

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"

План принят ученым советом

Протокол № 7 от 29.05.2023

23.04.01

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Проректор по учебной работе

УТВЕРЖДАЮ



Кудреватых Н.В.

29.05.2023

Направление подготовки 23.04.01 Технология транспортных процессов  
Направленность (профиль) - Организация и управление транспортными процессами  
Учебные группы АП-22

Кафедра:

**ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЕЙ**

Институт:

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 908 от 07.08.2020

Срок получения образования: 2 г. 4 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

 / Прокопенко Е.В./

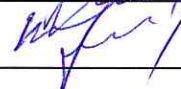
Директор института информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

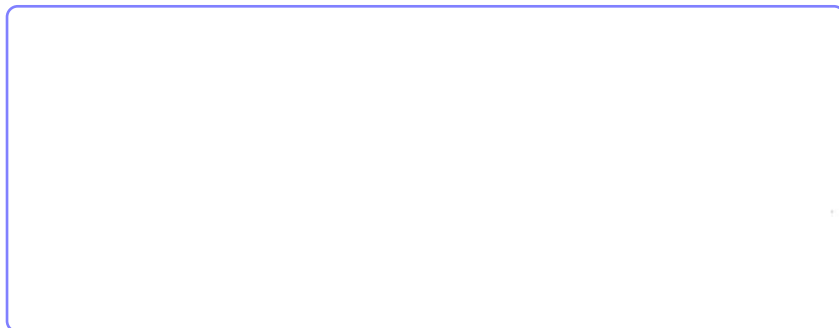
 / Стенин Д.В./

Председатель УМК 23.04.01

 / Воронов Ю.Е./

Заведующего кафедрой **ЭА**

 / Кудреватых А.В. /





Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>								81	81	2916	2916	128	128	2657	131	45	36					
<b>Обязательная часть</b>								38	38	1368	1368	54	54	1244	70	23	15					
+	Б1.О.01	Управление проектами		1			3	3	108	108	4	4	100	4	3			70	Теории и технологии управления			
+	Б1.О.02	Менеджмент профессиональной деятельности	1				3	3	108	108	6	6	93	9	3			70	Теории и технологии управления			
+	Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1	1			6	6	216	216	6	6	197	13	6			32	Иностранных языков			
+	Б1.О.04	Философские проблемы науки и техники		1			3	3	108	108	4	4	100	4	3			59	Истории, философии и социальных наук			
+	Б1.О.05	Информационные технологии в науке и технике		2			5	5	180	180	6	6	170	4		5		19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.О.06	Современные транспортные технологии в отраслях экономики	1				4	4	144	144	6	6	129	9	4			19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.О.07	Моделирование транспортных систем	2				5	5	180	180	6	6	165	9		5		19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.О.08	Методология научного творчества	1				4	4	144	144	8	8	127	9	4			19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.О.09	Интеллектуальные транспортные системы	2				5	5	180	180	8	8	163	9		5		19	Автомобильных перевозок			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								43	43	1548	1548	74	74	1413	61	22	21					
+	Б1.В.01	Логистика внешнеэкономической деятельности	2				5	5	180	180	8	8	163	9		5		19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.В.02	Бизнес-прогнозирование и планирование	1				4	4	144	144	10	10	125	9	4			19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.В.03	Логистика и управление цепями поставок	2			2	5	5	180	180	8	8	163	9		5		19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.В.04	Ресурсное обеспечение логистических цепей		2			4	4	144	144	8	8	132	4		4		19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.В.05	Правовое обеспечение логистической деятельности	1				6	6	216	216	6	6	201	9				19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.В.06	Информационное обеспечение логистики	1			1	6	6	216	216	10	10	197	9		6		19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.В.07	Системы искусственного интеллекта		1			3	3	108	108	8	8	96	4	3			39	Прикладных информационных технологий			
+	Б1.В.ДЭ.01	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1</b>		2			7	7	252	252	8	8	240	4		7						
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Инновационный менеджмент на транспорте		2			7	7	252	252	8	8	240	4		7		19	Автомобильных перевозок			
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Интеграция транспортной деятельности		2			7	7	252	252	8	8	240	4		7		19	Автомобильных перевозок			
+	Б1.В.ДЭ.02	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2</b>		1			3	3	108	108	8	8	96	4	3							
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Экологическая безопасность автомобильного транспорта		1			3	3	108	108	8	8	96	4	3			19	Автомобильных перевозок			
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Техногенные риски транспортного комплекса		1			3	3	108	108	8	8	96	4	3			19	Автомобильных перевозок			
<b>Блок 2. Практика</b>								30	30	1080	1080	9	8	1071		15	9	6				
<b>Обязательная часть</b>								15	15	540	540	4.5	4	535.5		6	9					
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Ознакомительная практика			1		6	6	216	216	2.25	2	213.75		6			19	Автомобильных перевозок			
+	Б2.О.02(П)	Производственная, Научно-исследовательская работа			2		9	9	324	324	2.25	2	321.75			9		19	Автомобильных перевозок			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								15	15	540	540	4.5	4	535.5		9		6				
+	Б2.В.01(П)	Производственная, Организационно-управленческая практика			1		9	9	324	324	2.25	2	321.75		9			19	Автомобильных перевозок			
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная, Преддипломная практика			3		6	6	216	216	2.25	2	213.75				6	19	Автомобильных перевозок			
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>								9	9	324	324	13		311				9				
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324	13		311				9	19	Автомобильных перевозок			
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>								4	4	144	144	10	10	126	8	2	2					
+	ФТД.01	Психология и этика управления и делового общения		1			2	2	72	72	6	6	62	4	2			59	Истории, философии и социальных наук			
+	ФТД.02	Защита интеллектуальной собственности		2			2	2	72	72	4	4	64	4		2		19	Автомобильных перевозок			

