# ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет"

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз" Протокол № 8/1 от 29.02.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

CUETO USA PHEOXOGA PERSON PHEOXOGA PERSON 2010 PHEO

23.03.03

Направление подготовки "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов"

Профиль:

Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования

Кафедра:

Эксплуатация и управление транспортом

Институт:

Мореходный институт

Кеалификация: бакалаер			
повлификация. Оакалаер	Год начала подзотовки (по учебному плану)	2024	
Форма обучения: Очная	Учебный год	2024-2025	
Срок получения образования: 4 г.	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 916 от 07.08.2020	
Код Области профессиональной деятельности и (или)			

Код	OF-		
NOO	Области профессиональной деятельности и (или) сферы плогрессиональной деятельности и	НЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ  44СЕЛЕНИЮ (ТОРГОВЛЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ, ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ, УСЛУГИ ГОСТЕПРИИМСТВА, ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ И ПР.)  СКОМУ ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И КОНТРОЛЮ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ПРИ  15 ОКМОТРЕ  16 ОКМОТРЕ  17 ОКМОТРЕ  18	
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ (СТА) ФФРЕЗ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОВЯТВЕЛЬНОСТИИ. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОННЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ		
33	СЕРВИС, ОКАЗАНИЕ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ (ТОРГОВЛЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ВЕМОИХ, ВРЕДОСТИ	№ 275н от 13.03.2017 г.	04.04.2017 г. № 46238
33.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И КОНТРОЛЮ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СОСТОЯ В В В СОСТОЯ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	ТЕПРИИМСТВА, ОБЩЕСТВЕННО	ОЕ ПИТАНИЕ И ПР.)
		№ 187н от 23.03.2015 г.	29.04.2015 г. № 37055
TUTTE SAUGH TI	рофессиональной деятельности		

Типы задач профессиональной деятельнос	mu
производственно-технологический	
сервисно-эксплуатационный	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР

Начальник УМУ

И.о. зав. кафедрой

WVK T.A./

/ Хмелева О.В./

/ Вальков В.Е./

#### Календарный учебный график 2024-2025 г.

Mec		Ce	ентя	брь			Окт	ябрь	,		Но	ябрь			Де	екабр	ЭЬ		5	Янва	рь		4	евра	эль			M	Іарт			А	пре	ПЬ			Ma	ій			И	1юнь	,			Ию	ль			Авг	уст	
Пн	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23 3	0 6	6 1	13	20 2	27	3	10	17 2	24	3	10	17	24	31	7 1	4 2	1	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24 3	1 7	7 1	14	21	28	4	11	18 2	25	4	11	18	25	1	8 1	15 2	2	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Ср	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	L 8	8 1	15	22	29	5	12	19 2	26	5	12	19	26	2	9 1	16 2	3	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Чт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2 9	9 1	16	23 :	30	6	13 2	20 2	27	6	13	20	27	3	10 1	17 2	14	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Пт	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3 1	0 1	17	24 :	31	7	14 2	21 2	28	7	14	21	28	4	11 1	18 2	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
C6	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	1 1	1 1	18	25	1	8	15 2	22	1	8	15	22	29	5	12 1	19 2	16	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вс	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29 !	5 1	2 1	19	26	2	9	16 2	23	2	9	16	23	30	6	13 2	20 2	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17 1	8 1	.9 2	20 2	21	22 2	23	24 2	25 2	26	27	28	29	30	31	32 3	33 3	14	35	36	37	38	39 -	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Пн			Г						Г	*								ŀ	К	T	T	Э	T		-	*	T	T	T			T	T	T		T				T	Э		Э			П	П					$\neg$
Вт	1										1						ŀ	(	К		Г	Э												Γ					Г		Э	ı	Э	1			П					
Ср	1										1						ŀ	(	К.	_	_ [	Э												Γ					Г		Э		Э	v	.,		ا , ا	١.,		.,		
Чт	1									Г	1						ŀ	( 3	₹.	Э	∍├	К												Γ	*	٦			Г		*	Э	Э	У	У	У	<sup>y</sup>	К	K	K	K	K
Пт	1										1						I	( 3	Э		Γ	К												Γ		*			Г	э	Э		Э	1			П					
C6	L										1						I	( 3	€			К	╛				*													Э	Э		К									

