

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Зайко Татьяна Ивановна
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.07.2024 12:20:04
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 № 9 от 15.04.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе магистратуры

26.04.01

Направление подготовки "Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства"
Направленность "Управление и безопасная эксплуатация воднотранспортных систем"

Направленность: Управление и безопасная эксплуатация воднотранспортных систем

Кафедра: Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений
Институт: Институт управления транспортным производством

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 22 от 10.01.2018

[illegible][illegible]

		Формы пром. атт.						Итого акад.часов				Курс 1										Курс 2										Закрепленная кафедра																																																
												Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																																																					
Считать в плане	Индекс	Наименование						Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Код	Наименование																																					
Блок 1.Дисциплины (модули)																																	63	2268	704	1240	324	24	864	112	28	112	24	480	108	21	756	96		108	28	416	108	18	648	80		90	26	344	108																			
Обязательная часть																																	23	828	248	436	144	12	432	56	28	42	12	222	72	11	396	48		48	14	214	72																											
+	Б1.0.01	Профессиональное развитие личности							1				2	72	30	42		2	72	14		14	2	42																					25	Философии, истории и права																																		
+	Б1.0.02	Математические методы и модели							1				2	72	30	42		2	72	14			2	42																					31	Естественно-научных дисциплин																																		
+	Б1.0.03	Организация и управление на производстве						1					3	108	32	40	36	3	108	14		14	4	40	36																					35	Управления транспортным процессом																																	
+	Б1.0.04	Гидродинамическое моделирование русловых потоков						1					5	180	46	98	36	5	180	14	28		4	98	36																					32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
+	Б1.0.05	Проектирование портовых гидротехнических сооружений						2			2		4	144	44	64	36									4	144	12		24	8	64	36													32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
+	Б1.0.06	Моделирование последствий чрезвычайных ситуаций при эксплуатации воднотранспортных систем						2					4	144	40	68	36									4	144	24		12	4	68	36													34	Техносферной безопасности и физической культуры																																	
+	Б1.0.07	Управление социально-экономическими системами							2				3	108	26	82										3	108	12		12	2	82															36	Экономики и управления																																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																	40	1440	456	804	180	12	432	56		70	12	258	36	10	360	48		60	14	202	36	18	648	80		90	26	344	108																			
+	Б1.Б.01	Логика и методология науки						1					3	108	32	40	36	3	108	14		14	4	40	36																							25	Философии, истории и права																															
+	Б1.Б.02	Организация проектно-исследовательской деятельности							1				3	108	30	78		3	108	14		14	2	78																							32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																
+	Б1.Б.03	Теоретическое моделирование гидрологических процессов при эксплуатации воднотранспортных систем						2	1				6	216	58	122	36	3	108	14		14	2	78		3	108	12		12	4	44	36													32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
+	Б1.Б.04	Управление, организация и планирование работы воднотранспортных систем						3	12			3	8	288	102	150	36	2	72	14		14	2	42		2	72	12		12	4	44		4	144	20		20	4	64	36					32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
+	Б1.Б.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					9	Иностранных языков																																	
+	Б1.Б.06	Проектирование прогнозных математических моделей воднотранспортных сооружений						3	2		3		7	252	74	142	36									2	72	12		12	2	46		5	180	20		20	8	96	36					32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
+	Б1.Б.07	Современные технологии строительства гидротехнических сооружений							2	3			5	180	72	108									2	72	12		12	2	46		3	108	20		20	6	62						32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																		
+	Б1.Б.Д3.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (Д3.1)							3				2	72	22	50																	2	72	10		10	2	50																																									
+	Б1.Б.Д3.01.01	Техническая эксплуатация гидротехнических сооружений в сложных геологических и климатических условиях							3				2	72	22	50																	2	72	10		10	2	50							32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
-	Б1.Б.Д3.01.02	Техническая эксплуатация воднотранспортных сооружений							3				2	72	22	50																	2	72	10		10	2	50							32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
+	Б1.Б.Д3.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (Д3.2)							3				2	72	22	50																	2	72	10		10	2	50																																									
+	Б1.Б.Д3.02.01	Организация и состав работ многофакторных исследований воднотранспортных сооружений							3				2	72	22	50																	2	72	10		10	2	50							32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
-	Б1.Б.Д3.02.02	Исследования устойчивости воднотранспортных сооружений							3				2	72	22	50																	2	72	10		10	2	50							32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
Блок 2.Практика																																	51	1836	51	1785										15	540							31	509		6	216				1	215		30	1080					19	1061								
Обязательная часть																																	48	1728	21	1707											12	432													1	431		6	216				1	215		30	1080				19	1061		
+	Б2.0.01	Производственная практика											48	1728	21	1707																12	432		1	431		6	216				1	215		30	1080				19	1061																												
+	Б2.0.01.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика											18	648	2	646																12	432		1	431		6	216				1	215						32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																													
+	Б2.0.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа											27	972	18	954																														32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																	
+	Б2.0.01.03(Пд)	Преддипломная практика											3	108	1	107																															32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																	3	108	30	78										3	108																																	
+	Б2.Б.01	Учебная практика											3	108	30	78											3	108					30	78																																														
+	Б2.Б.01.01(У)	Ознакомительная практика											3	108	30	78											3	108					30	78															32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																	6	216	35	181																																												
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	216	35	181																																	32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																														
ФТД.Факультативы																																	2	72	20	52																																												
+	ФТД.01	Основы научных исследований											1	36	10	26																																		32	Строительного производства, водных путей и гидротехнических сооружений																													
+	ФТД.02	Гидрография											1	36	10	26																																																																