Принято Ученым советом университета
27.06.2019 протокол № 11
в ред. 25.04.2024 протокол № 8

Федеральное агентство морского и речного транспорта Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Волжский государственный университет водного транспорта

Утверждаю
Ректор И.К.Кузьмичев
25.04.2024

01f0f1df-81f5-11ee-bbb3-00155da4c407
Институт "Морская академия"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Наименование основной образовательной программы: Судовождение на морских и внутренних водных путях
Специальность: 26.05.05 Судовождение
Уровень образования: высшее образование
Программа подготовки: программа специалитета
Специализация: Судовождение на морских и внутренних водных путях

Тип(ы) задач профессиональной деятельности: эксплуатационно-технологический и сервисный;организационно-управленческий;проектный;производственно-
Квалификация: Инженер-судоводитель
Форма обучения: заочная
Срок обучения (лет, месяцев): 6 лет месяцев

Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 15.03.2018 №191

в ред. Приказов Минобранауки Рос
от 26.11.2020 №1456, от 08.02.2021 №84, от 19.07.2022 N

Календарный учебный график

Курсы	Сентябрь				29 IX	Октябрь			27 X	Ноябрь				Декабрь				29 XII	Январь			26 I	Февраль			23 II	Март				30 III	Апрель			27 IV	Май				Июнь				29 VI	Июль			27 VII	Август				Неделя						
	1	8	15	22	5	6	13	20	2	3	10	17	24	1	8	15	22	4	5	12	19	1	2	9	16	1	2	9	16	23	5	6	13	20	3	4	11	18	25	1	8	15	22	5	6	13	20	2	3	10	17	24	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	VII	14	21	28	VII	12	19	26	VIII	9	16	23	31							
	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	нпд	к	с/па	па	па	па	па	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	у	у	у	у	у	у	у	у	к	к	к	к	к	к	13,29	5,71	8			7	35
2	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с/па	па	па	па	па	па	с	с	к	нпд	к	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	к	к	к	к	к	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	30,29	5,71		8		7	52
3	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	к	нпд	к	с	с	с	с/па	па	па	па	па	па	па	с	с	с	с	к	к	к	к	к	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	24,86	7,14		12		7	52
4	пр	пр	пр	пр	с	с	с	с/па	па	па	па	па	па	па	па	с	с	к	нпд	к	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	к	к	к	к	к	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	22,86	7,14		14		7	52
5	пр	пр	пр	пр	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	к	нпд	к	с	с/па	па	па	па	па	па	па	с	с	с	с	с	с	с	к	к	к	к	к	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	22,86	7,14		14		7	52
6	пр	пр	пр	пр	с	с	с	с/па	па	па	па	па	па	па	па	с	с	к	нпд	к	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	к	к	к	к	к	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	32,86	7,14		4		7	52
7	с	с	с	с	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	к	к	к	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				10	3	17
																																																				ИТОГО	**151,02**	**39,98**	**8**	**52**	**10**	**45**	**312**

- - Неделя отсутствует
/ - Неполная неделя (делится в зависимости от з.е.)
А - Государственная итоговая аттестация
к - Каникулы
нпд - Нерабочие праздничные дни (04.11; 01.01-08.01; 23.02; 08.03; 01.05; 09.05; 12.06)
па - Промежуточная аттестация
пдп - Производственная практика (преддипломная)
пр - Производственная практика
с - Самостоятельная работа
у - Учебная практика

