

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

План принят ученым советом

Протокол № 7 от 29.05.2023

23.03.03

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Проректор по
учебной работе

УТВЕРЖДАЮ

Кудреватых Н.В.

29.05.2023

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Учебные группы МА-23

Направленность 01 Автомобили и автомобильное хозяйство
(профиль):

филиал КузГТУ в г. Прокопьевске

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

/ Прокопенко Е.В./

Директор филиала КузГТУ в г. Прокопьевске

/ Пудов Е.Ю./

Председатель УМК 23.03.03

/ Кудреватых А.В./

Заведующий кафедрой ЭА

/ Кудреватых А.В./

учебный график

[illegible]

График сессий

	Курс 1						Курс 2				Курс 3			
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	3		18		19		20		20		25		25	
Дата начала/Номер недели	14 сентября 2022 г.	2	9 января 2024 г.	19	13 июня 2024 г.	41	9 января 2025 г.	19	19 мая 2025 г.	38	9 января 2026 г.	19	8 июня 2026 г.	41
Дата окончания/Номер недели	16 сентября 2022 г.	3	26 января 2024 г.	22	1 июля 2024 г.	44	28 января 2025 г.	22	7 июня 2025 г.	40	2 февраля 2026 г.	23	2 июля 2026 г.	44
	Курс 4				Курс 5									
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия							
Продолжительность	25		25		25		25							
Дата начала/Номер недели	9 января 2027 г.	19	7 июня 2027 г.	40	31 января 2028 г.	22								
Дата окончания/Номер недели	2 февраля 2027 г.	23	1 июля 2027 г.	44	24 февраля 2028 г.	26								

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	41 5/6	37	40 5/6	40 5/6	23 5/6	184 2/6
У	Учебная практика		4				4
П	Производственная практика					8	8
Пд	Преддипломная практика					4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Продолжительность каникул	57 дн	63 дн	64 дн	64 дн	58 дн	306 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	13 дн	13 дн	13 дн	13 дн	13 дн	65 дн
Продолжительность		365 дн	365 дн	365 дн	365 дн	365 дн	
Високосный год		-	-	-	-	-	

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра		
																-	-	-	-	-			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	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	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)								208	208	7488	7488	832	832	6324	332		48	45	47	40	28		
Обязательная часть								118	118	4248	4248	478	478	3578	192		48	45	23	2			
+	Б1.О.01	История России	Б1.О		2			4	4	144	144	64	64	76	4			4				61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О	1	1			5	5	180	180	14	14	153	13		5					61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.О.03	Философия	Б1.О		1			3	3	108	108	8	8	96	4		3					61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		1			3	3	108	108	8	8	96	4		3					60	П.Кафедра естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.05	Математика	Б1.О	1	1			9	9	324	324	26	26	285	13		9					60	П.Кафедра естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.06	Физика	Б1.О	2	1			10	10	360	360	36	36	311	13		4	6				60	П.Кафедра естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.07	Химия	Б1.О		1			3	3	108	108	8	8	96	4		3					60	П.Кафедра естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи	Б1.О		1			3	3	108	108	12	12	92	4		3					61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.О.09	Правоведение	Б1.О		1			3	3	108	108	10	10	94	4		3					61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.О.10	Основы российской государственности	Б1.О			1		3	3	108	108	42	42	66			3					61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.О.11	Основы управления профессиональной деятельностью	Б1.О		1			2	2	72	72	8	8	60	4		2					62	П.Кафедра экономических дисциплин
+	Б1.О.12	Введение в специальность	Б1.О		1			2	2	72	72	4	4	64	4		2					63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.13	История автомобильной науки и техники	Б1.О	2				3	3	108	108	10	10	89	9			3				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	Б1.О		3			2	2	72	72	10	10	58	4				2			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.15	Материаловедение и теория конструкционных материалов	Б1.О		2			3	3	108	108	12	12	92	4			3				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.16	Теоретическая механика	Б1.О		2			2	2	72	72	8	8	60	4			2				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.17	Теория машин и механизмов	Б1.О	2			2	4	4	144	144	17	17	118	9			4				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.18	Детали машин	Б1.О		2		2	4	4	144	144	13	13	127	4			4				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.19	Сопротивление материалов	Б1.О	3				4	4	144	144	20	20	115	9				4			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.20	Автомобили	Б1.О	23	2		3	12	12	432	432	33	33	377	22			8	4			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.21	Эксплуатационные материалы	Б1.О	2				4	4	144	144	8	8	127	9			4				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.22	Силовые агрегаты	Б1.О	3	2		3	10	10	360	360	37	37	310	13			5	5			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.23	Экология транспорта	Б1.О	3				4	4	144	144	14	14	121	9				4			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.24	Экономика транспорта	Б1.О		4			2	2	72	72	20	20	48	4					2		62	П.Кафедра экономических дисциплин
+	Б1.О.25	Основы теории надежности и диагностики	Б1.О		3			4	4	144	144	14	14	126	4				4			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.26	Основы военной подготовки	Б1.О			1		3	3	108	108	8	8	96	4		3					61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.О.27	Введение в информационные технологии	Б1.О	1	2			7	7	252	252	14	14	225	13		5	2					
+	Б1.О.27.01	Основы информационных технологий	Б1.О	1				5	5	180	180	8	8	163	9		5					63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.27.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О		2			2	2	72	72	6	6	62	4			2				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								90	90	3240	3240	354	354	2746	140				24	38	28		

