## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)"

Бронницкий филиал МАДИ

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 8 от 13.04.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Врио ректора

Келлер А.В.

по программе специалитета

23.05.01

Специальность: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация:

Автомобильная техника в транспортных технологиях

Кафедра:

Техническая эксплуатация автотранспорта и организация транспортных процессов

Факультет:

Автомобильный транспорт

Квалификация: Инженер	
	-

Форма обучения: Заочная	
Срок получения образования: 6л	

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический
+	+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 935 от 11.08.2020

**УТВЕРЖДАЮ** 

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор

**/**БЕфименко Д.Б./

/)Черепнина Т.Ю./

/ Еремин В.И./

							овочная									сессия									Летняя с										того за к	••					.	
						Акаде	емически	іх часов						Aĸ	адемич	еских час	ов			ļ				Ака	здемичес	ких часов								Академи	ческих ч	ICOB			3.e.			
	Индекс	Наименование	Контроль	Boero	Кон де	к Лаб	5 Пр	Kc CF	Ka Ko		Контроль	Bcero	Кон акт. Ле	ж Лаб	Пр	Кс	CP	Ка	Контро ль	Дней	Контроль		Кон такт. Ле	к Лаб	Пр	Кс	СР	Ка Кон		Контрол	Bcer	Кон такт.	Лек	Лаб Г	Пр Кс	СР	Ка	а Конт роль	HT Boero	Недель	Каф.	Курсы
ито	ГО (с факультат	ивами)		288						10		796								15		720							15		180	1							41	39 5/6	i	
ито	ГО по ОП (без ф	акультативов)		288						10		796								15		720							13		180	1							41	39 3/6	1	
УЧЕ	БНАЯ НАГРУЗКА,	, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													45,3 198	1									i	
КОН	ТАКТНАЯ РАБОТ	ГА, ОП (час/год)																													198										1	
дис	сциплины (м	одули)		288	56 2	2 8	26	23	2			796	48 1	0 4	18	11,75	714,25	4,25	33,75			720	100 3	2 12	40	9,75 5	86,25	,25 33,	75		180-	204	64	24 8	34 21	5 1532	,5 10	,5 67,	,5 41	TO: 34E 9: 5 5/6	1	
1	B1.0.01	История (история России, всеобщая история)		36	16 8	3	8	20	)		ЗаК	72	2			1,75	66,25	0,25	3,75											3a K	108	18	8		8 1,7	5 86,25	.5 0,2	25 3,75	75 3		1	1
2	<b>61.0.03</b>	Иностранный язык		36	8		8	28	3		ЗаК	108	6		4	1,75	98,25	0,25	3,75		ЗаК	144	10		8	1,75 1	30,25	,25 3,	75	3a(2) K(2	288	24		2	20 3,5	256,	5 0,	,5 7,5	5 8		1	12
3	<b>61.0.07</b>	Математика		72	8 2	2	6	64	1		Эк К	108	11 2	2	6	1,5	89,5	1,5	7,5		Эк К	144	27 1	2	12	1,5 1	09,5	1,5 7,	5	Эк(2) К(2	324	46	16	2	24 3	263	3	3 15	5 9	Ī	3	12
4	<b>51.0.08</b>	Информатика и цифровые технологии		36	8 4	4		28	3		ЗаК	72	10 4	4		1,75	58,25	0,25	3,75		Эк К	108	11	8		1,5	89,5	1,5 7,	5	Эк За К(2	2) 216	29	8	16	3,2	5 175,7	75 1,7	75 11,2	25 6	Ī	3	1
5	B1.O.09	Физика																		•	Эк К	180	27 1	2 4	8	1,5 1	45,5	1,5 7,	5	ЭкК	180	27	12	4	8 1,/	145,5	,5 1,	,5 7,5	5 5	Ī	3	12
6	B1.O.10	Химия		72	8 4	4		64	1		Эк К	72	11 4	l .	4	1,5	53,5	1,5	7,5											Эк К	144	19	8	4 .	4 1,5	5 117,5	,5 1,5	,5 7,5	5 4	Ī	3	1
7	B1.O.12	Теоретическая механика																			Эк КР	144	25 8		12	3,5 1	11,5	1,5 7,	5	Эк КР	144	25	8	1	12 3,	5 111,5	,5 1,5	,5 7,5	5 4	Ī	4	12
8	Б1.B.06	Введение в специальность		36	8 4	ļ	4	28	3		ЗаК	36	2			1,75	30,25	0,25	3,75											ЗаК	72	10	4		4 1,7	5 58,25	.5 0,2	25 3,7	5 2	l l	4	1
9	Б1.В.ДВ.08.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту									ЗаК	328	6		4	1,75	318,25	0,25	3,75											ЗаК	328	6			4 1,7	5 318,2	25 0,2	25 3,7	5		1	1
10	Б1.В.ДВ.08.02	Спортивные секции									ЗаК	328	6		4	1,75	318,25	0,25	3,75											ЗаК	328	6			4 1,7	5 318,2	25 0,2	25 3,7	5	ľ	1	1
11	Б1.В.ДВ.08.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с OB3)									ЗаК	328	6		4	1,75	318,25	0,25	3,75											ЗаК	328	6			4 1,7	5 318,2	25 0,2	25 3,7	'5		1	1
ФО	РМЫ КОНТРОЛ														Эк(2) За	(5) K(7)								Э	к(4) За К	P K(4)									Э	(6) 3a(6) l	KP K(11	1)				
ПРА	АКТИКИ	(План)																																								
гос	<b>УДАРСТВЕННА</b>	АЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																								
KAH	никулы																																							9 5/6		

