

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 29.06.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.03

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов  
Направленность (профиль) образовательной программы: Автомобили и автомобильное хозяйство

Кафедра: Технической эксплуатации транспортных средств

Факультет: Автомобильно-дорожный

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г
Виды профессиональной деятельности
производственно-технологическая
сервисно-эксплуатационная
экспериментально-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1470 от 14.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе С.Г. Головина/

Проректор по учебно-методической работе Е.В. Королев/

Декан АДФ А.В. Зазыкин/



УТВЕРЖДАЮ

Е.И. Рыбнов

Ректор

29.06.2021 г.

План Учебный план бакалавриата '23.03.03\_2021\_4.rlx', код направления 23.03.03, год начала подготовки 2018

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого акад. часов				Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра					
			Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Контр.	Факт	Экспертное	Контр. раб.	СР	Контр. роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8					Код	Наименование		
															Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль				
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>			212	7960	3465	3402	1093	174	17	272	419	144	150	30	212	450	144	136	70	287	399	144	135	30	255	484	144	170	76	247	389	144	176	20	252	518	144	176	256	408	132	156	168	335	97													
<b>Базовая часть</b>			114	4104	1770	1659	675	123	17	221	341	108	105	30	137	286	144	136	70	219	331	144	105	30	195	354	144	85	25	128	194	72	32	20	44	120	36	16	32	33	27																	
+	Б1.Б.01	Физическая культура и спорт		2				2	72	36	36			2		32	2																														41	Физического воспитания										
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	4	123				8	288	128	124	36			34	38				34	38				30	6	36																					15	Иностранных языков									
+	Б1.Б.03	История	1					3	108	4	68	36	2		2	68	36																															17	Истории и философии									
+	Б1.Б.04	Философия			1			2	72	34	38			17		17	38																															17	Истории и философии									
+	Б1.Б.05	Правоведение		3				2	72	34	38							17		17	38																												66	Правоведения								
+	Б1.Б.06	Экономика	4					3	108	45	27	36											15		30	27	36																					27	Экономической теории									
+	Б1.Б.07	Математика	12					10	360	162	126	72	51		51	78	36	30		30	48	36																											7	Математики								
+	Б1.Б.08	Физика	2	1				6	216	111	69	36	17	17	17	39							30	15	15	30	36																					40	Строительной физики и химии									
+	Б1.Б.09	Химия	2					4	144	45	63	36						15	15	15	63	36																											40	Строительной физики и химии								
+	Б1.Б.10	Экология		3				2	72	34	38								17	9	8	38																											50	Водопользования и экологии								
+	Б1.Б.11	<b>Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика</b>	<b>1</b>	<b>23</b>				<b>12</b>	<b>7</b>	<b>252</b>	<b>115</b>	<b>101</b>	<b>36</b>	<b>17</b>		<b>34</b>	<b>21</b>	<b>36</b>				<b>30</b>	<b>42</b>				<b>34</b>	<b>38</b>																														
+	Б1.Б.11.01	Начертательная геометрия	1					1	3	108	51	21	36	17		34	21	36																																44	Начертательной геометрии и							
+	Б1.Б.11.02	Инженерная графика		2				2	72	30	42											30	42																											44	Начертательной геометрии и							
+	Б1.Б.11.03	Компьютерная графика		3				2	72	34	38																																								44	Начертательной геометрии и						
+	Б1.Б.12	Информатика		1				3	108	51	57			17		34	57																																		47	Информационных технологий						
+	Б1.Б.13	<b>Механика</b>	<b>2334</b>				<b>4</b>	<b>3</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>468</b>	<b>192</b>	<b>132</b>	<b>144</b>				<b>30</b>		<b>15</b>	<b>27</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>66</b>	<b>42</b>	<b>72</b>	<b>15</b>			<b>30</b>	<b>63</b>	<b>36</b>																									
+	Б1.Б.13.01	Теоретическая механика	2					2	3	108	45	27	36					30		15	27	36																													59	Строительной механики						
+	Б1.Б.13.02	Сопроотивление материалов	3					3	3	108	51	21	36						17	2	32	21	36																												59	Строительной механики						
+	Б1.Б.13.03	Теория механизмов и машин	3					3	3	108	51	21	36						17		34	21	36																													32	Наземных транспортно-					
+	Б1.Б.13.04	Детали машин и основы конструирования	4					4	4	144	45	63	36																																							32	Наземных транспортно-					
+	Б1.Б.14	Основы механики жидкости и газа		5				5	2	72	34	38																17	8	9	38																			50	Водопользования и экологии							
+	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности		6				3	108	48	60																																									13	Техносферной безопасности					
+	Б1.Б.16	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества	3					3	3	108	51	21	36						17	34		21	36																												39	Технологии строительных материалов и метрологии						
+	Б1.Б.17	Теплотехника	3					3	3	108	51	21	36						17	8	26	21	36																													25	Теплогоснабжения и вентиляции					
+	Б1.Б.18	Электротехника, электроника и электропривод		4				4	3	108	45	63											15	15	15	63																										1	Электротехники и электротехники					
+	Б1.Б.19	Материаловедение		3				2	72	34	38								17	17		38																														39	Технологии строительных материалов					
+	Б1.Б.20	Технология конструкционных материалов		4				3	3	108	45	63											15	15	15	63																										20	Металлических и деревянных					
+	Б1.Б.21	Эксплуатационные материалы	5					5	3	108	51	21	36															17	17	17	21	36																				36	Технической эксплуатации					
+	Б1.Б.22	Силовые агрегаты	4					6	216	96	84	36							17		34	57																															36	Технической эксплуатации				
+	Б1.Б.23	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	6	5	4	6	5	10	360	144	180	36											15		30	63																											36	Технической эксплуатации транспортных средств				
+	Б1.Б.24	Основы научных исследований		4				2	72	30	42												15		15	42																											36	Технической эксплуатации				
+	Б1.Б.25	Информационные технологии на предприятиях автомобильного транспорта		5				3	3	108	51	57																	17		34	57																					36	Технической эксплуатации транспортных средств				
+	Б1.Б.26	Основы работоспособности технических систем и диагностика		5				3	3	108	51	21	36																17		34	21	36																				36	Технической эксплуатации транспортных средств				
+	Б1.Б.27	Экономика предприятия	7					7	3	108	48	33	27																																									45	Экономики строительства и ЖКХ			
<b>Вариативная часть</b>			98	3856	1695	1743	418	51		51	78	36	45		75	164																																										
+	Б1.В.01	Психология		1				2	72	30	42																																													17	Истории и философии	
+	Б1.В.02	Социология и политология		2				2	72	30	42								15		15	42																																			17	Истории и философии
+	Б1.В.03	Теория вероятностей и математическая статистика		3				2	72	34	38																																														7	Математики
+	Б1.В.04	Основы теории надежности		4				2	72	30	42																																															

