

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"
отраслевой центр подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации Управления молодежной науки и научно-педагогических кадров

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе аспирантуры



Учебный план, как компонент образовательной программы высшего образования - программы 2.10.3. - Безопасность труда, утвержденной проректором РУТ (МИИТ) Розенбергом И.Н.

2.10.3.

Направление 2.10.3. Безопасность труда

Кафедра: 6 - «Техносферная безопасность»

Форма обучения: очная

Срок обучения: 3г

Год начала освоения:

2022

Учебный год:

2022-2023

Федеральные государственные требования:

951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник центра

/И.В. Федякин/

Директор академии

/О.Н. Покусаев/

Заведующий кафедрой

/В.А. Аксенов/

Учебный план в виде электронного документа выгружен из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 314524
Подписал: начальник отраслевого центра подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации
Федякин Иван Владимирович
Дата: 01.09.2023

Направление 2.10.3. Безопасность труда. Направленность: - прием 2022 года

2. План (курсы 1 и 2)

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов					Курс 1															Курс 2															Кафедра	Код														
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	в том числе				Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																														
											Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ																				
																																									Всего	Лек	Лаб	Пр			ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ
	Итого									1080	152		220		30	360	44		112		10	504	72		72		14																																	
2	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ									1080	152		220		30	360	44		112		10	504	72		72		14																																	
2.1	Дисциплины (модули)									1080	152		220		30	360	44		112		10	504	72		72		14																																	
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена									540	72		144		15	324	36		108		9																																							
2.1.1.1	История и философия науки									144	36		36		4	144	36		36		4																																				Философия	81		
2.1.1.2	Иностранный язык									180			72		5	180			72		5																																				Лин	39		
2.1.1.3	Безопасность труда									216	36		36		6																																										ТБ РОАТ	6		
2.1.2	Техносферная безопасность									216	36		36		6							216	36		36		6																													УБТ	28			
2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)									144	18		18		4							144	18		18		4																																	
2.1.3.1	Эффективная медиация в образовательном процессе									144	18		18		4							144	18		18		4																													Философия	81			
2.1.3.2	Современные тренды образования																																																							Философия	81			
2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)									144	18		18		4							144	18		18		4																																	
2.1.4.1	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации									144	18		18		4							144	18		18		4																												МБ	8				
2.1.4.2	Правовое регулирование внедрения инноваций в транспортной отрасли																																																							МБ	8			
2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)									36	8		4		1	36	8		4		1																																							
2.1.5.1	Методология диссертационного исследования									36	8		4		1	36	8		4		1																																			ФСИ РОАТ	3			
2.1.5.2	Логика диссертационного исследования																																																							ФСИ РОАТ	3			

Направление 2.10.3. Безопасность труда. Направленность: - прием 2022 года

2. План (курсы 3 и 4)

Индекс	Наименование	Формы контроля							Часов					Курс 3															Курс 4															Кафедра	Код
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе				ЗЕТ	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4													
												Лек	Лаб	Пр	ТП		Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ											
	Итого									1080	152		220		30	216	36		36		6																								
2	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ									1080	152		220		30	216	36		36		6																								
2.1	Дисциплины (модули)									1080	152		220		30	216	36		36		6																								
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена									540	72		144		15	216	36		36		6																								
2.1.1.1	История и философия науки									144	36		36		4																						Философия	81							
2.1.1.2	Иностранный язык									180			72		5																						Лин	39							
2.1.1.3	Безопасность труда									216	36		36		6	216	36		36		6															ТБ РОАТ	6								
2.1.2	Техносферная безопасность									216	36		36		6																					УБТ	28								
2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)									144	18		18		4																														
2.1.3.1	Эффективная медиация в образовательном процессе									144	18		18		4																						Философия	81							
2.1.3.2	Современные тренды образования																																			Философия	81								
2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)									144	18		18		4																														
2.1.4.1	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации									144	18		18		4																					МБ	8								
2.1.4.2	Правовое регулирование внедрения инноваций в транспортной отрасли																																			МБ	8								
2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)									36	8		4		1																														
2.1.5.1	Методология диссертационного исследования									36	8		4		1																					ФСИ РОАТ	3								
2.1.5.2	Логика диссертационного исследования																																		ФСИ РОАТ	3									