_		1						•																														
				_					я сессия										етняя с						<u> </u>	,				того за							4 )	
							Ak	адемич	еских ча	СОВ								Акад	емичес	ких час	ЮВ								Академич	еских	часов				3.e.		l l	
Nº	Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.		Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Контро ль	Дней	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Контро ль	Дней	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Контр оль	Bcero	Недель	Каф.	Курсы
ИТО	О (с факультатива	ими)		936									20		1008							-		20		1944									54	42.2/6		
ИТО	О по ОП (без факу	льтативов)		936									20		1008									20		1944									54	42 3/6	ı	
УЧЕ	ная нагрузка, оп	1, факультативы (акад.час/нед)																								44,9												
KOH	АКТНАЯ РАБОТА, (	ОП (час/год)																								226										ļ	<u></u>	
дис	циплины (мод	ули)		936	116	36	8	52	13,25	778,75	6,75	41,25			792	110	36	16	40	13,75	648,25	4,25	33,75			1728	226	72	24	92	27	1427	11	75	48	TO: 32 2/3□ 3: 5 5/6		
1	Б1.О.02	Философия												ЗаК	108	18	8		8	1,75	86,25	0,25	3,75		За К	108	18	8		8 1	1,75	86,25	0,25	3,75	3		1	2
2	Б1.О.03	Иностранный язык	ЗаК	72	10			8	1,75	58,25	0,25	3,75		ЭкК	72	11			8	1,5	53,5	1,5	7,5		Эк За К(2)	144	21			16	3,25	111,75	1,75	11,25	4		1	12
3	<b>Б1.0.07</b>	Математика	Эк К	180	23	8		12	1,5	149,5	1,5	7,5		ЭкК	216	23	8		12	1,5	185,5	1,5	7,5		Эк(2) К(2)	396	46	16		24	3	335	3	15	11		3	12
4	Б1.O.09	Физика	Эк К	216	23	8	4	8	1,5	185,5	1,5	7,5													Эк К	216	23	8	4	8	1,5	185,5	1,5	7,5	6		3	12
5	Б1.О.11	Инженерная экология												За К	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75		За К	72	10	4	4	^	1,75	58,25	0,25	3,75	2	l	3	2
6	Б1.О.12	Теоретическая механика	Эк КР	144	21	8		8	3,5	115,5	1,5	7,5													Эк КР	144	21	8		8	3,5	115,5	1,5	7,5	4	ĺ	4	12
_	Б1.О.13	Начертательная геометрия	Эк К	180	19	8	4	4	1,5	153,5	1,5	7,5													Эк К	180	19	8	4		_	153,5	_	_		1	3	2
	Б1.О.14	Инженерная графика												За К	72	10				1,75	58,25	0,25			За К	72	10			-	, .	58,25	.,.	3,75		1	3	2
	Б1.О.15	Сопротивление материалов												За КР	108	20	8	4	4	3,75	84,25				За КР	108	20	8	4					3,75			4	23
_	Б1.О.23	Технология конструкционных материалов												За К	144	18	8	8		1,75	122,25	0,25	3,75		ЗаК	144	18	8	8					3,75			4	23
_	Б1.О.40	Социология	За К	72	_	_		4	1,75	58,25		3,75													ЗаК	72	10	4						3,75			1	2
	Б1.О.41	Этика и психология делового общения	За К	72	10			8	1,75	58,25	0,25	3,75													За К	72	10			_				3,75	2		1	2
ФОР	мы контроля						Э	к(4) За(	(3) KP K(6	5)								Эк(2	2) 3a(5)	KP K(6)	)									Эк	(6) 3a	a(8) KP(	(2) K(1	2)				
ПРА	стики	(План)													216	48				48	168					216	48				48	168			6	4		
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика												3aO	216	48				48	168				3aO	216	48				48	168			6	4		
ГОС	ДАРСТВЕННАЯ И	(План)																																				
KAH	икулы																																			7 2/6		

