министерство транспорта российской федерации

ДВГУПС

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № И от 08,04.1014

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮПредседатель Ученого совета, ректор
Буровцев В.В.
"19" 04 2024 г.

23.03.01

Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность

(профиль):

<u>(к203) ТТПиЛ</u>

Кафедра: Институт:

интегрированных форм обучения

Логистика нефтегазового комплекса и транспортных систем

Квалификация: бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
	Учебный год 2023-24
Форма обучения: Заочная	Образовательный стандарт (ФГОС) № 911 от 07.08.2020
Срок получения образования: 4 г. 11 м.	
Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО
производственно-технологический	
организационно-управленческий	Начальник Учебно-методического управления Линий / Пляскин А.К./
	Начальник учебно-методического управления/ Га рли цкий Е.И./
	И.о. директора ИИФО
	Заведующий кафедрой

Календарный учебный график

Mec	(Сент	ябрь			O	пябр	Э6			Hos	брь		-	Дека	брь			Ян	вар	b		Фе	вра	ль			Mag	от			Anpe	ель			М	ай		Mons					V	lions				Apr	уст	\neg
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19 2	20	21	22	23	24	25	26	27 28 29 30 3				31 3	2 33	3 34	35	35 36 37 3			39 40 41 42			12	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	_	-	-	-	-	-			3 3	F								* *	* K K K				э	э	3	*	*							٠			э	1 1	3	*						K	к	K	K	к	к
11					э	э	9 9 9			*								* * *	* K K K							*	*					9 9	9 3	*						*			У	У	K	K	К	K	K	к	к
111						Э	э	э	9									* * * *	* K K K							*	*		э	э	э	9		٠	*					¥			У	У	K	K	K	K	K	К	к
IV										*	э	э	э	9999				* * *	* K K K							*	*				э	9 9	3	٠	*				ŀ	¥	F	<u></u>						K			
v						Э	э	э	30000	*								* *	* K K K							*	*		э	э		п, 1a	д П	Πα Πα Πα Πα	Па Па Па Па	Пд	Пд	Па Па Па Па Па	д	п п п	д	д	д	д	K	K	K	K	K	к	K

График сессий

	Ку	pc 1	К	Npc 2	Ку	pc3	Kypc 4			
	Зимняя сессия	Летняя сессия								
Продолжительность	20	20 20		20	25	25	25	25		
Дата начала/Номер недели										
Дата окончания/Номер недели										
	Ку	pc 5		-						

l l	Kypc 5								
	Зимняя сессия	Летняя сессия							
Продолжительность	25	25							
Дата начала/Номер недели									
Дата окончания/Номер недели		Г		П					

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	32	34 1/6	32 5/6	32	23 3/6	154 3/6
Э	Экзаменационные сессии	55/6	55/6	71/6	72/6	55/6	32
У	Учебная практика		2	2			4
П	Производственная практика				24/6		24/6
Пд	Преддипломная практика					64/6	6 4/6
Д	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Каникулы	65/6	75/6	75/6	75/6	75/6	38 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	21/6 (13 дн)	21/6 (13 дн)	21/6 (13 дн)	21/6 (13 дн)	21/6 (13 дн)	10 5/6 (65 дн)
Прод	должительность обучения						
Ито	ro	46 5/6	52	52	52	52	254 5/6

