ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Волкогон В.А.*

"12" 09 2020 г.

Одобрен ученым советом университета

Протокол № 6 от 23.09.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

26.03.02

26.03.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры

Профиль: Кораблестроение

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1021 от 14.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
30	СУДОСТРОЕНИЕ
30.001	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ И КОНСТРУИРОВАНИЮ В СУДОСТРОЕНИИ
30.018	СТРОИТЕЛЬ КОРАБЛЕЙ
30.020	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ В СУДОСТРОЕНИИ

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательский
+	проектный
+	сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ */ Огий О.Г./*

Проректор по учебной работе _____ */ Устич В.И./*

Декан _____ */ Притыкин А.И./*

Начальник УРОПСП _____ */ Мельникова В.А./*

Заведующий кафедрой _____ */ Дятченко С.В./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль					Август			
Числа	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	23 - 1	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 - 31
Нед	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
I										*							Э	Ш	*	Э	Э	К				*														Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш
																		Ш	*		Э	К																		Ш	Ш											
																		*	*		К																			Ш	Ш											
																		*	*		К																			Ш	Ш											
																		*	Э		К													*						Ш	*											
																		*	Ш		К						*								*				Ш		Ш											
II										*							Э	Э	*	Э	Э	К				*														Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш
																		Ш	*		Э	К																		Ш	Ш											
																		*	*		К																			Ш	Ш											
																		*	*		К																			Ш	Ш											
																		*	Э		К													*						Ш	*											
																		*	Э		К						*								*				Э		Э											
III										*							Э	Э	*	Э	Э	К				*														Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш
																		Ш	*		Э	К																		Ш	Ш											
																		*	*		К																			Ш	Ш											
																		*	*		К																			Ш	Ш											
																		*	Э		К						*								*						Ш	*											
																		*	Э		К						*												Э		Э											
IV										*							Э	Э	*	Э	Э	К				*								Э	Э	Пд	Пд	Пд		Пд	Д		Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
																		Ш	*		Э	К												Э	Э					Пд	Д											
																		*	*		К													Э	Э					Пд	Д											
																		*	*		К												Э	Э	Э					Пд	Д											
																		*	Ш		К												Ш	*	Пд					Пд	*											
																		*	Э		К						*							Э	Э	*					Д	Д											

| - | - | - | Форма контроля | | | | | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | Закреп ленная |
|---|---|---

| - | - | - | Форма контроля | | | | | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | Закреп ленная |
|---|---|---

