

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Зайко Татьяна Ивановна
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.09.2025 14:24:02
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

08.04.01

Направление подготовки "Строительство"
Направленность "Гидротехническое строительство"

Направленность: Гидротехническое строительство

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

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Типы задач профессиональной деятельности
проектный
экспертно-аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
Учебный год	2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 482 от 31.05.2017

Календарный учебный график 2023-2024 г., 1 курс

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26							
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27							
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28							
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29							
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	28	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30							
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25								
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								
Пн																		*	*																																									
Вт																		*	*																																									
Ср																		*	*																																									
Чт																		*	*																																									
Пт																		*	*																																									
Сб	=								*									*	*																																									

Календарный учебный график 2024-2025 г., 2 курс

Мес	Сентябрь						Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август					
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25			
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26			
Ср		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30			
Чт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31			
Пт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1			
Сб		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2			
Вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3			
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
Пн											*									*																																
Вт																				*	*																															
Ср																				*	*																															
Чт																				*	*																															
Пт																				*	*																															
Сб																				*	*																															

Календарный учебный график 2025-2026 г., 3 курс

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Пн	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Па	К	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1 Сессия 1							Курс 2 Сессия 1							Курс 3 Сессия 1							Закрепленная																																	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб		Пр	ИКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Код																											
Блок 1.Дисциплины (модули)																																61	2196	312	1722	162	1152	50	20	58	32	902	90		1044	54	4	58	36	820	72																
Обязательная часть																																42	1512	212	1174	126	1152	50	20	58	32	902	90		360	20		20	12	272	36																
+	Б1.О.01	Профессиональное развитие личности		1					2	72	10	62		72	4		4	2	62		з																25																														
+	Б1.О.02	Математические методы и модели		1					2	72	10	62		72	4		4	2	62		з																31																														
+	Б1.О.03	Логика и методология науки	1						3	108	16	74	18	108	6		6	4	74	18	э																25																														
+	Б1.О.04	Организация и управление на производстве	1						3	108	16	74	18	108	6		6	4	74	18	э																35																														
+	Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной сфере	1						4	144	20	106	18	144			16	4	106	18	э																9																														
+	Б1.О.06	Информационные технологии в строительстве		1					3	108	14	94		108		12		2	94		з																32																														
+	Б1.О.07	Проектирование гидротехнических сооружений	1			1			8	288	40	230	18	288	16		16	8	230	18	эп																32																														
+	Б1.О.08	Организация проектно-исследовательской деятельности		1					3	108	14	94		108	6		6	2	94		з																32																														
+	Б1.О.09	Эксплуатация и безопасность гидротехнических сооружений	2				2		5	180	28	134	18									180	10		10	8	134	18	эп								32																														
+	Б1.О.10	Организация гидротехнического строительства	2						5	180	24	138	18									180	10		10	4	138	18	э								32																														
+	Б1.О.11	Современные технологии и методы исследования строительных материалов	1						4	144	20	106	18	144	8	8		4	106	18	э																32																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																19	684	100	548	36								684	34	4	38	24	548	36																	
+	Б1.В.01	Современные методы гидравлического обоснования путевых работ	2				2		3	108	18	72	18									108	6		6	6	72	18	эр									32																													
+	Б1.В.02	Инновационные конструктивные решения металлических гидротехнических конструкций		2					2	72	10	62										72	4		4	2	62		з								32																														
+	Б1.В.03	Низконапорные гидроузлы на судоходных реках		2					2	72	10	62										72	4		4	2	62		з								32																														
+	Б1.В.04	Современные технологии в русловых изысканиях		2					2	72	10	62										72			8	2	62		з								32																														
+	Б1.В.05	Реконструкция и технология возведения гидротехнических сооружений	2				2		4	144	22	104	18									144	8		8	6	104	18	эр								32																														
+	Б1.В.06	Применение современных технологий при обследовании фундаментных конструкций		2					2	72	10	62										72	4	4		2	62		з								32																														
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		2					2	72	10	62										72	4		4	2	62		з																																						
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Специальные металлические конструкции		2					2	72	10	62										72	4		4	2	62		з								32																														
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Специальные железобетонные конструкции		2					2	72	10	62										72	4		4	2	62		з								32																														
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		2					2	72	10	62										72	4		4	2	62		з																																						
-	Б1.В.ДЭ.02.01	Проблемы развития водных путей		2					2	72	10	62										72	4		4	2	62		з								32																														
+	Б1.В.ДЭ.02.02	Особенности путевых работ на участках со сложными геологическими условиями		2					2	72	10	62										72	4		4	2	62		з								32																														
Блок 2.Практика																																50	1800	5	1795		540				2	538			828				2	826			432					1	431								
Обязательная часть																																47	1692	4	1688		432				1	431			828				2	826			432					1	431								
+	Б2.О.01	Производственная практика			1223				47	1692	4	1688		432			1	431		о	828			2	826		2о	432				1	431		о																																
+	Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа		2					9	324	1	323										324				1	323		о								32																														
+	Б2.О.01.02(П)	Исполнительская практика			12				26	936	2	934		432			1	431		о	504				1	503		о									32																														
+	Б2.О.01.03(Пд)	Преддипломная практика			3				12	432	1	431																	432			1	431		о		32																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																3	108	1	107		108				1	107							о																		
+	Б2.В.01	Учебная практика			1				3	108	1	107		108				1	107		о																																														
+	Б2.В.01.01(У)	Ознакомительная практика			1				3	108	1	107		108			1	107		о																	32																														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																9	324	35	289																					324				35	289						
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			3				9	324	35	289																324				35	289		о		32																														
ФТД.Факультативы																																5	180	20	160										180	20					160																
+	ФТД.01	Экспериментальные исследования несущей способности сооружений		2					1	36	4	32										36	4				32		з								32																														
+	ФТД.02	Водные пути и порты		2					2	72	8	64										72	8				64		з								32																														
+	ФТД.03	Бетонная плотина на скальном основании		2					1	36	4	32										36	4				32		з								32																														
+	ФТД.04	Проектирование малых гидроэлектростанций		2					1	36	4	32										36	4				32		з								32																														