План Учебный план бакалавриата 'z23.03.01_TTП_(ЛНКиТС)_2024.plx', код направления 23.03.01, направленность (профиль) з	: Логистика нефтегазового комплекса и транспортных систем, год начала подготовки 2024	I6me 2	Kone 3	Kona E
Формы пром. атт. з.е.	- Итого акад.часов - Зимняя сессия Летняя сессия	Курс 2 - Зимняя сессия Летняя сессия -	Курс 3 Курс 4 Зимняя сессия - Зимняя сессия Летняя сессия -	Зимняя сессия Летняя сессия Закрепленная кафедра
плане индекс наименование мен зачет оц. КР контр. тное факт в		т Формы з.е. на ь контр. курсе Лек Лаб Пр КСР СР Конт роль контр. Лек Лаб Пр КСР СР Конт роль контр. Лек Лаб Пр КСР СР Конт роль контр. Лек	Лаб Пр КСР СР Конт роль Формы контр. Лек Лаб Пр КСР СР Конт роль Дек Лаб Пр КСР СР Конт роль Дек Лаб Пр КСР СР Конт роль Формы контр. З.е. на курсе Лек	к Лаб Пр КСР СР Конт роль Формы контр. Лек Лаб Пр КСР СР Конт роль Контр. Код Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули) 211 211 Обязательная часть 127 127	7596 7596 660 6579 357 48 47 42 8 44 6 752 48 38 4 40 6 670 3 4572 4572 410 3955 207 44 40 34 8 32 6 538 30 38 4 40 6 670 3	45 26 4 40 750 44 24 8 40 640 44 48 28 32 16 4 28 533 31 16 8 24 461 31 20 20	4 36 762 34 26 32 767 39 46 28 4 28 697 35 32 28 769 35 25 24 4 20 475 21 6 4 162 8 32 16 20 446 22 24 20 578 26 3	16 442 22 20 24 330 22 4 8 92 4
	36 144 144 60 76 8 4 12 12 6 38 4 3K 12 12 6 38 4 3K 12 12 6 38 4	* "		69 (к702) ТИГиП 75 (к711) ИЯиМК
+ Б1.О.03 Начертательная геометрия 2 2 4 4 5	36 144 144 12 123 9 4	4 4 8 123 9 эк		79 (к910) ВТиКГ
+ Б1.О.04 Высшая математика 2 11 112 15 15 3 + Б1.О.05 Физика 1 1 5 5 3	36 540 540 44 479 17 <u>12</u> 10 8 8 160 4 3к 8 8 160 4 36 180 180 16 155 9 <u>6</u> 5 8 4 4 155 9 эк	3К 5 4 8 159 9 ЭК		77 (κ902) BM 80 (κ911) ΦμΤΜ
+ Б1.О.06 Информатика 11 11 7 7 3 + Б1.О.07 Инженерная и компьютерная графика 2 2 4 4 3	36 252 252 20 214 18 <u>4</u> 7 4 4 91 9 эк 4 4 4 123 9	эк 4 8 123 9 эк		54 (к202) ИТиС 79 (к910) ВТиКГ
+ Б1.О.08 Механика: теоретическая и прикладная 2 1 12 7 7	36 252 252 24 215 13 4 3	зк 4 4 8 123 9 эк		80 (к911) ФиТМ
+ Б1.О.09 Общий курс транспорта 1 1 4 4 3 + Б1.О.10 Химия нефти и газа 2 2 4 4 3	36 144 144 8 132 4 4 4 4 4 4 132 4 36 144 144 12 128 4 4 4 4 4 4 132 4	ОК 4 4 4 4 128 4 ОК		55 (к203) ТТПиЛ 78 (к909) НГДХиЭ
+ Б1.О.11 Материаловедение и технология конструкционных материалов	36 108 108 12 92 4	3 4	8 92 4 зк	51 (K107) TTK
+ Б1.О.12 Управление проектами в профессиональной деятельности 3 3 6 6 5	36 216 216 12 195 9	6 4	8 195 9 sp s s s s s s s s s s s s s s s s s	55 (к203) ТТПиЛ
+ Б1.О.13 Философия 2 2 4 4 3 + Б1.О.14 Физическая культура и спорт 3 2 2 2	36 144 144 12 123 9 4 1 36 72 72 2 66 4	4 8 123 9 эк 2		74 (к710) ФСиП 72 (к706) ФВиС
+ Б1.О.15 Безопасность жизнедеятельности 2 2 4 4 5	36 144 144 12 123 9	4 4 4 123 9 эк		76 (к901) TБ
+ Б1.О.16 Экология 2 2 3 3 + Б1.О.17 Метрология, стандартизация и сертификация 3 3 3 3	36 108 108 12 92 4 3 4 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	3 4 4 4 92 4 3K 3	4 4 96 4 36	78 (к909) НГДХиЭ 51 (к107) ТТК
	36 108 108 8 96 4	3 4	4 96 4 3K	63 (к403) СКЗиС
	36 108 108 12 92 4	3 8	4 92 4 3K	58 (к302) Менеджм
+ Б1.О.20 Транспортно-грузовые системы и грузоведение 4 4 6 6 3 . Б1.О.21 Транспортные средства различных видов 4 5 5 6	36 216 216 16 191 9		6 8 8 191 9 pp	55 (к203) ТТПиЛ
транспорта 4 5 5 5 Промышленная и экологическая безопасность	30 180 180 12 159 9		5 4 8 159 9 эк I I I I I I I I I I I I I I I I I I	55 (к203) ТТПиЛ
+ Б1.O.22 на объектах трубопроводного транспорта 4 4 3 3 3 1 1 нефти и газа	36 108 108 8 96 4		3 4 4 96 4 эк	78 (к909) НГДХиЭ
+ Б1.О.23 Транспортная инфраструктура 4 4 7 7 7 3 + Б1.О.24 Транспорт и хранение сжиженных газов 4 4 3 3 3	36 252 252 16 227 9 36 108 108 8 96 4		7 8 8 227 9 эр 3 4 4 96 4 ок	55 (к203) ТТПиЛ 78 (к909) НГДХиЭ
	36 144 144 12 123 9		4 8 4 123 9 эк	94 (к310)ЭиК
	36 144 144 8 132 4		4 4 132 4 3К	56 (к205) ОПиБТ