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '26.03.02 Кораблестроение ++, 2020-2021.plx', код направления 26.03.02, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 1												Семестр 2												Итого за курс												Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1068									28	18 5/6		1212									32	22 5/6		2280									60	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1068									28			1212									32			2280									60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		53.6												53.6												53.6												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		53.3												35.5												44.4												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.		24.6												25												24.8												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.		29.4												28.8												29.1												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3.8												3.6												3.7												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	464.1	158	76	154	60	16.1	384.1	159.8	28	ТО: 15 5/6 Э: 3		1044	484.8	166	90	164	46	18.8	417.4	141.8	29	ТО: 16 5/6 Э: 4		2052	948.9	324	166	318	106	34.9	801.5	301.6	57	ТО: 32 2/3 Э: 7		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	Эк Зв	216	81.4	30		30	18	3.4	92.4	42.2	6		Зв ЗвО	144	79.2	30		30	18	1.2	64.8		4		Эк Зв(2) ЗвО	360	160.6	60		60	36	4.6	157.2	42.2	10			12356
2	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	Эк	144	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4														Эк	144	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4		71	1
3	Б1.О.01.06	Основы социокультурной коммуникации	Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		Зв ЗвО	144	79.2	30		30	18	1.2	64.8		4		Зв(2) ЗвО	216	111.8	44		46	20	1.8	104.2		6			12
4	Б1.О.01.06.01	Культурология и межкультурные коммуникации													Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		72	2
5	Б1.О.01.06.02	Социология													ЗвО	72	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2		ЗвО	72	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2		75	2
6	Б1.О.01.06.03	Психология коммуникаций	Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2														Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		75	1
7	Б1.О.02	Модуль "Основы деловых коммуникаций"	Зв	72	46.6			44	2	0.6	25.4		2		Зв ЗвО	144	79.2	14		60	4	1.2	64.8		4		Зв(2) ЗвО	216	125.8	14		104	6	1.8	90.2		6			1234
8	Б1.О.02.01	Иностранный язык	Зв	72	46.6			44	2	0.6	25.4		2		ЗвО	72	46.6			44	2	0.6	25.4		2		Зв ЗвО	144	93.2			88	4	1.2	50.8		4		73	1234
9	Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи													Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		76	2
10	Б1.О.03	Модуль "Физическая культура и спорт"	Зв	36	16.3	12		4		0.3	19.7		1														Зв	36	16.3	12		4		0.3	19.7		1			16
11	Б1.О.03.01	Основы физической культуры	Зв	36	16.3	12		4		0.3	19.7		1														Зв	36	16.3	12		4		0.3	19.7		1		74	1
12	Б1.О.04	Физико-математический модуль	Эк(2) Зв(2) К(2)	432	206.8	74	60	44	22	6.8	140.8	84.4	12		Эк(2) Зв К(3)	396	176.2	62	46	44	18	6.2	144.4	75.4	11		Эк(4) Зв(3) К(5)	828	383	136	106	88	40	13	285.2	159.8	23			12345
13	Б1.О.04.01	Информатика	Зв	72	46.6	14	30		2	0.6	25.4		2		Эк	108	50.8	16	30		2	2.8	24	33.2	3		Эк Зв	180	97.4	30	60		4	3.4	49.4	33.2	5		82	12
14	Б1.О.04.03	Физика													Зв К	108	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		Зв К	108	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		83	23
15	Б1.О.04.04	Химия	Эк К	144	64.8	30	30		2	2.8	37	42.2	4														Эк К	144	64.8	30	30		2	2.8	37	42.2	4		84	1
16	Б1.О.04.05	Математика	Эк Зв К	216	95.4	30		44	18	3.4	78.4	42.2	6		Эк К(2)	180	76.8	30		30	14	2.8	61	42.2	5		Эк(2) Зв К(3)	396	172.2	60		74	32	6.2	139.4	84.4	11			123
17	Б1.О.04.05.01	Алгебра и геометрия	Эк К	144	62.8	14		30	16	2.8	39	42.2	4														Эк К	144	62.8	14		30	16	2.8	39	42.2	4		81	1
