Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Зайко Татьяна Ивановна

Должность: Ректор

Дата подписания: 02.04.2025 16:52:48 Уникальный программный ключ:

cf6863c76438e5984b0fd5e14e7154bfba10e205

## 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

20.04.01

Направление подготовки "Техносферная безопасность"
Направленность "Управление техносферной безопасностью"

Направленность: Управление техносферной безопасностью

 Кафедра:
 Техносферной безопасности и физической культуры

 Институт управления транспортным производством

Квалификация: магистр	Год начала Учебный г
Форма обучения: Очная форма	Образовал
Срок получения образования: 2 г.	
Типы задач профессиональной деятельности	
организационно-управленческий	
проектно-конструкторский	

¯од начала подготовки (по учебному плану) Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2025 2025-2026 № 678 от 25.05.2020

## Календарный учебный график 2025-2026 г., 1 курс

Mec		Cei	нтяб	рь			Октя	брь			Hos	ябрь			Де	екабр	ЭЬ			Янв	зарь			Фев	ралі	•			Мар	т			Апр	ель			Ma	ай			ν	1юнь	,			Ию	ль			AF	вгуст	ī	
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	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	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	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	
C6	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	53
Пн																		К	*							*		*							Э	К					П		П	П	П					П		T	к
Вт										*	1						İ	К	*																Э	К				Ī	П												$\exists$
Ср											1						_	*	*	١,														]_	Э	К	],,	,		_	П						16					.	
Чт											1					Э	Э	*	*	K														] ]	Э	К	y	У	''	П	П	''		.''	"	'''	K	K	K	К	K	K	
Пт																		*	К																*	К				Ī	*									1			
C6																		*	К																Э	*				Ī	П												

## Календарный учебный график 2026-2027 г., 2 курс

Mec	Мес Сентябрь					Октя	брь	,		ŀ	Нояб	рь			Дек	абрь			Янв	арь			Фев	раль	Ь			Мар	г			Апр	ель				Май				Ию	НЬ			Ию	ль			Ae	вгуст	г		
Пн		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 3	30
Вт	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 3	31
Ср	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	
Чт	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	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	
Пт	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	6	13	20	27	
Сб	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	7	14	21	28	
Вс	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 2	22	29	
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																		К	*									*							Н		*				Д							П	П	T	T	T	К
Вт		Ì																К	*							*	1		1						Н		Пд				Д							il					К
Ср		1								*				١	١	١	١	К	*	١,										_				١	Н	_	Пд	_	_	[	Д							ا . ا	К	.	.	., [	
Чт		1										Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	*	K										Э	J	Н	н	Н	H H	ΙΙД	Пд	ΙΙД	ΙΙД	IIA	Д	4	4	4	K	K	K	<sup>K</sup>	K	K	K	K	
Пт		ĺ									1							*	*										1						Н		Пд				Д							ıΙ					
C6																		*	К																*		Пд				*												