Код учебного цикла	Наименование учебных циклов, разделов и перечень дисциплин	Guid	Свойство	Формы контроля						Трудоемкость		Объем часов							Распределение объема часов							Распределение объема часов							Распределение объема часов							Распределение объема часов							Распределение объема часов							Распределение объема часов							Код кафедры	Наименование кафедры	Компетенции
													в том числе						1 курс 13,29 недель 1,17 н.п.а. практики 8,00 недель итог. гос. аттест недель							2 курс 30,29 недель 1,17 н.п.а. практики 8,00 недель итог. гос. аттест недель							3 курс 24,86 недель 1,17 н.п.а. практики 12,00 недель итог. гос. аттест недель							4 курс 22,86 недель 1,50 н.п.а. практики 14,00 недель итог. гос. аттест недель							5 курс 22,86 недель 1,50 н.п.а. практики 14,00 недель итог. гос. аттест недель							6 курс 32,86 недель 0,33 н.п.а. практики 4,00 недель итог. гос. аттест 10,00 недель									
				экзамен	зачет с оценкой	зачет	курсовой проект	курсовая работа	государственная итоговая аттестация	в зачетных единицах	в часах	ИТОГО ЧАСОВ	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа	ВСЕГО ЧАСОВ	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа	ВСЕГО ЧАСОВ	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа	ВСЕГО ЧАСОВ	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа	ВСЕГО ЧАСОВ	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа	ВСЕГО ЧАСОВ	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа	ВСЕГО ЧАСОВ	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа			
1	2		3	4	5	6	7	8	9	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	53	54	55	56	57	58	59	19		20
Б.1	**Блок 1 Дисциплины (модули)**									**225**	**8100**	**8428**	**524**	**170**	**525**	**10**	**369**	**6830**	**1792**	**106**	**60**	**50**		**63**	**1513**	**1872**	**79**	**48**	**47**		**63**	**1635**	**1632**	**89**	**33**	**117**	**2**	**63**	**1328**	**1404**	**99**	**16**	**122**	**4**	**81**	**1082**	**1404**	**102**	**4**	**127**	**4**	**81**	**1086**	**324**	**49**	**9**	**62**		**18**	**186**			
Б.1.О	***Обязательная часть***									***124***	***4464***	***4464***	***247***	***148***	***186***	***4***	***207***	***3672***	***1584***	***98***	***57***	***47***		***63***	***1319***	***1188***	***51***	***45***	***24***		***45***	***1023***	***1008***	***42***	***29***	***69***	***2***	***54***	***812***	***396***	***31***	***8***	***30***	***2***	***27***	***298***	***216***	***16***		***16***		***18***	***166***	***72***	***9***	***9***				***54***			
Б.1.О.Д01	Физическая культура и спорт	3fedcb60-c2c5-11e6-b461-e61f1352370b	;;;;;			1				2	72	72	2					70	72	2					70																																						20	Кафедра физического воспитания и спорта	УК-7.
Б.1.О.Д02	Философия	6d8ccb53-a612-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;	1						3	108	108	6	6			9	87	108	6	6			9	87																																						22	Кафедра философии и социально-правовых наук	УК-1.,УК-6.
Б.1.О.Д03	История России	063bbfee-6f5d-11eb-b3de-0cc47a2b4883	;;;;;	1						4	144	144	32	17			9	86	144	32	17			9	86																																						22	Кафедра философии и социально-правовых наук	УК-1.,УК-5.
Б.1.О.Д04	Иностранный язык	65ce17ee-7c95-11e5-b478-e61f1352370b	;;;;;	1,2,3						17	612	612			68		27	517	180			20		9	151	180			13		9	158	252			35		9	208																								03	Кафедра иностранных языков и конвенционной подготовки	ПК-7.,УК-4.
Б.1.О.Д05	Безопасность жизнедеятельности	f7cd865b-ab75-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;	2						3	108	108	5	5			9	89								108	5	5			9	89																														09	Кафедра охраны окружающей среды и производственной безопасности	УК-8
Б.1.О.Д06	Математика	fa62cb78-3ef9-11e4-9980-00155d0be412	;;;;;	1,2						12	432	432	22	22			18	370	216	11	11			9	185	216	11	11			9	185																														07	Кафедра математики	ОПК-2.
Б.1.О.Д07	Информатика	b46999e9-a619-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;	1						5	180	180	8		11		9	152	180	8		11		9	152																																						18	Кафедра управления транспортом	ОПК-5
Б.1.О.Д08	Физика	a41a378f-a613-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;	2		1				8	288	288	17		14		9	248	72	6		3			63	216	11		11		9	185																														21	Кафедра физики	ОПК-2.,ОПК-3.
Б.1.О.Д09	Химия	84d64546-a616-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;			1				2	72	72	5		5			62	72	5		5			62																																						09	Кафедра охраны окружающей среды и производственной безопасности	ОПК-2.,ОПК-3.
Б.1.О.Д10	Экология	8c44acd9-adeb-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			1				2	72	72	3	3				66	72	3	3				66																																						15	Кафедра гидродинамики, теории корабля и экологической безопасности судов	ОПК-1.
Б.1.О.Д11	Экономика	2424387d-a61a-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;			2				2	72	72	5	5				62								72	5	5				62																														24	Кафедра экономики и менеджмента	ОПК-1.,УК-9
Б.1.О.Д12	Управление социально-трудовыми отношениями в судовых экипажах	5e65d98b-3be7-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;;;	3						3	108	108	4	7			9	88															108	4	7			9	88																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ОПК-1.,ОПК-6.,УК-3.,УК-6.
Б.1.О.Д13	Введение в специальность	5ca1314e-a61b-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;			1				2	72	72	3	3				66	72	3	3				66																																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ОПК-4.,УК-6.,УК-10
Б.1.О.Д14	Начертательная геометрия и инженерная графика	5d15f22e-adec-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	1						4	144	144	8		8		9	119	144	8		8		9	119																																						13	Кафедра теории конструирования инженерных сооружений	ОПК-2.
Б.1.О.Д15	Механика	71257b25-a61a-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;	2						5	180	180	8	11			9	152								180	8	11			9	152																														10	Кафедра подъемно-транспортных машин и машиноремонта	ОПК-2.
Б.1.О.Д16	Материаловедение и технология конструкционных материалов	8b6eba4a-adec-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	1						3	108	108	5	5			9	89	108	5	5			9	89																																						10	Кафедра подъемно-транспортных машин и машиноремонта	ОПК-3.