_		1																																			
				1				п ВВНИМ	сессия ских час					-						ессия			1			1		Aug		ого за к еских ч				з.е		4 '	
				<u> </u>	1	1 1	Акад	цемиче	ских час	ОВ						- 1	-	Акаде	мичес	жих часс	в	I I						AK	демич	еских ч	асов			3.e	_		
Nº	Индекс	Наименование	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	CP	Ка	Контро ль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	CP	Ka	Контро ль	Дней	Контроль	Bcero	Кон такт.	Пек Ла	6 П	р Ко	: (	CP I	Ka K	Конт воль Все	Недел	Каф.	Курсы
ИТО	О (с факультатив	зами)		864									25		1080									25		1944					-			54	4 41 411		<u>l</u>
ОТИ	О по ОП (без фак	сультативов)		864	İ								25		1080									25		1944								54	41 4/6	4	
УЧЕ	НАЯ НАГРУЗКА, О	П, факультативы (акад.час/нед)																								45,8									T		
KOH	АКТНАЯ РАБОТА,	. ОП (час/год)																								235											
дис	циплины (мо	дули)		864	127	50	24	28	19,25	695,75	5,75	41,25			828	108	30	20	34	17,25	678,75	6,75	41,25			1692	235	80 44	1 6	2 36,	5 13	74,5 1	2,5 8	32,5 47	TO: 29 5/6□ 9: 7 1/6		
1	Б1.О.04	Экономическая теория												ЗаК	108	14	6		6	1,75	90,25	0,25	3,75		ЗаК	108	14	6	- 6	3 1,7	5 90	),25 0	),25 3	3,75 3		1	3
2	Б1.О.15	Сопротивление материалов	Эк КР	144	21	8	4	4	3,5	115,5	1,5	7,5													Эк КР	144	21	8 4		1 3,5	5 1 <sup>-</sup>	5,5	1,5	7,5 4		4	23
3	Б1.O.16	Теория механизмов и машин	Эк КП	144	23	8	8		5,5	113,5	1,5	7,5													Эк КП	144	23	8 8		5,5	5 1 <sup>-</sup>	3,5	1,5	7,5 4		4	3
4	Б1.О.17	Детали машин и основы конструирования												Эк КП	180	23	8		8	5,5	149,5	1,5	7,5		Эк КП	180	23	8	8	5,5	5 14	19,5	1,5	7,5 5		4	3
5	Б1.О.18	Гидравлика и гидропневмопривод	Эк К	144	19	8	4	4	1,5	117,5	1,5	7,5													ЭкК	144	19	8 4	. 4	1,5	5 1 <sup>-</sup>	7,5	1,5	7,5 4		4	3
6	Б1.О.19	Материаловедение												3aO K	108	14	4	4	4	1,75	90,25	0,25	3,75		3aO K	108	14	4 4	. 4	1,7	5 90	),25 0	),25 3	,75 3		4	3