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия															Зимняя сессия															Летняя сессия															Неделя	Каф.	Курсы																							
			Академических часов															Академических часов															Академических часов																		з.е.																						
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Всего																																						
ИТОГО (с факультативами)			14													3													18													19													2232	62	41	5/6															
ИТОГО по ОП (без факультативов)			14																																																																	2160	60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																																				53,4					
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																																				80,5					
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>			14	14	12		2						1030	38,25	18	2	18	0,25		943,75	48			1188	34,25	14	6	14	0,25		1114,75	39			2232	86,5	44	8	34	0,5	2058,5	87	62	ТО: 41 5/6 Э:																													
1	Б1.О.01	Управление проектами																					Эк	108	4	2		2					100	4	4	3	100	4	3							70	1																										
2	Б1.О.02	Менеджмент профессиональной деятельности	2	2	2							Эк	106	4	2		2				93	9																									70	1																									
3	Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	2			2					Эк	70	2			2				64	4			Эк	144	2		2			133	9															32	1																								
4	Б1.О.04	Философские проблемы науки и техники																					Эк	108	4	2		2					100	4	3	100	4	3											59	1																							
5	Б1.О.06	Современные транспортные технологии в отрасли экономики	2	2	2							Эк	142	4	2		2				129	9																									19	1																									
6	Б1.О.08	Методология научного творчества	2	2	2							Эк	142	6	2		4				127	9																									19	1																									
7	Б1.В.02	Бизнес-прогнозирование и планирование деятельности	2	2	2							Эк	142	8	4		4				125	9																									19	1																									
8	Б1.В.05	Правовое обеспечение логистической деятельности																					Эк	216	6	2		4				201	9																19	1																							
9	Б1.В.06	Информационное обеспечение логистики																					Эк КП	216	10	4	6					197	9																	19	1																						
10	Б1.В.07	Системы искусственного интеллекта	2	2	2							Эк	106	6	2	2	2				96	4																									39	1																									
11	Б1.В.Д3.02.01	Экологическая безопасность автомобильного транспорта	2	2	2							Эк	106	6	4		2				96	4																									19	1																									
12	Б1.В.Д3.02.02	Технологические риски транспортного комплекса	2	2	2							Эк	106	6	4		2				96	4																									19	1																									
13	Б3.О.01(У)	Учебная, Ознакомительная практика										Эк	216	2,25	2			0,25			213,75																																																				
14	Б2.В.01(П)	Производственная, Организационно-управленческая практика										Эк	324	2,25	2			0,25			321,75																																																				
15	ФТД.01	Психология и этика управления и делового общения										Эк	72	6	2		4				62	4																																																			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																																																																									
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																																						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																																						
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																																																									

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										итого за курс										Каф.	Курсы						
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР					КРП	СР	Контр оль	Всего	
ИТОГО (с факультативами)				1116									20		576												20		1692									47	41 5/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044											576														1620							45				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													40,5											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													54,25											
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				1116	48	22	4	22							576	10,25	4		6	0,25								1692	58,25	26	4	28	0,25		1581,75	52	47	ТО: 41 5/6 2;		
1	Б1.О.05	Информационные технологии в науке и технике	За	180	6	2	4																					180	6	2	4				170	4	5	19	2	
2	Б1.О.07	Моделирование транспортных систем	Эк	180	6	2		4																				180	6	2		4		165	9	5	19	2		
3	Б1.О.09	Интеллектуальные транспортные системы	Эк	180	8	4		4																				180	8	4		4		163	9	5	19	2		
4	Б1.В.01	Логистика внешнеэкономической деятельности	Эк	180	8	4		4																				180	8	4		4		163	9	5	19	2		
5	Б1.В.03	Логистика и управление цепями поставок	Эк КП	180	8	4		4																				180	8	4		4		163	9	5	19	2		
6	Б1.В.04	Ресурсное обеспечение логистических цепей	За	144	8	4		4																				144	8	4		4		132	4	4	19	2		
7	Б1.В.ДЭ.01.01	Инновационный менеджмент на транспорте												За	252	8	2		6										252	8	2		6		240	4	7	19	2	
8	Б1.В.ДЭ.01.02	Интеграция транспортной деятельности												За	252	8	2		6										252	8	2		6		240	4	7	19	2	
9	Б2.О.02(П)	Производственная, Научно-исследовательская работа												ЗаО	324	2,25	2			0,25									324	2,25	2			0,25	321,75		9	19	2	
10	ФТД.02	Защита интеллектуальной собственности	За	72	4	2		2																				72	4	2		2		64	4	2	19	2		
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(3) КП										За ЗаО										Эк(4) За(4) ЗаО КП																	
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																					
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																					
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																		8						



		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.				
					Не менее	Факт			
	Итого (с факультативами)				114	124	62	47	15
	Итого по ОП (без факультативов)				110	120	60	45	15
Б1	Дисциплины (модули)	47%	53%	23.2%	80	81	45	36	
Б1.О	Обязательная часть					38	23	15	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					43	22	21	
Б2	Практика	50%	50%	0%	21	30	15	9	6
Б2.О	Обязательная часть					15	6	9	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	9		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9			9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	4	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				45.3	53.4	40.5	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				64	80.5	54.25	
		необязательная				5	6	4	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				128	76	52	
		Блок Б2				9	4.5	2.25	2.25
		Блок Б3				13			13
		Блок ФТД				10	6	4	
		Итого по всем блокам				160	86.5	58.25	15.25
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	4	
		ЗАЧЕТ (За)					5	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				46.88%			
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					44.2%			
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					4.39%			