

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 03-2/от 04.03.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



26.03.02

Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры

Профиль: Судовое оборудование
 Инженерный департамент. Отделение энергетики и ресурсосбережения

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки 2019

Образовательный стандарт № 960 от 03.09.2015

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	проектная
+	-	производственно-технологическая
+	-	сервисно-эксплуатационная

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора Департамента
 организации образовательной деятельности [Signature] / Д.В. Колодин/

Директор Политехнического института
 (Школы) [Signature] / А.Р. Вагнер/

Руководитель образовательной программы [Signature] / Грибиниченко М.В./

Календарный учебный график

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	Э	Э	*				К	К									Э	Э	Э																К	К	К	К	К	К	К	К																			
II										Э	Э	Э				*				К	К								Э	Э	Э		У	У																К	К	К	К	К	К	К	К																
III									Э	Э	Э					*				К	К								Э	Э	Э	Э		У	У	У	У															К	К	К	К	К	К	К	К														
IV									Э	Э	Э					*				К	К								Э	Э	Э	Э		П	П	П	П																К	К	К	К	К	К	К	К													
V							Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	П	П	*				К	К																																					П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение	20	15	35	20	13	33	14	16	30	14	16	30	8	16	24	152
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	4	7	3	4	7	7		7	33
У	Учебная практика					2	2		4	4							6
П	Производственная практика											4	4	2	4	6	10
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты														4	4	4
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	50
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	5 (30 дн)												
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		26	26	52	26	26	52	20	32	52	20	32	52	20	32	52	260

Курс 3							Курс 4							Курс 5							Закрепленная кафедра																		
Семестр 5			Семестр 6				Семестр 7				Семестр 8				Семестр 9				Семестр А				Код	Наименование															
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб			Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	КСР	СР	Конт роль							
7	20	24	10	190	8	35	60	20	62		1054	64	7	20	20	18	176	18	36	60	32	46		1093	65	32	88	38	60		904	62							
5	20	4	10	142	4	8	12	10	14		230	22	4	18	4	18	95	9	10	10	4	12		317	17	3	12		6		81	9							
													2	6		4	53	9																				140	Департамент философии и религиоведения
																			2	6		4		58	4													155	Департамент экономических наук
																																						212	ХНТУ
																																						212	ХНТУ
2	6		4	58	4																																	89	Правосудия, прокурорского надзора и криминалистики
																																						212	ХНТУ
																																						212	ХНТУ
																																						95	Алгебры, геометрии и анализа
																																						104	Общей и экспериментальной физики
																																						212	ХНТУ
																																						212	ХНТУ
																																						212	ХНТУ
						2	6		6		51	9	1	4	4	8	20		6	4	4	8		191	9														
						2	6		6		51	9																										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
													1	4	4	8	20		6	4	4	8		191	9													244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
																																						234	Департамент промышленной безопасности
2	12	4	6	50		5		6	6		159	9																										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
1	2			34		1	6	4	2		20	4																										236	Департамент энергетических систем
																																						244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
													1	8		6	22		2					68	4													233	Департамент природно-технических систем и техноосферной безопасности
																																						212	ХНТУ
																																						212	ХНТУ
																																						212	ХНТУ
																																						244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
																																						244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
2		20		48	4	27	48	10	48		824	42	3	2	16		81	9	26	50	28	34		776	48	29	76	38	54		823	53							
						3			14		90	4							3			14		90	4													244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
																																						244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
													1	2			34		1	8	8			16	4	7	16		16		211	9					244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	
						4	8	4	6		122	4							4	8	4	8		115	9													244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
																			6	8		6		193	9													244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта
						5	8		6		157	9							4	6		6		123	9													231	Департамент морской техники и транспорта
																																					244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	
						4	6		4		130	4																									228	Департамент инноваций	
						2	6		4		53	9																									234	Департамент промышленной безопасности	
																																					244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	
																																					244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	
						3	6		8		90	4																									244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	
																																					244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	
																																					212	ХНТУ	