+	Б1.В.01	Сертификация на транспорте	Б1.В	3				4	4	144	144	18	18	117	9			4			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.02	Управление техническими системами	Б1.В		3			4	4	144	144	18	18	122	4			4			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.03	Техническая эксплуатация карьерного транспорта	Б1.В	5	4			8	8	288	288	28	28	247	13				3	5	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.04	Организация перевозок на карьерном транспорте	Б1.В	5			5	6	6	216	216	21	21	186	9					6	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.05	Основы проектирования производственно-технической базы карьерного транспорта	Б1.В	5	4			7	7	252	252	28	28	211	13				3	4	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.06	Основы проектирования предприятий автомобильного транспорта	Б1.В	5			5	6	6	216	216	21	21	186	9					6	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.07	Основы расчета и проектирования технологического оборудования	Б1.В		3			6	6	216	216	20	20	192	4			6			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.08	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Б1.В	3				5	5	180	180	18	18	153	9			5			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.09	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов	Б1.В	3				5	5	180	180	20	20	151	9			5			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.10	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	Б1.В	4				4	4	144	144	20	20	115	9				4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.11	Техническая эксплуатация автомобилей	Б1.В	4	4			9	9	324	324	44	44	267	13				9		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1	Б1.В	4				5	5	180	180	10	10	161	9				5			
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Правовые аспекты дорожного движения	Б1.В	4				5	5	180	180	10	10	161	9				5		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Транспортное право	Б1.В	4				5	5	180	180	10	10	161	9				5		61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	Б1.В	5				4	4	144	144	18	18	117	9					4		
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Современные перспективные электронные системы управления автотранспортными средствами	Б1.В	5				4	4	144	144	18	18	117	9					4	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Методы и средства бортовой диагностики	Б1.В	5				4	4	144	144	18	18	117	9					4	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.3	Б1.В		5			3	3	108	108	18	18	86	4					3		
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Основы эксплуатационной безопасности	Б1.В		5			3	3	108	108	18	18	86	4					3	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта	Б1.В		5			3	3	108	108	18	18	86	4					3	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.4	Б1.В	4				5	5	180	180	16	16	155	9				5			
+	Б1.В.ДЭ.04.01	Информационное обеспечение автотранспортных систем	Б1.В	4				5	5	180	180	16	16	155	9				5		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
-	Б1.В.ДЭ.04.02	Компьютерная графика	Б1.В	4				5	5	180	180	16	16	155	9				5		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.5	Б1.В		4			5	5	180	180	18	18	158	4				5			
+	Б1.В.ДЭ.05.01	Специализированный подвижной состав	Б1.В		4			5	5	180	180	18	18	158	4				5		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
-	Б1.В.ДЭ.05.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	Б1.В		4			5	5	180	180	18	18	158	4				5		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.В.ДЭ.06	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.6	Б1.В		4			4	4	144	144	18	18	122	4				4			
+	Б1.В.ДЭ.06.01	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Б1.В		4			4	4	144	144	18	18	122	4				4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
-	Б1.В.ДЭ.06.02	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	Б1.В		4			4	4	144	144	18	18	122	4				4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
К.М.Комплексные модули								2	2	400	400	8	8	384	8		2					
+	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М		12			2	2	400	400	8	8	384	8		2					
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О		1			2	2	72	72	4	4	64	4		2				61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	К.М.01.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В		2					328	328	4	4	320	4							