Б.1.О.Д17	Общая электротехника и электроника	87ca9c11-b5d6-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			2				2	72	72	5	5				62								72	5	5				62																														26	Кафедра электротехники и электрооборудования объектов водного	ПК-13.,ОПК-2.
Б.1.О.Д18	Метрология, стандартизация и сертификация на водном транспорте	bad4ca3e-adec-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			2				2	72	72	3	3				66								72	3	3				66																														10	Кафедра подъемно-транспортных машин и машиноремонта	ОПК-3.
Б.1.О.Д19	Теория и устройство судна	f169436a-a61a-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;	3,4				4		8	288	288	22		29	2	18	217															144	7		14		9	114	144	15		15	2	9	103															14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-14.,ПК-74.,ПК-75.,ПК-77.,УК-2.
Б.1.О.Д20	Научно-исследовательская работа (НИР)	765b107a-3f31-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;НИР;;			6				2	72	72	9	9				54																																					72	9	9				54	14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ОПК-1.,ОПК-2.,УК-2.
Б.1.О.Д21	Математические основы судовождения	a2b24473-adeb-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	3						4	144	144	9	9			9	117															144	9	9			9	117																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-1.,ОПК-3.
Б.1.О.Д22	Лидерство и основы управления судовым экипажем	765b1079-3f31-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;;;	3						4	144	144	9	13			9	113															144	9	13			9	113																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-37.,ОПК-4.,ОПК-6.,УК-3.
Б.1.О.Д23	Автоматизация судовождения	f8384f13-adeb-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	5						3	108	108	8		8		9	83																													108	8		8		9	83								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-5.,ПК-31.,ОПК-5
Б.1.О.Д24	География водных путей	ceeaca73-adeb-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			1				2	72	72	3	6				63	72	3	6				63																																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-12.,ОПК-2.
Б.1.О.Д25	Оценка риска в мореплавании	e98058b5-3f31-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;;;			3				2	72	72	4		7			61															72	4		7			61																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-49.,ПК-65.,ОПК-6.
Б.1.О.Д26	Безопасность судоходства	d82e0259-b064-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	4		1				5	180	180	14	14			9	143	72	6	6				60															108	8	8			9	83															14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-8.,ПК-17.,ПК-35.,ПК-36.,ПК-38.,ПК-39.,ПК-40.,ПК-41.,ПК-44.,ПК-45.,ПК-46.,ПК-48.,ПК-49.,ПК-50.,ПК-51.,ПК-52.,ПК-63.,ПК-64.,ПК-77.,ПК-78.,ОПК-6.
Б.1.О.Д27	Маневрирование и управление судном	39abf864-aded-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	3,5				3		7	252	252	17		21	2	18	194															144	9		13	2	9	111								108	8		8		9	83								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-9.,ПК-10.,ПК-35.,ОПК-6.
Б.1.О.Д28	Гидрометеорологическое обеспечение судовождения	646db015-aded-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	4						4	144	144	8		15		9	112																						144	8		15		9	112															14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-12.,ОПК-3.
Б.1.О.Д29	История транспорта России	974cc1c4-3be3-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;;;			2				2	72	72	3	5				64								72	3	5				64																														18	Кафедра управления транспортом	УК-5.
Б.1.В	***Часть, формируемая участниками образовательных отношений***									***86***	***3096***	***3096***	***236***	***12***	***307***	***6***	***162***	***2373***	***72***	***3***		***3***			***66***	***468***	***23***		***23***		***18***	***404***	***288***	***32***		***32***		***9***	***215***	***936***	***60***	***8***	***84***	***2***	***54***	***728***	***1080***	***78***	***4***	***103***	***4***	***63***	***828***	***252***	***40***		***62***		***18***	***132***			
Б.1.В.Д01	Навигация и лоция	e53c7e4c-adec-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	2,4,5			4			12	432	432	29		30	2	27	344								144	5		6		9	124								180	16		16	2	9	137	108	8		8		9	83								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-1.,ПК-6.,ПК-12.,ПК-18.
Б.1.В.Д02	Электронные картографические навигационные информационные системы	27162620-3f34-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;;;	5						4	144	144	12		16		9	107																													144	12		16		9	107								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-2.,ПК-5.,ПК-15.,ПК-16.
Б.1.В.Д03	Технические средства судовождения	1257f081-aded-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	3,4,5			5			12	432	432	34		38	2	27	331															144	14		14		9	107	180	16		16		9	139	108	4		8	2	9	85								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-5.,ПК-6.,ПК-15.,ПК-16.
Б.1.В.Д04	Предотвращение столкновений судов	496c6014-aded-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	4,5						6	216	216	16		23		18	159																						108	8		12		9	79	108	8		11		9	80								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-2.,ПК-4.,ПК-8.
Б.1.В.Д05	Радиосвязь и телекоммуникации	8937d516-aded-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	4,6		3				7	252	252	22		35		18	177															72	9		9			54	108	4		8		9	87								72	9		18		9	36	12,14	Кафедра радиоэлектроники,Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-7.,ПК-17.,ПК-44.,ПК-46.,ПК-47.
Б.1.В.Д06	Тренажерная подготовка (в соответствии с положениями МК ПДНВ-78)	80bf0939-3f34-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;;;			2,5,6				8	288	288	45		40			203								108	9		5			94															72	10		9			53	108	26		26			56	14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-35.,ПК-36.,ПК-38.,ПК-39.,ПК-40.,ПК-41.,ПК-42.,ПК-43.,ПК-44.,ПК-48.,ПК-49.,ПК-50.,ПК-51.,ПК-52.,ПК-76.
Б.1.В.Д07	Энергетические установки и электрооборудование судов	ab0cc257-aded-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			2				2	72	72	3		6			63								72	3		6			63																														25	Кафедра эксплуатации судовых энергетических установок	ПК-13.,ПК-31.
Б.1.В.Д08	Морской английский язык	4039e435-a61a-11e4-9280-00155d0be416	;;;;;	5		4				7	252	252			39		9	204																						144			24			120	108			15		9	84								03	Кафедра иностранных языков и конвенционной подготовки	ПК-7.