		_		Формы пром. атт.				14									Курс	: 1														Курс 2							Закреп
-	-	-			1	3.e.		Итого ака	ад.часов				(	Семестр 1	1			ı		(	Семестр	2						Семе	тр 3						Cer	местр 4			ленная
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет с кП	KP	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек Л	аб Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого Л	ек Л	аб Г	ір ИКГ	P CP	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	CP Ko	нт ль 3.	.е. Ит	ого Лен	Лаб	5 Пр	ИКР	СР	Конт роль Код
_	исциплины					81	2916	948	1572		24			4 112			_		756 1	-	18 7			_	19	684	90	20				08 1		-					108
	льная часть 51.0.01	Профессиональное развитие личности	1	1	Т	46 2	1656 72	522 30	882 42	252	18	648 72	98	98	_	360 42	72	13	468 7	2 2	24 4	18	234	72	11	396	40		50	16 2	18 7	2 4	4 1	14 16		16	6	70	36 25
+	51.0.02	Математические метолы и молели		1		2	72	30	42		2		14	14	_	_																				+-	+	$\rightarrow$	31
+	51.0.03	Логика и методология науки		1		3	108	32	76		3	108	14	14	4	76																					$\dagger$		25
+	51.0.04	Организация и управление на производстве	1			3	108	32	40	36	3	108	14	14	4	40	36																						35
+	51.0.05	Иностранный язык в профессиональной сфере	3	12		4	144	44	64	36	1	36		14	2	20		1	36		1	.2 2	22		2	72			10	4	22 3	6							9
+	61.0.06	Нормативные документы и требования к разработке деклараций безопасности	1			3	108	30	42	36	3	108	14	14	2	42	36																						32
+	51.0.07	Система управления охраной труда и оценка профессиональных рисков	2			8	288	100	152	36	4	144	28	14	4	98		4		4 2		6		36															34
+	51.0.08	Методология научных исследований		2		3	108	40	68										108 2			2 4			_											_	+	$\rightarrow$	34
+	51.O.09 51.O.10	Оценка производственного риска  Государственный контроль и надзор в области	23	3	3	10	360 288	102 82	186 170	72 36								5	180 2	4	2	24 6	90	36	5	180	20		20		96 3		4 14	14 16		16	6	70	34 36 34
Часть. ф		безопасности	НИЙ	<del> </del>		35	1260	426	690	144	6	216	56 1	.4 14	8	124		8	288 3	6 2	24 2	.4 8	160	36	8	288	50	20	20	12 1	50 3	6 1	13 4		16		20		72
+	61.B.01	Методы и приборы контроля производственной среды		1	T	3	108	46	62		3		28	14		62							230																34
+	61.B.02	Системный анализ и моделирование процессов в техносфере	2	1		8	288	100	152	36	3	108	28 :	14	4	62		5	180 2	4 2	24	6	90	36															34
+	61.B.03	Оценка экологического риска хозяйственной деятельности		2		3	108	38	70									3	108 1	2	2	24 2	70																34
+	51.B.04	Системы управления промышленной и пожарной безопасности	3		3	6	216	80	100	36															6	216	40	20	10	10 1	00 3	6							34
+	51.B.05	Оценка уровня безопасности гидротехнических сооружений		3		2	72	22	50																2	72	10		10	2	50								32
+	51.B.06	Экологическое обоснование проекта	4			4	144	38	70	36																							4 1			16	6	70	36 34
+	51.B.07	Расчет и проектирование системы обеспечения безопасности		4		3	108	36	72																									08 16		16	4	72	34
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1  Оценка и прогнозирование чрезвычайных		4		2	72	28	44																									2 16			4	44	
+	Б1.В.ДЭ.01.01	ситуаций		4		2	72	28	44																									2 16		_	4	44	34
+	Б1.В.ДЭ.01.02 Б1.В.ДЭ.02	ситуаций  Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	4	4		2 4	72 <b>144</b>	28 38	44 <b>70</b>	36																							2 7	2 16 14 16			4 6	70	34 36
+		Организация мониторинга безопасности труда	4			4	144	38	70	36																								14 16			6	70	36 34
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Организация контроля за состоянием охраны труда	4			4	144	38	70	36																							4 1	14 16	8	8	6	70	36 34
	рактика пьная часть				•	33	1188 1188	40 40	1148 1148									15 15	540 540			31 31			6	216 216				4 2	12 12		12 43	32			5	427 427	
	льная часть 62.0.01	Учебная практика		23	1	9	324	34	290										108			30			6	216				4 2		1	12 4.	02		+	3	727	
+	Б2.О.01.01(У)			2		3	108	30	78										108			30														T			34
+	62.O.01.02(H)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		3		6	216	4	212																6	216				4 2	12								34
+	62.0.02	Производственная практика		244	1	24	864	6	858						1	1		12	432			1	431									1	12 4:	32		+	5	427	+
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика		2		12	432	1	431									12	432			1	431																34
+	62.0.02.02(H)			4		6	216	4	212						1	$\perp$																_	6 2					212	34
+		) Преддипломная практика		4		6	216	1	215																							_	6 2			_		215	34
Блок 3.Г +	осударствен Б3.01(Д)	пная итоговая аттестация Подготовка к процедуре защиты и защита		4		6	216	35	181																								6 2:	16		+	35	181	34
		выпускной квалификационной работы																															- 2					101	3,
ФТД.Фа	сультативнь	ие дисциплины 	T		1	2	72	20	52																2	72	20				52						4		
+	ФТД.01	Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения		3		1	36	10	26																1	36	10				26								34
+	ФТД.02	Профессиональные заболевания		3		1	36	10	26																1	36	10				26								34