МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДВГУПС

Илан одобрен Ученым советом вуза

Протокол Ni: 3 am 47. 03. 221_

23.03.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Председатель Ученого совен ректор

ровцев В.В.

терент от 20.12.2021 № 116

Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов

по программе бакалавриата

Направленность Погистика нефтегазового комплекса и транспортных систем

(профиль):

(к203) ТТПиЛ

Институт: управления, автоматизации и телекоммуникаций

Квалификация: бакалавр Форма обучения: Очная Срок получения образования: 4 г. Гипы задач профессиональной деятельности производственно-технологический организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2022

2022-2023

№ 911 от 07.08.2020

СОЕЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-истодического управления

Директора института

Заведующий кафедрой

Календарный учебный график

Mec	Τ	Сен	пябр	ь		0	итяб	рь			Hos	брь			Дека	брь		5	hwa	рь		Φ	евр	аль			Maj	рт			Anp	ель			Ma	й		ı	hore			- 1	Июль				Apry	CT	\neg
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 17	7 1	8 19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32 3	3 34	35	36	37	38	39	40 4	1 42	43	44	45	46	47	48	49	50	51 !	52
1										¥								* * *	9		э	к			*		¥							*	*			- 1	9 9 9	7	9 У У	у	K					к	
п										•								* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		7	э	к			*		*							*	*				9 9 9	Э	0 00 000	У	У	K	К	К	к	к	K
111										*								*	9	"	э	к			¥		*							*	*				9 9 9	9 9 0	п		П					к	
IV										*								*	9	э	э	э	к	Па	Па * Па па	Π <u>α</u> Πα	* Па Па	Пд	Пд	Пд	пап	Па Па Па Па	Па Па Па	Па	Па	콘콘콘콘콘	д	П I П I П I П I	і <u>п</u> і п	д	<u>п</u>	Д К К К	К	К	к	к	к	к	K

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Cen. 2	Boero	Cen. 3	Cen. 4	Boero	Cen. 5	Cen. 6	Boero	Cen. 7	Cen. 8	Boero	итого
	Теоретическое обучение	18 1/6	16 5/6	35	18 1/6	16 5/6	35	18 1/6	16 5/6	35	17 5/6	4/6	18 3/6	123 3/6
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6	2	4 4/6	4		4	20
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
П	Производственная практика								2 4/6	2 4/6				2 4/6
Пд	Преддипломная практика											12 4/6	12 4/6	12 4/6
П	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
K	Каникулы	1	64/6	7 4/6	1	6	7	1	64/6	7 4/6		8 5/6	8 5/6	31 1/6
	* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)		5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Прод	Продолжительность обучения		лее 39 н	ед.	60	лее 39 н	ед.	600	пее 39 н	ед.	600	пее 39 н	ед.	
Ито	Итого		29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208

