

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"
Образовательно-научный кластер "Институт высоких технологий"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 38 от 29.08.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

23.03.01 Технология транспортных процессов

Профиль: Интеллектуальные логистические транспортные системы

Факультет: Высшая школа компьютерных наук и искусственного интеллекта

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 911 от 07.08.2020



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь							Январь							Февраль							Март							Апрель							Май							Июнь							Июль							Август						
	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																																
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																																
I																																																																																				
II																																																																																				
III																																																																																				
IV																																																																																				

Сводные данные

Курс	Курс 1							Курс 2							Курс 3							Курс 4							Итого																			
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего																								
Теоретическое обучение	16	16	2/6	32	2/6	16	20	36	16	22	38	15	4/6	14	29	4/6	29	4/6	136																													
Экзаменационные сессии	1	1	5/6	2	5/6	1	1	2	1	1	2	1	2/6	1	2	2/6	9	1/6	2																													
Учебная практика				2		2																																										
Производственная практика				4		4			4		4																																					
Преддипломная практика																																																
Подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы																																																
Д																																																
К																																																
К																																																
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)		9	дн	5	дн	14	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн	6	дн					
Продолжительность	133	дн	232	дн	365	дн	133	дн	232	дн	365	дн	133	дн	232	дн	365	дн	133	дн	232	дн	365	дн	133	дн	232	дн	365	дн	133	дн	232	дн	365	дн	133	дн	232	дн	365	дн	133	дн	232	дн	365	дн
Високосный год																																																
Студентов	20																																															
Групп	1																																															

План Учебный план бакалавриата '23.03.01_ТТП-2024 готов.рпх', код направления 23.03.01, профиль : Интеллектуальные логистические транспортные системы, год начала подготовки