+	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта	Б1.В		2				328	328	4	4	320	4							61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
-	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В		2				328	328	4	4	320	4							61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
Блок 2.Практика								21	21	756	756	9	8	747			6			15			
Обязательная часть								6	6	216	216	2.25	2	213.75			6						
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Ознакомительная практика	Б2.О			2		6	6	216	216	2.25	2	213.75			6				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15	540	540	6.75	6	533.25						15			
+	Б2.В.01(П)	Производственная, Эксплуатационная практика	Б2.В			5		5	5	180	180	2.25	2	177.75						5	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б2.В.02(П)	Производственная, Технологическая (производственно-технологическая) практика	Б2.В			5		5	5	180	180	2.25	2	177.75						5	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В			5		5	5	180	180	2.25	2	177.75						5	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	10		314						9			
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3					9	9	324	324	10		314						9	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
ФТД.Факультативные дисциплины								15	15	540	540	50	50	462	28		2	7	2	2	2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15	540	540	50	50	462	28		2	7	2	2	2		
+	ФТД.В.01	Контраварийная подготовка водителей	ФТД.В		3			2	2	72	72	8	8	60	4			2			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	ФТД.В.02	Исследование и анализ горюче-смазочных автомобильных материалов	ФТД.В		4			2	2	72	72	8	8	60	4				2		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	ФТД.В.03	Специальные главы математики	ФТД.В		2			5	5	180	180	12	12	164	4			5			60	П.Кафедра естественнонаучных дисциплин	
+	ФТД.В.04	Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности	ФТД.В		2			2	2	72	72	8	8	60	4			2			61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	ФТД.В.05	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В		5			2	2	72	72	4	4	64	4					2	62	П.Кафедра экономических дисциплин	
+	ФТД.В.06	100 шагов к успеху	ФТД.В		11			2	2	72	72	10	10	54	8		2				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Зимняя сессия										Дней	Летняя сессия										Дней	Итого за курс															Каф.	Курсы			
				Контроль	Академических часов										Контроль	Всего	Академических часов									Контроль	Всего	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														
ИТОГО (с факультативами)					1008										20		1408										20		2416										58	41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					828												1336												2164										51						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													43,8																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													194																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					828	127	56	26	44			1	667	34			792	67	30	16	20			1	686	39			1620	194	86	42	64			2	1353	73	45	ТО: 37 Э:					
1	Б1.О.01	История России	Б1.О	За	144	64	32		32			76	4														За	144	64	32		32			76	4	4		61	2					
2	Б1.О.06	Физика	Б1.О	Эк	216	18	6	6	6			189	9														Эк	216	18	6	6	6			189	9	6		60	12					
3	Б1.О.13	История автомобильной науки и техники	Б1.О												Эк	108	10	4		6				89	9		Эк	108	10	4		6			89	9	3		63	2					
4	Б1.О.15	Материаловедение и теория конструкционных материалов	Б1.О	За	108	12	4	8				92	4														За	108	12	4	8				92	4	3		63	2					
5	Б1.О.16	Теоретическая механика	Б1.О												За	72	8	4		4				60	4		За	72	8	4		4			60	4	2		63	2					
6	Б1.О.17	Теория машин и механизмов	Б1.О	Эк КП	144	17	8	4	4		1	118	9														Эк КП	144	17	8	4	4		1	118	9	4		63	2					
7	Б1.О.18	Детали машин	Б1.О												За КП	144	13	4	4	4		1	127	4			За КП	144	13	4	4	4		1	127	4	4		63	2					
8	Б1.О.20	Автомобили	Б1.О	За	144	10	6	4				130	4		Эк	144	12	6		6				123	9		Эк	144	8	4	4				127	9	4		63	23					
9	Б1.О.21	Эксплуатационные материалы	Б1.О												За	180	16	8	8					160	4		За	180	16	8	8				160	4	5		63	23					
10	Б1.О.22	Силовые агрегаты	Б1.О																								За	72	6		4	2			62	4	2			12					
11	Б1.О.27	Введение в информационные технологии	Б1.О	За	72	6		4	2			62	4														За	72	6			4	2			62	4	2		63	2				
12	Б1.О.27.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О	За	72	6		4	2			62	4																												12				
13	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М												За	328	4			4				320	4			За	328	4			4			320	4					12			
14	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта	Б1.В												За	328	4			4				320	4			За	328	4			4			320	4			61	2				
15	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В												За	328	4			4				320	4			За	328	4			4			320	4			61	2				
16	ФТД.В.03	Специальные главы математики	ФТД.В	За	180	12	4			8		164	4														За	180	12	4			8			164	4	5		60	2				
17	ФТД.В.04	Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности	ФТД.В												За	72	8	4		4				60	4			За	72	8	4		4			60	4	2		61	2				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк(2) За(5) КП											Эк(3) За(5) КП											Эк(5) За(10) КП(2)																		
ПРАКТИКИ				(План)											ЗаО	216	2,25	2					0,25	213,75			ЗаО	216	2,25	2					0,25	213,75		6	4		63	2			
Б2.О.01(У)				Учебная, Ознакомительная практика																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																									
КАНИКУЛЫ																																													