Направление 2.10.3. Безопасность труда. Направленность: - прием 2022 года

2. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Семестр 1					Семестр 2					Кафедра	Код кафедры	
					Всего	СР	Ауд		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ			
										Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				
	Итого		18			5544			154	52 2/3	2844			79	50	5544			75		
1.	Научный компонент		14			3888			108	39 1/3	2124			59	32 2/3	3888			49		
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					3384			94	36	1944			54	26 2/3	3384			40		
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					3384			94	36	1944			54	26 2/3	3384			40		
	Научно-исследовательская работа	3		Нет		468			13						8 2/3	468			13	ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	3		Нет		972			27	18	972			27						ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	2		Нет		972			27						18	972			27	ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	2		Нет		972			27	18	972			27						ТБ РОАТ	6
1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты		6			360			10	2	108			3	4 2/3	360			7		
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации и (или) заявок на патенты					216			6	2	108			3	2	216			3		
	Научно-исследовательская работа	1		Нет		36			1						2/3	36			1	ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	2		Нет		36			1						2/3	36			1	ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	3		Нет		36			1	2/3	36			1						ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	2		Нет		36			1	2/3	36			1						ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	3		Нет		36			1						2/3	36			1	ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	1		Нет		36			1	2/3	36			1						ТБ РОАТ	6
1.2.2(Н)	Аспирантский семинар		6			144			4						2 2/3	144			4		
	Дифференцированный зачет	3	246	Нет																ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	3	246	Нет		36			1						2/3	36			1	ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	2	246	Нет		72			2						1 1/3	72			2	ТБ РОАТ	6
	Дифференцированный зачет	2	246	Нет																ТБ РОАТ	6
	Дифференцированный зачет	1	246	Нет																ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	1	246	Нет		36			1						2/3	36			1	ТБ РОАТ	6
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		8			144			4	1 1/3	72			2	1 1/3	144			2		
1.3.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		8			144			4	1 1/3	72			2	1 1/3	144			2		
	Дифференцированный зачет	2	3456	Нет																ТБ РОАТ	6
	Дифференцированный зачет	3	3456	Нет																ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	2	3456	Нет		36			1						2/3	36			1	ТБ РОАТ	6
	Дифференцированный зачет	3	3456	Нет																ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	2	3456	Нет		36			1	2/3	36			1						ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	3	3456	Нет		36			1	2/3	36			1						ТБ РОАТ	6
	Дифференцированный зачет	2	3456	Нет																ТБ РОАТ	6
	Научно-исследовательская работа	3	3456	Нет		36			1						2/3	36			1	ТБ РОАТ	6
2.	Образовательный компонент		4			1332			37	13 1/3	720			20	11 1/3	1332			17		
2.2	Практика					900			25	10	540			15	6 2/3	900			10		
2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)					540			15	10	540			15		540					
	Производственная практика	1		Да		540			15	10	540			15						ТБ РОАТ	6
2.2.2(П)	Педагогическая практика					360			10						6 2/3	360			10		
	Производственная практика	1		Да		360			10						6 2/3	360			10	ТБ РОАТ	6

2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике		4		432			12	3 1/3	180			5	4 2/3	432			7		
2.3.1	Кандидатские экзамены, практика и дисциплины		4		216			6	2	108			3	2	216			3		
2.3.1.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"				36			1	2/3	36			1		36					
	Экзамен	1		Нет															Философия	81
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1						Философия	81
2.3.1.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"				36			1	2/3	36			1		36					
	Экзамен	1		Нет															Лин	39
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1						Лин	39
2.3.1.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "Безопасность труда"				36			1						2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	3		Нет	36			1						2/3	36			1	ТБ РОАТ	6
	Экзамен	3		Нет															ТБ РОАТ	6
2.3.1.4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)		2		36			1	2/3	36			1		36					
	Самостоятельная работа	1	1	Нет	36			1	2/3	36			1						ТБ РОАТ	6
	Дифференцированный зачет	1	1	Нет															ТБ РОАТ	6
2.3.1.5	Педагогическая практика		2		36			1						2/3	36			1		
	Дифференцированный зачет	1	2	Нет															ТБ РОАТ	6
	Самостоятельная работа	1	2	Нет	36			1						2/3	36			1	ТБ РОАТ	6
2.3.1.6	Техносферная безопасность				36			1						2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	УБТ	28
	Экзамен	1		Нет															УБТ	28
2.3.2	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				72			2						1 1/3	72			2		
2.3.2.1	Эффективная медиация в образовательном процессе				36			1						2/3	36			1		
	Зачет	1		Нет															Философия	81
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	Философия	81
2.3.2.2	Современные тренды образования				36			1						2/3	36			1		
	Зачет	1		Нет															Философия	81
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	Философия	81
2.3.3	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)				72			2						1 1/3	72			2		
2.3.3.1	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации				36			1						2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	МБ	8
	Экзамен	1		Нет															МБ	8
2.3.3.2	Правовое регулирование внедрения инноваций в транспортной отрасли				36			1						2/3	36			1		
	Экзамен	1		Нет															МБ	8
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	МБ	8
2.3.4	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)				72			2	1 1/3	72			2		72					
2.3.4.1	Методология диссертационного исследования				36			1	2/3	36			1		36					
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1						ФСИ РОАТ	3
	Зачет	1		Нет															ФСИ РОАТ	3
2.3.4.2	Логика диссертационного исследования				36			1	2/3	36			1		36					
	Зачет	1		Нет															ФСИ РОАТ	3
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1						ФСИ РОАТ	3
3.	Итоговая аттестация				324			9						6	324			9		

