

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Зайко Татьяна Ивановна
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.04.2025 16:57:18
Уникальный программный ключ:
cf6863c76438e5984b0fd5e14e7154bfa10e205

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет водного транспорта»

Одобрено Ученым советом ФГБОУ ВО "СГУВТ"
Протокол № 8 от 10.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе магистратуры

26.04.02

Направление подготовки "Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры"
Направленность "Кораблестроение"

Направленность: Кораблестроение
Кафедра: Теории корабля, судостроения и технологии материалов
Институт: Институт инженерных и цифровых технологий

Квалификация: Магистр
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 2 г.
Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
Учебный год	2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1042 от 17.08.2020

Календарный учебный график 2025-2026 г., 1 курс

[illegible]

Календарный учебный график 2026-2027 г., 2 курс

[illegible]

			Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1														Курс 2														Закрепленная				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4							Код					
Блок 1.Дисциплины (модули)								81	2916	1004	1516	396	23	828	140		126	26	464	72	22	792	120	12	96	42	414	108	18	648	80		110	30	320	108	18	648	96		96	30	318	108		
Обязательная часть								35	1260	438	678	144	18	648	112		98	22	344	72	15	540	84	12	72	24	312	36	2	72			10	4	22	36										25
+	Б1.О.01	Профессиональное развитие личности		1				2	72	30	42		2	72	14		14	2	42																									31		
+	Б1.О.02	Математические методы и модели		1				2	72	30	42		2	72	14		14	2	42																								25			
+	Б1.О.03	Логика и методология науки		1				3	108	32	76		3	108	14		14	4	76																								35			
+	Б1.О.04	Организация и управление на производстве	1					3	108	32	40	36	3	108	14		14	4	40	36																							9			
+	Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной сфере	3	12				4	144	44	64	36	1	36			14	2	20		1	36			12	2	22		2	72			10	4	22	36								18		
+	Б1.О.06	Основы проведения теоретических и экспериментальных исследований	1		2			6	216	76	104	36	4	144	28		14	4	62	36	2	72	12		12	6	42																18			
+	Б1.О.07	Информационные технологии в жизненном цикле морской (речной) техники	2	1				7	252	88	128	36	3	108	28		14	4	62		4	144	24		12	6	66	36															18			
+	Б1.О.08	Экспериментальная гидромеханика судна			2			4	144	54	90										4	144	24	12	12	6	90																18			
+	Б1.О.09	Проектирование судовых конструкций			2			4	144	52	92										4	144	24		24	4	92																15			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								46	1656	566	838	252	5	180	28		28	4	120	7	252	36		24	18	102	72	16	576	80		100	26	298	72	18	648	96		96	30	318	108			
+	Б1.В.01	Организация судостроения и судоремонта	2	1				6	216	62	118	36	3	108	14		14	2	78		3	108	12		12	8	40	36																18		
+	Б1.В.02	Теория проектирования судов	2			2		4	144	46	62	36								4	144	24		12	10	62	36																18			
+	Б1.В.03	Управляемость судов и составов	3				3	6	216	82	98	36																6	216	30		40	12	98	36									18		
+	Б1.В.04	Технология монтажа и испытаний судовых энергетических установок	4					6	216	74	106	36																						6	216	32		32	10	106	36	15				
+	Б1.В.05	Моделирование процессов создания и эксплуатации объектов морской техники	4					6	216	74	106	36																						6	216	32		32	10	106	36	15				
+	Б1.В.06	Расчет и проектирование систем судовых энергетических установок	4					6	216	74	106	36																						6	216	32		32	10	106	36	15				
+	Б1.В.07	Дополнительные главы теории корабля			1			2	72	30	42		2	72	14		14	2	42																								18			
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1			3			4	144	56	88																4	144	20		30	6	88													
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Проектирование скоростных судов			3			4	144	56	88																4	144	20		30	6	88										18			
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Проектирование судов с динамическими принципами поддержания			3			4	144	56	88																4	144	20		30	6	88										18			
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2			3			2	72	22	50																2	72	10		10	2	50										33			
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Интеллектуальная собственность			3			2	72	22	50																2	72	10		10	2	50										33			
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Основы патентования			3			2	72	22	50																2	72	10		10	2	50										18			
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.3			3			4	144	46	62	36															4	144	20		20	6	62	36												
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Международные нормы проектирования судов	3					4	144	46	62	36															4	144	20		20	6	62	36									18			
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Проектирование судов на основе теории риска	3					4	144	46	62	36															4	144	20		20	6	62	36									18			
Блок 2.Практика								33	1188	40	1148									15	540				31	509		6	216				4	212		12	432			5	427					
Обязательная часть								21	756	35	721									15	540				31	509						6	216						4	212						
+	Б2.О.01	Учебная практика			2			3	108	30	78									3	108				30	78																				
+	Б2.О.01.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2			3	108	30	78									3	108				30	78																18				
+	Б2.О.02	Производственная практика			24			18	648	5	643									12	432				1	431							6	216					4	212						
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.			2			12	432	1	431									12	432				1	431																18				
+	Б2.О.02.02(Н)	Научно-исследовательская работа			4			6	216	4	212																						6	216					4	212						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								12	432	5	427																6	216				4	212		6	216				1	215					
+	Б2.В.01	Производственная практика			34			12	432	5	427																6	216				4	212		6	216				1	215					
+	Б2.В.01.01(П)	Педагогическая практика			3			6	216	4	212																6	216				4	212									18				
+	Б2.В.01.02(Пд)	Преддипломная практика			4			6	216	1	215																						6	216					1	215						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	216	35	181																						6	216					35	181						
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			4			6	216	35	181																						6	216					35	181						
ФТД.Факультативные дисциплины								2	72	20	52																	2	72	20				52												
+	ФТД.01	Основы инженерного творчества			3			1	36	10	26																1	36	10					26								18				
+	ФТД.02	Методы и алгоритмы оптимизации			3			1	36	10	26																1	36	10					26												