# Календарный учебный график 2025-2026 г.

Mec		Ce	нтяб	рь			Октя	ябрь	•		Ноя	брь			Де	кабрь			Ян	варь			Фев	раль	,		- 1	Март				Апр	ель			Ма	ій			И	Іюнь				Ию	оль	- 1		A	Вгус	л	
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15 22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16 23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17 24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18 25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19 26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
C6	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20 27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Bc	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21 28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
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	53
Пн			П																		П	Г			*		*	П							П				Э	П	T	T	П	П	П	П	П	П		П	П	К
Вт	1									*	1						К	1															Ī			Ī		Ī	Э	П												П
Ср											1						К	k	Э	Э	Э															Ī		э[	Э	П				ایا		,,	ĸ	,	<sub> </sub>	1,	к	
Чт																	К	K	7	"	13															Ī		7	Э	П	''	''	"	۱'''	ا'''	K	K	K	K	K		
Пт																	К																	*			Э		К	*				IJ						H		
C6																	К																		*		Э		П	П				Ш								

## Календарный учебный график 2026-2027 г.

Mec		Ce	нтяб	рь		(	Эктя	брь			Н	оябр	Ъ		,	Декаб	рь	Т	5	Янва	рь		Ф	евра	аль			M	Іарт		T		Апре	ель			N	1ай				Ию	нь	П		Ию	ль			Aı	вгуст		]
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	1 2	8	4	11 1	18	25	1 8	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16 2	23 30	1
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	2 2	19	5	12 1	19	26	2 9	9 :	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17 7	24 31	1
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	3 3	10	6	13 2	20 2	27	3 1	.0	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18 7	25	1
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	4 3	1	7	14 2	21	28	4 1	.1	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19 2	26	
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	5	1	8	15 2	22	29	5 1	2	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20 2	27	
C6	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	6	2	9	16 2	23 :	30	6 1	3	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21 2	28	
Bc	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	7 :	3 3	10	17 2	24 :	31	7 1	4	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22 2	29	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	7 1	.8	19	20 2	21	22 2	23 2	14	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 53	1
Пн	П		П	П		П					П			П	$\neg$	T	Т	Т	T	Т	Т	Т	Т	Т	П	Т	П	*	Т	П	Т		T		П	П	*	П	T	Э	П			П	П	П	П	П	П	П	П	К	1
Вт	П	1							ı																Г	*										ı			Γ	Э	П				H	ıl	ı			i	i	К	1
Ср									ı	*							I	ĸ	,	٦.		٦١			Г		Ī									ı			٦,	Э	П		_			اءا	ا بر ا					., 🗀	1
Чт		l							ı								ī	К	K	Э :	∍∣	Э			Ī		Ī	$\neg$								ı			"	Э	П	'''	П	''	۱"۱	,'''			K	К	K	K	
Пт		l							ı								ī	К							Ī		Ī	$\neg$								ı		Э	Ī	К	П				H		ı			l			
C6																	I	К							Γ		Γ								*			Э		П	*									i	i		

## Календарный учебный график 2027-2028 г.

	Mec		Сен	тябр	ь		O	стяб	брь			Hos	ябрь			Ден	абры	,		Я	нвар	ь			Фев	раль	,		Ma	рт			Апр	ель			1	Чай				Июн	Ь			И	1юль			-	Авгус	T	
	Пн		6	13	20 2	27	4 1	1	18 2	5	1	8 1	5	22 2	9	5 13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24 3	31	7	14 2	1 2	8
ſ	Вт		7	14	21 2	28	5 1	2	19 2	6 2	2	9 1	6	23 3	0	7 14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13 2	20	27	4	11	18	25	1	8	15 2	2 2	9
	Ср	1	8	15	22 2	29	6 1	3 2	20 2	7 3	3 1	10 1	7	24 :	ı i	3 15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14 2	21	28	5	12	19	26	2	9 :	16 2	3 3	0
	Чт	2	9	16	23 3	30	7 1	4 2	21 2	8 4	1 1	11 1	8	25 2	2 !	9 16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15 2	22	29	6	13	20	27	3	10	17 2	4 3	1
	Пт	3	10	17	24	1	8 1	5	22 2	9 !	5 1	12 1	9 2	26 3	3 1	0 17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16 2	23	30	7	14	21	28	4 :	11	18 2	25	1
ſ	C6	4	11	18	25	2	9 1	6	23 3	0 (	5 1	13 2	20 2	27 4	1 1	1 18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17 2	24	1	8	15	22	29	5	12	19 2	16	
ſ	Вс	5	12	19	26	3 1	10 1	7 2	24 3	1 7	7 1	14 2	21 2	28 !	5 1	2 19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18 2	25	2	9	16	23	30	6	13 2	20 2	27	
ſ	Нед		1	2	3	4	5 6	5	7 8	3 9	9 1	10 1	1	12 1	3 1	4 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 4	12	43	44	45	46	47 4	48 4	49 5	50 5	1 5	2
Ī	Пн		T					T	T	T	T			T	T	T		Э		Г															Э	* [	Πд					*				Д	T					ŀ	(
	Вт																1	Э									1		1						Э	Πд	*				Г	Д			Ī	К						F	(
Ī	Ср	$\neg$															1_	Э	١.,							*	1	*	1				Э	ا ٍ ا	К	ПД	Πд	_	_			Д	_			К	.,	.,	.			, I	(
	Чт									,	k					Э	Э	К	K								1		1				Э	9	К	ПД	Πд	ΙΙД	ΙΙД	Д	4	퓕,	4	Д	Д	К	К	K	K	K	K	` I	₹
	Пт															Э	1	К									1		1				Э		ПдΙ							Д			Ī	К							7
	C6															Э	1	К	1	l							1		1				Э		ПдΙ	ПД	Пд					Д				К							