Ссылка в плане	Индекс	Наименование	Формы прог. атт.			З.е.		Итого академических часов							Экран	Компетенции	
			Экз мён	Зачет оц.	Зачет оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль			Интер часы
Обязательная часть																	
+	Б1.0.01	Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки		344			5	5	180	180	102	100	78				УК-8; УК-13
+	Б1.0.01.01	Безопасность жизнедеятельности		4			2	2	72	72	34	32	38			5	УК-8; УК-11
+	Б1.0.01.02	Основы военной подготовки		3			3	3	108	108	68	68	40			22	УК-8
+	Б1.0.01.03(К)	Зачет по модулю "Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки"		4												5	
+	Б1.0.02	История России		3			4	4	144	144	120	116	24			15	УК-5
+	Б1.0.03	Философия		1			2	2	72	72	38	36	34			15	УК-5
+	Б1.0.04	Критическое мышление		2			1	1	36	36	26	24	10			15	УК-1
+	Б1.0.05	Математика		24			9	9	324	324	156	148	132			1	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4
+	Б1.0.06	Русский язык и культура речи		1			2	2	72	72	38	36	34			1	УК-4
+	Б1.0.07	Иностранный язык		24			10	10	360	360	216	192	108			18	УК-3; УК-9; УК-10; ОПК-2
+	Б1.0.08	Основы предпринимательской деятельности в профессиональной сфере		2			5	5	180	180	46	44	134			1	
+	Б1.0.09	Транспортное право		1			2	2	72	72	42	36	30			1	УК-2; УК-11
+	Б1.0.10	Техническая анфразитика и автоматизация технологических процессов		1			5	5	180	180	48	48	114			1	ОПК-1; ОПК-4
+	Б1.0.11	Информационно-интеллектуальные технологии на предприятиях отрасли		2			2	2	72	72	54	50	18			1	ОПК-1; ОПК-4
+	Б1.0.12	Финансы		2			3	3	108	108	46	44	44			2	ОПК-1
+	Б1.0.13	Химия		2			3	3	108	108	46	44	62			1	ОПК-1; ОПК-2
+	Б1.0.14	Экология		1			4	4	144	144	38	36	88			1	ОПК-1; ОПК-6
+	Б1.0.15	Метрология, стандартизация и сертификация		3			3	3	108	108	62	58	46			1	ОПК-1; ОПК-5
+	Б1.0.16	Материаловедение и технологии конструкционных материалов		3			2	2	72	72	50	46	22			1	ОПК-1
+	Б1.0.17	Нанотехнология генетика, инженерная и компьютерная графика		1			6	6	216	216	100	96	98			1	ОПК-1
+	Б1.0.18	Основы электротехники, теплотехники и гидравлики		45			16	16	576	576	84	80	492			1	ОПК-1; ОПК-5
+	Б1.0.19	Интеллектуальные транспортные и логистические системы		7			5	5	180	180	36	32	144			1	ОПК-3
+	Б1.0.20	Теоретическая и прикладная механика		3			2	2	72	72	54	50	18			1	ОПК-1
+	Б1.0.21	Общий курс транспорта		2			1	1	36	36	24	22	12			1	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
+	Б1.0.22	Физическая культура и спорт		4			2	2	72	72	54	52	18			21	УК-7
+	Б1.0.23	Сопрогнание материалов, детали машин и основы конструирования		4			4	4	288	288	84	76	186			2	ОПК-1; ОПК-6
+	Б1.0.23.01	Сопрогнание материалов		4			4	4	144	144	42	38	102			1	ОПК-1
+	Б1.0.23.02	Детали машин и основы конструирования		4			4	4	144	144	42	38	84			1	ОПК-1; ОПК-6
+	Б1.0.23.03(К)	Курсовая работа по модулю "Сопрогнание материалов, детали машин и основы конструирования"		4												1	ОПК-1; ОПК-6
+	Б1.0.24	Грузовые автомобили		5			6	6	648	648	154	150	476			1	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
+	Б1.0.25	Пассажирские автомобильные перевозки		6			6	6	360	360	62	58	280			1	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
+	Б1.0.26	Теория транспортных процессов и систем, транспортная инфраструктура		8			13	13	468	468	70	64	380			1	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			Э-э.			Итого экзд. часов						Зачет	Код	Компетенции	
			Экз мен	Зачет	Зачет од.	Экспр тное	Экспр факт тное	Экспр тное	По плану	Конт. риб.	Ауд.	СР	Конт роль	Интер часы				Экспр часы
+	Б1.О.27	Основы информатики	3			2	2	72	72	38	36	36	34				14	УК-3; УК-4
+	Б1.О.28	Цифровые инструменты профессиональной деятельности	34			5	5	180	180	132	120	48		120			1	ОПК-4
+	Б1.О.28.01	Цифровая культура				1	1	36	36	20	16	16		16			1	ОПК-4
+	Б1.О.28.02	Язык Python				2	2	72	72	44	40	28		40			1	ОПК-4
+	Б1.О.28.03	Введение в искусственный интеллект				1	1	36	36	34	32	2		32			1	ОПК-4
+	Б1.О.28.04	Компьютерные сети				1	1	36	36	34	32	2		32			1	ОПК-4
+	Б1.О.28.05(К)	Зачет по модулю "Цифровые инструменты профессиональной деятельности"															15	УК-5
+	Б1.О.29	Основы российской государственности				1	1	72	72	38	36	34					15	УК-5
+	Б1.О.30	История регионов России	1			2	2	72	72	38	36	34					15	УК-5
+	Б1.О.30	История регионов России				53	53	2236	2236	1278	1204	886		72			21	УК-7
+	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	2367			4	4	328	328	328	328						1	ПК-3
+	Б1.В.02	Транспортная логистика				4	4	144	144	64	60	80					1	ПК-1
+	Б1.В.03	Охрана труда на предприятиях отрасли				7	7	72	72	52	48	20					1	ПК-2; ПК-3
+	Б1.В.04	Автоэкспортные и поручо-разгрузочные средства	7			5	5	180	180	70	64	92		18			1	ПК-1; ПК-3
+	Б1.В.05	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	7			2	2	72	72	48	46	24					1	ПК-1; ПК-3
+	Б1.В.06	Основы теории и устройство автомобиля	6			3	3	108	108	48	44	42		18			1	ПК-1; ПК-3
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору				4	4	72	72	52	48	20					1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.01.01	Логистика интегрированных цепей поставок				4	4	72	72	52	48	20					1	ПК-3; ПК-4
+	Б1.В.ДВ.01.02	Таможенная логистика				4	4	72	72	52	48	20					1	ПК-3; ПК-4
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору				8	8	72	72	46	42	26					1	ПК-3; ПК-4
+	Б1.В.ДВ.02.01	Обследование транспортной инфраструктуры и паркингов транспортных потоков				8	8	72	72	46	42	26					1	ПК-3; ПК-4
+	Б1.В.ДВ.02.02	Техническое обслуживание средств организации дорожного движения				8	8	72	72	46	42	26					1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору				7	7	108	108	58	54	32		18			1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.03.01	Системный анализ в логистике				7	7	108	108	58	54	32		18			1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.03.02	Моделирование интеллектуальных транспортных систем				7	7	108	108	58	54	32		18			1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору				4	4	72	72	64	60	8					1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.04.01	Проектирование интеллектуальных транспортных систем				4	4	72	72	64	60	8					1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.04.02	Экономико-математические методы и модели в логистике				4	4	72	72	64	60	8					2	ПК-2; ПК-3
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору				8	8	72	72	38	36	34					1	ПК-2; ПК-3
+	Б1.В.ДВ.05.01	Организация и безопасность дорожного движения				8	8	72	72	38	36	34					1	ПК-2; ПК-3
+	Б1.В.ДВ.05.02	Планирование и прогнозирование на транспорте				8	8	72	72	38	36	34					1	ПК-1; ПК-3
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору				67	67	252	252	100	92	152					1	ПК-1; ПК-3
+	Б1.В.ДВ.06.01	Оборудование складов, Транспортно-складские логистические операции				67	67	252	252	100	92	152					1	ПК-1; ПК-3
+	Б1.В.ДВ.06.02	Логистика запасов				67	67	252	252	100	92	152					1	ПК-1; ПК-3