+ Б1.О.27 Цифровые технологии в профессиональной деятельности 5 5 3 3 Часть, формируемая участниками образовательных отношений 84 84	36 108 108 12 92 4	13 10 12 217 13 8 16 179 13 28 8	16 287 13 20 28 605 31 14 12 4 8 251 13 8 8 191 9 22 24	16 442 22 16 16 238 18 55 (к203) ТТПиЛ
+ Б1.В.01 Введение в специальность 1 1 3 3 3	36 108 108 8 91 9 3 4 4 91 9 эк			55 (к203) ТТПиЛ
+ Б1.В.02 Правоведение 1 1 4 4 3 + Б1.В.03 Деловой русский язык в сфере 2 4 4 4	36 144 144 12 123 9 4 4 8 123 9 9K	4 8 4 123 9 3		73 (к709) УПД 75 (к711) ИЯиМК
+ Б1.В.04 Основы российской государственности 2 2 2 2 3 3	36 72 72 12 56 4	2 4 8 56 4 зк		73 (кота) ком ис 74 (к710) ФСиП
+ Б1.В.05 Иностранный язык в профессиональной сфере 2 2 3 3 3	36 108 108 10 94 4	3 2 8 94 4 ок		75 (к711) ИЯиМК
+ Б1.В.06 Логистика нефтегазоснабжения 3 3 5 5 3 + Б1.В.07 Организация мультимодальных перевозок 3 3 7 7 7	36 180 12 159 9 36 252 252 16 227 9 4	5 7	4 8 159 9 эк 8 8 227 9 эр	55 (к203) ТТПиЛ 55 (к203) ТТПиЛ
+ Б1.В.08 Транспортная логистика 4 4 6 6 3	36 216 216 16 191 9		6 8 8 191 9 эк	55 (к203) ТТПиЛ
+ Б1.В.10 Эксплуатация нефтебаз и хранилищ 5 5 3 3 3	36 108 108 12 92 4 36 108 108 12 92 4		8 92 4 OK 3 8	55 (к203) ТТПиЛ 4 92 4 ок 78 (к909) НГДХиЭ
+ Б1.В.11 Перевозка опасных грузов 5 5 4 4 3 - - Технология работы операторских и 3 3 6 6 6	36			8 8 119 9 эк 55 (к203) ТТПиЛ 55 (к203) ТТПиЛ
+ Б1.В.12 экспедиторских компаний 3 5 6 6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	36 144 144 16 119 9			8 8 119 9 эк 55 (к203) ТТПиЛ
+ Б1.В.14 Основы таможенного дела 3 3 3 3 3 3	36 108 108 8 96 4		4 4 96 4 3K	8 8 119 9 9K 33 (К203) ТПИЛТ 88 (К712) ТПИСД
+ Б1.В.15 Социальная психология 5 5 4 4 3	36 144 144 12 123 9		4 8	4 123 9 эк 71 (к704) ОЮиИП
+ Б1.В.16 Управление грузовой работой на транспорте 5 5 7 7 3 + Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01 4 5 5 5	36 252 252 16 227 9			8 227 9 эр 55 (к203) ТТПиЛ
Математическое молелирование систем и	36 180 180 12 159 9 S		5 4 4 4 159 9 эк	77 (к902) BM
	36 180 180 12 159 9		5 4 4 4 159 9 эк	54 (к202) ИТиС
+ Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 4 3 3 + Б1.В.ДВ.02.01 Тайм-менеджмент 4 3 3 3	108 108 12 92 4 36 108 108 12 92 4		3 8 4 92 4 3 S S S S S S S S S S S S S S S S S S	58 (к302) Менеджм
- Б1.В.ДВ.02.02 Технология построения карьеры и управление трудовым коллективом 4 3 3	36 108 108 12 92 4		3 8 4 92 4 3	58 (к302) Менеджм
+ Б1.В.ДВ.03 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03 3 4 4 + Б1.В.ДВ.03.01 Маркетинг транспортных услуг 3 3 4 4 3	144 144 12 123 9<		4 8 123 9 эк 4 8 123 9 эк	55 (к203) ТТПиЛ
- Б1.B.ДВ.03.02 Основы маркетинга 3 3 4 4 3	36 144 144 12 123 9	4 8 123 9 24	4 8 123 9 эк	55 (к203) ТТПиЛ
+ Б1.В.ДВ.04 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04 2 2 4 4 + Б1.В.ДВ.04.01 Аутсорсинг в сфере транспортной логистики 2 2 4 4 3	144 144 12 123 9 36 144 144 12 123 9	4 8 123 9 3K 4 8 123 9 3K		55 (к203) ТТПиЛ
- Б1.B.ДВ.04.02 Аутсорсинг в грузовой работе 2 2 4 4 3	36 144 144 12 123 9	4 8 123 9 эк		55 (к203) ТТПиЛ
Блок 2.Практика 20 20 Обязательная часть 20 20	720 720 16 688 16 720 720 16 688 16	3 4 100 4 3 3 4 100 4 3	4 100 4 4 100 4 100 4 4 100 4 100 4 4 100	4 352 4 4 352 4 4 352 4
- Belove (3) Contact in the internal in partition	36 216 216 8 200 8	3 4 100 4 0 3	4 100 4 0	55 (к203) ТТПиЛ
+ 52.0.02(П) Технологическая (производственнот технологическая) практика 4 4 4 4 4 + 52.0.03(Пд) Преддипломная практика 5 10 10 10 10	36 144 144 4 136 4 36 360 360 4 352 4		4 136 4 0	55 (к203) ТТПиЛ 4 352 4 0 55 (к203) ТТПиЛ
Блок 3.Государственная итоговая аттестация 9 9	324 324 19 296 9			19 296 9 1 19 296 9
защита выпускной квалификационной работы	36 324 324 19 296 9			19 296 9 55 (к203) ТТПиЛ
	216 216 22 182 12 4 4 4 60 4 2 2 64 4 36 72 72 8 60 4 2 4 4 60 4 3	2 8 2 58 4		77 (K902) BM
+ ФТД.02 Противодействие коррупции 1 2 2 3	36 72 72 8 60 4 2 4 4 60 4 3 36 72 72 4 64 4 2 4 60 4 3 36 72 72 4 64 4 2 2 64 4	3		77 (к902) вм 73 (к709) УПД
Copposacius in sustanopi in Forgio Forgio III	36 72 72 10 58 4	2 8 2 58 4 3		79 (к910) ВТиКГ