Б.1.В.Д09	Морское право	c5e8b9b1-aded-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			5				2	72	72	8	4				60																													72	8	4				60								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-11.,ПК-45.,ПК-66.,ПК-78.
Б.1.В.Д10	Организация службы на судах	e59076d0-aded-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			1				2	72	72	3		3			66	72	3		3			66																																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-3.,ПК-37.
Б.1.В.Д11	Технология и организация морской перевозки грузов и пассажиров	e1e317b8-3f34-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;;;	4						3	108	108	8	8			9	83																						108	8	8			9	83															06	Кафедра логистики и маркетинга	ПК-14.,ПК-39.,ПК-72.,ПК-73.,ПК-74.,ПК-75.,ПК-76.,ПК-77.,ПК-79.,ПК-80.,ПК-81.,ПК-82.,УК-8
Б.1.В.Д12	Мореходная астрономия	5a8b2389-adef-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			5				2	72	72	8		12			52																													72	8		12			52								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-1.,ПК-6.,ПК-18.
Б.1.В.Д13	Основы научных исследований	11001b92-bbe7-11e4-83c9-00155d0be416	;;;;;			5				2	72	72	4		4			64																													72	4		4			64								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-65.,ПК-66.,УК-2.
Б.1.В.Д14	Безопасность судоходства на внутренних водных путях	00b13810-adee-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	5				5		4	144	144	12		12	2	9	109																													144	12		12	2	9	109								14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-9.,ПК-10.,ПК-14.,ПК-19.,ПК-20.,ПК-22.,ПК-53.,ПК-54.,ПК-63.,ПК-64.
Б.1.В.Д15	Общая лоция внутренних водных путей РФ	7f3322e3-adee-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;	2						4	144	144	6		6		9	123								144	6		6		9	123																														01	Кафедра водных путей и гидротехнических сооружений	ПК-19.,ПК-20.,ПК-53.
Б.1.В.Д16	Судовождение на внутренних водных путях	f152846c-4607-11ec-b3e8-0cc47a2b4883	;;;;;	4,5,6						7	252	252	17		34		27	174																						108	8		8		9	83	72	4		8		9	51	72	5		18		9	40	14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-4.,ПК-19.,ПК-22.,ПК-53.,ПК-54.
Б.1.В.Д17	Внутренние водные пути и ГТС	a81f5ec9-adee-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			3				2	72	72	9		9			54															72	9		9			54																						01	Кафедра водных путей и гидротехнических сооружений	ПК-22.
Б.1.Э	***Элективные дисциплины (модули)***									***15***	***540***	***868***	***41***	***10***	***32***			***785***	***136***	***5***	***3***				***128***	***216***	***5***	***3***				***208***	***336***	***15***	***4***	***16***			***301***	***72***	***8***		***8***			***56***	***108***	***8***		***8***			***92***										
Б.1.Э.Д01.1	Физическая культура в обеспечении здоровья	fd2d9758-8556-11eb-b3df-0cc47a2b4883	;ЭлективнаяФизкультура;;;;			1,2,3						328	6					322	64	2					62	144	2					142	120	2					118																							20	Кафедра физического воспитания и спорта	УК-7.
Б.1.Э.Д01.2	Профессионально-прикладная физическая подготовка	4f000d69-8557-11eb-b3df-0cc47a2b4883																																																													
Б.1.Э.Д02.1	Правоведение	743f5174-b0ee-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			2				2	72	72	3	3				66								72	3	3				66																														29	Кафедра транспортного права	УК-10
Б.1.Э.Д02.2	Конституционное право в Российской Федерации	285c21ab-a8e5-11ec-b3f5-0cc47a2b4883																																																													
Б.1.Э.Д03.1	Судовая деловая переписка	86b03f57-adea-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			3				2	72	72			7			65															72			7			65																						03	Кафедра иностранных языков и конвенционной подготовки	ПК-7.,УК-4.
Б.1.Э.Д03.2	Основы коммуникаций в судовом экипаже	c892b5a8-4012-11e9-827f-e61f1352370b																																																													
Б.1.Э.Д04.1	Основы безопасной эксплуатации специализированных сухогрузных судов	2aaf5b54-4013-11e9-827f-e61f1352370b	;;;;;			4				2	72	72	8		8			56																						72	8		8			56															14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-11.,ПК-14.,ПК-76.
Б.1.Э.Д04.2	Основы безопасной эксплуатации танкеров	1302b901-4013-11e9-827f-e61f1352370b																																																												
Б.1.Э.Д05.1	Специальная лоция	62b6d4fd-4013-11e9-827f-e61f1352370b	;;;;;			3				2	72	72	9		9			54															72	9		9			54																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-20.,ПК-53.
Б.1.Э.Д05.2	Эксплуатация судов в полярных водах	7df519e2-4013-11e9-827f-e61f1352370b																																																												
Б.1.Э.Д06.1	Морская практика	d7015a1d-adee-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			1				2	72	72	3	3				66	72	3	3				66																																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-8.
Б.1.Э.Д06.2	Основы технической эксплуатации судна	d8fda95d-409b-11e9-827f-e61f1352370b																																																												
Б.1.Э.Д07.1	Курс подготовки экипажей гражданских судов	0d1b3c87-adef-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			3				2	72	72	4	4				64															72	4	4				64																						14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-52.,УК-8
Б.1.Э.Д07.2	Подготовка экипажей судов по транспортной безопасности	5423cb2a-409c-11e9-827f-e61f1352370b																																																												
Б.1.Э.Д08.1	Коммерческая эксплуатация судна	fd19c86b-409c-11e9-827f-e61f1352370b	;;;;;		5					3	108	108	8		8			92																													108	8		8			92								06	Кафедра логистики и маркетинга	ПК-11.,ПК-54.
Б.1.Э.Д08.2	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	09b6858b-ab74-11e4-9280-00155d0be416																																																												
Б.2	**Блок 2 Практика**									**90**	**3240**	**3240**				**32**		**3208**	**432**				**4**		**428**	**432**				**4**		**428**	**648**				**4**		**644**	**756**				**8**		**748**	**756**				**8**		**748**	**216**				**4**		**212**			
Б.2.О	***Обязательная часть***									***12***	***432***	***432***				***4***		***428***	***432***				***4***		***428***																																							

