Б1.В.ДВ.08.02	Сюрвейерский контроль коммерческих грузов
26.	ПК-20	Способен устанавливать требования клиентов к результату перевозки и ранжировать их по степени значимости для клиентов
26.1.	Б1.В.08	Грузоведение
26.2.	Б1.В.23	Агентирование
26.3.	Б1.В.24	Безопасность перевозки грузов
26.4.	Б1.В.28	Организация, нормирование и оплата труда
26.5.	ФТД.01	Организация доступной среды на водном транспорте
27.	ПК-21	Способен проводить системный анализ информации и ее упорядочивание
27.1.	Б1.В.03	Основы системного анализа и научных исследований
27.2.	Б1.В.16	Статистика

Направление подготовки: 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства. Направленность (профиль): Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте - прием 2020 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.В.ДВ.01.01	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	ПК-15, ПК-18, ПК-19
2	Б1.В.ДВ.01.02	Финансы, денежное обращение и кредит	ПК-15, ПК-18, ПК-19
3	Б1.О.01	История	УК-1, УК-5
4	Б1.В.01	Государственная транспортная политика	УК-1, ПК-13
5	Б1.В.ДВ.02.01	Технология и автоматизация перегрузочных процессов	ПК-13
6	Б1.В.ДВ.02.02	Механизация грузовой обработки транспортных средств	ПК-13
7	Б1.В.02	Общий курс транспорта	ПК-15, ПК-18
8	Б1.О.02	Философия	УК-1, УК-5
9	Б1.В.ДВ.03.01	Налогообложение транспортных предприятий	ПК-18, ПК-19
10	Б1.В.ДВ.03.02	Финансовый менеджмент	ПК-18, ПК-19
11	Б1.В.03	Основы системного анализа и научных исследований	ПК-21
12	Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
13	Б1.В.ДВ.04.01	Транспортное страхование	ПК-18, ПК-19
14	Б1.В.ДВ.04.02	Страхование перевозок	ПК-18, ПК-19
15	Б1.В.04	Логистика	ПК-12, ПК-13
16	Б1.О.04	Экономика	УК-2, УК-10, ОПК-2
17	Б1.В.ДВ.05.01	Внешнеторговые операции и их транспортное обеспечение	ПК-13
18	Б1.В.ДВ.05.02	Транспорт во внешнеэкономической деятельности	ПК-13
19	Б1.О.05	Русский язык и культура речи	УК-4, УК-9
20	Б1.В.05	Теория и устройство судов	ПК-13
21	Б1.В.ДВ.06.01	Международные транспортные коридоры	ПК-13, ПК-14
22	Б1.В.ДВ.06.02	Международные мультимодальные перевозки и транспортные коридоры	ПК-13, ПК-14
23	Б1.В.06	Маркетинг	УК-1, ПК-15
24	Б1.О.06	Математика	ОПК-3
25	Б1.В.ДВ.07.01	Документирование управленческой деятельности и электронный документооборот на предприятиях водного транспорта	УК-4, ПК-13
26	Б1.В.ДВ.07.02	Документооборот на предприятиях водного транспорта	УК-4, ПК-13
27	Б1.В.07	Транспортно-экспедиторское обслуживание	УК-2, ПК-13, ПК-19
28	Б1.О.07	Информатика	УК-1, ОПК-1
29	Б1.В.ДВ.08.01	Основы сюрвейерского обслуживания в судоходстве	УК-2, ПК-13, ПК-19
30	Б1.В.ДВ.08.02	Сюрвейерский контроль коммерческих грузов	УК-2, ПК-13, ПК-19
31	Б1.В.08	Грузоведение	ПК-19, ПК-20
32	Б1.О.08	Химия	ОПК-3
33	Б1.В.ДВ.09.01	Моделирование транспортных процессов	ПК-14
34	Б1.В.ДВ.09.02	Теория транспортных процессов и систем	ПК-14
35	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
36	Б1.В.09	Экономика транспорта	ПК-14, ПК-18
37	Б1.О.10	Экология	ОПК-2
38	Б1.В.10	Общий курс водного транспорта	ПК-15, ПК-18
39	Б1.В.11	Организация и технология перевозки грузов	ПК-12, ПК-13, ПК-14

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
40	Б1.О.11	Физическая культура и спорт	УК-7
41	Б1.В.12	Организация пассажирских перевозок	ПК-13
42	Б1.О.12	Физика	ОПК-3
43	Б1.О.13	Менеджмент	УК-1, УК-2, УК-6, ОПК-5, ОПК-6
44	Б1.В.13	Иностранный язык делового общения	УК-4, ПК-13, ПК-19
45	Б1.В.14	Экономическая география транспорта	УК-2, ПК-12
46	Б1.О.14	Информационные технологии	УК-1, ОПК-1, ОПК-4
47	Б1.В.15	Управление социально-экономическими системами	УК-3, ПК-13
48	Б1.О.15	Управление социально-трудовыми отношениями	УК-3, УК-6, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6
49	Б1.О.16	Начертательная геометрия и инженерная графика	ОПК-5
50	Б1.В.16	Статистика	УК-1, ПК-21
51	Б1.О.17	Метрология, стандартизация, сертификация	ОПК-6
52	Б1.В.17	Транспортная логистика	ПК-12, ПК-13, ПК-14
53	Б1.В.18	Механика	ПК-13
54	Б1.О.18	Правоведение	УК-2, УК-11, ОПК-2
55	Б1.В.19	Теория и практика управления транспортными системами	УК-2, ПК-15, ПК-16
56	Б1.О.19	География водных путей	ОПК-2
57	Б1.О.20	История транспорта России	УК-1, УК-5
58	Б1.В.20	Управление персоналом	УК-3, ПК-15, ПК-16
59	Б1.В.21	Теоретическая механика	ПК-13
60	Б1.В.22	Информационные технологии управления транспортными процессами	УК-1, ПК-13
61	Б1.В.23	Агентирование	ПК-13, ПК-20
62	Б1.В.24	Безопасность перевозки грузов	ПК-13, ПК-20
63	Б1.В.25	Коммерческая эксплуатация водного транспорта	ПК-14, ПК-15
64	Б1.В.26	Международная транспортная логистика	ПК-12, ПК-13
65	Б1.В.27	Управление качеством на предприятиях водного транспорта	ПК-13
66	Б1.В.28	Организация, нормирование и оплата труда	ПК-18, ПК-20
67	Б1.В.29	Организация взаимодействия в транспортных узлах	УК-2, ПК-14
68	Б1.В.30	Управление транспортными потоками в мультимодальных системах	ПК-13, ПК-14
69	Б1.В.31	Организация и управление работой флота	ПК-12, ПК-15, ПК-16, ПК-17
70	Б1.В.32	Логистика внешнеторговой деятельности на водном транспорте	ПК-12, ПК-13
71	Б1.В.33	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
72	Б2.В.01(У)	Практика по технологии и организации перевозок	ПК-12, ПК-13, ПК-15, ПК-16
73	Б2.О.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	УК-1, УК-2, ОПК-1
74	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	УК-4, ПК-12, ПК-15
75	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	УК-2, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21
76	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21
77	ФТД.01	Организация доступной среды на водном транспорте	ПК-20

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
78	ФТД.02	Гражданское население в противодействии распространения идеологии терроризма	УК-8, ПК-13