

Титул З-АТ-24

УТВЕРЖДЕНО
Решением Ученого совета
ФГБОУ ВО "ПГТУ"
от 26.08 2024 г. (протокол № 3)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Приазовский государственный технический университет»
Факультет транспорта и логистики



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе спектралитета

Направление подготовки: **23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства»**
Направленность (профиль): **Автомобильная техника в транспортных технологиях**
Кафедра: **Транспортный инжиниринг и цифровизация**
Квалификация: **специалист**
Год начала подготовки (по учебному плану) 2024 Образовательный стандарт № 935
Форма обучения: заочная приказ от 11 августа 2020 года
Срок обучения: 6 лет

I. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	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							
I								у	у									*																																									
II								у	у									*				с	с	у												с	с																						
III								у	у									*																																									
IV										у	у							*						с	су	у															с	с																	
V																		*						с	су	у																																	
VI																		*						с	с	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д								

ОБОЗНАЧЕНИЯ: Т – теоретическое обучение; Т/А – теоретическое обучение и проведение аттестации; Т/П – теоретическое обучение и практика в семестре; С – экзаменационная сессия П – практика; К – каникулы; Д – выполнение дипломного проекта (работы); ГА – государственная аттестация.

II. ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСОВ, недели

Курс	Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Практика в семестре	Практика после теоретического обучения	Выполнение дипломного проекта (работы), магистерской работы.	Государственная аттестация	Каникулы	Всего
I								
II								
III								
IV								
V								
VI								
Всего	0	0	0	0	0	0	0	0

III. ПРАКТИКА

Название практики	Семестр	Недели
Ознакомительная	2	8
Технологическая	8	8
Преддипломная	10	8
Научно-исследовательская работа	7,8	16
Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков ПИР)	4	16

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Название учебной дисциплины	Форма государственной аттестации (экзамен, дипломный проект (работа), магистерская работа)	Семестр
Дисциплины профессиональной подготовки	Выпускная квалификационная работа	12


ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Код компетенции	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам						Количество зачетных единиц	Количество часов							Распределение аудиторных часов по курсам и семестрам																
		лекции	семинары	дисциплинарные проекты	работы	расчетно-графические работы	иные формы самостоятельной работы		аудиторных	в том числе:	иные формы самостоятельной работы	I курс						II курс			III курс			IV курс			V курс			VI курс		
												всего	лекции	практические	лабораторные	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
		Семестры	I	II	III	IV	V		VI	Количество недель в семестре																						
										16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16										
		л	п	лр	л	п	лр		л	п	лр	л	п	лр	л	п	лр	л	п	лр	л	п	лр	л	п	лр	л	п	лр			
Блок 1. Дисциплины (модуль)		34	23	13	2	4	0	253	9108	1024	530	458	56	0	8084	120	84	124	116	124	60	68	76	92	84	64	12					
В.О. ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ		17	8	9	0	0	0	146	5256	624	298	294	32	0	4632	120	84	124	88	44	36	0	24	56	56	12						
Цикл общеуниверситетских дисциплин		4	6	4				55	1260	160	60	100	0	1100	70	46	32	0	0	0	0	0	0	0	0							
B1.O.01	УК4	Деловые коммуникации		1				3	108	8	4	4	0	100	4	4																
B1.O.02	УК4	Иностранный язык	3	12				9	324	32	0	32	0	292		16		8		8												
B1.O.05	УК5	История России	2	1				4	144	28	12	16	0	116	4	8		8	8													
B1.O.04	УК2,11	Правоведение			2			3	108	12	8	4	0	96				8	4													
B1.O.05	УК3	Психологии и самообразование	1					3	108	12	8	4	0	96	8	4																
B1.O.06	УК3,6	Гибкие навыки в развитии карьеры		6				3	108	12	4	8	0	96						4	8											
B1.O.07	УК7,9	Физическая культура		12				2	72	20	4	16	0	52	2	8		2	8													
B1.O.08	УК5	Философия	3					3	108	12	8	4	0	96				8	4													
B1.O.09	УК8, УК5	Безопасность жизнедеятельности			3			3	108	12	8	4	0	96				8	4													
B1.O.10	УК5	Основы российской государственности			1			2	72	12	4	8	0	60	4	8																
Цикл профессиональных дисциплин		13	2	5				111	3996	464	238	194	32	0	3532	50	38	92	88	44	24	0	24	56	56	12						
B1.O.11	ОПК4	Инженерия и компьютерная графика	2	1				4	144	16	0	16	0	128		8		8														
B1.O.12	ОПК1	Высшая математика		123				12	432	48	24	24	0	584	8	8		8	8													
B1.O.13	ОПК1	Физика	12					7	252	28	12	8	8	224	6	4	4	6	4	4												
B1.O.14	ОПК2,7	Информационные технологии и программирование	4	3				4	144	16	8	0	8	128				4	4	4	4											
B1.O.15	ОПК1	Химия	3					4	144	16	8	8	0	128				8	8													
B1.O.16	УК3,ПК1	Основы проектной деятельности			34			6	216	16	8	8	0	200				4	4	4	4											
B1.O.17	ОПК6	Теория транспортных механизмов		3				3	108	16	8	8	0	92				8	8													
B1.O.18	ОПК6	Детали и узлы автомобилей	4			4		4	144	16	8	4	4	128					8	4	4											
B1.O.19	ОПК4	Техническая и прикладная механика транспорта	34					6	216	32	16	16	0	184				8	8	8	8											
B1.O.20	УК 10	Экономика транспорта	6	5				6	216	32	16	16	0	184					8	8	8	8										
B1.O.21	ПК 5	Менеджмент и маркетинг на транспорте	4					4	144	16	8	8	0	128				8	8													
B1.O.22	ПК 5	Транспортное право			8			3	108	12	8	4	0	96								8	4									
B1.O.23	ОПК 9	Управление персоналом		6				5	180	8	4	4	0	100					4	4												
B1.O.24	ОПК6	Сопротивление автомобильных материалов	3					3	108	12	6	6	0	96			6	6														
B1.O.25	ОПК 6	Структура и свойства заготовок и деталей		5				3	108	16	8	4	4	92					8	4	4											
B1.O.26	УК 3	Управление проектами		9				3	108	12	8	4	0	96				8	4													
B1.O.27	ОПК 2	Экологические вопросы транспорта		4				5	108	12	8	4	0	96				8	4													
B1.O.28	ОПК 4	Планирование эксперимента и обработка результатов			9			3	108	12	8	4	0	96									8	4								
B1.O.29	ПК 5	Основы теории надежности	9					3	108	12	8	4	0	96									8	4								
B1.O.30	ПК5	Методы принятия управленческих решений		11				3	108	12	8	4	0	96											8	4						
B1.O.31	ПК 5	Методы решения инженерных задач			10			3	108	12	4	8	0	96										4	8							
B1.O.32	ПК 4	Методы научных исследований						3	108	12	8	4	0	96										8	4							
B1.O.33	ОПК 4	Метрология, стандартизация и взаимосвязанность на транспорте		10		10		3	108	12	8	4	0	96										8	4							
B1.O.34	ОПК 7	Управление качеством	9					3	108	16	8	8	0	92								8	8									