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	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)					864									25		900									25		1764									49	40 5/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)					792											900											1692									47					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																											41,5														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											184														
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)					792	88	42	28	16			2	664	40		900	96	50	16	30							765	39		1692	184	92	44	46		2	1429	79	47	ТО: 40 5/6 з.	
1	Б1.О.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	Б1.О												За	72	10	4	6							58	4		За	72	10	4	6			58	4	2		63	3
2	Б1.О.19	Сопротивление материалов	Б1.О	Эк	144	20	8	6	6			115	9															Эк	144	20	8	6	6		115	9	4	63		3	
3	Б1.О.20	Автомобили	Б1.О	Эк КП	144	11	6		4		1	124	9															Эк КП	144	11	6		4		1	124	9	4		63	23
4	Б1.О.22	Силовые агрегаты	Б1.О	Эк КП	180	21	8	6	6		1	150	9															Эк КП	180	21	8	6	6		1	150	9	5		63	23
5	Б1.О.23	Экология транспорта	Б1.О											Эк	144	14	8		6						121	9		Эк	144	14	8			6		121	9	4		63	3
6	Б1.О.25	Основы теории надежности и диагностики	Б1.О											За	144	14	8		6						126	4		За	144	14	8		6		126	4	4	63		3	
7	Б1.В.01	Сертификация на транспорте	Б1.В											Эк	144	18	10		8						117	9		Эк	144	18	10		8		117	9	4	63		3	
8	Б1.В.02	Управление техническими системами	Б1.В	За	144	18	10	8				122	4															За	144	18	10	8			122	4	4	63		3	
9	Б1.В.07	Основы расчета и проектирования технологического оборудования	Б1.В											За	216	20	10		10						192	4		За	216	20	10		10		192	4	6	63		3	
10	Б1.В.08	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Б1.В	Эк	180	18	10	8				153	9															Эк	180	18	10	8			153	9	5	63		3	
11	Б1.В.09	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов	Б1.В											Эк	180	20	10	10							151	9		Эк	180	20	10	10			151	9	5	63		3	
12	ФТД.В.01	Контраварийная подготовка водителей	ФТД.В	За	72	8	4			4		60	4															За	72	8	4		4		60	4	2	63		3	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк(4) За(2) КП(2)											Эк(3) За(3)											Эк(7) За(5) КП(2)														
ПРАКТИКИ				(План)																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТоговая аттестация				(План)																																					
КАНИКУЛЫ																																					9				

