

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

*План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 29.06.2023*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

23.04.03

23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность (профиль): Управление технической эксплуатацией автотранспортных средств

Кафедра: Технической эксплуатации транспортных средств

Факультет: Автомобильно-дорожный

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 906 от 07.08.2020

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

экспериментально-исследовательский

организационно-управленческий

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.	Итого акад. часов														Курс 1																Курс 2																Закрепленная кафедра	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.		Факт	По плану	Конт. раб.	ИФР	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Код	Наименование																							
																Лек	Пр	Конс	Катт	ИФР	СР	Кэ	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	Катт	ИФР	СР	Кэ			Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	Катт	СР	Кэ	Конт роль	Конс	Катт	ИФР	СР										
Блок 1. Дисциплины (модули)								82	2952	926.85		1739.4	285.75	32	144	160	3	0.75		617.25	0.75	82.25	128		160	2.8	1.3		437.9	1	97	160		160	3	0.75	684.25	1.5	106.5																	
Обязательная часть								49	1764	550.85		1078.65	134.5	16	96	112	2	0.5		444.5	0.25	28.75	64		112	0.8	0.8		282.4	0.5	43.5	80		80	1	0.25	351.75	0.75	62.25																	
Б1.О.01	Основы системного анализа и теории принятия решений		1				3	108	32		72	4		16	16				72		4																	72	Информатики																	
Б1.О.02	Социальные коммуникации. Психология		1				3	108	32		72	4		16	16				72		4																	17	Истории и философии																	
Б1.О.03	Деловой иностранный язык		1				3	108	32		72	4			32				72		4																	70	Межкультурной коммуникации																	
Б1.О.04	Проектный менеджмент		2				3	108	32.8		71.2	4											16		16	0.4	0.4		71.2		4								26	Менеджмента в строительстве																
Б1.О.05	Командообразование, самоуправление и социальная адаптация в профессиональной деятельности		2				2	72	32		36	4											16		16				36		4								26	Менеджмента в строительстве																
Б1.О.06	Методология научных исследований		1				3	108	32		72	4		16	16				72		4																		36	Технической эксплуатации																
Б1.О.07	Современные проблемы и направления развития технической эксплуатации транспортных средств			1		1	4	144	49.5		85.75	8.75		32	16	1	0.25		85.75	0.25	8.75																			36	Технической эксплуатации транспортных средств															
Б1.О.08	Теоретические основы технической эксплуатации транспортных средств		1			1	3	108	33.25		70.75	4		16	16	1	0.25		70.75		4																			36	Технической эксплуатации транспортных средств															
Б1.О.09	Инженерный анализ конструкций и эксплуатационных свойств транспортных средств		2				2	5	180	65.05	88.2	26.75	16										16		48	0.4	0.4		88.2	0.25	26.75										36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Б1.О.10	Анализ данных			2			4	144	48.25		87	8.75											16		32				87	0.25	8.75									72	Информатики															
Б1.О.11	Управление жизненным циклом автотранспортных средств		3				6	216	64.25		125	26.75												32		32						125	0.25	26.75							36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Б1.О.12	Нормативное регулирование технической эксплуатации автотранспортных средств		3				6	216	64.25		125	26.75												32		32						125	0.25	26.75							36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Б1.О.13	Ресурсосбережение и основы эффективного использования топливно-энергетических ресурсов			3		3	4	144	33.5		101.75	8.75												16		16	1	0.25	101.75	0.25	8.75										36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								33	1188	376		660.75	151.25	16	48	48	1	0.25		172.75	0.5	53.5	64		48	2	0.5		155.5	0.5	53.5	80		80	2	0.5	332.5	0.75	44.25																	
Б1.В.01	Методы оценки и испытания технико-эксплуатационных свойств транспортных средств		1				4	144	32.25		85	26.75		16	16					85	0.25	26.75																			36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Б1.В.02	Перспективные конструкции транспортных средств		1			1	5	180	65.5		87.75	26.75		32	32	1	0.25		87.75	0.25	26.75																				36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Б1.В.03	Альтернативные виды топлива		2			2	4	144	49.5		67.75	26.75											32		16	1	0.25		67.75	0.25	26.75										36	Технической эксплуатации														
Б1.В.04	Методы обоснования системы и нормативов технической эксплуатации транспортных средств		2			2	5	180	65.5		87.75	26.75											32		32	1	0.25		87.75	0.25	26.75										36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Б1.В.05	Управление технической эксплуатацией автотранспортных средств		3			3	6	216	65.5		123.75	26.75	16											32		32	1	0.25	123.75	0.25	26.75										36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.01			3		3	5	180	65.5		105.75	8.75															32		32	1	0.25	105.75	0.25	8.75																						
Б1.В.ДВ.01.01	Имитационные модели на автомобильном транспорте			3		3	5	180	65.5		105.75	8.75												32		32	1	0.25	105.75	0.25	8.75										36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Б1.В.ДВ.01.02	Теория массового обслуживания на автомобильном транспорте			3		3	5	180	65.5		105.75	8.75												32		32	1	0.25	105.75	0.25	8.75										36	Технической эксплуатации транспортных средств														
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.02			3			4	144	32.25		103	8.75																16		16			103	0.25	8.75																					
Б1.В.ДВ.02.01	Научные основы экономики транспорта			3			4	144	32.25		103	8.75												16		16				103	0.25	8.75									49	Транспортных систем														
Б1.В.ДВ.02.02	Научные основы транспортной логистики			3			4	144	32.25		103	8.75												16		16				103	0.25	8.75									49	Транспортных систем														
Блок 2. Практика								22	792	61	731																																													
Обязательная часть								16	576	1	575																																													
Б2.О.01(П)	Научно-исследовательская работа. Часть 1			1			3	108	0.5	107.5																																36	Технической эксплуатации													
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа. Часть 2			4			13	468	0.5	467.5																															36	Технической эксплуатации														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								6	216	60	156																																													
Б2.В.01(У)	Технологическая (производственно-технологическая) практика			2			6	216	60	156			59.7																													36	Технической эксплуатации транспортных средств													
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								16	576	25.5		550.5																																												
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						16	576	25.5		550.5																															36	Технической эксплуатации транспортных средств													
ФТД. Факультативные дисциплины								6	216	48		156	12		16																																									
ФТД.01	Основы научно-профессиональной коммуникации		1				2	72	16		52	4		16						52		4																				70	Межкультурной коммуникации													
ФТД.02	Информационное моделирование в профессиональной сфере (ТИМ)		2				2	72	16		52	4												16						52		4									36	Технической эксплуатации транспортных средств														
ФТД.03	Практические основы анализа больших данных и визуализации результатов		3				2	72	16		52	4													16						52		4									72	Информатики													