Индекс	ПЕТЕНЦИИ Учебный план бакалавриата 'z23.03.01_TTT_(ЛНКиТС)_2024.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2024 Содержание	Ти
•		
′K-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	У
Б1.О.01	История России	
Б1.О.04	Высшая математика	
Б1.О.06	Информатика	
Б1.О.10	Химия нефти и газа	
Б1.О.16	Экология	
Б1.О.24	Транспорт и хранение сжиженных газов	
Б1.В.09	Теория транспортных процессов и систем	
Б1.В.10	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.12	Управление проектами в профессиональной деятельности	
Б1.О.25	Экономика	
Б1.В.02	Правоведение	
Б1.В.06	Логистика нефтегазоснабжения	
Б1.В.14	Основы таможенного дела	
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	У
Б1.О.12	Управление проектами в профессиональной деятельности	
Б1.В.15	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)	У
Б1.О.02	Иностранный язык	
Б1.В.03	Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации	
Б1.В.05	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	}
Б1.О.01	История России	
Б1.О.13	Философия	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.04	Основы российской государственности	
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.15	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.14	Физическая культура и спорт	
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.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.22	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.03	Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации	
Б1.В.15	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.25	Экономика	
Б1.В.08	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.02	Правоведение	
Б1.В.13	Коммерческо-правовое обеспечение грузовых перевозок	
Б1.В.14	Основы таможенного дела	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;	ОПІ
Б1.О.03	Начертательная геометрия	
Б1.О.04	Высшая математика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.05	Физика	
Б1.О.06	Информатика	
Б1.О.07	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.10	Химия нефти и газа	
Б1.О.11	Материаловедение и технология конструкционных материалов	
Б1.О.18	Сопротивление материалов	
Б1.О.27	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;	ОПІ
Б1.О.07	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.16	Экология	
Б1.О.23	Транспортная инфраструктура	
Б1.О.25	Экономика	
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;	ОПІ
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;	ОПІ
Б1.О.06	Информатика	
Б1.О.19	Менеджмент	
Б1.О.27	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
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	Содержание	Тип
ОПК-5	Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.O.08	Механика: теоретическая и прикладная	
Б1.O.09	Общий курс транспорта	
Б1.О.11	Материаловедение и технология конструкционных материалов	
Б1.O.12	Управление проектами в профессиональной деятельности	
Б1.О.20	Транспортно-грузовые системы и грузоведение	
Б1.О.21	Транспортные средства различных видов транспорта	
Б1.О.24	Транспорт и хранение сжиженных газов	
Б1.О.26	Транспортная и технологическая безопасность	
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.	ОПК
Б1.О.20	Транспортно-грузовые системы и грузоведение	
Б1.О.22	Промышленная и экологическая безопасность на объектах трубопроводного транспорта нефти и газа	
Б1.О.23	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	
п задач профессио	нальной деятельности: организационно-управленческий	
1K-1	Способностью к проведению технико-экономического анализа, поиску путей сокращения цикла выполнения работ	-
Б1.В.01	Введение в специальность	
Б1.В.07	Организация мультимодальных перевозок	
Б1.В.10	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ	
Б1.В.16	Управление грузовой работой на транспорте	
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	Способностью к оценке затрат и результатов деятельности транспортной организации	-