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	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)					1080									25		864										25		1944						54	41 5/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1008										864													1872						52						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																												42,3												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																												110												
дисциплины (модули)					1008	106	54		50		2	853	49															1008	106	54		50		2	853	49	28	ТО: 23 5/6 Э:		
1	Б1.В.03	Техническая эксплуатация карьерного транспорта	Б1.В	Эк	180	16	8		8			155	9														Эк	180	16	8		8			155	9	5	63	45	
2	Б1.В.04	Организация перевозок на карьерном транспорте	Б1.В	Эк КП	216	21	10		10		1	186	9														Эк КП	216	21	10		10		1	186	9	6		63	5
3	Б1.В.05	Основы проектирования производственно-технической базы карьерного транспорта	Б1.В	Эк	144	12	6		6			123	9														Эк	144	12	6		6			123	9	4		63	45
4	Б1.В.06	Основы проектирования предприятий автомобильного транспорта	Б1.В	Эк КП	216	21	10		10		1	186	9														Эк КП	216	21	10		10		1	186	9	6		63	5
5	Б1.В.ДЭ.02.01	Современные перспективные электронные системы управления автотранспортными средствами	Б1.В	Эк	144	18	10		8			117	9														Эк	144	18	10		8			117	9	4		63	5
6	Б1.В.ДЭ.02.02	Методы и средства бортовой диагностики	Б1.В	Эк	144	18	10		8			117	9														Эк	144	18	10		8			117	9	4		63	5
7	Б1.В.ДЭ.03.01	Основы эксплуатационной безопасности	Б1.В	За	108	18	10		8			86	4														За	108	18	10		8			86	4	3		63	5
8	Б1.В.ДЭ.03.02	Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта	Б1.В	За	108	18	10		8			86	4														За	108	18	10		8			86	4	3		63	5
9	ФТД.В.05	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В	За	72	4			4			64	4														За	72	4			4			64	4	2		62	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(5) За(2) КП(2)																				Эк(5) За(2) КП(2)																
ПРАКТИКИ			(План)												540	6,75	6			0,75		533,25				540	6,75	6			0,75		533,25	15	12					
	Б2.В.01(П)	Производственная, Эксплуатационная практика												ЗаО	180	2,25	2			0,25		177,75			ЗаО	180	2,25	2			0,25		177,75	5	4	63	5			
	Б2.В.02(П)	Производственная, Технологическая (производственно-технологическая) практика												ЗаО	180	2,25	2			0,25		177,75			ЗаО	180	2,25	2			0,25		177,75	5	4	63	5			
	Б2.В.03(Пд)	Производственная, Преддипломная практика												ЗаО	180	2,25	2			0,25		177,75			ЗаО	180	2,25	2			0,25		177,75	5	4	63	5			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												324	10				10		314				324	10				10		314	9	6					
	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													324	10				10		314				324	10				10		314	9	6	63	5			
КАНИКУЛЫ																																		8						

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				196	255	52	58	49	42	54
	Итого по ОП (без факультативов)				192	240	50	51	47	40	52
Б1	Дисциплины (модули)	57%	43%	28.8%	162	210	50	45	47	40	28
Б1.О	Обязательная часть					120	50	45	23	2	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					90			24	38	28
Б2	Практика	29%	71%	0%	21	21		6			15
Б2.О	Обязательная часть					6		6			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15					15
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9					9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	15	2	7	2	2	2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	2	7	2	2	2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				41.1	43.1	43.8	41.5	35.3	42.3
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				170	188	194	184	174	110
		необязательная				13.3		24	8	8	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				840	178	198	184	174	106
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				4		4			
		Блок Б2				9		2.25			6.75
		Блок Б3				10					10
		Блок ФТД				50	10	20	8	8	4
		Итого по всем блокам				909	188	220.25	192	182	126.75
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)					3	5	7	4	5
		ЗАЧЕТЫ (За)					11	8	4	6	1
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1			3
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)						2	2		2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				46.89%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					52.5%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					10.65%					