18	Б1.О.04.05.02	Математический анализ	Зв	72	32.6	16		14	2	0.6	39.4		2		Эк К(2)	180	76.8	30		30	14	2.8	61	42.2	5		Эк Зв К(2)	252	109.4	46		44	16	3.4	100.4	42.2	7		81	12
19	Б1.О.06	Инженерно-технический модуль	Зв(2) РГР	144	66.2	28	16	16	4	2.2	77.8		4		Эк(2) КР РГР	288	117.6	46	44	14	4	9.6	104	66.4	8		Эк(2) Зв(2) КР РГР(2)	432	183.8	74	60	30	8	11.8	181.8	66.4	12			123456
20	Б1.О.06.01	Инженерная и компьютерная графика	Зв РГР	72	33.6	14		16	2	1.6	38.4		2		Эк РГР	108	49.8	16	14	14	2	3.8	25	33.2	3		Эк Зв РГР(2)	180	83.4	30	14	30	4	5.4	63.4	33.2	5		35	12
21	Б1.О.06.02	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Зв	72	32.6	14	16		2	0.6	39.4		2		Эк КР	180	67.8	30	30		2	5.8	79	33.2	5		Эк Зв КР	252	100.4	44	46		4	6.4	118.4	33.2	7		52	12
22	Б1.В.02	Профессиональный модуль	Эк	108	46.8	14		16	14	2.8	28	33.2	3														Эк	108	46.8	14		16	14	2.8	28	33.2	3			145678
23	Б1.В.02.01	Введение в профессию	Эк	108	46.8	14		16	14	2.8	28	33.2	3														Эк	108	46.8	14		16	14	2.8	28	33.2	3		41	1
24	Б1.В.ДВ.01.01	Развитие рыбохозяйственного комплекса России													Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		71	2
25	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Развитие регионального рыбохозяйственного комплекса*													Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		Зв	72	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		71	2
26	ЗК по ФК и ЗС..01	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	Зв	60	60			60							Зв	60	60			60							Зв(2)	120	120			120								123456
27	ЗК по ФК и ЗС..01.01	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	Зв	60	60			60							Зв	60	60			60							Зв(2)	120	120			120							74	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) Зв(8) К(2) РГР												Эк(4) Зв(5) ЗвО(2) КР К(3) РГР												Эк(8) Зв(13) ЗвО(2) КР К(5) РГР(2)													
ПРАКТИКИ		(План)														108	108					108			3	2		108	108					108			3	2		
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика													ЗвО	108	108					108			3	2	ЗвО	108	108					108			3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕС		(План)																																						
КАНИКУЛЫ														1												7												8		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '26.03.02 Кораблестроение ++, 2020-2021.plx', код направления 26.03.02, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 3												Семестр 4												Итого за курс												Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1104									29	18 5/6		1248									33	23 5/6		2352									62	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1032									27			1248									33			2280									60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		51.9												48.8												50.4												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		50.3												50.3												50.3												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.		25.4												22.3												23.9												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.		30.2												26.8												28.5												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3.8												3.6												3.7												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	477.6	152	88	162	54	21.6	343.6	150.8	27	ТО: 15 5/6 Э: 3		972	450.6	138	74	162	56	20.6	370.6	150.8	27	ТО: 16 5/6 Э: 3		1944	928.2	290	162	324	110	42.2	714.2	301.6	54	ТО: 32 2/3 Э: 6		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	Зк	144	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4														Зк	144	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4			12356
2	Б1.О.01.02	Философия	Зк	144	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4														Зк	144	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4		72	3