Индекс	ІПЕТЕНЦИИ Учебный план бакалавриата 'z23.03.01_ТТП_(ЛНКиТС)_2024.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2024 Содержание	Τι
Б1.В.06	Логистика нефтегазоснабжения	-
Б1.В.12	Технология работы операторских и экспедиторских компаний	
Б1.В.13	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	
п задач профессио	нальной деятельности: производственно-технологический	
ПК-3	Способен к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозке грузов	-
Б1.В.06	Логистика нефтегазоснабжения	
Б1.В.08	Транспортная логистика	
Б1.В.11	Перевозка опасных грузов	
Б1.В.16	Управление грузовой работой на транспорте	
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	Способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе	-
Б1.В.01	Введение в специальность	
Б1.В.07	Организация мультимодальных перевозок	
Б1.В.08	Транспортная логистика	
Б1.В.09	Теория транспортных процессов и систем	
Б1.В.11	Перевозка опасных грузов	
Б1.В.12	Технология работы операторских и экспедиторских компаний	
Б1.В.13	Коммерческо-правовое обеспечение грузовых перевозок	
Б1.В.16	Управление грузовой работой на транспорте	
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.O.03(Пд)	Преддипломная практика	

_		•					, ,,		
	Индекс					Содержание			Тип
	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре	защиты и защита в	ыпускной	квалифика	ационной работы			