План Учебный план бакалавриата '23.03.01_ТТП_(ЛНКиТС)_2022.plx', код направления 23.03.01, направления 23.03.																														
-	-									Семестр 1	Кур	c 1	Семестр 2		Семест	1.9	pc 2	Семестр 4		Семестр	13,	pc 3	Семестр 6		Семестр		Курс 4	Семестр 8		Закрепленная кафедра
Считать в плане Индекс	Наименование	Экза мен Зачет	Зачет с КР РГР	Экспер тное	Факт Часов Экспе	ер По Конт. е плану раб.	СР Кон	нт Интер нь часы з	з.е. Лек	Лаб Пр	КСР СР Конт	з.е. Лек Лаб	Пр КСР	СР Конт роль з.є	. Лек Лаб Пр	КСР СР Конт	з.е. Лек Ла	б Пр КСР	СР Конт роль з.е	е. Лек Лаб Пр	КСР СР Конт	з.е. Лек	Лаб Пр КСР	СР Конт з.е.	Лек Лаб Пр	KCP CP Ko	нт з.е. Лек	Лаб Пр КСР	СР Конт код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (202	202 7600	J 7000 2932 .	2200 100	00 20 4 3	30 160	32 240	30 538 144		210 20	450 144 29	112 16 256		1 40 1 144 1 40	3 208 30	1 110 1 100 1 20	3 128 16 208	20 330 144	28 112	192 24 64 12		212 236	30 458 21	6			
Обязательная часть + Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	2.		129	4 36 144		2338 648 56 36		23 112	32 144	22 446 72	27 160 16 4 32	1 1	450 144 22 56 36	80 16 144	22 422 108	20 112 48	96 22	334 108 11	. 48 64		13 64	64 12	256 72 13	68 92	8 228 72	2		69	(к702) ТИГиП
	Философия	4	 	4	4 36 144	1 211 32	56 36	, <u> </u>				, J.	10 .			 	4 16	32 4	56 36							 				(к710) ФСиП
		2 1	1233	7	7 36 252 15 36 540		114 36 316 36	, <u>10</u>	3	48	2 58	4	48 4	56 36	15 32	1 02 36														(к711) ИЯиМК (к902) ВМ
+ 61.0.04 + 61.0.05	Высшая математика Физика	1 12		5	15 36 540 5 36 180		78 36	5 20	5 32	16 16	4 112 2 78 36		32 4	112 5	16 32	4 92 36		+ + -												(к911) ФиТМ
	Социология Экономика	7		3	3 36 108 4 36 144	108 52	56 58 36					3 32	16 4	56										4	32 16	2 58 30	6		 	(к710) ФСиП (к310)ЭиК
		7	7	2	2 36 72	72 32																		2	4 28	40	5			(к706) ФВиС
+ 51.0.09 + 51.0.10	Безопасность жизнедеятельности Информатика	4 2 1		7	4 36 144 7 36 252	144 54	54 36		3 16	16	4 72	4 16 16	16 4	56 36			4 16 16		54 36										 	(к901) ТБ (к202) ИТиС
	Промышленная и экологическая безопасность на объектах трубопроводного транспорта	6		,	, 30 232	108 36			3 10		1 /2	.	1 1 .	30 30				1 1				3 16	16 4	36 36						(к909) НГДХиЭ
	на объектах трусопроводного транспорта нефти и газа Химия нефти и газа	-		3		144 54									16 16 16							3 10		30 30						(к909) НГДХиЭ
+ B1.0.12 + B1.0.13	Экология	4	3 3	3	3 36 108	1 1 1 1 1	, I	10							10 10 10	1 - 1 - 1	3 16 16	5 16 2	58											(к909) НГДХиЭ
	Начертательная геометрия Инженерная и компьютерная графика	1	1	4	4 36 144 4 36 144	 	90 36	20	4 16	32	6 90	4 16	32	60 36															 	(к910) ВТиКГ (к910) ВТиКГ
	Механика: теоретическая и прикладная	3 2	3	7	7 36 252	252 106	110 36	5 12				3 32	16 6	54 4	16 32	4 56 36														(к911) ФиТМ
+ 51.0.17	Метрология, стандартизация и сертификация	4	4	3	3 36 108	108 36	36 36	5 8									3 16	16 4	36 36										51	(к107) TTK
	Сопротивление материалов Материаловедение и технология	4		3	3 36 108		74	<u>16</u>							1.0		3 16 16	5 2	74											(к403) СКЗиС
+ 61.0.19	конструкционных материалов	3		3		108 52								3	16 32	4 56														(к107) TTK
	Транспортно-грузовые системы и грузоведение Общий курс транспорта	5	5	6	6 36 216 3 36 108		110 36 36 36	5	2 16	16	4 36 36								6	32 32	6 110 36									(к203) ТТПиЛ (к203) ТТПиЛ
	Транспортная инфраструктура	6	6	7	7 36 252	252 68	148 36	5	3 10	10	7 30 30											7 32	32 4	148 36						(к203) ТТПиЛ (к203) ТТПиЛ
	Транспорт и хранение сжиженных газов Управление проектами в профессиональной	_	6 6	3	3 36 108	108 36	72															3 16	16 4	72						(к909) НГДХиЭ
+ 51.0.24	деятельности Цифровые технологии в профессиональной	3	3	6		216 52								6	16 32	4 128 36														(к203) ТТПиЛ
+ B1.0.25	деятельности	7		4		144 50	58 36	5																4	16 32	2 58 30	5			(к203) ТТПиЛ
+ 51.0.26 + 51.0.27	Транспортная и технологическая безопасность	7		3	3 36 108	108 36	72										2 22	16 4	F.C.					3	16 16	4 72				(к205) ОПиБТ
	Менеджмент Транспортные средства различных видов	5	555	5	5 36 180	100 32	92 36	5									3 32	16 4	50 5	16 32	4 92 36								1 1 1	(к302) Менеджм (к203) ТТПиЛ
Часть, формируемая	транспорта участниками образовательных отношен	ІИЙ		73	73 2956	5 2956 1274	1250 432	2 24	7 48	96	8 92 72		64	7	32 112	8 114 36	8 32	112 8	114 72 17	80 16 144	16 334 72	15 48	128 12	366 36 19	144 144	22 230 14	4			
	Введение в специальность Логистика нефтегазоснабжения	1	6	3	3 36 108 5 36 180	1 200 1	36 36	5	3 16	16	4 36 36											5 16	32 4	128						(к203) ТТПиЛ (к203) ТТПиЛ
1		7	7	4	4 36 144	100 32	40 36	5														3 10	J2 T	4	32 32	4 40 30	5			(к203) ТТПиЛ
	Организация мультимодальных перевозок Деловой русский язык в сфере	6	6	7											22 46	4 56 26		+ +				7 16	1 2- 1 '	164 36						(к203) ТТПиЛ
+ 01.8.05	профессиональной коммуникации Теория транспортных процессов и систем	3	5	3	4 36 144 3 36 108	144 52	56 36							4	32 16	4 56 36			3	16 32	4 56									(к711) ИЯиМК (к203) ТТПиЛ
+ 51.B.07	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ		7 7	3	3 36 108		56													32	1 30			3	16 32	4 56			78	(к909) НГДХиЭ
	Перевозка опасных грузов Технология работы операторских и	7		4	4 36 144	144 00	40 36	5												16 22	4 120 26			4	32 32	4 40 30	5			(к203) ТТПиЛ
+ 61.6.09	экспедиторских компаний Коммерческо-правовое обеспечение грузовых	5	55	6		216 52												+	6	16 32	4 128 36						_			(к203) ТТПиЛ
+ 51.B.10	перевозок Элективные курсы по физической культуре и	/		4	4 36 144		38 36											1						4	32 32	6 38 30	0			(к203) ТТПиЛ
+ D1.B.11	Спорту Основы таможенного дела	123456		3	3 36 108	328 320 108 36	72			64			64		48	2		48	2	48	2	3 16	16 4	72						(к706) ФВиС (к712) ТПиСД
+ 51.B.13	Социальная психология	7		4	4 36 144	100 30	56 36	5 16														3 10	10	4	32 16	4 56 30	5			(к704) ОЮиИП
+ 51.B.14	Иностранный язык в профессиональной сфере		3	3	3 36 108	108 52	56							3	48	4 56													75	(к711) ИЯиМК
	Правоведение Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	1 5	5	5	4 36 144 5 180	177 J2	56 36 92 36	5	4 32	16	4 56 36							+ +	5	16 16 16	4 92 36								73	(к709) УПД
	Математическое моделирование систем и процессов	5	5	5	5 36 180	+ + +													5	16 16 16									77	(к902) BM
- Б1.В.ДВ.01.02	Языки и методы программирования	5	5	5	5 36 180	100 32	92 36	5											5	16 16 16	1 32 30								54	(к202) ИТиС
	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 Тайм-менеджмент	5		3		108 52 108 52	56 56												3	32 16 32 16	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +								58	(к302) Менеджм
	Технология построения карьеры и управление трудовым коллективом	5		3	3 36 108	108 52	56												3	32 16	4 56									(к302) Менеджм
	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	4		4		144 52		5									4 16		56 36											(200) =====
	Маркетинг транспортных услуг Основы маркетинга	4 4		4	4 36 144 4 36 144	111 32	56 36	5									4 16 4 16	32 4 32 4	56 36											(к203) ТТПиЛ (к203) ТТПиЛ
+ Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	4		4		144 52	56 36	5									4 16	32 4	56 36											
	Аутсорсинг в сфере транспортной логистики	4		4	4 36 144	1 1	56 36										4 16	32 4	56 36											(к203) ТТПиЛ
- Б1.В.ДВ.04.02 Блок 2.Практика	Аутсорсинг в грузовой работе	4		29	4 36 144 29 1044	144 52 4 1044 24	56 36 1020					3 2	4	1 -0- 1			4 16 3 2	32 4	56 36 102			4 2	4	138			19 2	4	678	(к203) ТТПиЛ
Обязательная часть		T	24	29	29 1044	1 1044 24	1020					3 2	4	102			3 2	4	102			4 2	4	138			19 2	4	678	(к203) ТТПиЛ
± Б2 О 02(П)	Ознакомительная практика Технологическая (производственно-		6	4	4 36 144		138					2	4	102		+ + + -	2	4	102			4 2	4	138						(к203) ТТПиЛ (к203) ТТПиЛ
+ Б2.О.03(Пд)	технологическая) практика Преддипломная практика		8	19	19 36 684		678																				19 2	4		(к203) ТТПиЛ
	ная итоговая аттестация			9	9 324	324 19	296 9																				9	19	296 9	
+ Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			9	9 36 324	324 19	296 9																				9	19	296 9 55	(к203) ТТПиЛ
ФТД.Факультативные				6	6 216	216 58			2 16	16	40	2	16	56										2	8	2 62			7-1	(v002) PM
	Дополнительные главы математики Техника публичных выступлений и	2		2	2 36 72		56		2 10	10	40	2	16	56																(к902) BM (к711) ИЯиМК
ф	презентаций Современные цифровые технологии и их	7		2	2 36 72	72 10												+						2	R	2 62				(к910) ВТиКГ
. 4,4,03	применение в отраслях (базовый курс)			_	_ 50 /2									1				<u> </u>								_ %			'	,