-	-	-		Формы	пром.	атт.		3.6	е.	-			Итого ан	кад.часов					-			Ky	/pc 1			`							2		Курс	.c 2		Con	местр 4		
Считать в			Экза		Зачет		- 1	Экспер		Часов	Экспер	По	Конт.			Конт				еместр 1		Конт			- 0	Семестр 2		ъ Ко				Семестр :	3		Конт	$\overline{}$	$\overline{}$			$\overline{}$	ср. Конт
плане	Индекс	Наименование	мен	Зачет	с оц.	КП	KP .	тное	Факт	в з.е.	тное	плану	раб.	Ауд.	CP	роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр С	роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	P ROI	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	CP	роль	3.e.	Итого	Лек Ј	Лаб І	Пр	СР КОНТ
Блок 1.,	Цисциплины	(модули)						201	201		7564	7564	3207	3207	3286	1071	27	972	170	34	289 32	153	27	1040	170	34 2	55 4:	19 16	2 28	1076	159	85	232	438	162	23	896	105 1	105 1	188 3	390 108
	льная часть							116	116		4176		1776	1776	1788	612	24	864		34	255 30	117			136	_	.53 33		_	900	142	85	147	400	126	18	648	90	90 7	75 2	285 108
+	Б1.O.01	История России	2	1				4	4	36	144	144	119	119	7	18	2	72	34		34 4		2	72	17		34 :	3 18	3											_+	
+	Б1.О.02 Б1.О.03	Философия Иностранный язык	4	1				3 5	3 5	36 36	108 180	108 180	30 68	30 68	42	36 36	2	72			34 38		3	108			34 3	8 36	:						-+	3	108	15	-+	15	42 36
+	51.O.03 51.O.04	Безопасность жизнедеятельности		34				4	4	36	144	144	96	96	76 48	30		12			34 30		3	100			34 3	0 30	2	72	23		28	21	$\rightarrow$	2	72	15	30	+	27
+	61.O.05	Русский язык и культура речи		2				2	2	36	72	72	34	34	38								2	72	17		17 3	8		7.2	- 23		20		$\neg \dagger$		<del>  </del>		-	+	
+	Б1.О.06	Экономическая теория	2					3	3	36	108	108	34	34	47	27							3	108	17		17 4	7 27	,											$\neg$	
+	Б1.О.07	Производственный менеджмент		6				3	3	36	108	108	45	45	63																										
+	Б1.О.08	Проектирование инженерных систем	2					3	3	36	108	108	34	34	47	27							3	108	17		17 4	7 27	,												
+	Б1.О.09	Математика	12					6	6	36	216	216	68	68	94	54	3	108	17		17 47		3	108	17		17 4	7 27	,						$\longrightarrow$		$\longrightarrow$			_	
+	51.O.10	Информатика	1					3	3	36	108	108	34	34	47	27	3	108	17	17	47	27	<u> </u>					_												+	
+	E1.0.11	Физика	3	2			_	3	5	36	180	180	68	68	76	36	3	100	17	17	4-	27	2	72	17	17	3	8	3	108	17		17	38	36		$\longrightarrow$	-+	+	+	-
+	Б1.O.12 Б1.O.13	Химия Экология	1				-	3	3	36 36	108	108	34 34	34 34	47 38	27 36	3	108 108	17 17	17	17 38	27 36						_							-+	-	-	-+	+	$\dashv$	+
+	51.O.14	Теоретическая механика	_	1			_	2	2	36	72	72	51	51	21	30	2	72	17		34 2:														$\neg$		$\dashv$		+	+	+
+	Б1.O.15	·	3					3	3		108	108	34	34	47	27						1						1	3	108	17		17	47	27		1	-	$\neg$	$\dashv$	$\neg$
+	51.0.13	Взаимозаменяемость и нормирование точности	٥	$\vdash \vdash$				3	3	36	100	100	<del>۱۱</del> ر	34	+/	2/						-		$\vdash$			-	_	3	100	1/	$\vdash \vdash$	1/	7/	21		,—,		$\dashv$	+	
+	Б1.О.16	Начертательная геометрия и инженерная графика		1				2	2	36	72	72	34	34	38		2	72	17		17 38										l				,		.	.			
+	Б1.О.17	Сопротивление материалов		3				3	3	36	108	108	51	51	57														3	108	17	17	17	57	أل		أ			I	
+	Б1.О.18	Теория механизмов и машин		3				2	2	36	72	72	34	34	38														2	72	17	17		38	Ш						
+	Б1.О.19	Детали машин и основы конструирования	4	$\sqcup \downarrow$	ļ			4	4	36	144	144	45	45	63	36											_ _								,	4	144	15	15	15	63 36
+	Б1.О.20	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	6	5				6	6	36	216	216	64	64	125	27															l				,		.	.			
+	Б1.О.21	Теплотехника		4				2	2	36	72	72	30	30	42																					2	72	15	15	$\neg$	42
+	Б1.О.22	Материаловедение. Технология	3	2				5	5	36	180	180	68	68	85	27							2	72	17	17	3	8	3	108	17	17		47	27						
+	Б1.O.23	конструкционных материалов Общая электротехника и электроника	_	4				2	2	36	72	72	30	30	42							_	<u> </u>				_	_							$\overline{-}$	2	72	15	15	+	42