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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.04	Основы российской государственности	УК-5
Б1.В.05	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4
Б1.В.06	Логистика нефтегазоснабжения	УК-2; ПК-3
Б1.В.07	Организация мультимодальных перевозок	ПК-1; ПК-4
Б1.В.08	Транспортная логистика	УК-10; ПК-3; ПК-4
Б1.В.09	Теория транспортных процессов и систем	УК-1; ПК-4
Б1.В.10	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ	УК-1; ПК-1
Б1.В.11	Перевозка опасных грузов	ПК-3; ПК-4
Б1.В.12	Технология работы операторских и экспедиторских компаний	ПК-2; ПК-4
Б1.В.13	Коммерческо-правовое обеспечение грузовых перевозок	УК-11; ПК-2; ПК-4
Б1.В.14	Основы таможенного дела	УК-2; УК-11
Б1.В.15	Социальная психология	УК-3; УК-6; УК-9
Б1.В.16	Управление грузовой работой на транспорте	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование систем и процессов	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Языки и методы программирования	УК-1; ПК-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	УК-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Маркетинг транспортных услуг	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Основы маркетинга	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Аутсорсинг в сфере транспортной логистики	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.02	Аутсорсинг в грузовой работе	ПК-1; ПК-2
	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О	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.O.03(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
	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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативные дисциплины	
ФТД.01	Дополнительные главы математики	
ФТД.02	Противодействие коррупции	
	Современные цифровые технологии и их применение в отраслях (базовый курс)	

