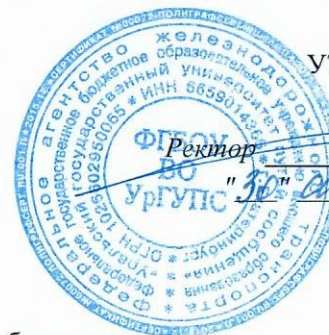


Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Уральский государственный университет путей сообщения"
(ФГБОУ ВО УрГУПС)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Согласовано:
Ученым советом УрГУПС
Протокол № 4 "15" апреля 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Галкин А.Г.

"15" апреля 2021 г.

Направление подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль) "Техносферная безопасность"

Кафедра: Техносферная безопасность
Факультет: Управления процессами перевозок

Квалификация: магистр
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2г 6м

Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский
научно-исследовательский

Год начала подготовки 2021
Образовательный стандарт № 678 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и связям с производством / Сирина Н.Ф./

Декан факультета / Кириллов М.В./

Руководитель ОП ВО / Гаврилин И.И./

Главный специалист ЦРОП / Архитова Ю.Ю./

С изменениями от 01.09.2022г. (Приказ № 245 от 06.04.2021 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»)

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь		Февраль			Март		Апрель			Май				Июнь				Июль			Август																
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
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	Э				*					К													*	Э	Э					У	У				К	К	К	К			
II	К	К	К	К	К	К	Э	Э	Э									*					К												*				Э	Э	Э				П	П	П	П	К	К	К	К		
III	К	К	К	К	К	К					П	П	П	П	П	П	П	П	*	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего
	Теоретическое обучение	12 4/6	20	32 4/6	13 4/6	17	30 4/6	4 4/6		4 4/6
Э	Экзаменационные сессии	4	2	6	3	3	6			
У	Учебная практика		2	2						
П	Производственная практика					4	4	12		12
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							4		4
К	Каникулы	1	8 2/6	9 2/6	7 дн	58 дн	65 дн	30 дн		30 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1	1	2	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн		6 дн
Итого		18 4/6	33 2/6	52	131 дн	234 дн	365 дн	183 дн		183 дн

Календарный учебный график на весь срок обучения не "привязан" к конкретному календарному году и содержит информацию о периодах обучения (видах учебных занятий и каникулах) в неделях (днях)

Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			4		4	144	10	130	4					4	4		6		130	4				
Б1.В.ДВ.02.01	Расчет и проектирование систем обеспечения безопасности			4		4	144	10	130	4					4	4		6		130	4				
Б1.В.ДВ.02.02	Расчет и проектирование природоохранных систем			4		4	144	10	130	4					4	4		6		130	4				
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	4				6	216	14	193	9					6	4	4	6		193	9				
Б1.В.ДВ.03.01	Анализ опасностей и оценка профессионального риска	4				6	216	14	193	9					6	4	4	6		193	9				
Б1.В.ДВ.03.02	Расчет последствий при перевозке опасных грузов и предельно-допустимых нагрузок на окружающую среду	4				6	216	14	193	9					6	4	4	6		193	9				
Блок 2.Практика																									
Обязательная часть																									
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))			2		3	108		104	4	3				104	4									
Б2.Б.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная практика)			4		6	216		212	4					6					212	4				
Б2.Б.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			5		6	216		212	4												6	212	4	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			5		12	432		428	4												12	428	4	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									6	216		216									6	216			
Обязательная часть									6	216		216										6	216		
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5				6	216		216													6	216		
ФТД.Факультативные дисциплины (модули)																									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																									
ФТД.В.01	Социальная адаптация в профессиональной деятельности (специализированная адаптационная дисциплина)			2		2	72	6	62	4	2	2		4	62	4									
ФТД.В.02	Радиационная безопасность на транспорте			4		1	36	2	30	4					1			2		30	4				
ФТД.В.03	Big Data (большие данные)			3		1	36	2	30	4					1			2		30	4				

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	
					Не менее	Факт										
	Итого (с факультативами)				109	124	50	23	27	50	24	26	24	24		
	Итого по ОП (без факультативов)				107	120	48	23	25	48	23	25	24	24		
Б1	Дисциплины (модули)	43%	57%	26%	80	87	45	23	22	42	23	19				
Б1.Б.Д	Обязательная часть					37	32	19	13	5	5					
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					50	13	4	9	37	18	19				
Б2	Практика	100%	0%	0%	21	27	3		3	6		6	18	18		
Б2.Б	Обязательная часть					27	3		3	6		6	18	18		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6							6	6		
Б3	Обязательная часть					6							6	6		
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)				2	4	2		2	2	1	1				
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					4	2		2	2	1	1				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	2	1	5	3	2	1	1	
		ЗАЧЕТ (За)						3	1	2						
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	2	5	5	2	3	2	2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1				