Б.2.О.П01	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	a5797940-b7c4-11e7-89a7-e61f1352370b	;;Практика;;;		1					12	432	432				4		428	14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-9.,ПК-37.,ОПК-4.,ОПК-6.
Б.2.В	***Часть, формируемая участниками образовательных отношений***									***78***	***2808***	***2808***				***28***		***2780***			
Б.2.В.П01	Производственная практика (плавательная)	c9ed2aa9-4968-11e9-827f-e61f1352370b	;;Практика;;;		2,3,4,5,6					78	2808	2808				28		2780	14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-2.,ПК-10.,ПК-11.,ПК-12.,ПК-13.,ПК-14.,ПК-15.,ПК-16.,ПК-17.,ПК-18.,ПК-19.,ПК-20.,ПК-22.,ПК-31.,ПК-35.,ПК-36.,ПК-37.,ПК-38.,ПК-39.,ПК-40.,ПК-41.,ПК-42.,ПК-43.,ПК-44.,ПК-45.,ПК-46.,ПК-53.,ПК-54.,ПК-72.,ПК-73.,ПК-74.,ПК-75.,ПК-76.
Б.3	**Блок 3 Государственная итоговая аттестация**									**15**	**540**	**540**				**8**		**532**			
										15	***540***	***540***				***8***		***532***			
Б.3.ГИА01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	96082254-2313-11e6-bb64-e61f1352370b	;;;;;ГОС							12	432	432				2		430	14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-1.,ПК-2.,ПК-3.,ПК-4.,ПК-5.,ПК-6.,ПК-7.,ПК-8.,ПК-9.,ПК-10.,ПК-11.,ПК-12.,ПК-13.,ПК-14.,ПК-15.,ПК-16.,ПК-17.,ПК-18.,ПК-19.,ПК-20.,ПК-22.,ПК-31.,ПК-35.,ПК-39.,ПК-40.,ПК-41.,ПК-42.,ПК-43.,ПК-44.,ПК-47.,ПК-53.,ПК-54.,ПК-72.,ПК-73.,ПК-74.,ПК-75.,ПК-76.,ПК-77.,ПК-78.,ПК-79.,ПК-80.,ПК-81.,ПК-82.,ОПК-3.,ОПК-4.,ОПК-5.,ОПК-6.,УК-
Б.3.ГИА02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	9ad76acc-3be9-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;;;ГОС							3	108	108				6		102	14	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	ПК-35.,ПК-36.,ПК-37.,ПК-38.,ПК-39.,ПК-40.,ПК-45.,ПК-46.,ПК-47.,ПК-48.,ПК-49.,ПК-50.,ПК-51.,ПК-52.,ПК-53.,ПК-63.,ПК-64.,ПК-65.,ПК-66.,ПК-73.,ОПК-1.,ОПК-2.,ОПК-3.,ОПК-4.,УК-1.,УК-2.,УК-6.,УК-7.,УК-9.,УК-10.
ФТД	**Факультативные дисциплины (модули)**									**10**	**360**	**360**	**15**	**8**	**36**	**4**		**297**			
										10	***360***	***360***	***15***	***8***	***36***	***4***		***297***			
ФТД01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	3b58573f-3440-11e9-90c0-e61f1352370b	;;;;;			1				2	72	72	4	2		4		62	22	Кафедра философии и социально-правовых наук	УК-7.,УК-8
ФТД02	Профессиональная техническая подготовка (моторист)	98e455d5-b674-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			2				2	72	72			10			62	25	Кафедра эксплуатации судовых энергетических установок	ПК-13.
ФТД03	Прочность судового корпуса	ac11ea59-adf0-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			4				2	72	72	8		8			56	13	Кафедра теории конструирования инженерных сооружений	ПК-14.,УК-1.
ФТД04	Спецкурс. Радиообмен на английском языке	7abefb62-adef-11e4-9e6b-00155d0be416	;;;;;			6				2	72	72			18			54	03	Кафедра иностранных языков и конвенционной подготовки	ПК-7.
ФТД06	Основы российской государственности	41daf170-e426-11ed-bba4-00155da4c407	;;;;;			1				2	72	72	3	6				63	22	Кафедра философии и социально-правовых наук	УК-5.