Вар.% Ва		илавриата 223.03.01_1111_(ЛИКИТС)_2024.ріх, код направления 23.03.01, год начала подго									
Ваз.% Вар.% Вар. № Не менее Факт 193 246 51 50 51 50 44 Итого по Оп (без факультативов) 189 240 47 48 51 50 44 Итого по Оп (без факультативов) 189 240 47 48 51 50 44 Итого по Оп (без факультативов) 189 240 47 48 51 50 44 Итого по Оп (без факультативов) 189 240 47 48 51 50 44 Итого по Оп (без факультативов) 189 240 47 48 51 50 44 Итого по Оп (без факультативов) 189 240 47 48 51 50 44 Итого по Оп (без факультативов 127 40 32 20 32 3 Итого по Оп (без факультативов 127 40 32 20 32 3 Итого по Оп (без факультативов 127 40 32 20 32 3 Итого по Оп (без факультативов 127 40 32 20 32 3 Итого по Оп (без факультативов 127 40 32 20 32 3 Итого по Оп (без факультативов 20 20 31 3 4 10 Итого по Оп (без факультативов 20 20 32 3 3 4 10 Итого по Вер пробразательная итоговая аттестация 9 9 9 10 9 Итого по веем блокам 134 188 152 126 120 84 Итого по веем блокам 12 12 12 12 13 13 Итого по веем блокам 12 12 13 14 107 Итого по веем блокам 717 200 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 200 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 200 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 200 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам 717 20 156 130 124 107 Итого по веем блокам		<u> </u>	Г			Vyra 1	Kyrs 2	Vives 2	Kyrs A	Vvec F	
Итого (с факультативами) 193 246 51 50 51 50 44 Итого по ОП (без факультативов) 189 240 47 48 51 50 44 Дисциплины (модули) 60% 40% 19% 160 211 47 45 48 46 25 Обязательная часть Часть, формируемая участниками образоватальных отношений Практика Обязательная часть 100% 0% 0% 20 20 3 3 3 4 10 Обязательных отношений Государственная итоговая аттестация Факультативые дисциплины Оп, факультативы в период гос. экзаменов Оп, факультативы в период гос. экзаменов Обязательная контактная работа (акад. час) Суммарная контактная работа (акад. час) Обязательная Обязательная Обязательная Обязательная Обязательная Обязательная Обязательная Оп, факультативы в период гос. экзаменов Обязательная Обязательн		Баз.%	Bap.%			1	Kypc 1	курс 2	курс 3	курс 4	курс 5
ИТОГО ПО (Без факультативов) Дисциплины (модули) Обязательная часть Обязательная участниками образовательная участниками образовательная участниками образовательная участниками образовательных отношений Практика Обязательная участниками образовательных отношений По Обязательных отношений По Обязательнах отношений По Обязательная участниками образовательных отношений По Обязательных отношений По Обязательная участниками образовательных отношений По Обязательная Обязательная По Обяза	Marco (c dano (n. zazunanu)		<u> </u>				E1	En	E1	En	44
Дисциплины (модули) 60% 40% 19% 160 211 47 45 48 46 25 Обязательная часть 40 127 40 32 20 32 3 3 3 42 14 22 Обязательнах отношений Практика 100% 0% 0% 20 20 3 3 3 4 10 Обязательнах отношений Практика 100% 0% 0% 20 20 3 3 3 4 10 Обязательнах часть част				<u> </u>							
Обязательная часть 127 40 32 20 32 3 Часть, формируемая участниками образовательных отношений Практика 100% 0% 0% 20 20 3 3 3 4 10 Обязательных отношений Посударственная итоговая аттестация Факультативные дисциплины Оправовательная Опр							-	11			<u> </u>
Часть, формируеная участниками образовательных отношений 84 7 13 28 14 22 Практика 100% 0% 0% 0% 20 20 3 3 4 10 Обязательная часть часть формируемая участниками образовательных отношений 9 9 3 3 4 10 Государственная итоговая аттестация 9		60%	40%	19%	160						-
образовательных отношений 100% 0% 0% 20 20 3 3 3 4 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0						127	40	32	20	32	3
Обязательная часть Обязательная участниками образовательных отношений Образовательных отношений Образовательных отношений Опосударственная итоговая аттестация Опосударственная изобразовательная Опосударственная изобразовательная Опосударственная Образательная Образательная Опосударственная Образательная Опосударственная Образательная Опосударственная Опосударственная Образательная Опосударственная Опосударственная Образательная Опосударственная Опосударственная Опосударственная Образательные формы промежуточной аттестации Образательные формы промежуточной от аудиторных (%) Образательной части от общего образательной форме Образательная Опосударственная Образательная Опосударственная Опосударственная Опосударственная Опосударственная Опосударс						84	7	13	28	14	22
Часть, формируемая участниками образовательных отношений 9	Практика	100%	0%	0%	20	20		3	3	4	10
образовательных отношений 9 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1<	Обязательная часть					20		3	3	4	10
Факультативные дисциплины 4 6 4 2 — Учебная нагрузка (акад.час/нед) ОП, факультативы в период гос. экзаменов 40.8 44.8 40.5 43.2 42.2 30.7 Контактная работа (акад.час/год) обязательная 134 188 152 126 120 84 Суммарная контактная работа (акад. час) Блок Б1 660 188 142 126 120 84 Блок Б2 16 4 10											