7	Б1.О.20	Метрология, стандартизация и сертификация												Эк КР	144	21	4	8	4	3,5	115,5	1,5	7,5		Эк КР	144	21	4 8	. 4	3,5	5 1	5,5	1,5	7,5 4		4	3
8	Б1.О.22	Термодинамика и теплопередача												Эк К	108	15	4	4	4	1,5	85,5	1,5	7,5		ЭкК	108	15	4 4	. 4	1,5	5 8	5,5	1,5	7,5 3		4	3
9	Б1.О.23	Технология конструкционных материалов	3aO K	108	18	8	4	4	1,75	86,25	0,25	3,75													3aO K	108	18	8 4	. 4	1,7	5 8	3,25 0	),25 3	,75 3		4	23
10	Б1.О.24	Электротехника, электроника и электропривод												ЗаК	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75		ЗаК	72	10	4 4		1,7	5 5	3,25 0	),25 3	3,75 2		4	34
11	Б1.O.29	Конструкции наземных транспортно- технологических средств	ЗаК	72	14	4	4	4	1,75	54,25	0,25	3,75		ЭкК	108	11			8	1,5	89,5	1,5	7,5		Эк За К(2)	180	25	4 4	- 1	2 3,2	5 14	3,75 1	1,75	1,25 5		2	3
12	Б1.О.37	Физическая культура и спорт	ЗаК	72	8	6			1,75	60,25	0,25	3,75													ЗаК	72	8	6		1,7	5 60	),25 0	),25 3	3,75 2		1	3
13	Б1.О.38	Культурология	ЗаК	72	10	4			1,75	58,25		3,75													ЗаК	72	10	4	4	1,7			),25 3	_		1	3
	Б1.В.ДВ.01.01	Основы инженерного творчества	ЗаК	108	14	4		_	1,75	90,25															ЗаК	108		4	_	3 1,7			),25 3	_		3	3
_	Б1.В.ДВ.01.02	Экотранспорт	ЗаК	108	14	4			1,75	90,25	0,25	3,75													ЗаК	108	14	4		3 1,7		_	),25 3			3	3
ФОР	мы контроля					3	Эк(3) За	a(4) 3a(	) КП КР	K(6)							3	ж(4) За(	2) 3a0	КП КР І	((5)								Эк	(7) 3a(6	) 3aO(2	!) KΠ(2) I	KP(2) K	.(11)			
ПРА	стики	(План)													252	52				52	200					252	52			52	2 2	.00		7	4 2/3		
	Б2.О.02(У)	Технологическая (производственно- технологическая ) практика 1												3aO	252	52				52	200				3aO	252	52			52	2 2	100		7	4 2/3		
гос	/ДАРСТВЕННАЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																			
КАН	икулы													l											Ī								_		8 2/6	Ŧ	