				7			-														-															-			-	+	12
+	Б1.О.24	Метрология, стандартизация и сертификация	3					3	3	36	108	108	34	34	38	36													3	108	17		17	38	36						
+	Б1.O.25	Эксплуатационные материалы		4			_	2	2	36	72	72	30	30	42							-					_	_								2	72	15	15	_	42
+	Б1.О.26	Конструкционные материалы транспортных и транспортно-технологических машин и	5				5	3	3	36	108	108	34	34	38	36																						1			
-		оборудования			-																	-					_	_							$\overline{}$		$\overline{}$	-+	<del></del>	+	$\rightarrow$
+	Б1.О.27	Основы работоспособности технических систем		5				2	2	36	72	72	34	34	38																						.				
+	Б1.О.28	Деловой иностранный язык	4	3				6	6	36	216	216	96	96	84	36													3	108			51	57		3	108			45	27 36
+	Б1.О.29	Транспортное право	5					3	3	36	108	108	34	34	47	27																			$oldsymbol{\sqcup}$						
+	E1.O.30	Вычислительная техника и сети в отрасли		3			_	3	3	36	108	108	51	51	57							-					_	_	3	108	17	34		57				-+	<b>—</b>	_	
+	Б1.О.31	Инженерные сооружения и экологическая безопасность при сервисном обслуживании ТиТТМО отрасли		7				2	2	36	72	72	30	30	42																										
+	Б1.О.32	Основы теории надежности	5					4	4	36	144	144	51	51	57	36																			, — І					_	
+	Б1.О.33	Основы научных исследований		7				2	2	36	72	72	45	45	27							-		$\vdash$						-	<u> </u>	$\vdash$					<del>,                                    </del>	$\dashv$	$\dashv$	+	+
+	Б1.О.34	Социальная защита лиц с ограниченными возможностями		2				2	2	36	72	72	34	34	38								2	72	17		17 3	8			l				,		.	.			
+	B1.O.35	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	68	68	4		2	72			68 4														ال					I	
+	Б1.О.36	Основы российской государственности		1	[			2	2	36	72	72	51	51	21		2	72	17		34 2:			Щ										[	Щ.		,Т	Д,	_L	$\bot\!\!\!\!\!\bot$	Щ.
+	Б1.О.37	Системы искусственного интеллекта	×	7		L		2	2	36	72	72	45	45	27	450	-	100	17		24 -	25	-	242	24		02 -			170	17		0.5	20	26		242	15	15	12	05
<b>Часть, с</b>	ормируемая Б1.В.01	участниками образовательных отношен Транспортная инфраструктура	<b>ний</b> 6		- 1		-	85 3	85 3	36	3388 108	3388 108	1431 30	1431 30	1498 51	459 27	3	108	17		34 21	36	5	248	34		.02 8	5 27	3	176	17		85	38	36	5	248	15	15 1	13 1	US
+	61.B.02	Рабочие процессы, конструкция и основы расчета энергетических установок и	7	6	=	7		6	6	36	216	216	75	75	105	36																							$\top$	$\dagger$	+
+	Б1.В.03	транспортно-технологического оборудования Технология и организация сервисных услуг ТиТТМО		8	+		-	2	2	36	72	72	26	26	46							+					+								$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	+	+	+
+	51.B.04	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц при сервисном	5		=	5	1	4	4	36	144	144	51	51	57	36																							$\top$	$\dagger$	+
+	61.B.05	сопровождении Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса		7	$\dashv$		$\dashv$	3	3	36	108	108	45	45	63							+					+										$\dashv$	$\dashv$	+	+	+
+	Б1.В.06	Современные и перспективные электронные системы транспорта		7				2	2	36	72	72	30	30	42																								$\top$	十	
+	Б1.В.07	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТиТТМО		8				3	3	36	108	108	39	39	69																										
+	Б1.В.08	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	8	7	$\dashv$	8	1	7	7	36	252	252	84	84	96	72																							$\top$	$\dagger$	$\top$
+	Б1.В.09	Расчет и эксплуатационные свойства ТиТТМО	6				6	3	3	36	108	108	30	30	51	27																								╛	
+	Б1.В.10	Конструкция транспортных и транспортно- технологических машин и оборудования	5					5	5	36	180	180	68	68	85	27																									