Учебная нагрузка (акад.час/нед) ОП, факультативы 40.8 44.8 40.5 43.2 42.2 30.7 в период гос. экзаменов Обязательная 134 188 152 126 120 84 необязательная 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	Государственная итоговая аттестация				9	9					9
Учебная нагрузка (акад.час/нед) в период гос. экзаменов 134 188 152 126 120 84 Контактная работа (акад.час/год) необязательная 12 12 12 12 12 12 84 Суммарная контактная работа (акад. час) Блок Б1 660 188 142 126 120 84 Суммарная контактная работа (акад. час) Блок Б2 16 4 10 13 10 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Факультативные дисциплины				4	6	4	2			
В период гос. экзаменов обязательная 134 188 152 126 120 84 Необязательная 12 12 12 Блок Б1 Блок Б2 Блок Б3 Блок Б3 Блок Б3 Блок Б4 Итого по всем блокам Обязательные формы промежуточной аттестации Обязательные формы промежуточной аттестации Процент занятий от аудиторных (%) Объём обязательной части от общего объёма программы (%)		ОП, фа	культат	ивы		40.8	44.8	40.5	43.2	42.2	30.7
Контактная работа (акад.час/год) Необязательная 12 12 12 12 12 12 12 1	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	в период гос, экзаменов									
Необязательная 12 12 12 12 84 Суммарная контактная работа (акад, час) Блок Б1 660 188 142 126 120 84 Блок Б2 16 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 9 19 19 19 19 19 19 19 19 10 19 10 19 10 19 10 </td <td>Koutartuse nafota (aran yar/ron)</td> <td colspan="4">обязательная</td> <td>134</td> <td>188</td> <td>152</td> <td>126</td> <td>120</td> <td>84</td>	Koutartuse nafota (aran yar/ron)	обязательная				134	188	152	126	120	84
Суммарная контактная работа (акад. час) Блок Б2 Блок Б3 19 Блок ФТД Итого по всем блокам 717 200 156 130 124 107 Обязательные формы промежуточной аттестации Обязательные формы промежуточной витестации Тородент занятий от аудиторных (%) Процент занятий от аудиторных (%) Объём обязательной части от общего объёма программы (%) Объём ком да	понтактная ресота (акаділас/году	необязательная				12	12				
Суммарная контактная работа (акад. час) Блок БЗ 19 19 Блок ФТД 22 12 10 10 Итого по всем блокам 717 200 156 130 124 107 Обязательные формы промежуточной аттестации ЭКЗАМЕН (Эк) 6 8 5 7 4 ЗАЧЕТ СОЦЕНКОЙ (ЗаО) 2 3 3 2 2 1 Процент занятий от аудиторных (%) лекционных 44,45% В интерактивной форме 7,4% Объём обязательной части от общего объёма программы (%) 61.2%		Блок Б1				660	188	142	126	120	84
Влок ФТД 22 12 10 Итого по всем блокам 717 200 156 130 124 107 Обязательные формы промежуточной аттестации 3AЧЕТ (За) 3AЧЕТ (За) 5 2 5 2 1 КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) 2 2 1 КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К) 13 11 9 7 5 Процент занятий от аудиторных (%) 8 интерактивной форме 7.4% Объём обязательной части от общего объёма программы (%) 61.2%		Блок Б2				16		4	4	4	
Итого по всем блокам 717 200 156 130 124 107 Обязательные формы промежуточной аттестации ЭКЗАМЕН (Эк) 6 8 5 7 4 ЗАЧЕТ СЗа) 3 АЧЕТ СОЦЕНКОЙ (ЗаО) 2 3 3 2 2 КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) 2 2 2 1 КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К) 13 11 9 7 5 Процент занятий от аудиторных (%) лекционных 44,45% в интерактивной форме 7,4% Объём обязательной части от общего объёма программы (%) 61,2%	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок БЗ									19
Обязательные формы промежуточной аттестации		Блок ФТД				22	12	10			
Обязательные формы промежуточной аттестации 3AЧЕТ (За) 3AЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) 5 2 5 2 1 3AЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) 2 3 3 2 2 КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) 13 11 9 7 5 Процент занятий от аудиторных (%) лекционных 44.45% в интерактивной форме 7.4% Объём обязательной части от общего объёма программы (%) 61.2%		Итого по всем блокам				717	200	156	130	124	107
Обязательные формы промежуточной аттестации 3AЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) 2 3 3 2 2 2		ЭКЗАМЕН (Эк)					6	8	5	7	4
аттестации	lac i						5	2	5	2	1
КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) 2 2 1 1 9 7 5 Процент занятий от аудиторных (%) лекционных 44.45% в интерактивной форме 7.4% Объём обязательной части от общего объёма программы (%) 61.2%							2	3	3	2	2
Процент занятий от аудиторных (%) — лекционных — в интерактивной форме — 7.4% Объём обязательной части от общего объёма программы (%) — 61.2%											
Процент занятий от аудиторных (%) в интерактивной форме 7.4% Объём обязательной части от общего объёма программы (%) 61.2%		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					13	11	9	7	5
Объём обязательной части от общего объёма программы (%) 61.2%	Процент занятий от аудиторных (%)			44.45%							
Of au your paferu or of upro of au provenu up perguantum puring up		в интерактивной форме				7.4%					
Объём конт, работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				61.2%						
(модулей) (%)	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				8.69%						