								яя сесс										яя сессия										гого за ку							
							Академ	ических	часов			_				А	кадемі	ических ч	сов							A	кадеми	ческих ча	СОВ			3.e.			
Nº	Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб Г	Ір Ко	CP	Ка	Контро ль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек .	Лаб	Пр Ко	СР	Ка	Контр оль	Дней	Контроль	Bcero K	он акт.	Лек Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Контро ль	Bcero	Недель	Каф.	Курсы
итс	ГО (с факул	ьтативами)		720			I							972						-				1692			1					47			
итс	ГО по ОП (б	ез факультативов)	Ī	720								25		972								25		1692								47	41 4/6		
УЧЕ	БНАЯ НАГРУ	ВКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																						39											
KOH	ТАКТНАЯ РА	БОТА, ОП (час/год)																						184											
дис	сциплинь	(модули)		720	95	32	24 2	4 9,7	5 591,2	5 5,25	33,75			720	89	32	24	16 14	601,5	3	29,5			1440 1	.84	64 48	40	23,75	1192,75	8,25	63,25	40	TO: 29 5/6□ 3: 7 1/6		
1	Б1.О.06	Организация и планирование производства											ЗаО К	108	14	4		8 1,7	5 90,25	0,25	3,75		ЗаО К	108	14	4	8	1,75	90,25	0,25	3,75	3		1	4
2	Б1.О.24	Электротехника, электроника и электропривод	ЗаО К	108	14	4	8	1,7	5 90,2	0,25	3,75												ЗаО К	108	14	4 8		1,75	90,25	0,25	3,75	3		4	34
3	Б1.О.25	Эксплуатационные материалы										1	За К	72	10	4	4	1,7	5 58,25	0,25	3,75		За К	72	10	4 4		1,75	58,25	0,25	3,75	2	Ī	2	4
4	Б1.О.27	Надежность механических систем	Эк К	144	19	8		B 1,	5 117,	1,5	7,5												Эк К	144	19	8	8	1,5	117,5	1,5	7,5	4	1	2	4
5	Б1.О.30	Электрооборудование наземных транспортно- технологических средств											ЗаК	108	10	4	4	1,7	5 94,25	0,25	3,75		ЗаК	108	10	4 4		1,75	94,25	0,25	3,75	3		4	4
6	Б1.О.32	Эксплуатация наземных транспортно- технологических средств											Эк К	144	19	8	8	1,5	117,5	1,5	7,5		ЭкК	144	19	8 8		1,5	117,5	1,5	7,5	4		2	45
7	Б1.О.34	Теория наземных транспортно- технологических средств	Эк К	180	23	8	8	4 1,	5 149,	1,5	7,5												Эк К	180	23	8 8	4	1,5	149,5	1,5	7,5	5		2	4
8	Б1.О.39	Политология	ЗаК	72	10	4		4 1,7	58,2	0,25	3,75												ЗаК	72	10	4	4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		1	4
9	Б1.В.01	Энергетические установки наземных транспортно-технологических средств											За КР	144	16	4	4	4 3,7	5 124,7	0,25	3,25		За КР	144	16	4 4	4	3,75	124,75	0,25	3,25	4		2	45
10	Б1.В.03	Системы преобразования, передачи и отображения информации в транспортной телематике	Эк К	108	15	4	4	4 1,	5 85,5	1,5	7,5												Эк К	108	15	4 4	4	1,5	85,5	1,5	7,5	3		3	4
11	Б1.В.04	Основы беспроводной связи										1	ЗаК	72	10	4		4 1,7	5 58,25	0,25	3,75		ЗаК	72	10	4	4	1,75	58,25	0,25	3,75	2	1	3	4
12	Б1.В.13	Триботехника									İ	1	ЗаК	72	10	4	4		5 58,25				ЗаК	72	10	4 4		1,75	58,25	0,25	3,75	2	1	4	4
13	Б1.В.ДВ.02.01	Основы расчета гидравлических систем	ЗаК	108	14	4	4	4 1,7	5 90,2	0,25	3,75	1											ЗаК	108	14	4 4	4	1,75	90,25	0,25	3,75	3	1	4	4
14	Б1.В.ДВ.02.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	ЗаК	108	14	4	4	4 1,7	5 90,2	0,25	3,75												ЗаК	108	14	4 4	4	1,75	90,25	0,25	3,75	3		3	4
ФО	РМЫ КОНТІ	РОЛЯ		· ·			Эк(3) З	a(2) 3aO	K(6)	· ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			·		Э	к За(5)	3aO KP K	(6)								·	Эк(4) 3	a(7) 3aO(2)	KP K(12	2)				
ПР	ктики	(План)												252	52			52	200					252	52			52	200			7	4 2/3		
	52.B.01(Π)	Технологическая (производственно- технологическая) практика 2											3aO	252	52			52	200				3aO	252	52			52	200			7	4 2/3		
гос	УДАРСТВЕ	НАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																	
	никулы	(i ball)																															0		
KAI	INICALIDI																																8		