3	Б1.О.02	Модуль "Основы деловых коммуникаций"	За	72	46.6			44	2	0.6	25.4		2		ЗаО	72	46.6			44	2	0.6	25.4		2		За ЗаО	144	93.2			88	4	1.2	50.8		4			1234
4	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За	72	46.6			44	2	0.6	25.4		2		ЗаО	72	46.6			44	2	0.6	25.4		2		За ЗаО	144	93.2			88	4	1.2	50.8		4		73	1234
5	Б1.О.04	Физико-математический модуль	Зк(2) За КР К(2)	396	191.2	60	44	60	18	9.2	129.4	75.4	11		Зк За	252	113.4	32	44	30	4	3.4	96.4	42.2	7		Зк(3) За(2) КР К(2)	648	304.6	92	88	90	22	12.6	225.8	117.6	18			12345
6	Б1.О.04.02	Информационные технологии	За КР	108	49.6	14	30		2	3.6	58.4		3														За КР	108	49.6	14	30		2	3.6	58.4		3		41	3
7	Б1.О.04.03	Физика	Зк К	180	78.8	30	14	30	2	2.8	59	42.2	5														Зк К	180	78.8	30	14	30	2	2.8	59	42.2	5		83	23
8	Б1.О.04.05	Математика	Зк К	108	62.8	16		30	14	2.8	12	33.2	3														Зк К	108	62.8	16		30	14	2.8	12	33.2	3			123
9	Б1.О.04.05.03	Теория вероятностей и математическая статистика	Зк К	108	62.8	16		30	14	2.8	12	33.2	3														Зк К	108	62.8	16		30	14	2.8	12	33.2	3		81	3
10	Б1.О.04.06	Методы научных исследований													Зк	144	64.8	16	14	30	2	2.8	37	42.2	4		Зк	144	64.8	16	14	30	2	2.8	37	42.2	4		41	4
11	Б1.О.04.07	Математическое моделирование													За	108	48.6	16	30		2	0.6	59.4		3		За	108	48.6	16	30		2	0.6	59.4		3		41	4
12	Б1.О.05	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"													За	72	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2		За	72	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2			47
13	Б1.О.05.01	Экология и природопользование													За	72	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2		За	72	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2		11	4
14	Б1.О.06	Инженерно-технический модуль	Зк За РГР(2)	216	111.4	46	14	30	16	5.4	71.4	33.2	6		Зк РГР	108	35.8	14		16	2	3.8	39	33.2	3		Зк(2) За РГР(3)	324	147.2	60	14	46	18	9.2	110.4	66.4	9			123456
15	Б1.О.06.03	Теоретическая механика	Зк РГР	144	63.8	30		16	14	3.8	47	33.2	4														Зк РГР	144	63.8	30		16	14	3.8	47	33.2	4		34	3
16	Б1.О.06.05	Сопротивление материалов	За РГР	72	47.6	16	14	14	2	1.6	24.4		2		Зк РГР	108	35.8	14		16	2	3.8	39	33.2	3		Зк За РГР(2)	180	83.4	30	14	30	4	5.4	63.4	33.2	5		41	34
17	Б1.В.01	Инженерно-технический модуль (В)	ЗаО КР	144	79.6	30	30	14	2	3.6	64.4		4		Зк КР	216	95.8	30	30	14	16	5.8	78	42.2	6		Зк ЗаО КР(2)	360	175.4	60	60	28	18	9.4	142.4	42.2	10			345
18	Б1.В.01.01	Сварочные процессы	ЗаО КР	144	79.6	30	30	14	2	3.6	64.4		4														ЗаО КР	144	79.6	30	30	14	2	3.6	64.4		4		41	3
19	Б1.В.01.02	Гидромеханика													Зк КР	216	95.8	30	30	14	16	5.8	78	42.2	6		Зк КР	216	95.8	30	30	14	16	5.8	78	42.2	6		41	4
20	Б1.В.02	Профессиональный модуль													Зк КР	180	79.8	30		30	14	5.8	67	33.2	5		Зк КР	180	79.8	30		30	14	5.8	67	33.2	5			145678
21	Б1.В.02.02	Объекты морской техники													Зк КР	180	79.8	30		30	14	5.8	67	33.2	5		Зк КР	180	79.8	30		30	14	5.8	67	33.2	5		41	4
22	Б1.В.ДВ.02.01	Корпоративная культура кораблестроителей													За	72	32.6	16		14	2	0.6	39.4		2		За	72	32.6	16		14	2	0.6	39.4		2		72	4
23	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Профессиональная этика*													За	72	32.6	16		14	2	0.6	39.4		2		За	72	32.6	16		14	2	0.6	39.4		2		72	4
24	ФТД.02	Информационно- библиографическая культура	За	72	16.6			16		0.6	55.4		2														За	72	16.6			16		0.6	55.4		2		308	3
25	ЗК по ФК и ЗС..01	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	За	60	60			60							За	60	60			60							За(2)	120	120			120								123456
26	ЗК по ФК и ЗС..01.01	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	За	60	60			60							За	60	60			60							За(2)	120	120			120							74	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Зк(4) За(5) ЗаО КР(2) К(2) РГР(2)												Зк(4) За(4) ЗаО КР(2) РГР												Зк(8) За(9) ЗаО(2) КР(4) К(2) РГР(3)													