-
Компетенции
ОК-1; ОК-6
ОК-3
ОК-2
ОК-5; ОК-6
ОК-4
ОПК-3
ОПК-3
ПК-7
ОПК-1
ОПК-3; ОПК-5
ОПК-3; ОПК-5
ОПК-3
ОПК-3
ОПК-3; ОПК-5
ОПК-3
ОПК-3
ОК-3; ОПК-2; ОПК-4
ОК-9; ПК-8
ОК-8
ОК-7; ОПК-1
ОК-5; ОК-6
ПК-4; ПК-9
ПК-1; ПК-3; ПК-4
ОПК-4; ПК-2; ПК-11
ПК-1; ПК-4
ПК-4; ПК-7; ПК-12; ПК-18; ПК-19
ПК-4; ПК-18; ПК-19
ОПК-5; ПК-5; ПК-7
ОПК-5; ПК-4; ПК-6
ПК-4; ПК-18; ПК-19
ПК-4; ПК-6
ПК-5; ПК-6
ОПК-5; ПК-2
ОПК-4; ПК-18
ПК-1; ПК-2; ПК-4
ПК-18
ОК-8

ПК-8
ПК-8
ПК-8
ОПК-4; ПК-11
ОПК-4; ПК-11
ОПК-4; ПК-11
ПК-1; ПК-2; ПК-4
ПК-1; ПК-2; ПК-4
ПК-1; ПК-2; ПК-4
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-5; ПК-4; ПК-7
ОПК-5; ПК-4; ПК-7
ОПК-5; ПК-4; ПК-7
ПК-4; ПК-7
ПК-4; ПК-7
ПК-4; ПК-7
ПК-4; ПК-7
ПК-4; ПК-7
ПК-4; ПК-7
ПК-7
ПК-7
ПК-7
ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-19
ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-19
ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-19
ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-5; ПК-8; ПК-11; ПК-18
ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-8
ПК-2; ПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-18; ПК-19
ПК-10; ПК-11; ПК-12
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18; ПК-19
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18; ПК-19
ОК-5; ОК-6; ПК-11
ОПК-1; ОПК-5; ПК-2; ПК-6
ОПК-5; ПК-2; ПК-5

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				235	256	247	48	2.38	45.62	50	10	40	51	9	42	51	8	43	47	35	12
	Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	48	2.38	45.62	48	10	38	48	7	41	49	7	42	47	35	12
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	31.3%	210	213	210	48	2.38	45.62	45	10	35	42	7	35	43	7	36	32	32	
Б1.Б	Базовая часть				108	114	108	46	2.38	43.62	32	7	25	13	5	8	14	4	10	3	3	
Б1.В	Вариативная часть				99	102	102	2		2	13	3	10	29	2	27	29	3	26	29	29	
Б2	Практики	0%	100%	0%	18	24	24				3		3	6		6	6		6	9	3	6
Б2.В	Вариативная часть				18	24	24				3		3	6		6	6		6	9	3	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6													6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6													6		6
ФТД	Факультативы				1	10	7				2		2	3	2	1	2	1	1			
ФТД.В	Вариативная часть				1	10	7				2		2	3	2	1	2	1	1			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					44	-	3.8	109.5	-	15.7	83.3	-	19.1	64.8	-	17	66.6	-	76.8	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					103.3	-	170		-	182		-	196		-	196		-	186	
		необязательная					15.3	-			-	12		-	22		-	12		-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					930	-	170		-	182		-	196		-	196		-	186	
		Блок Б2					41	-			-	9		-	8		-	8		-	16	
		Блок Б3					18	-			-			-			-			-	18	
		Блок ФТД					46	-			-	12		-	22		-	12		-		
		Итого по всем блокам					1035	-	170		-	203		-	226		-	216		-	220	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	5	6		6	4		4	7	2	5	6	6	6	
		ЗАЧЕТ (За)						7	7	5		5	9	2	7	5		5	2	2	2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1		1	1		1					1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1		1	2		2	1	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.64%															