						Зи	мняя се	ссия									Л	етняя	сессия										Итс	ого за куј	рс					1	
						Акаде	мическ	их часс	В								Акад	демиче	ских час	юв								Акад	цемиче	еских ча	сов			3.e.			
№ Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.		Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Конт	Дней	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Контро ль	Дней	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек Ј	1аб Г	Пр	Кс	СР	Ка	Контро	Boero	Недель	Каф.	Курсы
ИТОГО (с факульта	тивами)		684									25		1044									25		1728									48	41 5/6		
ИТОГО по ОП (без с	факультативов)		684									25		972									25		1656									46	41 5/0		
	A, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								39,8												
КОНТАКТНАЯ РАБО	ОТА, ОП (час/год)																								210												
дисциплины (м	модули)		684	109	40	28	16	19,5	537,5	5,5	37,5			792	110	44	32	16	12,25	640,75	5,75	41,25			1476	219	84	60 3	32	31,75	1178,25	11,25	78,75	41	TO: 30□ Э: 7 1/6		
1 51.0.21	Безопасность жизнедеятельности												Эк К	144	19	8	4	4	1,5	117,5	1,5	7,5		Эк К	144	19	8	4	4	1,5	117,5	1,5	7,5	4		4	5
2 51.0.28	Системы автоматизированного проектирования наземных транспортно-технологических средств	ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75													ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		3	5
3 51.0.31	Технология производства наземных транспортно-технологических средств	Эк К	108	19	8	4	4	1,5	81,5	1,5	7,5													Эк К	108	19	8	4	4	1,5	81,5	1,5	7,5	3		2	5
4 51.0.32	Эксплуатация наземных транспортно- технологических средств	ЗаК	72	14	8	4		1,75	54,25	0,25	3,75		Эк К	108	19	8	8		1,5	81,5	1,5	7,5		Эк За К(2)	180	33	16	12		3,25	135,75	1,75	11,25	5		2	45
5 51.0.33	Ремонт и утилизация наземных транспортно- технологических средств												ЗаК	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75		ЗаК	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75	2		2	5
6 51.0.35	Проектирование наземных транспортно- технологических средств	Эк КП	144	23	8	4	4	5,5	113,5	1,5	7,5													Эк КП	144	23	8	4	4	5,5	113,5	1,5	7,5	4		2	5
7 61.0.36	Испытания наземных транспортно- технологических средств												ЗаК	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25			За К	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25				2	5
8 F1.O.42	Трудовое и транспортное право												ЗаК	108	14	4		8	1,75	90,25	0,25	3,75		За К	108	14	4		8	1,75	90,25	0,25	3,75	3		1	5
9 <b>5</b> 1.B.01	Энергетические установки наземных транспортно-технологических средств	Эк КП	108	19	4	4	4	5,5	81,5	1,5	7,5													Эк КП	108	19	4	4	4	5,5	81,5	1,5	7,5	3		2	45
10 61.B.02	Информационные технологии	ЗаК	72	10		4			58,25		3,75													За К	72	10		4		1,75	58,25	0,25				3	5
11 Б1.В.07	Управление техническими системами	ЗаК	108	14	4	8		1,75	90,25	0,25	3,75										1	1		ЗаК	108	14	4	8		1,75	90,25	0,25	3,75	3		2	5
12 51.B.08	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования												Эк К	144	19	8	8		1,5	117,5	1,5	7,5		Эк К	144	19	8	8	_	1,5	117,5	1,5	7,5	4		2	5
13 61.B.11	Проектирование предприятий автомобильного транспорта												ЗаК	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25			ЗаК	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75			2	56
14 ФТД.01 ФОРМЫ КОНТРОЛ	Основы автомобильного спорта ЛЯ					Эк(3) 3	Ва(4) КП	(2) K(5	)				3a	72	9	4	Эн	4 (3) 3a(	0,75 5) K(7)	59,25	0,25	3,75		За	72	9	4		4	0,75 Эк(6)	59,25 ) За(9) КП(2	0,25 2) K(12)	3,75	2		2	5
ПРАКТИКИ	(План)					1	, ,	. , (-			1			252	52		1	. , . = (	52	200					252	52			Ŧ	52	200	, , ,,	一	7	4 2/3		
52.B.01(Π)	Технологическая (производственно- технологическая) практика 2												3aO	252	52				52	200				3aO	252	52				52	200			7	4 2/3		
ГОСУЛАРСТВЕНИ	АЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																				
	(IDIGH)	<b> </b>																						_									_				
КАНИКУЛЫ											- 1																								8		

