

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 № 20 от 10.02.2023

23.04.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

23.04.01 Технология транспортных процессов

Программа магистратуры: Управление транспортными процессами

Высшая школа: Высшая школа физических проблем и технологий

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)
Образовательный стандарт (ФГОС)

2023
№ 908 от 07.08.2020

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Директор департамента организации
образовательной деятельности

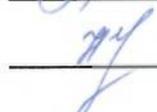
Директор высшей школы

Руководитель ОП

 / Фильченкова И.Ф./

 / Саберов Р.А./

 / Либерман И.В./

 / Сагателян Н.Х./



-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. р 1	з.е. р 2	з.е. р 3	з.е. р 4	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																			
Блок 1. Дисциплины (модули)							84	84	3024	3024	542	468	2320	162		23	28	17	16		
Обязательная часть							36	36	1296	1296	236	202	1006	54		9	6	17	4		
+	Б1.О.01	Иностранный язык для профессиональных целей	3	12			6	6	216	216	48	44	150	18	1	2	3		33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.О.02	Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии	3				4	4	144	144	24	20	102	18			4		33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.О.03	Методология проектирования систем городского общественного транспорта			3		4	4	144	144	28	24	116				4		33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.О.04	Планирование и проведение научно-исследовательских работ в профессиональной деятельности			3		4	4	144	144	28	24	116				4		33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.О.05	Компьютерные технологии в науке, производстве и образовании	1				4	4	144	144	22	18	104	18	4				33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.О.06	Правовое регулирование деятельности предприятий отрасли		1			4	4	144	144	22	18	122		4				33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.О.07	Анализ деятельности предприятий отрасли			2		4	4	144	144	26	22	118			4			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.О.08	Проектная деятельность в транспортной отрасли		3	4		6	6	216	216	38	32	178				2	4	33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							48	48	1728	1728	306	266	1314	108		14	22		12		
+	Б1.В.01	Теория организации и психологические аспекты в деятельности транспортных предприятий			2		4	4	144	144	28	24	116			4			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.02	Интеллектуальная собственность в инновационной деятельности предприятий отрасли		2			3	3	108	108	22	20	86			3			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.03	Транспортные системы городов и регионов	2				4	4	144	144	28	24	98	18		4			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.04	Цифровые технологии в транспортно-логистической деятельности			4		6	6	216	216	30	26	186				6		33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.05	Исследование состояния и оценка работоспособности элементов транспортной системы	1			1	5	5	180	180	26	22	136	18	5				33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.06	Мониторинг показателей качества объектов и процессов в транспортной отрасли	1				5	5	180	180	26	22	136	18	5				33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	2			2	4	4	144	144	28	24	98	18		4					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Планирование организационно-управленческой и инновационной деятельности транспортных предприятий	2			2	4	4	144	144	28	24	98	18		4			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Инновационные технологии на транспорте	2			2	4	4	144	144	28	24	98	18		4			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	4			4	6	6	216	216	28	24	170	18				6			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Теория транспортных потоков и моделирование дорожного движения	4			4	6	6	216	216	28	24	170	18				6	33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Эргономические принципы проектирования транспортных систем	4			4	6	6	216	216	28	24	170	18				6	33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	1	2			4	4	144	144	42	38	102		1	3					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Современные тенденции обеспечения безопасности движения в транспортном процессе	1	2			4	4	144	144	42	38	102		1	3			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Безопасность транспортно-технологических систем	1	2			4	4	144	144	42	38	102		1	3			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	1				3	3	108	108	24	22	84		3						
+	Б1.В.ДВ.04.01	ГИС-технологии в организации транспортного процесса	1				3	3	108	108	24	22	84		3				33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Современные информационные технологии на транспорте	1				3	3	108	108	24	22	84		3				33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору	2				4	4	144	144	24	20	102	18		4					
+	Б1.В.ДВ.05.01	Управление цепями поставок и спроса	2				4	4	144	144	24	20	102	18		4			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы бизнес-проектирования	2				4	4	144	144	24	20	102	18		4			33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
Блок 2. Практика							27	27	972	972	10	10	962			9	6	12			
Обязательная часть							15	15	540	540	6	6	534			3	6	6			

+	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика			2			3	3	108	108	2	2	106			3		2	Высшая школа физических проблем и технологий	
+	Б2.О.02(П)	Производственная технологическая (производственно-технологическая) практика			4			6	6	216	216	2	2	214				6	33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			3			6	6	216	216	2	2	214			6		33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								12	12	432	432	4	4	428			6		6		
+	Б2.В.01(П)	Производственная организационно-управленческая практика			2			6	6	216	216	2	2	214			6		33	Технологии транспортных процессов и сервиса	
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная преддипломная практика			4			6	6	216	216	2	2	214				6	2	Высшая школа физических проблем и технологий	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	3		321					9		
Обязательная часть								9	9	324	324	3		321						9	
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	2		214					6	33	Технологии транспортных процессов и сервиса
+	Б3.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы						3	3	108	108	1		107					3	2	Высшая школа физических проблем и технологий
ФТД. Факультативные дисциплины								5	5	180	180	122	116	58			4		1		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								5	5	180	180	122	116	58			4		1		
+	ФТД.В.01	Европейская и региональная транспортная политика			1			1	1	36	36	22	20	14			1			33	Технологии транспортных процессов и сервиса
+	ФТД.В.02	Логистические технологии в профессиональной деятельности			3			1	1	36	36	26	24	10				1		33	Технологии транспортных процессов и сервиса
+	ФТД.В.03	Технологическое предпринимательство			1			3	3	108	108	74	72	34			3			2	Высшая школа физических проблем и технологий