План Учебный план бакалавриата 23.03.01 ТТП1-2024 годов.р.к. код направления 23.03.01, профиль : Интеллектуальные логистические транспортные системы, год начала подготовки

Синглы в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			З.в.			Итого академ. часов					Эксперт	Компетенция	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт тное	Факт	Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	Акад.	СР	Конт роль			Интер часы
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору	8			8	3	3	108	108	44	42	46	18		ПК-3
+	Б1.В.ДВ.07.01	Производственная и сбытовая логистика	8			8	3	3	108	108	44	42	46	18	1	ПК-3
-	Б1.В.ДВ.07.02	Информационная логистика	8			8	3	3	108	108	44	42	46	18	1	ПК-3
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору	7			7	2	2	72	72	36	32	36		1	ПК-3
+	Б1.В.ДВ.08.01	Международные транспортные коридоры и логистические центры	7			7	2	2	72	72	36	32	36		1	ПК-3
-	Б1.В.ДВ.08.02	Логистический сервис	7			7	2	2	72	72	36	32	36		1	ПК-3
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору	67			67	2	2	72	72	44	40	28		1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.09.01	Технологии умного города	67			67	2	2	72	72	44	40	28		1	ПК-4
-	Б1.В.ДВ.09.02	Автоатоматика, телемеханика и связь в интеллектуальных транспортно-логистических системах	67			67	2	2	72	72	44	40	28		1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору	7			7	2	2	72	72	42	40	30		1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.10.01	Интеллектуальные и цифровые технологии в профессиональной деятельности	7			7	2	2	72	72	42	40	30		1	ПК-4
-	Б1.В.ДВ.10.02	Инновационные технологии в транспортной отрасли	7			7	2	2	72	72	42	40	30		1	ПК-4
+	Б1.В.ДВ.11	Минор 5 семестр	5			5	5	5	180	180	72	64	108		10	УК-6
-	Б1.В.ДВ.11.01	Модуль правовой	5			5	5	5	180	180	72	64	108		13	УК-6
-	Б1.В.ДВ.11.02	Модуль физкультурно-оздоровительный	5			5	5	5	180	180	72	64	108		15	УК-6
+	Б1.В.ДВ.11.03	Модуль личностно-ориентированного сопровождения	5			5	5	5	180	180	72	64	108		9	УК-6
-	Б1.В.ДВ.11.04	Модуль предпринимательский	5			5	5	5	180	180	72	64	108		12	УК-6
-	Б1.В.ДВ.11.05	Модуль педагогический	5			5	5	5	180	180	72	64	108		14	УК-6
-	Б1.В.ДВ.11.06	Модуль конъюнктурный	5			5	5	5	180	180	72	64	108		10	УК-6
+	Б1.В.ДВ.12	Минор 6 семестр	6			6	5	5	180	180	72	64	108		13	УК-6
-	Б1.В.ДВ.12.01	Модуль правовой	6			6	5	5	180	180	72	64	108		15	УК-6
-	Б1.В.ДВ.12.02	Модуль физкультурно-оздоровительный	6			6	5	5	180	180	72	64	108		9	УК-6
+	Б1.В.ДВ.12.03	Модуль личностно-ориентированного сопровождения	6			6	5	5	180	180	72	64	108		12	УК-6
-	Б1.В.ДВ.12.04	Модуль предпринимательский	6			6	5	5	180	180	72	64	108		14	УК-6
-	Б1.В.ДВ.12.05	Модуль педагогический	6			6	5	5	180	180	72	64	108		10	УК-6
-	Б1.В.ДВ.12.06	Модуль конъюнктурный	6			6	5	5	180	180	72	64	108		14	УК-6
Блок 2. Практика																
Обязательная часть																
+	Б2.О.01(У)	Учебная общекомпетентная практика	2			2	3	3	108	108	4	2	106		1	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6
+	Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика (производственно-технологическая) практика	46			46	9	9	324	324	4	4	320		1	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
+	Б2.В.01(П)	Производственная организационно-управленческая практика	2			2	6	6	216	216	2	2	214		1	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
+	Б2.В.02(П)	Производственная предпринимательская практика	8			8	9	9	324	324	3	3	321		1	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
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																
Обязательная часть																
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы				6	6	6	216	216	2	2	214		1	

План Учебный план бакалавриата 23.03.01 ТТП1-2024 годов р/к, код направления 23.03.01, профиль : Интеллектуальные логистические транспортные системы, год начала подготовки

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			З.е.			Итого академ. часов			Зачет	Код	Компетенции		
			Экз мен	Зачет	Зачет с от.	Экстер тное	Факт	Экстер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.				Ср	Конт роль
+	БЗ.0.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы				3	3	108	108	1				107	1	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
ФТД. Факультативные дисциплины																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
+	ФТД.В.01	Стратегическо-профессионального развития		2		2	2	72	72	38	36			34	1	УК-6
+	ФТД.В.02	Проектная мастерская		4		4	4	144	144	56	8			88	1	УК-2; УК-3