Индекс	ПЕТЕНЦИИ Учеоный план оакалавриата 23.03.01_ТПТ_(ЛНКИТС)_2022.ріх°, код направления 23.03.01, год начала подготовки 2022 Содержание	Тип
••		
/K-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.04	Высшая математика	
Б1.О.06	Социология	
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.12	Химия нефти и газа	
Б1.О.13	Экология	
Б1.О.23	Транспорт и хранение сжиженных газов	
Б1.В.06	Теория транспортных процессов и систем	
Б1.В.07	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ	
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование систем и процессов	
Б1.В.ДВ.01.02	Языки и методы программирования	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
′K-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	У
Б1.О.07	Экономика	
Б1.О.24	Управление проектами в профессиональной деятельности	
Б1.В.02	Логистика нефтегазоснабжения	
Б1.В.12	Основы таможенного дела	
Б1.В.15	Правоведение	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
′K-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УІ
Б1.О.24	Управление проектами в профессиональной деятельности	
Б1.В.13	Социальная психология	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
/K-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УІ
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.В.05	Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации	
Б1.В.14	Иностранный язык в профессиональной сфере	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
/K-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УІ
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.02	Философия	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
/K-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.В.13	Социальная психология	
Б1.В.ДВ.02.01	Тайм-менеджмент	
Б1.В.ДВ.02.02	Технология построения карьеры и управление трудовым коллективом	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
/K-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	
Б1.В.11	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
/K-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.11	Промышленная и экологическая безопасность на объектах трубопроводного транспорта нефти и газа	
Б1.О.26	Транспортная и технологическая безопасность	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
/K-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.В.05	Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации	
Б1.В.13	Социальная психология	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
/K-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.07	Экономика	•
Б1.В.03	Транспортная логистика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
/K-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.В.10	Коммерческо-правовое обеспечение грузовых перевозок	•
Б1.В.12	Основы таможенного дела	
Б1.В.15	Правоведение	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.04	Высшая математика	•