Б.2.О.П01	432				4		428														
Б.2.В								***432***				***4***		***428***	***648***				***4***		***644***
Б.2.В.П01								432				4		428	648				4		644
Б.3																					
Б.3.ГИА01																					
Б.3.ГИА02																					
ФТД	**144**	**7**	**8**		**4**		**125**	**72**			**10**			**62**							
	144	***7***	***8***		***4***		***125***	***72***			***10***			***62***							
ФТД01	72	4	2		4		62														
ФТД02								72			10			62							
ФТД03																					
ФТД04																					
ФТД06	72	3	6				63														

Б.2.О.П01																					
Б.2.В	***756***				***8***		***748***	***756***				***8***		***748***	***216***				***4***		***212***
Б.2.В.П01	756				8		748	756				8		748	216				4		212
Б.3															**540**				**8**		**532**
															540				***8***		***532***
Б.3.ГИА01															432				2		430
Б.3.ГИА02															108				6		102
ФТД	**72**	**8**		**8**			**56**								**72**			**18**			**54**
	72	***8***		***8***			***56***								***72***			***18***			***54***
ФТД01																					
ФТД02																					
ФТД03	72	8		8			56														
ФТД04															72			18			54
ФТД06																					

ВСЕГО обязательных (часов или з.е.)	330	11880	11340	524	170	525	50	369	10570
Всего факультативов (часов или з.е.)	10	360	360	15	8	36	4		297
ИТОГО (часов или з.е.)	340	12240	11700	539	178	561	54	369	10867