						Kv	рс 3													Kva	oc 4							Закреп
		(	Семестр	5		Ky	pc 3		(	Семестр	6					(	Семестр	7		Ку	. 4		(	Семестр	8			ленная
3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт	з.е.	Итого	Лек	Ла6	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
28	1076	170	102	187	455	162	23	884	120	15	191	450	108	25	900	150	90	135	417	108	20	720	91	26	104	391	108	
14	504	85	34	68	218	99	7	252	30		45	150	27	6	216	45	15	60	96									
																												3
																												3 22
																												26
																												22
																												1
							3	108	15		30	63																1
																												18
																												9
																												10 14
																												28
																												8
	1			1	1					1										1			1				1	18
																												18
	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	-		-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
											<u> </u>	<u></u>				<u> </u>						<u> </u>						18
																												18
	<b> </b>	<u> </u>	-	ļ	ļ	<u> </u>		ļ	<u> </u>	ļ		<u> </u>	-				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ			ļ		<u> </u>	<u> </u>	ļ	18
	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>			-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	18
2	72	17		17	38		4	144	15		15	87	27															16
																												27
																												16
																												14
																												23
																												16
3	108	17	17		38	36																						16
2	72	17		17	38																							16
																												22
3	108	17		17	47	27																						3
																												10
														2	72	15		15	42									16
4	144	17	17	17	57	36																						16
_	211	17	1/	17	3/	30								2	72	15		30	27									16
																												3
	<u> </u>	<b>-</b>		<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>		<u> </u>	<b>-</b>	<u> </u>		<b> </b>					<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<u> </u>			<u> </u>		<b>-</b>	<b>-</b>	<u> </u>	
	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>					<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	21 3
														2	72	15	15	15	27									10
14	572	85	68	119	237	63	16	632	90	15	146	300	81	19	684	105	75	75	321	108	20	720	91	26	104	391	108	
							3	108	15		15	51	27															16
							2	72	15	15		42		4	144	15	30		63	36								16
								, " <u> </u>	13			12			244		50		33	50								
	l																				2	72	13		13	46		16
																												$\vdash$
4	144	17	17	17	57	36			l	l	l	l				l	l	l	l	l		l	l		l	l	l	16
														,	100	15		20										16
	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		3	108	15	<u> </u>	30	63	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	16
	l													2	72	15		15	42									16
																					3	108	13	13	13	69		16
	<u> </u>	<b>-</b>		<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>		<u> </u>	<b>-</b>	<u> </u>		<b> </b>					<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<u> </u>	,	100	13	13	13	35	<u> </u>	10
	L	L	L	L	L	L			L	L	L	L	L	3	108	15	30	L	27	36	4	144	13		26	69	36	16
							3	108	15		15	51	27															16
	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del>-</del>			<b>-</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H
5	180	34		34	85	27			l	l	l	l				l	l	l	l	l		l	l		l	l	l	16
	L	l	L			l		I	l	l		l	L		I		l	l	l	l			l	L	l	l	l	ш