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.05	Физика	
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.12	Химия нефти и газа	
Б1.О.14	Начертательная геометрия	
Б1.О.15	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.18	Сопротивление материалов	
Б1.О.19	Материаловедение и технология конструкционных материалов	
Б1.О.25	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
)ПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов;	ОПК
Б1.О.06	Социология	
Б1.О.07	Экономика	
Б1.О.13	Экология	
Б1.О.15	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.22	Транспортная инфраструктура	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний;	ОПК
Б1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.О.20	Транспортно-грузовые системы и грузоведение	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
)ПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.25	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.27	Менеджмент	
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.16	Механика: теоретическая и прикладная	
Б1.О.19	Материаловедение и технология конструкционных материалов	
Б1.О.20	Транспортно-грузовые системы и грузоведение	
Б1.О.21	Общий курс транспорта	
Б1.О.23	Транспорт и хранение сжиженных газов	
Б1.О.24	Управление проектами в профессиональной деятельности	
Б1.О.26	Транспортная и технологическая безопасность	
Б1.О.28	Транспортные средства различных видов транспорта	
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью.	ОПН
Б1.О.11	Промышленная и экологическая безопасность на объектах трубопроводного транспорта нефти и газа	
Б1.О.20	Транспортно-грузовые системы и грузоведение	
Б1.О.22	Транспортная инфраструктура	
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
т задач профессио	нальной деятельности: организационно-управленческий	
IK-1	Способен к проведению технико-экономического анализа, поиску путей сокращения цикла выполнения работ	-
Б1.В.01	Введение в специальность	
Б1.В.04	Организация мультимодальных перевозок	
Б1.В.07	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ	
Б1.В.ДВ.04.01	Аутсорсинг в сфере транспортной логистики	
Б1.В.ДВ.04.02	Аутсорсинг в грузовой работе	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
٦K-2	Способен к оценке затрат и результатов деятельности транспортной организации	-