B1.B.33	УК 7,9	Элективные дисциплины по физической культуре	###				0	42	0	42	0					10	8	8	8	8								
B1.B.34	УК 7,9	Адаптивная физическая культура					0	0	0	0																		
B1.B.35	УК 7,9	Общая физическая культура					0	0	0	0																		
B1.B.36	УК 7,9	Спортивные секции					0	0	0	0																		
Б2 Практика																												
B2 B		Часть, формируемая участниками образовательных отношений																										
B2 B 01	ОНК 1	Научно-исследовательская работа		7	8	12	432	0	0	0	0	432																
B2 B 02		Научно-исследовательская работа (получение периодических выводов НИР)		4		6	216	0	0	0	0	216																
B2 O		Обязательная часть																										
B2 O 01		Ознакомительная практика		2		6	216	0	0	0	0	216																
B2 O 02	ПК 1.4	Технологическая практика		8		7	252	0	0	0	0	252																
B2 O 03	ПК 2.3	Преддипломная практика		11		7	252	0	0	0	0	252																
B2 O 04	ПК 1.4	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		12		9	324	0	0	0	0	324																
Всего				2	4	47	1692	0	0	0	0	1692	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Общее количество				308	10800	1024	330	458	36	0	9776	120	84	124	116	124	60	68	76	92	84	64	12					
Количество часов в неделю												7,5	5,5	7,8	7,5	7,8	5,8	4,3	4,8	5,8	5,3	4,0	0,8					
Количество экзаменов												4	4	5	5	3	3	3	3	3	5	3	0					
Количество зачетов												6	3	5	3	3	3	3	3	3	4	4	3	0				
Количество курсовых проектов												0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Количество курсовых работ												0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0				

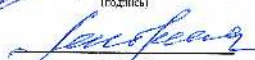
Первый проректор

Заведующий УО


(подпись)

Ю. Г. Сагиров

(инициалы и фамилия)


(подпись)

Н. В. Липорская

(инициалы и фамилия)

Декан ФТЛ

Зав. кафедрой ГИЦ


(подпись)

Н. С. Захаренко

(инициалы и фамилия)

В. И. Бурлаков

(инициалы и фамилия)