Считать в плане +	<sup>В</sup> Инде	цекс			Форм	ны пром	. ai i.		3.	С.	-			Итого ак	ад.часов											Сем	естр 2					(	Семестр 3	3					Семе	тр 4		
плане		цекс																		Сем	естр 1	-	1							_					- 1				I		$\tau$	$\overline{}$
	Б1.В.11		Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КΠ	KP	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. И	того Л	Лек Л	Паб П	р СР	Конт роль	3.e.	Итого .	Лек Л	Паб Пр	СР	Кон <sup>-</sup> роль		Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек Ла	б Пр	CP	Конт роль
+		c	Сервис и фирменное обслуживание ТиТТМО	8					4	4	36	144	144	39	39	69	36																									
	Б1.В.12	т	идравлические и пневматические системы ранспортных и транспортно-технологических нашин и оборудования (ТиТТМО)		5				3	3	36	108	108	51	51	57																										
+	Б1.В.13	C	Сертификация и лицензирование в сфере розводства и эксплуатации ТиТТМО	7					3	3	36	108	108	30	30	42	36																									
+	Б1.В.14	Э	электрооборудование и электропривод ТиТТМО		5				2	2	36	72	72	34	34	38																										
+	Б1.В.15	c	Современное состояние и развитие транспорта	1					3	3	36	108	108	51	51	21	36	3	108	17	3	4 21	36																		<u> </u>	
+	Б1.В.16	ı n	1нновационные методы обработки юверхностей		4				2	2	36	72	72	30	30	42																					2	72	1	15	42	:
+	Б1.В.17	. T	ипаж и эксплуатация технологического борудования	3	2				5	5	36	180	180	68	68	76	36							2	72	17	17	38		3	108	17		17	38	36						
+	Б1.В.18	0	Інформационно-управленческие системы ітрасли		7				2	2	36	72	72	30	30	42																										
+	Б1.В.19	0	емонт, монтаж и сервисное обслуживание борудования отрасли		4		4		3	3	36	108	108	45	45	63																					3	108	15	30	63	
+	Б1.В.20		стройство и ремонт трансмиссий	8	7				5	5	36	180	180	56	56	88	36																									4
+	Б1.В.21	_	Іодготовка механика ТиТТМО	2					3	3	36	108	108	34	34	47	27							3	108	17	17	47	27												—	
+	Б1.В.22	К	Элективные дисциплины по физической сультуре и спорту		23456							328	328	328	328										68		68				68			68				68		68	$oldsymbol{\perp}$	
+	Б1.В.ДВ.		<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>	6					3	3		108	108	30	30	51	27																								—	
+	Б1.В.ДВ.	_	Основы логистики	6					3	3	36	108	108	30	30	51	27																								—	
-	Б1.В.ДВ.	s.01.02 c	правление социально-экономическими истемами	6					3	3	36	108	108	30	30	51	27																								$oldsymbol{\perp}$	
+	Б1.В.ДВ.		<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		6				3	3		108	108	45	45	63														_											—	$\bot$
+	Б1.В.ДВ.		łанотехнологии в ТиТТМО		6				3	3	36	108	108	45	45	63						-								_	-								-	_	$+\!\!-$	+
+	Б1.В.ДВ.		Нанотехнологии на транспорте		6 <b>8</b>				2	3	36	108 <b>72</b>	108 <b>72</b>	45	45	63	-			-		-						-	-	-	-									-	$+\!\!-$	_
+	Б1.В.ДВ.( Б1.В.ДВ.(	103 D1 C	<b>Цисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03</b> Организация государственного учета и онтроля технического состояния транспорта		8				2	2	36	72	72	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>46</b>																									+	
-	Б1.В.ДВ.	3.03.02 K	адровое обеспечение системы сервиса и рирменного обслуживания		8				2	2	36	72	72	26	26	46																										$\top$
+	Б1.В.ДВ.	3.04 <b>[</b>	<b>Јисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04</b>		8				2	2		72	72	26	26	46																										
+	Б1.В.ДВ.	3.04.01 <i>[</i>	циагностика оборудования отрасли		8				2	2	36	72	72	26	26	46																										
-	Б1.В.ДВ.	3.04.02 P	емонт транспортного оборудования		8				2	2	36	72	72	26	26	46																									T	
+	Б1.В.ДВ.	3.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05</b>		6				2	2		72	72	30	30	42																									1	
+	Б1.В.ДВ.		ехнические средства комплексной иеханизации		6				2	2	36	72	72	30	30	42																										
	Б1.В.ДВ.		Іодъемно-транспортное оборудование		6				2	2	36	72	72	30	30	42																									丄	
_	Практик								30	30		1080	1080			1080									216			216									9	324			324	į
Обязате	ельная ч		1	-	-				6	6		216	216			216								6	216			216													4	
+	Б2.О.01(	(y) n	/чебная практика: тип - эксплуатационная ірактика			2			6	6	36	216	216			216								6	216			216	5													
Часть, ф	рормиру	уемая у	частниками образовательных отношен	ий					24	24		864	864			864																					9	324			324	1
+	62.B.01(I	(Π) T	Производственная практика: тип - ехнологическая (производственно- ехнологическая) практика			46			18	18	36	648	648			648																					9	324			324	+
+	Б2.В.02(Г		Производственная практика: тип - преддипломная практика			8			6	6	36	216	216			216																										
Блок 3.Г	Государо	ственна	ая итоговая аттестация						9	9		324	324			324																										
+	Б3.01(Д)		выполнение, подготовка к процедуре защиты и ащита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324			324																										
ФТД.Фа	культаті	тивные	дисциплины						4	4		144	144	56	56	88																										
+	ФТД.01		ехнология перегрузочных процессов		8				2	2	36	72	72	26	26	46																										
+	_		Сомпозиционные материалы		6				2	2	36	72	72	30	30	42																				T I					1	$\top$
	•	$\overline{}$	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)						240	240		8968	8968	3207	3207	4690	1071	27	972 1	170	34 28	326	153	33	1256	170	34 25	635	162	28	1076	159	85	232	438	162	32	1220	105 10	5 188	714	4 108
		1	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.	час/нед	)															48.2			51			51.7			54			53	3.8			54			52.6			54
			Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спор	рту) (ака	д.час/не	ед)															29						23						24						2	2		
			з.е. на курсах (без факультативов)																				6	0												60	0					