Индекс	II IE ГЕНЦИИ Учебный план бакалавриата "23.03.01_ТП _(ЛНКиТС)_2022.ріх", код направления 23.03.01, год начала подготовки 2022	Тиг
Б1.В.02	Логистика нефтегазоснабжения	'
Б1.В.09	Технология работы операторских и экспедиторских компаний	
Б1.В.10	Коммерческо-правовое обеспечение грузовых перевозок	
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование систем и процессов	
Б1.В.ДВ.01.02	Языки и методы программирования	
Б1.В.ДВ.03.01	Маркетинг транспортных услуг	
Б1.В.ДВ.03.02	Основы маркетинга	
Б1.В.ДВ.04.01	Аутсорсинг в сфере транспортной логистики	
Б1.В.ДВ.04.02	Аутсорсинг в грузовой работе	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ип задач профессио	нальной деятельности: производственно-технологический	
ПК-3	Способен к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозке грузов	-
Б1.В.02	Логистика нефтегазоснабжения	
Б1.В.03	Транспортная логистика	
Б1.В.08	Перевозка опасных грузов	
Б1.В.ДВ.03.01	Маркетинг транспортных услуг	
Б1.В.ДВ.03.02	Основы маркетинга	
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе	-
Б1.В.01	Введение в специальность	
Б1.В.03	Транспортная логистика	
Б1.В.04	Организация мультимодальных перевозок	
Б1.В.06	Теория транспортных процессов и систем	
Б1.В.08	Перевозка опасных грузов	
Б1.В.09	Технология работы операторских и экспедиторских компаний	
Б1.В.10	Коммерческо-правовое обеспечение грузовых перевозок	
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	УК-1; УК-5
Б1.О.02	Философия	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Высшая математика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.05	Физика	ОПК-1
Б1.О.06	Социология	УК-1; ОПК-2
Б1.О.07	Экономика	УК-2; УК-10; ОПК-2
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.10	Информатика	УК-1; ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.11	Промышленная и экологическая безопасность на объектах трубопроводного транспорта нефти и газа	УК-8; ОПК-6
Б1.О.12	Химия нефти и газа	УК-1; ОПК-1
Б1.О.13	Экология	УК-1; ОПК-2
Б1.О.14	Начертательная геометрия	ОПК-1
Б1.О.15	Инженерная и компьютерная графика	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.16	Механика: теоретическая и прикладная	ОПК-5
Б1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3
Б1.О.18	Сопротивление материалов	ОПК-1
Б1.О.19	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.20	Транспортно-грузовые системы и грузоведение	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.21	Общий курс транспорта	ОПК-5
Б1.О.22	Транспортная инфраструктура	ОПК-2; ОПК-6
Б1.О.23	Транспорт и хранение сжиженных газов	УК-1; ОПК-5
Б1.О.24	Управление проектами в профессиональной деятельности	УК-2; УК-3; ОПК-5
Б1.О.25	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.26	Транспортная и технологическая безопасность	УК-8; ОПК-5
Б1.О.27	Менеджмент	ОПК-4
Б1.О.28	Транспортные средства различных видов транспорта	ОПК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-7; УК-9; УК-10; УК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Введение в специальность	ПК-1; ПК-4
Б1.В.02	Логистика нефтегазоснабжения	УК-2; ПК-3
Б1.В.03	Транспортная логистика	УК-10; ПК-3; ПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.04	Организация мультимодальных перевозок	ПК-1; ПК-4
Б1.В.05	Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации	УК-4; УК-9
Б1.В.06	Теория транспортных процессов и систем	УK-1; ΠK-4
Б1.В.07	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ	УK-1; ΠK-1
Б1.В.08	Перевозка опасных грузов	ΠK-3; ΠK-4
Б1.В.09	Технология работы операторских и экспедиторских компаний	ПК-2; ПК-4
Б1.В.10	Коммерческо-правовое обеспечение грузовых перевозок	УК-11; ПК-2; ПК-4
Б1.В.11	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.12	Основы таможенного дела	УК-2; УК-11
Б1.В.13	Социальная психология	УК-3; УК-6; УК-9
Б1.В.14	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4
Б1.В.15	Правоведение	УК-2; УК-11
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	УK-1; ΠK-2
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование систем и процессов	УK-1; ΠK-2
Б1.В.ДВ.01.02	Языки и методы программирования	УK-1; ΠK-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	УК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Тайм-менеджмент	УК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Технология построения карьеры и управление трудовым коллективом	YK-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Маркетинг транспортных услуг	ΠK-2; ΠK-3
Б1.В.ДВ.03.02	Основы маркетинга	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ΠK-1; ΠK-2
Б1.В.ДВ.04.01	Аутсорсинг в сфере транспортной логистики	ΠK-1; ΠK-2
Б1.В.ДВ.04.02	Аутсорсинг в грузовой работе	ΠK-1; ΠK-2
<u>.</u> <u>)</u>	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
52.0	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
62.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
тд	Факультативные дисциплины	

	Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
þ	ртд.01	Дополнительные главы математики	
þ	ртд.02	Техника публичных выступлений и презентаций	
4	01/103	Современные цифровые технологии и их применение в отраслях (базовый курс)	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '23.03.01_ТТП_(ЛНКиТС)_2022.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2022

			Ит	ого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
			ДВ(от	3	.e.		C 1	C 2	_	C 2	C 4	_	C	C C	_	C 7	C 0
	Баз.%	Bap.%	Bap.)%	Не менее	Факт	Всего	Cem. I	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
Итого (с факультативами)				193	246	64	32	32	60	29	31	60	28	32	62	34	28
Итого по ОП (без факультативов)				189	240	60	30	30	60	29	31	60	28	32	60	32	28
Дисциплины (модули)	64%	36%	21.9%	160	202	57	30	27	57	29	28	56	28	28	32	32	
Обязательная часть					129	50	23	27	42	22	20	24	11	13	13	13	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					73	7	7		15	7	8	32	17	15	19	19	
Практика	100%	0%	0%	20	29	3		3	3		3	4		4	19		19
Обязательная часть					29	3		3	3		3	4		4	19		19
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									9								
Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
Факультативные дисциплины				4	6	4	2	2							2	2	
	ОП, фак	ультати	вы (в пер	иод ТО)	50.2	-	51.6	49.2	-	49.6	49.2	-	47.6	53.5	-	52.5	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, фак сессий)	ультати	вы (в пер	иод экз.	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	
	в период	1 гос. экз	заменов			1-1			-			-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				21.2	-	22	22.5	-	20.2	22.7	-	18.2	16.7	-	26.9	
1000 10 10 10 10	электив	ные дисц	шплины і	по физ.к.	2.6	-	3.6	3.9	-	2.7	2.9	-	2.7	2.9	-		
	Блок Б1				2932	-	462	442	-	414	430	-	378	328	-	478	
	_	сле по эл	ект. дис	ц. по ф.к.	320	-	64	64	-	48	48	-	48	48	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б2				24	-		6	-		6	-		6	-		6
	Блок БЗ				19	-			-			-			-	- 40	19
	Блок ФТ, Итого по		01/21/		58 3033	-	32 494	16 464	-	414	436	-	378	334	-	10 488	25
	ЭКЗАМ		UNAM		3033	9	5	4	9	4	5	8	4	4	6	6	25
	3A4ET					6	3	3	4	1	3	2	1	1	1	1	
Обязательные формы промежуточной			ОЙ (ЗаО))		1		1	3	2	1	3	1	2	3	2	1
аттестации			OTA (KP)					_	1	1	_	3	1	2	Ť		
	PACHE	НО-ГРА	ФИЧЕСКА	Я РАБОТА (Р	IP)	4	3	1	5	4	1	8	6	2	2	2	
Процент занятий от аудиторных (%)	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГ лекционных				42.55%						<u> </u>						
	в интерактивной форме				10.9%												
бъём обязательной части от общего объёма программы (%)				65.8%													

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '23.03.01_ТТП_(ЛНКиТС)_2022.рbt', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2022

	ODOZINSE ZAMISE VACONSIA IMAN CARAMADPIATA 20.00.01_TTT_(STITUTO)_2022.pst, ROZ Hampadorium 20.00.01, TOZ Hamana Hozi Crossia 2022																	
		Итого					Kypc 1			Kypc 2			Курс 3			Kypc 4		
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от Вар.)%	3	.e.	Bcero	Сем. 1	Сем. 2	Bcero	Сем. 3	Сем. 4	Bcero	Сем. 5	Сем. 6	Bcero	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)																	