ПРАКТИКИ		(План)														216	216					216			6	4		216	216					216			6	4		
	Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа													ЗаО	216	216					216			6	4	ЗаО	216	216					216			6	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕС		(План)																																						
КАНИКУЛЫ														1												6												7		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '26.03.02 Кораблестроение ++, 2020-2021.plx', код направления 26.03.02, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 5												Семестр 6												Итого за курс												Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1104**								**29**	18 5/6		**1218**								**33**	23 5/6		**2322**									**62**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1032**								**27**			**1218**								**33**			**2250**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**51.3**											**50.8**											**51.1**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**53.3**											**39.2**											**46.3**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.		**23.7**											**22.3**											**23**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.		**28.5**											**27.2**											**27.9**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.8**											**1.8**											**2.8**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**972**	**450.6**	**196**	**60**	**118**	**56**	**20.6**	**361.6**	**159.8**	**27**	ТО: 15 5/6 Э: 3		**972**	**457.1**	**220**	**46**	**108**	**64**	**19.1**	**397.3**	**117.6**	**27**	ТО: 16 5/6 Э: 3		**1944**	**907.7**	**416**	**106**	**226**	**120**	**39.7**	**758.9**	**277.4**	**54**	ТО: 32 2/3 Э: 6		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	Эк За	**180**	81.4	30		30	18	3.4	65.4	33.2	5		За	**72**	44.6	14		16	14	0.6	27.4		2		Эк За(2)	**252**	126	44		46	32	4	92.8	33.2	7			12356
2	Б1.О.01.03	Правоведение	За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		75	5
3	Б1.О.01.04	Экономика	Эк	**108**	48.8	16		14	16	2.8	26	33.2	3													Эк	**108**	48.8	16		14	16	2.8	26	33.2	3		64	5
4	Б1.О.01.05	Экономика фирмы (предприятия)													За	**72**	44.6	14		16	14	0.6	27.4		2		За	**72**	44.6	14		16	14	0.6	27.4		2		61	6
5	Б1.О.03	Модуль "Физическая культура и спорт"													За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1		За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1			16
6	Б1.О.03.02	Физическое самосовершенствование													За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1		За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1		74	6
7	Б1.О.04	Физико-математический модуль	За	**108**	46.6	16	14	14	2	0.6	61.4		3													За	**108**	46.6	16	14	14	2	0.6	61.4		3			12345
8	Б1.О.04.08	Компьютерные системы решения прикладных задач	За	**108**	46.6	16	14	14	2	0.6	61.4		3													За	**108**	46.6	16	14	14	2	0.6	61.4		3		41	5
9	Б1.О.06	Инженерно-технический модуль	Эк	**144**	64.8	30	16	14	2	2.8	37	42.2	4		Эк	**144**	64.8	30	16	14	2	2.8	46	33.2	4		Эк(2)	**288**	129.6	60	32	28	4	5.6	83	75.4	8			123456
10	Б1.О.06.04	Электротехника и электроника	Эк	**144**	64.8	30	16	14	2	2.8	37	42.2	4													Эк	**144**	64.8	30	16	14	2	2.8	37	42.2	4		45	5
11	Б1.О.06.06	Метрология, стандартизация и сертификация													Эк	**144**	64.8	30	16	14	2	2.8	46	33.2	4		Эк	**144**	64.8	30	16	14	2	2.8	46	33.2	4		41	6
12	Б1.В.01	Инженерно-технический модуль (В)	Эк За КП	**252**	113.4	46	14	30	16	7.4	96.4	42.2	7													Эк За КП	**252**	113.4	46	14	30	16	7.4	96.4	42.2	7			345
13	Б1.В.01.03	Детали машин и основы конструирования	Эк КП	**180**	80.8	30	14	16	14	6.8	57	42.2	5													Эк КП	**180**	80.8	30	14	16	14	6.8	57	42.2	5		34	5
14	Б1.В.01.04	Теория колебаний	За	**72**	32.6	16		14	2	0.6	39.4		2													За	**72**	32.6	16		14	2	0.6	39.4		2		41	5