		-	Семестр	5		Кур	pc 3		(	Семестр	6					(	Семестр	7		Кур	oc 4		(	Семестр	8			Закреп ленная
3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого		Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
																					4	144	13	13	13	69	36	16
3	108	17	34		57																							16
														3	108	15		15	42	36								16
2	72	17	17		38																							16
																												16
																												16
																												16
														2	72	15	15		42									10
														2	72	15		15	42		3	108	13		13	46	36	16 16
																												16
	68			68			3	56 <b>108</b>	15		56 <b>15</b>	51	27															21
							3	108	15		15	51	27															16
							3	108	15		15	51	27															1
							3	108	15		30	63																46
							3	108 108	15 15		30 30	63																16 16
																					2	72	13		13	46		
																					2	72	13		13	46		16
																					2	72	13		13	46		16
																					2	<b>72</b>	<b>13</b>		<b>13</b>	<b>46</b>		16
																					2	72	13		13	46		16
							2	72	15		15	42																
							2	72 72	15 15		15 15	42 42																16 16
							9	324				324									6	216				216		
																												16
							9	324				324									6	216				216		
							9	324				324																16
																					6	216				216		16
																					9	324				324 324		16
							2	72	15		15	42									2	72	13		13	46		10
																					2	72	13		13	46		16
28	1076	170	102	187	455	162	32	72 1208	15 120	15	15 191	42 774	108	25	900	150	90	135	417	108	35	1260	91	26	104	931	108	16
	10.0		3.8		100	54	<u> </u>	1 .200		1.8			54				2.8			54		1200		7.1			54	
			23			F	<u> </u> 30			18				_			25			F	i0			17				
							-														-							