ВСЕГО обязательных (часов или з.е.)	2224	106	60	50	4	63	1941	2304	79	48	47	4	63	2063	2280	89	33	117	6	63	1972
Всего факультативов (часов или з.е.)	144	7	8		4		125	72			10			62							
ИТОГО (часов или з.е.)	2368	113	68	50	8	63	2066	2376	79	48	57	4	63	2125	2280	89	33	117	6	63	1972

ВСЕГО обязательных (часов или з.е.)	2160	99	16	122	12	81	1830	2160	102	4	127	12	81	1834	1080	49	9	62	12	18	930
Всего факультативов (часов или з.е.)	72	8		8			56								72			18			54
ИТОГО (часов или з.е.)	2232	107	16	130	12	81	1886	2160	102	4	127	12	81	1834	1152	49	9	80	12	18	984

Количество дисциплин / в том числе обязательных (без факультативов)	51 / 46	19 / 17	16 / 15	14 / 14	12 / 11	14 / 14	5 / 4
Количество практик	2	1	1	1	1	1	1
Количество учебных занятий (часов) в неделю (аудиторная, самостоятельная, физическая культура, факультативы и т.д.)	44,3	105,4	60,2	60,0	58,2	56,3	24,4
Количество аудиторных часов в неделю без физической культуры и факультативов / физической культуры и факультативов	202,8 / 24,0	214,0 / 17,0	174,0 / 10,0	239,0 /	237,0 / 16,0	233,0 /	120,0 / 18,0
Количество экзаменов / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	41 / 41	7 / 7	7 / 7	7 / 7	9 / 9	9 / 9	2 / 2
Количество зачетов / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	45 / 36	13 / 9	10 / 8	8 / 7	4 / 3	6 / 6	4 / 3
Количество курсовых проектов / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	2 / 2	/	/	/	1 / 1	1 / 1	/
Количество курсовых работ / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	3 / 3	/	/	1 / 1	1 / 1	1 / 1	/
Количество контрольных работ / в том числе обязательных (без физической культуры и факультативов)	/	/	/	/	/	/	/
Объем программы, з.е.	330	60	60	60	60	60	30