15	Б1.В.02	Профессиональный модуль	Эк За КР	**288**	144.4	74	16	30	18	6.4	101.4	42.2	8		Эк(2) За(2) КП(2)	**648**	298.8	150	30	58	46	14.8	264.8	84.4	18		Эк(3) За(3) КП(2) КР	**936**	443.2	224	46	88	64	21.2	366.2	126.6	26			145678
16	Б1.В.02.03	Теория корабля	Эк КР	**216**	95.8	44	16	14	16	5.8	78	42.2	6		Эк КП	**216**	96.8	44	16	14	16	6.8	77	42.2	6		Эк(2) КП КР	**432**	192.6	88	32	28	32	12.6	155	84.4	12		41	56
17	Б1.В.02.04	Конструкция корпуса и прочность судов	За	**72**	48.6	30		16	2	0.6	23.4		2		Эк КП	**216**	94.8	44		30	14	6.8	79	42.2	6		Эк За КП	**288**	143.4	74		46	16	7.4	102.4	42.2	8		41	56
18	Б1.В.02.06	Технология судостроения													За	**108**	62.6	46	14		2	0.6	45.4		3		За	**108**	62.6	46	14		2	0.6	45.4		3		41	67
19	Б1.В.02.07	Проектирование судов													За	**108**	44.6	16		14	14	0.6	63.4		3		За	**108**	44.6	16		14	14	0.6	63.4		3		41	67
20	Б1.В.ДВ.03.01	Интеллектуальная собственность в профессиональной деятельности													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		75	6
21	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Нормативно-правовое регулирование трудовых отношений в профессиональной сфере*													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		75	6
22	ФТД.01	Научно-исследовательский семинар	За	**72**	30.6			30		0.6	41.4		2													За	**72**	30.6			30		0.6	41.4		2		200	5
23	ЗК по ФК и ЗС..01	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	За	**60**	60			60							За	**30**	30			30							За(2)	**90**	90			90								123456
24	ЗК по ФК и ЗС..01.01	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	За	**60**	60			60							За	**30**	30			30							За(2)	**90**	90			90							74	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6) КП КР												Эк(3) За(6) КП(2)											Эк(7) За(12) КП(3) КР													
ПРАКТИКИ		(План)														216	216					216			6	4		216	216					216			6	4		
	Б2.О.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика													ЗаО	216	216					216			6	4	ЗаО	216	216					216			6	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕС		(План)																																						
КАНИКУЛЫ													1												6												7		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата '26.03.02 Кораблестроение ++, 2020-2021.plx', код направления 26.03.02, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 7												Семестр 8												Итого за курс												Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				936									26	18 5/6		1224									34	21 5/6		2160									60	40 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936									26			1224									34			2160									60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		49.6												58.6												54.1												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		50.3												49.8												50.1												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.		21.6												23.4												22.5												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.		26.3												28.2												27.3												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				936	416.4	164	88	90	54	20.4	368.8	150.8	26	ТО: 15 5/6 Э: 3		792	332.8	100	34	142	38	18.8	359.6	99.6	22	ТО: 11 5/6 Э: 2		1728	749.2	264	122	232	92	39.2	728.4	250.4	48	ТО: 27 2/3 Э: 5		
1	Б1.О.05	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	Эк	144	64.8	30	14	16	2	2.8	37	42.2	4														Эк	144	64.8	30	14	16	2	2.8	37	42.2	4			47
2	Б1.О.05.02	Безопасность жизнедеятельности	Эк	144	64.8	30	14	16	2	2.8	37	42.2	4														Эк	144	64.8	30	14	16	2	2.8	37	42.2	4		23	7
3	Б1.В.02	Профессиональный модуль	Эк(2) КП(2)	432	195.6	88	46	30	18	13.6	161	75.4	12		Эк	144	56.8	22		22	10	2.8	54	33.2	4		Эк(3) КП(2)	576	252.4	110	46	52	28	16.4	215	108.6	16			145678
4	Б1.В.02.05	Энергетические комплексы морской техники													Эк	144	56.8	22		22	10	2.8	54	33.2	4		Эк	144	56.8	22		22	10	2.8	54	33.2	4		44	8