						Зимн	няя сес	сия								Л	етняя с	сессия										Итог	о за кур	iC						
					,	Академ	ически	х часов								Акад	емиче	ских ча	асов								Акад	демиче	ских час	юв			3.e.			
№ Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка Конт		Контролі	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Контро ль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Контро ль	Bcero	Недель	Каф.	Курсы
ИТОГО (с факультати	вами)		864								25		1224			-						25		2088									58	40.416		
ИТОГО по ОП (без фа			864								25		1224	L								25		2088									58	40 4/6		
	ОП, факультативы (акад.час/нед)																							49,7												
ОНТАКТНАЯ РАБОТА	, ОП (час/год)																							172												
дисциплины (мо	дули)		864	127	42	24	32	23	692	6 45	•		360	45	18	4	14	6,75	296,25	2,25	18,75			1224	172	60	28	46	29,75	988,25	8,25	63,75	34	TO: 19 2/3 3: 5		
1 61.0.05	Экономика предприятия	Эк КР	108		4					1,5 7,5													Эк КР	108	13	4		4	3,5	87,5	1,5	7,5			1	6
2 51.0.26	Основы научных исследований	За КР	108	22	6	12		3,75	82,25	0,25 3,7	5												3a KP	108	22	6	12		3,75	82,25	0,25	3,75			2	6
3 Б1.В.05	Графические редакторы								_		4	3a K	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75		ЗаК	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75	2		3	6
4 61.B.09	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	За К	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25 3,7	5												ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		2	6
5 Б1.В.10	Лицензирование и сертификация										_	3a K	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75		ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		4	6
6 Б1.В.11	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	Эк КП	144	23	8	8		5,5	113,5	1,5 7,5	5												Эк КП	144	23	8	8		5,5	113,5	1,5	7,5	4		2	56
7 <b>61.B.12</b>	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц											ЗаК	108	10	4		4	1,75	94,25	0,25	3,75		ЗаК	108	10	4		4	1,75	94,25	0,25	3,75	3		2	6
8 61.B.14	Ресурсосбережение при проведении технического обслуживания и ремонта	ЗаК	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25 3,7	5												ЗаК	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75	2		2	6
9 Б1.В.ДВ.03.01	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта	Эк К	108	15	4		8	1,5	85,5	1,5 7,5	5												Эк К	108	15	4		8	1,5	85,5	1,5	7,5	3		2	6
10 Б1.В.ДВ.03.02	Системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе	Эк К	108	15	4		8	1,5	85,5	1,5 7,5	5												Эк К	108	15	4		8	1,5	85,5	1,5	7,5	3		2	6
11 Б1.В.ДВ.04.01	Техническая эксплуатация автомобилей, использующих альтернативные виды топлива	ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25 3,7	5												ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		2	6
12 Б1.В.ДВ.04.02	Техническая диагностика автомобилей и автобусов	ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25 3,7	5												ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		2	6
13 Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом автотранспортного предприятия	ЗаК	108	14	4		8	1,75	90,25	0,25 3,7	5												ЗаК	108	14	4		8	1,75	90,25	0,25	3,75	3		1	6
14 Б1.В.ДВ.05.02	Организация услуг автосервиса на предприятиях автомобильного транспорта	ЗаК	108	14	4		8	1,75	90,25	0,25 3,7	5												ЗаК	108	14	4		8	1,75	90,25	0,25	3,75	3		2	6
15 Б1.В.ДВ.06.01	Конструкция современных автобусов	ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25 3,7	5												ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		2	6
16 Б1.В.ДВ.06.02	Методы испытаний автотранспортных средств	За К	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25 3,7	5												ЗаК	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		2	6
17 Б1.В.ДВ.07.01	Организационно-производственные структуры автотранспортного предприятия											Эк К	108	15	6		6	1,5	85,5	1,5	7,5		Эк К	108	15	6		6	1,5	85,5	1,5	7,5	3		2	6
18 Б1.В.ДВ.07.02	Испытательное оборудование											Эк К	108	15	6		6	1,5	85,5	1,5	7,5		Эк К	108	15	6		6	1,5	85,5	1,5		3		2	6
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк(	3) 3a(6	б) КП КГ	P(2) K(6	)							3	к За(3)	) K(4)											Эк(4) 3	а(9) КП К	?(2) K(:	.0)				
<b>ТРАКТИКИ</b>	(План)												540					1	539					540	1				1	539			15	10		
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика											3aO	540	1				1	539				3aO	540	1				1	539	匚		15	10		
ОСУДАРСТВЕННАЯ	итоговая аттестация (План)												324	27				26,5	297	0,5				324	27				26,5	297	0,5		9	6		
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы												324	27				26,5	297	0,5				324	27				26,5	297	0,5		9	6		
КАНИКУЛЫ							•			•					•	•			•	•										•	_			9 1/6		