5	Б1.В.02.06	Технология судостроения	Эк КП	216	98.8	44	46		2	6.8	84	33.2	6														Эк КП	216	98.8	44	46		2	6.8	84	33.2	6		41	67
6	Б1.В.02.07	Проектирование судов	Эк КП	216	96.8	44		30	16	6.8	77	42.2	6														Эк КП	216	96.8	44		30	16	6.8	77	42.2	6		41	67
7	Б1.В.ДВ.04.01	Модуль по выбору 1. Проектирование и техническая эксплуатация судов	Эк За(2)	360	156	46	28	44	34	4	170.8	33.2	10		Эк(2) За(3) ЗаО КП(2)	648	276	78	34	120	28	16	305.6	66.4	18		Эк(3) За(5) ЗаО КП(2)	1008	432	124	62	164	62	20	476.4	99.6	28			78
8	Б1.В.ДВ.04.01.01	Практикум по проектированию судов	За	108	44.6		14	14	16	0.6	63.4		3		За	108	46.6		14	22	10	0.6	61.4		3		За(2)	216	91.2		28	36	26	1.2	124.8		6		41	78
9	Б1.В.ДВ.04.01.02	Проектирование судовых устройств и систем	Эк	180	64.8	30	14	16	2	2.8	82	33.2	5														Эк	180	64.8	30	14	16	2	2.8	82	33.2	5		41	7
10	Б1.В.ДВ.04.01.03	Эксплуатационная прочность судов													За	72	36.6	12		22	2	0.6	35.4		2		За	72	36.6	12		22	2	0.6	35.4		2		41	8
11	Б1.В.ДВ.04.01.04	Проектирование судов рыбопромыслового флота	За	72	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2		Эк КП	144	50.8	22	10	10	2	6.8	60	33.2	4		Эк За КП	216	97.4	38	10	24	18	7.4	85.4	33.2	6		41	78
12	Б1.В.ДВ.04.01.05	Проектирование маломерных судов													Эк	144	56.8	12	10	22	10	2.8	54	33.2	4		Эк	144	56.8	12	10	22	10	2.8	54	33.2	4		41	8
13	Б1.В.ДВ.04.01.06	Методы повышения пропульсивных качеств судов													ЗаО КП	108	50.6	22		22	2	4.6	57.4		3		ЗаО КП	108	50.6	22		22	2	4.6	57.4		3		41	8
14	Б1.В.ДВ.04.01.07	Нормирование мореходных качеств судов													За	72	34.6	10		22	2	0.6	37.4		2		За	72	34.6	10		22	2	0.6	37.4		2		41	8
15	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Модуль по выбору 2. Технология и организация судостроения и судоремонта*	Эк За(2)	360	156	46	28	44	34	4	170.8	33.2	10		Эк(2) За(3) ЗаО КП(2)	648	276	78	44	110	28	16	305.6	66.4	18		Эк(3) За(5) ЗаО КП(2)	1008	432	124	72	154	62	20	476.4	99.6	28			78
16	*Б1.В.ДВ.04.02.01*	*Практикум по технологии судостроения*	За	108	44.6		14	14	16	0.6	63.4		3		За	108	46.6		14	22	10	0.6	61.4		3		За(2)	216	91.2		28	36	26	1.2	124.8		6		41	78
17	*Б1.В.ДВ.04.02.02*	*Судовые устройства и системы*	Эк	180	64.8	30	14	16	2	2.8	82	33.2	5														Эк	180	64.8	30	14	16	2	2.8	82	33.2	5		41	7
18	*Б1.В.ДВ.04.02.03*	*Полимерные материалы в судостроении и судоремонте*													За	72	36.6	12	10	12	2	0.6	35.4		2		За	72	36.6	12	10	12	2	0.6	35.4		2		41	8
19	*Б1.В.ДВ.04.02.04*	*Технология ремонта корпуса судов*	За	72	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2		Эк КП	144	50.8	22	10	10	2	6.8	60	33.2	4		Эк За КП	216	97.4	38	10	24	18	7.4	85.4	33.2	6		41	78
20	*Б1.В.ДВ.04.02.05*	*Технология ремонта и монтажа судовых машин и механизмов*													Эк	144	56.8	12	10	22	10	2.8	54	33.2	4		Эк	144	56.8	12	10	22	10	2.8	54	33.2	4		41	8
21	*Б1.В.ДВ.04.02.06*	*Управление качеством в судостроении и судоремонте*													ЗаО КП	108	50.6	22		22	2	4.6	57.4		3		ЗаО КП	108	50.6	22		22	2	4.6	57.4		3		41	8
22	*Б1.В.ДВ.04.02.07*	*Организация и технологическое обеспечение работ на верфи*													За	72	34.6	10		22	2	0.6	37.4		2		За	72	34.6	10		22	2	0.6	37.4		2		41	8
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(2) КП(2)												Эк(3) За(3) ЗаО КП(2)												Эк(7) За(5) ЗаО КП(4)													
ПРАКТИКИ		(План)														216	216					216			6	4		216	216					216			6	4		
	Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика													ЗаО	216	216					216			6	4	ЗаО	216	216					216			6	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕС		(План)														216								216	6	4		216								216	6	4		
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														216								216	6	4		216								216	6	4		
КАНИКУЛЫ														1												8												9		